

<p><b>Mikrotik Routerboard</b></p>  <p><b>#06640</b> Cena netto: 167,00 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Bezprzewodowy punkt dostępowy 2.4GHz (MikroTik Routerboard RB951Ui-2nD)</b> Standard: IEEE 802.11b/g/n Porty: 5x 10/100 Mbps RJ-45, 1x USB Chipset: MIPSBE, QCA9531, 650 MHz Pamięć operacyjna: 64MB DDR SDRAM Pamięć flash: 16 MB Pasma częstotliwości: 2.4 - 2.5GHz Antena: wbudowana, 2 dBi Szerokość wiązki: 360° Wymiary: 113 x 89 x 28mm Mocowanie: maszt, ściana za pomocą uchwytu antenowego Max. pobór mocy: 5 W Zasilanie: 6 V - 30 V (Jack or Passive PoE) Dopuszczalna temperatura pracy: -30°C + 70°C Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% + 95%, niekondensująca Certyfikaty: CE, FCC, IC, EAC, ROHS Producent: MikroTik</p>	 <p><b>#08132</b> Cena netto: 148,00 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Routerboard MikroTik RB711-5Hn-uFL</b> RB711 jest niewielka płytą RouterBoard wyposażona w system RouterOS - dzięki czemu może być wykorzystywana jako router, firewall, menadżer pasma, CPE/AP. RB711 wyposażona jest w zintegrowaną kartę 802.11a/n pracującą w częstotliwości 5GHz. Procesor: Atheros AR7240 400MHz Pamięć: 32MB, SDRAM Standard WLAN: karta 5GHz AR9280 802.11a/nd, 1 konektor U.FL Porty miedziane: 10/100 Mbit/s Fast Ethernet Automatyczne krosowanie MDI/MDI-X: tak Bootloader: RouterBOOT Pamięć danych: 64MB NAND, wbudowana Sygnalizacja dźwiękowa: beeper Wymiary: 105x105 mm Zasilanie: POE 10..28V DC Pobór mocy: Max 4,5W System operacyjny: MikroTik RouterOS v4, Level3 Producent: MikroTik</p>	 <p><b>#07093</b> Cena netto: 153,00 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Routerboard MikroTik RB750</b> Procesor: Atheros AR7240 300MHz (overlock 400MHz) Pamięć: 32MB SDRAM wbudowana Przechowywanie danych: 64MB NAND wbudowana Porty miedziane: 5x 10/100Mbps RJ-45 Bootloader: RouterBOOT Sygnalizacja dźwiękowa: beeper Zasilanie: PoE 9V + 28V DC, zasilacz 9V + 28V DC Pobór mocy: max. 3W System operacyjny: MikroTik Router OS vs3 Level 4 Wymiary: 113x89x28 mm Producent: MikroTik</p>
 <p><b>#06472</b> Cena netto: 9,90 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Adapter Power over Ethernet</b></p>	 <p><b>#06406</b> Cena netto: 13,40 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Adapter Power over Ethernet (injector + splitter)</b></p>	 <p><b>#06644</b> Cena netto: 133,00 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Karta rozszerzeń Routerboard RB604</b> Umożliwia podłączenie 4 kart mini-PCI. Dedykowana dla RB600 oraz RB532A</p>
 <p><b>#08058</b> Cena netto: 14,10 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Zasilacz Routerboard, 12V 1.0A</b></p>	 <p><b>#08669</b> Cena netto: 14,20 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Zasilacz Routerboard, 12V 1.2A</b></p>	 <p><b>#06404</b> Cena netto: 22,90 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Zasilacz Routerboard, 24V 1.0A</b></p>
 <p><b>#06611</b> Cena netto: 56,70 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Zasilacz Routerboard, 24V 1.6A</b></p>	 <p><b>#06378</b> Cena netto: 51,50 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Zasilacz Routerboard, 48V</b></p>	 <p><b>#06372</b> Cena netto: 30,00 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Obudowa wewnętrzna Routerboard RB600</b></p>



#08461

Cena netto:  
264,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy 2.4GHz  
(MikroTik Routerboard SXT G-2HnD)**

Routerboard SXT G-2HnD to wydajne urządzenie działające w paśmie 2,4 GHz, zintegrowane z anteną 10dBi zarządzane przez zaawansowane oprogramowanie RouterOS L4 oraz port USB 2.0. Dodatkowo urządzenie monitoruje temperaturę i napięcie. W zestawie dostarczany jest zasilacz PoE.

Standard: IEEE 802.11b/g/n

Porty: 1x 10/100/1000 Mbps RJ-45, USB 2.0

Tryby pracy: Access Point, Bridge, Client, Router

Chipset: Atheros AR7241 400MHz CPU

Pamięć operacyjna: 32MB DDR SDRAM

Pasmo częstotliwości: 2,4 - 2,5GHz

Max. moc wyjściowa: 802.11b/g -32dBm @ 6Mbps do 29dBm

@ 54 Mbps, 802.11n -32dBm @ MCS0/8 do 25dBm @

MCS7/15

Czułość odbiornika: 802.11b/g -96 dBm @ 6Mbps do -80

dBm @ 54 Mbps, 802.11n -95 dBm @ MCS0 20MHz do -74

dBm @ MCS7 40MHz

Antena: wbudowana, 10 dBi

Szerokość wiązki: 60°/60°

Wymiary: 140x140x56mm

Waga: 265g

Mocowanie: maszt, ściana za pomocą uchwytu antenowego

Max. pobór mocy: 7 W

Zasilanie: PoE 8-30V

Dopuszczalna temperatura pracy: -30°C ÷ 80°C

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% ÷ 95%,

niekondensująca

Certyfikaty: FCC, CE, ROHS

Producent: MikroTik



802.11ax (WiFi 6)



#09190

Cena netto: 319,00 PLN
Jednostka: szt

Bezprzewodowy punkt dostępowy, naścienny, AX1800, 1800Mbps (TP-Link EAP615-Wall)

- Znakomita prędkość WiFi 6: Jednoczesna obsługa prędkości dochodzących do 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz i 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz, co daje łącznie nawet 1775 Mb/s.
- Wysoka wydajność połączeń: Gwarancja wyższej wydajności sieci i niższych opóźnień.
- Cztery Gigabitowe porty: 4 Gigabitowe porty Ethernet (1x Uplink i 3x Downlink), w tym jeden Downlink wspierający PoE Pass-Through zapewnia zasilanie przewodowemu urządzeniu.
- Scentralizowane zarządzanie: Integracja z platformą Omada SDN zapewnia dostęp w Chmurze i zarządzanie zdalne.
- Bezpieczna sieć dla gości: Do dyspozycji jest wiele metod uwierzytelniania (SMS/Facebook Wi-Fi Voucher, itp.) oraz liczne technologie, które chronią dostępu do sieci bezprzewodowych.
- Prosty montaż i wsparcie PoE: Konstrukcja zapewnia łatwość montażu dzięki kompatybilności z puszką instalacyjną 86mm oraz standardową puszką instalacyjną UE i USA oraz wsparciu zasilania PoE 802.3af/at.

Standard: IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a
Porty: 1 port Ethernet 10/100/1000Mbps (RJ-45), Downlink-3 porty Ethernet 10/100/1000Mbps/s (jeden port 802.3at PoE+ maks. 13W)

Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz
Prędkość transmisji: 5GHz Do 1201Mb/s, 2,4GHz Do 574Mb/s
EIRP: CE <20dBm(2,4GHz) <23dBm(5GHz), FCC <27dBm
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS(WMM), Airtime Fairness, Transmisja kierunkowa, Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma, Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu, Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK
Aplikacja Omada: Tak
Zarządzanie centralne: Kontroler sprzętowy Omada (OC300), Kontroler sprzętowy Omada (OC200), Kontroler programowy Omada

Dostęp do chmury: Tak (poprzez kontroler OC300, OC200, lub kontroler programowy Omada)
Oprogramowanie EAP Controller: Tak
Powiadomienia e-mail: Tak
Wyłącznik diod: Tak
Kontrola dostępu po adresach MAC: Tak
SNMP: v1,v2c
Dziennik systemowy: Lokalny i zdalny
Telnet: Tak
Zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS
L3 Management: Tak
Multi-site Management: Tak
Management VLAN: Tak
Antena: 2 dwupasnowe anteny, 2,4GHz- 2\*3dBi, 5GHz- 2\*4dBi
Wymiary: 143 x 86 x 19,7mm (5,6 x 3,4 x 0,8 cali)
Zasilanie: 802.3af/802.3at PoE
Pobór mocy: 10W (802.3at PoE, bez PoE Out)
Montaż: Montaż na ścianie
Watch Dog: Tak
Zabezpieczenia fizyczne: Gniazdo blokujące Kensington
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)
Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca
Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca
Zawartość opakowania: EAP615-Wall, zestaw montażowy, Instrukcja instalacji
Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11, Linux
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS
Gwarancja: 5 lat
Producent: TP-Link



#09253

Cena netto: 470,00 PLN
Jednostka: szt

Bezprzewodowy punkt dostępowy, naścienny, AX3000, 3000Mbps (TP-Link EAP655-Wall)

- Niezwykle szybkie WiFi 6 AX3000: Jednoczesna szybkość 574Mb/s w paśmie 2,4 GHz i 2402Mb/s w paśmie 5 GHz, oferuje łączną prędkość Wi-Fi 2976Mb/s.
- Wysoka wydajność połączeń: Transmisja danych do wielu urządzeń w tym samym czasie i niższe opóźnienia.
- Pełny zasięg Wi-Fi w pokoju: Gwarancja silnego sygnału i pokrycia Wi-Fi w każdym rogu pokoju.
- Gigabitowe Porty: Połącz wiele urządzeń przewodowych za pomocą trzech gigabitowych portów downlink, w tym jednego z PoE Pass-Through.
- Scentralizowane zarządzanie: Integracja z platformą Omada SDN zapewnia dostęp w Chmurze i zarządzanie zdalne.
- Bezpieczna sieć dla gości: Do dyspozycji jest wiele metod uwierzytelniania (SMS/Facebook Wi-Fi Voucher) oraz liczne technologie, które chronią dostępu do sieci bezprzewodowej.
- Prosty montaż i wsparcie PoE: Konstrukcja zapewnia łatwość montażu dzięki kompatybilności z puszką instalacyjną 86mm i standardową puszką instalacyjną UE oraz wsparciu dla zasilania PoE 802.3af/at.

Standard: IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a
Porty: 1 port Ethernet 10/100/1000Mbps (RJ-45), Downlink- 3 porty Ethernet 10/100/1000Mbps/s (jeden port 802.3at PoE+ maks. 13W)

Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz
Prędkość transmisji: 5GHz Do 1201Mb/s, 2,4GHz Do 574Mb/s
EIRP: CE <20dBm(2,4GHz) <23dBm(5GHz), FCC <27dBm
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS(WMM), Airtime Fairness, Transmisja kierunkowa, Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma, Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu, Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK
Aplikacja Omada: Tak
Zarządzanie centralne: Kontroler sprzętowy Omada (OC300), Kontroler sprzętowy Omada (OC200), Kontroler programowy Omada
Dostęp do chmury: Tak (poprzez kontroler OC300, OC200, lub kontroler programowy Omada)
Oprogramowanie EAP Controller: Tak
Powiadomienia e-mail: Tak
Wyłącznik diod: Tak
Kontrola dostępu po adresach MAC: Tak
SNMP: v1,v2c
Dziennik systemowy: Lokalny i zdalny
Telnet: Tak
Zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS
L3 Management: Tak
Multi-site Management: Tak
Management VLAN: Tak
Antena: 2 dwupasnowe anteny, 2,4GHz- 2\*3dBi, 5GHz- 2\*4dBi
Wymiary: 143 x 86 x 42,6mm (5,6 x 3,4 x 1,7 cali)
Zasilanie: 802.3af/802.3at PoE
Pobór mocy: 10W (802.3at PoE, bez PoE Out)
Montaż: Montaż na ścianie
Watch Dog: Tak
Zabezpieczenia fizyczne: Gniazdo blokujące Kensington
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)
Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca
Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca
Zawartość opakowania: EAP655-Wall, zestaw montażowy, Instrukcja instalacji
Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11, Linux
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS
Gwarancja: 5 lat
Producent: TP-Link



#09041

Cena netto: 233,00 PLN
Jednostka: szt

Bezprzewodowy router dwupasnowy Dual-band AX1500, standard AX, 1500Mb/s, gigabitowe porty Ethernet (TP-Link Archer AX10)

- Technologia Wi-Fi 6 - Archer AX10 korzysta z najnowszej technologii łączności bezprzewodowej - Wi-Fi 6 - aby zapewniać większe prędkości i lepszą wydajność oraz zmniejszyć przestoje do minimum.
- 1,5 Gb/s, prędkości nowej generacji - dwupasnowy router Archer AX10 oferuje zawrotne prędkości, osiągające nawet 1,5 Gb/s (1201 Mb/s w paśmie 5 GHz oraz 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz).
- Podłącz tyle urządzeń, ile chcesz - technologie OFDMA i MU-MIMO umożliwiają podłączenie do sieci bezprzewodowej większej liczby urządzeń i widocznie zmniejszają opóźnienia w transmisji.
- Trzyrdzeniowy procesor - mocny procesor o taktowaniu 1,5 GHz błyskawicznie reaguje na wszystkie działania wykonywane w ramach sieci.
- Większy zasięg - połączenie czterech anten i technologii transmisji kierunkowej pozwala na utworzenie silnej i niezawodnej sieci bezprzewodowej, dostępnej na powierzchni całego domu.
- Gigabitowe porty - 4 gigabitowe porty LAN zapewniają niezwykle szybkie połączenia przewodowe.
- Łatwa konfiguracja - dzięki aplikacji Tether dostępnej na urządzenia mobilne z systemem iOS oraz Android, konfiguracja sieci trwa zaledwie kilka minut.
- Kompatybilność z Alexa - Amazon Alexa zapewnia możliwość korzystania z poleceń głosowych do kontrolowania routera, czyniąc życie łatwiejszym i przyjemniejszym.

CECHY SPRZĘTOWE:
Standardy i protokoły: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4GHz, Wi-Fi 6
Porty: 4 porty LAN 10/100/1000Mbps/s, 1 port WAN 1G/100Mbps/s
Przyciski: Wyłącznik, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Przycisk WPS/RESET, Wyłącznik diod
Zasilanie: 12V/1A
Wymiary (SxGxW): 260,2 x 135,0 x 38,6 mm (10,2 x 5,3 x 1,5 cali)
Antena: 4 anteny zewnętrzne
WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:
Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz
Prędkość transmisji: 5 GHz@ 1201 Mb/s(802.11ax), 2,4 GHz@ 300 Mb/s(802.11n), Kompatybilność ze standardami Wi-Fi- 802.11a/b/g/n/ac
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wł./wył. odbiornika bezprzewodowego, Sieć dla gości, DFS, MU-MIMO, OFDMA
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WEP 64/128-bitów, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:
Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE, PPTP (Dual Access)/L2TP (Dual Access)/BigPond
DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwa adresów, DHCP relay
Funkcja Quality of Service: Zaawansowana funkcja QoS wspierana przez TrendMicro
Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ
DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP
VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Passthrough
Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regulami
Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC
Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba (udostępnianie dysków)/Serwer FTP/serwer mediów/serwer dźwięku
Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne
Funkcja Guest Network: 1 sieć 2,4GHz, 1 sieć 5GHz
INNE:
Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS
Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, VistaTM, Windows 7 lub Windows 8, 8.1, 10, MAC OS, NetWareC, UNIX lub Linux.
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°F), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°F), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca
Producent: TP-Link



NOWOŚĆ



#09309

Cena netto:  
186,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AX1500, standard AX, 1500Mb/s, gigabitowe porty Ethernet (TP-Link Archer AX12)**

- Technologia Wi-Fi 6: Archer AX12 korzysta z najnowszej technologii łączności bezprzewodowej - Wi-Fi 6 - aby zapewniać większe prędkości i lepszą wydajność oraz zmniejszyć przestoje do minimum.
- Prędkości nowej generacji: Dwupasmowy router Archer AX12 oferuje zawrotne prędkości, osiągające nawet 1,5 Gb/s (1201 Mb/s w paśmie 5 GHz oraz 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz)
- Podłącz więcej urządzeń: Technologie OFDMA i MU-MIMO umożliwiają podłączenie do sieci bezprzewodowej większej liczby urządzeń i widocznie zmniejszają opóźnienia w transmisji.
- Niezawodny zasięg: Osiągnił najmocniejszy i najbardziej niezawodny zasięg WiFi z Archerem AX12, który ma cztery anteny i używa technologii kształtowania wiązki (Beamforming).
- Dłuższa praca na baterii: Technologia Target Wake Time redukuje zużycie energii Twoich urządzeń i wydłuża ich czas pracy na baterii.
- Łatwa konfiguracja: Dzięki aplikacji Tether, konfiguracja sieci trwa zaledwie kilka minut.
- Wsteczna kompatybilność: Archer AX12 wspiera wszystkie poprzednie standardy 802.11 i wszystkie urządzenia WiFi.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4GHz, Wi-Fi 6  
Porty: 3 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 1G/100Mb/s,  
Przyciski: Wyłącznik, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Przycisk WPS/RESET, Wyłącznik diod  
Zasilanie: 12V/1A  
Wymiary (SxGxW): 215 x 117 x 32 mm (8,5 x 4,6 x 1,3 cali)  
Antena: 4 anteny zewnętrzne

**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**

Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
Prędkość transmisji: 5 GHz@ 1201 Mb/s(802.11ax), 2,4 GHz@ 300 Mb/s(802.11n), Kompatybilność ze standardami Wi-Fi- 802.11a/b/g/n/ac

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wł./wyl. odbiornika bezprzewodowego, Sieć dla gości, DFS, MU-MIMO, OFDMA  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA2-PSK, WPA3-PSK, WPA2-Enterprise, WPA3-Enterprise

**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**

Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond  
DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay  
Funkcja Quality of Service: Zaawansowana funkcja QoS wspierana przez TrendMicro  
Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ  
DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP  
VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Passthrough  
Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami  
Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC  
Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba (udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku  
Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
Funkcja Guest Network: 1 sieć 2.4GHz, 1 sieć 5GHz

**INNE:**

Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, VistaTM, Windows 7 lub Windows 8, 8.1, 10, MAC OS, NetWareC, UNIX lub Linux.

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
Producent: TP-Link



#09182

Cena netto:  
233,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AX1800, standard AX, 1800Mb/s, gigabitowe porty Ethernet (TP-Link Archer AX23)**

- 1,8 Gb/s, prędkości nowej generacji - Prędkości dochodzące do 1,8 Gb/s w dwóch pasmach zapewniają płynną transmisję strumieniową w jakości 4K oraz szybkie pobieranie.
- Podłącz tyle urządzeń, ile chcesz - Technologia OFDMA umożliwia podłączenie do sieci bezprzewodowej większej liczby urządzeń i widocznie zmniejsza opóźnienia w transmisji.
- Większy zasięg - Usprawnienie algorytmu oraz połączenie technologii transmisji kierunkowej i mocnych anten pozwala na utworzenie silnej i niezawodnej sieci bezprzewodowej, dostępnej na powierzchni całego domu.
- Platforma nowej generacji - Bardzo wydajny procesor Qualcomm zapewnia dużą szybkość i stabilność sieci Wi-Fi, nie używając przy tym dużej ilości energii.
- Kontrola rodzicielska - Zyskaj dostęp do najbardziej kompleksowej i jednocześnie bezpłatnej usługi kontroli rodzicielskiej i korzystaj z takich udogonień jak blokowanie adresów URL, zarządzanie profilami, zawieszanie połączenia z Internetem i wielu innych.
- Obsługa większości metod uwierzytelniania usługodawców - Router wykazuje zgodność z wymaganiami większości ISP i dodatkowo zapewnia obsługę L2TP/PPTP. - Usługa IPTV jest dostępna po połączeniu się z telewizorem z dostępem do Internetu.
- Funkcja OneMesh - Nawiązanie połączenia ze wznacznymi sygnałami OneMesh pozwala na utworzenie sieci z zasięgiem w całym domu i płynne przełączanie się pomiędzy urządzeniami.
- Łatwa konfiguracja - Dzięki aplikacji Tether konfiguracja sieci trwa zaledwie kilka minut.
- Kompatybilność wsteczna - Router jest zgodny ze wszystkimi urządzeniami pracującymi w oparciu o niższe standardy 802.11.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11ax/b/g/n 2,4GHz, Wi-Fi 6  
Porty: 4 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 1G/100Mb/s  
Przyciski: Wyłącznik, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Przycisk WPS/RESET, Wyłącznik diod  
Zasilanie: 12V/1A  
Wymiary (SxGxW): 260,2 x 135,0 x 38,6 mm (10,2 x 5,3 x 1,5 cali)  
Antena: 4 anteny zewnętrzne

**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**

Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
Prędkość transmisji: 5 GHz@ 1201 Mb/s(802.11ax), 2,4 GHz@ 574 Mb/s(802.11ax), Kompatybilność ze standardami Wi-Fi- 802.11a/b/g/n/ac

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wł./wyl. odbiornika bezprzewodowego, Sieć dla gości, DFS, MU-MIMO, OFDMA  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WEP 64/128-bitów, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK  
FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:  
Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond  
DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay

Funkcja Quality of Service: Zaawansowana funkcja QoS wspierana przez TrendMicro  
Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ  
DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP  
VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Passthrough  
Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami

Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC  
Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba (udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku  
Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
Funkcja Guest Network: 1 sieć 2.4GHz, 1 sieć 5GHz

**INNE:**

Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
Wymagania systemowe: Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ lub inna przeglądarka z włączoną obsługą JavaScript  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
Producent: TP-Link



#09109

Cena netto:  
176,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AX1800, standard AX, 1800Mb/s, gigabitowe porty Ethernet (TP-Link Mercusys MR70X)**

- Prędkości Wi-Fi 6 nowej generacji - dwupasmowy router MR70X oferuje optymalne prędkości, osiągające nawet 1,8 Gb/s (1201 Mb/s w paśmie 5 GHz oraz 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz).
- Cztery razy większa wydajność działania - Technologie OFDMA i MU-MIMO umożliwiają podłączenie do sieci bezprzewodowej większej liczby urządzeń i widocznie zmniejszają opóźnienia w transmisji.
- Duży zasięg - Cztery anteny zewnętrzne o wysokim zysku pozwalają na utworzenie silnej i niezawodnej sieci bezprzewodowej, dostępnej na powierzchni całego domu.
- Niezawodna ochrona sieci - Najnowszy standard WPA3 zapewnia wyższy poziom bezpieczeństwa.
- Gigabitowe porty - Wykorzystaj w pełni możliwości, jakie daje szybki Internet i przesyłaj dane z oszałamiającą prędkością.
- Ograniczenie zużycia energii - Technika Target Wake Time pozwala na optymalne działanie urządzeń mobilnych i IoT oraz mniejsze zużycie energii.
- Redukcja zakłóceń sieci - Kolorowanie BSS tłumy zakłócenia generowane przez sąsiednie kanały, aby zwiększyć wydajność transmisji.
- Funkcja Smart Connect - Urządzenia zawsze łączą się z najlepszym dostępnym w danym momencie pasmem Wi-Fi.
- Tryb punktu dostępowego - Tryb AP zapewnia urządzeniem bezprzewodowy dostęp do sieci przewodowej.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11ax/b/g/n 2,4GHz, Wi-Fi 6  
Porty: 3 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 1G/100Mb/s  
Przyciski: Przycisk WPS/RESET  
Wymiary (SxGxW): 208,8 x 171,6 x 41,7 mm (8,2 x 6,8 x 1,6 cala)

Antena: 4 zintegrowane z urządzeniem anteny dookólne o zysku 5 dbi

**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**

Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
Prędkość transmisji: 5 GHz@ 1201 Mb/s(802.11ax), 2,4 GHz@ 574 Mb/s(802.11ax), Kompatybilność ze standardami Wi-Fi- 802.11a/b/g/n/ac

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie sieci bezprzewodowej, WMM  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK / WPA2-PSK/ WPA3

**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**

Sieć WAN: Dynamiczne przydzielanie adresów IP/statyczne przydzielanie adresów IP/PPPoE/L2TP/PPTP  
Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
DHCP: Serwer, lista klientów DHCP  
NAT Forwarding: Port Forwarding, Port Triggering, UPnP, DMZ  
Zapora sieciowa: SPI Firewall, wiązanie adresów IP i MAC  
Sieć dla gości: Sieć dla gości 2,4 GHz, sieć dla gości 5 GHz  
VPN Passthrough: Obsługa OpenVPN i PPTP

**INNE:**

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca



#09243

Cena netto:  
420,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AX3000, standard AX, 3000Mb/s, 2.5G port WAN (TP-Link Archer AX55 Pro)**

- Dwupasmowe WiFi AX3000: Łączna prędkość Wi-Fi do 3,0 Gb/s (do 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz i do 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz) zapewnia płynną transmisję i szybkie pobieranie.
- Wielogigabitowy port 2,5G: 1 port WAN/LAN 2,5 Gb/s + 1 port WAN/LAN 1 Gb/s + 3 Gigabitowe porty LAN + 1 port USB 3.0 zapewniają elastyczne możliwości połączenia i wysoką przepustowość.
- Maksymalny zasięg: Połączenie czterech zewnętrznych anten o wysokim zysku i technologii Beamforming pozwala na utworzenie silnej i niezawodnej sieci bezprzewodowej.
- Podłącz więcej urządzeń: Technologia OFDMA zwiększa pojemność sieci czterokrotnie i umożliwia jednoczesną transmisję danych do większej liczby urządzeń.
- Klient VPN: Urządzenia w Twojej domowej sieci mogą uzyskać dostęp do zdalnych serwerów VPN bez konieczności instalacji oprogramowania VPN na każdym z nich.
- TP-Link HomeShield: Ulepszone zabezpieczenie przed najgroźniejszymi zagrożeniami.
- TP-Link OneMesh: Nawiazanie połączenia wzmacniacza sygnału OneMesh z Archerem AX55 Pro umożliwia utworzenie sieci z zasięgiem w całym domu i płynne przemieszczanie się pomiędzy urządzeniami.
- Kompatybilność z Alexa: Korzystając z Amazon Alexa można kontrolować router za pomocą poleceń głosowych.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11ax/b/g/n 2,4GHz, Wi-Fi 6  
Porty: 3 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 1G/100Mb/s, 1 port WAN 2,5 Gigabitowy, 1 port USB-A 3.0  
Przyciski: Wylłącznik, Wylłącznik sieci bezprzewodowej, Przycisk WPS/RESET  
Zasilanie: 12V/1,5A  
Wymiary (SxGxW): 261,1 x 134,5 x 41,0 mm  
Antena: 4 anteny zewnętrzne  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
Prędkość transmisji: 5 GHz@ 2402 Mb/s(802.11ax), 2,4 GHz@ 574 Mb/s(802.11ax), Kompatybilność ze standardami Wi-Fi: 802.11a/b/g/n/ac  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wł./wyl. odbiornika bezprzewodowego, Sieć dla gości, DFS, MU-MIMO, OFDMA  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WPA, WPA2, WPA3, WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond  
DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay  
Funkcja Quality of Service: Zaawansowana funkcja QoS wspierana przez TrendMicro  
Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ  
DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP  
VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Passthrough  
Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami  
Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC  
Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba(udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku  
Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
Funkcja Guest Network: 1 sieć 2,4GHz, 1 sieć 5GHz  
INNE:  
Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
Wymagania systemowe: Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ lub inna przeglądarka z włączoną obsługą JavaScript  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
Producent: TP-Link

#09183

Cena netto:  
373,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AX3000, standard AX, 3000Mb/s, gigabitowe porty Ethernet (TP-Link Archer AX55)**

- Gigabitowe prędkości Wi-Fi 6 nowej generacji - Prędkości dochodzące do 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz i do 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz zapewniają płynną transmisję i szybsze prędkości pobierania.
- Wysoka wydajność - Technologia OFDMA zwiększa wydajność aż czterokrotnie, aby umożliwić jednoczesną transmisję wielu urządzeń.
- Bardzo niski poziom opóźnień - Ograniczenie opóźnień aż o 75% pozwala na bardziej responsywną grę i rozgrywkę wideo bez zakłóceń.
- Większy zasięg Wi-Fi - Połączenie czterech zewnętrznych anten o wysokim zysku i technologii Beamforming pozwala na utworzenie silnej i niezawodnej sieci bezprzewodowej, dostępnej na powierzchni całego domu.
- TP-Link HomeShield - Ulepszone zabezpieczenie przed najgroźniejszymi zagrożeniami.
- Dłuższa praca urządzeń - Technika Target Wake Time pozwala na optymalne działanie urządzeń i mniejsze zużycie energii.
- Kompatybilność z Alexa - Korzystając z Amazon Alexa router można kontrolować za pomocą poleceń głosowych.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11ax/b/g/n 2,4GHz, Wi-Fi 6  
Porty: 4 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 1G/100Mb/s, 1 port USB-A 3.0  
Przyciski: Wylłącznik, Wylłącznik sieci bezprzewodowej, Przycisk WPS/RESET  
Zasilanie: 12V/2A  
Wymiary (SxGxW): 261,1 x 134,5 x 41,0 mm  
Antena: 4 anteny zewnętrzne  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
Prędkość transmisji: 5 GHz@ 2402 Mb/s(802.11ax), 2,4 GHz@ 574 Mb/s(802.11ax), Kompatybilność ze standardami Wi-Fi: 802.11a/b/g/n/ac  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wł./wyl. odbiornika bezprzewodowego, Sieć dla gości, DFS, MU-MIMO, OFDMA  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WPA, WPA2, WPA3, WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond  
DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay  
Funkcja Quality of Service: Zaawansowana funkcja QoS wspierana przez TrendMicro  
Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ  
DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP  
VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Passthrough  
Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami  
Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC  
Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba(udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku  
Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
Funkcja Guest Network: 1 sieć 2,4GHz, 1 sieć 5GHz  
INNE:  
Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
Wymagania systemowe: Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ lub inna przeglądarka z włączoną obsługą JavaScript  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
Producent: TP-Link

#09218

Cena netto:  
222,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AX3000, standard AX, 3000Mb/s, gigabitowe porty Ethernet (TP-Link Mercusys MR80X)**

- PREDKOŚCI WIFI 6 - Wi-Fi 6 o prędkości sięgającej do 3 Gb/s zapewnia szybkie przeglądanie internetu, strumieniowanie i pobieranie w tym samym czasie
- WIĘCEJ URZĄDZEN, WIĘCEJ ZABAWY - Obsługa MU-MIMO i OFDMA redukuje zagęszczenie i zwiększa przepustowość
- WIFI, KTÓRE SIĘGA DALEJ - 4 dookólne anteny o wysokim zysku i technologia Beamforming rozsyłają stabilny sygnał WiFi po całym Twoim domu
- KOMPLEKSOWA OCHRONA BEZPIECZEŃSTWA - Najnowszy standard szyfrowania WPA3 zapewnia bezpieczeństwo sieci bezprzewodowej
- GIGABITOWE POŁĄCZENIA PRZEWODOWE - Wykorzystaj w pełni swoje łącze internetowe i transfer danych w oszałamiającej prędkości
- OSZCZĘDZANIE ENERGII - Target Wake Time (TWT) redukuje zużycie energii Twoich urządzeń mobilnych i IoT podczas transmisji danych
- MNIEJ ZAKŁÓCEŃ WIFI - Minimalizuje zakłócenia od sąsiednich sieci i poprawia wydajność transmisji dzięki Kolorowaniu BSS
- SMART CONNECT - Inteligentnie wybiera najlepsze dostępne pasmo dla każdego urządzenia

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11ax/b/g/n 2,4GHz, Wi-Fi 6  
Porty: 3 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 1G/100Mb/s  
Przyciski: Przycisk WPS/RESET  
Wymiary (SxGxW): 208,8 x 171,6 x 41,7 mm (8,2 x 6,8 x 1,6 cala)  
Antena: 4 zintegrowane z urządzeniem anteny dookólne o zysku 5 dBi  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
Prędkość transmisji: 5 GHz@ 2402 Mb/s(802.11ax), 2,4 GHz@ 574 Mb/s(802.11ax), Kompatybilność ze standardami Wi-Fi: 802.11a/b/g/n/ac  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie sieci bezprzewodowej, WMM  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK / WPA2-PSK/ WPA3  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
Sieć WAN: Dynamiczne przydzielanie adresów IP/statyczne przydzielanie adresów IP/PPPoE/L2TP/PPTP  
Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
DHCP: Serwer, lista klientów DHCP  
NAT Forwarding: Port Forwarding, Port Triggering, UPnP, DMZ  
Zapora sieciowa: SPI Firewall, wiązanie adresów IP i MAC  
Sieć dla gości: Sieć dla gości 2,4 GHz, sieć dla gości 5 GHz  
VPN Passthrough: Obsługa OpenVPN i PPTP  
INNE:

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca



**#09244**  
Cena netto:  
560,00 PLN  
Jednostka: szt

### Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AX5400, standard AX, 5400Mb/s, 2.5G port WAN (TP-Link Archer AX72 Pro)

- Gigabitowe prędkości Wi-Fi dla streamingu w jakości 8K - Prędkości dochodzące do 5400 Mb/s w dwóch pasmach zapewniają płynną transmisję i szybsze prędkości pobierania.
- Technologia Wi-Fi 6 - Konstrukcja urządzenia uwzględnia w przypadku pasma 5 GHz takie mechanizmy jak 4T4R i HT160, które umożliwiają dostęp do ultraszybkich połączeń o prędkości 4,8 Gb/s.
- Połączenia dla ponad 100 urządzeń - Technologie MU-MIMO i OFDMA redukują przestoje w transmisji do minimum i zwiększają średnią przepustowość nawet czterokrotnie.
- Duży zasięg - Połączenie sześciu anten i technologii Beamforming pozwala na utworzenie silnej i niezawodnej sieci bezprzewodowej.
- HomeShield - Zaawansowane zabezpieczenia od TP-Link gwarantują bezpieczeństwo sieci domowej dzięki wykorzystaniu najnowocześniejszych funkcji do ochrony sieci i urządzeń IoT.
- Lepsza wentylacja, praca bez przegrzewania - Ulepszony mechanizm wentylacji pozwala na efektywniejszą pracę urządzenia.
- Udostępnianie poprzez USB - Port USB 3.0 znacząco ułatwia udostępnianie plików w ramach sieci oraz utworzenie prywatnej pamięci masowej w chmurze.
- Łatwa konfiguracja - Dzięki aplikacji Tether dostępnej na urządzeniach mobilne z systemem iOS oraz Android, konfiguracja sieci trwa zaledwie kilka minut.

#### CECHY SPRZĘTOWE:

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11ax/b/g/n 2.4GHz, Wi-Fi 6  
Porty: 3 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 1G/100Mb/s, 1 port WAN 2,5 Gigabitowy, 1x USB 3.0 Port  
Przyciski: Wyłącznik, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Przycisk WPS/RESET, Wyłącznik diod  
Zasilanie: 12V/2,5A  
Wymiary (SxGxW): 272,5 x 147,2 x 49,2 mm (10,7 x 5,8 x 1,9 cala)

#### Antena: 6 anten zewnętrznych

#### WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:

Częstotliwość pracy: 2.4GHz i 5GHz  
Prędkość transmisji: 5 GHz@ 4804 Mb/s(802.11ax), 2,4 GHz@ 574 Mb/s(802.11ax), Kompatybilność ze standardami Wi-Fi- 802.11a/b/g/n/ac

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wi./wyt. odbiornika bezprzewodowego, Sieć dla gości, DFS, MU-MIMO, OFDMA  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WEP 64/128-bitów, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

#### FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:

Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond  
DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay

Funkcja Quality of Service: Zaawansowana funkcja QoS wspierana przez TrendMicro

Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ

DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP

VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Passthrough

Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami

Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC

Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba(udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku

Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne

Funkcja Guest Network: 1 sieć 2.4GHz, 1 sieć 5GHz

Obsługiwane typy USB

Obsługiwane typy partycji: NTFS, exFAT, HFS+, FAT32

Obsługiwane funkcje: Apple Time Machine, Serwer FTP, Serwer mediów, Serwer Samba

INNE:

Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS

Wymagania systemowe: Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ lub inna przeglądarka z włączoną obsługą JavaScript

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca

Producent: TP-Link



**#09184**  
Cena netto:  
467,00 PLN  
Jednostka: szt

### Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AX5400, standard AX, 5400Mb/s, gigabitowe porty Ethernet (TP-Link Archer AX72)

- Gigabitowe prędkości Wi-Fi dla streamingu w jakości 8K - Prędkości dochodzące do 5400 Mb/s w dwóch pasmach zapewniają płynną transmisję i szybsze prędkości pobierania.
- Technologia Wi-Fi 6 - Konstrukcja urządzenia uwzględnia w przypadku pasma 5 GHz takie mechanizmy jak 4T4R i HT160, które umożliwiają dostęp do ultraszybkich połączeń o prędkości 4,8 Gb/s.
- Połączenia dla ponad 100 urządzeń - Technologie MU-MIMO i OFDMA redukują przestoje w transmisji do minimum i zwiększają średnią przepustowość nawet czterokrotnie.
- Duży zasięg - Połączenie sześciu anten i technologii Beamforming pozwala na utworzenie silnej i niezawodnej sieci bezprzewodowej.
- Mocny procesor - Trzyrdzeniowy procesor o taktowaniu 1,5 GHz błyskawicznie reaguje na wszystkie działania wykonywane w ramach sieci.
- HomeShield - Zaawansowane zabezpieczenia od TP-Link gwarantują bezpieczeństwo sieci domowej dzięki wykorzystaniu najnowocześniejszych funkcji do ochrony sieci i urządzeń IoT.
- Lepsza wentylacja, praca bez przegrzewania - Ulepszony mechanizm wentylacji pozwala na efektywniejszą pracę urządzenia.
- Udostępnianie poprzez USB - Port USB 3.0 znacząco ułatwia udostępnianie plików w ramach sieci oraz utworzenie prywatnej pamięci masowej w chmurze.
- Łatwa konfiguracja - Dzięki aplikacji Tether dostępnej na urządzeniach mobilne z systemem iOS oraz Android, konfiguracja sieci trwa zaledwie kilka minut.

#### CECHY SPRZĘTOWE:

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11ax/b/g/n 2.4GHz, Wi-Fi 6  
Porty: 4 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 1G/100Mb/s, 1x USB 3.0 Port  
Przyciski: Wyłącznik, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Przycisk WPS/RESET, Wyłącznik diod  
Zasilanie: 12V/2,5A  
Wymiary (SxGxW): 272,5 x 147,2 x 49,2 mm (10,7 x 5,8 x 1,9 cala)

#### Antena: 6 anten zewnętrznych

#### WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:

Częstotliwość pracy: 2.4GHz i 5GHz  
Prędkość transmisji: 5 GHz@ 4804 Mb/s(802.11ax), 2,4 GHz@ 574 Mb/s(802.11ax), Kompatybilność ze standardami Wi-Fi- 802.11a/b/g/n/ac

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wi./wyt. odbiornika bezprzewodowego, Sieć dla gości, DFS, MU-MIMO, OFDMA  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WEP 64/128-bitów, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

#### FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:

Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond  
DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay

Funkcja Quality of Service: Zaawansowana funkcja QoS wspierana przez TrendMicro

Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ

DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP

VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Passthrough

Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami

Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC

Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba(udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku

Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne

Funkcja Guest Network: 1 sieć 2.4GHz, 1 sieć 5GHz

Obsługiwane typy USB

Obsługiwane typy partycji: NTFS, exFAT, HFS+, FAT32

Obsługiwane funkcje: Apple Time Machine, Serwer FTP, Serwer mediów, Serwer Samba

INNE:

Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS

Wymagania systemowe: Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ lub inna przeglądarka z włączoną obsługą JavaScript

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca

Producent: TP-Link



**#09076**  
Cena netto:  
514,00 PLN  
Jednostka: szt

### Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AX5400, standard AX, 5400Mb/s, gigabitowe porty Ethernet (TP-Link Archer AX73)

- Gigabitowe prędkości Wi-Fi dla streamingu w jakości 8K - Prędkości dochodzące do 5400 Mb/s w dwóch pasmach zapewniają płynną transmisję i szybsze prędkości pobierania.
- Technologia Wi-Fi 6 - Konstrukcja urządzenia uwzględnia w przypadku pasma 5 GHz takie mechanizmy jak 4T4R i HT160, które umożliwiają dostęp do ultraszybkich połączeń o prędkości 4,8 Gb/s.
- Połączenia dla ponad 200 urządzeń - Technologie MU-MIMO i OFDMA redukują przestoje w transmisji do minimum i zwiększają średnią przepustowość nawet czterokrotnie.
- Duży zasięg - Połączenie sześciu anten i technologii Beamforming pozwala na utworzenie silnej i niezawodnej sieci bezprzewodowej.
- Mocny procesor - Trzyrdzeniowy procesor o taktowaniu 1,5 GHz błyskawicznie reaguje na wszystkie działania wykonywane w ramach sieci.
- HomeShield - Zaawansowane zabezpieczenia od TP-Link gwarantują bezpieczeństwo sieci domowej dzięki wykorzystaniu najnowocześniejszych funkcji do ochrony sieci i urządzeń IoT.
- Lepsza wentylacja, praca bez przegrzewania - Ulepszony mechanizm wentylacji pozwala na efektywniejszą pracę urządzenia.
- Udostępnianie poprzez USB - Port USB 3.0 znacząco ułatwia udostępnianie plików w ramach sieci oraz utworzenie prywatnej pamięci masowej w chmurze.
- Łatwa konfiguracja - Dzięki aplikacji Tether dostępnej na urządzeniach mobilne z systemem iOS oraz Android, konfiguracja sieci trwa zaledwie kilka minut.

#### CECHY SPRZĘTOWE:

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11ax/b/g/n 2.4GHz, Wi-Fi 6  
Porty: 4 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 1G/100Mb/s, 1x USB 3.0 Port  
Przyciski: Wyłącznik, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Przycisk WPS/RESET, Wyłącznik diod  
Zasilanie: 12V/2,5A  
Wymiary (SxGxW): 272,5 x 147,2 x 49,2 mm (10,7 x 5,8 x 1,9 cala)

#### Antena: 6 anten zewnętrznych

#### WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:

Częstotliwość pracy: 2.4GHz i 5GHz  
Prędkość transmisji: 5 GHz@ 4804 Mb/s(802.11ax), 2,4 GHz@ 574 Mb/s(802.11ax), Kompatybilność ze standardami Wi-Fi- 802.11a/b/g/n/ac

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wi./wyt. odbiornika bezprzewodowego, Sieć dla gości, DFS, MU-MIMO, OFDMA  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WEP 64/128-bitów, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

#### FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:

Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond  
DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay

Funkcja Quality of Service: Zaawansowana funkcja QoS wspierana przez TrendMicro

Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ

DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP

VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Passthrough

Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami

Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC

Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba(udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku

Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne

Funkcja Guest Network: 1 sieć 2.4GHz, 1 sieć 5GHz

Obsługiwane typy USB

Obsługiwane typy partycji: NTFS, exFAT, HFS+, FAT32

Obsługiwane funkcje: Apple Time Machine, Serwer FTP, Serwer mediów, Serwer Samba

INNE:

Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS

Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista, TM, Windows 7 lub Windows 8, 8.1, 10, MAC OS, NetWareC, UNIX lub Linux.

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca

Producent: TP-Link



#09003

Cena netto:  
1 120,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AX6000, standard AX, 6000Mb/s, gigabitowe porty Ethernet (TP-Link Archer AX6000)**

- Błyskawiczne prędkości - Dwa pasma połączeń bezprzewodowych wzmocnione technologią 1024QAM pozwalają uzyskać niesamowite prędkości, dochodzące do 5952 Mb/s: 4804 Mb/s w paśmie 5 GHz i 1148 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- Ultraszybkie połączenia bezprzewodowe - 1 port WAN 2,5 Gb/s, 8 gigabitowych portów LAN oraz po jednym porcie USB 3.0 typu A i typu C.
- Wysoka wydajność - Technologia OFDMA czterokrotnie zwiększa przepustowość łącza w porównaniu do możliwości standardu 802.11ac. Router wykorzystuje 8 strumieni danych downlink/uplink MU-MIMO.
- Mocny procesor - Czterordzeniowy procesor o taktowaniu 1,8 GHz i 2 procesory pomocnicze eliminują problem opóźnień w transmisji i zapewniają stabilność połączeń.
- Inteligentne połączenia - Funkcja Band Steering umożliwia korzystanie z najmniej obciążonego pasma, a Airtime Fairness wpływa na optymalizację czasu korzystania z sieci.
- Wbudowany system ochrony - Pakiet usług TP-Link HomeCare™, oparty na rozwiązaniu firmy Trend Micro™, zapewnia ochronę całej sieci poprzez wbudowany antywirus, funkcję kontroli rodzicielskiej i QoS.
- Łatwa konfiguracja - Wystarczy połączyć się z routerem poprzez Bluetooth, aby w kilka minut skonfigurować urządzenie za pomocą aplikacji Tether.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Pamięć: 1 GB RAM i 128 MB Flash  
Standardy i protokoły: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11ax/b/g/n 2,4GHz  
Porty: 8 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 2,5 G/2G/1G/1000Mb/s, 1 port USB-A 3.0 + 1 port USB-C 3.0  
Przyciski: Wyłącznik, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Przycisk WPS/RESET, Wyłącznik diod  
Zasilanie: 12V/4A  
Wymiary (SxGxW): 261,2 x 261,2 x 60,2 mm (10,3x10,3x2,4 cali)

**Antena: 8 anten zewnętrznych****WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**

Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
Prędkość transmisji: 5 GHz@ 4804 Mb/s(802.11ax), 2,4 GHz@ 1148 Mb/s(802.11ax), Kompatybilność ze standardami Wi-Fi- 802.11a/b/g/n/ac

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wi./wyl. odbiornika bezprzewodowego, Sieć dla gości, DFS, MU-MIMO, OFDMA Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WEP 64/128-bitów, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:

Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay  
Funkcja Quality of Service: Zaawansowana funkcja QoS wspierana przez TrendMicro  
Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ

DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP  
VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Passthrough  
Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regulami

Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC

Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba(udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer drukarki  
Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne

Funkcja Guest Network: 1 sieć 2.4GHz, 1 sieć 5GHz  
INNE:

Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista™, Windows 7 lub Windows 8, 8.1, 10, MAC OS, NetWare™, UNIX lub Linux.

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
Producent: TP-Link



#09001

Cena netto:  
1 680,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router trzypasmowy Tri-band AX11000, standard AX, 11000Mb/s, gigabitowe porty Ethernet, MU-MIMO (TP-Link Archer AX11000)**

- Ultraszybkie połączenia Wi-Fi dla płynnych rozgrywek - Superszybki AX11000 to 12 pasm sieci bezprzewodowej i ponad 10 Gb/s: 4804 Mb/s (pasmo 5 GHz do gamingu) + 4804 Mb/s (5 GHz) + 1148 Mb/s (2,4 GHz).
- Game Accelerator - Wykrzywanie i optymalizacja ruchu generowanego przez gry zapewnia nieprzerwane wrażenia gamingowe.
- Game Protector - System HomeCare™ wspierany przez Trend Micro™ zabezpiecza konta i dokumenty.
- Statystyki gry - Udoskonalony interfejs użytkownika umożliwił szybką analizę opóźnień, czasu gry i podziału zasobów sieciowych w czasie rzeczywistym.
- Ultraszybkie połączenia przewodowe - 1 port WAN 2,5 Gb/s, 8 gigabitowych portów LAN oraz po jednym porcie USB 3.0 typu A i typu C.
- Mocny procesor - Czterordzeniowy procesor o taktowaniu 1,8 GHz i 3 procesory pomocnicze zapewniają najwyższą wydajność sieci.
- Wysoka wydajność - Technologia OFDMA zwiększa przepustowość łącza i zmniejsza opóźnienia.
- Łatwa konfiguracja - Wystarczy połączyć się z routerem poprzez Bluetooth, aby w kilka minut skonfigurować urządzenie za pomocą aplikacji Tether.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Procesor: Czterordzeniowy 64-bitowy procesor 1,8GHz  
Pamięć: 1 GB RAM, 512 MB Flash  
Standardy i protokoły: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11ax/b/g/n 2,4GHz, Wi-Fi 6  
Porty: 8 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 2,5G/1G/1000Mb/s, 1 port USB-A 3.0, 1 port USB-C 3.0  
Przyciski: Wyłącznik, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Przycisk WPS/RESET, Wyłącznik diod  
Zasilanie: 12V/5A  
Wymiary (SxGxW): 288 x 288 x 184 mm (11,3 x 11,3 x 7,2 cali)

**Antena: 8 wysokowydajnych anten zewnętrznych****WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**

Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
Prędkość transmisji: 5 GHz@ 4804 Mb/s(802.11ax), 5 GHz@ 4804 Mb/s(802.11ax), 2,4 GHz@ 1148 Mb/s(802.11ax), Kompatybilność ze standardami Wi-Fi- 802.11a/b/g/n/ac

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wi./wyl. odbiornika bezprzewodowego, Sieć dla gości, DFS, MU-MIMO, OFDMA Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WEP 64/128-bitów, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:

Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay  
Funkcja Quality of Service: Zaawansowana funkcja QoS wspierana przez TrendMicro  
Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ

DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP  
VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Passthrough  
Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regulami

Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC

Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba(udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer drukarki  
Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne

Funkcja Guest Network: 1 sieć 2.4GHz, 1 sieć 5GHz  
INNE:

Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista™, Windows 7 lub Windows 8, 8.1, 10, MAC OS, NetWare™, UNIX lub Linux.

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
Producent: TP-Link



#09077

Cena netto:  
1 120,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router trzypasmowy Tri-band AX6600, standard AX, 6600Mb/s, gigabitowe porty Ethernet, MU-MIMO (TP-Link Archer AX90)**

- Duże prędkości standardu AX6600 w trzech pasmach - 4804 Mb/s (5 GHz) + 1201 Mb/s (5 GHz) + 574 Mb/s (2,4 GHz).
- Nieograniczona łączność - 1 port WAN/LAN 2,5 Gb/s + 1 port WAN/LAN 1 Gb/s + 3 gigabitowe porty LAN i 2 porty USB zapewniają szerokie możliwości w zakresie nawiązywania połączeń oraz przekładają się na dużą przepustowość sieci.
- Duży zasięg - Połączenie ośmiu anten i technologii Beamforming pozwala na utworzenie silnej i niezawodnej sieci bezprzewodowej.
- Więcej urządzeń bez spadków prędkości - Technologie OFDMA i MU-MIMO umożliwiają podłączenie do sieci bezprzewodowej większej liczby urządzeń, zwiększając dostępną przepustowość.
- TP-Link HomeShield - Zaawansowane zabezpieczenia od TP-Link gwarantują niezawodną ochronę sieci.
- Mocny procesor - Czterordzeniowy procesor z taktowaniem 1,5 GHz umożliwił sprawne przetwarzanie danych i wyeliminowanie opóźnień w transmisji.
- Wyższy poziom bezpieczeństwa - Protokół WPA3 zapewnia lepszą ochronę i niezakłócone działanie sieci domowej.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Procesor: Czterordzeniowy 64-bitowy procesor 1,5GHz  
Standardy i protokoły: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11ax/b/g/n 2,4GHz, Wi-Fi 6  
Porty: 3 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 2,5G/1G/1000Mb/s, 1 port USB 3.0, 1 port USB 2.0  
Przyciski: Wyłącznik, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Przycisk WPS/RESET, Wyłącznik diod  
Zasilanie: 12V/3,3A  
Wymiary (SxGxW): 311 x 207 x 174 mm (12,2 x 8,1 x 6,8 cala)

**Antena: 8 wysokowydajnych anten zewnętrznych****WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**

Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
Prędkość transmisji: 5 GHz@ 4804 Mb/s(802.11ax), 5 GHz@ 1201 Mb/s(802.11ax), 2,4 GHz@ 574 Mb/s(802.11ax), Kompatybilność ze standardami Wi-Fi- 802.11a/b/g/n/ac

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wi./wyl. odbiornika bezprzewodowego, Sieć dla gości, DFS, MU-MIMO, OFDMA Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WEP 64/128-bitów, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:

Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay  
Funkcja Quality of Service: Zaawansowana funkcja QoS wspierana przez TrendMicro  
Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ

DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP  
VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Passthrough  
Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regulami

Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC

Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba(udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer drukarki  
Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne

Funkcja Guest Network: 1 sieć 2.4GHz, 1 sieć 5GHz  
INNE:

Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista™, Windows 7 lub Windows 8, 8.1, 10, MAC OS, NetWare™, UNIX lub Linux.

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
Producent: TP-Link



#09081

Cena netto:  
1 220,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router trzypasmowy Tri-band AX6000, standard AX, 6600Mb/s, gigabitowe porty Ethernet, MU-MIMO (TP-Link Archer GX90)**

- Pasmo dedykowane graczom - Dostępność trzech pasm umożliwia wyodrębnienie jednego pasma o przepustowości 4,8 Gb/s do wyłącznego użytku dla graczy.
- Game Accelerator - Wykrywanie i optymalizacja ruchu generowanego przez gry zapewnia nieprzerwane wrażenia gamingowe.
- Statystyki gry - Udoskonalony interfejs użytkownika umożliwia szybką analizę opóźnień, czasu gry i podziału zasobów sieciowych w czasie rzeczywistym.
- Game Protector - System Homecare™ zabezpiecza wszystkie konta i dokumenty.
- Imponujący zasięg - Połączenie ośmiu anten, technologii Beamforming, modułu front-end o dużej mocy oraz 4T4R pozwala na utworzenie silnej i niezawodnej sieci bezprzewodowej.
- Ultra szybkie połączenia przewodowe - Port WAN/LAN 2,5 Gb/s.
- Mocny procesor - Czterordzeniowy procesor o taktowaniu 1,5 GHz zapewnia najwyższą wydajność sieci.
- Łatwa konfiguracja - Dzięki aplikacji Tether proces konfiguracji trwa zaledwie kilka minut.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Procesor: Czterordzeniowy 64-bitowy procesor 1,5GHz  
Standardy i protokoły: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11ax/b/g/n 2,4GHz, Wi-Fi 6  
Porty: 3 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 2.5G/1G/100Mb/s, 1 port USB 3.0, 1 port USB 2.0  
Przyciski: Wyłącznik, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Przycisk WPS/RESET, Wyłącznik diod  
Zasilanie: 12V/5A  
Wymiary (SxGxW): 212 x 212 x 51,8 mm (8,3 x 8,3 x 2,0 cala)  
Antena: 8 wysokowydajnych anten zewnętrznych  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
Prędkość transmisji: 5 GHz@ 4804 Mb/s(802.11ax), 5 GHz@ 1201 Mb/s(802.11ax), 2,4 GHz@ 574 Mb/s(802.11ax),  
Kompatybilność ze standardami Wi-Fi- 802.11a/b/g/n/ac  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wł./wyt. odbiornika bezprzewodowego, Sieć dla gości, DFS, MU-MIMO, OFDMA  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WEP 64/128-bitów, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond  
DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay  
Funkcja Quality of Service: Zaawansowana funkcja QoS wspierana przez TrendMicro  
Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ  
DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP  
VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPsec Passthrough  
Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami  
Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC  
Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba (udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku  
Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
Funkcja Guest Network: 1 sieć 2,4GHz, 1 sieć 5GHz  
Udogodnienia dla graczy: Game Accelerator - Wykrywa i optymalizuje ruch generowany przez gry, aby zredukować opóźnienia do minimum, Statystyki gry- Zapewniają dostęp do dopracowanych i szczegółowych zestawień w celu analizy w czasie rzeczywistym opóźnień, czasu gry i wykorzystania zasobów, Game Protector - Ochrona antywirusowa Homecare™ dba o bezpieczeństwo wszystkich kont i całego systemu  
INNE:  
Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
Wymagania systemowe: Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ lub inna przeglądarka z włączoną obsługą JavaScript  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
Producent: TP-Link



#09245

Cena netto:  
1 220,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router trzypasmowy Tri-band AX7800, ośmio-strumieniowy, standard AX, 7800Mb/s, gigabitowe porty Ethernet, MU-MIMO (TP-Link Archer AX95)**

- Duże prędkości standardu AX7800 w trzech pasmach: 4804 Mb/s (5 GHz) + 2402 Mb/s (5 GHz) + 574 Mb/s (2,4 GHz).
- Nieograniczona łączność : 1 port WAN/LAN 2,5 Gb/s + 1 port WAN/LAN 1 Gb/s + 3 gigabitowe porty LAN i 2 porty USB zapewniają szerokie możliwości w zakresie nawiązywania połączeń oraz przekładają się na dużą przepustowość sieci.
- Duży zasięg: Połączenie ośmiu anten i technologii Beamforming pozwala na utworzenie silnej i niezawodnej sieci bezprzewodowej.
- Więcej urządzeń bez spadków prędkości: Technologie OFDMA i MU-MIMO umożliwiają podłączenie do sieci bezprzewodowej większej liczby urządzeń, zwiększając dostępną przepustowość.
- Mocny procesor: Czterordzeniowy procesor z taktowaniem 1,7 GHz umożliwia sprawne przetwarzanie danych i wyeliminowanie opóźnień w transmisji.
- OneMesh™: Tworzy sieć Mesh, łącząc się z TP-Link OneMesh Extender, aby zapewnić bezproblemowy zasięg w całym domu.
- HomeShield: Dostosuj swoją sieć domową dzięki ulepszonemu bezpieczeństwu i kontroli.
- Wyższy poziom bezpieczeństwa: WPA3 wzmacnia szyfrowanie Wi-Fi i sieć gościnną w celu zwiększenia bezpieczeństwa.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Procesor: Czterordzeniowy 64-bitowy procesor 1,7GHz  
Standardy i protokoły: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11ax/b/g/n 2,4GHz, Wi-Fi 6  
Porty: 3 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 2.5G/1G/100Mb/s, 1 port USB 3.0, 1 port USB 2.0  
Przyciski: Wyłącznik, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Przycisk WPS/RESET, Wyłącznik diod  
Zasilanie: 12V/3,3A  
Wymiary (SxGxW): 277,3 x 183,9 x 57,3 mm (10,9 x 7,2 x 2,3 cala)  
Antena: 8 wysokowydajnych anten zewnętrznych  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
Prędkość transmisji: 5 GHz@ 4804 Mb/s(802.11ax), 5 GHz@ 2402 Mb/s(802.11ax), 2,4 GHz@ 574 Mb/s(802.11ax),  
Kompatybilność ze standardami Wi-Fi- 802.11a/b/g/n/ac  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wł./wyt. odbiornika bezprzewodowego, Sieć dla gości, DFS, MU-MIMO, OFDMA  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WEP 64/128-bitów, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond  
DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay  
Funkcja Quality of Service: Zaawansowana funkcja QoS wspierana przez TrendMicro  
Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ  
DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP  
VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPsec Passthrough  
Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami  
Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC  
Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba (udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku  
Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
Funkcja Guest Network: 1 sieć 2,4GHz, 1 sieć 5GHz  
INNE:  
Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista™, Windows 7 lub Windows 8, 8.1, 10, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux.  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
Producent: TP-Link



#09247

Cena netto:  
149,00 PLN  
Jednostka: szt**Dwupasmowa bezprzewodowa karta AX1800 USB 3.0 (TP-Link Archer TX20U Plus)**

- WiFi 6 szybkość jak błyskawica - Bezbłędne strumieniowanie wideo dzięki prędkości bezprzewodowej 1800 Mb/s (do 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz i do 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz)
- Dwa pasma sieci bezprzewodowej - Możliwość wyboru pasma 2,4 GHz lub 5 GHz to wygoda korzystania z sieci bezprzewodowej.
- Dwie anteny o wysokim zysku - Połączenie na dużej odległości z wysoką jakością sygnału
- MU-MIMO - Zachowaj wysoką prędkość pobierania i wysyłania, nawet wtedy, gdy inne urządzenia wykorzystują pasmo
- OFDMA - Zmniejsza opóźnienia, aby zapewnić stabilne połączenia konferencyjne i płynną rozgrywkę w załoczonych sieciach
- Szybki port USB 3.0 - Nawet 10 razy wyższe prędkości transferu niż w przypadku USB 2.0
- Udoskonalone zabezpieczenia - Chroni swoje dane korzystając z najnowszych szyfrowania WPA3

Standardy: IEEE 802.11ac, IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Interfejs: USB 3.0  
Zakres częstotliwości: 5GHz, 2.4GHz  
Antena: 2 mocne anteny zewnętrzne o zysku 5 dBi  
Max. prędkość transmisji: do 1201Mbps przy 5GHz, do 574Mbps przy 2,4GHz  
Max. moc: 20 dBm  
Tryby pracy bezprzewodowej: Infrastruktury  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK  
Wymiary: 84 x 156,3 x 19,2 mm (3,3 x 6,2 x 0,76 in)  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 5% + 90%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Producent: TP-Link





NOWOŚĆ



#09311

Cena netto:  
205,00 PLN  
Jednostka: szt**Dwupasmowa bezprzewodowa karta AX1800  
USB 3.0 (TP-Link Archer TX20UH)**

- Szybkie WiFi 6 - Przelam barierę gigabita z prędkościami dochodzącymi do 1201 Mb/s (5 GHz) + 574 Mb/s (2,4 GHz)
- Dwa pasma sieci bezprzewodowej - Możliwość wyboru pasma 2,4 GHz lub 5 GHz to wygoda korzystania z sieci bezprzewodowej
- Duży zasięg - Połącz się ze swoją siecią WiFi z dowolnego miejsca w Twoim domu, za pomocą mocnych anten i technologii Beamforming
- Rozgrzywka z niskimi opóźnieniami - OFDMA i MU-MIMO zapewnia najwyższą wydajność połączenia Wi-Fi dla Twojego komputera
- Większe bezpieczeństwo - WPA3 wprowadza najnowsze ulepszenia zabezpieczeń w celu ochrony hasła
- Szybki port USB 3.0 - Nawet 10 razy wyższe prędkości transferu niż w przypadku USB 2.0

Standardy: IEEE 802.11ac, IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

Interfejs: USB 3.0

Zakres częstotliwości: 5GHz, 2.4GHz

Antena: 2 mocne anteny zewnętrzne o zysku 5 dBi

Max. prędkość transmisji: do 1201Mbps przy 5GHz, do 574Mbps przy 2,4GHz

Max. moc: 20 dBm

Tryby pracy bezprzewodowej: Infrastruktury

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WEP,

WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

Wymiary: 30,5 × 14,8 × 111,7 mm (1,2 × 0,58 × 4,4 in)

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C

Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 5% + 90%,

niekondensująca

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

Producent: TP-Link

NOWOŚĆ



#09310

Cena netto:  
111,00 PLN  
Jednostka: szt**Dwupasmowa bezprzewodowa karta sieciowa  
PCI-Express AX1800, standard AX, 1800Mbps,  
Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2 (TP-Link Archer TX20E)**

- Błyskawiczne prędkości standardu Wi-Fi 6 - Prędkości, które przekraczają barierę 1 Gb: 1201 Mb/s (5 GHz) + 574 Mb/s (2,4 GHz).
- Jeszcze płynniejsze połączenia - Redukcja opóźnień w transmisji nawet o 75% pozwala na niezwykle dynamiczną grę w czasie rzeczywistym, świetne połączenia wideo i płynną transmisję strumieniową na żywo.
- Niezawodne połączenia - Chipset z serii IntelC Wi-Fi 6 zapewnia szybsze połączenia Wi-Fi bez zakłóceń, tak aby w pełni korzystać z możliwości routera pracującego w standardzie Wi-Fi 6.
- Większy zasięg sieci - Dwie mocne anteny zewnętrzne pozwalają na lepsze pokrycie domu siecią i dostęp do stabilnych połączeń.
- Bluetooth 5.2 - Najnowsza technologia Bluetooth to 2 razy szybsze połączenia i 4 razy większy zasięg niż w przypadku wersji 4.2.
- Niezawodna ochrona - Najnowsze ulepszenia standardu WPA3 zapewniają jeszcze większy poziom bezpieczeństwa i bardziej kompleksową ochronę danych.
- Dopracowana konstrukcja - Specjalistyczny rozpraszacz ciepła oraz połączane elementy wpływają pozytywnie na stabilność działania i niezawodność pracy urządzenia, nawet w środowisku, w którym panują wysokie temperatury.
- Kompatybilność wsteczna - Pełna zgodność ze standardami 802.11ac/a/b/g/n.

CECHY SPRZĘTOWE:

Porty: PCI Express x1

Typ anteny: Dwie dwupasmowe anteny o wysokim zysku

Chipset: Chipset z serii Intel Wi-Fi 6

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:

Standardy bezprzewodowe: 5 GHz@ IEEE 802.11ax/ac/n/a,

2,4 GHz@ IEEE 802.11ax/n/g/b, Bluetooth 5.2

Częstotliwość pracy: 2.4-2.4835GHz, 5.180-5.240GHz,

5.745-5.825GHz

Prędkość transmisji: 1201Mb/s w paśmie 5GHz, 574Mb/s w

paśmie 2,4GHz

EIRP: 5 GHz @ 27 dBm (FCC) / 23 dBm (CE) (EIRP), 2,4

GHz @ 25 dBm (FCC) / 20 dBm (CE) (EIRP)

Tryby pracy bezprzewodowej: Infrastruktury

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie

64/128-bitowe WEP, WPA/WPA2/WPA3,

WPA-PSK/WPA2-PSK, 802.1x

Modulacja: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM,

256-QAM, 1024QAM

INNE:

Wymiary: 120,8 × 78,5 × 20,9 mm (4,76 × 3,09 × 0,82 cali)

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS, Wi-Fi

Zawartość opakowania: Archer TX20E, Dwie anteny o zysku 5

dBi, Śledź low-profile, Kabel USB ze złączem Pin Header,

Instrukcja szybkiej instalacji, Płyta CD

Wymagania systemowe: Tylko Windows 10/11 (64-bitowy)

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40°

(32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania

-40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza

10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność

przechowywania 5%~90%, niekondensująca



#09010

Cena netto:  
214,00 PLN  
Jednostka: szt**Dwupasmowa bezprzewodowa karta sieciowa  
PCI-Express AX3000, standard AX, 3000Mbps,  
Wi-Fi 6, Bluetooth 5.0 (TP-Link Archer TX3000E)**

- Błyskawiczne prędkości standardu Wi-Fi 6 - Prędkości, które przekraczają barierę 1 Gb: 2402 Mb/s (5 GHz) + 574 Mb/s (2,4 GHz).
- Jeszcze płynniejsze połączenia - Redukcja opóźnień w transmisji nawet o 75% pozwala na niezwykle dynamiczną grę w czasie rzeczywistym.
- Niezawodne połączenia - Chipset z serii IntelC Wi-Fi 6 zapewnia szybsze połączenia Wi-Fi bez zakłóceń, tak aby w pełni korzystać z możliwości routera pracującego w standardzie Wi-Fi 6.
- Większy zasięg sieci - Dwie anteny wielokierunkowe z podstawą magnetyczną dbają o optymalny odbiór sygnału.
- Bluetooth 5.0 - Najnowsza technologia Bluetooth to 2 razy szybsze połączenia i 4 razy większy zasięg niż w przypadku wersji 4.2.
- Niezawodna ochrona - Najnowsze ulepszenia standardu WPA3 zapewniają jeszcze większy poziom bezpieczeństwa i bardziej kompleksową ochronę danych.
- Dopracowana konstrukcja - Specjalistyczny rozpraszacz ciepła oraz połączane elementy wpływają pozytywnie na stabilność działania i niezawodność pracy urządzenia, nawet w środowisku, w którym panują wysokie temperatury.
- Kompatybilność wsteczna - Pełna zgodność ze standardami 802.11ac/a/b/g/n.

CECHY SPRZĘTOWE:

Porty: PCI Express x1

Typ anteny: Dwie dwupasmowe anteny o wysokim zysku,

Magnetyczna podstawa anteny

Chipset: Chipset z serii Intel Wi-Fi 6

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:

Standardy bezprzewodowe: 5 GHz@ IEEE 802.11ax/ac/n/a,

2,4 GHz@ IEEE 802.11ax/n/g/b, Bluetooth 5.0/4.2/4.0

Częstotliwość pracy: 2.4-2.4835GHz, 5.180-5.240GHz,

5.745-5.825GHz

Prędkość transmisji: 2402Mb/s w paśmie 5GHz, 574Mb/s w

paśmie 2,4GHz

EIRP: 5 GHz @ 27 dBm (FCC) / 23 dBm (CE) (EIRP), 2,4

GHz @ 26 dBm (FCC) / 20 dBm (CE) (EIRP)

Tryby pracy bezprzewodowej: Infrastruktury

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie

64/128-bitowe WEP, WPA/WPA2/WPA3,

WPA-PSK/WPA2-PSK, 802.1x

Modulacja: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM,

256-QAM, 1024QAM

INNE:

Wymiary: 95,2 x 120,8 x 21,5 mm (3,7 x 4,8 x 0,8 cali)

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS, Wi-Fi

Zawartość opakowania: Archer TX3000E, Podstawa

magnetyczna anteny z kablem RF o długości 1m, Dwie

anteny o zysku 5 dBi, Śledź low-profile, Kabel USB ze

złączem Pin Header, Instrukcja szybkiej instalacji, Płyta CD

Wymagania systemowe: Windows 7/8.1/10(32/64bitowy),

Windows XP(32/64bitowy)

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40°

(32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania

-40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza

10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność

przechowywania 5%~90%, niekondensująca



#09083

Cena netto:  
177,00 PLN  
Jednostka: szt**Dwupasmowa bezprzewodowa karta sieciowa PCI-Express AX3000, standard AX, 3000Mbps, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.0 (TP-Link Archer TX50E)**

- Błyskawiczne prędkości standardu Wi-Fi 6 - Prędkości, które przekraczają barierę 1 Gb: 2402 Mb/s (5 GHz) + 574 Mb/s (2,4 GHz).
- Jeszcze płynniejsze połączenia - Redukcja opóźnień w transmisji nawet o 75% pozwala na niezwykle dynamiczną grę w czasie rzeczywistym, świetne połączenia wideo i płynną transmisję strumieniową na żywo.
- Niezawodne połączenia - Chipset z serii IntelC Wi-Fi 6 zapewnia szybsze połączenia Wi-Fi bez zakłóceń, tak aby w pełni korzystać z możliwości routera pracującego w standardzie Wi-Fi 6.
- Większy zasięg sieci - Dwie mocne anteny zewnętrzne pozwalają na lepsze pokrycie domu siecią i dostęp do stabilnych połączeń.
- Bluetooth 5.0 - Najnowsza technologia Bluetooth o 2 razy szybsze połączenia i 4 razy większy zasięg niż w poprzedniej wersji 4.2.
- Niezawodna ochrona - Najnowsze ulepszenia standardu WPA3 zapewniają jeszcze większy poziom bezpieczeństwa i bardziej kompleksową ochronę danych.
- Dopracowana konstrukcja - Specjalistyczny rozpraszacz ciepła oraz pozłacane elementy wpływają pozytywnie na stabilność działania i niezawodność pracy urządzenia, nawet w środowisku, w którym panują wysokie temperatury.
- Kompatybilność wsteczna - Pełna zgodność ze standardami 802.11ac/a/b/g/n.

**Cechy Sprzętowe:**

- Porty: PCI Express x1
- Typ anteny: Dwie dwupasmowe anteny o wysokim zysku
- Chipset: Chipset z serii Intel Wi-Fi 6
- WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ: Standardy bezprzewodowe: 5 GHz@ IEEE 802.11ax/ac/n/a, 2,4 GHz@ IEEE 802.11ax/n/g/b, Bluetooth 5.0/4.2/4.0
- Częstotliwość pracy: 2.4-2.4835GHz, 5.180-5.240GHz, 5.745-5.825GHz
- Prędkość transmisji: 2402Mb/s w paśmie 5GHz, 574Mb/s w paśmie 2,4GHz
- EIRP: 5 GHz @ 27 dBm (FCC) / 23 dBm (CE) (EIRP), 2,4 GHz @ 26 dBm (FCC) / 20 dBm (CE) (EIRP)
- Tryby pracy bezprzewodowej: Infrastruktura
- Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie 64/128-bitowe WEP, WPA/WPA2/WPA3, WPA-PSK/WPA2-PSK, 802.1x
- Modulacja: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM, 1024QAM
- INNE: Wymiary: 95,2 x 120,8 x 21,5 mm (3,7 x 4,8 x 0,8 cali) Certyfikaty: CE, FCC, RoHS, Wi-Fi Zawartość opakowania: Archer TX50E, Dwie anteny o zysku 5 dBi, Słędź low-profile, Kabel USB ze złączem Pin Header, Instrukcja szybkiej instalacji, Płyta CD Wymagania systemowe: Tylko Windows 10 (64-bitowy) Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca



#09213

Cena netto:  
149,00 PLN  
Jednostka: szt**Dwupasmowa bezprzewodowa karta sieciowa PCI-Express AX3000, standard AX, 3000Mbps, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2 (TP-Link Archer TX55E)**

- Błyskawiczne prędkości standardu Wi-Fi 6 - Prędkości, które przekraczają barierę 1 Gb: 2402 Mb/s (5 GHz) + 574 Mb/s (2,4 GHz).
- Jeszcze płynniejsze połączenia - Redukcja opóźnień w transmisji nawet o 75% pozwala na niezwykle dynamiczną grę w czasie rzeczywistym, świetne połączenia wideo i płynną transmisję strumieniową na żywo.
- Niezawodne połączenia - Chipset z serii IntelC Wi-Fi 6 zapewnia szybsze połączenia Wi-Fi bez zakłóceń, tak aby w pełni korzystać z możliwości routera pracującego w standardzie Wi-Fi 6.
- Większy zasięg sieci - Dwie mocne anteny zewnętrzne pozwalają na lepsze pokrycie domu siecią i dostęp do stabilnych połączeń.
- Bluetooth 5.2 - Najnowsza technologia Bluetooth osiąga wyższą prędkość i większy zasięg niż poprzednia wersja.
- Niezawodna ochrona - Najnowsze ulepszenia standardu WPA3 zapewniają jeszcze większy poziom bezpieczeństwa i bardziej kompleksową ochronę danych.
- Dopracowana konstrukcja - Specjalistyczny rozpraszacz ciepła oraz pozłacane elementy wpływają pozytywnie na stabilność działania i niezawodność pracy urządzenia, nawet w środowisku, w którym panują wysokie temperatury.
- Kompatybilność wsteczna - Pełna zgodność ze standardami 802.11ac/a/b/g/n.

**Cechy Sprzętowe:**

- Porty: PCI Express x1
- Typ anteny: Dwie dwupasmowe anteny o wysokim zysku
- Chipset: Chipset z serii Intel Wi-Fi 6
- WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ: Standardy bezprzewodowe: 5 GHz@ IEEE 802.11ax/ac/n/a, 2,4 GHz@ IEEE 802.11ax/n/g/b, Bluetooth 5.0/4.2/4.0
- Częstotliwość pracy: 2.4-2.4835GHz, 5.180-5.240GHz, 5.745-5.825GHz
- Prędkość transmisji: 2402Mb/s w paśmie 5GHz, 574Mb/s w paśmie 2,4GHz
- EIRP: 5 GHz @ 27 dBm (FCC) / 23 dBm (CE) (EIRP), 2,4 GHz @ 26 dBm (FCC) / 20 dBm (CE) (EIRP)
- Tryby pracy bezprzewodowej: Infrastruktura
- Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie 64/128-bitowe WEP, WPA/WPA2/WPA3, WPA-PSK/WPA2-PSK, 802.1x
- Modulacja: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM, 1024QAM
- INNE: Wymiary: 55 x 36 x 11,5 mm (2,4 x 1,4 x 0,45 cali) Certyfikaty: CE, FCC, RoHS, Wi-Fi Zawartość opakowania: Archer TX55E, Dwie anteny o zysku, Instrukcja szybkiej instalacji, Płyta CD Wymagania systemowe: Tylko Windows 10 (64-bitowy) Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca



#09189

Cena netto:  
304,00 PLN  
Jednostka: szt**Gigabitowy bezprzewodowy punkt dostępowy, AX1800, 1800Mbps (TP-Link EAP610)**

- Błyskawiczne prędkości w standardzie Wi-Fi 6: Jednoczesna obsługa prędkości dochodzących do 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz i 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz, co daje łącznie nawet 1775 Mb/s.
- Wysokowydajna sieć Wi-Fi 6: Możliwość łączenia większej liczby urządzeń przy zachowaniu dużych prędkości.
- Scentralizowane zarządzanie: Zarządzanie jest niezwykle wygodne dzięki dostępowi z chmury oraz łatwej w użytkowaniu aplikacji Omada.
- Płynny roaming: Transmisje wideo i trwałe połączenia głosowe nie są przerywane, gdy użytkownicy zmieniają lokalizację.
- Omada Mesh: Możliwość bezprzewodowego łączenia się punktów dostępowych w celu utrzymania dużego zasięgu sieci i dowolności lokalizacji.
- Obsługa zasilania PoE+: Dobór lokalizacji dla urządzenia oraz jego montaż nie przysparzają większych trudności dzięki obsłudze zasilania PoE (w standardzie 802.3at) oraz zasilania DC.
- Bezpieczna sieć dla gości: Do dyspozycji jest wiele metod uwierzytelniania (SMS/Facebook Wi-Fi Voucher, itp.) oraz liczne technologie, które chronią dostęp do sieci bezprzewodowych.

Standard: IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a

Porty: 1 Gigabitowy port Ethernet (obsługa PoE w standardzie IEEE802.3at)

Przyciski: Reset

Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 5GHz Do 1201Mb/s, 2,4GHz Do 574Mb/s

EIRP: CE &lt;20dBm(2,4GHz) &lt;23dBm(5GHz), FCC &lt;27dBm

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), Wyłącznik sieci bezprzewodowej,

Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS(WMM), Airtime Fairness, Transmisja kierunkowa,

Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma, Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu,

Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej,

Mapowanie SSID do VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK

ZARZĄDZANIE

Dostęp do Omada Cloud: Tak

Aplikacja Omada: Tak

Kontroler Omada Cloud: Tak

Kontroler Omada Cloud: Tak

Zarządzanie centralne: Omada Cloud-Based Controller, Omada Hardware Controller (OC300), Omada Hardware Controller (OC200), Omada Software Controller

Oprogramowanie Omada Controller: Tak

Dostęp do chmury: Yes (Through OC300, OC200, Omada Cloud-Based Controller, or Omada Software Controller)

Powiadomienia e-mail: Tak

Wyłącznik diod: Tak

Kontrola dostępu po adresach MAC: Tak

SNMP: v1, v2c

Dziennik systemowy: Lokalny i zdalny

SSH: Tak

Zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS

Zarządzanie L3: Tak

Zarządzanie multi-site: Tak

Zarządzanie VLAN: Tak

Antena: 2 dwupasmowe anteny, 2,4GHz- 2\*4dBi, 5GHz- 2\*5dBi

Wymiary: 243 x 243 x 64 mm (9,6 x 9,6 x 2,5 cali)

Zasilanie: 802.3at PoE, 12 V DC/1A

Pobór mocy: EU 12,8 W (PoE); 10,8 W (zasilacz DC)

Montaż: Montaż na suficie/sianie (dołączony zestaw montażowy)

Zabezpieczenia fizyczne: Tak

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca

Zawartość opakowania: EAP610, Zasilacz DC, Zestaw montażowy, Instrukcja instalacji

Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

Producent: TP-Link



#09215

Cena netto:  
611,00 PLN  
Jednostka: szt**Gigabitowy bezprzewodowy punkt dostępowy, AX1800, 1800Mbps (TP-Link EAP610-Outdoor)**

- Znakomita prędkość WiFi 6: Jednoczesna obsługa dwóch pasm oferuje prędkości dochodzące do 1,8Gb/s
- Wysoka wydajność połączeń: Gwarancja wyższej wydajności sieci i niższych opóźnień dzięki OFDMA i MU-MIMO
- Duży zasięg: Dedykowany wzmacniacz o dużej mocy i profesjonalne anteny wewnątrz szczelnej obudowy klasy IP67
- Omada Mesh: Możliwość bezprzewodowego łączenia się punktów dostępowych w celu utrzymania dużego zasięgu sieci i dowolności lokalizacji.
- Fast Roaming: Użytkownicy mogą strumieniować dane na całej posiadłości, a ich urządzenia będą się przełączać między punktami dostępowymi
- Scenarizowane zarządzanie w chmurze: Integracja z Omada SDN pozwala na dostęp w chmurze i zarządzanie zdalne

Standard: IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a  
Porty: 1 Gigabitowy port Ethernet (obsługa PoE w standardzie IEEE802.3at i Pasywnego PoE)  
Przyciski: Reset

Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
Prędkość transmisji: 5GHz Do 1201Mb/s, 2,4GHz Do 574Mb/s

EIRP: CE <20dBm(2,4GHz) <23dBm(5GHz), FCC <27dBm  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS(WMM), Airtime Fairness, Transmisja kierunkowa, Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma, Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu, Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK  
ZARZĄDZANIE

Dostęp do Omada Cloud: Tak  
Aplikacja Omada: Tak  
Kontroler Omada Cloud: Tak  
Zarządzanie centralne: Omada Cloud-Based Controller, Omada Hardware Controller (OC300), Omada Hardware Controller (OC200), Omada Software Controller  
Oprogramowanie Omada Controller: Tak  
Dostęp do chmury: Yes (Through OC300, OC200, Omada Cloud-Based Controller, or Omada Software Controller)  
Powiadomienia e-mail: Tak  
Wyłącznik diod: Tak  
Kontrola dostępu po adresach MAC: Tak  
SNMP: v1, v2c  
Dziennik systemowy: Lokalny i zdalny  
SSH: Tak  
Zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS  
Zarządzanie L3: Tak  
Zarządzanie multi-site: Tak  
Zarządzanie VLAN: Tak

Antena: 2 dwupasmowe anteny, 2,4GHz- 2\*4dBi, 5GHz- 2\*5dBi  
Wymiary: 280,4x106,5x56,8 mm (bez anteny i zestawu montażowego)  
Zasilanie: 802.3at PoE, 48V/0,5A Pasywne PoE (Adapter PoE w zestawie)  
Pobór mocy: EU 12,5W (802.3at PoE lub Pasywne PoE)  
Obudowa odporna na warunki atmosferyczne: IP67  
Montaż: Montaż na ścianie/słupie (dołączony zestaw montażowy)  
Zabezpieczenia fizyczne: Tak  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
Zawartość opakowania: EAP610-Outdoor, Adapter Pasywnego PoE, Przewód zasilający, Zestaw montażowy, Zestawy wodoodporne, Wodoodporna antena, Instrukcja instalacji  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11, Linux  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Producent: TP-Link



#09252

Cena netto:  
292,00 PLN  
Jednostka: szt**Gigabitowy bezprzewodowy punkt dostępowy, AX1800, 1800Mbps (TP-Link EAP613)**

- Błyskawiczne prędkości w standardzie Wi-Fi 6: Jednoczesna obsługa prędkości dochodzących do 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz i 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz, co daje łącznie nawet 1775 Mb/s.
- Wysokowydajna sieć Wi-Fi 6: Możliwość łączenia większej liczby urządzeń przy zachowaniu dużych prędkości.
- Scenarizowane zarządzanie: Zarządzanie jest niezwykle wygodne dzięki dostępowi z chmury oraz łatwej w użytkowaniu aplikacji Omada.
- Płynny roaming: Transmisje wideo i trwające połączenia głosowe nie są przerywane, gdy użytkownicy zmieniają lokalizację.
- Omada Mesh: Możliwość bezprzewodowego łączenia się punktów dostępowych w celu utrzymania dużego zasięgu sieci i dowolności lokalizacji.
- Obsługa zasilania PoE+: Dobór lokalizacji dla urządzenia oraz jego montaż nie przysparzają większych trudności dzięki obsłudze zasilania PoE (w standardzie 802.3at) oraz zasilania DC.
- Bezpieczna sieć dla gości: Do dyspozycji jest wiele metod uwierzytelniania (SMS/Facebook Wi-Fi Voucher, itp.) oraz liczne technologie, które chronią dostęp do sieci bezprzewodowych.

Standard: IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a  
Porty: 1 Gigabitowy port Ethernet (obsługa PoE w standardzie IEEE802.3at)

Przyciski: Reset  
Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
Prędkość transmisji: 5GHz Do 1201Mb/s, 2,4GHz Do 574Mb/s

EIRP: CE <20dBm(2,4GHz) <23dBm(5GHz), FCC <27dBm  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS(WMM), Airtime Fairness, Transmisja kierunkowa, Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma, Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu, Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK  
ZARZĄDZANIE

Dostęp do Omada Cloud: Tak  
Aplikacja Omada: Tak  
Kontroler Omada Cloud: Tak  
Zarządzanie centralne: Omada Cloud-Based Controller, Omada Hardware Controller (OC300), Omada Hardware Controller (OC200), Omada Software Controller  
Oprogramowanie Omada Controller: Tak  
Dostęp do chmury: Yes (Through OC300, OC200, Omada Cloud-Based Controller, or Omada Software Controller)  
Powiadomienia e-mail: Tak  
Wyłącznik diod: Tak  
Kontrola dostępu po adresach MAC: Tak  
SNMP: v1, v2c  
Dziennik systemowy: Lokalny i zdalny  
SSH: Tak  
Zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS  
Zarządzanie L3: Tak  
Zarządzanie multi-site: Tak  
Zarządzanie VLAN: Tak

Antena: 2 dwupasmowe anteny, 2,4GHz- 2\*4dBi, 5GHz- 2\*5dBi  
Wymiary: 243 x 243 x 64 mm (9,6 x 9,6 x 2,5 cali)  
Zasilanie: 802.3at PoE, 12 V DC/1A (Zasilacz NIE znajduje się w zestawie)  
Pobór mocy: EU 12,8 W (PoE); 10,8 W (zasilacz DC)  
Montaż: Montaż na suficie/ścianie (dołączony zestaw montażowy)  
Zabezpieczenia fizyczne: Tak  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
Zawartość opakowania: EAP613, Zestaw montażowy, Instrukcja instalacji  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11, Linux  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Producent: TP-Link



#09091

Cena netto:  
506,00 PLN  
Jednostka: szt**Gigabitowy bezprzewodowy punkt dostępowy, AX1800, 1800Mbps (TP-Link EAP620 HD)**

- Błyskawiczne prędkości w standardzie Wi-Fi 6: Jednoczesna obsługa prędkości dochodzących do 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz i 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz, co daje łącznie nawet 1775 Mb/s.
- Stabilna praca w mocno obciążonych środowiskach: 4 razy wyższa wydajność niż w standardzie poprzedniej generacji oznacza możliwość jednoczesnego łączenia się znacznie większej liczby urządzeń.
- Możliwość korzystania z Omada SDN: Platforma zapewnia dostęp do bezobsługowej konfiguracji ZTP, centralnego zarządzania w chmurze oraz inteligentnego monitoringu.
- Scenarizowane zarządzanie: Zarządzanie jest niezwykle wygodne dzięki dostępowi z chmury oraz łatwej w użytkowaniu aplikacji Omada.
- Płynny roaming: Transmisje wideo i trwające połączenia głosowe nie są przerywane, gdy użytkownicy zmieniają lokalizację.
- Obsługa zasilania PoE+: Dobór lokalizacji dla urządzenia oraz jego montaż nie przysparzają większych trudności dzięki obsłudze zasilania PoE (w standardzie 802.3at).
- Bezpieczna sieć dla gości: Do dyspozycji jest wiele metod uwierzytelniania (SMS/Facebook Wi-Fi Voucher, itp.) oraz liczne technologie, które chronią dostęp do sieci bezprzewodowych.

Standard: IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a  
Porty: 1 Gigabitowy port Ethernet (obsługa PoE w standardzie IEEE802.3at)

Przyciski: Reset  
Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
Prędkość transmisji: 5GHz Do 1201Mb/s, 2,4GHz Do 574Mb/s

EIRP: CE <20dBm(2,4GHz) <23dBm(5GHz), FCC <27dBm  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS(WMM), Airtime Fairness, Transmisja kierunkowa, Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma, Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu, Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK  
ZARZĄDZANIE

Dostęp do Omada Cloud: Tak  
Aplikacja Omada: Tak  
Kontroler Omada Cloud: Tak  
Zarządzanie centralne: Omada Cloud-Based Controller, Omada Hardware Controller (OC300), Omada Hardware Controller (OC200), Omada Software Controller  
Oprogramowanie Omada Controller: Tak  
Dostęp do chmury: Yes (Through OC300, OC200, Omada Cloud-Based Controller, or Omada Software Controller)  
Powiadomienia e-mail: Tak  
Wyłącznik diod: Tak  
Kontrola dostępu po adresach MAC: Tak  
SNMP: v1, v2c  
Dziennik systemowy: Lokalny i zdalny  
SSH: Tak  
Zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS  
Zarządzanie L3: Tak  
Zarządzanie multi-site: Tak  
Zarządzanie VLAN: Tak

Antena: 2 dwupasmowe anteny, 2,4GHz- 2\*4dBi, 5GHz- 2\*5dBi  
Wymiary: 243 x 243 x 64 mm (9,6 x 9,6 x 2,5 cali)  
Zasilanie: 802.3at PoE, 12 V DC  
Pobór mocy: 12 W  
Montaż: Montaż na suficie/ścianie (dołączony zestaw montażowy)  
Zabezpieczenia fizyczne: Tak  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
Zawartość opakowania: EAP620 HD, Zasilacz DC, Zestaw montażowy, Instrukcja instalacji  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Producent: TP-Link



#09216

Cena netto: 419,00 PLN  
Jednostka: szt



**Gigabitowy bezprzewodowy punkt dostępowy, AX3000, 3000Mbps (TP-Link EAP650)**

- Błyskawiczne prędkości w standardzie Wi-Fi 6: Jednoczesna obsługa prędkości dochodzących do 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz i 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz, co daje łącznie nawet 2976 Mb/s.
- Wysoka wydajność WiFi 6: Więcej połączonych urządzeń może korzystać z wyższej prędkości.
- Scentralizowane zarządzanie w Chmurze: Integracja z platformą Omada SDN pozwala na zarządzanie siecią lokalnie i zdalnie z Chmury przez interfejs Web lub aplikację Omada.
- Szerokość kanału 160 MHz: Podwojona ilość danych szczytowej transmisji na jednym strumieniu dzięki HE160.
- Płynny roaming: Transmisje wideo i trwające połączenia głosowe nie są przerywane, gdy użytkownicy zmieniają lokalizację.
- Omada Mesh: Możliwość bezprzewodowego łączenia się punktów dostępowych w celu utrzymania dużego zasięgu sieci i dowolności lokalizacji.
- Obsługa zasilania PoE+: Dobór lokalizacji dla urządzenia oraz jego montaż nie przysparzają większych trudności dzięki obsłudze zasilania PoE+ (w standardzie 802.3at) oraz zasilania DC.
- Kompaktowa konstrukcja: Wymiary &#934;160 mm × 33.6 mm i elegancki design.

Standard: IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a  
 Porty: 1 port Ethernet 1 Gb/s (obsługa PoE w standardzie IEEE802.3at)  
 Przyciski: Reset  
 Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
 Prędkość transmisji: 5GHz Do 2402Mb/s, 2,4GHz Do 574Mb/s  
 EIRP: CE <20dBm(2,4GHz) <23dBm(5GHz), FCC <27dBm  
 Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS(WMM), Airtime Fairness, Transmisja kierunkowa, Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma, Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu, Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Wykrzywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK  
**ZARZĄDZANIE**  
 Dostęp do Omada Cloud: Tak  
 Aplikacja Omada: Tak  
 Kontroler Omada Cloud: Tak  
 Zarządzanie centralne: Omada Cloud-Based Controller, Omada Hardware Controller (OC300), Omada Hardware Controller (OC200), Omada Software Controller  
 Oprogramowanie Omada Controller: Tak  
 Dostęp do chmury: Yes (Through OC300, OC200, Omada Cloud-Based Controller, or Omada Software Controller)  
 Powiadomienia e-mail: Tak  
 Wyłącznik diod: Tak  
 Kontrola dostępu po adresach MAC: Tak  
 SNMP: v1, v2c  
 Dziennik systemowy: Lokalny i zdalny  
 SSH: Tak  
 Zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS  
 Zarządzanie L3: Tak  
 Zarządzanie multi-site: Tak  
 Zarządzanie VLAN: Tak  
 Antena: 2 dwupasmowe anteny, 2,4GHz- 2\*4dBi, 5GHz- 2\*5dBi  
 Wymiary: 243 × 243 × 64 mm (9.6 × 9.6 × 2.5 cali)  
 Zasilanie: 802.3at PoE, 12 V DC  
 Pobór mocy: 13,5 W  
 Montaż: Montaż na suficie/ścianie (dołączony zestaw montażowy), Montaż na puszcze przyłączeniowej  
 Zabezpieczenia fizyczne: Tak  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
 Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
 Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
 Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
 Zawartość opakowania: EAP650, Zasilacz, Zestaw montażowy, Instrukcja instalacji  
 Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11, Linux  
 Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
 Producent: TP-Link

#09230

Cena netto: 378,00 PLN  
Jednostka: szt



**Gigabitowy bezprzewodowy punkt dostępowy, AX3000, 3000Mbps (TP-Link EAP653)**

- Błyskawiczne prędkości w standardzie Wi-Fi 6: Jednoczesna obsługa prędkości dochodzących do 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz i 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz, co daje łącznie nawet 2976 Mb/s.
- Wysoka wydajność WiFi 6: Więcej połączonych urządzeń może korzystać z wyższej prędkości.
- Scentralizowane zarządzanie w Chmurze: Integracja z platformą Omada SDN pozwala na zarządzanie siecią lokalnie i zdalnie z Chmury przez interfejs Web lub aplikację Omada.
- Szerokość kanału 160 MHz: Podwojona ilość danych szczytowej transmisji na jednym strumieniu dzięki HE160.&#8225;
- Płynny roaming: Transmisje wideo i trwające połączenia głosowe nie są przerywane, gdy użytkownicy zmieniają lokalizację.&#
- Omada Mesh: Możliwość bezprzewodowego łączenia się punktów dostępowych w celu utrzymania dużego zasięgu sieci i dowolności lokalizacji.
- Obsługa zasilania PoE+: Dobór lokalizacji dla urządzenia oraz jego montaż nie przysparzają większych trudności dzięki obsłudze zasilania PoE+ (w standardzie 802.3at) oraz zasilania DC. (brak zasilacza w zestawie)
- Kompaktowa konstrukcja: Wymiary &#934;160 mm × 33.6 mm i elegancki design.

Standard: IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a  
 Porty: 1 port Ethernet 1 Gb/s (obsługa PoE w standardzie IEEE802.3at)  
 Przyciski: Reset  
 Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
 Prędkość transmisji: 5GHz Do 2402Mb/s, 2,4GHz Do 574Mb/s  
 EIRP: CE <20dBm(2,4GHz) <23dBm(5GHz), FCC <27dBm  
 Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS(WMM), Airtime Fairness, Transmisja kierunkowa, Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma, Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu, Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Wykrzywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK  
**ZARZĄDZANIE**  
 Dostęp do Omada Cloud: Tak  
 Aplikacja Omada: Tak  
 Kontroler Omada Cloud: Tak  
 Zarządzanie centralne: Omada Cloud-Based Controller, Omada Hardware Controller (OC300), Omada Hardware Controller (OC200), Omada Software Controller  
 Oprogramowanie Omada Controller: Tak  
 Dostęp do chmury: Yes (Through OC300, OC200, Omada Cloud-Based Controller, or Omada Software Controller)  
 Powiadomienia e-mail: Tak  
 Wyłącznik diod: Tak  
 Kontrola dostępu po adresach MAC: Tak  
 SNMP: v1, v2c  
 Dziennik systemowy: Lokalny i zdalny  
 SSH: Tak  
 Zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS  
 Zarządzanie L3: Tak  
 Zarządzanie multi-site: Tak  
 Zarządzanie VLAN: Tak  
 Antena: 2 dwupasmowe anteny, 2,4GHz- 2\*4dBi, 5GHz- 2\*5dBi  
 Wymiary: 243 × 243 × 64 mm (9.6 × 9.6 × 2.5 cali)  
 Zasilanie: 802.3at PoE, 12 V DC (brak w zestawie)  
 Pobór mocy: 13,5 W  
 Montaż: Montaż na suficie/ścianie (dołączony zestaw montażowy), Montaż na puszcze przyłączeniowej  
 Zabezpieczenia fizyczne: Tak  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
 Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
 Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
 Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
 Zawartość opakowania: EAP653, Zestaw montażowy, Instrukcja instalacji  
 Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11, Linux  
 Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
 Producent: TP-Link

#09092

Cena netto: 778,00 PLN  
Jednostka: szt



**Gigabitowy bezprzewodowy punkt dostępowy, AX3600, 3600Mbps (TP-Link EAP660 HD)**

- Błyskawiczne prędkości w standardzie Wi-Fi 6: Jednoczesna obsługa prędkości dochodzących do 1148 Mb/s w paśmie 2,4 GHz i 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz, co daje łącznie nawet 3550 Mb/s.
- Stabilna praca w mocno obciążonych środowiskach: 4 razy wyższa wydajność niż w standardzie poprzedniej generacji oznacza możliwość jednoczesnego łączenia się znacznie większej liczby urządzeń.
- Możliwość korzystania z Omada SDN: Platforma zapewnia dostęp do bezobsługowej konfiguracji ZTP, centralnego zarządzania w chmurze oraz inteligentnego monitoringu.
- Scentralizowane zarządzanie: Zarządzanie jest niezwykle wygodne dzięki dostępowi z chmury oraz łatwej w użytkowaniu aplikacji Omada.
- Płynny roaming: Transmisje wideo i trwające połączenia głosowe nie są przerywane, gdy użytkownicy zmieniają lokalizację.&#9651;
- Obsługa zasilania PoE: Dobór lokalizacji dla urządzenia oraz jego montaż nie przysparzają większych trudności dzięki obsłudze zasilania PoE (w standardzie 802.3at).
- Bezpieczna sieć dla gości: Do dyspozycji jest wiele metod uwierzytelniania (SMS/Facebook Wi-Fi Voucher, itp.) oraz liczne technologie, które chronią dostęp do sieci bezprzewodowych.

Standard: IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a  
 Porty: 1 port Ethernet 2,5 Gb/s (obsługa PoE w standardzie IEEE802.3at)  
 Przyciski: Reset  
 Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
 Prędkość transmisji: 5GHz Do 2402Mb/s, 2,4GHz Do 1148Mb/s  
 EIRP: CE <20dBm(2,4GHz) <23dBm(5GHz), FCC <27dBm  
 Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS(WMM), Airtime Fairness, Transmisja kierunkowa, Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma, Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu, Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Wykrzywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK  
**ZARZĄDZANIE**  
 Dostęp do Omada Cloud: Tak  
 Aplikacja Omada: Tak  
 Kontroler Omada Cloud: Tak  
 Zarządzanie centralne: Omada Cloud-Based Controller, Omada Hardware Controller (OC300), Omada Hardware Controller (OC200), Omada Software Controller  
 Oprogramowanie Omada Controller: Tak  
 Dostęp do chmury: Yes (Through OC300, OC200, Omada Cloud-Based Controller, or Omada Software Controller)  
 Powiadomienia e-mail: Tak  
 Wyłącznik diod: Tak  
 Kontrola dostępu po adresach MAC: Tak  
 SNMP: v1, v2c  
 Dziennik systemowy: Lokalny i zdalny  
 SSH: Tak  
 Zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS  
 Zarządzanie L3: Tak  
 Zarządzanie multi-site: Tak  
 Zarządzanie VLAN: Tak  
 Antena: 2 dwupasmowe anteny, 2,4GHz- 2\*4dBi, 5GHz- 2\*5dBi  
 Wymiary: 243 × 243 × 64 mm (9.6 × 9.6 × 2.5 cali)  
 Zasilanie: 802.3at PoE, 12 V DC  
 Pobór mocy: 18,5 W  
 Montaż: Montaż na suficie/ścianie (dołączony zestaw montażowy)  
 Zabezpieczenia fizyczne: Tak  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
 Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
 Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
 Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
 Zawartość opakowania: EAP660 HD, Zasilacz, Zestaw montażowy, Instrukcja instalacji  
 Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux  
 Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
 Producent: TP-Link



#09217

Cena netto:  
597,00 PLN  
Jednostka: szt

**Gigabitowy bezprzewodowy punkt dostępowy, AX5400, 5400Mbps (TP-Link EAP670)**

- Niesamowicie szybkie Wi-Fi 6: Jednoczesna obsługa prędkości dochodzących do 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz i 4804 Mb/s w paśmie 5 GHz, co daje łącznie nawet 5378 Mb/s.
- Wysoka wydajność WiFi 6: Więcej połączonych urządzeń może korzystać z wyższej prędkości.
- Scentralizowane zarządzanie w Chmurze: Integracja z platformą Omada SDN pozwala na zarządzanie siecią lokalnie i zdalnie z Chmury przez interfejs Web lub aplikację Omada.
- Szerokość kanału 160 MHz: Podwojona ilość danych przy transmisji na jednym strumieniu dzięki HE160.
- Płynny roaming: Transmisje wideo i trwające połączenia głosowe nie są przerywane, gdy użytkownicy zmieniają lokalizację.
- Omada Mesh: Możliwość bezprzewodowego łączenia się punktów dostępowych w celu utrzymania dużego zasięgu sieci i dowolności lokalizacji.
- Obsługa zasilania PoE+: Dobór lokalizacji dla urządzenia oraz jego montaż nie przysparzają większych trudności dzięki obsłudze zasilania PoE+ (w standardzie 802.3at) oraz zasilania DC.

Standard: IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a  
 Porty: 1 port Ethernet 2,5 Gb/s (obsługa PoE w standardzie IEEE802.3at)  
 Przyciski: Reset  
 Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
 Prędkość transmisji: 5GHz Do 4804Mb/s, 2,4GHz Do 574Mb/s  
 EIRP: CE <20 dBm(2,4 GHz, EIRP), <23 dBm(5 GHz, band1 & band2, EIRP), <30 dBm(5 GHz, band3, EIRP), FCC <25 dBm (2,4 GHz), <28 dBm (5 GHz)  
 Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Automatykny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS(WMM), Airtime Fairness, Transmisja kierunkowa, Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma, Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu, Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK  
**ZARZĄDZANIE**  
 Dostęp do Omada Cloud: Tak  
 Aplikacja Omada: Tak  
 Kontroler Omada Cloud: Tak  
 Zarządzanie centralne: Omada Cloud-Based Controller, Omada Hardware Controller (OC300), Omada Hardware Controller (OC200), Omada Software Controller  
 Oprogramowanie Omada Controller: Tak  
 Dostęp do chmury: Yes (Through OC300, OC200, Omada Cloud-Based Controller, or Omada Software Controller)  
 Powiadomienia e-mail: Tak  
 Wyłącznik diod: Tak  
 Kontrola dostępu po adresach MAC: Tak  
 SNMP: v1, v2c  
 Dziennik systemowy: Lokalny i zdalny  
 SSH: Tak  
 Zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS  
 Zarządzanie L3: Tak  
 Zarządzanie multi-site: Tak  
 Zarządzanie VLAN: Tak  
 Antena: 2 dwupasmowe anteny, 2,4GHz- 2\*4dBi, 5GHz- 2\*5dBi  
 Wymiary: 243 x 243 x 64 mm (9,6 x 9,6 x 2,5 cali)  
 Zasilanie: 802.3at PoE, 12 V DC  
 Pobór mocy: 18,1 W  
 Montaż: Montaż na suficie/ścianie (dołączony zestaw montażowy), Montaż na puszcze przyłączeniowej  
 Zabezpieczenia fizyczne: Tak  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
 Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
 Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
 Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
 Zawartość opakowania: EAP670, Zasilacz, Zestaw montażowy, Instrukcja instalacji  
 Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11, Linux  
 Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
 Producent: TP-Link

NOWOŚĆ



#09317

Cena netto:  
728,00 PLN  
Jednostka: szt

**Gigabitowy bezprzewodowy punkt dostępowy, AX6000, 6000Mbps (TP-Link EAP680)**

- Niesamowicie szybkie Wi-Fi 6: Jednoczesna obsługa prędkości dochodzących do 1148 Mb/s w paśmie 2,4 GHz i 4804 Mb/s w paśmie 5 GHz, co daje łącznie nawet 5952 Mb/s.
- Wysoka wydajność WiFi 6: Więcej połączonych urządzeń może korzystać z wyższej prędkości.
- Scentralizowane zarządzanie w Chmurze: Integracja z platformą Omada SDN pozwala na zarządzanie siecią lokalnie i zdalnie z Chmury przez interfejs Web lub aplikację Omada.
- Szerokość kanału 160 MHz: Podwojona ilość danych przy transmisji na jednym strumieniu dzięki HE160.
- Płynny roaming: Transmisje wideo i trwające połączenia głosowe nie są przerywane, gdy użytkownicy zmieniają lokalizację.
- Omada Mesh: Możliwość bezprzewodowego łączenia się punktów dostępowych w celu utrzymania dużego zasięgu sieci i dowolności lokalizacji.
- Obsługa zasilania PoE+: Dobór lokalizacji dla urządzenia oraz jego montaż nie przysparzają większych trudności dzięki obsłudze zasilania PoE+ (w standardzie 802.3at) oraz zasilania DC.

Standard: IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a  
 Porty: 1 port Ethernet 2,5 Gb/s (obsługa PoE w standardzie IEEE802.3at)  
 Przyciski: Reset  
 Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
 Prędkość transmisji: 5GHz Do 4804Mb/s, 2,4GHz Do 1148Mb/s  
 EIRP: CE <20 dBm(2,4 GHz, EIRP), <23 dBm(5 GHz, band1 & band2, EIRP), <30 dBm(5 GHz, band3, EIRP), FCC <25 dBm (2,4 GHz), <28 dBm (5 GHz)  
 Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Automatykny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS(WMM), Airtime Fairness, Transmisja kierunkowa, Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma, Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu, Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK  
**ZARZĄDZANIE**  
 Dostęp do Omada Cloud: Tak  
 Aplikacja Omada: Tak  
 Kontroler Omada Cloud: Tak  
 Zarządzanie centralne: Omada Cloud-Based Controller, Omada Hardware Controller (OC300), Omada Hardware Controller (OC200), Omada Software Controller  
 Oprogramowanie Omada Controller: Tak  
 Dostęp do chmury: Yes (Through OC300, OC200, Omada Cloud-Based Controller, or Omada Software Controller)  
 Powiadomienia e-mail: Tak  
 Wyłącznik diod: Tak  
 Kontrola dostępu po adresach MAC: Tak  
 SNMP: v1, v2c  
 Dziennik systemowy: Lokalny i zdalny  
 SSH: Tak  
 Zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS  
 Zarządzanie L3: Tak  
 Zarządzanie multi-site: Tak  
 Zarządzanie VLAN: Tak  
 Antena: Wewnętrzne, dookólne 2,4 GHz- 4 x 4 dBi, 5 GHz- 4 x 5 dBi  
 Wymiary: 220 x 220 x 32,5 mm (8,7 x 8,7 x 1,3 cali)  
 Zasilanie: 802.3at PoE, 12 V DC / 2A  
 Pobór mocy: 20,43 W  
 Montaż: Montaż na suficie/ścianie (dołączony zestaw montażowy), Montaż na puszcze przyłączeniowej  
 Zabezpieczenia fizyczne: Tak  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
 Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
 Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
 Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
 Zawartość opakowania: EAP680, Zasilacz, Zestaw montażowy, Instrukcja instalacji  
 Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11, Linux  
 Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
 Producent: TP-Link

NOWOŚĆ



#09312

Cena netto:  
242,00 PLN  
Jednostka: szt

**Router Mesh Deco X10 1-pack, AX1500 (TP-Link DECO X10(1-Pack))**

- Szybsze połączenia: Prędkości Wi-Fi 6 sięgające aż 1800 Mb/s - 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz i 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- Więcej połączonych urządzeń: Zastosowanie technologii OFDMA i MU-MIMO przekłada się na czterokrotnie wyższą wydajność i możliwość transmisji do jeszcze większej liczby urządzeń w tym samym czasie.
- Wzmocniony sygnał Wi-Fi: Zasięg sieci w całym domu i silny sygnał Wi-Fi w każdym pomieszczeniu dzięki technologii Wi-Fi 6.
- Opóźnienia zredukowane do minimum: Wyraźne zmniejszenie przesunięć w transmisji daje znaczną przewagę nad przeciwnikami podczas rozrywek internetowych i zapewnia stabilność rozmów wideo.
- Jednolita sieć: W oparciu o zintegrowane działanie jednostek domowego systemu Wi-Fi połączone z nimi urządzenia automatycznie przełączają się podczas przemieszczania się po domu, aby korzystać z najszybszych dostępnych prędkości.
- Kompleksowa ochrona: Szyfrowanie WPA3 oraz usługa TP-Link HomeCareTM zapewniają dostęp do w pełni personalizowanych funkcji, w tym kontroli rodzicielskiej, antywirusa i QoS, aby korzystanie z Internetu było w pełni bezpieczne.
- Konfiguracja łatwiejsza niż kiedykolwiek wcześniej: Aplikacja Deco przeprowadza krok po kroku przez cały proces konfiguracji.

Standard: IEEE 802.11 ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 ax/n/g/b 2,4 GHz  
 Procesor: Czterordzeniowy procesor Qualcomm 1 GHz  
 Porty: 2 porty 10/100/1000 Mb/s WAN/LAN  
 Przyciski: Reset  
 Pamięć Flash: 16 MB  
 SDRAM: 128 MB  
 Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
 Prędkość transmisji: 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz  
 EIRP: FCC <30 dBm, CE <20 dBm (2,4 GHz) <23 dBm (5 GHz)  
 Funkcje zaawansowane: Tryb routera / punktu dostępowego, Opcjonalne łącze rezerwowe Ethernet, Sieć dla gości, Technologia TP-Link Mesh MU-MIMO, Automatykny wybór trasy, Automatykna naprawa, Sterowanie AP, Sterowanie pasmem, Beamforming  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK/WPA2-PSK  
 Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM, IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE, Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient, Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6, Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne, Automatykna aktualizacja oprogramowania, Możliwość rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network  
 - Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming - Tak, Aplikacja Deco  
 Antena: 4 anteny wewnętrzne na jednostkę Deco  
 Wymiary: &#934;110 mm x 114 mm (&#934;4,33 cale x 4,49 cale)  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
 Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
 Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
 Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
 Zawartość opakowania: 1 urządzenie Deco, 1 zasilacz, 1 kabel Ethernet RJ45, 1 Instrukcja szybkiej instalacji  
 Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 9.0 lub nowszy, Android 5.0 lub nowszy  
 Certyfikaty: CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, VCCI, KC, RoHS  
 Producent: TP-Link



NOWOŚĆ



#09313

Cena netto:  
467,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco X10 2-pack, AX1500 (TP-Link DECO X10(2-Pack))**

- Szybsze połączenia: Prędkości Wi-Fi 6 sięgające aż 1800 Mb/s - 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz i 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- Więcej połączonych urządzeń: Zastosowanie technologii OFDMA i MU-MIMO przekłada się na czterokrotnie wyższą wydajność i możliwość transmisji do jeszcze większej liczby urządzeń w tym samym czasie.
- Wzmocniony sygnał Wi-Fi: Zasięg sieci w całym domu i silny sygnał Wi-Fi w każdym pomieszczeniu dzięki technologii Wi-Fi 6.
- Opóźnienia zredukowane do minimum: Wyraźne zmniejszenie przesunięć w transmisji daje znaczną przewagę nad przeciwnikami podczas rozgrywek internetowych i zapewnia stabilność rozmów wideo.
- Jednolita sieć: W oparciu o zintegrowane działanie jednostek domowego systemu Wi-Fi połączone z nimi urządzenia automatycznie przełączają się podczas przemieszczania się po domu, aby korzystać z najszybszych dostępnych prędkości.
- Kompleksowa ochrona: Szyfrowanie WPA3 oraz usługa TP-Link HomeCareTM zapewniają dostęp do w pełni personalizowanych funkcji, w tym kontroli rodzicielskiej, antywirusa i QoS, aby korzystanie z Internetu było w pełni bezpieczne.
- Konfiguracja łatwiejsza niż kiedykolwiek wcześniej: Aplikacja Deco przeprowadza krok po kroku przez cały proces konfiguracji.

Standard: IEEE 802.11 ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 ax/n/g/b 2,4 GHz

Procesor: Czterordzeniowy procesor Qualcomm 1 GHz

Porty: 2 porty 10/100/1000 Mb/s WAN/LAN

Przyciski: Reset

Pamięć Flash: 16 MB

SDRAM: 128 MB

Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz

EIRP: FCC &lt;30 dBm, CE &lt;20 dBm (2,4 GHz) &lt;23 dBm (5 GHz)

Funkcje zaawansowane: Tryb routera / punktu dostępowego, Opcjonalne łącze rezerwowe Ethernet, Sieć dla gości, Technologia TP-Link Mesh MU-MIMO, Automatyyczny wybór trasy, Automatyczna naprawa, Sterowanie AP, Sterowanie pasmem, Beamforming  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK/WPA2-PSK

Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM, IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE, Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient, Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6, Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne, Automatyczna aktualizacja oprogramowania, Możliwość rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network - Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming - Tak, Aplikacja Deco

Antena: 4 anteny wewnętrzne na jednostkę Deco

Wymiary: &amp;#934;110 mm × 114 mm (&amp;#934;4,33 cale × 4,49 cale)

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%,

niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%,

niekondensująca

Zawartość opakowania: 2 urządzenia Deco, 2 zasilacze, 1

kabel Ethernet RJ45, 1 Instrukcja szybkiej instalacji

Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 9.0 lub

nowszy, Android 5.0 lub nowszy

Certyfikaty: CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, VCCI,

KC, RoHS

Producent: TP-Link

NOWOŚĆ



#09314

Cena netto:  
691,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco X10 3-pack, AX1500 (TP-Link DECO X10(3-Pack))**

- Szybsze połączenia: Prędkości Wi-Fi 6 sięgające aż 1800 Mb/s - 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz i 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- Więcej połączonych urządzeń: Zastosowanie technologii OFDMA i MU-MIMO przekłada się na czterokrotnie wyższą wydajność i możliwość transmisji do jeszcze większej liczby urządzeń w tym samym czasie.
- Wzmocniony sygnał Wi-Fi: Zasięg sieci w całym domu i silny sygnał Wi-Fi w każdym pomieszczeniu dzięki technologii Wi-Fi 6.
- Opóźnienia zredukowane do minimum: Wyraźne zmniejszenie przesunięć w transmisji daje znaczną przewagę nad przeciwnikami podczas rozgrywek internetowych i zapewnia stabilność rozmów wideo.
- Jednolita sieć: W oparciu o zintegrowane działanie jednostek domowego systemu Wi-Fi połączone z nimi urządzenia automatycznie przełączają się podczas przemieszczania się po domu, aby korzystać z najszybszych dostępnych prędkości.
- Kompleksowa ochrona: Szyfrowanie WPA3 oraz usługa TP-Link HomeCareTM zapewniają dostęp do w pełni personalizowanych funkcji, w tym kontroli rodzicielskiej, antywirusa i QoS, aby korzystanie z Internetu było w pełni bezpieczne.
- Konfiguracja łatwiejsza niż kiedykolwiek wcześniej: Aplikacja Deco przeprowadza krok po kroku przez cały proces konfiguracji.

Standard: IEEE 802.11 ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 ax/n/g/b 2,4 GHz

Procesor: Czterordzeniowy procesor Qualcomm 1 GHz

Porty: 2 porty 10/100/1000 Mb/s WAN/LAN

Przyciski: Reset

Pamięć Flash: 16 MB

SDRAM: 128 MB

Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz

EIRP: FCC &lt;30 dBm, CE &lt;20 dBm (2,4 GHz) &lt;23 dBm (5 GHz)

Funkcje zaawansowane: Tryb routera / punktu dostępowego, Opcjonalne łącze rezerwowe Ethernet, Sieć dla gości, Technologia TP-Link Mesh MU-MIMO, Automatyyczny wybór trasy, Automatyczna naprawa, Sterowanie AP, Sterowanie pasmem, Beamforming  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK/WPA2-PSK

Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM, IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE, Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient, Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6, Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne, Automatyczna aktualizacja oprogramowania, Możliwość rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network - Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming - Tak, Aplikacja Deco

Antena: 4 anteny wewnętrzne na jednostkę Deco

Wymiary: &amp;#934;110 mm × 114 mm (&amp;#934;4,33 cale × 4,49 cale)

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%,

niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%,

niekondensująca

Zawartość opakowania: 3 urządzenia Deco, 3 zasilacze, 1

kabel Ethernet RJ45, 1 Instrukcja szybkiej instalacji

Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 9.0 lub

nowszy, Android 5.0 lub nowszy

Certyfikaty: CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, VCCI,

KC, RoHS

Producent: TP-Link



#09248

Cena netto:  
354,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco X20 1-pack, AX1800 (TP-Link DECO X20(1-Pack))**

- Szybsze połączenia: Prędkości Wi-Fi 6 sięgające aż 1800 Mb/s - 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz i 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- Więcej połączonych urządzeń: Zastosowanie technologii OFDMA i MU-MIMO przekłada się na czterokrotnie wyższą wydajność i możliwość transmisji do jeszcze większej liczby urządzeń w tym samym czasie.
- Wzmocniony sygnał Wi-Fi: Zasięg sieci w całym domu i silny sygnał Wi-Fi w każdym pomieszczeniu dzięki technologii Wi-Fi 6.
- Opóźnienia zredukowane do minimum: Wyraźne zmniejszenie przesunięć w transmisji daje znaczną przewagę nad przeciwnikami podczas rozgrywek internetowych i zapewnia stabilność rozmów wideo.
- Jednolita sieć: W oparciu o zintegrowane działanie jednostek domowego systemu Wi-Fi połączone z nimi urządzenia automatycznie przełączają się podczas przemieszczania się po domu, aby korzystać z najszybszych dostępnych prędkości.
- Kompleksowa ochrona: Szyfrowanie WPA3 oraz usługa TP-Link HomeCareTM zapewniają dostęp do w pełni personalizowanych funkcji, w tym kontroli rodzicielskiej, antywirusa i QoS, aby korzystanie z Internetu było w pełni bezpieczne.
- Konfiguracja łatwiejsza niż kiedykolwiek wcześniej: Aplikacja Deco przeprowadza krok po kroku przez cały proces konfiguracji.

Standard: IEEE 802.11 ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 ax/n/g/b 2,4 GHz

Procesor: Czterordzeniowy procesor Qualcomm 1 GHz

Porty: 2 porty 10/100/1000 Mb/s WAN/LAN

Przyciski: Reset

Pamięć Flash: 16 MB

SDRAM: 128 MB

Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz

EIRP: FCC &lt;30 dBm, CE &lt;20 dBm (2,4 GHz) &lt;23 dBm (5 GHz)

Funkcje zaawansowane: Tryb routera / punktu dostępowego, Opcjonalne łącze rezerwowe Ethernet, Sieć dla gości, Technologia TP-Link Mesh MU-MIMO, Automatyyczny wybór trasy, Automatyczna naprawa, Sterowanie AP, Sterowanie pasmem, Beamforming  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK/WPA2-PSK

Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM, IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE, Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient, Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6, Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne, Automatyczna aktualizacja oprogramowania, Możliwość rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network - Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming - Tak, Aplikacja Deco

Antena: 4 anteny wewnętrzne na jednostkę Deco

Wymiary: &amp;#934;110 mm × 114 mm (&amp;#934;4,33 cale × 4,49 cale)

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%,

niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%,

niekondensująca

Zawartość opakowania: 1 urządzenie Deco, 2 zasilacze, 1

kabel Ethernet RJ45, 1 Instrukcja szybkiej instalacji

Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 9.0 lub

nowszy, Android 4.4 lub nowszy

Certyfikaty: CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, VCCI,

KC, RoHS

Producent: TP-Link



#09085

Cena netto:  
654,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco X20 2-pack, AX1800 (TP-Link DECO X20(2-Pack))**

- Szybsze połączenia: Prędkości Wi-Fi 6 sięgające aż 1800 Mb/s - 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz i 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- Więcej połączonych urządzeń: Zastosowanie technologii OFDMA i MU-MIMO przekłada się na czterokrotnie wyższą wydajność i możliwość transmisji do jeszcze większej liczby urządzeń w tym samym czasie.
- Wzmocniony sygnał Wi-Fi: Zasięg sieci w całym domu i silny sygnał Wi-Fi w każdym pomieszczeniu dzięki technologii Wi-Fi 6.
- Opóźnienia zredukowane do minimum: Wyraźne zmniejszenie przesunięć w transmisji daje znaczną przewagę nad przeciwnikami podczas rozgrywek internetowych i zapewnia stabilność rozmów wideo.
- Jednolita sieć: W oparciu o zintegrowane działanie jednostek domowego systemu Wi-Fi połączone z nimi urządzenia automatycznie przełączają się podczas przemieszczania się po domu, aby korzystać z najszybszych dostępnych prędkości.
- Kompleksowa ochrona: Szyfrowanie WPA3 oraz usługa TP-Link HomeCareTM zapewniają dostęp do w pełni personalizowanych funkcji, w tym kontroli rodzicielskiej, antywirusa i QoS, aby korzystanie z Internetu było w pełni bezpieczne.
- Konfiguracja łatwiejsza niż kiedykolwiek wcześniej: Aplikacja Deco przeprowadza krok po kroku przez cały proces konfiguracji.

Standard: IEEE 802.11 ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 ax/n/g/b 2,4 GHz  
 Procesor: Czterordzeniowy procesor Qualcomm 1 GHz  
 Porty: 2 porty 10/100/1000 Mb/s WAN/LAN  
 Przyciski: Reset  
 Pamięć Flash: 16 MB  
 SDRAM: 128 MB  
 Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
 Prędkość transmisji: 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz  
 EIRP: FCC <30 dBm, CE <20 dBm (2,4 GHz) <23 dBm (5 GHz)  
 Funkcje zaawansowane: Tryb routera / punktu dostępowego, Opcjonalne łącze rezerwowe Ethernet, Sieć dla gości, Technologia TP-Link Mesh MU-MIMO, Automatyyczny wybór trasy, Automatyczna naprawa, Sterowanie AP, Sterowanie pasmem, Beamforming  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK/WPA2-PSK  
 Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM, IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE, Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient, Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6, Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne, Automatyczna aktualizacja oprogramowania, Możliwość rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network - Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming - Tak, Aplikacja Deco  
 Antena: 4 anteny wewnętrzne na jednostkę Deco  
 Wymiary: &#934;110 mm × 114 mm (&#934;4,33 cale × 4,49 cale)  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
 Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
 Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
 Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
 Zawartość opakowania: 2 urządzenia Deco, 2 zasilacze, 1 kabel Ethernet RJ45, 1 Instrukcja szybkiej instalacji  
 Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 9.0 lub nowszy, Android 4.4 lub nowszy  
 Certyfikaty: CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, VCCI, KC, RoHS  
 Producent: TP-Link



#09053

Cena netto:  
934,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco X20 3-pack, AX1800 (TP-Link DECO X20(3-Pack))**

- Szybsze połączenia: Prędkości Wi-Fi 6 sięgające aż 1800 Mb/s - 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz i 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- Więcej połączonych urządzeń: Zastosowanie technologii OFDMA i MU-MIMO przekłada się na czterokrotnie wyższą wydajność i możliwość transmisji do jeszcze większej liczby urządzeń w tym samym czasie.
- Wzmocniony sygnał Wi-Fi: Zasięg sieci w całym domu i silny sygnał Wi-Fi w każdym pomieszczeniu dzięki technologii Wi-Fi 6.
- Opóźnienia zredukowane do minimum: Wyraźne zmniejszenie przesunięć w transmisji daje znaczną przewagę nad przeciwnikami podczas rozgrywek internetowych i zapewnia stabilność rozmów wideo.
- Jednolita sieć: W oparciu o zintegrowane działanie jednostek domowego systemu Wi-Fi połączone z nimi urządzenia automatycznie przełączają się podczas przemieszczania się po domu, aby korzystać z najszybszych dostępnych prędkości.
- Kompleksowa ochrona: Szyfrowanie WPA3 oraz usługa TP-Link HomeCareTM zapewniają dostęp do w pełni personalizowanych funkcji, w tym kontroli rodzicielskiej, antywirusa i QoS, aby korzystanie z Internetu było w pełni bezpieczne.
- Konfiguracja łatwiejsza niż kiedykolwiek wcześniej: Aplikacja Deco przeprowadza krok po kroku przez cały proces konfiguracji.

Standard: IEEE 802.11 ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 ax/n/g/b 2,4 GHz  
 Procesor: Czterordzeniowy procesor Qualcomm 1 GHz  
 Porty: 2 porty 10/100/1000 Mb/s WAN/LAN  
 Przyciski: Reset  
 Pamięć Flash: 16 MB  
 SDRAM: 128 MB  
 Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
 Prędkość transmisji: 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz  
 EIRP: FCC <30 dBm, CE <20 dBm (2,4 GHz) <23 dBm (5 GHz)  
 Funkcje zaawansowane: Tryb routera / punktu dostępowego, Opcjonalne łącze rezerwowe Ethernet, Sieć dla gości, Technologia TP-Link Mesh MU-MIMO, Automatyyczny wybór trasy, Automatyczna naprawa, Sterowanie AP, Sterowanie pasmem, Beamforming  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK/WPA2-PSK  
 Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM, IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE, Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient, Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6, Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne, Automatyczna aktualizacja oprogramowania, Możliwość rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network - Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming - Tak, Aplikacja Deco  
 Antena: 4 anteny wewnętrzne na jednostkę Deco  
 Wymiary: &#934;110 mm × 114 mm (&#934;4,33 cale × 4,49 cale)  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
 Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
 Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
 Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
 Zawartość opakowania: 3 urządzenia Deco, 3 zasilacze, 1 kabel Ethernet RJ45, 1 Instrukcja szybkiej instalacji  
 Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 9.0 lub nowszy, Android 4.4 lub nowszy  
 Certyfikaty: CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, VCCI, KC, RoHS  
 Producent: TP-Link



#09186

Cena netto:  
766,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco X20-4G, AX1800, LTE (TP-Link DECO X20-4G)**

- Prędkość 4G+ - Wykorzystaj w pełni możliwości sieci 4G+ Cat6 z technologią agregacji pasm i zyskaj dostęp do prędkości wynoszących nawet 300 Mb/s.
- Szybsze połączenia - Prędkości Wi-Fi 6 sięgające aż 1800 Mb/s - 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz i 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- Porty gigabitowe - Niezawodne połączenia przewodowe dla urządzeń wymagających dużej przepustowości, takich jak konsole do gier czy urządzenia multimedialne.
- TP-Link HomeShield - Kompleksowa ochrona sieci, skuteczna kontrola rodzicielska i ochrona urządzeń IoT w czasie rzeczywistym.
- Łącze zapasowe 3G/4G - W trybie routera bezprzewodowe połączenie 3G/4G zapewnia stały dostęp do Internetu, gdy sieć główna przestanie działać.

Standard: IEEE 802.11 ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 ax/n/g/b 2,4 GHz  
 Procesor: Czterordzeniowy procesor z taktowaniem 1,5 GHz  
 Porty: 3 porty 10/100/1000 Mb/s WAN/LAN  
 Przyciski: Reset  
 Moc: 12W / 1,5 A  
 Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
 Prędkość transmisji: 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz  
 EIRP: FCC <30 dBm, CE <20 dBm (2,4 GHz) <23 dBm (5 GHz)  
 Funkcje zaawansowane: 3G/4G, Tryb routera / punktu dostępowego, Opcjonalne łącze rezerwowe Ethernet, Sieć dla gości, Technologia TP-Link Mesh MU-MIMO, Automatyyczny wybór trasy, Automatyczna naprawa, Sterowanie AP, Sterowanie pasmem, Beamforming  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK/WPA2-PSK  
 Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM, IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE, Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient, Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6, Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne, Automatyczna aktualizacja oprogramowania, Możliwość rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network - Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming - Tak, Aplikacja Deco  
 Antena: 2 anteny LTE, 2 anteny WiFi (wewnętrzne)  
 Kompatybilność: 4G- FDD-LTE-B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28(2100/1800/850/2600/900/800/700 MHz), TDD-LTE- B38/B40/B41(2600/2300/2500 MHz), 3G- DC-HSPA+/HSPA/UMTS B1/B5/B8 (2100/850/900 MHz)  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
 Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
 Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
 Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
 Zawartość opakowania: urządzenie Deco, zasilacz, 1 kabel Ethernet RJ45, 1 Instrukcja szybkiej instalacji  
 Certyfikaty: CE, RoHS  
 Producent: TP-Link



#09187

Cena netto:  
542,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco X20-DSL, AX1800, VDSL/ADSL (TP-Link DECO X20-DSL)**

- Router z modelem VDSL i WiFi Mesh - Wbudowany modem VDSL i szybkie WiFi
- Obsługa VDSL2 - Modem kompatybilny z profilem VDSL2 35b z szybkością pobierania do 350 Mb/s
- Szybsze połączenia - Prędkości Wi-Fi 6 sięgające aż 1800 Mb/s - 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz i 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz
- 4 gigabitowe porty - Niezawodne połączenia przewodowe dla urządzeń wymagających dużej przepustowości, takich jak konsole do gier czy urządzenia multimedialne.
- TP-Link HomeShield - Kompleksowa ochrona sieci, skuteczna kontrola rodzicielska i ochrona urządzeń IoT w czasie rzeczywistym.
- WiFi Mesh - Dzięki technologii Mesh urządzenia będą się automatycznie przełączać podczas przemieszczania się po domu, aby korzystać z najszybszych dostępnych prędkości.

Standard: IEEE 802.11 ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 ax/n/g/b 2,4 GHz  
 Procesor: Czterordzeniowy procesor z taktowaniem 1,5 GHz  
 Porty: 4 porty 10/100/1000 Mb/s WAN/LAN, 1 port DSL  
 Przyciski: Reset  
 Moc: 12V / 1.2 A  
 Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
 Prędkość transmisji: 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz  
 EIRP: CE <20 dBm (2,4 GHz) <23 dBm (5 GHz)  
 Funkcje zaawansowane: DSL, Tryb routera / punktu dostępowego, Opcjonalne łącze rezerwowe Ethernet, Sieć dla gości, Technologia TP-Link Mesh MU-MIMO, Automatyczny wybór trasy, Automatyczna naprawa, Sterowanie AP, Sterowanie pasmem, Beamforming  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:  
 WPA-PSK/WPA2-PSK  
 Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM, IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE, Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient, Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6, Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne, Automatyczna aktualizacja oprogramowania, Możliwość rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network  
 - Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming - Tak, Aplikacja Deco  
 Antena: 2 Anteny WiFi (wewnętrzne)  
 Kompatybilność: VDSL2 / ADSL2+ / ADSL2 / ADSL  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
 Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
 Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
 Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
 Zawartość opakowania: urządzenie Deco, zasilacz, 1 kabel Ethernet RJ45, 2 Kable telefoniczne RJ11, 1 Splitter RJ11, 1 Instrukcja szybkiej instalacji  
 Certyfikaty: CE, EAC, RoHS, RCM  
 Producent: TP-Link



#09214

Cena netto:  
401,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco X50 1-pack, AX3000 (TP-Link DECO X50(1-Pack))**

- Dwupasmowe WiFi AX3000 - Prędkości Wi-Fi 6 sięgające aż 3.0Gb/s - 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz i 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- 4 strumienie, mniejszy lag - 2x2/HE160 2402 Mb/s + 2x2 574 Mb/s
- Gigabitowe połączenia przewodowe- 3x Gigabitowe porty zapewniają szybkie połączenia
- Wzmocniony sygnał Wi-Fi - Nieprzerwane pokrycie WiFi do 230 m2 (1-pack)
- Sieć mesh oparta na SI - Urządzenie inteligentnie uczy się środowiska sieciowego, aby zapewnić dostęp do połączenia Wi-Fi, które idealnie pasuje do Twojego domu
- TP-Link HomeShield - Kompleksowa ochrona sieci, skuteczna kontrola rodzicielska i ochrona urządzeń IoT w czasie rzeczywistym
- Konfiguracja łatwiejsza niż kiedykolwiek wcześniej - Aplikacja Deco przeprowadzi Cię krok po kroku przez cały proces konfiguracji.

Standard: IEEE 802.11 ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 ax/n/g/b 2,4 GHz  
 Procesor: Dwurdzeniowy procesor Qualcomm 1 GHz  
 Zasilanie: 12V &#9107:1.5A  
 Porty: 3 porty 10/100/1000 Mb/s WAN/LAN  
 Przyciski: Reset  
 Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
 Prędkość transmisji: 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz  
 EIRP: FCC <30 dBm, CE <20 dBm (2,4 GHz) <23 dBm (5 GHz)  
 Funkcje zaawansowane: Tryb routera / punktu dostępowego, Opcjonalne łącze rezerwowe Ethernet, Sieć dla gości, Technologia TP-Link Mesh MU-MIMO, Automatyczny wybór trasy, Automatyczna naprawa, Sterowanie AP, Sterowanie pasmem, Beamforming  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:  
 WPA-PSK/WPA2-PSK  
 Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM, IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE, Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient, Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6, Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne, Automatyczna aktualizacja oprogramowania, Możliwość rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network  
 - Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming - Tak, Aplikacja Deco  
 Antena: 2 anteny wewnętrzne na jednostkę Deco  
 Wymiary: &#934;110 mm x 114 mm (&#934;4,33 cale x 4,49 cale)  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
 Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
 Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
 Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
 Zawartość opakowania: urządzenie Deco, zasilacz, 1 kabel Ethernet RJ45, 1 Instrukcja szybkiej instalacji  
 Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 9.0 lub nowszy, Android 4.4 lub nowszy  
 Certyfikaty: CE, FCC, RoHS, RCM  
 Producent: TP-Link

NOWOŚĆ



#09315

Cena netto:  
934,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco X50 PoE 2-pack, AX3000 (TP-Link DECO X50-PoE(2-Pack))**

- Dwupasmowe WiFi AX3000 - 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz i 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- Wiele możliwości montażu - Umieść Deco na stole, zamocuj na suficie lub ścianie korzystając z akcesoriów montażowych.
- Obsługa PoE - Technologia Power over Ethernet upraszcza wdrożenie urządzeń w sieci.
- Przewodowa sieć Multi-Gig 2,5 Gb/s - 1 port 2,5 Gb/s i 1 port Gigabitowy.
- Sieć mesh oparta na SI - Urządzenie inteligentnie uczy się środowiska sieciowego, aby zapewnić dostęp do połączenia Wi-Fi, które idealnie dopasowuje się do Twojego domu.
- TP-Link HomeShield - Kompleksowa ochrona sieci, skuteczna kontrola rodzicielska i ochrona urządzeń IoT w czasie rzeczywistym.
- Uniwersalna kompatybilność - Wsteczna kompatybilność ze wszystkimi generacjami Wi-Fi i działanie z każdym dostawcą internetu (ISP) oraz modelem.
- Konfiguracja łatwiejsza niż kiedykolwiek wcześniej - Aplikacja Deco przeprowadzi Cię krok po kroku przez cały proces konfiguracji.

Standard: IEEE 802.11 ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 ax/n/g/b 2,4 GHz  
 Procesor: Dwurdzeniowy procesor Qualcomm 1 GHz  
 Zasilanie: 802.3at PoE, 12V DC (wersja EU 12V/1.2A DC, wersja US 12V/1.5A DC) adapter DC znajduje się w zestawie  
 Porty: 1 port 2,5 Gb/s RJ45, 1 port Gigabitowy RJ45 (na jednostkę Deco)  
 Przyciski: Reset  
 Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
 Prędkość transmisji: 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz  
 EIRP: FCC <30 dBm, CE <20 dBm (2,4 GHz) <23 dBm (5 GHz)  
 Funkcje zaawansowane: Tryb routera / punktu dostępowego, Opcjonalne łącze rezerwowe Ethernet, Sieć dla gości, Technologia TP-Link Mesh MU-MIMO, Automatyczny wybór trasy, Automatyczna naprawa, Sterowanie AP, Sterowanie pasmem, Beamforming  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:  
 WPA-PSK/WPA2-PSK  
 Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM, IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE, Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient, Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6, Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne, Automatyczna aktualizacja oprogramowania, Możliwość rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network  
 - Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming - Tak, Aplikacja Deco  
 Antena: 2 anteny wewnętrzne na jednostkę Deco  
 Wymiary: 154x 154 x 68,6 mm (6,1 x 6,1 x 2,7 cali)  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
 Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
 Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
 Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
 Zawartość opakowania: 2 urządzenia Deco, 2 zasilacze, 1 kabel Ethernet RJ45, 1 Instrukcja szybkiej instalacji, Zestawy do montażu na ścianie/suficie  
 Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 9.0 lub nowszy, Android 5 lub nowszy  
 Certyfikaty: CE, FCC, RoHS, RCM  
 Producent: TP-Link





#09249

Cena netto:  
1 400,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco X50 PoE 3-pack, AX3000 (TP-Link DECO X50-PoE(3-Pack))**

- Dwupasmowe WiFi AX3000 - 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz i 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- Wiele możliwości montażu - Umieść Deco na stole, zamocuj na suficie lub ścianie korzystając z akcesoriów montażowych.
- TP-Link HomeShield - Kompleksowa ochrona sieci, skuteczna kontrola rodzicielska i ochrona urządzeń IoT w czasie rzeczywistym.
- Uniwersalna kompatybilność - Wsteczna kompatybilność ze wszystkimi generacjami Wi-Fi i działanie z każdym dostawcą internetu (ISP) oraz modemem.
- Konfiguracja łatwiejsza niż kiedykolwiek wcześniej - Aplikacja Deco przeprowadzi Cię krok po kroku przez cały proces konfiguracji.

Standard: IEEE 802.11 ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 ax/n/g/b 2,4 GHz  
 Procesor: Dwurdzeniowy procesor Qualcomm 1 GHz  
 Zasilanie: 802.3at PoE, 12V DC (wersja EU 12V/1.2A DC, wersja US 12V/1.5A DC) adapter DC znajduje się w zestawie  
 Porty: 1 port 2,5 Gb/s RJ45, 1 port Gigabitowy RJ45 (na jednostkę Deco)  
 Przyciski: Reset  
 Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
 Prędkość transmisji: 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz  
 EIRP: FCC <30 dBm, CE <20 dBm (2,4 GHz) <23 dBm (5 GHz)  
 Funkcje zaawansowane: Tryb routera / punktu dostępowego, Opcjonalne łącze rezerwowe Ethernet, Sieć dla gości, Technologia TP-Link Mesh MU-MIMO, Automatykny wybór trasy, Automatykna naprawa, Sterowanie AP, Sterowanie pasmem, Beamforming  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK/WPA2-PSK  
 Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM, IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE, Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient, Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6, Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne, Automatykna aktualizacja oprogramowania, Możliwość rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network - Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming - Tak, Aplikacja Deco  
 Antena: 2 anteny wewnętrzne na jednostkę Deco  
 Wymiary: 154 x 154 x 68,6 mm (6,1 x 6,1 x 2,7 cali)  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
 Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
 Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
 Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
 Zawartość opakowania: 3 urządzenia Deco, 3 zasilacze, 1 kabel Ethernet RJ45, 1 Instrukcja szybkiej instalacji, Zestawy do montażu na ścianie/suficie  
 Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 9.0 lub nowszy, Android 5 lub nowszy  
 Certyfikaty: CE, FCC, RoHS, RCM  
 Producent: TP-Link



#09054

Cena netto:  
1 960,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco X60 3-pack, AX3000 (TP-Link DECO X60(3-Pack))**

- Szybsze połączenia: Prędkości Wi-Fi 6 sięgające aż 3000 Mb/s - 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz i 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- Więcej połączonych urządzeń: Zastosowanie technologii OFDMA i MU-MIMO przekłada się na czterokrotnie wyższą wydajność i możliwości transmisji do jeszcze większej liczby urządzeń w tym samym czasie.
- Wzmocniony sygnał Wi-Fi: Zasięg sieci w całym domu i silny sygnał Wi-Fi w każdym pomieszczeniu dzięki technologii Wi-Fi 6.
- Opóźnienia zredukowane do minimum: Wyraźne zmniejszenie przesunięć w transmisji daje znaczną przewagę nad przeciwnikami podczas rozgrywek internetowych i zapewnia stabilność rozmów wideo.
- Jednolita sieć: W oparciu o zintegrowane działanie jednostek domowego systemu Wi-Fi połączone z nimi personalizowanych funkcji, w tym kontroli rodzicielskiej, antywirusa i QoS, aby korzystanie z Internetu było w pełni bezpieczne.
- Konfiguracja łatwiejsza niż kiedykolwiek wcześniej: Aplikacja Deco przeprowadza krok po kroku przez cały proces konfiguracji.

Standard: IEEE 802.11 ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 ax/n/g/b 2,4 GHz  
 Procesor: Czterordzeniowy procesor Qualcomm 1 GHz  
 Porty: 2 porty 10/100/1000 Mb/s WAN/LAN  
 Przyciski: Reset  
 Pamięć Flash: 16 MB  
 SDRAM: 128 MB  
 Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
 Prędkość transmisji: 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz  
 EIRP: FCC <30 dBm, CE <20 dBm (2,4 GHz) <23 dBm (5 GHz)  
 Funkcje zaawansowane: Tryb routera / punktu dostępowego, Opcjonalne łącze rezerwowe Ethernet, Sieć dla gości, Technologia TP-Link Mesh MU-MIMO, Automatykny wybór trasy, Automatykna naprawa, Sterowanie AP, Sterowanie pasmem, Beamforming  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK/WPA2-PSK  
 Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM, IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE, Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient, Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6, Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne, Automatykna aktualizacja oprogramowania, Możliwość rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network - Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming - Tak, Aplikacja Deco  
 Antena: 2 anteny wewnętrzne na jednostkę Deco  
 Wymiary: &#934;110 mm x 114 mm (&#934;4,33 cale x 4,49 cale)  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
 Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
 Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
 Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
 Zawartość opakowania: 3 urządzenia Deco, 3 zasilacze, 1 kabel Ethernet RJ45, 1 Instrukcja szybkiej instalacji  
 Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 9.0 lub nowszy, Android 4.4 lub nowszy  
 Certyfikaty: CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, VCCI, KC, RoHS  
 Producent: TP-Link



#09250

Cena netto:  
2 430,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco X95 2-pack, AX7800 (TP-Link DECO X95(2-Pack))**

- Prawdziwa trzypasmowa prędkość - Wszystkie trzy pasma Wi-Fi współpracują ze sobą, aby uwolnić łączną prędkość sieci do 7800Mb/s dla maksymalnie 200 urządzeń
- 8 promieni, mniej lagów - 4x4/HE160 4804 Mb/s + 2x2/HE160 2402 Mb/s + 2x2 574 Mb/s
- Wi-Fi 6 w całym domu - Pokryj do 570m2 z nieprzerwanym Wi-Fi nowej generacji i spraw, aby martwe strefy i buforowanie odeszły w przeszłość
- Przewodowe połączenia do 2.5Gb/s - 1x 2.5 Gb/s port + 2 gigabitowe porty zapewniające szybką transmisję danych
- Nieprzerwana sieć mesh oparta na SI - Jednoczy twój dom pod jedną nazwą i hasłem, zapewniając najlepsze połączenie w trakcie przechodzenia z pokoju do pokoju
- TP-Link HomeShield - Zapewnia bezpieczeństwo sieci domowej dzięki nowatorskim funkcjom ochrony sieci i IoT
- Konfiguracja łatwiejsza niż kiedykolwiek - Aplikacja Deco przeprowadzi Cię krok po kroku przez proces konfiguracji

Standard: IEEE 802.11 ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 ax/n/g/b 2,4 GHz  
 Procesor: Czterordzeniowy procesor Qualcomm 1,5 GHz  
 Porty: 1 port 2.5Gb/s, 2 port 10/100/1000 Mb/s WAN/LAN  
 Przyciski: Reset  
 Moc: 12 V &#9107; 2,5 A  
 Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
 Prędkość transmisji: 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz (802.11ax), 4804 Mb/s w paśmie 5 GHz (802.11ax, HE160)  
 EIRP: FCC <30 dBm, CE <20 dBm (2,4 GHz) <23 dBm (5 GHz)  
 Funkcje zaawansowane: Tryb routera / punktu dostępowego, Opcjonalne łącze rezerwowe Ethernet, Sieć dla gości, Technologia TP-Link Mesh MU-MIMO, Automatykny wybór trasy, Automatykna naprawa, Sterowanie AP, Sterowanie pasmem, Beamforming  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK/WPA2-PSK  
 Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM, IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE, Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient, Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6, Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne, Automatykna aktualizacja oprogramowania, Możliwość rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network - Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming - Tak, Aplikacja Deco  
 Antena: 4 anteny o wysokim zysku (wewnętrzne) - Anteny zapewniają wystarczającą moc, by wzmocnić sygnał sieci i pokryć zasięgiem dużą powierzchnię, 2 inteligentne anteny (wewnętrzne) - Poprzez utworzenie silniejszego łącza dosyłowego można zwiększyć zasięg sieci i poprawić stabilność połączeń bezprzewodowych.  
 Wymiary: 130 x 123 x 210 mm (5,1 x 4,8 x 8,3 cala)  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
 Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
 Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
 Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
 Zawartość opakowania: 2 urządzenia Deco, 2 zasilacze, 1 kabel Ethernet RJ45, 1 Instrukcja szybkiej instalacji  
 Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 9.0 lub nowszy, Android 4.4 lub nowszy  
 Certyfikaty: CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, VCCI, KC, RoHS  
 Producent: TP-Link



#09260

Cena netto:  
484,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Halo H70X 2-pack, Wi-Fi 6, AX1800 (TP-Link Mercusys Halo H70X(2-pack))**

- Dwupasmowe WiFi 6 o prędkości 1800Mb/s - 1201Mb/s w paśmie 5 GHz i 574Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- Płynny roaming w jednolitej sieci - Jednostki Halo współpracują ze sobą, aby Twoje urządzenia mogły automatycznie przełączać się między nimi. Cała sieć Wi-Fi dostępna jest pod jedną nazwą i jednym hasłem.
- Zasięg sieci w całym domu - Superszybka sieć bezprzewodowa obejmuje swoim zasięgiem powierzchnię do 550 m<sup>2</sup>.
- Podłącz do 150 urządzeń - Zapewnia szybkie i stabilne połączenia dla 150 urządzeń.
- Łatwe zarządzanie poprzez aplikację - Korzystając z aplikacji MERCUSYS, błyskawicznie skonfigurujesz i przejmiesz kontrolę nad siecią Wi-Fi.
- Gigabitowe porty - Każda jednostka Halo wyposażona jest w 3 gigabitowe porty, dzięki czemu połączenia przewodowe osiągają bardzo duże prędkości.

Standard: Wi-Fi 6 IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz

Porty: 3 porty 10/100/1000 Mb/s na jednostkę Halo (automatyczne rozpoznawanie WAN/LAN)

Przyciski: Reset

Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz

EIRP: CE &lt;20 dBm (2,4 GHz) &lt;23 dBm (5 GHz)

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA2-PSK + AES

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie transmisji bezprzewodowej, Statystyki transmisji bezprzewodowej

Protokół sieci mesh: 802.11k/v

Sieć WAN: Dynamiczny adres IP/Statyczny adres IP/PPPoE/PPTP/L2TP

Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne,

Zarządzanie zdalne

DHCP: Serwer, Rezerwacja adresów, Lista klientów DHCP

Przekierowanie portów: Serwer wirtualny, UPnP, DMZ, Port

Triggering

Protokoły: IPv4, IPv6

Sieć dla gości: Sieć dla gości 2,4 GHz, Sieć dla gości 5 GHz

Wymiary: 128 × 81 × 83,7 mm (5 × 3,2 × 3,3 cali)

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca

Zawartość opakowania: 2 urządzenia Halo H70X, 2 zasilacze, 1 kabel Ethernet RJ45, Instrukcja szybkiej instalacji

#09261

Cena netto:  
705,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Halo H70X 3-pack, Wi-Fi 6, AX1800 (TP-Link Mercusys Halo H70X(3-pack))**

- Dwupasmowe WiFi 6 o prędkości 1800Mb/s - 1201Mb/s w paśmie 5 GHz i 574Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- Płynny roaming w jednolitej sieci - Jednostki Halo współpracują ze sobą, aby Twoje urządzenia mogły automatycznie przełączać się między nimi. Cała sieć Wi-Fi dostępna jest pod jedną nazwą i jednym hasłem.
- Zasięg sieci w całym domu - Superszybka sieć bezprzewodowa obejmuje swoim zasięgiem powierzchnię do 550 m<sup>2</sup>.
- Podłącz do 150 urządzeń - Zapewnia szybkie i stabilne połączenia dla 150 urządzeń.
- Łatwe zarządzanie poprzez aplikację - Korzystając z aplikacji MERCUSYS, błyskawicznie skonfigurujesz i przejmiesz kontrolę nad siecią Wi-Fi.
- Gigabitowe porty - Każda jednostka Halo wyposażona jest w 3 gigabitowe porty, dzięki czemu połączenia przewodowe osiągają bardzo duże prędkości.

Standard: Wi-Fi 6 IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz

Porty: 3 porty 10/100/1000 Mb/s na jednostkę Halo (automatyczne rozpoznawanie WAN/LAN)

Przyciski: Reset

Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz

EIRP: CE &lt;20 dBm (2,4 GHz) &lt;23 dBm (5 GHz)

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA2-PSK + AES

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie transmisji bezprzewodowej, Statystyki transmisji bezprzewodowej

Protokół sieci mesh: 802.11k/v

Sieć WAN: Dynamiczny adres IP/Statyczny adres IP/PPPoE/PPTP/L2TP

Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne,

Zarządzanie zdalne

DHCP: Serwer, Rezerwacja adresów, Lista klientów DHCP

Przekierowanie portów: Serwer wirtualny, UPnP, DMZ, Port

Triggering

Protokoły: IPv4, IPv6

Sieć dla gości: Sieć dla gości 2,4 GHz, Sieć dla gości 5 GHz

Wymiary: 128 × 81 × 83,7 mm (5 × 3,2 × 3,3 cali)

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca

Zawartość opakowania: 3 urządzenia Halo H70X, 3 zasilacze, 1 kabel Ethernet RJ45, Instrukcja szybkiej instalacji

#09262

Cena netto:  
537,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Halo H80X 2-pack, Wi-Fi 6, AX3000 (TP-Link Mercusys Halo H80X(2-pack))**

- Dwupasmowe WiFi 6 o prędkości 3000Mb/s - 2402Mb/s w paśmie 5 GHz i 574Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- Płynny roaming w jednolitej sieci - Jednostki Halo współpracują ze sobą, aby Twoje urządzenia mogły automatycznie przełączać się między nimi. Cała sieć Wi-Fi dostępna jest pod jedną nazwą i jednym hasłem.
- Zasięg sieci w całym domu - Superszybka sieć bezprzewodowa obejmuje swoim zasięgiem powierzchnię do 650 m<sup>2</sup>.
- Podłącz do 150 urządzeń - Zapewnia szybkie i stabilne połączenia dla 150 urządzeń.
- Łatwe zarządzanie poprzez aplikację - Korzystając z aplikacji MERCUSYS, błyskawicznie skonfigurujesz i przejmiesz kontrolę nad siecią Wi-Fi.
- Gigabitowe porty - Każda jednostka Halo wyposażona jest w 3 gigabitowe porty, dzięki czemu połączenia przewodowe osiągają bardzo duże prędkości.

Standard: Wi-Fi 6 IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz

Porty: 3 porty 10/100/1000 Mb/s na jednostkę Halo (automatyczne rozpoznawanie WAN/LAN)

Przyciski: Reset

Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz

EIRP: CE &lt;20 dBm (2,4 GHz) &lt;23 dBm (5 GHz)

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA2-PSK + AES

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie transmisji bezprzewodowej, Statystyki transmisji bezprzewodowej

Protokół sieci mesh: 802.11k/v

Sieć WAN: Dynamiczny adres IP/Statyczny adres IP/PPPoE/PPTP/L2TP

Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne,

Zarządzanie zdalne

DHCP: Serwer, Rezerwacja adresów, Lista klientów DHCP

Przekierowanie portów: Serwer wirtualny, UPnP, DMZ, Port

Triggering

Protokoły: IPv4, IPv6

Sieć dla gości: Sieć dla gości 2,4 GHz, Sieć dla gości 5 GHz

Wymiary: 128 × 81 × 83,7 mm (5 × 3,2 × 3,3 cali)

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca

Zawartość opakowania: 2 urządzenia Halo H80X, 2 zasilacze, 1 kabel Ethernet RJ45, Instrukcja szybkiej instalacji



#09263

Cena netto:  
775,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Halo H80X 3-pack, Wi-Fi 6, AX3000 (TP-Link Mercusys Halo H80X(3-pack))**

- Dwupasmowe WiFi 6 o prędkości 3000Mb/s - 2402Mb/s w paśmie 5 GHz i 574Mb/s w paśmie 2,4 GHz.  
- Płynny roaming w jednolitej sieci - Jednostki Halo współpracują ze sobą, aby Twoje urządzenia mogły automatycznie przełączać się między nimi. Cała sieć Wi-Fi dostępna jest pod jedną nazwą i jednym hasłem.  
- Zasięg sieci w całym domu - Superszybka sieć bezprzewodowa obejmuje swoim zasięgiem powierzchnię do 650 m<sup>2</sup>.  
- Podłącz do 150 urządzeń - Zapewnia szybkie i stabilne połączenia dla 150 urządzeń.  
- Łatwe zarządzanie poprzez aplikację - Korzystając z aplikacji MERCUSYS, błyskawicznie skonfigurujesz i przejmiesz kontrolę nad siecią Wi-Fi.  
- Gigabitowe porty - Każda jednostka Halo wyposażona jest w 3 gigabitowe porty, dzięki czemu połączenia przewodowe osiągają bardzo dużą prędkość.

Standard: Wi-Fi 6 IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz  
Porty: 3 porty 10/100/1000 Mb/s na jednostkę Halo (automatyczne rozpoznawanie WAN/LAN)  
Przyciski: Reset  
Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
Prędkość transmisji: 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 2402 Mb/s w paśmie 5 GHz  
EIRP: CE <20 dBm (2,4 GHz) <23 dBm (5 GHz)  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA2-PSK + AES  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie transmisji bezprzewodowej, Statystyki transmisji bezprzewodowej  
Protokół sieci mesh: 802.11k/v  
Sieć WAN: Dynamiczny adres IP/Statyczny adres IP/PPPoE/PPTP/L2TP  
Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
DHCP: Serwer, Rezerwacja adresów, Lista klientów DHCP  
Przekierowanie portów: Serwer wirtualny, UPnP, DMZ, Port Triggering  
Protokoły: IPv4, IPv6  
Sieć dla gości: Sieć dla gości 2,4 GHz, Sieć dla gości 5 GHz  
Wymiary: 128 × 81 × 83,7 mm (5 × 3,2 × 3,3 cali)  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
Zawartość opakowania: 3 urządzenia Halo H80X, 3 zasilacze, 1 kabel Ethernet RJ45, Instrukcja szybkiej instalacji



#09219

Cena netto:  
252,00 PLN  
Jednostka: szt**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego, AX1500, 1500Mb/s (TP-Link RE500X)**

- RE500X korzysta z najnowszej technologii łączności bezprzewodowej - Wi-Fi 6 - aby zapewnić większe prędkości i lepszą wydajność oraz zmniejszyć przestoje do minimum.  
- Łącząc się z routerem OneMesh urządzenie tworzy sieć mesh, aby pokryć jednolitym zasięgiem Wi-Fi całą powierzchnię domu.  
- Gigabitowy port Ethernet - Zapewnia wyjątkowo szybkie połączenia przewodowe dla telewizorów smart, komputerów i konsoli do gier.  
- Inteligentny wskaźnik sygnału - Informując o aktualnej sile sygnału w danej lokalizacji pomaga znaleźć najlepsze miejsce dla wzmacniacza, które zapewni optymalny zasięg sieci Wi-Fi.  
- Tryb AP - Umożliwia utworzenie bezprzewodowego punktu dostępowego, dając sieci przewodowej dostęp do funkcji Wi-Fi.  
- Aplikacja TP-Link Tether - Łatwe zarządzanie siecią na urządzeniu mobilnym z systemem iOS lub Android.  
- Uniwersalne zastosowanie - Współpracuje z każdym routerem bezprzewodowym oraz bezprzewodowym punktem dostępowym.

**CECHY SPRZĘTOWE:**  
Porty: 1 gigabitowy port Ethernet  
Typ wtyczki: EU  
Przyciski: Reset, WPS  
Pobór prądu: Około 10W  
Standardy bezprzewodowe: IEEE802.11ac, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Wymiary (S x G x W): 78×36×149 mm  
Typ anteny: 2 anteny wewnętrzne  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz oraz 5GHz  
Prędkość transmisji: 5GHz - Do 1200Mbps, 2,4GHz - Do 300Mbps  
EIRP: CE 2,4 GHz <= 20 dBm, 5 GHz <= 30 dBm  
Tryby pracy bezprzewodowej: Wzmacniacz sygnału  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: WMM (Wi-Fi Multimedia), Statystyki transmisji bezprzewodowej, Logowanie z użyciem nazwy domenowej  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128/152-bitowe WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK  
INNE:  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Zawartość opakowania: RE500X, Instrukcja szybkiej instalacji  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7, 8, 10, 11, Mac OS, NetWareC, UNIX lub Linux.  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
Producent: TP-Link



#09063

Cena netto:  
270,00 PLN  
Jednostka: szt**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego, AX1500, 1500Mb/s (TP-Link RE505X)**

- RE505X korzysta z najnowszej technologii łączności bezprzewodowej - Wi-Fi 6 - aby zapewnić większe prędkości i lepszą wydajność oraz zmniejszyć przestoje do minimum.  
- Łącząc się z routerem OneMesh urządzenie tworzy sieć mesh, aby pokryć jednolitym zasięgiem Wi-Fi całą powierzchnię domu.  
- Gigabitowy port Ethernet - Zapewnia wyjątkowo szybkie połączenia przewodowe dla telewizorów smart, komputerów i konsoli do gier.  
- Inteligentny wskaźnik sygnału - Informując o aktualnej sile sygnału w danej lokalizacji pomaga znaleźć najlepsze miejsce dla wzmacniacza, które zapewni optymalny zasięg sieci Wi-Fi.  
- Tryb AP - Umożliwia utworzenie bezprzewodowego punktu dostępowego, dając sieci przewodowej dostęp do funkcji Wi-Fi.  
- Aplikacja TP-Link Tether - Łatwe zarządzanie siecią na urządzeniu mobilnym z systemem iOS lub Android.  
- Uniwersalne zastosowanie - Współpracuje z każdym routerem bezprzewodowym oraz bezprzewodowym punktem dostępowym.

**CECHY SPRZĘTOWE:**  
Porty: 1 gigabitowy port Ethernet  
Typ wtyczki: EU  
Przyciski: Reset, WPS  
Pobór prądu: Około 10W  
Standardy bezprzewodowe: IEEE802.11ac, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Wymiary (S x G x W): 74,0 × 46 × 124,8 mm  
Typ anteny: 2 anteny zewnętrzne  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz oraz 5GHz  
Prędkość transmisji: 5GHz - Do 1200Mbps, 2,4GHz - Do 300Mbps  
EIRP: CE 2,4 GHz <= 20 dBm, 5 GHz <= 30 dBm  
Tryby pracy bezprzewodowej: Wzmacniacz sygnału  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: WMM (Wi-Fi Multimedia), Statystyki transmisji bezprzewodowej, Logowanie z użyciem nazwy domenowej  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128/152-bitowe WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK  
INNE:  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Zawartość opakowania: RE505X, Instrukcja szybkiej instalacji  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7, 8, 10, Mac OS, NetWareC, UNIX lub Linux.  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
Producent: TP-Link



#09265

Cena netto:  
273,00 PLN  
Jednostka: szt**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego,  
AX1800, 1800Mb/s (TP-Link Mercusys ME70X)**

- Dwupasmowe prędkości do 1800 Mb/s - 1201 Mb/s w paśmie 5 GHz i 574 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- WiFi 6 - Poprawia praktycznie każdy aspekt Twojej sieci: prędkość, wydajność, pojemność.
- Zarządzanie połączeniem przewodowe - Zapewnia szybkie połączenie przewodowe komputerom, telewizji IP i konsolom do gier.
- Działa z dowolnym routerem - Rozszerz Wi-Fi do miejsca, gdzie najbardziej go potrzebujesz.
- Konfiguracja jednym kliknięciem - Wciśnij przycisk WPS, aby zwiększyć zasięg Wi-Fi w ciągu kilku sekund.
- Wbudowany tryb punktu dostępowego - Poza domyślnym trybem pracy jako Wzmacniacz sygnału, ME70X może działać również jako Punkt dostępowy.
- Zarządzanie siecią poprzez aplikację - Konfiguracja sieci Wi-Fi zajmuje kilka minut, którą następnie można zarządzać z domu i poza nim, korzystając z aplikacji na iOS lub Androida.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty: 1x10/100/1000M Port Ethernet (RJ45)

Typ wtyczki: EU

Przyciski: WPS, Reset

Pobór prądu: Około 13W

Standardy bezprzewodowe: IEEE802.11ax,

IEEE802.11ac, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

Wymiary (S x G x W): 138,6 x 100,3 x 68,4 mm

Typ anteny: 2 anteny zewnętrzne

**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**

Częstotliwość pracy: 2.4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 5GHz - Do 1201Mbps, 2.4GHz - Do

574Mbps

EIRP: &lt; 20 dBm

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:

WPA-PSK/WPA2-PSK

INNE:

Certyfikaty: CE, RoHS

Zawartość opakowania: ME70X, Instrukcja szybkiej instalacji

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40°

(32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania

-40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza

10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność

przechowywania 5%~90%, niekondensująca



#09220

Cena netto:  
280,00 PLN  
Jednostka: szt**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego,  
AX1800, 1800Mb/s (TP-Link RE600X)**

- RE600X korzysta z najnowszej technologii łączności bezprzewodowej - Wi-Fi 6 - aby zapewnić większe prędkości i lepszą wydajność oraz zmniejszyć przestoje do minimum.
- Łącząc się z routerem OneMesh urządzenie tworzy sieć mesh, aby pokryć jednolitym zasięgiem Wi-Fi całą powierzchnię domu.
- Gigabitowy port Ethernet - Zapewnia wyjątkowo szybkie połączenia przewodowe dla telewizorów smart, komputerów i konsoli do gier.
- Inteligentny wskaźnik sygnału - Informując o aktualnej sile sygnału w danej lokalizacji pomaga znaleźć najlepsze miejsce dla wzmacniacza, które zapewni optymalny zasięg sieci Wi-Fi.
- Tryb AP - Umożliwia utworzenie bezprzewodowego punktu dostępowego, dając sieci przewodowej dostęp do funkcji Wi-Fi.
- Aplikacja TP-Link Tether - Łatwe zarządzanie siecią na urządzeniu mobilnym z systemem iOS lub Android.
- Uniwersalne zastosowanie - Współpracuje z każdym routerem bezprzewodowym oraz bezprzewodowym punktem dostępowym.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty: 1 gigabitowy port Ethernet

Typ wtyczki: EU

Przyciski: Reset, WPS

Pobór prądu: Około 10W

Standardy bezprzewodowe: IEEE802.11ac, IEEE 802.11n,

IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

Wymiary (S x G x W): 78x36x149 mm

Typ anteny: 2 anteny wewnętrzne

**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**

Częstotliwość pracy: 2.4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 5GHz - Do 1201Mbps, 2.4GHz - Do

574Mbps

EIRP: CE 2,4 GHz &lt;= 15 dBm, 5 GHz &lt;= 21 dBm

Tryby pracy bezprzewodowej: Wzmacniacz sygnału

Funkcje transmisji bezprzewodowej: WMM (Wi-Fi

Multimedia), Statystyki transmisji bezprzewodowej,

Logowanie z użyciem nazwy domenowej

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:

64/128/152-bitowe WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK

INNE:

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

Zawartość opakowania: RE600X, Instrukcja szybkiej instalacji

Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT,

2000, XP, Vista lub Windows 7, 8, 10, 11, Mac OS,

NetWareC, UNIX lub Linux.

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40°

(32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania

-40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza

10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność

przechowywania 5%~90%, niekondensująca

Producent: TP-Link



#09128

Cena netto:  
298,00 PLN  
Jednostka: szt**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego,  
AX1800, 1800Mb/s (TP-Link RE605X)**

- RE605X korzysta z najnowszej technologii łączności bezprzewodowej - Wi-Fi 6 - aby zapewnić większe prędkości i lepszą wydajność oraz zmniejszyć przestoje do minimum.
- Łącząc się z routerem OneMesh urządzenie tworzy sieć mesh, aby pokryć jednolitym zasięgiem Wi-Fi całą powierzchnię domu.
- Gigabitowy port Ethernet - Zapewnia wyjątkowo szybkie połączenia przewodowe dla telewizorów smart, komputerów i konsoli do gier.
- Inteligentny wskaźnik sygnału - Informując o aktualnej sile sygnału w danej lokalizacji pomaga znaleźć najlepsze miejsce dla wzmacniacza, które zapewni optymalny zasięg sieci Wi-Fi.
- Tryb AP - Umożliwia utworzenie bezprzewodowego punktu dostępowego, dając sieci przewodowej dostęp do funkcji Wi-Fi.
- Aplikacja TP-Link Tether - Łatwe zarządzanie siecią na urządzeniu mobilnym z systemem iOS lub Android.
- Uniwersalne zastosowanie - Współpracuje z każdym routerem bezprzewodowym oraz bezprzewodowym punktem dostępowym.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty: 1 gigabitowy port Ethernet

Typ wtyczki: EU

Przyciski: Reset, WPS

Pobór prądu: Około 10W

Standardy bezprzewodowe: IEEE802.11ac, IEEE 802.11n,

IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

Wymiary (S x G x W): 74,0 x 46 x 124,8 mm

Typ anteny: 2 anteny zewnętrzne

**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**

Częstotliwość pracy: 2.4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 5GHz - Do 1201Mbps, 2.4GHz - Do

574Mbps

EIRP: CE 2,4 GHz &lt;= 15 dBm, 5 GHz &lt;= 21 dBm

Tryby pracy bezprzewodowej: Wzmacniacz sygnału

Funkcje transmisji bezprzewodowej: WMM (Wi-Fi

Multimedia), Statystyki transmisji bezprzewodowej,

Logowanie z użyciem nazwy domenowej

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:

64/128/152-bitowe WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK

INNE:

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

Zawartość opakowania: RE605X, Instrukcja szybkiej instalacji

Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT,

2000, XP, Vista lub Windows 7, 8, 10, Mac OS, NetWareC,

UNIX lub Linux.

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40°

(32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania

-40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza

10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność

przechowywania 5%~90%, niekondensująca

Producent: TP-Link



#09221

Cena netto:  
336,00 PLN  
Jednostka: szt**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego, AX3000, 3000Mb/s (TP-Link RE700X)**

- Dwupasmowe WiFi 6: Oddzielne pasma WiFi: 5 GHz (2402 Mb/s) i 2,4 GHz (574 Mb/s) pozwalają uzyskać wyższe prędkości i większą pojemność sieci dzięki najnowszej technologii.
- Nieprzerwany streaming: Sieć TP-Link OneMesh™ zapewnia bezszwowe pokrycie zasięgiem Wi-Fi całego domu
- Tryb Punktu dostępowego: Umożliwia utworzenie bezprzewodowego punktu dostępowego, dając gigabitowej sieci przewodowej dostęp do funkcjonalności Wi-Fi.
- Automatyyczny wybór trasy: Automatycznie wybiera najszybszą ścieżkę połączenia z routerem
- Zarządzanie z aplikacji: Łatwa konfiguracja i zarządzanie siecią za pomocą aplikacji Tether

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty: 1 gigabitowy port Ethernet  
Typ wtyczki: EU  
Przyciski: Reset, WPS  
Pobór prądu: 11,2W  
Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11ac, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Wymiary (S x G x W): 78x36x149 mm  
Typ anteny: 2 anteny wewnętrzne  
WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz oraz 5GHz  
Prędkość transmisji: 5GHz - Do 2402Mbps, 2,4GHz - Do 574Mbps  
EIRP: CE 2,4 GHz <= 16 dBm, 5 GHz <= 21 dBm  
Tryby pracy bezprzewodowej: Wzmacniacz sygnału  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: WMM (Wi-Fi Multimedia), Statystyki transmisji bezprzewodowej, Logowanie z użyciem nazwy domenowej  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128/152-bitowe WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK  
INNE:  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Zawartość opakowania: RE700X, Instrukcja szybkiej instalacji  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7, 8, 10, 11, Mac OS, NetWareC, UNIX lub Linux.  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
Producent: TP-Link



#09231

Cena netto:  
354,00 PLN  
Jednostka: szt**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego, AX3000, 3000Mb/s (TP-Link RE705X)**

- Dwupasmowe WiFi 6: Oddzielne pasma WiFi: 5 GHz (2402 Mb/s) i 2,4 GHz (574 Mb/s) pozwalają uzyskać wyższe prędkości i większą pojemność sieci dzięki najnowszej technologii.
- Nieprzerwany streaming: Sieć TP-Link OneMesh™ zapewnia bezszwowe pokrycie zasięgiem Wi-Fi całego domu
- Tryb Punktu dostępowego: Umożliwia utworzenie bezprzewodowego punktu dostępowego, dając gigabitowej sieci przewodowej dostęp do funkcjonalności Wi-Fi.
- Gigabitowy port Ethernet: Zapewnia wyjątkowo szybkie połączenie bezprzewodowe dla telewizorów smart, komputerów i konsol do gier.
- Zarządzanie z aplikacji: Łatwa konfiguracja i zarządzanie siecią za pomocą aplikacji Tether

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty: 1 gigabitowy port Ethernet  
Typ wtyczki: EU  
Przyciski: Reset, WPS  
Pobór prądu: 12,6W  
Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11ac, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Wymiary (S x G x W): 97x46x158 mm  
Typ anteny: 2 anteny wewnętrzne  
WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz oraz 5GHz  
Prędkość transmisji: 5GHz - Do 2402Mbps, 2,4GHz - Do 574Mbps  
EIRP: CE 2,4 GHz <= 16 dBm, 5 GHz <= 21 dBm  
Tryby pracy bezprzewodowej: Wzmacniacz sygnału  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: WMM (Wi-Fi Multimedia), Statystyki transmisji bezprzewodowej, Logowanie z użyciem nazwy domenowej  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128/152-bitowe WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK  
INNE:  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Zawartość opakowania: RE705X, Instrukcja szybkiej instalacji  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7, 8, 10, 11, Mac OS, NetWareC, UNIX lub Linux.  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
Producent: TP-Link

Standard AC



#07167

Cena netto:  
102,00 PLN  
Jednostka: szt**Dwupasmowa bezprzewodowa karta AC1200 USB 3.0 (TP-Link Archer T4U)**

- Duża prędkość transmisji w standardzie 802.11ac (867+300) Mbps
- Dwu zakresowa transmisja zapewnia płynny przekaz wideo
- Przycisk WPS umożliwia proste zestawienie połączenia szyfrowanego
- port USB 3.0 do 10x szybszy od USB 2.0
- Praca w systemach Windows XP / 7 / 8

Standardy: IEEE 802.11ac, IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Interfejs: USB 3.0  
Zakres częstotliwości: 5GHz, 2,4GHz  
Max. prędkość transmisji: do 867Mbps przy 5GHz, do 300Mbps przy 2,4GHz  
Max. moc: 20 dBm  
Typ modulacji: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM  
Tryby pracy: Ad-hoc, infrastructure  
Bezpieczeństwo: 64/128 bit WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, 802.1x  
Wsparcie dla roamingu: tak  
Funkcje WLAN: MIMO, CCA  
Sterowniki: Windows 8 (32/64bits), Windows 7 (32/64bits), Windows XP(32/64bits)  
Wymiary: 92,2x29x14,6 mm  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 5% + 90%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Producent: TP-Link



#09246

Cena netto:  
73,90 PLN  
Jednostka: szt**Dwupasmowa bezprzewodowa karta AC1300 USB 2.0 (TP-Link Archer T3U Nano)**

- Duża prędkość Wi-Fi - połączenia bezprzewodowe w standardzie AC1300 (400Mb/s w paśmie 2,4GHz i 867Mb/s w paśmie 5GHz), Wi-Fi nowej generacji w standardzie 802.11ac
- Dwa pasma sieci bezprzewodowej - możliwość połączenia z każdą siecią
- Rozmiar mini - wygoda w zastosowaniach mobilnych przy zachowaniu wysokiej wydajności
- MU-MIMO - zwiększona wydajność połączeń bezprzewodowych
- Obsługiwane systemy operacyjne - Windows 10/8.1/8/7/XP, Mac OS X

Standardy: IEEE 802.11ac, IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Interfejs: USB 2.0  
Typ anteny: Dookólna  
Zakres częstotliwości: 5GHz, 2,4GHz  
Max. prędkość transmisji: do 867Mbps przy 5GHz, do 400Mbps przy 2,4GHz  
EIRP: <23dBm (EIRP)  
Typ modulacji: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM  
Tryby pracy: Ad-hoc, infrastructure  
Bezpieczeństwo: 64/128 bit WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, 802.1x  
Sterowniki: Windows 10 (32/64bits), Windows 8.1 (32/64bits), Windows 8 (32/64bits), Windows 7 (32/64bits), Windows XP(32/64bits)  
Wymiary: 19,85 x 15,7 x 7,39 mm (0,78 x 0,62 x 0,29 cal)  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 5% + 90%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Producent: TP-Link



#09008

Cena netto:  
73,90 PLN  
Jednostka: szt**Dwupasmowa bezprzewodowa karta AC1300 USB 3.0 (TP-Link Archer T3U)**

- Duża prędkość Wi-Fi - połączenia bezprzewodowe w standardzie AC1300 (400Mb/s w paśmie 2,4GHz i 867Mb/s w paśmie 5GHz), Wi-Fi nowej generacji w standardzie 802.11ac
- Dwa pasma sieci bezprzewodowej - możliwość połączenia z każdą siecią
- Rozmiar mini - wygoda w zastosowaniach mobilnych przy zachowaniu wysokiej wydajności
- Ultraszybki port USB 3.0 - do 10 razy szybsza transmisja danych niż w przypadku USB 2.0
- MU-MIMO - zwiększona wydajność połączeń bezprzewodowych
- Obsługiwane systemy operacyjne - Windows 10/8.1/8/7/XP, Mac OS X

Standardy: IEEE 802.11ac, IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Interfejs: USB 3.0  
Typ anteny: Dookólna  
Zakres częstotliwości: 5GHz, 2,4GHz  
Max. prędkość transmisji: do 867Mbps przy 5GHz, do 400Mbps przy 2,4GHz  
EIRP: <23dBm (EIRP)  
Typ modulacji: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM  
Tryby pracy: Ad-hoc, infrastructure  
Bezpieczeństwo: 64/128 bit WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, 802.1x  
Sterowniki: Windows 10 (32/64bits), Windows 8.1 (32/64bits), Windows 8 (32/64bits), Windows 7 (32/64bits), Windows XP(32/64bits)  
Wymiary: 40,5 x 19,72 x 10,29 mm (1,59 x 0,78 x 0,41 cala)  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 5% + 90%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Producent: TP-Link



#09082

Cena netto:  
111,00 PLN  
Jednostka: szt**Dwupasmowa bezprzewodowa karta AC1300 USB 3.0 (TP-Link Archer T4U Plus)**

- Ultraszybka sieć Wi-Fi - Połączenia o prędkości 1300 Mb/s (400 Mb/s w paśmie 2,4 GHz i 867 Mb/s w paśmie 5 GHz) i obsługa standardu 802.11ac - nowej generacji Wi-Fi
- Dwa pasma sieci bezprzewodowej - Możliwość wyboru pasma 2,4 GHz lub 5 GHz to elastyczność korzystania z sieci bezprzewodowej.
- Dwie mocne anteny - Większy zasięg, lepsza jakość sygnału i wyższa wydajność transmisji.
- MU-MIMO - Technologia, która podnosi wydajność i zwiększa przepustowość połączeń bezprzewodowych.
- Szybki port USB 3.0 - Nawet 10 razy większe prędkości transferu niż w przypadku USB 2.0.
- Regulowane anteny wielokierunkowe - Dowolność wyboru lokalizacji.

Standardy: IEEE 802.11ac, IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

Interfejs: USB 3.0

Zakres częstotliwości: 5GHz, 2,4GHz

Antena: 2 mocne anteny zewnętrzne o zysku 5 dBi

Max. prędkość transmisji: do 867Mbps przy 5GHz, do 400Mbps przy 2,4GHz

Max. moc: 20 dBm

Tryby pracy bezprzewodowej: Infrastruktura

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

Wymiary: 84 × 156,3 × 19,2 mm (3,3 × 6,2 × 0,76 in)

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C ± 40°C

Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 5% ± 90%, niekondensująca

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

Producent: TP-Link



#04688

Cena netto:  
220,00 PLN  
Jednostka: szt**Dwupasmowa bezprzewodowa karta AC1900 USB 3.0 (TP-Link Archer T9UH)**

- Wysoka prędkość transmisji danych - do 1900Mb/s (1300Mb/s w paśmie 5GHz lub 600Mb/s w paśmie 2,4GHz)
- Dwa pasma - pasma 2,4GHz oraz 5GHz pozwalają na połączenie z każdą siecią
- Duży zasięg - Antena o wysokiej wydajności zapewnia duży zasięg i stabilność połączeń
- Technologia kształtowania wiązki - odbiór większej ilości sygnałów kierunkowych, umożliwiających nawiązywanie szybszych i niezawodnych połączeń bezprzewodowych
- Superszybki port USB 3.0 - 10 razy szybszy niż USB 2.0
- Przycisk WPS - Wygodny sposób na szybkie i bezpieczne połączenie z siecią
- Zgodność z urządzeniami działającymi w standardach 802.11 a/b/g/n
- Dołączony przedłużacz USB pozwala na wygodne umiejscowienie karty

Standardy: IEEE 802.11ac, IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

Interfejs: USB 3.0

Zakres częstotliwości: 5GHz, 2,4GHz

Max. prędkość transmisji: do 1300Mbps przy 5GHz, do 600Mbps przy 2,4GHz

Max. moc: 20 dBm

Typ modulacji: DBPSK, DQPSK, CCK, BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM

Tryby pracy: Ad-hoc, infrastruktura

Bezpieczeństwo: 64/128 bit WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, 802.1x

Wsparcie dla roamingu: tak

Funkcje WLAN: MIMO, CCA

Sterowniki: Windows 10 (32/64bits), Windows 8.1 (32/64bits), Windows 8 (32/64bits), Windows 7 (32/64bits), Windows XP(32/64bits)

Wymiary: 100,53×36,6×14,3 mm (3,96×1,44×0,56 cala)

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C ± 40°C

Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 5% ± 90%, niekondensująca

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

Producent: TP-Link



#09006

Cena netto:  
45,80 PLN  
Jednostka: szt**Dwupasmowa bezprzewodowa karta AC600 USB 2.0 (TP-Link Archer T2U Nano)**

- Duża prędkość Wi-Fi - do 600Mb/s łącznej prędkości w standardzie AC: 200Mb/s w paśmie 2,4GHz i 433 Mb/s w paśmie 5GHz
- Dwa pasma sieci bezprzewodowej - możliwość połączenia z każdą siecią i z dwupasmowymi routerami Wi-Fi najnowszej generacji
- Model Nano - dyskretny design, kieszonkowe rozmiary
- Obsługiwane systemy operacyjne - Windows 10/8.1/8/7/XP, Mac OS X
- Zaawansowane zabezpieczenia sieci bezprzewodowej - 64/128-bitowe szyfrowanie WEP, WPA/WPA2 oraz WPA-PSK/WPA2-PSK

Standardy: IEEE 802.11ac, IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

Interfejs: USB 2.0

Zakres częstotliwości: 5GHz, 2,4GHz

Max. prędkość transmisji: do 433Mbps przy 5GHz, do 200Mbps przy 2,4GHz

Max. moc: 20 dBm

Typ modulacji: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM

Tryby pracy: Ad-hoc, infrastruktura

Bezpieczeństwo: 64/128 bit WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, 802.1x

Wsparcie dla roamingu: tak

Funkcje WLAN: MIMO, CCA

Sterowniki: Windows 10 (32/64bits), Windows 8.1 (32/64bits), Windows 8 (32/64bits), Windows 7 (32/64bits), Windows XP(32/64bits)

Wymiary: 15 × 7,1 × 18,6 mm

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C ± 40°C

Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 5% ± 90%, niekondensująca

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

Producent: TP-Link



#09007

Cena netto:  
70,10 PLN  
Jednostka: szt**Dwupasmowa bezprzewodowa karta AC600 USB 2.0 (TP-Link Archer T2U Plus)**

- Duża prędkość Wi-Fi: obsługa 256QAM zwiększa prędkość przesyłania danych 2,4GHz ze 150Mb/s do 200Mb/s. 200Mb/s w paśmie 2,4 GHz i 433Mb/s w paśmie 5 GHz to gwarancja efektywnego wykorzystania sieci bezprzewodowej w standardzie AC.
- Dwa pasma sieci bezprzewodowej: pasma 2,4 GHz i 5 GHz umożliwiają połączenie się z dwupasmowymi routerami Wi-Fi najnowszej generacji, tym samym oferując dostęp do większych prędkości i lepszego zasięgu sieci
- Antena dużego zasięgu: antena 5dBi znacznie zwiększa siłę sygnału karty sieciowej USB
- Obsługa najnowszych systemów operacyjnych: karta sieciowa jest w pełni kompatybilna z systemami Windows 10/8.1/8/7/XP i Mac OS X

Standardy: IEEE 802.11ac, IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

Interfejs: USB 2.0

Diody LED: Stan

Antena: 5dBi

Zakres częstotliwości: 5GHz, 2,4GHz

Max. prędkość transmisji: do 433Mbps przy 5GHz, do 200Mbps przy 2,4GHz

Typ modulacji: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM

Tryby pracy: Ad-hoc, infrastruktura

Bezpieczeństwo: 64/128 bit WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, 802.1x

Wsparcie dla roamingu: tak

Funkcje WLAN: MIMO, CCA

Sterowniki: Windows 10 (32/64bits), Windows 8.1 (32/64bits), Windows 8 (32/64bits), Windows 7 (32/64bits), Windows XP(32/64bits)

Wymiary: 57,8 × 18 × 173,4 mm

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C ± 40°C

Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 5% ± 90%, niekondensująca

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

Producent: TP-Link



#08939

Cena netto:  
55,20 PLN  
Jednostka: szt**Dwupasmowa bezprzewodowa karta AC600 USB 2.0 (TP-Link Archer T2U)**

- Duża prędkość transmisji w standardzie 802.11ac (433-150) Mbps
- Dwu zakresowa transmisja zapewnia płynny przekaz wideo
- Praca w systemach Windows XP / 7 / 8

Standardy: IEEE 802.11ac, IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

Interfejs: USB 2.0

Zakres częstotliwości: 5GHz, 2,4GHz

Max. prędkość transmisji: do 433Mbps przy 5GHz, do 150Mbps przy 2,4GHz

Max. moc: 20 dBm

Typ modulacji: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM

Tryby pracy: Ad-hoc, infrastruktura

Bezpieczeństwo: 64/128 bit WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, 802.1x

Wsparcie dla roamingu: tak

Funkcje WLAN: MIMO, CCA

Sterowniki: Windows 8.1 (32/64bits), Windows 8 (32/64bits), Windows 7 (32/64bits), Windows XP(32/64bits)

Wymiary: 41×19,5×8,7mm

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C ± 40°C

Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 5% ± 90%, niekondensująca

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

Producent: TP-Link



#09114

Cena netto:  
49,50 PLN  
Jednostka: szt**Dwupasmowa bezprzewodowa karta AC650 USB 2.0 (TP-Link Mercusys MU6H)**

- Duże prędkości Wi-Fi w dwóch pasmach: Modulacja 256-QAM zwiększa prędkość transmisji danych w paśmie 2,4 GHz ze 150 Mb/s do 200 Mb/s. Tym samym użytkownik do dyspozycji ma aż 200 Mb/s w paśmie 2,4 GHz oraz 433 Mb/s w paśmie 5 GHz w standardzie AC.
- Antena o dużym zasięgu: Mocna antena o zysku 5 dBi to gwarancja silnego sygnału oraz stabilności transmisji nawet na dużych odległościach.
- Wbudowany sterownik: Bezproblemowa instalacja w systemie Windows.
- Obsługa najnowszych wersji systemu operacyjnego: Pełna zgodność z systemem Windows w wersji 10/8.1/8/7/XP.

Standardy: IEEE 802.11ac, IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

Interfejs: USB 2.0

Diody LED: Stan

Antena: 5dBi

Zakres częstotliwości: 5GHz, 2,4GHz

Max. prędkość transmisji: do 433Mbps przy 5GHz, do 200Mbps przy 2,4GHz

Typ modulacji: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM

Tryby pracy: Ad-hoc, infrastruktura

Bezpieczeństwo: WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, 802.1x

Wsparcie dla roamingu: tak

Funkcje WLAN: MIMO, CCA

Sterowniki: Windows 10 (32/64bits), Windows 8.1 (32/64bits), Windows 8 (32/64bits), Windows 7 (32/64bits), Windows XP(32/64bits)

Wymiary: 57,8 × 16,8 × 173,4 mm

Producent: TP-Link



#09043

Cena netto:  
83,30 PLN  
Jednostka: szt**Dwupasmowa bezprzewodowa karta dużego zasięgu AC1300 USB 3.0 (TP-Link Archer T3U Plus)**

- Duże prędkości Wi-Fi w standardzie AC1300 - Standard AC1300 (867 Mb/s w paśmie 5 GHz lub 400 Mb/s w paśmie 2,4 GHz) zapewnia wszystkim urządzeniom dostęp do ultraszybkich połączeń bezprzewodowych.
- Technologia MU-MIMO - Podnosi wydajność i zwiększa przepustowość połączeń bezprzewodowych.
- Dwa pasma sieci bezprzewodowej - Możliwość wyboru pasma 2,4 GHz lub 5 GHz to elastyczność korzystania z sieci bezprzewodowej, wyższe prędkości i większy zasięg.
- Mocne anteny - Zaawansowane technologicznie anteny zewnętrzne zapewniają silniejszy i łatwiejszy w odbiorze sygnał.
- Współpraca z najnowszymi wersjami systemów operacyjnych - Pełna zgodność z systemami Windows 10/8.1/8/7/XP i macOS.

Standardy: IEEE 802.11ac, IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
 Interfejs: USB 3.0  
 Diody LED: Stan  
 Typ anteny: 2 anteny zewnętrzne o dużym zysku  
 Zakres częstotliwości: 5GHz, 2.4GHz  
 Max. prędkość transmisji: do 867Mbps przy 5GHz, do 400Mbps przy 2.4GHz  
 EIRP: 5 GHz- 20 dBm (FCC) / 20 dBm (CE) (EIRP), 2,4 GHz- 18 dBm (FCC) / 18 dBm (CE) (EIRP)  
 Typ modulacji: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM  
 Tryby pracy: Ad-hoc, Infrastructure  
 Bezpieczeństwo: 64/128 bit WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, 802.1x  
 Sterowniki: Windows 10 (32/64bits), Windows 8.1 (32/64bits), Windows 8 (32/64bits), Windows 7 (32/64bits), Windows XP(32/64bits)  
 Wymiary: 57,8 × 18 × 173,4 mm (2,28 × 0,71 × 6,83 cali)  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C ± 40°C  
 Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 5% ± 90%, niekondensująca  
 Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
 Producent: TP-Link



#09009

Cena netto:  
102,00 PLN  
Jednostka: szt**Dwupasmowa bezprzewodowa karta sieciowa PCI-Express AC1200, standard AC, 1200Mbps (TP-Link Archer T4E)**

- Łatwa instalacja - w prosty sposób dokonaj aktualizacji systemu, podłączając kartę sieciową Archer T4E do gniazda PCI-E
- Duża prędkość transmisji danych - Do 1200 Mb/s (867 Mb/s w paśmie 5 GHz i 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz)
- Dwa pasma w standardzie 802.11ac - 3 razy szybsze połączenia niż w standardzie 802.11n, idealne w przypadku intensywnego korzystania z sieci
- Technologia Beamforming - odbiór większej ilości sygnałów kierunkowych, umożliwiających nawiązywanie szybszych i niezawodnych połączeń bezprzewodowych
- 2x2 MIMO - zwiększona wydajność połączeń bezprzewodowych
- Najszerszy zasięg - dwie zewnętrzne anteny znacząco zwiększają wydajność transmisji i stabilność połączeń

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty: PCI Express x1  
 Wymiary: 120,8 × 83,2 × 21,5 mm (4,8 × 3,3 × 0,85 cali)  
 Typ anteny: 2 odłączalne anteny zewnętrzne  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
 Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11ac, IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n  
 Częstotliwość pracy: 2.4-2.4835GHz, 5.180-5.240GHz, 5.745-5.825GHz  
 Prędkość transmisji: 867Mb/s w paśmie 5GHz, 300Mb/s w paśmie 2,4GHz  
 EIRP: 5GHz <23dBm (EIRP), 2,4GHz <20dBm (EIRP)  
 Czulość odbiornika: 5GHz- 11a -68dBm, 11n HT20 -64dBm, 11n HT40 -61dBm, 11ac HT20 -59dBm, 11ac HT40 -54dBm, 11ac HT80 -51dBm, 2,4GHz- 11b -76dBm, 11g -68dBm, 11n HT20 -64dBm, 11n HT40 -61dBm  
 Tryby pracy bezprzewodowej: Ad-Hoc / Infrastruktury  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128 bitowe WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, 802.1x  
 Modulacja: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM  
 INNE:  
 Certyfikaty: CE, FCC, RoHS, Wi-Fi  
 Zawartość opakowania: Bezprzewodowa karta sieciowa Archer T4E, Płyta CD, Instrukcja szybkiej instalacji  
 Wymagania systemowe: Windows 7/8.1/10(32/64bitowy), Windows XP(32/64bitowy)  
 Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca



#09044

Cena netto:  
136,00 PLN  
Jednostka: szt**Dwupasmowa bezprzewodowa karta sieciowa PCI-Express AC1200, standard AC, 1200Mbps, Bluetooth 4.2 (TP-Link Archer T5E)**

- Błyskawiczne prędkości - wykorzystaj w pełni szerokie możliwości sieci bezprzewodowej o łącznej prędkości sięgającej 1167 Mb/s (867 Mb/s w paśmie 5 GHz i 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz).
- Bluetooth 4.2 - technologia Bluetooth w wersji 4.2 to 2,5 większe prędkości i 10 razy większa przepustowość przesyłania pakietów niż w przypadku wersji 4.0.
- Duży zasięg sieci - dwie anteny zewnętrzne o wysokim zysku dbają o optymalny odbiór sygnału i stabilność działania sieci na całej powierzchni domu.
- Łatwa instalacja - w prosty sposób dokonaj aktualizacji systemu, podłączając kartę sieciową Archer T5E do gniazda PCI-E.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty: PCI Express x1  
 Wymiary: 120,8 × 83,2 × 21,5 mm (4,8 × 3,3 × 0,85 cali)  
 Typ anteny: 2 odłączalne anteny zewnętrzne  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
 Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11ac, IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n  
 Częstotliwość pracy: 2.4-2.4835GHz, 5.180-5.240GHz, 5.745-5.825GHz  
 Prędkość transmisji: 867Mb/s w paśmie 5GHz, 300Mb/s w paśmie 2,4GHz  
 EIRP: 5 GHz- 21,5 dBm (FCC) / 23 dBm (CE) (EIRP), 2,4 GHz- 20,5 dBm (FCC) / 20 dBm (CE) (EIRP)  
 Tryby pracy bezprzewodowej: Ad-Hoc / Infrastruktury  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128 bitowe WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, 802.1x  
 Modulacja: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM  
 INNE:  
 Certyfikaty: CE, FCC, RoHS, Wi-Fi  
 Zawartość opakowania: Bezprzewodowa karta sieciowa Archer T5E, Płyta CD, Instrukcja szybkiej instalacji, Śledź standardowy i low-profile  
 Kabel Bluetooth USB  
 Wymagania systemowe: Windows 7/8.1/10(32/64bitowy), Windows XP(32/64bitowy)  
 Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca



#04593

Cena netto:  
143,00 PLN  
Jednostka: szt**Wzmacniacz bezprzewodowy karta sieciowa PCI-Express AC1300, standard AC, 1300Mbps (TP-Link Archer T6E)**

- Łatwa instalacja - w prosty sposób dokonaj aktualizacji systemu, podłączając kartę sieciową Archer T6E do gniazda PCI-E
- Duża prędkość transmisji danych - do 1300Mb/s (867Mb/s w paśmie 5GHz lub 400Mb/s w paśmie 2,4GHz)
- Dwa pasma w standardzie 802.11ac - 3 razy szybsze połączenia niż w standardzie 802.11n, idealne w przypadku intensywnego korzystania z sieci
- Zgodność z urządzeniami działającymi w standardach 802.11 a/b/g/n
- Najszerszy zasięg - 2 zewnętrzne anteny znacząco zwiększają wydajność transmisji i stabilność połączeń

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty: PCI Express x1  
Typ anteny: Odtaczalne, dookólne (RP-SMA)  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11ac, IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n  
Częstotliwość pracy: 2.4-2.4835GHz, 5.180-5.240GHz, 5.745-5.825GHz  
Prędkość transmisji: 867Mb/s w paśmie 5GHz, 400Mb/s w paśmie 2,4GHz  
EIRP: 5GHz <23dBm (EIRP), 2,4GHz <20dBm (EIRP)  
Czułość odbiornika: 5GHz- 11a -68dBm, 11n HT20 -64dBm, 11n HT40 -61dBm, 11ac HT20 -59dBm, 11ac HT40 -54dBm, 11ac HT80 -51dBm, 2,4GHz- 11b -76dBm, 11g -68dBm, 11n HT20 -64dBm, 11n HT40 -61dBm  
Tryby pracy bezprzewodowej: Ad-Hoc / Infrastruktury  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128 bitowe WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, 802.1x  
Modulacja: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM INNE:  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS, Wi-Fi  
Zawartość opakowania: Bezprzewodowa karta sieciowa Archer T6E, Płyta CD, Instrukcja szybkiej instalacji  
Wymagania systemowe: Windows 7/8/8.1/10(32/64bitowy), Windows XP(32/64bitowy)  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0~40° (32~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40~70° (-40~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca



#07001

Cena netto:  
304,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowe urządzenie LiteBeam 5AC Gen2 (Ubiquiti LBE-5AC-GEN2)**

Porty: 1x 10/100/1000 Mbps RJ-45  
Procesor: MIPS 74Kc  
Pamięć operacyjna: 64 MB DDR2  
Pasma częstotliwości: 5150 MHz + 5875 MHz  
Zysk anteny: 23 dBi  
Wymiary: 358 x 271.95 x 272.5 mm  
Waga: 800 g, z zestawem mocującym 980 g  
Mocowanie: maszt  
Max. pobór mocy: 7 W  
Zasilanie: 24V, 0.3A Gigabit PoE Adapter (w zestawie), Passive PoE (Pairs 4, 5+; 7, 8 Return)  
Obsługiwany zakres napięciowy: 24V +/- 10%  
Napór wiatru: 275 N @ 200 km/h (61.8 lbf @ 125 mph)  
Oporność na wiatr: 200 km/h (125 mph)  
Zabezpieczenie ESD/EMP: +/- 24 kV Contact / Air  
Dopuszczalna temperatura pracy: -40°C + 70°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% + 95%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC, IC  
Producent: Ubiquiti



#05352

Cena netto:  
427,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy Access Point Ubiquiti UniFi UAP AC Lite (Ubiquiti UAP-AC-Lite)**

Porty Ethernetowe: 1 x 10/100/1000 Mbps  
Przyciski fizyczne: Reset  
Anteny: 2.4 GHz (3dBi) zintegrowana, 5 GHz (3dBi) zintegrowana  
Standardy Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac  
Power Supply: 24V, 0.5A PoE Adapter (w zestawie), PoE (24V), obsługa 802.3af  
Max. pobór mocy: 6.5 W  
Max. moc TX: 2.4 GHz - 20 dBm, 5 GHz - 20 dBm  
BSSID: do 8  
Wymiary: 160 x 160 x 31.45 mm  
Waga: 170 g (185 g z mocowaniem)  
Oszczędzanie energii: obsługiwane  
Zabezpieczenia: WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2, TKIP/AES)  
Certyfikaty: CE, FCC, IC  
Montaż: Naścienny / sufitowy (mocowanie w komplecie)  
Temperatura pracy: -10 + 70° C  
Wilgotność: 5 + 95% kondensująca  
Zaawansowane zarządzanie ruchem  
VLAN: 802.1Q  
Zaawansowany QoS: Per-User Rate Limiting  
Izolacja ruchu w trybie Guest: Wspierane  
WMM: Voice, Video, Best Effort, and Background  
Liczba połączeń: 250+  
Wspierane prędkości transmisji (Mbps)  
802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps  
802.11n: 6.5 Mbps do 300 Mbps (MCS0 - MCS23, HT 20/40)  
802.11ac: 6.5 Mbps do 867 Mbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80)  
802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbps  
802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps  
Producent: Ubiquiti



#08871

Cena netto:  
514,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy Access Point Ubiquiti UniFi UAP AC LR (Ubiquiti UAP-AC-LR)**

Porty Ethernetowe: 1 x 10/100/1000 Mbps  
Przyciski fizyczne: Reset  
Anteny: 2.4 GHz (3dBi) zintegrowana, 5 GHz (3dBi) zintegrowana  
Standardy Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac  
Power Supply: 24V, 0.5A PoE Adapter (w zestawie), PoE (24V), obsługa 802.3af  
Max. pobór mocy: 6.5 W  
Max. moc TX: 2.4 GHz - 30 dBm, 5 GHz - 22 dBm  
BSSID: do 4  
Wymiary: 175.7 x 175.7 x 43.2 mm  
Waga: 240 g (315 g z mocowaniem)  
Oszczędzanie energii: obsługiwane  
Zabezpieczenia: WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2, TKIP/AES)  
Certyfikaty: CE, FCC, IC  
Montaż: Naścienny / sufitowy (mocowanie w komplecie)  
Temperatura pracy: -10 + 70° C  
Wilgotność: 5 + 95% kondensująca  
Zaawansowane zarządzanie ruchem  
VLAN: 802.1Q  
Zaawansowany QoS: Per-User Rate Limiting  
Izolacja ruchu w trybie Guest: Obsługiwane  
WMM: Voice, Video, Best Effort, and Background  
Liczba połączeń: 200+  
Wspierane prędkości transmisji (Mbps)  
802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps  
802.11n: 6.5 Mbps do 450 Mbps (MCS0 - MCS23, HT 20/40)  
802.11ac: 6.5 Mbps do 867 Mbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80)  
802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbps  
802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps  
Producent: Ubiquiti



#05349

Cena netto:  
798,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy Access Point Ubiquiti UniFi UAP AC M PRO, AC Mesh (Ubiquiti UAP-AC-M-PRO)**

Porty Ethernetowe: 2 x 10/100/1000 Mbps  
Przyciski fizyczne: Reset  
Anteny: 3x Dual-Band Omni wewnętrzne (8 dBi)  
Standardy Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac  
Power Supply: 48V, 0.5A Gigabit PoE Adapter, 802.3af PoE (Supported Voltage Range- 44 to 57VDC)  
Max. pobór mocy: 9 W  
Max. moc TX: 22 dBm  
BSSID: do 8  
Wymiary: 343.2 x 181.2 x 60.2 mm  
Waga: 633 g  
Oszczędzanie energii: obsługiwane  
Zabezpieczenia: WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2, TKIP/AES)  
Certyfikaty: CE, FCC, IC  
Montaż: Naścienny / sufitowy (mocowanie w komplecie)  
Temperatura pracy: -40 + 70° C  
Wilgotność: 5 + 95% kondensująca  
Zaawansowane zarządzanie ruchem  
VLAN: 802.1Q  
Zaawansowany QoS: Per-User Rate Limiting  
Izolacja ruchu w trybie Guest: Obsługiwane  
WMM: Voice, Video, Best Effort, and Background  
Liczba połączeń: 250+  
Wspierane prędkości transmisji (Mbps)  
802.11ac: 6.5 Mbps to 1300 Mbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80)  
802.11n: 6.5 Mbps to 400 Mbps (MCS0 - MCS15, HT 20/40)  
802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps  
802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps  
802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbps  
Producent: Ubiquiti



#05348

Cena netto:  
378,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy Access Point Ubiquiti UniFi UAP AC M, AC Mesh (Ubiquiti UAP-AC-M)**

Porty Ethernetowe: 1 x 10/100/1000 Mbps  
Przyciski fizyczne: Reset  
Anteny: 2x Dual-Band Omni zewnętrzne (3 dBi, 4 dBi)  
Standardy Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac  
Zasilanie: 24V, 0.5A Gigabit adapter PoE, 24V pasywne PoE (pary 4, 5+; 7, 8 powrotna) 802.3af Alternative A (pary 1, 2+; 3, 6 powrotna), (Obsługiwany zakres napięcia - 44 do 57VDC)  
Max. pobór mocy: 8.5 W  
Max. moc TX: 20 dBm  
BSSID: do 8  
Wymiary: 353 x 46 x 34.4 mm  
Waga: 152 g z antenami  
Oszczędzanie energii: obsługiwane  
Zabezpieczenia: WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2, TKIP/AES)  
Certyfikaty: CE, FCC, IC  
Montaż: Naścienny / sufitowy (mocowanie w komplecie)  
Temperatura pracy: -30 + 70° C  
Wilgotność: 5 + 95% kondensująca  
Zaawansowane zarządzanie ruchem  
VLAN: 802.1Q  
Zaawansowany QoS: Per-User Rate Limiting  
Izolacja ruchu w trybie Guest: Obsługiwane  
WMM: Voice, Video, Best Effort, and Background  
Liczba połączeń: 250+  
Wspierane prędkości transmisji (Mbps)  
802.11ac: 6.5 Mbps do 867 Mbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80)  
802.11n: 6.5 Mbps do 300 Mbps (MCS0 - MCS15, HT 20/40)  
802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps  
802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps  
802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbps  
Producent: Ubiquiti





#08352

Cena netto:  
706,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy Access Point Ubiquiti UniFi UAP AC PRO (Ubiquiti UAP-AC-PRO)**

Porty: 2 x 10/100/1000 Mbps, 1x USB 2.0  
Przyciski fizyczne: Reset  
Anteny: 3x 2.4 GHz (3dBi) zintegrowana, 5 GHz (3dBi) zintegrowana  
Standardy Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac  
Power Supply: 48V, 0.5A PoE Adapter (w zestawie), PoE (48V), obsługa 802.3af/at  
Max. pobór mocy: 9 W  
Max. moc TX: 2.4 GHz - 22 dBm, 5 GHz - 22 dBm  
BSSID: do 8  
Wymiary: 196.7 x 196.7 x 35 mm  
Waga: 350 g (450 g z mocowaniem)  
Oszczędzanie energii: obsługiwane  
Zabezpieczenia: WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2, TKIP/AES)  
Certyfikaty: CE, FCC, IC  
Montaż: Naścienny / sufitowy (mocowanie w komplecie)  
Temperatura pracy: -10 + 70° C  
Wilgotność: 5 + 95% kondensująca  
Zaawansowane zarządzanie ruchem  
VLAN: 802.1Q  
Zaawansowany QoS: Per-User Rate Limiting  
Izolacja ruchu w trybie Guest: Obsługiwane  
WMM: Voice, Video, Best Effort, and Background  
Liczba połączeń: 250+  
Wspierane prędkości transmisji (Mbps)  
802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps  
802.11n: 6.5 Mbps to 450 Mbps (MCS0 - MCS23, HT 20/40)  
802.11ac: 6.5 Mbps to 1300 Mbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2/3, VHT 20/40/80)  
802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbps  
802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps  
Producent: Ubiquiti



#05356

Cena netto:  
1 320,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy Access Point Ubiquiti UniFi UAP-AC-HD (Ubiquiti UAP-AC-HD)**

Porty Ethernetowe: 2 x 10/100/1000 Mbps  
Przyciski fizyczne: Reset  
Anteny: 2.4 GHz - 2 zintegrowane (obsługa 4x4 MIMO) 3 dBi każda, 5 GHz - 2 zintegrowane (obsługa 4x4 MIMO) 4 dBi każda  
Standardy Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/r/rk/v/ac/ac-wave2  
Zasilanie: 802.3af PoE+, UniFi Switch (PoE), 44 to 57VDC  
Max. pobór mocy: 17W  
Max. moc TX: 2.4 GHz - 6-25 dBm, 5 GHz - 6-25 dBm  
BSSID: 8 na radio  
Wymiary: 220 x 220 x 48.1 mm  
Waga: 700 g (830 g z mocowaniem)  
Oszczędzanie energii: obsługiwane  
Zabezpieczenia: WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2, TKIP/AES), 802.11w/PMF  
Certyfikaty: CE, FCC, IC  
Montaż: Naścienny / sufitowy (mocowanie w komplecie)  
Temperatura pracy: -10 + 70° C  
Wilgotność: 5 + 95% niekondensująca  
Zaawansowane zarządzanie ruchem  
VLAN: 802.1Q  
Zaawansowany QoS: Per-User Rate Limiting  
Izolacja ruchu w trybie Guest: Obsługiwane  
WMM: Voice, Video, Best Effort, and Background  
Liczba połączeń: 1000+  
Wspierane prędkości transmisji (Mbps)  
802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps  
802.11n: 6.5 Mbps to 300 Mbps (MCS0 - MCS15, HT 20/40)  
802.11ac: 6.5 Mbps to 1.7 Gbps (MCS0 &#8209; MCS9 NSS1/2/3/4, VHT 20/40/80), 58 Mbps to 1.7 Gbps (MCS0 &#8209; MCS9 NSS1/2, VHT 160)  
802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbps  
802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps  
Producent: Ubiquiti



#05353

Cena netto:  
745,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy Access Point Ubiquiti UniFi UAP-nanoHD (Ubiquiti UAP-nanoHD)**

Porty Ethernetowe: 1 x 10/100/1000 Mbps  
Przyciski fizyczne: Reset  
Anteny: 2.4 GHz - 2 zintegrowane (obsługa 2x2 MIMO) 2.8 dBi każda, 5 GHz - 2 zintegrowane (obsługa 4x4 MIMO) 3 dBi każda  
Standardy Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/r/rk/v/ac/ac-wave2  
Zasilanie: 802.3af PoE, UniFi Switch (PoE)  
Max. pobór mocy: 10.5W  
Max. moc TX: 2.4 GHz - 30 dBm, 5 GHz - 22 dBm  
BSSID: 8 na radio  
Wymiary: 160 x 160 x 32.65 mm  
Waga: 300 g (315 g z mocowaniem)  
Oszczędzanie energii: obsługiwane  
Zabezpieczenia: WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2, TKIP/AES), 802.11w/PMF  
Certyfikaty: CE, FCC, IC  
Montaż: Naścienny / sufitowy (mocowanie w komplecie)  
Temperatura pracy: -10 + 70° C  
Wilgotność: 5 + 95% niekondensująca  
Zaawansowane zarządzanie ruchem  
VLAN: 802.1Q  
Zaawansowany QoS: Per-User Rate Limiting  
Izolacja ruchu w trybie Guest: Obsługiwane  
WMM: Voice, Video, Best Effort, and Background  
Liczba połączeń: 200+  
Wspierane prędkości transmisji (Mbps)  
802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps  
802.11n: 6.5 Mbps to 300 Mbps (MCS0 - MCS15, HT 20/40)  
802.11ac: 6.5 Mbps to 1.7 Gbps (MCS0 &#8209; MCS9 NSS1/2/3/4, VHT 20/40/80), 58 Mbps to 1.7 Gbps (MCS0 &#8209; MCS9 NSS1/2, VHT 160)  
802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbps  
802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps  
Producent: Ubiquiti



#09069

Cena netto:  
220,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy N Access Point AC1200 (TP-Link TL-WA1201)**

- Dwa pasma Wi-Fi w standardzie AC1200 - 867 Mb/s w paśmie 5 GHz i 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.  
- Dowlolna lokalizacja - obsługa pasywnego PoE pozwala na jednoczesną transmisję danych i dostarczanie zasilania.  
- Wiele trybów pracy - tryby Punkt dostępowy, Wzmacniacz sygnału, Multi-SSID i Klient zapewniają kompleksową obsługę sieci.  
- Technologia MU-MIMO - jednoczesna transmisja danych do wielu urządzeń zapewnia dwukrotnie wyższą wydajność działania.  
- Zwiększony zasięg - cztery zintegrowane anteny z technologią Beamforming wzmacniają i ukierunkowują sygnały Wi-Fi.  
- Strona uwiaryzelniająca - specjalna platforma uwiaryzelniająca dostęp użytkowników zapewnia większe bezpieczeństwo sieci.  
Standardy: IEEE 802.11n, IEEE 802.11b/g 2,4 GHz, IEEE 802.11ac/n/a 5 GHz  
Porty: 1x 10/100/1000 Mbps RJ-45 PoE (LAN),  
Pasma częstotliwości: 2,4 GHz i 5 GHz  
Modulacja: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM  
Tryby pracy: AP Mode, Multi-SSID Mode, AP Client Mode, Repeater Mode (WDS / Universal), AP+ Bridge mode  
Max. prędkość transmisji: 1200 Mbps (867 Mb/s w paśmie 5 GHz, 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz)  
EIRP: CE <20 dBm (2,4 GHz), <23 dBm (5,15 GHz~5,25 GHz), FCC <30 dBm (2,4 GHz & 5 GHz)  
Antena: 4 zintegrowane anteny o wysokiej wydajności  
Bezpieczeństwo WLAN: WEP 64/128/152-bit, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK, TKIP, AES  
Funkcje WLAN: 2T2R MIMO, CCA, QSS button, 4x SSIDs, VLAN support  
Automatyczna negocjacja MDI/MDIX: tak  
Wymiary: 400x255x72 mm  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% + 90%, niekondensująca  
Zasilanie: 12 V/1,5 A  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Producent: TP-Link



#07018

Cena netto:  
456,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy Ubiquiti NanoBeam 5AC gen2 (Ubiquiti NBE-5AC-Gen2)**

Standard: IEEE 802.11ac/n  
Porty: 2x 10/100/1000 Mbps RJ-45  
Chipset: Atheros MIPS 74Kc, 720 MHz  
Pamięć operacyjna: 128 MB DDR2  
Pamięć flash: 8 MB  
Antena: wbudowana, 19 dBi  
VSWR: 1,5  
Wymiary: 189 x 189 x 125 mm  
Waga: 0,530 kg  
Mocowanie: maszt, ściana za pomocą uchwytu antenowego  
Max. pobór mocy: 8,5 W  
Zasilanie: PoE 24V 0.5A adapter Gigabit PoE (w zestawie)  
Dopuszczalna temperatura pracy: -40°C + 80°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% + 95%, niekondensująca  
Odporność na wiatr: 200 km/h  
Zabezpieczenie ESD/EMP: +/- 24 kV, Contact +/- 24 kV  
Certyfikaty: CE, FCC, IC  
RoHS: Tak  
Test w mgie solnej: IEC 68-2-11 (ASTM B117), odpowiednik - MIL-STD-810 G Method 509.5  
Odporność na wibrację: IEC 68-2-6  
Odporność na wahań temperatur: IEC 68-2-14  
Odporność UV: IEC 68-2-5 at 40° C (104° F), odpowiednik - ETS 300 019-1-4  
Wind-Driven Rain Test: ETS 300 019-1-4, odpowiednik - MIL-STD-810 G Method 506.5  
Producent: Ubiquiti



#07004

Cena netto:  
484,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy Ubiquiti NanoStation 5AC (Ubiquiti NS-5AC)**

Porty: 2x 10/100/1000 Mbps RJ-45  
Chipset: Atheros MIPS 74Kc, 560 MHz  
Pamięć operacyjna: 64 MB DDR2  
Pasma częstotliwości: 5150 MHz + 5875 MHz  
VSWR: 1,6  
Szerokość wiązki: 45°/45°  
Wymiary: 257 x 84 x 41 mm  
Waga: 233 g  
Mocowanie: Pole-Mount (w zestawie)  
Max. pobór mocy: 8,5 W  
Zasilanie: 802.3af Alternative A (Pairs 1, 2+; 3, 6 Return), 24V Passive PoE (Pairs 4, 5+; 7, 8 Return)  
Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe: do 24kV  
Dopuszczalna temperatura pracy: -40°C + 70°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% + 95%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC, IC  
Producent: Ubiquiti



#07005

Cena netto:  
231,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy Ubiquiti NanoStation AC Loco (Ubiquiti NS-5ACL)**

Porty: 10/100/1000 Mbps RJ-45  
Chipset: Atheros MIPS 74Kc, 560 MHz  
Pamięć operacyjna: 64 MB DDR2  
Pasma częstotliwości: 5150 MHz + 5875 MHz  
VSWR: 1,8  
Szerokość wiązki: 45°/45°  
Wymiary: 179 x 77.5 x 59.1 mm  
Waga: 180 g  
Mocowanie: Pole-Mount (w zestawie)  
Max. pobór mocy: 8,5 W  
Zasilanie: 24V, 0.5A Gigabit PoE Supply (produkt sprzedawany bez zasilacza)  
Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe: do 24kV  
Dopuszczalna temperatura pracy: -40°C + 70°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% + 95%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC, IC  
Producent: Ubiquiti



#07039

Cena netto:  
868,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy Ubiquiti NanoStation AC Loco 5-pack (Ubiquiti NS-5ACL)**

Porty: 10/100/1000 Mbps RJ-45  
Chipset: Atheros MIPS 74Kc, 560 MHz  
Pamięć operacyjna: 64 MB DDR2  
Pasma częstotliwości: 5150 MHz + 5875 MHz  
VSWR: 1,8  
Szerokość wiązki: 45°/45°  
Wymiary: 179 x 77.5 x 59.1 mm  
Waga: 180 g  
Mocowanie: Pole-Mount (w zestawie)  
Max. pobór mocy: 8,5 W  
Zasilanie: 24V, 0.5A Gigabit PoE Supply (produkt sprzedawany bez zasilacza)  
Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe: do 24kV  
Dopuszczalna temperatura pracy: -40°C + 70°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% + 95%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC, IC  
Producent: Ubiquiti



#09088

Cena netto:  
226,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy, naścienny, AC1200, 1200Mbps (TP-Link EAP230-Wall)**

- Niesamowicie cienka obudowa o grubości 11 mm.  
- Technologia 802.11ac Wave 2 pozwala wielu użytkownikom na łączenie się z Internetem w tym samym czasie.  
- EAP230-Wall to rozwiązanie sieciowe, które sprawdzi się w budynkach podzielonych na wiele pomieszczeń, takich jak hotele, biura oraz akademiki.  
- Urządzenie ma rozmiar i kształt włącznika światła lub gniazdka, dlatego idealnie pasuje do każdego pomieszczenia.  
- Centralne zarządzanie z chmury - z dowolnego miejsca i o dowolnej porze.  
- Łatwe zarządzanie z aplikacją Omada.

Standard: IEEE 802.11ac/n/g/b/a  
Porty: 1 port Ethernet 10/100/1000Mbps (RJ-45), Downlink- 1 porty Ethernet 10/100/1000Mb/s  
Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
Prędkość transmisji: 5GHz Do 867Mb/s, 2,4GHz Do 300Mb/s  
EIRP: CE <20dBm(2,4GHz) <23dBm(5GHz), FCC <27dBm  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS(WMM), Airtime Fairness, Transmisja kierunkowa, Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma, Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu, Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK

**ZARZĄDZANIE**  
Dostęp do Omada Cloud: Tak  
Aplikacja Omada: Tak  
Kontroler Omada Cloud: Tak  
Zarządzanie centralne: Omada Cloud-Based Controller, Omada Hardware Controller (OC300), Omada Hardware Controller (OC200), Omada Software Controller  
Oprogramowanie Omada Controller: Tak  
Dostęp do chmury: Yes (Through OC300, OC200, Omada Cloud-Based Controller, or Omada Software Controller)  
Powiadomienia e-mail: Tak  
Wyłącznik diod: Tak  
Kontrola dostępu po adresach MAC: Tak  
SNMP: v1, v2c  
Dziennik systemowy: Lokalny i zdalny  
SSH: Tak  
Zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS  
Zarządzanie L3: Tak  
Zarządzanie multi-site: Tak  
Zarządzanie VLAN: Tak  
Antena: 2 dwupasmowe anteny, 2,4GHz- 2\*4dBi, 5GHz- 2\*3,6dBi  
Wymiary: 86,8 x 86,8 x 30,2 mm (3,4 x 3,4 x 1,2 cali)  
Zasilanie: 802.3af/802.3at PoE  
Pobór mocy: 7 W  
Montaż: Montaż na ścianie  
Watch Dog: Tak  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
Zawartość opakowania: EAP230-Wall, Śruba mocująca, Instrukcja instalacji  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Producent: TP-Link



#09089

Cena netto:  
282,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy, ścienny, AC1200, 1200Mbps (TP-Link EAP235-Wall)**

- Elegancki wygląd: ultracienka obudowa o grubości 15 mm i uniwersalna konstrukcja sprawiają, że urządzenie wtapia się w każde otoczenie - sprawdzi się w pokoju hotelowym, szpitalu oraz biurze, a także w akademiku i w każdym innym wnętrzu

- Łatwy montaż i obsługa PoE: Konstrukcja umożliwiająca szybki montaż zapewnia bezproblemową instalację urządzenia w standardowej puszcze przyłączeniowej, a obsługa PoE zapewnia większą swobodę wyboru lokalizacji dla punktu dostępowego

- Porty: 4 gigabitowe porty Ethernet do mostkowania (1 port uplink + 3 porty downlink), w tym jeden port downlink z obsługą PoE pass-through, przeznaczony do zasilania urządzeń przewodowych

- Wysoka wydajność: Dwa pasma w standardzie 802.11ac Wave 2 z technologią 2x2 MU-MIMO zapewniają prędkości sięgające 1,200 Mb/s oraz zgodność z wieloma urządzeniami

- Możliwość zarządzania w chmurze oraz poprzez aplikację Omada to niezwykła wygoda i oszczędność czasu

- Zabezpieczenia klasy biznesowej chronią sieć Wi-Fi przed atakami

- Bezpieczeństwo sieci dla gości zapewnia uwierzytelnianie poprzez usługę Facebook Wi-Fi lub z wykorzystaniem wiadomości SMS oraz zaawansowana technologia zabezpieczeń sieci bezprzewodowej

Standard: IEEE 802.11ac/n/g/b/a  
Porty: 1 port Ethernet 10/100/1000Mbps (RJ-45), Downlink-3 porty Ethernet 10/100/1000 Mb/s (Jeden port obsługuje PoE OUT. Funkcja ta wymaga obsługi standardu 802.3at PoE+, a maksymalna moc wyjściowa to 13 W.)  
Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
Prędkość transmisji: 5GHz Do 867Mb/s, 2,4GHz Do 300Mb/s  
EIRP: CE <20dBm(2,4GHz) <23dBm(5GHz), FCC <27dBm  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS(WMM), Airtime Fairness, Transmisja kierunkowa, Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma, Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu, Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK  
ZARZĄDZANIE  
Dostęp do Omada Cloud: Tak  
Aplikacja Omada: Tak  
Kontroler Omada Cloud: Tak  
Zarządzanie centralne: Omada Cloud-Based Controller, Omada Hardware Controller (OC300), Omada Hardware Controller (OC200), Omada Software Controller  
Oprogramowanie Omada Controller: Tak  
Dostęp do chmury: Yes (Through OC300, OC200, Omada Cloud-Based Controller, or Omada Software Controller)  
Powiadomienia e-mail: Tak  
Wyłącznik diod: Tak  
Kontrola dostępu po adresach MAC: Tak  
SNMP: v1, v2c  
Dziennik systemowy: Lokalny i zdalny  
SSH: Tak  
Zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS  
Zarządzanie L3: Tak  
Zarządzanie multi-site: Tak  
Zarządzanie VLAN: Tak  
Antena: 2 dwupasmowe anteny, 2,4GHz- 2\*4dBi, 5GHz- 2\*4dBi  
Wymiary: 143 x 86 x 20 mm (5,6 x 3,4 x 0,8 cali)  
Zasilanie: 802.3af/802.3at PoE  
Pobór mocy: 9,8 W/24,4 W (z PoE Out)  
Montaż: Montaż na ścianie  
Watch Dog: Tak  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C-40°C (-32°F-104°F)  
Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C-70°C (-40°F-158°F)  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%-90%, niekondensująca  
Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%-90%, niekondensująca  
Zawartość opakowania: EAP235-Wall, Śruba mocująca, Instrukcja instalacji  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Producent: TP-Link



#09047

Cena netto:  
314,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy, zewnętrzny punkt dostępowy, 867Mbps, 5GHz (TP-Link CPE710)**

- Standard 802.11ac zapewnia prędkości transmisji bezprzewodowej dochodzące do 867 Mb/s w paśmie 5 GHz.

- Kierunkowa antena 2x2 MIMO o wysokim zysku 23 dBi, idealna do transmisji na długie dystanse.

- Precyzyjne kierowanie wiązką, mniejsze opóźnienia i redukcja zakłóceń.

- Innowacyjne elementy zatrzaskowe usprawniają montaż, mocna konstrukcja zapewnia stabilność urządzenia nawet podczas silnego wiatru.

- Odporna na warunki środowiskowe obudowa z certyfikatem IP65, ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi 15 kV

- Obsługa pasywnego PoE daje swobodę wyboru lokalizacji dla urządzenia oraz zapewnia jego wygodną instalację.

Procesor: Procesor Qualcomm 750 MHz, MIPS 74Kc  
Pamięć: 128 MB DDR2 pamięci RAM, 16 MB pamięci flash  
Standard: IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac  
Porty: 1 ekranowany port RJ45 10/100/1000Mbps (LAN0, PoE), 1 Przycisk Reset  
Konfiguracja sieci bezprzewodowej: Technologia Pharos MAXstream TDMA, Tryby 802.11a/n, Szerokość kanału 5/10/20/40MHz, Automatyczny wybór kanału, Kontrola siły transmisji, Dynamiczny wybór częstotliwości (DFS), Włączanie/Wyłączanie WDS, Włączanie/Wyłączanie Rozgłaszania SSID, Multi-SSID z tagowaniem VLAN (tylko w trybie AP), Ustawienia Distance/ACK Timeout, Filtrowanie po adresach MAC  
Zabezpieczenia: WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, (AES/TKIP), 64/128/152-bit WEP  
Zaawansowane ustawienia WiFi: Interwał Beacon/Próg RTS/Próg fragmentacji/Interwał DTIM /Izolacja AP/Krótki GI/Multimedia Wi-Fi  
Zarządzanie: Wykrywanie i zarządzanie urządzeniami przez aplikację Pharos Control, Zarządzanie webowe przez HTTP/HTTPS, Log Systemowy, Agent SNMP(v2c), Ping Watch Dog, Dynamiczny DDNS, Serwer SSH  
Narzędzia systemowe: Wskaźniki jakości sygnału bezprzewodowego - Siła sygnału/Szum/CCQ transmisji/Procesor/Pamięć, Monitor - Przepustowość/Stacje/Interfejsy/ARP/Trasy/WAN/DHCP, Analiza spektrum, Speed Test, Ping, Traceroute  
Prędkość transmisji: Do 300Mbps (40MHz, Dynamicznie), Do 144.4Mbps (20MHz, Dynamicznie), Do 72.2Mbps (10MHz, Dynamicznie), Do 36.1Mbps (5MHz, Dynamicznie)  
Czułość odbiornika: 802.11a 54M@ -75dBm 48M@ -76dBm 36M@ -83dBm 6-24M@ -95dBm, 802.11n MCS15 -73dBm, MCS14 -74dBm, MCS13 -76dBm, MCS12 -80dBm, MCS11 -83dBm, MCS10 -88dBm, MCS9 -90dBm, MCS8 -93dBm, MCS7 -73dBm, MCS6 -74dBm, MCS5 -76dBm, MCS4 -80dBm, MCS3 -83dBm, MCS2 -88dBm, MCS1 -90dBm, MCS0 -93dBm  
Antena: 23 dBi  
Szerokość wiązki: 9° (azymut), 7° (elewacja)  
Wymiary: 366 x 280 x 207 mm (14,4 x 11,0 x 8,1 in.)  
Zasilanie: Pasywne PoE przez LAN0 (+4,5pinowe; -7,8pinowe), Napięcie 16-27VDC  
Ochrona: Ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi 15kV, Ochrona przed wyładowaniami atmosferycznymi 6000V  
Obudowa: Odporny plastik ASA, Certyfikat wodoodporności IP65  
Zawartość opakowania: Urządzenie CPE710, Pasywny adapter PoE 24V 0,5A, Paski do montażu, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi  
Dopuszczalna temperatura pracy: -30°C ÷ 70°C  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, VistaTM lub Windows 7/8/10, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux.  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS, IP65, IC  
Producent: Tp-Link



#06260

Cena netto:  
319,00 PLN  
Jednostka: szt**Gigabitowy bezprzewodowy punkt dostępowy, AC1200, 1200Mbps (TP-Link EAP225-Outdoor)**

- Zaprojektowany z myślą o użytku na zewnątrz budynków

- Prędkość transmisji bezprzewodowej do 1200Mb/s z technologią 2x2 MIMO

- System zoptymalizowany pod kątem transmisji na długie dystanse

- Oprogramowanie zarządzające Omada pozwalają na centralne zarządzanie siecią bezprzewodową

- Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej

- Uwierzytelnianie przez Facebook oraz SMS

- Obsługa 802.3af oraz pasywnego PoE

Standard: IEEE 802.11ac/n/g/b/a  
Porty: 1 gigabitowy port Ethernet (RJ-45) (ETH1 obsługuje PoE IEEE802.3af)  
Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
Prędkość transmisji: 5GHz Do 867Mb/s, 2,4GHz Do 300Mb/s  
EIRP: CE <20dBm(2,4GHz) <23dBm(5GHz), FCC <27dBm  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS(WMM), Airtime Fairness, Transmisja kierunkowa, Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma, Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu, Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK  
Oprogramowanie EAP Controller: Tak  
Powiadomienia e-mail: Tak  
Wyłącznik diod: Tak  
Kontrola dostępu po adresach MAC: Tak  
SNMP: v1, v2c  
Dziennik systemowy: Lokalny i zdalny  
Telnet: Tak  
Zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS  
L3 Management: Tak  
Multi-site Management: Tak  
Management VLAN: Tak  
Antena: 2,4GHz- 2 \* 3dBi, 5GHz- 2 \* 4dBi  
Stopień szczelności: IP65  
Wymiary: 215 x 46 x 27 mm  
Zasilanie: PoE lub zewnętrzny zasilacz 12VDC/1,5A  
Pobór mocy: 10,15 W  
Montaż: Montaż na ścianie/słupie (dołączony zestaw montażowy)  
Watch Dog: Tak  
Dopuszczalna temperatura pracy: -30°C-70°C (-22°F-158°F)  
Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C-70°C (-40°F-158°F)  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%-90%, niekondensująca  
Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%-90%, niekondensująca  
Zawartość opakowania: EAP225-Outdoor, Pasywny adapter PoE, Zestaw montażowy, Instrukcja instalacji  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Gwarancja: 5 lat  
Producent: TP-Link



#09251

Cena netto:  
272,00 PLN  
Jednostka: szt**Gigabitowy bezprzewodowy punkt dostępowy, AC1350, 1350Mbps (TP-Link EAP223)**

- Rozgłaszanie sieci w paśmie 2,4GHz o prędkości 450Mb/s oraz w paśmie 5GHz o prędkości 867Mb/s, co daje 1317Mb/s łącznie w dwóch pasmach
- Oprogramowanie zarządzające pozwala na centralne zarządzanie siecią bezprzewodową złożoną z setek urządzeń
- Zasilanie poprzez PoE (802.3af) oraz łatwość montażu pozwalają na dowolne umiejscowienie urządzenia
- Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej
- Opcja Sterowania pasmem pozwala na automatyczne ustawianie pasma 5GHz w przypadku urządzeń dwupasmowych, aby umożliwić szybsze połączenia

Standard: IEEE 802.11ac/n/g/b/a

Porty: 1 gigabitowy port Ethernet (RJ-45) (ETH1 obsługuje PoE IEEE802.3af)

Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 5GHz Do 867Mb/s, 2,4GHz Do 450Mb/s

EIRP: CE &lt;20dBm(2,4GHz) &lt;23dBm(5GHz), FCC &lt;27dBm

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), Wyłącznik sieci bezprzewodowej,

Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji,

QoS(WMM), Airtime Fairness, Transmisja kierunkowa,

Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma,

Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu,

Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci

bezprowodowej w oparciu o SSID/AP/klienta

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie

przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie

adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej,

Mapowanie SSID do VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych

AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP /

WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK

Oprogramowanie EAP Controller: Tak

Powiadomienia e-mail: Tak

Wyłącznik diod: Tak

Kontrola dostępu po adresach MAC: Tak

SNMP: v1,v2c

Dziennik systemowy: Lokalne i zdalne

Telnet: Tak

Zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS

L3 Management: Tak

Multi-site Management: Tak

Management VLAN: Tak

Antena: 3 wewnętrzne, dookólne, 2,4GHz- 4dBi, 5GHz- 5dBi

Wymiary: 205.5 x 181.5 x 37.1 mm (8.1 x 7.1 x 1.5 in)

Zasilanie: 802.3af/at PoE, Pasywne PoE 48 V (piny +4,5; piny

-7,8) (zasilacz PoE NIE znajduje się w zestawie)

Pobór mocy: 9,7 W

Montaż: Montaż na ścianie/suficie (dołączony zestaw

montażowy)

Watch Dog: Tak

Zabezpieczenia fizyczne: Gniazdo blokujące Kensington

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~60°C (-32°F~144°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C

(-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%,

niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%,

niekondensująca

Zawartość opakowania: EAP223, Zestaw montażowy,

Instrukcja instalacji

Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista,

Windows 7, Windows 8, Windows 10

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

Gwarancja: 5 lat

Producent: TP-Link



#04658

Cena netto:  
282,00 PLN  
Jednostka: szt**Gigabitowy bezprzewodowy punkt dostępowy, AC1350, 1350Mbps (TP-Link EAP225)**

- Rozgłaszanie sieci w paśmie 2,4GHz o prędkości 450Mb/s oraz w paśmie 5GHz o prędkości 867Mb/s, co daje 1317Mb/s łącznie w dwóch pasmach
- Oprogramowanie zarządzające pozwala na centralne zarządzanie siecią bezprzewodową złożoną z setek urządzeń
- Zasilanie poprzez PoE (802.3af) oraz łatwość montażu pozwalają na dowolne umiejscowienie urządzenia
- Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej
- Opcja Sterowania pasmem pozwala na automatyczne ustawianie pasma 5GHz w przypadku urządzeń dwupasmowych, aby umożliwić szybsze połączenia

Standard: IEEE 802.11ac/n/g/b/a

Porty: 1 gigabitowy port Ethernet (RJ-45) (ETH1 obsługuje PoE IEEE802.3af)

Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 5GHz Do 867Mb/s, 2,4GHz Do 450Mb/s

EIRP: CE &lt;20dBm(2,4GHz) &lt;23dBm(5GHz), FCC &lt;27dBm

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), Wyłącznik sieci bezprzewodowej,

Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji,

QoS(WMM), Airtime Fairness, Transmisja kierunkowa,

Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma,

Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu,

Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci

bezprowodowej w oparciu o SSID/AP/klienta

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie

przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie

adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej,

Mapowanie SSID do VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych

AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP /

WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK

Oprogramowanie EAP Controller: Tak

Powiadomienia e-mail: Tak

Wyłącznik diod: Tak

Kontrola dostępu po adresach MAC: Tak

SNMP: v1,v2c

Dziennik systemowy: Lokalne i zdalne

Telnet: Tak

Zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS

L3 Management: Tak

Multi-site Management: Tak

Management VLAN: Tak

Antena: 3 wewnętrzne, dookólne, 2,4GHz- 4dBi, 5GHz- 5dBi

Wymiary: 205.5 x 181.5 x 37.1 mm (8.1 x 7.1 x 1.5 in)

Zasilanie: PoE lub zewnętrzny zasilacz 12VDC/1,5A

Pobór mocy: 10,5 W

Montaż: Montaż na ścianie/suficie (dołączony zestaw

montażowy)

Watch Dog: Tak

Zabezpieczenia fizyczne: Gniazdo blokujące Kensington

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~60°C (-32°F~144°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C

(-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%,

niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%,

niekondensująca

Zawartość opakowania: EAP225, Zasilacz, Zestaw

montażowy, Instrukcja instalacji

Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista,

Windows 7, Windows 8, Windows 10

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

Gwarancja: 5 lat

Producent: TP-Link



#04657

Cena netto:  
338,00 PLN  
Jednostka: szt**Gigabitowy bezprzewodowy punkt dostępowy, AC1750, 1750Mbps (TP-Link EAP245)**

- Prędkość do 1750Mb/s łącznie w dwóch pasmach - 450Mb/s w paśmie 2,4GHz oraz 1300Mb/s w paśmie 5GHz.
- Oprogramowanie zarządzające pozwala na centralne zarządzanie siecią bezprzewodową złożoną z setek urządzeń
- Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej
- Zasilanie poprzez PoE (802.3at) oraz łatwość montażu pozwalają na dowolne umiejscowienie urządzenia
- Technologia sterowania pasmem automatycznie łączy urządzenia dwupasmowe z siecią 5GHz, aby uzyskać lepsze połączenie
- Równoważenie obciążenia pasma pozwala na obsłużenie dużej ilości połączeń jednocześnie

Standard: IEEE 802.11ac/n/g/b/a

Porty: 1 gigabitowy port Ethernet (RJ-45) (ETH1 obsługuje PoE IEEE802.3at)

Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 5GHz Do 1300Mb/s, 2,4GHz Do

450Mb/s

EIRP: CE &lt;20dBm(2,4GHz) &lt;23dBm(5GHz), FCC &lt;27dBm

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), Wyłącznik sieci bezprzewodowej,

Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji,

QoS(WMM), Airtime Fairness, Transmisja kierunkowa,

Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma,

Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu,

Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci

bezprowodowej w oparciu o SSID/AP/klienta

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie

przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie

adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej,

Mapowanie SSID do VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych

AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP /

WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK

Oprogramowanie EAP Controller: Tak

Powiadomienia e-mail: Tak

Wyłącznik diod: Tak

Kontrola dostępu po adresach MAC: Tak

SNMP: v1,v2c

Dziennik systemowy: Lokalne i zdalne

Telnet: Tak

Zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS

L3 Management: Tak

Multi-site Management: Tak

Management VLAN: Tak

Antena: Wewnętrzne, dookólne 2,4GHz 3\* 6dBi, 5GHz

3\*4dBi

Wymiary: 180\*180\*47,5mm (7,1 x 7,1 x 1,9 cala)

Zasilanie: PoE lub zewnętrzny zasilacz 12VDC/1,5A

Pobór mocy: 12,7 W

Montaż: Montaż na ścianie/suficie (dołączony zestaw

montażowy)

Watch Dog: Tak

Zabezpieczenia fizyczne: Gniazdo blokujące Kensington

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C

(-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%,

niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%,

niekondensująca

Zawartość opakowania: EAP245, Zasilacz, Zestaw

montażowy, Instrukcja instalacji

Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista,

Windows 7, Windows 8, Windows 10

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

Gwarancja: 5 lat

Producent: TP-Link



#09090

Cena netto:  
405,00 PLN  
Jednostka: szt**Gigabitowy bezprzewodowy punkt dostępowy, AC1750, 1750Mbps (TP-Link EAP265 HD)**

- Szybkie połączenia Wi-Fi w dwóch pasmach: Jednoczesna obsługa prędkości dochodzących do 450 Mb/s w paśmie 2,4 GHz oraz do 1300 Mb/s w paśmie 5 GHz, co daje łącznie nawet 1750 Mb/s.
- Stabilna praca w mocno obciążonych środowiskach: Zastosowanie technologii MU-MIMO, funkcji równoważenia obciążenia pasma i profesjonalnych anten zapewnia większą przepustowość sieci w środowiskach mocno obciążonych ruchem danych, pozwalając na jednoczesne łączenie się z siecią wielu urządzeń.
- Możliwość korzystania z Omada SDN: Platforma zapewnia dostęp do bezobsługowej konfiguracji ZTP&#8225;, centralnego zarządzania w chmurze oraz inteligentnego monitoringu.
- Scentralizowane zarządzanie: Zarządzanie jest niezwykle wygodne dzięki dostępowi z chmury oraz łatwej w użytkowaniu aplikacji Omada.
- Płynny roaming: Transmisje wideo i trwałe połączenia głosowe nie są przerywane, gdy użytkownicy zmieniają lokalizację.
- Obsługa zasilania PoE: Montaż urządzenia nie przysparza większych trudności dzięki obsłudze standardów 802.3af/at oraz pasywnego PoE (do zestawu dołączony jest adapter PoE).
- Bezpieczna sieć dla gości: Do dyspozycji jest wiele metod uwierzytelniania (SMS/Facebook Wi-Fi Voucher, itp.) oraz liczne technologie, które chronią dostęp do sieci bezprzewodowych.

Standard: IEEE 802.11ac/n/g/b/a  
Porty: 2 gigabitowe porty Ethernet (RJ-45) (jeden port obsługuje PoE IEEE802.3af/at i pasywne PoE)  
Przyciski: Reset  
Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
Prędkość transmisji: 5GHz Do 1300Mb/s, 2,4GHz Do 450Mb/s  
EIRP: CE <20dBm(2,4GHz) <23dBm(5GHz), FCC <27dBm  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS(WMM), Airtime Fairness, Transmisja kierunkowa, Strowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma, Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu, Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK  
ZARZĄDZANIE  
Dostęp do Omada Cloud: Tak  
Aplikacja Omada: Tak  
Kontroler Omada Cloud: Tak  
Zarządzanie centralne: Omada Cloud-Based Controller, Omada Hardware Controller (OC300), Omada Hardware Controller (OC200), Omada Software Controller  
Oprogramowanie Omada Controller: Tak  
Dostęp do chmury: Yes (Through OC300, OC200, Omada Cloud-Based Controller, or Omada Software Controller)  
Powiadomienia e-mail: Tak  
Wyłącznik diod: Tak  
Kontrola dostępu po adresach MAC: Tak  
SNMP: v1, v2c  
Dziennik systemowy: Lokalny i zdalny  
SSH: Tak  
Zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS  
Zarządzanie L3: Tak  
Zarządzanie multi-site: Tak  
Zarządzanie VLAN: Tak  
Antena: 2 dwupasmowe anteny, 2,4GHz- 2\*4dBi, 5GHz- 2\*4dBi  
Wymiary: 205,5 x 181,5 x 37,1 mm (8,1 x 7,1 x 1,5 cala)  
Zasilanie: 802.3af/at PoE, Pasywne PoE o mocy 48 V (+4,5-pinowe; -7,8-pinowe. Zasilacz PoE w zestawie)  
Pobór mocy: 12,3 W  
Montaż: Montaż na suficie/ścianie (dołączony zestaw montażowy)  
Zabezpieczenia fizyczne: Tak  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
Zawartość opakowania: Gigabitowy, bezprzewodowy punkt dostępowy MU-MIMO z możliwością montażu na suficie, standard AC1750, Gigabitowy, pasywny zasilacz PoE, Kabel zasilający, Zestaw montażowy, Instrukcja instalacji  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Producent: TP-Link



#04686

Cena netto:  
373,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router 3G/4G, standard AC1200, 1200Mb/s (TP-Link Archer MR400)**

- Udostępnij swoje połączenie 4G LTE w sieci bezprzewodowej z prędkością do 150Mb/s
- Zintegrowane anteny o dużej mocy pozwalają na stabilne połączenie i duży zasięg
- Nie wymaga konfiguracji, wystarczy włożyć kartę SIM
- Dwa pasma sieci bezprzewodowej o prędkościach 300Mb/s (2,4GHz) i 867Mb/s (5GHz)
- Port LAN/WAN pozwala na skonfigurowanie dodatkowego połączenia z Internetem

CECHY SPRZĘTOWE:  
Porty: 1 port LAN/WAN 10/100Mb/s, 3 porty LAN 10/100Mb/s, 1 slot na kartę SIM  
Przyciski:Przycisk WPS/Reset, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Wyłącznik zasilania  
Zasilacz zewnętrzny:12VDC/1A  
Wymiary (S x G x W):202 x 145 x 34mm (7,95 x 5,71 x 1,34 cali)  
Typ anteny: 3 wewnętrzne anteny sieci bezprzewodowej, 2 odłączalne anteny zewnętrzne 4G LTE  
WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:  
Standardy bezprzewodowe:IEEE 802.11ac/n/a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Częstotliwość pracy:2,4GHz oraz 5GHz  
EIRP:<20dBm, <23dBm(5GHz)  
Prędkość transmisji: 5GHz Do 867Mb/s, 2,4GHz Do 300Mb/s  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:64/128 bitowe szyfrowanie WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, filtrowanie adresów MAC  
FUNKCJE OPROGRAMOWNIA:  
Bezpieczeństwo transmisji:Zapora sieciowa NAT, SPI, filtrowanie adresów MAC/IP/URL, pakietów i aplikacji; ochrona przed atakami Denial of Service (DoS), SYN Flooding, Ping of Death  
Zarządzanie: Kontrola dostępu, zarządzanie lokalne, zarządzanie zdalne  
DHCP: Serwer, klient, lista klientów DHCP, Rezerwacja adresów  
Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ  
Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, zarządzanie lokalne, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami  
Zabezpieczenia zapory sieciowej: DoS, Firewall SPI, Filtrowanie adresów IP/domain, Wiązanie IP&MAC  
Protokoły: IPv4 oraz IPv6  
Funkcja Guest Network: Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz  
VPN IPsec: Supports up to 10 IPsec VPN tunnels  
Network Type: 4G FDD-LTE Cat4 (800/900/1800/2100/2600MHz), TDD-LTE (2300/2600MHz), 3G DC-HSPA+/HSPA+/HSPA/UMTS (900/2100MHz), 2G EDGE/GPRS/GSM (850/900/1800/1900MHz)  
INNE:  
Certyfikaty:CE, FCC, RoHS  
Zawartość opakowania:Bezprzewodowy router 3G/4G, standard AC, Kabel Ethernet RJ45, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji, Adapter Micro SIM, Adapter Nano SIM  
Wymagania systemowe:Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7/8/8.1, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux  
Środowisko pracy:Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca



#04604

Cena netto:  
336,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router 3G/4G, standard AC750, 750Mb/s (TP-Link Archer MR200)**

- Udostępnij swoje połączenie 4G LTE w sieci bezprzewodowej z prędkością do 150Mb/s
- Zintegrowane anteny o dużej mocy pozwalają na stabilne połączenie i duży zasięg
- Nie wymaga konfiguracji, wystarczy włożyć kartę SIM
- Dwa pasma sieci bezprzewodowej o prędkościach 300Mb/s (2,4GHz) i 433Mb/s (5GHz)
- Port LAN/WAN pozwala na skonfigurowanie dodatkowego połączenia z Internetem

CECHY SPRZĘTOWE:  
Porty: 1 port LAN/WAN 10/100Mb/s, 3 porty LAN 10/100Mb/s, 1 slot na kartę SIM  
Przyciski:Przycisk WPS/Reset, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Wyłącznik zasilania  
Zasilacz zewnętrzny:12VDC/1A  
Wymiary (S x G x W):202 x 141 x 33,6mm (7,95 x 5,55 x 1,32 cali)  
Typ anteny: 3 wewnętrzne anteny sieci bezprzewodowej, 2 odłączalne anteny zewnętrzne 4G LTE  
WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:  
Standardy bezprzewodowe:IEEE 802.11ac/n/a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Częstotliwość pracy:2,4GHz oraz 5GHz  
EIRP:<20dBm, <23dBm(5GHz)  
Prędkość transmisji: 5GHz Do 433Mb/s, 2,4GHz Do 300Mb/s  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:64/128 bitowe szyfrowanie WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, filtrowanie adresów MAC  
FUNKCJE OPROGRAMOWNIA:  
Bezpieczeństwo transmisji:Zapora sieciowa NAT, SPI, filtrowanie adresów MAC/IP/URL, pakietów i aplikacji; ochrona przed atakami Denial of Service (DoS), SYN Flooding, Ping of Death  
Zarządzanie: Kontrola dostępu, zarządzanie lokalne, zarządzanie zdalne  
DHCP: Serwer, klient, lista klientów DHCP, Rezerwacja adresów  
Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ  
Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, zarządzanie lokalne, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami  
Zabezpieczenia zapory sieciowej: DoS, Firewall SPI, Filtrowanie adresów IP/domain, Wiązanie IP&MAC  
Protokoły: IPv4 oraz IPv6  
Funkcja Guest Network: Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz  
VPN IPsec: Supports up to 10 IPsec VPN tunnels  
Network Type: 4G FDD-LTE Cat4 (800/900/1800/2100/2600MHz), TDD-LTE (2300/2600MHz), 3G DC-HSPA+/HSPA+/HSPA/UMTS (900/2100MHz), 2G EDGE/GPRS/GSM (850/900/1800/1900MHz)  
INNE:  
Certyfikaty:CE, FCC, RoHS  
Zawartość opakowania:Bezprzewodowy router 3G/4G, standard AC, Kabel Ethernet RJ45, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji, Adapter Micro SIM, Adapter Nano SIM  
Wymagania systemowe:Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7/8/8.1, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux  
Środowisko pracy:Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca



**#09212**  
Cena netto:  
467,00 PLN  
Jednostka: szt

### Bezprzewodowy router 4G+ Cat6, standard AC1200, 1200Mb/s (TP-Link Archer MR500)

- Pierwszy router 4G+ od TP-Link - obsługa 4G+ Cat6 zapewnia prędkość transferu sięgającą 300 Mb/s.
- Porty gigabitowe - niezawodne połączenie przewodowe dla urządzeń wymagających dużej przepustowości, takich jak konsole do gier czy urządzenia STB.
- Plug and play - włoż kartę SIM i korzystaj z urządzenia, bez potrzeby konfiguracji. Kompatybilność kart SIM w ponad 100 krajach potwierdzona jest latami badań eksploatacyjnych.
- Lepszy sygnał sieci - dwie zewnętrzne anteny LTE zapewniają stabilność i wydajność połączeń.
- Tryb routera Wi-Fi - podłącz przewód Ethernet do portu LAN/WAN i korzystaj z połączeń przewodowych w przypadku braku dostępu do sieci 4G.
- Obsługa TP-Link OneMeshTM - router może współpracować z urządzeniami w sieci OneMesh od TP-Link, tworząc elastyczną i tania w utrzymaniu sieć Mesh.

#### CECHY SPRZĘTOWE:

Porty: 1 port LAN/WAN 10/100/1000Mb/s, 3 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 slot na kartę nanoSIM  
Przyciski: Przycisk WPS/Reset, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Wyłącznik zasilania  
Zasilacz zewnętrzny: 12VDC/1,5A  
Wymiary (S x G x W): 202 x 141 x 33,6 mm (7,95 x 5,55 x 1,32 cali)

Typ anteny: 2 odłączalne anteny zewnętrzne 4G LTE  
WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:  
Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11ac/n/a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz oraz 5GHz  
EIRP: <20dBm, <23dBm(5GHz)  
Prędkość transmisji: 5GHz Do 867Mb/s, 2,4GHz Do 300Mb/s  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128-bit WEP, WPA/WPA2 Personal, WPA/WPA2 Enterprise

#### FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:

Bezpieczeństwo transmisji: Zapora sieciowa NAT, SPI, filtrowanie adresów MAC/IP/URL, pakietów i aplikacji; ochrona przed atakami Denial of Service (DoS), SYN Flooding, Ping of Death  
Zarządzanie: Kontrola dostępu, zarządzanie lokalne, zarządzanie zdalne  
DHCP: Serwer, klient, lista klientów DHCP, Rezerwacja adresów  
Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ  
Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, zarządzanie lokalne, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami  
Zabezpieczenia zapory sieciowej: DoS, Firewall SPI, Filtrowanie adresów IP/domen, Wiązanie IP&MAC  
Protokoły: IPv4 oraz IPv6  
Funkcja Guest Network: Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz  
VPN IPsec: Supports up to 10 IPsec VPN tunnels  
Network Type: 4G FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 (2100/1800/850/2600/900/800/700MHz), TDD-LTE B38/B40/B41 (2600/2300/2500MHz), 3G  
DC-HSPA+/HSPA/UMTS B1/B5/B8 (2100/850/900MHz)  
INNE:  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Zawartość opakowania: Bezprzewodowy router 4G, standard AC, Kabel Ethernet RJ45, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7/8.1/10, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca



**#09005**  
Cena netto:  
560,00 PLN  
Jednostka: szt

### Bezprzewodowy router 4G+ Cat6, standard AC1200, 1200Mb/s (TP-Link Archer MR600)

- Pierwszy router 4G+ od TP-Link - obsługa 4G+ Cat6 zapewnia prędkość transferu sięgającą 300 Mb/s.
- Porty gigabitowe - niezawodne połączenie przewodowe dla urządzeń wymagających dużej przepustowości, takich jak konsole do gier czy urządzenia STB.
- Plug and play - włoż kartę SIM i korzystaj z urządzenia, bez potrzeby konfiguracji. Kompatybilność kart SIM w ponad 100 krajach potwierdzona jest latami badań eksploatacyjnych.
- Lepszy sygnał sieci - dwie zewnętrzne anteny LTE zapewniają stabilność i wydajność połączeń.
- Tryb routera Wi-Fi - podłącz przewód Ethernet do portu LAN/WAN i korzystaj z połączeń przewodowych w przypadku braku dostępu do sieci 4G.
- Obsługa TP-Link OneMeshTM - router może współpracować z urządzeniami w sieci OneMesh od TP-Link, tworząc elastyczną i tania w utrzymaniu sieć Mesh.

#### CECHY SPRZĘTOWE:

Porty: 1 port LAN/WAN 10/100/1000Mb/s, 3 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 slot na kartę SIM  
Przyciski: Przycisk WPS/Reset, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Wyłącznik zasilania  
Zasilacz zewnętrzny: 12VDC/1,5A  
Wymiary (S x G x W): 229 x 160 x 37 mm (9,0 x 6,3 x 1,5 cali)

Typ anteny: 3 wewnętrzne anteny sieci bezprzewodowej, 2 odłączalne anteny zewnętrzne 4G LTE  
WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:  
Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11ac/n/a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz oraz 5GHz  
EIRP: <20dBm, <23dBm(5GHz)  
Prędkość transmisji: 5GHz Do 867Mb/s, 2,4GHz Do 300Mb/s  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128 bitowe szyfrowanie WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, filtrowanie adresów MAC

#### FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:

Bezpieczeństwo transmisji: Zapora sieciowa NAT, SPI, filtrowanie adresów MAC/IP/URL, pakietów i aplikacji; ochrona przed atakami Denial of Service (DoS), SYN Flooding, Ping of Death  
Zarządzanie: Kontrola dostępu, zarządzanie lokalne, zarządzanie zdalne  
DHCP: Serwer, klient, lista klientów DHCP, Rezerwacja adresów  
Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ  
Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, zarządzanie lokalne, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami  
Zabezpieczenia zapory sieciowej: DoS, Firewall SPI, Filtrowanie adresów IP/domen, Wiązanie IP&MAC  
Protokoły: IPv4 oraz IPv6  
Funkcja Guest Network: Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz  
VPN IPsec: Supports up to 10 IPsec VPN tunnels  
Network Type: 4G FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 (2100/1800/850/2600/900/800/700MHz), TDD-LTE B38/B40/B41 (2600/2300/2500MHz), 3G  
DC-HSPA+/HSPA/UMTS B1/B5/B8 (2100/850/900MHz)  
INNE:  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Zawartość opakowania: Bezprzewodowy router 4G, standard AC, Kabel Ethernet RJ45, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7/8.1/10, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca



**#04610**  
Cena netto:  
260,00 PLN  
Jednostka: szt

### Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band 1200AC z modemem ADSL2+, AC, 1200Mb/s, Gigabit Ethernet (TP-Link Archer VR400)

- Jednocześnie rozgłaszanie sieci bezprzewodowej o prędkości 300Mb/s w paśmie 2,4GHz oraz sieci o prędkości 867Mb/s w paśmie 5GHz
- Maksymalny zasięg - Mocny nadajnik i 3 dwupasmowe anteny zapewniają najlepszy zasięg i stabilność sieci bezprzewodowej.
- Wiele możliwości połączenia - Port EWAN, porty USB oraz pełna kompatybilność ze standardami VDSL2/ADSL2+/ADSL2/ADSL pozwalają na dowolność w wyborze najlepszego dostępnego dostawcy Internetu
- Technologia kształtowania wiązki zapewniająca wysoką stabilność połączeń
- Port USB - Obsługa udostępniania plików, drukarek oraz mediów i obsługa modemów 3G/4G
- Aplikacja Tether umożliwia łatwy i szybki dostęp do routera oraz zarządzanie nim na urządzeniach z systemem iOS lub Android

#### CECHY SPRZĘTOWE:

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz  
Porty: 1 Port 10/100/1000Mbps RJ45 WAN, 3 Porty 10/100/1000Mbps RJ45 LAN, 1 Port RJ11, 1 Port USB 2.0  
Przyciski: Przycisk WPS, Wyłącznik, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, przycisk Reset

Standardy ADSL: Full-rate ANSI T1.413 Issue 2, ITU-T G.992.1(G.DMT), ITU-T G.992.2(G.Lite), ITU-T G.994.1(G.hs), ITU-T G.995.1  
Standardy ADSL2: ITU-T G.992.3 (G.DMT.bis), ITU-T G.992.4 (G.lite.bis)  
Standardy ADSL2+: ITU-T G.992.5  
Zasilacz zewnętrzny: 12VDC / 1,5A  
Wymiary (SxGxW): 243,5x167,5x32,7mm  
Antena: Trzy odłączalne dwupasmowe anteny zewnętrzne (RP-SMA)

#### WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:

Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
Prędkość transmisji: 5GHz do 867Mb/s; 2,4GHz do 300Mb/s  
EIRP: <20dBm(EIRP), 5GHz <23dBm(EIRP)  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie transmisji bezprzewodowej, most WDS, WMM, statystyki transmisji bezprzewodowej  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128bitowe szyfrowanie WEP / WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK  
FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:  
Dostępne tryby działania: Router ADSL, Router bezprzewodowy  
Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond  
DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay  
Funkcja Quality of Service: ATM QoS, Kontrola przepustowości (IP QoS)  
Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ, ALG  
DDNS: DynDns, NO-IP  
VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPsec  
Protokół ATM: ATM Forum UNI3.1/4.0, PPP over ATM (RFC 2364), PPP over Ethernet (RFC2516), IPoA (RFC1577/2225), MERIPoE (RFC 1483 Routed), Bridge (RFC1483 Bridge), PVC - do 8 PVC  
Bezpieczeństwo transmisji: Zapora NAT Firewall, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC / IP / URL, Ochrona przed atakami DoS, SYN Flooding, Ping of Death, wiązanie adresów IP/MAC  
Funkcje zaawansowane: Kontrola rodzicielska; Mapowanie (grupowanie) portów, Routing statyczny, RIP v1/v2 (opcjonalnie); DNS Relay, DDNS, IGMP v1/v2/v3  
Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba (udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer dźwięku  
Zarządzanie: Konfiguracja przez stronę internetową (HTTP), zarządzanie zdalne, SSL dla TR-069, SNMP v1/2c, Aktualizacja oprogramowania poprzez stronę internetową, Narzędzia diagnostyczne  
Funkcja Guest Network: Jedna sieć dla gości w paśmie 2,4GHz, Jedna sieć dla gości w paśmie 5GHz  
IPsec VPN: Obsługa do 10 tuneli IPsec VPN  
IPv6: Podwójny stos IPv4 i IPv6  
INNE:  
Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
Zawartość opakowania: Router Archer VR400, Splitter ADSL, Kabel telefoniczny RJ-11, Kabel Ethernet RJ-45, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji  
Wymagania systemowe: Windows 8/7/Vista/XP, Mac OS lub Linux  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
Producent: TP-Link



#09084

Cena netto: 214,00 PLN  
Jednostka: szt

**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band 1200AC z modemem VDSL/ADSL+, AC, 1200Mb/s, Gigabit Ethernet (TP-Link Archer VR300)**

- Kontrola rodzicielska: Zarządzanie dostępem dziecka do Internetu.
- Sieć dla gości: Oddzielny dostęp do sieci dla gości bez ingerencji w zasoby sieci domowej.
- Niezawodne zabezpieczenia: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie adresowania IP/domen, wiązanie adresów IP i MAC.
- Quality of Service: Priorytetyzacja ruchu sieciowego dla urządzeń lub zastosowań.
- IGMP Proxy/Snooping IPTV: Obsługa Bridge i Tag VLAN dla płynnego działania usługi IPTV.
- IPv6: Zgodność z protokołem internetowym w wersji 6.
- Interfejs zarządzania w wielu językach: Możliwość szybkiej konfiguracji w wybranym języku (EN/DE/IT/TR/RU/PO).

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz  
 Porty: 1 Port 10/100Mbps RJ45 WAN, 3 Porty 10/100Mbps RJ45 LAN, 1 Port RJ11  
 Przyciski: Przycisk WPS, Wyłącznik, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, przycisk Reset  
 Standardy ADSL: Full-rate ANSI T1.413 Issue 2, ITU-T G.992.1(G.DMT), ITU-T G.992.2(G.Lite), ITU-T G.994.1 (G.hs), ITU-T G.995.1  
 Standardy ADSL2+: ITU-T G.992.3 (G.DMT.bis), ITU-T G.992.4 (G.lite.bis)  
 Standardy ADSL2+: ITU-T G.992.5  
 Zasilacz zewnętrzny: 12VDC / 1A  
 Wymiary (SxGxW): 385\*290\*76mm  
 Antena: 4 zintegrowane anteny zewnętrzne  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
 Częstotliwość pracy: 2.4GHz i 5GHz  
 Prędkość transmisji: 5GHz do 867Mb/s; 2.4GHz do 300Mb/s  
 EIRP: <20dBm(EIRP), 5GHz <23dBm(EIRP)  
 Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie transmisji bezprzewodowej, most WDS, WMM, statystyki transmisji bezprzewodowej  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128bitowe szyfrowanie WEP / WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
 Dostępne tryby działania: Router ADSL, Router bezprzewodowy  
 Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond  
 DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay  
 Funkcja Quality of Service: ATM QoS, Kontrola przepustowości (IP QoS)  
 Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ, ALG  
 DDNS: DynDns, NO-IP  
 VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec  
 Protokół ATM: ATM Forum UNI3.1/4.0, PPP over ATM (RFC 2364), PPP over Ethernet (RFC2516), IPoA (RFC1577/2225), MERIPoE (RFC 1483 Routed), Bridge (RFC1483 Bridge), PVC - do 8 PVC  
 Bezpieczeństwo transmisji: Zapora NAT Firewall, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC / IP / URL, Ochrona przed atakami DoS, SYN Flooding, Ping of Death, wiązanie adresów IP/MAC  
 Funkcje zaawansowane: Kontrola rodzicielska; Mapowanie (grupowanie) portów, Routing statyczny, RIP v1/v2 (opcjonalnie); DNS Relay, DDNS, IGMP v1/v2/v3  
 Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba (udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku  
 Zarządzanie: Konfiguracja przez stronę internetową (HTTP), zarządzanie zdalne, SSL dla TR-069, SNMP v1/2c, Aktualizacja oprogramowania poprzez stronę internetową, Narzędzia diagnostyczne  
 Funkcja Guest Network: Jedna sieć dla gości w paśmie 2.4GHz, Jedna sieć dla gości w paśmie 5GHz  
 IPSec VPN: Obsługa do 10 tuneli IPSec VPN  
 IPv6: Podwójny stos IPv4 i IPv6  
 INNE:  
 Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
 Zawartość opakowania: Router Archer VR300, Splitter ADSL, Kabel telefoniczny RJ-11, Kabel Ethernet RJ-45, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji  
 Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP/7/8/10, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux, Internet Explorer, Firefox, Chrome, Safari lub inna przeglądarka z obsługą Java  
 Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
 Producent: TP-Link



#09045

Cena netto: 373,00 PLN  
Jednostka: szt

**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band 2100AC z modemem ADSL, standard AC, 2100Mb/s, gigabitowe porty Ethernet, MU-MIMO (TP-Link Archer VR2100)**

- Super VDSL - Najnowsza technologia Super VDSL (profil 35b standardu VDSL2) zapewnia dostęp do Internetu o prędkości wynoszącej nawet 350 Mb/s.
- Zawrotne prędkości - Osiągane wartości deklasuują prędkości poprzedniej generacji, dochodząc nawet do 1733 Mb/s w paśmie 5 GHz i 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- MU-MIMO 4x4 - Dane przesyłane są do wielu urządzeń jednocześnie, co zapewnia nawet czterokrotnie wyższą wydajność pracy.
- Zasięg w całym domu z technologią OneMesh™ - Współpracuje ze wszystkimi produktami TP-Link OneMesh oznacza możliwość utworzenia elastycznej i taniej w utrzymaniu sieci mesh.
- Błyskawiczne połączenia przewodowe - Port USB 3.0 i cztery gigabitowe porty Ethernet działają nawet 10 razy szybciej niż w przypadku urządzeń poprzedniej generacji, pozwalając wkroczyć domowej rozrywce na wyższy poziom.
- Aplikacja TP-Link Tether - Z aplikacją dostępną na urządzeniu obsługujące system iOS lub Android zarządzanie siecią, w tym kontrola zdalna i ustawienie automatycznych aktualizacji, jest niezwykle łatwe.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz  
 Porty: 4 Porty 10/100/1000Mbps RJ45 LAN, 1 Port RJ11, 2 Porty USB 2.0  
 Przyciski: Przycisk WPS, Wyłącznik, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, przycisk Reset  
 Standardy ADSL: Najwyższe prędkości ANSI T1.413 Issue 2, ITU-T G.992.1 (G.DMT), ITU-T G.992.2 (G.Lite), Standardy ADSL2+: ITU-T G.992.3 (G.DMT.bis), ITU-T G.992.4 (G.lite.bis)  
 Standardy ADSL2+: ITU-T G.992.5  
 Zasilacz zewnętrzny: 12VDC / 1,5A  
 Wymiary (SxGxW): 216 x 164 x 36,8 mm (8,5 x 6,5 x 1,4 cali)  
 Antena: 3 dwupasmowe anteny zewnętrzne + 1 antena wewnętrzna 5 GHz  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
 Częstotliwość pracy: 2.4GHz i 5GHz  
 Prędkość transmisji: 5GHz do 1733Mb/s; 2.4GHz do 300Mb/s  
 EIRP: <20dBm(EIRP), 5GHz <23dBm(EIRP)  
 Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie transmisji bezprzewodowej, most WDS, WMM, statystyki transmisji bezprzewodowej  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128bitowe szyfrowanie WEP / WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
 Dostępne tryby działania: Router ADSL, Router bezprzewodowy  
 Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond  
 DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay  
 Funkcja Quality of Service: ATM QoS, Kontrola przepustowości (IP QoS)  
 Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ, ALG  
 DDNS: DynDns, NO-IP  
 VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec  
 Protokół ATM: ATM Forum UNI3.1/4.0, PPP over ATM (RFC 2364), PPP over Ethernet (RFC2516), IPoA (RFC1577/2225), MERIPoE (RFC 1483 Routed), Bridge (RFC1483 Bridge), PVC - do 8 PVC  
 Bezpieczeństwo transmisji: Zapora NAT Firewall, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC / IP / URL, Ochrona przed atakami DoS, SYN Flooding, Ping of Death, wiązanie adresów IP/MAC  
 Funkcje zaawansowane: Kontrola rodzicielska; Mapowanie (grupowanie) portów, Routing statyczny, RIP v1/v2 (opcjonalnie); DNS Relay, DDNS, IGMP v1/v2/v3  
 Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba (udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku  
 Zarządzanie: Konfiguracja przez stronę internetową (HTTP), zarządzanie zdalne, SSL dla TR-069, SNMP v1/2c, Aktualizacja oprogramowania poprzez stronę internetową, Narzędzia diagnostyczne  
 Funkcja Guest Network: Jedna sieć dla gości w paśmie 2.4GHz, Jedna sieć dla gości w paśmie 5GHz  
 IPSec VPN: Obsługa do 10 tuneli IPSec VPN  
 IPv6: Podwójny stos IPv4 i IPv6  
 INNE:  
 Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
 Zawartość opakowania: Router Archer VR2100, Splitter ADSL, Splitter zewnętrzny, Kabel telefoniczny RJ-11, Kabel Ethernet RJ-45, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji  
 Wymagania systemowe: Windows 10/8/7/Vista/XP, Mac OS lub Linux  
 Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
 Producent: TP-Link



#04571

Cena netto: 121,00 PLN  
Jednostka: szt

**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AC1200, standard AC, 1200Mb/s (TP-Link Archer C50)**

- Obsługa standardu 802.11ac - nowej generacji połączeń bezprzewodowych
- Jednoczesne rozgłaszanie sieci bezprzewodowej o prędkości 300Mb/s w paśmie 2,4GHz oraz sieci o prędkości 867Mb/s w paśmie 5GHz - 1,2Gb/s - całkowitej przepustowości
- Dwie zewnętrzne anteny zapewniają stabilne połączenie i duży zasięg sieci
- Port USB - łatwe udostępnianie drukarek, plików lub multimediów przez sieć lokalną i Internet
- Aplikacja TP-LINK Tether pozwala na łatwe zarządzanie siecią

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz  
 Porty: 4 porty LAN 10/100Mbps, 1 port WAN 10/100Mbps, 1 port USB 2.0  
 Przyciski: Wyłącznik, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Przycisk WPS/RESET  
 Zasilacz zewnętrzny: 12VDC / 1,5A  
 Wymiary (SxGxW): 182,95 x 123,5 x 32,1mm  
 Antena: 2 odłączalne anteny RP-SMA  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
 Częstotliwość pracy: 2.4GHz i 5GHz  
 Prędkość transmisji: 5GHz do 867Mb/s; 2.4GHz do 300Mb/s  
 EIRP: <20dBm(EIRP)  
 Czulość odbiornika: 5GHz - 11a 54Mbps -76dBm, 11ac HT20 -70dBm, 11ac HT40 -65,5dBm, 11ac HT80 -61,5dBm, 2.4GHz - 11g 54M -76dBm, 11n HT20 -74dBm, 11n HT40 -71dBm  
 Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wyłącznik transmisji bezprzewodowej, WMM, statystyki transmisji bezprzewodowej  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WEP 64/128-bitowe, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA-PSK2  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
 Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond  
 DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay  
 Funkcja Quality of Service: WMM, kontrola przepustowości  
 Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ  
 DDNS: DynDns, Comex, NO-IP  
 VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec  
 Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami  
 Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC  
 Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba (udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku  
 Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
 Funkcja Guest Network: 1 sieć 2.4GHz, 1 sieć 5GHz  
 INNE:  
 Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
 Zawartość opakowania: Archer C50 - dwupasmowy, gigabitowy router bezprzewodowy AC1200, 2 anteny, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji, Kabel Ethernet RJ-45  
 Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista™, Windows 7 lub Windows 8, MAC OS, NetWareC, UNIX lub Linux.  
 Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
 Producent: TP-Link



#09079

Cena netto:  
111,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AC1200, standard AC, 1200Mb/s (TP-Link Archer C54)**

- Ultraszybkie połączenia Wi-Fi w dwóch pasmach - standard AC1200 zapewnia idealne prędkości do transmisji strumieniowej wideo w jakości 4K i szybkiego pobierania.
- Wzmocniony zasięg Wi-Fi - cztery anteny i technologia Beamforming dbają o stabilne połączenia bezprzewodowe i optymalny zasięg sieci.
- Trzy tryby pracy - tryby router, punkt dostępowy i wzmacniacz sygnału zapewniają kompleksową obsługę sieci.
- Funkcja kontroli rodzicielskiej - pozwala na zarządzanie dostępem do Internetu.
- Sieć dla gości - zapewnia gościom dostęp do Internetu, dbając o bezpieczeństwo zasobów sieci głównej.
- Płynna transmisja w jakości HD - funkcje IGMP Proxy/Snooping, Bridge i Tag VLAN przyczyniają się do optymalnej transmisji IPTV.
- Obsługa IPv6 - zgodność z IPv6 (protokołem internetowym w wersji 6).
- Niewielki rozmiar - nie zajmuje dużo miejsca i perfekcyjnie wtapia się w każde wnętrze.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4GHz  
Porty: 4 porty LAN 10/100Mb/s, 1 port WAN 10/100Mb/s  
Przyciski: Przycisk WPS/RESET  
Zasilacz zewnętrzny: 9VDC / 0,85A  
Wymiary (SxGxW): 115 x 106,7 x 24,3 mm (4,5 x 4,2 x 1,0 cal)  
Antena: 4 x Antena  
WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
Prędkość transmisji: 5GHz do 867Mb/s; 2,4GHz do 300Mb/s  
EIRP: CE <20dBm(2,4GHz), <23dBm(5GHz), FCC <30dB  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wylacznik transmisji bezprzewodowej, WMM, statystyki transmisji bezprzewodowej  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WEP 64/128-bitów, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA-PSK2  
FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:  
Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond  
DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwa adresów, DHCP relay  
Funkcja Quality of Service: WMM, kontrola przepustowości  
Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ  
DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP  
VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Passthrough  
Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regulami  
Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC  
Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba(udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku  
Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
Funkcja Guest Network: 1 sieć 2,4GHz, 1 sieć 5GHz  
INNE:  
Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
Zawartość opakowania: Archer C54 - dwupasmowy, gigabitowy router bezprzewodowy AC1200, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji, Kabel Ethernet RJ-45  
Wymagania systemowe: Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ lub inna przeglądarka z włączoną obsługą JavaScript  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
Producent: TP-Link



#09102

Cena netto:  
78,90 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AC1200, standard AC, 1200Mb/s (TP-Link Mercusys AC10)**

- Szybka, dwupasmowa sieć Wi-Fi - Nawiązując stabilne połączenia o prędkości dochodzącej do 1167 Mb/s (300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz i 867 Mb/s w paśmie 5 GHz) nigdy nie doświadczysz zakłóceń podczas transmisji danych.
- 4 anteny zewnętrzne o dużym zysku - Korzystaj z silnego sygnału sieci Wi-Fi na całej powierzchni swojego domu.
- Łatwa instalacja - Intuicyjny interfejs strony zarządzania błyskawicznie przeprowadzi cię przez cały proces konfiguracji.
- Kontrola rodzicielska - Ustal zasady dostępu do Internetu, aby Twoja rodzina mogła bezpiecznie korzystać z sieci.
- Wiele trybów pracy - Urządzenie może pracować w trybie punktu dostępowego, wzmacniacza sygnału i routera, dzięki czemu jest urządzeniem uniwersalnym.
- Obsługa IPTV i IPv6

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4GHz  
Porty: 2 porty LAN 10/100Mb/s, 1 port WAN 10/100Mb/s  
Przyciski: Reset/WPS  
Zasilacz zewnętrzny: 9V/0,85A  
Wymiary (SxGxW): 114 x 94 x 26 mm (4,5 x 3,7 x 1,0 cal)  
Antena: 4 zintegrowane anteny dookólne o zysku 5 dBi  
WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
Prędkość transmisji: 5GHz do 867Mb/s; 2,4GHz do 300Mb/s  
EIRP: 2,4 GHz < 20 dBm (EIRP), 5 GHz < 23 dBm (EIRP)  
Czułość odbiornika: 11g 6 Mb/s -96 dBm, 11g 54 Mb/s -78 dBm, 11n HT40 MCS7 -74 dBm, 11n HT20 MCS7 -71 dBm, 11a 6 Mb/s -97 dBm, 11a 54 Mb/s -79 dBm, 11ac VHT20 MCS8 -74 dBm, 11ac VHT40 MCS9 -70 dBm, 11ac VHT80 MCS9 -65 dBm  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wylacznik transmisji bezprzewodowej, WMM  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WEP, WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK  
INNE:  
Zawartość opakowania: AC1200 Wireless Dual Band Router AC10, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji, Kabel Ethernet RJ-45  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca



#09103

Cena netto:  
96,10 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AC1200, standard AC, 1200Mb/s (TP-Link Mercusys AC12)**

- Standard 802.11ac zapewnia dostęp do sieci Wi-Fi nowej generacji.
- Prędkość dochodząca do 1200 Mb/s oznacza granie w gry bez zakłóceń i płynną transmisję strumieniową.
- 4 zewnętrzne anteny dbają o zasięg sieci bezprzewodowej w całym domu.
- Sieć dla gości - dedykowana osobom korzystającym z twojej sieci domowej lub biurowej sporadycznie - uniemożliwia dostęp do niewrażliwych zasobów sieci głównej.
- Łatwa instalacja - intuicyjny interfejs strony zarządzania błyskawicznie przeprowadzi cię przez cały proces konfiguracji.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4GHz  
Porty: 3 porty LAN 10/100Mb/s, 1 port WAN 10/100Mb/s  
Przyciski: Reset/WPS  
Zasilacz zewnętrzny: 9V/0,85A  
Wymiary (SxGxW): 222 x 140 x 32 mm  
Antena: 4 anteny o zysku 5 dBi  
WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
Prędkość transmisji: 5GHz do 867Mb/s; 2,4GHz do 300Mb/s  
EIRP: < 20 dBm  
Czułość odbiornika: 5 GHz - 11a 6M -92 dBm, 11a 54M -75 dBm, 11ac 20M MCS8 -70 dBm, 11ac 40M MCS9 -64 dBm, 11ac 80M MCS9 -60 dBm, 2,4 GHz - 11g 6M -95 dBm, 11g 54M -77 dBm, 11n 20M MCS7 -74 dBm, 11n 40M MCS7 -71 dBm  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie sieci bezprzewodowej, statystyki transmisji bezprzewodowej  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK / WPA2-PSK  
Oprogramowanie  
Sieć WAN: Dynamiczny IP/statyczny IP/PPPoE/L2TP/PPTP  
Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
DHCP: Serwer  
Przekierowanie portów: Serwer wirtualny, UPnP, DMZ  
Zapora sieciowa: Wiązanie adresów IP i MAC  
Protokoły: IPv4 i IPv6  
Sieć dla gości: Sieć dla gości 2,4 GHz, Sieć dla gości 5 GHz  
INNE:  
Certyfikaty: CE, ROHS  
Zawartość opakowania: AC1200 Wireless Dual Band Router AC12, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji, Kabel Ethernet RJ-45  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca





#09192

Cena netto:  
114,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AC1200, standard AC, 1200Mb/s (TP-Link Mercusys MR30G)**

- Dwupasmowy Wi-Fi w standardzie AC1200 - Korzystaj z domowej sieci bez lagów, osiągając prędkości do 1.2 Gb/s (867 Mb/s w paśmie 5GHz i 300 Mb/s w paśmie 2.4GHz)
- Duży zasięg - Cztery anteny zewnętrzne o wysokim zysku i technologia Beamforming pozwalają na utworzenie silnej i niezawodnej sieci bezprzewodowej, dostępnej na powierzchni całego domu.
- Gigabitowe porty - Wykorzystaj w pełni możliwości, jakie daje szybki Internet i przesyłaj dane z oszałamiającą prędkością.
- Większa wydajność sieci - Technologia MU-MIMO pozwala routerowi MR30G na komunikację z wieloma urządzeniami jednocześnie, zwiększając całkowitą przepustowość sieci.
- Łatwe zarządzanie domową siecią - Wiele funkcji programowych, takich jak Kontrola rodzicielska, QoS i Sieć dla gości, zapewniają bezpieczeństwo i efektywność sieci.
- Wsparcie IPTV - Obsługa IGMP Proxy/Snooping, Bridge i Tagowanie VLAN w celu optymalizacji streamingu IPTV.
- Wsparcie IPv6 - Możliwość korzystania z usług IPv6 oraz odwiedzania stron internetowych opartych na protokole IPv6

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4GHz  
 Porty: 2 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 10/100/1000Mb/s,  
 Przyciski: Przycisk WPS/RESET  
 Wymiary (SxGxW): 159.7 x 125.9 x 37.1 mm (6.3 x 5.0 x 1.5 cali)  
 Antena: 4 zintegrowane anteny dookólne (5dBi)  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
 Częstotliwość pracy: 2.4GHz i 5GHz  
 Prędkość transmisji: 5GHz do 867Mb/s; 2.4GHz do 300Mb/s  
 EIRP: CE <20dBm (2.4GHz), <23dBm (5.15 - 5.25GHz), FCC <30dBm (2.4 GHz & 5GHz)  
 Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wyłącznik transmisji bezprzewodowej, statystyki transmisji bezprzewodowej  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK / WPA2-PSK  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
 Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)  
 Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
 DHCP: Serwer  
 Przekierowanie portów: Serwer wirtualny, UPnP, DMZ  
 Zapora sieciowa: Wiązanie adresów IP i MAC  
 Protokoły: IPv4, IPv6  
 Funkcja Guest Network: 1 sieć 2.4GHz, 1 sieć 5GHz  
**INNE:**  
 Zawartość opakowania: MR30G, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji, Kabel Ethernet RJ-45



#06238

Cena netto:  
149,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AC1200, standard AC, 1200Mb/s, gigabitowe porty Ethernet (TP-Link Archer C6)**

- Obsługa standardu 802.11ac
- Sieć 2.4GHz (300 Mb/s) i 5GHz (867 Mb/s) oferują łączną przepustowość 1200 Mb/s
- 4 anteny zewnętrzne i jedna antena wewnętrzna zapewniają stabilne połączenie bezprzewodowe i maksymalny zasięg sieci
- Łatwe zarządzanie siecią dzięki aplikacji TP-Link Tether
- Technologia MU-MIMO 2x2 zapewnia możliwość łączenia się z dwoma urządzeniami jednocześnie, dwukrotnie zwiększając wydajność routera
- Obsługa trybu AP, który umożliwi utworzenie punktu dostępowego Wi-Fi

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4GHz  
 Porty: 4 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 10/100/1000Mb/s  
 Przyciski: Przycisk WPS, przycisk Wireless On/Off, przycisk Reset, Przycisk Zasilania  
 Zasilacz zewnętrzny: 12V/1A  
 Wymiary (SxGxW): 230 x 144 x 35 mm (9.1 x 5.7 x 1.4 cala)  
 Antena: 4 stałe anteny dookólne  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
 Częstotliwość pracy: 2.4GHz i 5GHz  
 Prędkość transmisji: 5GHz do 867Mb/s; 2.4GHz do 300Mb/s  
 EIRP: CE EIRP <20dBm (2.4GHz); <23dBm (5GHz)  
 Człowość odbiornika: 5GHz - 11a 6Mbps-93dBm, 11a 54Mbps -78dBm, 11ac HT20 -69dBm, 11ac HT40 -65dBm, 11ac HT80 -62dBm, 2.4GHz - 11g 54M -78dBm, 11n HT20 -74dBm, 11n HT40 -71dBm  
 Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie transmisji bezprzewodowej, most WDS, WMM, statystyki transmisji bezprzewodowej  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128bitowe szyfrowanie WEP / WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
 Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond  
 DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów  
 Funkcja Quality of Service: WMM, kontrola przepustowości  
 Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ  
 DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP  
 VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec  
 Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami  
 Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC  
 Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba (udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku  
 Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
 Funkcja Guest Network: 1 sieć 2.4GHz, 1 sieć 5GHz  
**INNE:**  
 Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
 Zawartość opakowania: Archer C6 - dwupasmowy, gigabitowy router bezprzewodowy AC1200, Zasilacz, kabel RJ-45, Instrukcja szybkiej instalacji  
 Wymagania systemowe: Microsoft Windows C 98SE, NT, 2000, XP, VistaTM, Windows 7 lub Windows 8, MAC OS, NetWareC, UNIX lub Linux.  
 Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
 Producent: TP-Link



#09080

Cena netto:  
186,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AC1200, standard AC, 1200Mb/s, gigabitowe porty Ethernet (TP-Link Archer C6U)**

- Obsługa standardu 802.11ac
- Dwa pasma sieci bezprzewodowej: 2,4 GHz (300 Mb/s) i 5 GHz (867 Mb/s) zapewniają łączną przepustowość wynoszącą 1200 Mb/s.
- Cztery anteny zewnętrzne i jedna antena wewnętrzna dbają o stabilne połączenia bezprzewodowe i optymalny zasięg sieci.
- Łatwe zarządzanie siecią dzięki aplikacji TP-Link Tether.
- Technologia MU-MIMO umożliwia łączenie się z dwoma urządzeniami jednocześnie, co sprawia, że wydajność routera wzrasta dwukrotnie.
- Technologia Beamforming zapewnia większy zasięg sieci bezprzewodowej.
- Tryb AP umożliwia utworzenie punktu dostępowego Wi-Fi.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4GHz  
 Porty: 4 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 10/100/1000Mb/s, 1 port USB 2.0  
 Przyciski: Przycisk WPS, przycisk Wireless On/Off, przycisk Reset, Przycisk Zasilania  
 Zasilacz zewnętrzny: 12V/1A  
 Wymiary (SxGxW): 215 x 117 x 32 mm (8.5 x 4.6 x 1.2 cala)  
 Antena: 4 stałe anteny dookólne  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
 Częstotliwość pracy: 2.4GHz i 5GHz  
 Prędkość transmisji: 5GHz do 867Mb/s; 2.4GHz do 300Mb/s  
 EIRP: CE EIRP <20dBm (2.4GHz); <23dBm (5GHz)  
 Człowość odbiornika: 5GHz - 11a 6Mbps-93dBm, 11a 54Mbps -78dBm, 11ac HT20 -69dBm, 11ac HT40 -65dBm, 11ac HT80 -62dBm, 2.4GHz - 11g 54M -78dBm, 11n HT20 -74dBm, 11n HT40 -71dBm  
 Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie transmisji bezprzewodowej, most WDS, WMM, statystyki transmisji bezprzewodowej  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128bitowe szyfrowanie WEP / WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
 Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond  
 DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów  
 Funkcja Quality of Service: WMM, kontrola przepustowości  
 Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ  
 DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP  
 VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec  
 Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami  
 Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC  
 Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba (udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku  
 Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
 Funkcja Guest Network: 1 sieć 2.4GHz, 1 sieć 5GHz  
 Obsługiwane typy USB  
 Obsługiwane partycje: NTFS, exFAT, HFS+, FAT32  
 Obsługiwane funkcje: Serwer FTP, Serwer mediów, Serwer Samba  
**INNE:**  
 Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
 Zawartość opakowania: Archer C6U - dwupasmowy, gigabitowy router bezprzewodowy AC1200, Zasilacz, kabel RJ-45, Instrukcja szybkiej instalacji  
 Wymagania systemowe: Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ lub inna przeglądarka z włączoną obsługą JavaScript  
 Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
 Producent: TP-Link



#09104

Cena netto:  
123,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AC1200, standard AC, 1200Mb/s, gigabitowe porty Ethernet (TP-Link Mercusys AC12G)**

- Dwupasmowe Wi-Fi w standardzie AC1200 - do 300Mb/s w paśmie 2,4 GHz i 867Mb/s w paśmie 5 GHz
- Porty gigabitowe - ultraszybkie połączenia dla urządzeń przewodowych, takich jak konsole do gier, STB, smart TV i wiele innych
- Obsługa do 60 urządzeń - udostępnianie połączenia wielu urządzeniom jednocześnie
- 4 zewnętrzne anteny wysokiego zysku - zasięg bezprzewodowy w całym domu
- Prosta instalacja - konfiguracja urządzenia w kilka minut dzięki intuicyjnej stronie internetowej

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4GHz

Porty: 3 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 10/100/1000Mb/s

Przyciski: Reset/WPS

Zasilacz zewnętrzny: 9V/0,85A

Wymiary (SxGxW): 222 x 140 x 32 mm

Antena: 4 anteny o zysku 5 dBi

**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**

Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz

Prędkość transmisji: 5GHz do 867Mb/s; 2,4GHz do 300Mb/s

EIRP: &lt; 20 dBm

Czułość odbiornika: 5 GHz - 11a 6M -92 dBm, 11a 54M -75 dBm, 11ac 20M MCS8 -70 dBm, 11ac 40M MCS9 -64 dBm, 11ac 80M MCS9 -60 dBm, 2,4 GHz - 11g 6M -95 dBm, 11g 54M -77 dBm, 11n 20M MCS7 -74 dBm, 11n 40M MCS7 -71 dBm

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie sieci bezprzewodowej, statystyki transmisji bezprzewodowej

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK / WPA2-PSK

Oprogramowanie

Sieć WAN: Dynamiczny IP/statyczny IP/PPPoE/L2TP/PPTP

Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne

DHCP: Serwer

Przekierowanie portów: Serwer wirtualny, UPnP, DMZ

Dynamiczny DNS: NO-IP, DynDNS

Zapora sieciowa: Wiązanie adresów IP i MAC

Protokoły: IPv4 i IPv6

Sieć dla gości: Sieć dla gości 2,4 GHz, Sieć dla gości 5 GHz

INNE:

Certyfikaty: CE, ROHS

Zawartość opakowania: AC1200 Wireless Dual Band Router AC12G, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji, Kabel Ethernet RJ-45

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca



#09185

Cena netto:  
139,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AC1200, standard AC, 1200Mb/s, MU-MIMO (TP-Link Archer C64)**

- Obsługa standardu Wi-Fi 802.11ac Wave2 - 867 Mb/s w paśmie 5 GHz i 400 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- Wzmocniony zasięg Wi-Fi - Cztery anteny dbają o stabilne połączenia bezprzewodowe i optymalny zasięg sieci.
- MU-MIMO - Technologia MU-MIMO umożliwia łączenie się z dwoma urządzeniami jednocześnie, co sprawia, że wydajność routera wzrasta dwukrotnie.
- Beamforming - Technologia transmisji kierunkowej zapewnia wysoką wydajność połączeń bezprzewodowych.
- Tryb AP - Obsługa trybu AP umożliwia utworzenie punktu dostępowego Wi-Fi.
- Inteligentna łączność - Funkcja Smart Connect umożliwia przydzielanie klientom mniej obciążonego w danym momencie pasma, natomiast Airtime Fairness wpływa na optymalizację czasu korzystania z sieci.
- Bezproblemowa konfiguracja - Dzięki aplikacji TP-Link Tether zarządzanie siecią jest niezwykle łatwe.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4GHz

Porty: 4 porty LAN 10/100Mb/s, 1 port WAN 10/100Mb/s

Przyciski: Przycisk WPS/RESET

Zasilacz zewnętrzny: 12VDC / 1A

Wymiary (SxGxW): 120 x 120 x 27,9 mm (4,7 x 4,7 x 1,1 cala)

Antena: 4 x Antena

**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**

Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz

Prędkość transmisji: 5GHz do 867Mb/s; 2,4GHz do 400Mb/s

EIRP: CE &lt;20dBm(2,4GHz), &lt;23dBm(5GHz), FCC &lt;30dB

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wyłącznik transmisji bezprzewodowej, WMM, statystyki transmisji bezprzewodowej

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WEP 64/128-bitów, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA-PSK2

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:

Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/

PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond

DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay

Funkcja Quality of Service: WMM, kontrola przepustowości

Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ

DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP

VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Passthrough

Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami

Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC

Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba(udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku

Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne

Funkcja Guest Network: 1 sieć 2,4GHz, 1 sieć 5GHz

INNE:

Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS

Zawartość opakowania: Archer C64 - dwupasmowy, gigabitowy router bezprzewodowy AC1200, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji, Kabel Ethernet RJ-45

Wymagania systemowe: Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ lub inna przeglądarka z włączoną obsługą JavaScript

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca

Producent: TP-Link



#09254

Cena netto:  
173,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AC1300, standard AC, 1300Mb/s, MU-MIMO (TP-Link EC225-G5)**

- CECHY SPRZĘTOWE:
- Standardy i protokoły: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4GHz
- Porty: 3 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 10/100/1000Mb/s
- Przyciski: Przyciski WPS/RESET/POWER
- Zasilacz zewnętrzny: 12VDC / 1A
- Wymiary (SxGxW): 230 x 144 x 35 mm (9,1 x 5,7 x 1,4 cala)
- Antena: 4 x Antena
- WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:
- Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz
- Prędkość transmisji: 5GHz do 867Mb/s; 2,4GHz do 400Mb/s
- Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wyłącznik transmisji bezprzewodowej, WMM, statystyki transmisji bezprzewodowej
- Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WEP 64/128-bitów, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA-PSK2
- FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:
- Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/
- PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond
- DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay
- Funkcja Quality of Service: WMM, kontrola przepustowości
- Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ
- DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP
- VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Passthrough
- Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami
- Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC
- Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba(udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku
- Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne
- Funkcja Guest Network: 1 sieć 2,4GHz, 1 sieć 5GHz
- INNE:
- Certyfikaty: CE, RoHS
- Zawartość opakowania: AC1300 MU-MIMO Wi-Fi Router EC225-G5, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji, Kabel Ethernet RJ-45
- Wymagania systemowe: Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ lub inna przeglądarka z włączoną obsługą JavaScript, Microsoft Windows 98SE/NT/2000/XP/Vista/TM/7/8/8.1/10, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux
- Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~60° (-40°~140°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca
- Producent: TP-Link



#09042

Cena netto:  
186,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AC1900, standard AC, 1900Mb/s (TP-Link Archer C80)**

- Obsługa standardu Wi-Fi 802.11ac Wave2 - 1300 Mb/s w paśmie 5 GHz i 600 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- Technologia 3x3 MIMO - przesyłanie i odbieranie danych w trzech strumieniach umożliwia bezproblemowe parowanie z klientami 3 x 3.
- Wzmocniony zasięg Wi-Fi - technologia transmisji kierunkowej dba o wydajność połączeń bezprzewodowych.
- MU-MIMO - usprawniona komunikacja pomiędzy routerem a urządzeniami pozwala na optymalną wydajność ich działania.
- Spersonalizowane zarządzanie - zaawansowane funkcje, takie jak kontrola rodzicielska, sieć dla gości i kontrola dostępu to narzędzia, które zapewniają pełną personalizację ustawień sieci.
- Inteligentna łączność - funkcja Smart Connect umożliwia przydzielanie klientom mniej obciążonego w danym momencie pasma, natomiast Airtime Fairness wpływa na optymalizację czasu korzystania z sieci.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4GHz  
 Porty: 4 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 10/100/1000Mb/s,  
 Przyciski: Wylłącznik, Wylłącznik sieci bezprzewodowej, Przycisk WPS/RESET  
 Zasilacz zewnętrzny: 12VDC / 1A  
 Wymiary (SxGxW): 215 x 117 x 32 mm (8,5 x 4,6 x 1,26 cali)  
 Antena: 4 zintegrowane anteny dookólne  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
 Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
 Prędkość transmisji: 5GHz do 1300Mb/s; 2,4GHz do 600Mb/s  
 EIRP: <20dBm(EIRP)  
 Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wylłącznik transmisji bezprzewodowej, WMM, statystyki transmisji bezprzewodowej  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WEP 64/128-bitów, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA-PSK2  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
 Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond  
 DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay  
 Funkcja Quality of Service: WMM, kontrola przepustowości Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ  
 DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP  
 VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPsec Passthrough  
 Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regulami  
 Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC  
 Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba(udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku  
 Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
 Funkcja Guest Network: 1 sieć 2,4GHz, 1 sieć 5GHz  
**INNE:**  
 Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
 Zawartość opakowania: Archer C80 - dwupasmowy, gigabitowy router bezprzewodowy AC1200, 2 anteny, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji, Kabel Ethernet RJ-45  
 Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, 8, 10, MAC OS, NetWare C, UNIX lub Linux.  
 Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
 Producent: TP-Link



#09108

Cena netto:  
140,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AC1900, standard AC, 1900Mb/s (TP-Link Mercusys MR50G)**

- Dwupasmowe Wi-Fi w standardzie AC1900 - Korzystaj z domowej sieci WiFi bez opóźnień, osiągając prędkości do 1900Mb/s (do 1300Mb/s w paśmie 5GHz i 600Mb/s w paśmie 2,4GHz).
- Duży zasięg - 6 anten o dużym zysku i technologia Beamforming zapewniają stabilne połączenia w Twoim domu.
- Gigabitowe porty - Wykorzystaj w pełni swoje łącze internetowe osiągając oszałamiające prędkości.
- Większa wydajność sieci - Technologia MU-MIMO pozwala routerowi MR50G na komunikację z wieloma urządzeniami jednocześnie, zwiększając całkowitą przepustowość sieci.
- Inteligentna łączność - Funkcja Smart Connect automatycznie wybiera najlepsze dostępne pasmo dla każdego urządzenia.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4GHz  
 Porty: 2 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 10/100/1000Mb/s,  
 Przyciski: Przycisk WPS/RESET  
 Zasilacz zewnętrzny: 12VDC / 1A  
 Wymiary (SxGxW): 175,6 x 157,2 x 45 mm  
 Antena: 6 zintegrowane anteny dookólne  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
 Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
 Prędkość transmisji: 5GHz do 1300Mb/s; 2,4GHz do 600Mb/s  
 EIRP: CE <20dBm (2,4GHz), <23dBm (5.15 - 5.25GHz), FCC <30dBm(2,4 GHz & 5GHz)  
 Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wylłącznik transmisji bezprzewodowej, statystyki transmisji bezprzewodowej  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK / WPA2-PSK  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
 Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)  
 Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
 DHCP: Serwer  
 Przekierowanie portów: Serwer wirtualny, UPnP, DMZ  
 Zapora sieciowa: Wiązanie adresów IP i MAC  
 Protokoły: IPv4, IPv6  
 Funkcja Guest Network: 1 sieć 2,4GHz, 1 sieć 5GHz  
**INNE:**  
 Zawartość opakowania: MR50G, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji, Kabel Ethernet RJ-45



#09078

Cena netto:  
92,50 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AC750, standard AC, 750Mb/s (TP-Link Archer C24)**

- Ultraszybkie połączenia Wi-Fi w dwóch pasmach - standard AC750 zapewnia idealne prędkości do transmisji strumieniowej wideo w jakości 4K i szybkiego pobierania.
- Trzy tryby pracy - tryby router, punkt dostępowy i wzmacniacz sygnału zapewniają kompleksową obsługę sieci.
- Funkcja kontroli rodzicielskiej - pozwala na zarządzanie dostępem do Internetu.
- Sieć dla gości - zapewnia gościom dostęp do Internetu, dbając o bezpieczeństwo zasobów sieci głównej.
- Płynna transmisja w jakości HD - funkcje IGMP Proxy/Snooping, Bridge i Tag VLAN przyczyniają się do optymalnej transmisji IPTV.
- Obsługa IPv6 - zgodność z IPv6 (protokołem internetowym w wersji 6).
- Niewielki rozmiar - nie zajmuje dużo miejsca i perfekcyjnie wtapia się w każde wnętrze.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4GHz  
 Porty: 4 porty LAN 10/100Mb/s, 1 port WAN 10/100Mb/s,  
 Przyciski: Przycisk WPS/RESET  
 Zasilacz zewnętrzny: 9VDC / 0,6A  
 Wymiary (SxGxW): 115 x 106,7 x 24,3 mm (4,5 x 4,2 x 1,0 cal)  
 Antena: 4 x Antena  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
 Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
 Prędkość transmisji: 5GHz do 433Mb/s; 2,4GHz do 300Mb/s  
 EIRP: CE <20dBm(2,4GHz), <23dBm(5GHz), FCC <30dB  
 Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wylłącznik transmisji bezprzewodowej, WMM, statystyki transmisji bezprzewodowej  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WEP 64/128-bitów, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA-PSK2  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
 Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond  
 DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay  
 Funkcja Quality of Service: WMM, kontrola przepustowości Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ  
 DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP  
 VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPsec Passthrough  
 Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regulami  
 Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC  
 Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba(udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku  
 Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
 Funkcja Guest Network: 1 sieć 2,4GHz, 1 sieć 5GHz  
**INNE:**  
 Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
 Zawartość opakowania: Archer C24 - dwupasmowy, gigabitowy router bezprzewodowy AC750, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji, Kabel Ethernet RJ-45  
 Wymagania systemowe: Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ lub inna przeglądarka z włączoną obsługą JavaScript  
 Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
 Producent: TP-Link



#04572

Cena netto:  
111,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AC900, standard AC, 750Mb/s (TP-Link Archer C20)**

- Obsługa standardu 802.11ac - nowej generacji połączeń bezprzewodowych
- Jednoczesne rozgłaszanie sieci bezprzewodowej o prędkości 300Mb/s w paśmie 2,4GHz oraz sieci o prędkości 433Mb/s w paśmie 5GHz
- Trzy zewnętrzne anteny dookólne zapewniają duży zasięg i wydajność połączeń

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4GHz  
 Porty: 4 porty LAN 10/100Mb/s, 1 port WAN 10/100Mb/s, Przyciski: Wyłącznik, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Przycisk WPS/RESET  
 Zasilacz zewnętrzny: 9VDC / 0,6A  
 Wymiary (SxGxW): 230 x 144 x 35mm  
 Antena: 3 x Antena  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
 Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
 Prędkość transmisji: 5GHz do 433Mb/s; 2,4GHz do 300Mb/s  
 EIRP: CE <20dBm(2,4GHz), <23dBm(5GHz), FCC <30dB  
 Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wyłącznik transmisji bezprzewodowej, WMM, statystyki transmisji bezprzewodowej  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WEP 64/128-bitów, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
 Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond  
 DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay  
 Funkcja Quality of Service: WMM, kontrola przepustowości  
 Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ  
 DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP  
 VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Passthrough  
 Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami  
 Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC  
 Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba(udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku  
 Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
 Funkcja Guest Network: 1 sieć 2,4GHz, 1 sieć 5GHz  
**INNE:**  
 Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
 Zawartość opakowania: Archer C20 - dwupasmowy, gigabitowy router bezprzewodowy AC900, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji, Kabel Ethernet RJ-45  
 Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, VistaTM, Windowns 7 lub Windowns 8, MACC OS, NetWareC, UNIXC lub Linux.  
 Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
 Producent: TP-Link

NOWOŚĆ



#09320

Cena netto:  
235,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AX1500, standard AX, 1500Mb/s, gigabitowe porty Ethernet (TP-Link EX141)****CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4GHz, Wi-Fi 6  
 Porty: 3 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 1G/100Mb/s,  
 Przyciski: Wyłącznik, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Przycisk WPS/RESET, Wyłącznik diod  
 Zasilanie: 12V/1A  
 Wymiary (SxGxW): 182,7 x 94 x 33,3 mm (7,2 x 3,7 x 1,3 cali)  
 Antena: 4 anteny zewnętrzne  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
 Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
 Prędkość transmisji: 5 GHz@ 1201 Mb/s(802.11ax), 2,4 GHz@ 300 Mb/s(802.11n), Kompatybilność ze standardami Wi-Fi- 802.11a/b/g/n/ac  
 Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wi./wył. odbiornika bezprzewodowego, Sieć dla gości, DFS, MU-MIMO, OFDMA  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WEP 64/128-bitów, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
 Typ połączenia WAN: Dynamic IP/Static IP/PPPoE/, PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)/BigPond  
 DHCP: Serwer/klient DHCP, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów, DHCP relay  
 Funkcja Quality of Service: Zaawansowana funkcja QoS wspierana przez TrendMicro  
 Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ  
 DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP  
 VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Passthrough  
 Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, lokalna kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami  
 Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen, adresów IP i MAC, wiązanie adresów IP i MAC  
 Udostępnianie urządzeń USB: Serwer Samba(udostępnianie dysków)/serwer FTP/serwer mediów/serwer druku  
 Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
 Funkcja Guest Network: 1 sieć 2,4GHz, 1 sieć 5GHz  
**INNE:**  
 Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
 Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, VistaTM, Windows 7 lub Windows 8, 8.1, 10, 11, MACC OS, NetWareC, UNIXC lub Linux.  
 Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca  
 Producent: TP-Link

NOWOŚĆ



#09322

Cena netto:  
140,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router dwupasmowy Dual-band AX1500, standard AX, 1500Mb/s, gigabitowe porty Ethernet (TP-Link Mercusys MR60X)**

- Zmodernizuj swoją sieć do Wi-Fi 6 - MR60X jest wyposażony w najnowszy standard Wi-Fi 6, zapewniając tym samym więcej jednoczesnych połączeń, większy zasięg Wi-Fi i szybką transmisję danych.
- Prędkość do 1,5 Gb/s - Optymalne prędkości Wi-Fi osiągnięte do 1,5Gb/s (1201 Mb/s w paśmie 5GHz i 300 Mb/s w paśmie 2,4GHz).
- Zwiększona pojemność sieci - OFDMA i MU-MIMO umożliwiają jednoczesną transmisję z i do kilku urządzeń, zwiększając w ten sposób ogólną wydajność sieci.
- Większy i silniejszy zasięg - 4 dookólne anteny o wysokim zysku i technologia Beamforming rozsyłają silny sygnał Wi-Fi w Twoim domu.
- Gigabitowe porty - Wykorzystaj w pełni możliwości, jakie daje szybki Internet i przesyłaj dane z oszałamiającą prędkością.
- Niezawodna ochrona sieci - Najnowszy standard WPA3 zapewnia wyższy poziom bezpieczeństwa.
- Redukcja zakłóceń sieci - Kolorowanie BSS minimalizuje zakłócenia generowane przez sąsiednie sieci, aby zwiększyć wydajność transmisji.
- Funkcja Smart Connect - Inteligentne dobieranie najlepszego pasma dla każdego urządzenia

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Standardy i protokoły: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11ax/b/g/n 2,4GHz, Wi-Fi 6  
 Porty: 2 porty LAN 10/100/1000Mb/s, 1 port WAN 1G/100Mb/s  
 Przyciski: Przycisk WPS/RESET  
 Wymiary (SxGxW): 175,6 x 157,2 x 45 mm (6,9 x 6,2 x 1,8 cala)  
 Antena: 4 zintegrowane z urządzeniem anteny dookólne o zysku 5 dBi  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
 Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
 Prędkość transmisji: 5 GHz@ 1201 Mb/s(802.11ax), 2,4 GHz@ 300 Mb/s(802.11ax), Kompatybilność ze standardami Wi-Fi- 802.11a/b/g/n/ac  
 Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie sieci bezprzewodowej, WMM  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK / WPA2-PSK/ WPA3  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
 Sieć WAN: Dynamiczne przydzielanie adresów IP/statyczne przydzielanie adresów IP/PPPoE/L2TP/PPTP  
 Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
 DHCP: Serwer, lista klientów DHCP  
 NAT Forwarding: Port Forwarding, Port Triggering, UPnP, DMZ  
 Zapora sieciowa: SPI Firewall, wiązanie adresów IP i MAC  
 Sieć dla gości: Sieć dla gości 2,4 GHz, sieć dla gości 5 GHz  
 VPN Passthrough: Obsługa OpenVPN i PPTP  
**INNE:**  
 Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca



#06240

Cena netto:  
135,00 PLN  
Jednostka: szt**Nano router bezprzewodowy standard AC 750Mbps (TP-Link TL-WR902AC)**

- Miniaturowy - idealny do użytku w domu i w podróży
- Dwupasmowe Wi-Fi AC750 - szybkie, stabilne połączenie na wszystkich twoich urządzeniach
- Wiele trybów działania - Router, AP, Klient i Wzmacniacz
- Zasilany przez port mikro-USB za pomocą ładowarki, powerbanku lub połączenia z komputerem
- Wielofunkcyjny port USB pozwala na udostępnianie plików i podłączenie modemu 3G/4G

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty: 1 port WAN LAN 10/100Mbps, 1 port USB, 1 przycisk reset, Przelącznik tryb pracy, Przycisk WPS  
Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4GHz  
Wymiary (S x G x W): 74x67x22mm (2,91x2,64x0,87 cala)  
Zasilanie: 5V/2A  
Typ anteny: Wbudowana  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz oraz 5GHz  
Prędkość transmisji: 5GHz - Do 433Mb/s z kartą sieciową 11AC, Do 150Mb/s z kartą sieciową 11N, 2,4GHz - Do 300Mb/s  
EIRP: <20dBm(2,4GHz), <23dBm(5GHz)  
Czułość odbiornika: 11a 54M -76dBm; 11ac VHT20 MCS8 -70dBm; 11ac VHT40 MCS9 -65,5dBm; 11ac VHT80 MCS9 -61,5dBm, 2,4GHz 11g 54M -76dBm11n; HT20 MCS7 -74dBm; 11n HT40 MCS7 -71dBm  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączenie/wyłączenie nadajnika bezprzewodowego, most WDS, WMM, statystyki połączenia bezprzewodowego  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128-bitowe WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
Typ połączenia WAN: Dynamiczne IP/statyczne IP/PPPoE/, PPTP/L2TP  
DHCP: Serwer, klient, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów  
Funkcja Quality of Service: WMM, kontrola przepustowości Port Forwarding: Virtual Server, Port Triggering, UPnP, DMZ DDNS: DynDns, Comexe, NO-IP  
VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec (nagłówki ESP)  
Kontrola dostępu: Kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regulami dostępu  
Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie adresów IP, MAC i domen, wiązanie adresów IP i MAC  
Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
Protokoły: IPv4  
Funkcja Guest Network: Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz  
**INNE:**  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Zawartość opakowania: Router TL-WR902AC, Zasilacz, Kabel USB, Kabel Ethernet, Skrócona instrukcja instalacji  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows C 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7/8/8.1/10, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90% niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~95% niekondensująca



#09012

Cena netto:  
308,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco E4 2-pack, AC1200 (TP-Link DECO E4(2-Pack))**

- Deco wykorzystuje kilka urządzeń do stworzenia jednolitej sieci Wi-Fi. Pożegnaj słaby sygnał i martwe strefy na zawsze!
- Dzięki zaawansowanej technologii Mesh urządzenia automatycznie będą się przelaczać podczas przemieszczania się po domu, aby korzystać z najszybszych dostępnych prędkości.
- Dwa urządzenia Deco E4 wystarczą, aby pokryć siecią dom o powierzchni do 260m<sup>2</sup>. Jeżeli potrzebujesz większego zasięgu, do sieci podłączyć można dodatkowe routery Deco.
- Deco E4 oferuje szybkie i stabilne połączenia o łącznej prędkości wynoszącej aż 1167 Mb/s i jest kompatybilne ze wszystkimi modemami kablowymi.
- System Deco potrafi obsłużyć nawet do 100 urządzeń bezprzewodowych w sieci.
- Kontrola rodzicielska pozwala na monitorowanie czasu spędzonego w sieci i treści, do których ma dostęp każdy z członków rodziny.
- Korzystając z aplikacji Deco, szybko i bezproblemowo skonfigurujesz swoje urządzenia.

Standard: IEEE 802.11 ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz  
Porty: 2 porty 10/100 Mb/s, 2 porty WAN/LAN, 1 port zasilania  
Przyciski: Reset  
Pamięć Flash: 16 MB  
SDRAM: 128 MB  
Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
Prędkość transmisji: 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 867 Mb/s w paśmie 5 GHz  
EIRP: FCC <30 dBm, CE <20 dBm (2,4 GHz) <23 dBm (5 GHz)  
Funkcje zaawansowane: Technologia TP-Link Mesh - MU-MIMO, Automatyczny wybór trasy, Sterowanie AP, Sterowanie pasma, Beamforming  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK/WPA2-PSK  
Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM, IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE, Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient, Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6, Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne, Automatyczna aktualizacja oprogramowania, Możliwość rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network - Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming - Tak, Aplikacja Deco  
Antena: 2 wewnętrzne anteny dwupasmowe na jednostkę Deco  
Wymiary: 190,5 x 90,7 x 90,7 mm (7,5 x 3,6 x 3,6 cali)  
Zasilanie: 12 V/1 A  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
Zawartość opakowania: 2 urządzenia Deco, 2 zasilacze, 1 kabel Ethernet RJ45  
Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 9.0 lub nowszy, Android 4.4 lub nowszy  
Certyfikaty: CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, VCCI, KC, RoHS  
Producent: TP-Link



#09014

Cena netto:  
205,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco M4 1-pack, AC1200 (TP-Link DECO M4(1-Pack))**

- Deco wykorzystuje kilka urządzeń do stworzenia jednolitej sieci Wi-Fi. Pożegnaj słaby sygnał i martwe strefy na zawsze!
- Dzięki zaawansowanej technologii Mesh urządzenia będą się automatycznie przelaczać podczas przemieszczania się po domu, aby korzystać z najszybszych dostępnych prędkości.
- Trzy jednostki Deco M4 wystarczą, aby pokryć siecią dom o powierzchni do 370 m<sup>2</sup>. Jeżeli potrzebny będzie większy zasięg, do sieci podłączyć można dodatkowe routery Deco.
- Deco M4 zapewnia szybkie i stabilne połączenia o prędkości sięgającej 1167 Mb/s.
- Deco potrafi obsłużyć nawet do 100 urządzeń bezprzewodowych w sieci.
- Kontrola rodzicielska pozwala na monitorowanie czasu spędzonego w sieci i treści do których dostęp ma każdy z członków rodziny.
- Korzystając z aplikacji Deco, szybko i bezproblemowo skonfigurujesz swoje urządzenia.

Standard: IEEE 802.11 ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz  
Procesor: procesor Qualcomm  
Porty: 2 porty 10/100/1000 Mb/s WAN/LAN  
Przyciski: Reset  
Pamięć Flash: 16 MB  
SDRAM: 128 MB  
Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz  
Prędkość transmisji: 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 867 Mb/s w paśmie 5 GHz  
EIRP: FCC <30 dBm, CE <20 dBm (2,4 GHz) <23 dBm (5 GHz)  
Funkcje zaawansowane: Tryb routera / punktu dostępowego, Opcjonalne łącze rezerwowe Ethernet, Sieć dla gości, Technologia TP-Link Mesh MU-MIMO, Automatyczny wybór trasy, Automatyczna naprawa, Sterowanie AP, Sterowanie pasmem, Beamforming  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK/WPA2-PSK  
Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM, IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE, Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient, Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6, Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne, Automatyczna aktualizacja oprogramowania, Możliwość rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network - Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming - Tak, Aplikacja Deco  
Antena: 2 wewnętrzne anteny dwupasmowe na jednostkę Deco  
Wymiary: &#934;90,7 mm x 190 mm (&#934;3,6 cala x 7,5 cala)  
Zasilanie: 12 V/1,2 A  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
Zawartość opakowania: 1 urządzenie Deco, 1 zasilacz, 1 kabel Ethernet RJ45, 1 Instrukcja szybkiej instalacji  
Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 9.0 lub nowszy, Android 4.4 lub nowszy  
Certyfikaty: CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, VCCI, KC, RoHS  
Producent: TP-Link



#09015

Cena netto:  
373,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco M4 2-pack, AC1200 (TP-Link DECO M4(2-Pack))**

- Deco wykorzystuje kilka urządzeń do stworzenia jednolitej sieci Wi-Fi. Pożegnaj słaby sygnał i martwe strefy na zawsze!
- Dzięki zaawansowanej technologii Mesh urządzenia będą się automatycznie przełączać podczas przemieszczania się po domu, aby korzystać z najszybszych dostępnych prędkości.
- Trzy jednostki Deco M4 wystarczą, aby pokryć siecią dom o powierzchni do 370 m<sup>2</sup>. Jeżeli potrzebny będzie większy zasięg, do sieci podłączyć można dodatkowe routery Deco.
- Deco M4 zapewnia szybkie i stabilne połączenia o prędkości sięgającej 1167 Mb/s.
- Deco potrafi obsłużyć nawet do 100 urządzeń bezprzewodowych w sieci.
- Kontrola rodzicielska pozwala na monitorowanie czasu spędzonego w sieci i treści do których dostęp ma każdy z członków rodziny.
- Korzystając z aplikacji Deco, szybko i bezproblemowo skonfigurujesz swoje urządzenia.

Standard: IEEE 802.11 ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz

Procesor: procesor Qualcomm

Porty: 2 porty 10/100/1000 Mb/s WAN/LAN

Przyciski: Reset

Pamięć Flash: 16 MB

SDRAM: 128 MB

Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 867 Mb/s

w paśmie 5 GHz

EIRP: FCC &lt;30 dBm, CE &lt;20 dBm (2,4 GHz) &lt;23 dBm (5 GHz)

Funkcje zaawansowane: Tryb routera / punktu dostępowego, Opcjonalne łącze rezerwowe Ethernet, Sieć dla gości, Technologia TP-Link Mesh MU-MIMO, Automatyczny wybór trasy, Automatyczna naprawa, Sterowanie AP, Sterowanie pasmem, Beamforming

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:  
WPA-PSK/WPA2-PSK

Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM, IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE, Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient, Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6, Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne, Automatyczna aktualizacja oprogramowania, Możliwość rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network

- Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming - Tak, Aplikacja Deco

Antena: 2 wewnętrzne anteny dwupasmowe na jednostkę Deco

Wymiary: &amp;#934;90,7 mm x 190 mm (&amp;#934;3,6 cala x 7,5 cala)

Zasilanie: 12 V/1,2 A

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca

Zawartość opakowania: 2 urządzenia Deco, 2 zasilacze, 1 kabel Ethernet RJ45, 1 Instrukcja szybkiej instalacji

Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 9.0 lub nowszy, Android 4.4 lub nowszy

Certyfikaty: CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, VCCI, KC, RoHS

Producent: TP-Link



#09016

Cena netto:  
542,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco M4 3-pack, AC1200 (TP-Link DECO M4(3-Pack))**

- Deco wykorzystuje kilka urządzeń do stworzenia jednolitej sieci Wi-Fi. Pożegnaj słaby sygnał i martwe strefy na zawsze!
- Dzięki zaawansowanej technologii Mesh urządzenia będą się automatycznie przełączać podczas przemieszczania się po domu, aby korzystać z najszybszych dostępnych prędkości.
- Trzy jednostki Deco M4 wystarczą, aby pokryć siecią dom o powierzchni do 370 m<sup>2</sup>. Jeżeli potrzebny będzie większy zasięg, do sieci podłączyć można dodatkowe routery Deco.
- Deco M4 zapewnia szybkie i stabilne połączenia o prędkości sięgającej 1167 Mb/s.
- Deco potrafi obsłużyć nawet do 100 urządzeń bezprzewodowych w sieci.
- Kontrola rodzicielska pozwala na monitorowanie czasu spędzonego w sieci i treści do których dostęp ma każdy z członków rodziny.
- Korzystając z aplikacji Deco, szybko i bezproblemowo skonfigurujesz swoje urządzenia.

Standard: IEEE 802.11 ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz

Procesor: procesor Qualcomm

Porty: 2 porty 10/100/1000 Mb/s WAN/LAN

Przyciski: Reset

Pamięć Flash: 16 MB

SDRAM: 128 MB

Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 867 Mb/s

w paśmie 5 GHz

EIRP: FCC &lt;30 dBm, CE &lt;20 dBm (2,4 GHz) &lt;23 dBm (5 GHz)

Funkcje zaawansowane: Tryb routera / punktu dostępowego, Opcjonalne łącze rezerwowe Ethernet, Sieć dla gości, Technologia TP-Link Mesh MU-MIMO, Automatyczny wybór trasy, Automatyczna naprawa, Sterowanie AP, Sterowanie pasmem, Beamforming

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:  
WPA-PSK/WPA2-PSK

Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM, IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE, Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient, Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6, Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne, Automatyczna aktualizacja oprogramowania, Możliwość rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network

- Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming - Tak, Aplikacja Deco

Antena: 2 wewnętrzne anteny dwupasmowe na jednostkę Deco

Wymiary: &amp;#934;90,7 mm x 190 mm (&amp;#934;3,6 cala x 7,5 cala)

Zasilanie: 12 V/1,2 A

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca

Zawartość opakowania: 3 urządzenia Deco, 3 zasilacze, 1 kabel Ethernet RJ45, 1 Instrukcja szybkiej instalacji

Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 9.0 lub nowszy, Android 4.4 lub nowszy

Certyfikaty: CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, VCCI, KC, RoHS

Producent: TP-Link



#09018

Cena netto:  
654,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco P9 2-pack, AC1200 (TP-Link DECO P9(2-Pack))**

- Standardy AC1200 + HomePlug AV1000.
- Sieć Hybrid Mesh: połączenie Wi-Fi i sieci opartej na technologii PLC. Takie rozwiązanie gwarantuje większą przepustowość.
- Zastosowanie technologii PLC eliminuje problem słabego sygnału, spowodowanego obecnością ścian lub dużymi odległościami. Korzystaj z Wi-Fi w całym domu!
- Łatwa konfiguracja: Pobierz aplikację Deco i w kilku krokach skonfiguruj swoją sieć.
- Współpraca z Amazon Alexa.
- Maksymalny zasięg: działanie sieci Wi-Fi obejmuje aż 560 m<sup>2</sup>.
- Deco P9 umożliwia podłączenie nawet 100 urządzeń.

Standard: IEEE 802.11 ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz

Procesor: procesor Qualcomm

Porty: 2 porty 10/100/1000 Mb/s WAN/LAN

Przyciski: Reset

Signal Rate: 1000 Mb/s

Standard: HomePlug AV2

Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 867 Mb/s

w paśmie 5 GHz

EIRP: FCC &lt;30 dBm, CE &lt;20 dBm (2,4 GHz) &lt;23 dBm (5 GHz)

Funkcje zaawansowane: Tryb routera / punktu dostępowego,

Opcjonalne łącze rezerwowe Ethernet, Sieć dla gości,

Technologia TP-Link Mesh MU-MIMO, Automatyczny wybór trasy,

Automatyczna naprawa, Sterowanie AP, Sterowanie pasmem,

Beamforming

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:

WPA-PSK/WPA2-PSK

Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM,

IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE,

Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient,

Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6,

Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola przepustowości,

Test prędkości, Statystyki miesięczne, Automatyczna aktualizacja oprogramowania,

Możliwość rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network

- Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming -

Tak, Aplikacja Deco

Antena: 2 wewnętrzne anteny dwupasmowe na jednostkę Deco

Wymiary: 190 mm x 90,7 mm x 90,7 mm (7,5 cali x 3,6 cali x 3,6 cali)

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca

Zawartość opakowania: 2 urządzenia Deco, 2 zasilacze, 1

kabel Ethernet RJ45, 1 Instrukcja szybkiej instalacji

Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 9.0 lub nowszy,

Android 4.4 lub nowszy

Certyfikaty: CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, VCCI, KC, RoHS

Producent: TP-Link



#09019

Cena netto:  
934,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco P9 3-pack, AC1200 (TP-Link DECO P9(3-Pack))**

- Standardy AC1200 + HomePlug AV1000.
- Sieć Hybrid Mesh: połączenie Wi-Fi i sieci opartej na technologii PLC. Takie rozwiązanie gwarantuje większą przepustowość.
- Zastosowanie technologii PLC eliminuje problem słabego sygnału, spowodowanego obecnością ścian lub dużymi odległościami. Korzystaj z Wi-Fi w całym domu!
- Łatwa konfiguracja: Pobierz aplikację Deco i w kilku krokach skonfiguruj swoją sieć.
- Współpraca z Amazon Alexa.
- Maksymalny zasięg: działanie sieci Wi-Fi obejmuje aż 560 m<sup>2</sup>.
- Deco P9 umożliwia podłączenie nawet 100 urządzeń.

Standard: IEEE 802.11 ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz

Procesor: procesor Qualcomm

Porty: 2 porty 10/100/1000 Mb/s WAN/LAN

Przyciski: Reset

Signal Rate: 1000 Mb/s

Standard: HomePlug AV2

Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 867 Mb/s

w paśmie 5 GHz

EIRP: FCC &lt;30 dBm, CE &lt;20 dBm (2,4 GHz) &lt;23 dBm (5 GHz)

Funkcje zaawansowane: Tryb routera / punktu dostępowego, Opcjonalne łącze rezerwowe Ethernet, Sieć dla gości, Technologia TP-Link Mesh MU-MIMO, Automatyczny wybór trasy, Automatyczna naprawa, Sterowanie AP, Sterowanie pasmem, Beamforming  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK/WPA2-PSK

Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM, IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE, Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient, Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6, Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne, Automatyczna aktualizacja oprogramowania, Możliwość rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network - Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming - Tak, Aplikacja Deco

Antena: 2 wewnętrzne anteny dwupasmowe na jednostkę Deco

Wymiary: 190 mm x 90,7 mm x 90,7 mm (7,5 cali x 3,6 cali x 3,6 cali)

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%,

niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%,

niekondensująca

Zawartość opakowania: 3 urządzenia Deco, 3 zasilacze, 1

kabel Ethernet RJ45, 1 Instrukcja szybkiej instalacji

Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 9.0 lub

nowszy, Android 4.4 lub nowszy

Certyfikaty: CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, VCCI,

KC, RoHS

Producent: TP-Link



#09258

Cena netto:  
264,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Halo H30G 2-pack, AC1300 (TP-Link Mercusys Halo H30G(2-pack))**

- Jednolita sieć Wi-Fi - Dzięki zaawansowanej technologii Mesh jednostki Halo tworzą jednolitą sieć Wi-Fi o tej samej nazwie i tym samym hasle.
- Płynny roaming - Podczas przemieszczania się po domu urządzenia automatycznie przełączają się między jednostkami Halo, aby korzystać z najlepszego sygnału i najszybszego połączenia.
- Zasięg sieci w całym domu - Superszybka sieć bezprzewodowa obejmuje swoim zasięgiem powierzchnię 260 m<sup>2</sup>.
- 1,3 Gb/s w dwóch pasmach sieci Wi-Fi - Halo H30G gwarantuje szybkie i stabilne połączenia, których łączne prędkości osiągają nawet 1300 Mb/s i umożliwia współpracę ze wszystkimi głównymi dostawcami usług internetowych i modemów.
- Łatwe zarządzanie poprzez aplikację - Korzystając z aplikacji MERCUSYS, błyskawicznie skonfigurujesz i przejmiesz kontrolę nad siecią Wi-Fi.
- Gigabitowe porty - Każda jednostka Halo wyposażona jest w 2 porty gigabitowe, dzięki czemu połączenia przewodowe osiągają bardzo duże prędkości.

Standard: IEEE 802.11 ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz

Porty: 2 porty 10/100/1000 Mb/s na jednostkę Halo

(automatyczne rozpoznawanie WAN/LAN)

Przyciski: Reset

Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 400 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 867 Mb/s

w paśmie 5 GHz

EIRP: CE &lt;20 dBm (2,4 GHz) &lt;23 dBm (5 GHz)

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA2-PSK +

AES

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie

transmisji bezprzewodowej, Statystyki transmisji

bezprzewodowej

Protokół sieci mesh: 802.11k/v

Sieć WAN: Dynamiczny adres IP/Statyczny adres

IP/PPPoE/PPTP/L2TP

Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne,

Zarządzanie zdalne

DHCP: Serwer, Rezerwacja adresów, Lista klientów DHCP

Przekierowanie portów: Serwer wirtualny, UPnP, DMZ, Port

Triggering

Protokoły: IPv4, IPv6

Sieć dla gości: Sieć dla gości 2,4 GHz, Sieć dla gości 5 GHz

Wymiary: 88 x 88 x 88 mm (3,5 x 3,5 x 3,5 cali)

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C

(-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%,

niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%,

niekondensująca

Zawartość opakowania: 2 urządzenia Halo H30G, 2

zasilacze, 1 kabel Ethernet RJ45, Instrukcja szybkiej instalacji



#09259

Cena netto:  
373,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Halo H30G 3-pack, AC1300 (TP-Link Mercusys Halo H30G(3-pack))**

- Jednolita sieć Wi-Fi - Dzięki zaawansowanej technologii Mesh jednostki Halo tworzą jednolitą sieć Wi-Fi o tej samej nazwie i tym samym hasle.
- Płynny roaming - Podczas przemieszczania się po domu urządzenia automatycznie przełączają się między jednostkami Halo, aby korzystać z najlepszego sygnału i najszybszego połączenia.
- Zasięg sieci w całym domu - Superszybka sieć bezprzewodowa obejmuje swoim zasięgiem powierzchnię 260 m<sup>2</sup>.
- 1,3 Gb/s w dwóch pasmach sieci Wi-Fi - Halo H30G gwarantuje szybkie i stabilne połączenia, których łączne prędkości osiągają nawet 1300 Mb/s i umożliwia współpracę ze wszystkimi głównymi dostawcami usług internetowych i modemów.
- Łatwe zarządzanie poprzez aplikację - Korzystając z aplikacji MERCUSYS, błyskawicznie skonfigurujesz i przejmiesz kontrolę nad siecią Wi-Fi.
- Gigabitowe porty - Każda jednostka Halo wyposażona jest w 2 porty gigabitowe, dzięki czemu połączenia przewodowe osiągają bardzo duże prędkości.

Standard: IEEE 802.11 ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz

Porty: 2 porty 10/100/1000 Mb/s na jednostkę Halo

(automatyczne rozpoznawanie WAN/LAN)

Przyciski: Reset

Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 400 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 867 Mb/s

w paśmie 5 GHz

EIRP: CE &lt;20 dBm (2,4 GHz) &lt;23 dBm (5 GHz)

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA2-PSK +

AES

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie

transmisji bezprzewodowej, Statystyki transmisji

bezprzewodowej

Protokół sieci mesh: 802.11k/v

Sieć WAN: Dynamiczny adres IP/Statyczny adres

IP/PPPoE/PPTP/L2TP

Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne,

Zarządzanie zdalne

DHCP: Serwer, Rezerwacja adresów, Lista klientów DHCP

Przekierowanie portów: Serwer wirtualny, UPnP, DMZ, Port

Triggering

Protokoły: IPv4, IPv6

Sieć dla gości: Sieć dla gości 2,4 GHz, Sieć dla gości 5 GHz

Wymiary: 88 x 88 x 88 mm (3,5 x 3,5 x 3,5 cali)

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C

(-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%,

niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%,

niekondensująca

Zawartość opakowania: 3 urządzenia Halo H30G, 3

zasilacze, 1 kabel Ethernet RJ45, Instrukcja szybkiej instalacji



#09191

Cena netto:  
440,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Halo H50G 3-pack, AC1900 (TP-Link Mercusys Halo H50G(3-pack))**

- Jednolita sieć Wi-Fi - Dzięki zaawansowanej technologii Mesh jednostki Halo tworzą jednolitą sieć Wi-Fi o tej samej nazwie i tym samym hasle.
- Płynny roaming - Podczas przemieszczania się po domu urządzenia automatycznie przełączają się między jednostkami Halo, aby korzystać z najlepszego sygnału i najszybszego połączenia.
- Zasięg sieci w całym domu - Superszybka sieć bezprzewodowa obejmuje swoim zasięgiem powierzchnię 550 m<sup>2</sup>.
- 1,9 Gb/s w dwóch pasmach sieci Wi-Fi - Halo H50G gwarantuje szybkie i stabilne połączenia, których łączne prędkości osiągają nawet 1900 Mb/s i umożliwia współpracę ze wszystkimi głównymi dostawcami usług internetowych i modemów.
- Łatwe zarządzanie poprzez aplikację - Korzystając z aplikacji MERCUSYS, błyskawicznie skonfigurujesz i przejmiesz kontrolę nad siecią Wi-Fi.
- Gigabitowe porty - Każda jednostka Halo wyposażona jest w 3 porty gigabitowe, dzięki czemu połączenia przewodowe osiągają bardzo duże prędkości.

Standard: IEEE 802.11 ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz

Porty: 3 porty 10/100/1000 Mb/s na jednostkę Halo (automatyczne rozpoznawanie WAN/LAN)

Przyciski: Reset

Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 600 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 1300 Mb/s w paśmie 5 GHz

EIRP: CE <20 dBm (2,4 GHz) <23 dBm (5 GHz)  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA2-PSK + AES

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie transmisji bezprzewodowej, Statystyki transmisji bezprzewodowej

Protokół sieci mesh: 802.11k/v

Sieć WAN: Dynamiczny adres IP/Statyczny adres

IP/PPPoE/PPTP/L2TP

Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne,

Zarządzanie zdalne

DHCP: Serwer, Rezerwacja adresów, Lista klientów DHCP

Przekierowanie portów: Serwer wirtualny, UPnP, DMZ, Port

Triggering

Protokoły: IPv4, IPv6

Sieć dla gości: Sieć dla gości 2,4 GHz, Sieć dla gości 5 GHz

Wymiary: 88 x 88 x 88 mm (3,5 x 3,5 x 3,5 cali)

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C

(-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%,

niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%,

niekondensująca

Zawartość opakowania: 3 urządzenia Halo H50G, 3

zasilacze, 1 kabel Ethernet RJ45, Instrukcja szybkiej instalacji

#09048

Cena netto:  
167,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco E4 1-pack, AC1200 (TP-Link DECO E4(1-Pack))**

- Deco wykorzystuje kilka urządzeń do stworzenia jednolitej sieci Wi-Fi. Pożegnaj słaby sygnał i martwe strefy na zawsze!
- Dzięki zaawansowanej technologii Mesh urządzenia automatycznie będą się przełączać podczas przemieszczania się po domu, aby korzystać z najszybszych dostępnych prędkości.
- Jedno urządzenie Deco E4 wystarczy, aby pokryć siecią dom o powierzchni do 180 m<sup>2</sup>. Jeżeli potrzebujesz większego zasięgu, do sieci podłącz dodatkowe jednostki Deco.
- Deco E4 oferuje szybkie i stabilne połączenia o łącznej prędkości wynoszącej aż 1167 Mb/s i jest kompatybilne ze wszystkimi modemami kablowymi.
- System Deco potrafi obsłużyć nawet do 100 urządzeń bezprzewodowych w sieci.
- Kontrola rodzicielska pozwala na monitorowanie czasu spędzonego w sieci i treści, do których ma dostęp każdy z członków rodziny.
- Korzystając z aplikacji Deco, szybko i bezproblemowo skonfigurujesz swoje urządzenia.

Standard: IEEE 802.11 ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz

Porty: 2 porty 10/100 Mb/s, 2 porty WAN/LAN, 1 port zasilania

Przyciski: Reset

Pamięć Flash: 16 MB

SDRAM: 128 MB

Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 867 Mb/s w paśmie 5 GHz

EIRP: FCC &lt;30 dBm, CE &lt;20 dBm (2,4 GHz) &lt;23 dBm (5 GHz)

Funkcje zaawansowane: Technologia TP-Link Mesh - MU-MIMO, Automatyczny wybór trasy, Sterowanie AP, Sterowanie pasma, Beamforming

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:

WPA-PSK/WPA2-PSK

Funkcje oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM,

IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE,

Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient,

Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia

zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6,

Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola

przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne,

Automatyczna aktualizacja oprogramowania, Możliwość

rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network

- Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming -

Tak, Aplikacja Deco

Antena: 2 wewnętrzne anteny dwupasmowe na jednostkę

Deco

Wymiary: 190,5 x 90,7 x 90,7 mm (7,5 x 3,6 x 3,6 cali)

Zasilanie: 12 V/1 A

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C

(-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%,

niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%,

niekondensująca

Zawartość opakowania: 1 urządzenie Deco, 1 zasilacz, 1

kabel Ethernet RJ45

Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 9.0 lub

nowszy, Android 4.4 lub nowszy

Certyfikaty: CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, VCCI,

KC, RoHS

Producent: TP-Link

#09049

Cena netto:  
448,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco E4 3-pack, AC1200 (TP-Link DECO E4(3-Pack))**

- Deco wykorzystuje kilka urządzeń do stworzenia jednolitej sieci Wi-Fi. Pożegnaj słaby sygnał i martwe strefy na zawsze!
- Dzięki zaawansowanej technologii Mesh urządzenia automatycznie będą się przełączać podczas przemieszczania się po domu, aby korzystać z najszybszych dostępnych prędkości.
- Dwa urządzenia Deco E4 wystarczą, aby pokryć siecią dom o powierzchni do 370 m<sup>2</sup>. Jeżeli potrzebujesz większego zasięgu, do sieci podłącz można dodatkowe jednostki Deco.
- Deco E4 oferuje szybkie i stabilne połączenia o łącznej prędkości wynoszącej aż 1167 Mb/s i jest kompatybilne ze wszystkimi modemami kablowymi.
- System Deco potrafi obsłużyć nawet do 100 urządzeń bezprzewodowych w sieci.
- Kontrola rodzicielska pozwala na monitorowanie czasu spędzonego w sieci i treści, do których ma dostęp każdy z członków rodziny.
- Korzystając z aplikacji Deco, szybko i bezproblemowo skonfigurujesz swoje urządzenia.

Standard: IEEE 802.11 ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz

Porty: 2 porty 10/100 Mb/s, 2 porty WAN/LAN, 1 port zasilania

Przyciski: Reset

Pamięć Flash: 16 MB

SDRAM: 128 MB

Pasma częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 300 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 867 Mb/s w paśmie 5 GHz

EIRP: FCC &lt;30 dBm, CE &lt;20 dBm (2,4 GHz) &lt;23 dBm (5 GHz)

Funkcje zaawansowane: Technologia TP-Link Mesh - MU-MIMO, Automatyczny wybór trasy, Sterowanie AP, Sterowanie pasma, Beamforming

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:

WPA-PSK/WPA2-PSK

Funkcje oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM,

IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE,

Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient,

Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia

zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6,

Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola

przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne,

Automatyczna aktualizacja oprogramowania, Możliwość

rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network

- Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming -

Tak, Aplikacja Deco

Antena: 2 wewnętrzne anteny dwupasmowe na jednostkę

Deco

Wymiary: 190,5 x 90,7 x 90,7 mm (7,5 x 3,6 x 3,6 cali)

Zasilanie: 12 V/1 A

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C

(-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%,

niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%,

niekondensująca

Zawartość opakowania: 3 urządzenia Deco, 3 zasilacze, 1

kabel Ethernet RJ45

Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 9.0 lub

nowszy, Android 4.4 lub nowszy

Certyfikaty: CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, VCCI,

KC, RoHS

Producent: TP-Link





#09051

Cena netto:  
607,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco M5 2-pack (TP-Link DECO M5(2-Pack))**

- Deco wykorzystuje kilka urządzeń do stworzenia jednolitej sieci Wi-Fi. Pożegnaj słaby sygnał i martwe strefy na zawsze!
- Dzięki zaawansowanej technologii Mesh, urządzenia automatycznie będą się przełączać podczas przemieszczania się po domu.
- Trzy urządzenia Deco M5 wystarczą, aby pokryć siecią dom o powierzchni do 500m<sup>2</sup>. Jeżeli potrzebujesz większego zasięgu, do sieci podłączyć można dodatkowe routery Deco.
- Deco M5 oferuje stabilne połączenie o prędkości do 1267Mb/s i jest kompatybilne ze wszystkimi modemami kablowymi.
- System Deco potrafi obsłużyć nawet do 100 urządzeń bezprzewodowych w sieci.
- TP-Link HomeCare™ zapewnia bezpieczeństwo sieci, pozwala na kontrolę rodzicielską oraz posiada funkcję QoS.
- Konfiguracja systemu jest wyjątkowo prosta, dzięki aplikacji Deco.

Standard: IEEE 802.11 ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz

Porty: 2 porty Gigabit Ethernet (RJ-45) LAN/WAN

Procesor: Czterordzeniowy procesor

Przyciski: Reset

Pamięć Flash: 32 MB

SDRAM: 256 MB

Wersja Bluetooth: 4.2 i wyższe

Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 400 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 867 Mb/s w paśmie 5 GHz

EIRP: FCC &lt;30 dBm, CE &lt;20 dBm (2,4 GHz) &lt;23 dBm (5 GHz)

Funkcje zaawansowane: Technologia TP-Link Mesh - MU-MIMO, Automatyczny wybór trasy, Sterowanie AP, Sterowanie pasma, Beamforming

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:

WPA-PSK/WPA2-PSK

Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM, IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Statyczne IP/PPPoE, Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient, Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6, Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne, Automatyczna aktualizacja oprogramowania, Możliwość rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network

- Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming - Tak, Aplikacja Deco

Antena: 4 anteny wewnętrzne w każdej jednostce Deco

Wymiary: &amp;#934;120 mm x 38 mm

Zasilanie: 12 V/1,2 A

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C-40°C (-32°F-104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C-70°C (-40°F-158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%-90%, niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%-90%, niekondensująca

Zawartość opakowania: 2 jednostki Deco, 1 kabel Ethernet RJ45, 2 zasilacze

Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 8.0 lub nowszy, Android 4.3 lub nowszy, Bluetooth 4.0 lub nowszy

Certyfikaty: CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA,

Producent: TP-Link



#09032

Cena netto:  
130,00 PLN  
Jednostka: szt**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego Mesh, AC1200, 1200Mb/s (TP-Link RE300)**

- Wzmacniacz dwupasmową sieć bezprzewodową, eliminując martwe strefy Wi-Fi
- Tworzy sieć Mesh, zapewniając płynne Wi-Fi w całym domu
- Działa w pasmach 2,4 GHz (300Mb/s) i 5 GHz (867Mb/s), oferując stabilniejsze połączenia bezprzewodowe
- Inteligentny sygnalizator przez wskazanie siły sygnału pomaga znaleźć najlepszą lokalizację dla urządzenia, pozwalającą uzyskać optymalny zasięg sieci
- Naciśnięcie przycisku WPS wystarczy do skonfigurowania sieci Mesh, zarządzanej przez aplikację Tether lub przez interfejs użytkownika
- Wzmacniacz współpracuje z każdym routerem Wi-Fi oraz bezprzewodowym punktem dostępowym

CECHY SPRZĘTOWE:

Typ wtyczki: EU

Przyciski: WPS, Reset

Pobór prądu: Około 7,3W

Standardy bezprzewodowe: IEEE802.11ac, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a

Wymiary (S x G x W): 124 x 69 x 52 mm (4,9 x 2,7 x 2,0 cale)

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:

Częstotliwość pracy: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 5GHz - Do 867Mbps, 2,4GHz - Do 300Mbps

EIRP: &lt;17dBm(2,4GHz) &lt;17dBm(5GHz)

Czułość odbiornika: 5GHz 11a 6Mbps -91dBm@10% PER, 11a 54Mbps -74dBm@10% PER, 11ac HT20 mcs8

-68dBm@10% PER, 11ac HT40 mcs9 -63dBm@10% PER, 11ac HT80 mcs9 -59dBm@10% PER, 2,4GHz 11g 54M

-79dBm@10% PER, 11n HT20 mcs7 -77dBm@10% PER, 11n HT40 mcs7 -74dBm@10% PER

Tryby pracy bezprzewodowej: Wzmacniacz sygnału

Funkcje transmisji bezprzewodowej: WMM (Wi-Fi Multimedia), Statystyki transmisji bezprzewodowej, Logowanie z użyciem nazwy domowej

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128-bitowe WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK

INNE:

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

Zawartość opakowania: RE300, Płyta CD, Instrukcja szybkiej instalacji

Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7, 8, 10 Mac OS, NetWareC, UNIX lub Linux.

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°-30° (32°-86°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°-70° (-40°-158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%-90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%-90%, niekondensująca

Producent: TP-Link



#09107

Cena netto:  
96,10 PLN  
Jednostka: szt**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego, AC1200, 1200Mb/s (TP-Link Mercusys ME30)**

- Koniec "martwych stref" Wi-Fi - Urządzenie wzmacnia sygnał sieci bezprzewodowej, aby jej zasięg docierał do obszarów trudnych do okablowania lub położonych w dużej odległości od routera.
- Dwa pasma Wi-Fi w standardzie AC1200 - Korzystaj z sieci Wi-Fi o łącznej prędkości 1,2 Gb/s na całej powierzchni domu, nie martwiąc się o przerwy w łączności.
- Konfiguracja poprzez naciśnięcie przycisku - Aby w kilka sekund zwiększyć zasięg sieci, wystarczy nacisnąć przycisk WPS.
- Wskaźnik sygnału - Wielokolorowa dioda pomaga znaleźć najlepszą lokalizację dla urządzenia i tym samym uzyskać optymalny zasięg sieci.
- Szybki port 10/100 Mb/s - Zapewnia szybkie połączenia przewodowe dla komputerów, IPTV i konsoli do gier.
- Wzmacniacz współpracuje z każdym routerem bezprzewodowym oraz bezprzewodowym punktem dostępowym.

CECHY SPRZĘTOWE:

Porty: 1x10/100M Port Ethernet (RJ45)

Typ wtyczki: EU

Przyciski: WPS, Reset

Pobór prądu: Około 9,2W

Standardy bezprzewodowe: IEEE802.11ac, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

Wymiary (S x G x W): 112 x 84,7 x 39 mm

Typ anteny: 2 anteny zewnętrzne

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:

Częstotliwość pracy: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 5GHz - Do 867Mbps, 2,4GHz - Do 300Mbps

EIRP: &lt;20 dBm

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:

WPA-PSK/WPA2-PSK

INNE:

Certyfikaty: CE, RoHS

Zawartość opakowania: ME30, Instrukcja szybkiej instalacji

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°-40° (32°-104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°-70° (-40°-158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%-90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%-90%, niekondensująca

Producent: TP-Link



#04585

Cena netto:  
139,00 PLN  
Jednostka: szt**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego,  
AC1200, 1200Mb/s (TP-Link RE305)**

- Rozszerza zasięg sieci bezprzewodowej zapewniając niezwykłą wydajność łącza
- 300Mb/s w paśmie 2,4GHz + 867Mb/s w paśmie 5GHz pozwalają uzyskać połączenia o łącznej prędkości do 1200Mb/s
- Poprzez wskazanie siły sygnału, inteligentny sygnalizator pomaga znaleźć najlepszą lokalizację dla urządzenia, pozwalającą uzyskać optymalny zasięg sieci
- Anteny zewnętrzne zapewniają optymalny zasięg sieci oraz stabilność połączeń
- Współpracuje z każdym routerem bezprzewodowym oraz bezprzewodowym punktem dostępowym

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty: 1x10/100M Port Ethernet (RJ45)

Typ wtyczki: EU

Przyciski: WPS, Reset

Pobór prądu: Około 7,3W

Standardy bezprzewodowe: IEEE802.11ac, IEEE 802.11n,

IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

Wymiary (S x G x W): 80x78x77mm

Typ anteny: 2 anteny zewnętrzne

**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**

Częstotliwość pracy: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 5GHz - Do 867Mbps, 2,4GHz - Do

300Mbps

EIRP: &lt;17dBm(2,4GHz) &lt;17dBm(5GHz)

Czułość odbiornika: 5GHz 11a 6Mbps -91dBm@10% PER,

11a 54Mbps -74dBm@10% PER, 11ac HT20 mcs8

-68dBm@10% PER, 11ac HT40 mcs9 -63dBm@10% PER,

11ac HT80 mcs9 -59dBm@10% PER, 2,4GHz 11g 54M

-79dBm@10% PER, 11n HT20 mcs7 -77dBm@10% PER,

11n HT40 mcs7 -74dBm@10% PER

Tryby pracy bezprzewodowej: Wzmacniacz sygnału

Funkcje transmisji bezprzewodowej: WMM (Wi-Fi

Multimedia), Statystyki transmisji bezprzewodowej,

Logowanie z użyciem nazwy domenowej

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128-bitowe

WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK

INNE:

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

Zawartość opakowania: RE305, Płyta CD, Instrukcja szybkiej

instalacji, Kabel Ethernet RJ-45

Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT,

2000, XP, Vista lub Windows 7, 8, 10 Mac OS, NetWareC,

UNIX lub Linux.

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40°

(32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania

-40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza

10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność

przechowywania 5%~90%, niekondensująca

Producent: TP-Link



#04582

Cena netto:  
224,00 PLN  
Jednostka: szt**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego,  
AC1750, 1750Mb/s (TP-Link RE450)**

- Rozszerza zasięg sieci bezprzewodowej zapewniając niezwykłą wydajność łącza
- 450Mb/s w paśmie 2,4GHz + 1300Mb/s w paśmie 5GHz pozwalają uzyskać połączenia o łącznej prędkości do 1750Mb/s
- Trzy regulowane anteny zewnętrzne zapewniają optymalny zasięg sieci oraz stabilność połączeń
- Gigabitowy port Ethernet pełni funkcję bezprzewodowej karty sieciowej służącej do łączenia urządzeń przewodowych z siecią bezprzewodową, pozwalając im uzyskać prędkości gigabitowe
- Poprzez wskazanie siły sygnału, inteligentny sygnalizator pomaga znaleźć najlepszą lokalizację dla urządzenia, pozwalającą uzyskać optymalny zasięg sieci
- Współpracuje z każdym routerem bezprzewodowym oraz bezprzewodowym punktem dostępowym

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty: 1x10/100/1000M Port Ethernet (RJ45)

Typ wtyczki: EU

Przyciski: Przycisk RE (Range Extender), przycisk Reset,

przycisk LED, Wylącznik

Pobór prądu: Około 9W

Standardy bezprzewodowe: IEEE802.11ac, IEEE 802.11n,

IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

Wymiary (S x G x W): 163 x 76,4 x 66,5mm (6,4x 3,0 x 2,6

cali)

Typ anteny: 3 anteny zewnętrzne

**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**

Częstotliwość pracy: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 5GHz - Do 1300Mbps, 2,4GHz - Do

450Mbps

EIRP: &lt;20dBm(2,4GHz) &lt;23dBm(5GHz)

Czułość odbiornika: 5GHz 11a 6Mbps -93dBm@10% PER,

11a 54Mbps -76dBm@10% PER, 11ac HT20 mcs8

-68dBm@10% PER, 11ac HT40 mcs9 -64dBm@10% PER,

11ac HT80 mcs9 -61dBm@10% PER, 2,4GHz 11g 54M

-77dBm@10% PER, 11n HT20 mcs7 -73dBm@10% PER,

11n HT40 mcs7 -70dBm@10% PER

Tryby pracy bezprzewodowej: Wzmacniacz sygnału

Funkcje transmisji bezprzewodowej: WMM (Wi-Fi

Multimedia), Statystyki transmisji bezprzewodowej,

Logowanie z użyciem nazwy domenowej

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128-bitowe

WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK

INNE:

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

Zawartość opakowania: RE450, Płyta CD, Instrukcja szybkiej

instalacji, Kabel Ethernet RJ-45

Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT,

2000, XP, Vista lub Windows 7, 8, Mac OS, NetWareC,

UNIX lub Linux.

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40°

(32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania

-40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza

10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność

przechowywania 5%~90%, niekondensująca

Producent: TP-Link



#09264

Cena netto:  
176,00 PLN  
Jednostka: szt**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego,  
AC1900, 1900Mb/s (TP-Link Mercusys ME50G)**

- Dwupełnowymiarowe prędkości do 1900 Mb/s - 1300 Mb/s w paśmie 5 GHz i 600 Mb/s w paśmie 2,4 GHz.
- Gigabitowe połączenie przewodowe - Zapewnia szybkie połączenie przewodowe komputerom, telewizji IP i konsolom do gier.
- 3x3 MU-MIMO - Podłącz jednocześnie więcej urządzeń.
- Działa z dowolnym routerem - Rozszerz Wi-Fi do miejsca, gdzie najbardziej go potrzebujesz.
- Konfiguracja jednym kliknięciem - Wciśnij przycisk WPS, aby zwiększyć zasięg Wi-Fi w ciągu kilku sekund.
- Wbudowany tryb punktu dostępowego - Może działać jako Wzmacniacz sygnału lub Punkt dostępowy.
- Zarządzanie siecią poprzez aplikację - Konfiguracja sieci Wi-Fi zajmuje kilka minut, którą następnie można zarządzać z domu i poza nim, korzystając z aplikacji na iOS lub Androida.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty: 1x10/100/1000M Port Ethernet (RJ45)

Typ wtyczki: EU

Przyciski: WPS, Reset

Pobór prądu: Około 12W

Standardy bezprzewodowe: IEEE802.11ac, IEEE 802.11n,

IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

Wymiary (S x G x W): z wtyczką - 84,7x76,3x112 mm, bez

wtyczki - 84,7x39x112 mm

Typ anteny: 4 anteny zewnętrzne

**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**

Częstotliwość pracy: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 5GHz - Do 1300Mbps, 2,4GHz - Do

600Mbps

EIRP: &lt;20 dBm

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:

WPA-PSK/WPA2-PSK

INNE:

Certyfikaty: CE, RoHS

Zawartość opakowania: ME50G, Instrukcja szybkiej instalacji

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40°

(32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania

-40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza

10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność

przechowywania 5%~90%, niekondensująca



#09127

Cena netto:  
242,00 PLN  
Jednostka: szt**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego,  
AC1900, 1900Mb/s (TP-Link RE550)**

- Imponujący zasięg - Sieć Wi-Fi dostępna jest na powierzchni obejmującej nawet 1115 m<sup>2</sup>.
- Prędkości standardu AC1900 w dwóch pasmach - 600 Mb/s w paśmie 2,4 GHz + 1300 Mb/s w paśmie 5GHz
- Trzy anteny - Regulowane anteny zewnętrzne odpowiadają za optymalny zasięg sieci oraz stabilność połączeń.
- Gigabitowy port Ethernet - Pełni funkcję bezprzewodowej karty sieciowej, służącej do łączenia urządzeń przewodowych z siecią bezprzewodową.
- Inteligentny wskaźnik sygnału - Pomaga znaleźć taką lokalizację dla urządzenia, która zapewni najlepsze pokrycie powierzchni siecią.
- Tryb AP - Umożliwia utworzenie bezprzewodowego punktu dostępowego, dając sieci przewodowej dostęp do funkcji Wi-Fi.
- Aplikacja TP-Link Tether - Łatwe zarządzanie siecią na urządzeniu mobilnym z systemem iOS lub Android.
- Uniwersalne zastosowanie - Współpracuje z każdym routerem bezprzewodowym oraz bezprzewodowym punktem dostępowym.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty:1x10/100/1000M Port Ethernet (RJ45)

Typ wtyczki: EU

Przyciski:Przycisk RE (Range Extender), przycisk Reset, przycisk LED, Włącznik

Pobór prądu: Około 10W

Standardy bezprzewodowe:IEEE802.11ac,IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

Wymiary (S x G x W):163 x 76,4 x 66,5 mm (6,4 x 3,0 x 2,6 cala)

Typ anteny: 3 anteny zewnętrzne

**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**

Częstotliwość pracy:2.4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji:5GHz - Do 1300Mbps, 2.4GHz - Do 600Mbps

EIRP:&lt;20dBm(2,4GHz) &lt;23dBm(5GHz)

Czułość odbiornika:5GHz 11a 6Mbps -93dBm@10% PER, 11a 54Mbps -76dBm@10% PER, 11ac HT20 mcs8

-68dBm@10% PER, 11ac HT40 mcs9 -64dBm@10% PER, 11ac HT80 mcs9 -61dBm@10% PER, 2,4GHz 11g 54M

-77dBm@10% PER, 11n HT20 mcs7 -73dBm@10% PER, 11n HT40 mcs7 -70dBm@10% PER

Tryby pracy bezprzewodowej:Wzmacniacz sygnału

Funkcje transmisji bezprzewodowej: WMM (Wi-Fi Multimedia), Statystyki transmisji bezprzewodowej,

Logowanie z użyciem nazwy domowej

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128-bitowe WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK

WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK

INNE:

Certyfikaty:CE, FCC, RoHS

Zawartość opakowania:RE550, Instrukcja szybkiej instalacji

Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7, 8, 10, Mac OS, NetWareC, UNIX lub Linux.

Środowisko pracy:Dopuszczalna temperatura pracy 0°~30°

(32°~86°), Dopuszczalna temperatura przechowywania

-40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza

10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność

przechowywania 5%~90%, niekondensująca

Producent: TP-Link



#04690

Cena netto:  
336,00 PLN  
Jednostka: szt**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego,  
AC2600, 2533Mb/s (TP-Link RE650)**

- Cztery anteny zewnętrzne rozszerzają zasięg sieci, pokrywając obszar do 1300 m kw.
- 800Mb/s w paśmie 2,4GHz + 1733Mb/s w paśmie 5GHz pozwalają uzyskać połączenia do 2533Mb/s
- MU-MIMO 4x4 - Możliwość przesyłania danych do wielu urządzeń jednocześnie sprawia, że wydajność wzrasta czterokrotnie
- Technologia transmisji kierunkowej - Urządzenie wysyła sygnał Wi-fi do określonych urządzeń, zapewniając stabilne połączenia
- Gigabitowy port Ethernet - Szybsze połączenia przewodowe dla telewizorów smart, komputerów oraz konsol do gier
- Inteligentny sygnalizator - Poprzez wskazanie siły sygnału, inteligentny sygnalizator pomaga znaleźć najlepszą lokalizację dla urządzenia, pozwalającą uzyskać optymalny zasięg sieci
- Tryb punktu dostępowego - Umożliwia utworzenie bezprzewodowego punktu dostępowego, dając sieci przewodowej dostęp do funkcji Wi-fi
- Aplikacja TP-LINK Tether - Łatwe zarządzanie siecią na urządzeniu mobilnym z systemem iOS lub Android
- Wszelstronność - Współpracuje z każdym routerem bezprzewodowym oraz bezprzewodowym punktem dostępowym

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty:1x10/100/1000M Port Ethernet (RJ45)

Typ wtyczki: EU

Przyciski:Przycisk RE (Range Extender), przycisk Reset, przycisk LED, Włącznik

Pobór prądu: Około 12W

Standardy bezprzewodowe:IEEE802.11ac,IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

Wymiary (S x G x W):163 x 86 x 40mm (6,4 x 3,4 x 1,6 cali)

Typ anteny: 4 anteny zewnętrzne

**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**

Częstotliwość pracy:2.4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji:5GHz - Do 1733Mbps, 2.4GHz - Do 800Mbps

EIRP:&lt;20dBm(2,4GHz) &lt;23dBm(5GHz)

Czułość odbiornika:5GHz 11a 6Mbps -96dBm@10% PER, 11a 54Mbps -78dBm@10% PER, 11ac HT20 mcs8

-69dBm@10% PER, 11ac HT40 mcs9 -66dBm@10% PER, 11ac HT80 mcs9 -63dBm@10% PER, 2,4GHz 11g 54M

-79dBm@10% PER, 11n HT20 mcs7 -77dBm@10% PER, 11n HT40 mcs7 -74dBm@10% PER

Tryby pracy bezprzewodowej:Wzmacniacz sygnału

Funkcje transmisji bezprzewodowej: WMM (Wi-Fi Multimedia), Statystyki transmisji bezprzewodowej,

Logowanie z użyciem nazwy domowej

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128-bitowe WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK

WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK

INNE:

Certyfikaty:CE, FCC, RoHS

Zawartość opakowania:RE650, Instrukcja szybkiej instalacji

Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7, 8, 10, Mac OS, NetWareC, UNIX lub Linux.

Środowisko pracy:Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40°

(32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania

-40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza

10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność

przechowywania 5%~90%, niekondensująca

Producent: TP-Link



#09062

Cena netto:  
102,00 PLN  
Jednostka: szt**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego, AC750,  
750Mb/s (TP-Link RE190)**

- Wzmacnia sygnał sieci bezprzewodowej pozwalając na zwiększenie jej zasięgu
- Kompatybilny ze standardami sieci bezprzewodowych 802.11 b/g/n oraz 802.11ac
- Prędkość łączna do 750Mb/s
- Miniaturowe wymiary i możliwość montażu w gnieździe zasilającym pozwalają na łatwe umieszczenie urządzenia w miejscu docelowym

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Typ wtyczki: EU

Przyciski:Reset, WPS

Pobór prądu: Około 7,0W

Standardy bezprzewodowe:IEEE802.11ac,IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b

Wymiary (S x G x W):110,0 x 65,8 x 38,8 mm

Typ anteny: 3 anteny dookólne

**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**

Częstotliwość pracy:2.4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji:5GHz - Do 433Mbps, 2.4GHz - Do 300Mbps

EIRP:&lt;20dBm (EIRP)

Czułość odbiornika:2.4G, 270M -70dBm@10% PER, 130M

-70dBm@10% PER, 108M -73dBm@10% PER, 54M

-75dBm@10% PER, 11M -86dBm@8% PER, 6M

-92dBm@10% PER, 1M -94dBm@8% PER, 5G, 390M

-60dBm@10% PER, 29,3M -83dBm@10% PER, 180M

-64dBm@10% PER, 13,5M -87dBm@10% PER, 78M

-68dBm@10% PER, 6,5M -90dBm@10% PER, 54M

-75dBm@10% PER, 6M -90dBm@10% PER

Tryby pracy bezprzewodowej:Wzmacniacz sygnału

Funkcje transmisji bezprzewodowej: WMM (Wi-Fi Multimedia), Statystyki transmisji bezprzewodowej,

Logowanie z użyciem nazwy domowej

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:

64/128/152-bitowe WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK

INNE:

Certyfikaty:CE, FCC, RoHS

Zawartość opakowania:RE190, Instrukcja szybkiej instalacji

Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7, 8, Mac OS, NetWareC, UNIX lub Linux.

Środowisko pracy:Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40°

(32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania

-40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza

10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność

przechowywania 5%~90%, niekondensująca

Producent: TP-Link



#08935

Cena netto:  
111,00 PLN  
Jednostka: szt

**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego, AC750, 750Mb/s (TP-Link RE200)**

- Wzmacnia sygnał sieci bezprzewodowej pozwalając na zwiększenie jej zasięgu
- Kompatybilny ze standardami sieci bezprzewodowych 802.11 b/g/n oraz 802.11ac
- Prędkość łączna do 750Mb/s
- Miniaturowe wymiary i możliwość montażu w gnieździe zasilającym pozwalają na łatwe umieszczenie urządzenia w miejscu docelowym
- Port Ethernet umożliwia podłączanie urządzeń za pomocą kabla Ethernet

**CECHY SPRZETOWE:**

Porty: 1x10/100M Port Ethernet (RJ45)  
 Typ wtyczki: EU  
 Przyciski: Reset, Range Extender  
 Pobór prądu: Około 6,5W  
 Standardy bezprzewodowe: IEEE802.11ac, IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
 Wymiary (S x G x W): 110.0 x 65.8 x 75.2mm (4.3x 2.6 x 3.0 cala)  
 Typ anteny: 3 anteny wewnętrzne  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
 Częstotliwość pracy: 2.4GHz oraz 5GHz  
 Prędkość transmisji: 5GHz - Do 433Mbps, 2.4GHz - Do 300Mbps  
 EIRP: <20dBm (EIRP)  
 Czułość odbiornika: 2.4G, 270M -70dBm@10% PER, 130M -70dBm@10% PER, 108M -73dBm@10% PER, 54M -75dBm@10% PER, 11M -86dBm@8% PER, 6M -92dBm@10% PER, 1M -94dBm@8% PER, 5G, 390M -60dBm@10% PER, 29.3M -83dBm@10% PER, 180M -64dBm@10% PER, 13.5M -87dBm@10% PER, 78M -68dBm@10% PER, 6.5M -90dBm@10% PER, 54M -75dBm@10% PER, 6M -90dBm@10% PER  
 Tryby pracy bezprzewodowej: Wzmacniacz sygnału  
 Funkcje transmisji bezprzewodowej: WMM (Wi-Fi Multimedia), Statystyki transmisji bezprzewodowej, Logowanie z użyciem nazwy domeny  
 Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128/152-bitowe WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK  
 INNE:  
 Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
 Zawartość opakowania: RE200, Płyta CD, Instrukcja szybkiej instalacji, Kabel Ethernet RJ-45  
 Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7, 8, Mac OS, NetWare C, UNIX lub Linux.  
 Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°-40° (32°-104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°-70° (-40°-158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%-90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%-90%, niekondensująca  
 Producent: TP-Link

Standard N		
------------	--	--



#09117

Cena netto:  
42,60 PLN  
Jednostka: szt

**Bezprzewodowa karta sieciowa Lite N USB 2.0 High Gain (TP-Link Mercusys MW300UH)**

- Szybkie połączenia Wi-Fi o prędkości 300 Mb/s - dedykowane urządzeniu przewodowemu.
  - Dwie mocne anteny o zysku 5 dBi to gwarancja silnego sygnału i stabilności transmisji nawet na dużych odległościach.
  - Technologia 2x2 MIMO zapewnia łatwy dostęp do szybkich połączeń bezprzewodowych.
  - Obsługa Windows 10/8.1/8/7/XP (32/64-bitowy).
- Standardy: IEEE 802.11 b/g, IEEE 802.11n  
 Interfejs: micro USB 2.0  
 Zakres częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz  
 Max. prędkość transmisji: 300 Mbps w połączeniu z urządzeniami w standardzie IEEE 802.11n  
 Max. moc: 20 dBm  
 Bezpieczeństwo: WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK  
 Sterowniki: 10/8.1/8/7/XP (32/64 bit)  
 Wymiary: 113,2 x 63,8 x 21,7 mm (bez anten), 113,2 x 100,5 x 201,1 mm (z antenami ustawionymi pionowo)  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
 Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% + 90%, niekondensująca  
 Certyfikaty: CE, ROHS  
 Producent: TP-Link



#07054

Cena netto:  
41,60 PLN  
Jednostka: szt

**Bezprzewodowa karta sieciowa Lite N USB 2.0 High Gain (TP-Link TL-WN722N)**

- Duża prędkość transmisji do 150Mb/s zapewnia płynny przekaz wideo oraz wykonywanie połączeń telefonicznych przez Internet
  - Przycisk QSS umożliwia proste zestawienie połączenia szyfrowanego
  - Dołączalna antena 4dBi zapewnia znaczące wzmocnienie mocy sygnału adaptera USB
- Standardy: IEEE 802.11 b/g, IEEE 802.11n  
 Interfejs: USB 2.0 typ A  
 Zakres częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz  
 Max. prędkość transmisji: 150 Mbps w połączeniu z urządzeniami w standardzie IEEE 802.11n  
 Max. moc: 20 dBm  
 Typ modulacji: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM  
 Tryby pracy: Ad-hoc, infrastruktura  
 Antena: dołączalna, RP-SMA  
 Bezpieczeństwo: 64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES)  
 Wsparcie dla roamingu: tak  
 Sterowniki: Windows 2k/XP/Vista  
 Wymiary: 93,5x26x11 mm  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
 Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% + 90%, niekondensująca  
 Certyfikaty: CE, FCC  
 Producent: TP-Link



#09118

Cena netto:  
32,70 PLN  
Jednostka: szt

**Bezprzewodowa karta sieciowa mini N USB 2.0, 300Mbps (TP-Link Mercusys MW300UM)**

- Połączenia bezprzewodowe z prędkością 300Mb/s, idealną dla płynnej transmisji wideo w jakości HD, transmisji głosowej i gier online
  - Miniaturowe gabaryty, wygodne w zastosowaniach mobilnych, oraz wysoka wydajność
- Standardy: IEEE 802.11 b/g, IEEE 802.11n  
 Interfejs: USB 2.0 typ A  
 Zakres częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz  
 Max. prędkość transmisji: 300 Mbps w połączeniu z urządzeniami w standardzie IEEE 802.11n  
 Max. moc: 20 dBm  
 Bezpieczeństwo: WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK  
 Sterowniki: 10/8.1/8/7/XP (32/64bit)  
 Wymiary: 42.9 x 17.2 x 8.5 mm  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
 Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% + 90%, niekondensująca  
 Producent: TP-Link



#08549

Cena netto:  
38,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowa karta sieciowa mini N USB 2.0, 300Mbps (TP-Link TL-WN823N)**

- Połączenia bezprzewodowe z prędkością 300Mb/s, idealna dla płynnej transmisji wideo w jakości HD, transmisji głosowej i gier online
- Miniaturowe gabaryty, wygodne w zastosowaniach mobilnych, oraz wysoka wydajność
- Tryb SoftAP pozwala zmienić podłączonego do Internetu laptopa lub komputer stacjonarny w bezprzewodowy punkt dostępowy
- Łatwe nawiązywanie zabezpieczonego połączenia bezprzewodowego jednym naciśnięciem przycisku WPS

Standardy: IEEE 802.11 b/g, IEEE 802.11n  
Interfejs: USB 2.0 typ A  
Zakres częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz  
Max. prędkość transmisji: 300 Mbps w połączeniu z urządzeniami w standardzie IEEE 802.11n  
Max. moc: 20 dBm  
Typ modulacji: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM  
Tryby pracy: Tryb Soft AP, Tryb Klient (obsługa połączeń w trybie Ad-hoc oraz Infrastruktury)  
Bezpieczeństwo: 64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES)  
Wsparcie dla roamingu: tak  
Funkcje WLAN: MIMO, CCA  
Sterowniki: Windows XP/Vista/7  
Wymiary: 39 x 18.35 x 7.87mm  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% + 90%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Producent: TP-Link



#08464

Cena netto:  
42,10 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowa karta sieciowa N PCI Express (TP-Link TL-WN781ND)**

Bezprzewodowa karta sieciowa PCI TL-WN781ND to oszczędne i wydajne rozwiązanie do budowy sieci radiowych. Urządzenie pracuje w trybie ad-hoc oraz infrastruktury przy wsparciu 64/128 bitowego szyfrowania WEP, szyfrowania WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK oraz Wireless MAC Filtering zapewniając wydajną i bezpieczną bezprzewodową komunikację LAN zarówno dla użytkowników domowych, jak i rozwiązań biznesowych. Karta pracuje zgodnie ze standardami IEEE 802.11b, IEEE 802.11g oraz IEEE 802.11n, zapewniając transmisję bezprzewodową z prędkością do 150Mbps.

Standardy: IEEE 802.11b/g/n  
Interfejs: PCI Express  
Zakres częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz  
Max. prędkość transmisji: 150 Mbps  
Max. moc: 20 dBm  
Tryby pracy: Ad-Hoc, Infrastructure  
Bezpieczeństwo WLAN: 64/128-bit WEP, WPA, WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES), Wireless MAC Filtering  
Antena: dołączalna, SMA RP  
Wsparcie dla roamingu: tak  
Sterowniki: Windows XP/Vista/7/8  
Wymiary: 120.8x78.5x21.5 mm  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% + 90%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Okres gwarancji: 24 miesiące  
Producent: TP-Link



#08552

Cena netto:  
55,20 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowa karta sieciowa N PCI-Express, 300Mbps (TP-Link TL-WN881ND)**

- Prędkość bezprzewodowej transmisji danych w standardzie N do 300Mb/s, idealna dla strumieniowych transmisji wideo w jakości HD, transmisji głosowych oraz gier online
- Technologia MIMO zapewnia zwiększenie przepustowości transmisji, szersze pokrycie sygnałem danego obszaru, a także lepszą wydajność i stabilność połączeń
- Proste zestawienie szyfrowanego połączenia z wykorzystaniem standardu WPSTM (Wi-Fi Protected Setup)

Standardy: IEEE 802.11n, IEEE 802.11b/g  
Interfejs: Złącze PCI-Express  
Zakres częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz  
Max. prędkość transmisji: 300 Mbps  
Max. moc: <20 dBm  
Tryby pracy: Ad-Hoc, Infrastructure  
Bezpieczeństwo WLAN: 64/128 bitowe szyfrowanie WEP, WPA/WPA2/WPA-PSK/WPA2-PSK  
Antena: dołączalna (SMA RP), dookólna  
Zysk anteny: 2x2dBi  
Wsparcie dla roamingu: tak  
Sterowniki: Windows XP/Vista/7  
Wymiary: 120.8 x 78.5 x 21.5mm  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% + 90%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Okres gwarancji: 24 miesiące  
Producent: TP-Link



#06431

Cena netto:  
18,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowa karta sieciowa N PCMCIA (TP-Link TL-WN811N)**

- Duża prędkość transmisji w standardzie N do 300 Mb/s zapewnia płynny przekaz HD wideo oraz wykonywanie połączeń telefonicznych przez Internet
- Technologia MIMO zapewnia zwiększenie przepustowości transmisji, szersze pokrycie sygnałem danego obszaru, a także lepszą wydajność i stabilność połączeń
- Proste zestawienie szyfrowanego połączenia z wykorzystaniem standardu WPS (Wi-Fi Protected Setup)

Standardy: IEEE 802.11n (draft 2.0), IEEE 802.11b/g  
Interfejs: Cardbus 32-bit Type II  
Zakres częstotliwości: 2400MHz - 2483,5MHz  
Max. prędkość transmisji: 300 Mbps  
Max. moc: 20 dBm  
Tryby pracy: Ad-Hoc, Infrastructure  
Bezpieczeństwo WLAN: 64/128/152-bit WEP, WPA, WPA2, TKIP/AES  
Sterowniki: Windows 2000/XP/Vista  
Wsparcie dla roamingu: tak  
Wymiary: 124x54x11,3 mm  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% + 90%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC  
Okres gwarancji: 24 miesiące  
Producent: TP-Link



#08433

Cena netto:  
36,40 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowa karta sieciowa N USB 2.0 (TP-Link TL-WN821N)**

Standardy: IEEE 802.11n (draft 2.0), IEEE 802.11 b/g  
Interfejs: USB 2.0 typ A  
Zakres częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz  
Max. prędkość transmisji: 300 Mbps  
Max. moc: 20 dBm  
Tryby pracy: Ad-hoc, infrastructure  
Bezpieczeństwo WLAN: WEP 64/128/152-bit, WPA, WPA-PSK, TKIP, AES  
Wsparcie dla roamingu: tak  
Funkcje WLAN: MIMO, CCA  
Sterowniki: Windows 2k/XP/Vista  
Wymiary: 94x26x11 mm  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% + 90%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC  
Okres gwarancji: 24 miesiące  
Producent: TP-Link



#08463

Cena netto:  
27,10 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowa karta sieciowa N USB NANO 2.0 (TP-Link TL-WN725N)**

Standardy: IEEE 802.11b/g/n  
Interfejs: USB 2.0 typ A  
Zakres częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz  
Max. prędkość transmisji: 150 Mbps  
Max. moc: 20 dBm  
Tryby pracy: Ad-hoc, infrastructure  
Bezpieczeństwo WLAN: WEP 64/128-bit, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES), obsługa IEEE 802.1X  
Sterowniki: Windows XP/Vista/7  
Wymiary: 18,6x15x7,1mm  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% + 90%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC, IC, RoHS  
Okres gwarancji: 24 miesiące  
Producent: TP-Link



#08563

Cena netto:  
120,00 PLN  
Jednostka: szt**Przenośny hotspot 3G (TP-Link M5350)**

- Wbudowany modem 3G umożliwia korzystanie z połączenia 3G bez konieczności użycia dodatkowych urządzeń
- Obsługa połączeń HSPA+, prędkość pobierania do 21.6 Mb/s, prędkość wysyłania do 5,76 Mb/s
- Mocna bateria o pojemności 2000mAh idealna do zastosowań przenośnych
- Obsługa do 10 połączeń bezprzewodowych jednocześnie

**CECHY SPRZĘTOWE**

Porty: 1 port micro USB służący do ładowania baterii urządzenia, Gniazdo na kartę SIM, Gniazdo na kartę Micro SD  
Przyciski: Wyłącznik, Przycisk Reset  
Wyświetlacz OLED: Siła sygnału, typ sieci, stan sieci Wi-Fi, komunikat, dostęp do Internetu, wskaźnik stanu baterii, statystyki przesyłu danych  
Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n  
Typ sieci: HSPA+/HSPA/UMTS/EDGE/GPRS/GSM  
Prędkość transmisji: Pobieranie- 21.6Mb/s, Wysyłanie- 5.76Mb/s  
Zasilanie: Wbudowana bateria 2000mAh, 5VDC/1.0A  
Wymiary (S x G x W): 94x56.7x19.8mm (3.7x2.2x0.8 cala)  
Antena: Wewnętrzna  
Czytnik kart Micro SD: do 32 GB  
Pasma transmisji 3G: WCDMA 2100/900MHz, GSM 850/900/1800/1900MHz  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ**  
Częstotliwość pracy: 2.4-2.4835GHz  
EIRP: <20dBm  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Ukrywanie SSID, filtrowanie adresów MAC, WPA/WPA2/WPA-PSK/WPA2-PSK (AES/TKIP)  
DHCP: Serwer DHCP, lista klientów DHCP  
INNE  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Zawartość opakowania: M5350, Bateria, Zasilacz, Kabel micro USB, Instrukcja instalacji  
Wymagania systemowe: Windows 8/7/vista/XP, Mac OS, Android, iOS, Windows Phone  
Waga: 92.5g (łącznie z baterią)



#09101

Cena netto:  
214,00 PLN  
Jednostka: szt**Przenośny hotspot LTE (TP-Link M7000)**

- Obsługa do 10 połączeń bezprzewodowych jednocześnie
- Bateria o pojemności 2000mAh, działająca do 8 godzin
- Obsługa najnowszej generacji połączeń 4G FDD/TDD-LTE
- Łatwe zarządzanie za pomocą aplikacji tpMiFi

**CECHY SPRZĘTOWE**

Porty: 1 port micro USB służący do ładowania baterii urządzenia, Gniazdo na kartę SIM  
Przyciski: Wyłącznik, Reset  
Wyświetlacz: Statystyki przesyłu danych, stan sieci bezprzewodowej, ilość użytkowników, typ sieci (2G/3G/4G), siła sygnału, dostęp do Internetu, wskaźnik stanu baterii.  
Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n  
Typ sieci: 4G FDD-LTE B1/B3/B7/B8/B20 (2100/1800/2600/900/800MHz), TDD-LTE B38/B40/B41 (2600/2300/2500MHz), 3G DC-HSPA+/HSPA+/HSPA/UMTS B1/B8 (2100/850/900MHz)  
Prędkość transmisji: Pobieranie- do 150Mb/s, Wysyłanie- do 50Mb/s  
Zasilanie: Wbudowana bateria wielokrotnego ładowania 2000mAh  
Wymiary (S x G x W): 94 x 56,7 x 19,8mm  
Antena: Wewnętrzna  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ**  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz  
EIRP: <20dBm  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WPA-PSK/WPA2-PSK, filtrowanie adresów MAC  
DHCP: Serwer DHCP, lista klientów DHCP  
INNE  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~35°C (-32°F~95°F)  
Dopuszczalna temperatura przechowywania: -20°C~60°C (-4°F ~140°F)  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, bez kondensacji  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Zawartość opakowania: M7000, Kabel micro USB, Bateria 2000mAh, Instrukcja szybkiej instalacji  
Wymagania systemowe: Windows 10/8/7/vista/XP, Mac OS, Android, iOS, Windows Phone



#06243

Cena netto:  
242,00 PLN  
Jednostka: szt**Przenośny hotspot LTE (TP-Link M7200)**

- Obsługa do 10 połączeń bezprzewodowych jednocześnie
- Bateria o pojemności 2000mAh, działająca do 8 godzin
- Obsługa najnowszej generacji połączeń 4G FDD/TDD-LTE
- Łatwe zarządzanie za pomocą aplikacji tpMiFi

**CECHY SPRZĘTOWE**

Porty: 1 port micro USB służący do ładowania baterii urządzenia, Gniazdo na kartę SIM  
Przyciski: Wyłącznik  
Wyświetlacz: Statystyki przesyłu danych, stan sieci bezprzewodowej, ilość użytkowników, typ sieci (2G/3G/4G), siła sygnału, dostęp do Internetu, wskaźnik stanu baterii.  
Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n  
Typ sieci: 4G FDD-LTE B1/B3/B7/B8/B20 (2100/1800/2600/900/800MHz), TDD-LTE B38/B40/B41 (2600/2300/2500MHz), 3G DC-HSPA+/HSPA+/HSPA/UMTS B1/B8 (2100/850/900MHz)  
Prędkość transmisji: Pobieranie- do 150Mb/s, Wysyłanie- do 50Mb/s  
Zasilanie: Wbudowana bateria wielokrotnego ładowania 2000mAh  
Wymiary (S x G x W): 94 x 56,7 x 19,8mm  
Antena: Wewnętrzna  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ**  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz  
EIRP: <20dBm  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie WPA-PSK/WPA2-PSK, filtrowanie adresów MAC  
DHCP: Serwer DHCP, lista klientów DHCP  
INNE  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Zawartość opakowania: M7200, Kabel micro USB, Bateria 2000mAh, Instrukcja szybkiej instalacji  
Wymagania systemowe: Windows 8/7/vista/XP, Mac OS, Android, iOS, Windows Phone



#08942

Cena netto:  
354,00 PLN  
Jednostka: szt**Przenośny hotspot LTE (TP-Link M7350)**

- Obsługa technologii 4G LTE, prędkość pobierania do 150Mb/s, prędkość wysyłania do 50Mb/s
- Obsługa do 15 połączeń bezprzewodowych jednocześnie
- Wszystkie praktyczne informacje widoczne na ekranie
- Bateria o pojemności 2550mAh, działająca do 10 godzin
- Dwupasmowa sieć bezprzewodowa - pasmo 2,4GHz lub 5GHz do wyboru
- Wyposażone w gniazdo micro SD, z możliwością użycia kart o pojemności do 32GB

**CECHY SPRZĘTOWE**

Porty: 1 port micro USB służący do ładowania baterii urządzenia, Gniazdo na kartę SIM, Gniazdo na kartę Micro SD  
Przyciski: Włącznik, Przycisk Menu  
Wyświetlacz OLED: Statystyki przesyłu danych, stan sieci Wi-Fi, ilość użytkowników, typ sieci (2G/3G/4G), siła sygnału, dostęp do Internetu, wskaźnik stanu baterii  
Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n  
Typ sieci: FDD-LTE Cat4 (800/900/1800/2100/2600MHz), DC-HSPA+/HSPA/UMTS (900/2100MHz), EDGE/GPRS/GSM (850/900/1800/1900MHz)  
Prędkość transmisji: Pobieranie- do 150Mb/s, Wysyłanie- do 50Mb/s  
Zasilanie: Wbudowana bateria wielokrotnego ładowania 2550mAh  
Wymiary (S x G x W): 106 x 66 x 16mm (4.2 x 2.6 x 0.6 cala)  
Antena: Wewnętrzna  
Czytnik kart Micro SD: do 32 GB  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ**  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
EIRP: <20dBm  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Ukrywanie SSID, filtrowanie adresów MAC, szyfrowanie WPA-PSK/WPA2-PSK  
DHCP: Serwer DHCP, lista klientów DHCP  
INNE  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Zawartość opakowania: Przenośny hotspot M7350, technologia LTE-Advanced, Kabel micro USB, Adapter Micro SIM->Standard SIM, Adapter Nano SIM->Standard SIM, Zasilacz, Instrukcja instalacji  
Wymagania systemowe: Windows 8/7/vista/XP, Mac OS, Android, iOS, Windows Phone  
Waga: 92.5g (łącznie z baterią)



#04687

Cena netto:  
747,00 PLN  
Jednostka: szt**Przenośny hotspot LTE, 600Mb/s (TP-Link M7650)**

- Obsługa technologii 4G LTE cat11, prędkość pobierania do 600Mb/s, prędkość wysyłania do 50Mb/s
- Obsługa do 32 połączeń bezprzewodowych jednocześnie
- Wszystkie praktyczne informacje widoczne na ekranie
- Bateria o pojemności 3000mAh, działająca do 15 godzin
- Dwupasmowa sieć bezprzewodowa - pasmo 2,4GHz lub 5GHz do wyboru
- Wyposażone w gniazdo micro SD, z możliwością użycia kart o pojemności do 32GB
- Łatwe zarządzanie za pomocą aplikacji tpMiFi

**CECHY SPRZĘTOWE**

Porty: 1 port micro USB służący do ładowania baterii urządzenia, Gniazdo na kartę SIM, Gniazdo na kartę Micro SD  
Przyciski: Wyłącznik, Przycisk Reset  
Wyświetlacz OLED: Statystyki przesyłu danych, stan sieci Wi-Fi, ilość użytkowników, typ sieci (2G/3G/4G), siła sygnału, dostęp do Internetu, wskaźnik stanu baterii  
Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11a/b/g/n/ac 300Mb/s w paśmie 2,4GHz lub 867Mb/s w paśmie 5GHz  
Typ sieci: FDD-LTE- B1/B3/B7/B8/B20(2100/1800/2600/900/800MHz), TDD-LTE- B38/B40/B41 (2600/2300/2500MHz), DC-HSPA+/HSPA/UMTS- B1/B8(2100/900MHz), EDGE/GPRS/GSM- 850/900/1800/1900MHz  
Prędkość transmisji: Pobieranie- do 600Mb/s, Wysyłanie- do 50Mb/s  
Zasilanie: Wbudowana bateria wielokrotnego ładowania 3000mAh  
Wymiary (S x G x W): 106 x 66 x 16mm (4.2 x 2.6 x 0.6 cala)  
Antena: Wewnętrzna  
Czytnik kart Micro SD: do 32 GB  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ**  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
EIRP: 2,4G <20dbm, 5G <23dbm  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Ukrywanie SSID, filtrowanie adresów MAC, szyfrowanie WPA-PSK/WPA2-PSK  
DHCP: Serwer DHCP, lista klientów DHCP  
INNE  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Zawartość opakowania: M7650, Kabel micro USB, Adapter Nano SIM->Micro SIM, Bateria 3000mAh, Instrukcja szybkiej instalacji  
Wymagania systemowe: Windows 10/8/7/vista/XP, Mac OS, Android, iOS, Windows Phone



#06242

Cena netto:  
467,00 PLN  
Jednostka: szt**Przenośny hotspot LTE-Advanced (TP-Link M7450)**

- Obsługa technologii 4G LTE cat6, prędkość pobierania do 300Mb/s, prędkość wysyłania do 50Mb/s
- Obsługa do 32 połączeń bezprzewodowych jednocześnie
- Wszystkie praktyczne informacje widoczne na ekranie
- Bateria o pojemności 3000mAh, działająca do 15 godzin
- Dwupasmowa sieć bezprzewodowa - pasmo 2,4GHz lub 5GHz do wyboru
- Wyposażone w gniazdo micro SD, z możliwością użycia kart o pojemności do 32GB
- Łatwe zarządzanie za pomocą aplikacji tpMiFi

**CECHY SPRZĘTOWE**

Porty: 1 port micro USB służący do ładowania baterii urządzenia, Gniazdo na kartę SIM, Gniazdo na kartę Micro SD  
Przyciski: Wyłącznik, Przycisk Menu  
Wyświetlacz: 1,44", TFT  
Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11a/b/g/n/ac 300Mb/s w paśmie 2,4GHz lub 867Mb/s w paśmie 5GHz  
Typ sieci: FDD-LTE B1/B3/B7/B8/B20(2100/1800/2600/900/800MHz), TDD-LTE B38/B40/B41 (2600/2300/2500MHz), DC-HSPA+/HSPA/UMTS B1/B8(2100/900MHz), EDGE/GPRS/GSM 850/900/1800/1900MHz  
Prędkość transmisji: Pobieranie do 300Mb/s, Wysyłanie do 50Mb/s  
Zasilanie: Wbudowana bateria wielokrotnego ładowania 3000mAh  
Wymiary (S x G x W): 112,5x66,5x16mm  
Antena: Wewnętrzna  
Czytnik kart Micro SD: do 32 GB  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ**  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz i 5GHz  
EIRP: 2,4G <20dbm, 5G <23dbm  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Filtrowanie adresów MAC, Szyfrowanie WPA-PSK/WPA2-PSK  
DHCP: Serwer DHCP, lista klientów DHCP  
INNE  
Certyfikaty: CE, RoHS  
Zawartość opakowania: M7450, Kabel micro USB, Adapter Nano SIM->Micro SIM, Bateria 3000mAh, Instrukcja szybkiej instalacji  
Wymagania systemowe: Windows 10/8/7/vista/XP, Mac OS, Android, iOS, Windows Phone



#08394

Cena netto:  
840,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy Access Point Ubiquiti UniFi UAP PRO (Ubiquiti UAP-PRO)**

Porty Ethernetowe: 2 x 10/100/1000 Mbps  
Przyciski fizyczne: Reset  
Anteny: 2,4 GHz - 3 zintegrowane (obsługa 3x3 MIMO), 5 GHz - 2 zintegrowane (obsługa 2x2 MIMO)  
Standardy Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n  
Power Supply: 48V, 0.5A PoE Adapter (w zestawie), PoE (48V), obsługa 802.3af  
Max. pobór mocy: 12 W  
Max. moc TX: 2.4 GHz - 30 dBm, 5 GHz - 22 dBm  
BSSID: do 4  
Wymiary: 200 x 200 x 36.5 mm  
Waga: 298 g (358 g z mocowaniem)  
Oszczędzanie energii: obsługiwane  
Zabezpieczenia: WEP, WPA-PSK, WPA-TKIP, WPA2 AES, 802.11i  
Certyfikaty: CE, FCC, IC  
Montaż: Naścienny / sufitowy (mocowanie w komplecie)  
Temperatura pracy: -10 + 70 °C  
Wilgotność: 5 + 80% kondensująca  
Zaawansowane zarządzanie ruchem  
VLAN: 802.1Q  
Zaawansowany QoS: Per-User Rate Limiting  
Izolacja ruchu w trybie Guest: Obsługiwane  
WMM: Voice, Video, Best Effort, and Background  
Liczba połączeń: 200+  
Wspierane prędkości transmisji (Mbps)  
802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps  
802.11n: 6.5 Mbps do 450 Mbps (MCS0 - MCS23, HT 20/40)  
802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbps  
802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps  
Producent: Ubiquiti



#04679

Cena netto:  
107,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy naścienny punkt dostępowy, N300, 300Mbps (TP-Link EAP115-Wall)**

- Konstrukcja urządzenia umożliwia łatwy montaż naścienny w standardowej obudowie instalacyjnej  
- Kompaktowe rozmiary sprawiają, że urządzenie pasuje do każdego typu wnętrza  
- Oprogramowanie zarządzające Auranet pozwala na centralne zarządzanie siecią bezprzewodową  
- Obsługa pasywnego PoE (802.3af)  
- Zabezpieczna klasy biznesowej chronią sieć WiFi przed atakami  
- Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej  
Standard: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Porty: 2 porty Fast Ethernet (RJ-45)  
Pasma częstotliwości: 2,4GHz  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 8 SSID), Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, Równoważenie pasma, Harmonogram, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK  
Antena: 2 wewnętrzne anteny dookólne 1,8dBi  
Wymiary: 86,8\*86,8\*30,2 mm (3,4\*3,4\*1,2 cali)  
Zasilanie: PoE (IEEE 802.3af)  
Pobór mocy: 2,8W  
Montaż: Montaż na ścianie  
Watch Dog: Tak  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
Zawartość opakowania: EAP115-Wall, Zasilacz, Zestaw montażowy, Instrukcja instalacji  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows 10/8/7/Vista/XP  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Gwarancja: 5 lat  
Producent: TP-Link



#08843

Cena netto:  
331,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy Ubiquiti NanoBeam M2 MIMO (Ubiquiti NBE-M2-13)**

Standard: IEEE 802.11n  
Porty: 1x 10/100 Mbps RJ-45  
Chipset: Atheros MIPS 74KC, 560 MHz  
Pamięć operacyjna: 64 MB DDR2  
Pamięć flash: 8 MB  
Antena: wbudowana, 13 dBi  
VSWR: 1,5  
Średnica: 189mm  
Waga: 1,795 kg  
Mocowanie: maszt, ściana za pomocą uchwytu antenowego  
Max. pobór mocy: 6 W  
Zasilanie: PoE 24V  
Dopuszczalna temperatura pracy: -40°C + 70°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% + 95%, niekondensująca  
Producent: Ubiquiti



#08141

Cena netto:  
184,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy Ubiquiti NanoStation Loco M2 (Ubiquiti LCOM2)**

Standard: IEEE 802.11b/g/n, IEEE 802.3u  
Porty: 1x 10/100 Mbps RJ-45  
Tryby pracy: Access Point, Bridge, Client, WDS  
Chipset: Atheros MIPS 24KC, 400MHz  
Pamięć operacyjna: 32MB SDRAM  
Pamięć flash: 8MB  
Pasma częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz  
Max. moc wyjściowa: 20 dBm  
Antena: dwie anteny wbudowane 8dBi  
Wymiary: 163x80x31 mm  
Waga: 0,18 kg  
Mocowanie: maszt, ściana za pomocą uchwytu antenowego  
Max. pobór mocy: 5,5 W  
Zasilanie: PoE 24V  
Dopuszczalna temperatura pracy: -30°C + 80°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% + 90%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC, IC RS210  
Producent: Ubiquiti



#08928

Cena netto:  
331,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy Ubiquiti NanoStation M2 (Ubiquiti NSM2)**

Standard: IEEE 802.11b/g/n, IEEE 802.3u  
Porty: 2x 10/100 Mbps RJ-45  
Tryby pracy: Access Point, Bridge, Client, WDS  
Chipset: Atheros MIPS 24KC, 400MHz  
Pamięć operacyjna: 32MB SDRAM  
Pamięć flash: 8MB  
Pasma częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz  
Zysk: 10,4-11,2 dBi  
Max. moc wyjściowa: 23 dBm  
Wymiary: 294 x 31 x 80 mm (11.57 x 1.22 x 3.15")  
Waga: 400 g  
Mocowanie: maszt, ściana za pomocą uchwytu antenowego  
Max. pobór mocy: 5,5 W  
Zasilanie: PoE 24V, 0,5A  
Dopuszczalna temperatura pracy: -30°C + 75°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% + 95%, niekondensująca  
Certyfikaty: FCC Part 15.247, IC RS210, CE  
Producent: Ubiquiti



#04661

Cena netto:  
113,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy, N, 300Mbps (TP-Link EAP110)**

- Oprogramowanie zarządzające pozwalają na centralne zarządzanie siecią bezprzewodową
- Obsługa pasywnego PoE do 100m
- Łatwość montażu na ścianie lub na suficie
- Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej
- Multi-SSID pozwala na stworzenie podsieci dla różnych użytkowników
- Biznesowej klasy zabezpieczenia chronią sieć WiFi przed atakami

Standard: IEEE 802.11n/g/b  
Porty: 1 port Fast Ethernet (RJ-45) (obsługuje pasywne PoE)  
Pasma częstotliwości: 2,4-2,4835GHz  
Prędkość transmisji: 11n Do 300Mbps(dynamiczna), 11g Do 54Mbps(dynamiczna), 11b Do 11Mbps(dynamiczna)  
EIRP: FCC <26dBm(2.4GHz), CE <20dBm  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Automatykny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS(WMM), Airtime Fairness, Transmisja kierunkowa, Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma, Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu, Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK  
Oprogramowanie EAP Controller: Tak  
Powiadomienia e-mail: Tak  
Wyłącznik diod: Tak  
Kontrola dostępu po adresach MAC: Tak  
SNMP: v1,v2c  
Dziennik systemowy: Lokalne i zdalne  
Telnet: Tak  
Zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS  
L3 Management: Tak  
Multi-site Management: Tak  
Management VLAN: Tak  
Antena: 2 wewnętrzne anteny dookólne 3dBi  
Wymiary: 180\*180\*47.5mm (7,1 x 7,1 x 1,9 cala)  
Zasilanie: Pasywne PoE lub zewnętrzny zasilacz 24VDC/1A  
Pobór mocy: 7,7 W  
Montaż: Montaż na ścianie/suficie (dołączony zestaw montażowy)  
Watch Dog: Tak  
Zabezpieczenia fizyczne: Gniazdo blokujące Kensington  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
Zawartość opakowania: EAP110, Adapter do Pasywnego PoE, Zasilacz, Zestaw montażowy, Instrukcja instalacji  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Gwarancja: 5 lat  
Producent: TP-Link



#04660

Cena netto:  
128,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy, N, 300Mbps (TP-Link EAP115)**

- Oprogramowanie zarządzające pozwalają na centralne zarządzanie siecią bezprzewodową
- Przyjazny dla użytkownika tryb klastra pozwala na zarządzanie 24 urządzeniami (EAP115) bez dodatkowego sprzętu lub oprogramowania
- Obsługa zasilania PoE
- Łatwość montażu na ścianie lub na suficie
- Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej
- Multi-SSID pozwala na stworzenie podsieci dla różnych użytkowników
- Biznesowej klasy zabezpieczenia chronią sieć WiFi przed atakami

Standard: IEEE 802.11n/g/b  
Porty: 1 port Fast Ethernet (RJ-45) (ETH1 obsługuje PoE IEEE802.3af)  
Pasma częstotliwości: 2,4-2,4835GHz  
Prędkość transmisji: 11n Do 300Mbps(dynamiczna), 11g Do 54Mbps(dynamiczna), 11b Do 11Mbps(dynamiczna)  
EIRP: FCC <26dBm(2.4GHz), CE <20dBm  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 16 SSID, 8 dla każdego pasma), Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Automatykny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, QoS(WMM), Airtime Fairness, Transmisja kierunkowa, Sterowanie pasmem, Równoważenie obciążenia pasma, Kontrola przepustowości, Harmonogram resetu, Harmonogram sieci bezprzewodowej, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Kontrola dostępu, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK  
Oprogramowanie EAP Controller: Tak  
Powiadomienia e-mail: Tak  
Wyłącznik diod: Tak  
Kontrola dostępu po adresach MAC: Tak  
SNMP: v1,v2c  
Dziennik systemowy: Lokalne i zdalne  
Telnet: Tak  
Zarządzanie przez przeglądarkę: HTTP/HTTPS  
L3 Management: Tak  
Multi-site Management: Tak  
Management VLAN: Tak  
Antena: 2 wewnętrzne anteny dookólne 3dBi  
Wymiary: 180\*180\*47.5mm (7,1 x 7,1 x 1,9 cala)  
Zasilanie: PoE lub zewnętrzny zasilacz 12VDC/1A  
Pobór mocy: 5 W  
Montaż: Montaż na ścianie/suficie (dołączony zestaw montażowy)  
Watch Dog: Tak  
Zabezpieczenia fizyczne: Gniazdo blokujące Kensington  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)  
Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
Zawartość opakowania: EAP115, Zasilacz, Zestaw montażowy, Instrukcja instalacji  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Gwarancja: 5 lat  
Producent: TP-Link



#04680

Cena netto:  
169,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy zewnętrzny punkt dostępowy, N300, 300Mbps (TP-Link EAP110-Outdoor)**

- Zaprojektowany z myślą o użytku na zewnątrz budynków
- Prędkość transmisji bezprzewodowej do 300Mb/s z technologią 2x2 MIMO
- System zoptymalizowany pod kątem transmisji na długie dystanse
- Obudowa odporna na warunki środowiskowe
- Obsługa pasywnego PoE
- Oprogramowanie zarządzające Auranet pozwalają na centralne zarządzanie siecią bezprzewodową
- Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej

Standard: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Porty: 1 port Fast Ethernet (RJ-45), (obsługuje pasywne PoE)  
Pasma częstotliwości: 2,4GHz  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 8 SSID), Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Automatykny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, Równoważenie pasma, Harmonogram, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK  
Antena: 2\*5dBi Zewnętrzne, dookólne, wodoodporne  
Wymiary: 95 x 42,6 x 209 mm  
Zasilanie: Pasywne PoE lub zewnętrzny zasilacz 24VDC/0,6A  
Pobór mocy: 6,3W  
Montaż: Montaż na ścianie/słupie (dołączony zestaw montażowy)  
Watch Dog: Tak  
Dopuszczalna temperatura pracy: -30°C~65°C (-22°F~149°F)  
Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
Zawartość opakowania: EAP110-Zewnętrzny, Pasywny adapter PoE, Zestaw montażowy, Przewód zasilający, Wodoodporna gumowa wkładka, Wodoodporne anteny  
Instrukcja szybkiej instalacji  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows 10/8/7/Vista/XP  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Gwarancja: 5 lat  
Producent: TP-Link





NOWOŚĆ



#09316

Cena netto:  
132,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy zewnętrzny punkt dostępowy, N300, 300Mbps (TP-Link EAP113-Outdoor)**

- Idealny do środowisk zewnętrznych: Punkt dostępowy ma obudowę o klasie szczelności IP65.
- Szybkie Wi-Fi: Prędkość Wi-Fi osiąga do 300Mb/s dzięki technologii 2x2 MIMO.
- Duży zasięg: Wzmacniacz o dużej mocy i profesjonalne anteny.
- Integracja z Omada SDN: Scentralizowane zarządzanie Cloud i Inteligentny monitoring.
- Centralne zarządzanie: Dostęp z Chmury i aplikacja Omada zapewniają łatwe i wygodne zarządzanie.
- Obsługa PoE: Wsparcie standardu 802.3af i Pasywnego PoE 48V umożliwia łatwy montaż.
- Bezpieczna Sieć dla Gości: Wiele metod uwierzytelniania dostępu (SMS/Voucher itp.) i rozbudowane technologie zabezpieczeń sieci bezprzewodowej.

Standard: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Porty: 1 port Fast Ethernet (RJ-45), (obsługuje pasywne PoE)  
Pasma częstotliwości: 2,4GHz  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Multi-SSID (Do 8 SSID), Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Automatyczny wybór kanału, Kontrola mocy transmisji, Równoważenie pasma, Harmonogram, Statystyki sieci bezprzewodowej w oparciu o SSID/AP/klienta  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Uwierzytelnianie przy pomocy strony powitalnej, Filtrowanie adresów MAC, Izolacja klientów sieci bezprzewodowej, Mapowanie SSID do VLAN, Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Obsługa 802.1X, Szyfrowanie 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK  
Antena: 2\*5dBi Zewnętrzna, dookólna, wodoodporne  
Wymiary: 214,9 x 46 x 37,7 mm  
Zasilanie: 48V Pasywne PoE (piny +4,5, piny -7,8), 802.3af PoE  
Pobór mocy: 4,11W  
Montaż: Montaż na ścianie/słupie (dołączony zestaw montażowy)  
Watch Dog: Tak  
Dopuszczalna temperatura pracy: -30°C~65°C (-22°F~149°F)  
Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F)  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca  
Zawartość opakowania: EAP113-Zewnętrzny, Pasywny adapter PoE, Zestaw montażowy, Przewód zasilający, Wodoodporna gumowa wkładka, Wodoodporne anteny  
Instrukcja szybkiej instalacji  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows 10/8/7/Vista/XP  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Gwarancja: 5 lat  
Producent: TP-Link



#09011

Cena netto:  
200,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy, zewnętrzny punkt dostępowy, 150Mbps, 5GHz, PoE (TP-Link CPE605)**

- Do 150Mb/s prędkości transmisji bezprzewodowej w paśmie 5GHz
- Kierunkowa antena 23dBi o wysokim zysku z dedykowanym metalowym reflektorem, idealna do transmisji na długie dystanse
- Precyzyjne kierowanie wiązki, większa odporność na opóźnienia i zakłócenia
- Innowacyjne elementy zatrzaskowe usprawniają montaż, mocna konstrukcja zapewnia stabilność urządzenia nawet w warunkach silnego wiatru
- Odporna na warunki środowiskowe obudowa z certyfikatem IP65, ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi 15KV oraz ochrona przed wyładowaniami atmosferycznymi 6000V
- Technologia TP-Link Pharos MAXstream TDMA poprawia wydajność przesyłu i zmniejsza opóźnienia w transmisji
- Centralny system zarządzania - Pharos Control
- Obsługa pasywnego PoE zapewnia elastyczność rozmieszczenia i prostą instalację urządzenia

Procesor: Procesor Qualcomm 560MHz, MIPS 74Kc  
Pamięć: 64MB DDR2 RAM, 8MB Flash  
Standard: IEEE 802.11a, IEEE 802.11n  
Porty: 1 ekranowany port RJ45 10/100Mbps (LAN0, PoE), 1 Przycisk Reset  
Zysk anteny: 23dBi  
Szerokość wiązki anteny: 7°(azymut), 10°(elewacja)  
Konfiguracja sieci bezprzewodowej: Technologia Pharos MAXstream TDMA, Tryby 802.11a/n, Szerokość kanału 5/10/20/40MHz, Automatyczny wybór kanału, Kontrola siły transmisji, Dynamiczny wybór częstotliwości (DFS), Włączanie/Wyłączanie WDS, Włączanie/Wyłączanie Rozgłaszania SSID, Multi-SSID z tagowaniem VLAN (tylko w trybie AP), Ustawienia Distance/ACK Timeout, Filtrowanie po adresach MAC, Daleki zasięg PTP  
Zabezpieczenia: WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, (AES/TKIP), 64/128/152-bit WEP  
Zaawansowane ustawienia WiFi: Interwał Beacon/Próg RTS/Próg fragmentacji/Interwał DTIM /Izolacja AP/Krótki GI/Multimedia Wi-Fi  
Zarządzanie: Wykrywanie i zarządzanie urządzeniami przez aplikację Pharos Control, Zarządzanie webowe przez HTTP/HTTPS, Log Systemowy, Agent SNMP(v2c), Ping Watch Dog, Dynamiczny DDNS, Serwer SSH  
Narzędzia systemowe: Wskaźniki jakości sygnału bezprzewodowego - Siła sygnału/Szum/CCQ transmisji/Procesor/Pamięć, Monitor - Przepustowość/Stacje/Interfejsy/ARP/Trasy/WAN/DHCP, Analiza spektrum, Speed Test, Ping, Traceroute  
Prędkość transmisji: Do 150Mb/s (40MHz, Dynamicznie), Do 72.2Mb/s (20MHz, Dynamicznie), Do 36.1Mb/s (10MHz, Dynamicznie), Do 18.05Mb/s (5MHz, Dynamicznie)  
Wymiary: 350 x 255 x 207 mm (13.8 x 10.0 x 8.1 cale)  
Zasilanie: Pasywne PoE przez LAN (+4,5pinowe; -7,8pinowe), Napięcie- 16-27VDC  
Ochrona: Ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi 15KV, Ochrona przed wyładowaniami atmosferycznymi 6000V  
Obudowa: odporny plastik PC do użytku zewnętrznego, Certyfikat odporności na wodę i kurz IP65  
Zawartość opakowania: Zewnętrzne urządzenie CPE605, Pasywny adapter PoE 24V 0,25A, Paski do montażu, Przewód zasilający, Instrukcja szybkiej instalacji  
Dopuszczalna temperatura pracy: -40°C + 70°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca  
Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~95%, niekondensująca  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, VistaTM lub Windows 10, Windows 8, Windows 7, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux. Uwaga- Zalecamy korzystanie z przeglądark Google Chrome, Safari i Firefox. Nie zalecamy korzystania z przeglądark IE.  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS, IPX5  
Gwarancja: 5 lat  
Producent: Tp-Link



#08941

Cena netto:  
152,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy, zewnętrzny punkt dostępowy, 300Mbps, 2,4GHz (TP-Link CPE210)**

- ewntrne urządzenie CPE 2,4GHz 300Mbps, CPE210 zostało stworzone w celu zapewnienia efektywnego rozwiązania dla zewnętrznych sieci bezprzewodowej. Dzięki centralnemu systemowi zarządzania idealnie sprawdza się w połączeniach WiFi punkt-punkt oraz punkt-wielopunkt. Profesjonalne osiągi połączone z łatwością użytkowania sprawiają, że CPE210 jest świetnym wyborem zarówno dla klientów biznesowych, jak i do zastosowań domowych.

Procesor: Procesor Qualcomm Atheros 560MHz, MIPS 74Kc  
Pamięć: 64MB DDR2 RAM, 8MB Flash  
Standard: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n  
Porty: 1 ekranowany port RJ45 10/100Mbps (LAN0, PoE), 1 ekranowany port RJ45 10/100Mbps (LAN1, PoE Passthrough), 1 Terminal Uziemiaczy, 1 Przycisk Reset  
Konfiguracja sieci bezprzewodowej: Technologia Pharos MAXstream TDMA, Tryby 802.11b/g/n, Szerokość kanału 5/10/20/40MHz, Automatyczny wybór kanału, Kontrola siły transmisji, Dynamiczny wybór częstotliwości (DFS), Włączanie/Wyłączanie WDS, Włączanie/Wyłączanie Rozgłaszania SSID, Multi-SSID z tagowaniem VLAN (tylko w trybie AP), Ustawienia Distance/ACK Timeout, Filtrowanie po adresach MAC  
Zabezpieczenia: WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, (AES/TKIP), 64/128/152-bit WEP  
Zaawansowane ustawienia WiFi: Interwał Beacon/Próg RTS/Próg fragmentacji/Interwał DTIM /Izolacja AP/Krótki GI/Multimedia Wi-Fi  
Zarządzanie: Wykrywanie i zarządzanie urządzeniami przez aplikację Pharos Control, Zarządzanie webowe przez HTTP/HTTPS, Log Systemowy, Agent SNMP(v2c), Ping Watch Dog, Dynamiczny DDNS, Serwer SSH  
Narzędzia systemowe: Wskaźniki jakości sygnału bezprzewodowego - Siła sygnału/Szum/CCQ transmisji/Procesor/Pamięć, Monitor - Przepustowość/Stacje/Interfejsy/ARP/Trasy/WAN/DHCP, Analiza spektrum, Speed Test, Ping, Traceroute  
Prędkość transmisji: Do 300Mbps (40MHz, Dynamicznie), Do 144.4Mbps (20MHz, Dynamicznie), Do 72.2Mbps (10MHz, Dynamicznie), Do 36.1Mbps (5MHz, Dynamicznie)  
Czułość odbiornika: 802.11b 11M@ -95dBm, 5,5M@ -96dBm, 2M@ -96dBm, 1M@ -96dBm 802.11g 54M@ -79dBm 48M@ -80dBm 36M@ -84dBm 6-24M@ -88dBm, 802.11n MCS15 -76dBm, MCS14 -78dBm, MCS13 -80dBm, MCS12 -84dBm, MCS11 -87dBm, MCS10 -91dBm, MCS9 -93dBm, MCS8 -96dBm, MCS7 -76dBm, MCS6 -78dBm, MCS5 -80dBm, MCS4 -84dBm, MCS3 -87dBm, MCS2 -91dBm, MCS1 -93dBm, MCS0 -96dBm  
Antena: Wbudowana, podwójnie spolaryzowana antena kierunkowa 9dBi 2x2  
Szerokość wiązki: 65° (w płaszczyźnie H) / 35° (w płaszczyźnie E)  
Wymiary: 224 x 79 x 60 mm  
Pobór prądu: Maks. 10,5 Watów (Przy użyciu pasywnego PoE, zużycie mocy może być większe w zależności od długości kabla)  
Zasilanie: Pasywne PoE przez LAN0 (+4,5pinowe; -7,8pinowe), Napięcie 16-27VDC  
Ochrona: Ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi 15KV, Ochrona przed wyładowaniami atmosferycznymi 6000V  
Obudowa: Odporny plastik ASA, Certyfikat wodoodporności IPX5  
Zawartość opakowania: Urządzenie CPE210, Pasywny adapter PoE 24V 1A, Paski do montażu, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi  
Dopuszczalna temperatura pracy: -30°C + 70°C  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, VistaTM lub Windows 7, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux.  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS, IPX5  
Gwarancja: 5 lat  
Producent: Tp-Link



#08940

Cena netto:  
204,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy, zewnętrzny punkt dostępowy, 300Mbps, 5GHz (TP-Link CPE510)**

Zewnętrzne urządzenie CPE 5GHz 300Mbps, CPE510 zostało stworzone w celu zapewnienia efektywnego rozwiązania dla zewnętrznych sieci bezprzewodowych. Dzięki centralnemu systemowi zarządzania idealnie sprawdza się w połączeniach WiFi punkt-punkt oraz punkt-wielopunkt. Profesjonalne osiągi połączone z łatwością użytkownika sprawiają, że CPE510 jest świetnym wyborem zarówno dla klientów biznesowych jak i do zastawowań domowych.

Procesor: Procesor Qualcomm Atheros Enterprise AR9350B 560MHz, MIPS 74Kc  
Pamięć: 64MB DDR2 RAM, 8MB Flash  
Standard: IEEE 802.11a, IEEE 802.11n  
Porty: 1 ekranowany port RJ45 10/100Mbps (LAN0, PoE), 1 ekranowany port RJ45 10/100Mbps (LAN1, PoE Passthrough), 1 Terminal Uziemiający, 1 Przycisk Reset  
Konfiguracja sieci bezprzewodowej: Technologia Pharos MAXtream TDMA, Tryby 802.11a/n, Szerokość kanału 5/10/20/40MHz, Automatyczny wybór kanału, Kontrola siły transmisji, Dynamiczny wybór częstotliwości (DFS), Włączanie/Wyłączanie WDS, Włączanie/Wyłączanie Rozgłaszania SSID, Multi-SSID z tagowaniem VLAN (tylko w trybie AP), Ustawienia Distance/ACK Timeout, Filtrowanie po adresach MAC

Zabezpieczenia: WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, (AES/TKIP), 64/128/152-bit WEP  
Zaawansowane ustawienia WiFi: Interwał Beacon/Próg RTS/Próg fragmentacji/Interwał DTIM / Izolacja API/Krótki GI/Multimedia Wi-Fi

Zarządzanie: Wykrywanie i zarządzanie urządzeniami przez aplikację Pharos Control, Zarządzanie webowe przez HTTP/HTTPS, Log Systemowy, Agent SNMP(v2c), Ping Watch Dog, Dynamiczny DDNS, Serwer SSH  
Narzędzia systemowe: Wskaźniki jakości sygnału bezprzewodowego - Siła sygnału/Szum/CCQ transmisji/Procesor/Pamięć, Monitory - Przepustowość/Stacje/Interfejsy/ARP/Trasy/WAN/DHCP, Analiza spektrum, Speed Test, Ping, Traceroute  
Prędkość transmisji: Do 300Mbps (40MHz, Dynamicznie), Do 144.4Mbps (20MHz, Dynamicznie), Do 72.2Mbps (10MHz, Dynamicznie), Do 36.1Mbps (5MHz, Dynamicznie)  
Czułość odbiornika: 802.11a 54M@ -75dBm 48M@ -76dBm 36M@ -83dBm 6-24M@ -95dBm, 802.11n MCS15 -73dBm, MCS14 -74dBm, MCS13 -76dBm, MCS12 -80dBm, MCS11 -83dBm, MCS10 -88dBm, MCS9 -90dBm, MCS8 -93dBm, MCS7 -73dBm, MCS6 -74dBm, MCS5 -76dBm, MCS4 -80dBm, MCS3 -83dBm, MCS2 -88dBm, MCS1 -90dBm, MCS0 -93dBm

Antena: Wbudowana, podwójnie spolaryzowana antena kierunkowa 13dBi 2x2  
Szerokość wiązki: 45° (w płaszczyźnie H) / 30° (w płaszczyźnie E)  
Wymiary: 224 x 79 x 60 mm

Pobór prądu: Maks. 13 Watów (Przy użyciu pasywnego PoE, zużycie mocy może być większe w zależności od długości kabla)

Zasilanie: Pasywne PoE przez LAN0 (+4,5pinowe;

-7,8pinowe), Napięcie 16-27VDC

Ochrona: Ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi 15KV, Ochrona przed wyładowaniami atmosferycznymi 6000V

Obudowa: Odporny plastik ASA, Certyfikat wodoodporności IPX5

Zawartość opakowania: Urządzenie CPE510, Pasywny adapter PoE 24V 1A, Paski do montażu, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi

Dopuszczalna temperatura pracy: -30°C ÷ 70°C

Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, VistaTM lub Windows 7, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux.

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS, IPX5

Gwarancja: 5 lat

Producent: Tp-Link



#09119

Cena netto:  
52,50 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy N router (TP-Link Mercusys MW302R)**

- Szybkie Wi-Fi na co dzień - MW302R udostępnia szybkie i stabilne połączenia o łącznej prędkości 300 Mb/s, które udźwigną wszystkie wykonywane na co dzień działania.  
- Maksymalny zasięg - Zewnętrzne anteny o wysokim zysku zapewniają zasięg na całej powierzchni domu.  
- Wiele trybów pracy - Dostępność czterech trybów pracy oznacza, że urządzenie ma szeroką gamę zastosowań.  
- Łatwa instalacja - Intuicyjny interfejs strony zarządzania błyskawicznie przeprowadzi cię przez cały proces konfiguracji.  
- Funkcja kontroli rodzicielskiej - Ustal zasady dostępu do sieci, aby chronić dzieci przed zagrożeniami związanymi z niekontrolowanym dostępem do Internetu.  
- Zgodność z IPv6 (internetowym protokołem w wersji 6).

Standardy: IEEE 802.11n, IEEE 802.11b/g  
Porty: 2x 10/100 Mbps RJ-45 (LAN), 1x 10/100 Mbps RJ-45 (WAN)  
Pasma częstotliwości: 2400 MHz ÷ 2483,5 MHz  
Max. prędkość transmisji: 300 Mbps  
Max. moc: 20 dBm

Antena: 2 zintegrowane anteny dookólne o zysku 5 dBi  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wi./Wył. sieci Wi-Fi, WDS Bridge

Bezpieczeństwo WLAN: WPA-PSK / WPA2-PSK  
Sieć WAN: Dynamiczne IP, Statyczne IP, PPPoE, PPTP, L2TP

Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
DHCP: Serwer

Przekierowanie portów: Serwer wirtualny, UPnP, DMZ  
Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, Kontrola zarządzania lokalnego, Lista hostów, Harmonogram dostępu, Zarządzanie regulami

Zabezpieczenia zapory sieciowej: Zapora sieciowa SPI, wiązanie adresów IP i MAC  
Protokoły: IPv4, IPv6

Funkcja Guest Network: Sieć dla gości 2,4 GHz  
Wymiary: 114 mm x 94 mm x 26 mm

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C ÷ 40°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% ÷ 90%, niekondensująca

Zasilanie: 5 V DC / 0,6 A  
Producent: TP-Link



#09120

Cena netto:  
57,30 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy N router (TP-Link Mercusys MW305R)**

- Prędkość transmisji do 300Mb/s zapewnia płynny przekaz danych wrażliwych na zakłócenia (np. transmisja wideo w jakości HD, gry online czy pobieranie dużych plików)  
- Trzy anteny 5dBi znacznie zwiększają siłę, zasięg i stabilność sygnału  
- Intuicyjna strona internetowa umożliwia przeprowadzenie konfiguracji urządzenia zaledwie w kilka minut

Standardy: IEEE 802.11n, IEEE 802.11b/g  
Porty: 3x 10/100 Mbps RJ-45 (LAN), 1x 10/100 Mbps RJ-45 (WAN)

Pasma częstotliwości: 2400 MHz ÷ 2483,5 MHz

Max. prędkość transmisji: 300 Mbps

Max. moc: 20 dBm

Antena: 3 zintegrowane anteny dookólne o zysku 5 dBi

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wi./Wył. sieci Wi-Fi, WDS Bridge

Bezpieczeństwo WLAN: Szyfrowanie WEP 64/128/152-bitów

/ WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK

Sieć WAN: Dynamiczne IP, Statyczne IP, PPPoE, PPTP, L2TP

Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne,

Zarządzanie zdalne

DHCP: Serwer

Przekierowanie portów: Serwer wirtualny, UPnP, DMZ

Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, Kontrola zarządzania

lokalnego, Lista hostów, Harmonogram dostępu, Zarządzanie

regulami

Zabezpieczenia zapory sieciowej: Zapora sieciowa SPI,

wiązanie adresów IP i MAC

Protokoły: IPv4, IPv6

Funkcja Guest Network: Sieć dla gości 2,4 GHz

Wymiary: 147 mm x 115 mm x 34 mm

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C ÷ 40°C

Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% ÷ 90%, niekondensująca

Zasilanie: 5 V DC / 0,6 A

Producent: TP-Link



#09121

Cena netto:  
66,10 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy N router (TP-Link Mercusys MW325R)**

- Maksymalny zasięg - cztery anteny o zysku 5dBi zapewniają zasięg na dużej powierzchni.
- Wzmocniony sygnał - anteny o wysokim zysku znacznie zwiększają siłę sygnału bezprzewodowego, a także jego zasięg i stabilność.
- Połączenia o prędkości 300 Mb/s - idealna prędkość do transmisji filmów w jakości HD, gier internetowych oraz przesyłania dużych plików.
- Prosta instalacja - konfiguracja urządzenia w kilka minut dzięki intuicyjnej stronie internetowej.

Standardy: IEEE 802.11n, IEEE 802.11b/g  
Porty: 3x 10/100 Mbps RJ-45 (LAN), 1x 10/100 Mbps RJ-45 (WAN)Pasma częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz  
Max. prędkość transmisji: 300 Mbps  
Max. moc: 20 dBmAntena: 4 zintegrowane anteny dookólne o zysku 5 dBi  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Wł./Wył. sieci Wi-Fi, WDS BridgeBezpieczeństwo WLAN: Szyfrowanie WEP 64/128/152-bitów / WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK  
Sieć WAN: Dynamiczne IP, Statyczne IP, PPPoE, PPTP, L2TPZarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
DHCP: SerwerPrzekierowanie portów: Serwer wirtualny, UPnP, DMZ  
Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, Kontrola zarządzania lokalnego, Lista hostów, Harmonogram dostępu, Zarządzanie regulami

Zabezpieczenia zapory sieciowej: Zapora sieciowa SPI, wiązanie adresów IP i MAC

Protokoły: IPv4, IPv6

Funkcja Guest Network: Sieć dla gości 2,4 GHz

Wymiary: 167 x 118 x 33 mm

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C

Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% + 90%, niekondensująca

Zasilanie: 5 V DC / 0,6 A

Producent: TP-Link



#09071

Cena netto:  
55,20 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy N router (TP-Link TL-WR820N)**

- Prędkość transmisji do 300 Mb/s zapewnia możliwość płynnego wykonywania zadań wymagających dużej przepustowości.
- Usługa IPTV pozwala na obsługę IGMP Proxy/Snooping, Bridge VLAN i Tag VLAN w celu optymalizacji transmisji IPTV.
- Zgodność z IPv6 (protokół internetowy w wersji 6).
- Sieć dla gości umożliwia bezpieczny dostęp do zasobów sieciowych bez ingerencji w sieć główną.
- Funkcja kontroli rodzicielskiej pomaga ustalić czas dostępu do Internetu.
- Zaawansowane protokoły zabezpieczeń chronią sieć domową za pomocą zapór sieciowych i szyfrowania połączeń bezprzewodowych.

Standardy: IEEE 802.11n (draft 2.0), IEEE 802.11b/g, IEEE 802.3/u, 802.1x

Porty: 2x 10/100 Mbps RJ-45 (LAN), 1x 10/100 Mbps RJ-45 (WAN)

Pasma częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz

Max. prędkość transmisji: 300 Mbps  
Max. moc: 20 dBmAntena: 2 zintegrowane anteny dookólne o zysku 5 dBi  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie sieci bezprzewodowej, WDS Bridge, WMM, Statystyki bezprzewodowe

Bezpieczeństwo WLAN: WEP, WPA / WPA2, WPA / WPA2-PSK

Sieć WAN: Dynamiczne IP, Statyczne IP, PPPoE, PPTP, L2TP

Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne

DHCP: Serwer, lista klientów DHCP

Przekierowanie portów: Serwer wirtualny, UPnP, DMZ

Dynamiczny DNS: DynDns, NO-IP

Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, Kontrola zarządzania lokalnego, Lista hostów, Harmonogram dostępu, Zarządzanie regulami

Zabezpieczenia zapory sieciowej: Zapora sieciowa SPI, wiązanie adresów IP i MAC

Protokoły: IPv4, IPv6

Funkcja Guest Network: Sieć dla gości 2,4 GHz

Working Modes: Router bezprzewodowy

Wymiary: 154 x 114 x 36 mm (6,1 x 4,5 x 1,4 cali)

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C

Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% + 90%, niekondensująca

Zasilanie: 5 V DC / 0,6 A

Certyfikaty: CE, RoHS

Producent: TP-Link



#07058

Cena netto:  
73,90 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy N router (TP-Link TL-WR841N(EU))**

- Prędkością transmisji do 300Mb/s zapewnia płynny przekaz danych wrażliwych na zakłócenia (transmisji HD wideo)
- Wykorzystanie dwóch anten znacząco zwiększa siłę i stabilność łącza bezprzewodowego
- Przycisk WPS umożliwia proste zestawienie połączenia szyfrowanego
- Kontrola przepustowości po adresach IP umożliwia administratorom ustalanie limitów ruchu dla poszczególnych komputerów

Standardy: IEEE 802.11n (draft 2.0), IEEE 802.11b/g, IEEE 802.3/u, 802.1x

Porty: 4x 10/100 Mbps RJ-45 (LAN), 1x 10/100 Mbps RJ-45 (WAN)

Pasma częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz

Modulacja: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM

Tryby pracy: AP Router

Max. prędkość transmisji: 300 Mbps  
Max. moc: 20 dBm

Antena: nieodłączalna, 2x dookólna 3 dBi

Bezpieczeństwo WLAN: WEP 64/128/152-bit, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK, TKIP, AES

Bezpieczeństwo LAN: ACL, firewall, filtrowanie ataków ICMP-FLOOD, UDP-FLOOD, TCP-SYN-FLOOD, filtrowanie domen, filtrowanie adresów MAC, 802.1x, kontrola rodzicielska

Funkcje sieciowe: VPN pass-through, DDNS, UPnP

Funkcje routera: serwery wirtualne, NAT, DMZ host, statyczne trasy

Funkcje WLAN: 2x2 MIMO, CCA

Automatyczna negocjacja MDI/MDIX: tak

Adresacja: klient DHCP, serwer DHCP

Wymiary: 174 x 111 x 30 mm

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C

Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% + 90%, niekondensująca

Zasilanie: zasilacz 12VDC / 1A ~230V 50Hz

Certyfikaty: CE, FCC

Okres gwarancji: 24 miesiące

Producent: TP-Link



#06430

Cena netto:  
73,90 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy N router (TP-Link TL-WR841N)**

- Prędkością transmisji do 300Mb/s zapewnia płynny przekaz danych wrażliwych na zakłócenia (transmisji HD wideo)
- Wykorzystanie dwóch anten znacząco zwiększa siłę i stabilność łącza bezprzewodowego
- Przycisk WPS umożliwia proste zestawienie połączenia szyfrowanego
- Kontrola przepustowości po adresach IP umożliwia administratorowi ustalanie limitów ruchu dla poszczególnych komputerów

Standardy: IEEE 802.11n (draft 2.0), IEEE 802.11b/g, IEEE 802.3/u, 802.1x  
 Porty: 4x 10/100 Mbps RJ-45 (LAN), 1x 10/100 Mbps RJ-45 (WAN)  
 Pasma częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz  
 Modulacja: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM  
 Tryby pracy: AP Router  
 Max. prędkość transmisji: 300 Mbps  
 Max. moc: 20 dBm  
 Antena: 2x dookólna 3 dBi  
 Bezpieczeństwo WLAN: WEP 64/128/152-bit, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK, TKIP, AES  
 Bezpieczeństwo LAN: ACL, firewall, filtrowanie ataków ICMP-FLOOD, UDP-FLOOD, TCP-SYN-FLOOD, filtrowanie domen, filtrowanie adresów MAC, 802.1x, kontrola rodzicielska  
 Funkcje sieciowe: VPN pass-through, DDNS, UPnP  
 Funkcje routera: serwery wirtualne, NAT, DMZ host, statyczne trasy  
 Funkcje WLAN: 2x2 MIMO, CCA  
 Automatyczna negocjacja MDI/MDIX: tak  
 Adresacja: klient DHCP, serwer DHCP  
 Wymiary: 200x140x28 mm  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
 Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% + 90%, niekondensująca  
 Zasilanie: zasilacz 9V AC 0.8A, ~230V 50Hz  
 Certyfikaty: CE, FCC  
 Okres gwarancji: 24 miesiące  
 Producent: TP-Link



#09072

Cena netto:  
60,70 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy N router (TP-Link TL-WR844N)**

- Ultraszybkie połączenia Wi-Fi - prędkość transmisji do 300 Mb/s zapewnia możliwość płynnego wykonywania zadań wymagających dużej przepustowości.
- Zwiększony zasięg - dwie anteny dookólne oraz technologia 2x2 MIMO oznaczają silny sygnał Wi-Fi i niezawodne połączenia.
- 4 tryby pracy - tryby Router, Punkt dostępowy, Wzmacniacz sygnału i WISP zapewniają kompleksową obsługę sieci.
- Funkcja kontroli rodzicielskiej - pozwala na zarządzanie dostępem do Internetu.
- Sieć dla gości - zapewnia gościom dostęp do Internetu, dbając o bezpieczeństwo zasobów sieci głównej.
- Płynna transmisja w jakości HD - funkcje IGMP Proxy/Snooping, Bridge VLAN i Tag VLAN przyczyniają się do optymalnej transmisji IPTV.
- Obsługa IPv6 - zgodność z protokołem IPv6.

Standardy: IEEE 802.11n (draft 2.0), IEEE 802.11b/g, IEEE 802.3/u, 802.1x  
 Porty: 4x 10/100 Mbps RJ-45 (LAN), 1x 10/100 Mbps RJ-45 (WAN)  
 Pasma częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz  
 Max. prędkość transmisji: 300 Mbps  
 Max. moc: 20 dBm  
 Antena: 2 zintegrowane anteny dookólne o zysku 5 dBi  
 Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie sieci bezprzewodowej, WDS Bridge, WMM, Statystyki bezprzewodowe  
 Bezpieczeństwo WLAN: WEP, WPA / WPA2, WPA / WPA2-PSK  
 Sieć WAN: Dynamiczne IP, Statyczne IP, PPPoE, PPTP, L2TP  
 Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
 DHCP: Serwer, lista klientów DHCP  
 Przekierowanie portów: Serwer wirtualny, UPnP, DMZ  
 Dynamiczny DNS: DynDns, NO-IP  
 Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, Kontrola zarządzania lokalnego, Lista hostów, Harmonogram dostępu, Zarządzanie regulami  
 Zabezpieczenia zapory sieciowej: Zapora sieciowa SPI, wiązanie adresów IP i MAC  
 Protokoły: IPv4, IPv6  
 Funkcja Guest Network: Sieć dla gości 2,4 GHz  
 Working Modes: Router bezprzewodowy, Wzmacniacz sygnału, Punkt dostępowy, WISP  
 Wymiary: 115 x 106,7 x 24,3 mm (4,5 x 4,2 x 1,0 cali)  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
 Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% + 90%, niekondensująca  
 Zasilanie: 5 V DC / 0,6 A  
 Certyfikaty: CE, RoHS  
 Producent: TP-Link



#09073

Cena netto:  
75,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy N router (TP-Link TL-WR850N)**

- Transmisja o prędkości 300Mb/s sprawdzi się zarówno w przypadku codziennych zastosowań, jak i zadań wymagających większej przepustowości łącza.
- Zarządzanie zdalne za pomocą protokołu TR-069.
- Funkcja kontroli rodzicielskiej pozwala na zarządzanie dostępem do Internetu łączących się z routerem urządzeń.
- Obsługa funkcji IGMP Proxy/Snooping zapewnia optymalizację transmisji IPTV.
- Zgodność z protokołem IPv6.
- Oddzielna sieć dla gości umożliwia dodatkową ochronę sieci domowej.

Standardy: IEEE 802.11n (draft 2.0), IEEE 802.11b/g,  
 Porty: 4x 10/100 Mbps RJ-45 (LAN), 1x 10/100 Mbps RJ-45 (WAN)  
 Pasma częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz  
 Max. prędkość transmisji: 300 Mbps  
 Max. moc: 20 dBm  
 Antena: 2 zintegrowane anteny dookólne  
 Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie transmisji bezprzewodowej, most WDS, WMM, statystyki transmisji bezprzewodowej  
 Bezpieczeństwo WLAN: 64/128-bitowe szyfrowanie WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK  
 Sieć WAN: Dynamiczne IP, Statyczne IP, PPPoE, PPTP, L2TP  
 Zarządzanie: Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
 DHCP: Serwer, lista klientów DHCP  
 Przekierowanie portów: Serwer wirtualny, UPnP, DMZ  
 Dynamiczny DNS: DynDns, NO-IP  
 Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, Kontrola zarządzania lokalnego, Lista hostów, Harmonogram dostępu, Zarządzanie regulami  
 Zabezpieczenia zapory sieciowej: Ochrona przed atakami DoS, zapora sieciowa SPI, filtrowanie domen / adresów IP / adresów MAC, wiązanie adresów IP i MAC  
 Protokoły: IPv4, IPv6  
 Funkcja Guest Network: Sieć dla gości 2,4 GHz  
 Wymiary: 182 x 128 x 35 mm (7,2 x 5,0 x 1,4 cali)  
 Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
 Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% + 90%, niekondensująca  
 Zasilanie: 5 V DC / 0,6 A  
 Certyfikaty: CE, RoHS  
 Producent: TP-Link



#07114

Cena netto:  
109,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy N router 3G (TP-Link TL-MR3420)**

- Kompatybilny z modemami LTE/HSPA+/HSUPA/HSDPA/UMTS/EVDO USB
- Wykorzystanie zapasowego łącza (3G/4G oraz WAN) zapewnia stałe połączenie z Internetem

- Przycisk WPS umożliwia szybkie nawiązanie bezpiecznego połączenia bezprzewodowego
- Kontrola przepustowości łącza umożliwia administratorom ustalanie limitów prędkości transmisji danych dla poszczególnych stacji roboczych

Standardy: IEEE 802.11n/g/b, IEEE 802.3/3u, USB 2.0  
Porty: 4x 10/100 Mbps RJ-45 (LAN), 1x 10/100 Mbps RJ-45 (WAN), USB 2.0 na modemy UMTS/HSPA/EVDO  
Pasma częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz  
Modulacja: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM  
Tryby pracy: AP Router  
Max. prędkość transmisji: 300 Mbps  
Max. moc: 20 dBm  
Antena: odłączalna, 2x dookólna 3 dBi  
Bezpieczeństwo WLAN: WEP 64/128/152-bit, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK, TKIP, AES  
Bezpieczeństwo LAN: ACL, firewall, filtrowanie ataków ICMP-FLOOD, UDP-FLOOD, TCP-SYN-FLOOD, filtrowanie domen, filtrowanie adresów MAC, 802.1x, kontrola rodzicielska  
Funkcje sieciowe: VPN pass-through, DDNS, UPnP  
Funkcje routera: serwery wirtualne, NAT, DMZ host, statyczne trasy  
Funkcje WLAN: 2x2 MIMO, CCA  
Automatyczna negocjacja MDI/MDIX: tak  
Adresacja: klient DHCP, serwer DHCP  
Wymiary: 174 x 111 x 30 mm  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% + 90%, niekondensująca  
Zasilanie: zasilacz 9V AC 0.8A, ~230V 50Hz  
Certyfikaty: CE, FCC  
Okres gwarancji: 24 miesiące  
Producent: TP-Link



#09115

Cena netto:  
80,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy N router szerokopasmowy z modemem ADSL2+, 3x LAN (TP-Link Mercusys MW300D)**

- Imponujące prędkości Wi-Fi - 300 Mb/s to prędkość, która pozwala wielu użytkownikom na jednoczesną transmisję strumieniową wideo w jakości HD.
- Zarządzanie bez wysiłku - Dzięki intuicyjnemu interfejsowi zarządzania konfiguracja routera trwa tylko kilka minut.

- Duży zasięg - Dwie zintegrowane anteny o wysokim zysku zapewniają wielokierunkowe nadawanie bardzo silnego sygnału sieci.
- Kompatybilność - Router jest w pełni kompatybilny ze standardami ADSL2+/ADSL2/ADSL.

Standardy: IEEE 802.11n, IEEE 802.11b/g  
Porty: 3x 10/100 Mbps RJ-45 (LAN), 1x RJ-11  
Przyciski: Przycisk WPS/Reset  
Pasma częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz  
Prędkość transmisji: 300 Mb/s w paśmie 2,4GHz  
Moc transmisji: <20 dBm (EIRP)  
Anteny: 2 \* 3 dBi  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: WPA-PSK / WPA2-PSK  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: Włączanie/wyłączanie transmisji bezprzewodowej  
DHCP: Serwer  
Sieć dla gości: Sieć dla gości 2,4GHz  
Zasilanie: 9 V/0,6 A  
Wymiary: 114 x 94 x 26 mm  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 5% + 90%, niekondensująca  
Producent: TP-Link



#06247

Cena netto:  
94,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy N router szerokopasmowy z modemem ADSL2+, 4x LAN (TP-Link TD-W8961N)**

- Urządzenie wielofunkcyjne: Modem ADSL2+, Router NAT, 4-portowy przełącznik oraz Bezprzewodowy punkt dostępowy
- Wykorzystanie technologii N zapewniającej prędkość transmisji do 300 Mb/s to idealne rozwiązanie dla zastosowań wymagających szerokiego pasma lub wrażliwych na zakłócenia np. wykonywania połączeń telefonicznych przez Internet, gier online, a nawet transmisji wideo w jakości HD
- Obsługujące wiele języków oprogramowanie Easy Setup Assistant umożliwia wygodną i szybką instalację
- Przycisk WPS umożliwiający łatwe nawiązanie połączenia zabezpieczonego szyfrowaniem WPA, oraz wyłącznik sieci bezprzewodowej

Standardy: IEEE 802.11n, IEEE 802.11b/g  
Protokoły: Full-rate ANSI T1.413 Issue 2, ITU-T G.992.1 (G.dmt), ITU-T G.992.2 (G.lite) ITU-T G.994.1 (G.hs), ITU-T G.992.3 (G.dmt.bis), ITU-T G.992.4 (G.lite.bis), Supports Annex A/L/M  
Porty: 4x 10/100 Mbps RJ-45 (LAN), 1x RJ-11  
Pasma częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz  
Modulacja: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM  
Tryby pracy: AP Router  
Max. prędkość transmisji: 300 Mbps  
Max. moc: 20 dBm  
Antena: Dołączalna, dookólna, złącze SMA RP  
Bezpieczeństwo WLAN: 64/128 bitowe szyfrowanie WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA/WPA2, filtrowanie adresów MAC  
Bezpieczeństwo LAN: ACL, firewall, filtrowanie ataków ICMP-FLOOD, UDP-FLOOD, TCP-SYN-FLOOD, filtrowanie domen, filtrowanie adresów MAC, 802.1x, kontrola rodzicielska  
Funkcje sieciowe: VPN pass-through, DDNS, UPnP  
Funkcje routera: serwery wirtualne, NAT, DMZ host, statyczne trasy  
Funkcje WLAN: 2x2 MIMO, CCA  
Automatyczna negocjacja MDI/MDIX: tak  
Adresacja: klient DHCP, serwer DHCP  
Wymiary: 195x130x36mm (7,7x5,1x1,4 cala)  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 5% + 90%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC  
Producent: TP-Link



#09123

Cena netto:  
392,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router 3G/4G z funkcją telefonu, standard N, 300Mb/s (TP-Link TL-MR6500v)**

- Sieć 4G nowej generacji - Udostępnić swoje połączenie nawet 32 urządzeniom i korzystać z prędkości pobierania sięgającej 150 Mb/s.
- Konfiguracja poprzez włożenie karty - Zapomnij o mozolnym procesie instalacji. Zgodność z kartami SIM została potwierdzona wieloletnimi próbami terenowymi przeprowadzonymi w ponad 100 krajach.
- Sieć bezprzewodowa o prędkości 300 Mb/s - Oglądaj filmy w jakości HD, pobieraj szybko pliki, prowadź rozmowy wideo bez zakłóceń, a wszystko to w tym samym czasie.
- Zaawansowane usługi głosowe - Urządzenie obsługuje funkcje VoLTE/CSFB/VoIP i daje użytkownikom do dyspozycji 50 MB pamięci wewnętrznej do rejestracji nawet 100 minut nagrań na skrzynce głosowej.
- Dwie odkręcane, zaawansowane technicznie anteny LTE - Korzystaj na wszystkich swoich urządzeniach ze stabilnych i wydajnych połączeń.
- Tryb routera Wi-Fi - Podłącz przewód Ethernet do portu LAN/WAN i korzystaj z połączeń przewodowych w przypadku braku dostępu do sieci 4G.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty: 1 port LAN/WAN 10/100Mb/s, 2 porty LAN 10/100Mb/s, 1 slot na kartę SIM, 1 port telefoniczny  
Przyciski: Przycisk WPS/Reset, Wi-Fi ON/OFF  
Zasilacz zewnętrzny: 12VDC/1A  
Wymiary (S x G x W): 202 x 141 x 33,6 mm (7,95 x 5,55 x 1,32 cala)  
Typ anteny: 2 odłączalne anteny zewnętrzne 4G LTE  
WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:  
Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz  
EIRP: <20dBm  
Prędkość transmisji: 2,4GHz Do 300Mb/s  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie 64/128-bitowe WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA-PSK2  
Typy sieci: 4G- FDD-LTE- B1/B3/B5/B7/B8/B20 (2100/1800/850/2600/900/800 MHz), TDD-LTE- B38/B40/B41 (2600/2300/2500 MHz), 3G- HSPA/UMTS- B1/B5/B8 (2100/850/900 MHz)  
FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:  
Bezpieczeństwo transmisji: Zapora sieciowa SPI IPv4, wiązanie adresów IP i MAC  
Dostępne tryby pracy: Router 3G/4G, router bezprzewodowy Sieć WAN: Dynamiczne przydzielanie adresów IP/Statyczne przydzielanie adresów IP/PPTP (Dual Access)/L2TP (Dual Access)  
Zarządzanie: Zarządzanie lokalne, zarządzanie zdalne DHCP: Serwer, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów Przekierowanie portów: ALG, serwer wirtualny, Port Triggering, UPnP, DMZ  
Dynamiczny DNS: DynDns, NO-IP  
Protokoły: IPv4, IPv6  
Funkcja Guest Network: Sieć dla gości 2,4 GHz  
Administration: Aktualizacja firmware'u, przywracanie ustawień fabrycznych, dzienniki systemowe, narzędzia diagnostyczne  
TELEFONIA:  
Standardy VoIP: SIP (RFC3261)/RTP (RFC1889/3550), G.711A/u, G.729AB, G.726  
Wbudowana poczta głosowa: Przechowywanie 100 minut długich wiadomości głosowych w pamięci routera/modemu  
Zaawansowane usługi telefoniczne: Blokowanie połączeń, blokowanie anonimowych połączeń, szybkie wybieranie, numer alarmowy  
INNE:  
Certyfikaty: CE, RoHS  
Zawartość opakowania: Bezprzewodowy router 3G/4G, Kabel Ethernet RJ45, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji  
Wymagania: Microsoft Windows 98SE/NT/2000/XP/Vista/TM/7/8/8.1/10, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux, Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ lub inna przeglądarka z włączoną obsługą JavaScript, Karta micro-SIM  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca



#09122

Cena netto:  
252,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router 3G/4G, standard N, 300Mb/s (TP-Link TL-MR100)**

- Ultraszybka sieć 4G - Udostępnić swoje połączenie nawet 32 urządzeniom i korzystać z prędkości pobierania sięgającej 150 Mb/s.
- Instalacja poprzez podłączenie - Zapomnij o mozolnym procesie konfiguracji. Zgodność z kartami SIM została potwierdzona wieloletnimi próbami terenowymi przeprowadzonymi w ponad 100 krajach.
- Dwie odkręcane, zaawansowane technicznie anteny LTE - Korzystaj na wszystkich swoich urządzeniach ze stabilnych i wydajnych połączeń.
- Tryb routera Wi-Fi - Podłącz przewód Ethernet do portu LAN/WAN i korzystaj z połączeń przewodowych w przypadku braku dostępu do sieci 4G.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty: 1 port LAN/WAN 10/100Mb/s, 1 port LAN 10/100Mb/s, 1 slot na kartę SIM  
Przyciski: Przycisk WPS/Reset  
Zasilacz zewnętrzny: 9VDC/0,85A  
Wymiary (S x G x W): 154x114x36 mm (6,06x4,49x1,42 cali)  
Typ anteny: 2 odłączalne anteny zewnętrzne 4G LTE  
WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:  
Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz  
EIRP: <20dBm  
Prędkość transmisji: 2,4GHz Do 300Mb/s  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie 64/128-bitowe WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA-PSK2  
Typy sieci: 4G- FDD-LTE- B1/B3/B5/B7/B8/B20 (2100/1800/850/2600/900/800 MHz), TDD-LTE- B38/B40/B41 (2600/2300/2500 MHz), 3G- HSPA/UMTS- B1/B5/B8 (2100/850/900 MHz)  
FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:  
Bezpieczeństwo transmisji: Zapora sieciowa SPI IPv4, wiązanie adresów IP i MAC  
Dostępne tryby pracy: Router 3G/4G, router bezprzewodowy Sieć WAN: Dynamiczne przydzielanie adresów IP/Statyczne przydzielanie adresów IP/PPTP (Dual Access)/L2TP (Dual Access)  
Zarządzanie: Zarządzanie lokalne, zarządzanie zdalne DHCP: Serwer, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów Przekierowanie portów: ALG, serwer wirtualny, Port Triggering, UPnP, DMZ  
Dynamiczny DNS: DynDns, NO-IP  
Protokoły: IPv4, IPv6  
Funkcja Guest Network: Sieć dla gości 2,4 GHz  
Administration: Aktualizacja firmware'u, przywracanie ustawień fabrycznych, dzienniki systemowe, narzędzia diagnostyczne  
INNE:  
Certyfikaty: CE, RoHS  
Zawartość opakowania: Bezprzewodowy router 3G/4G, Kabel Ethernet RJ45, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji  
Wymagania: Microsoft Windows 98SE/NT/2000/XP/Vista/TM/7/8/8.1/10, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux, Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ lub inna przeglądarka z włączoną obsługą JavaScript, Karta micro-SIM  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca



#04605

Cena netto:  
298,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router 3G/4G, standard N, 300Mb/s (TP-Link TL-MR6400)**

- Udostępnić swoje połączenie 4G LTE w sieci bezprzewodowej z prędkością do 150Mb/s
- Zintegrowane anteny o dużej mocy pozwalają na stabilne połączenie i duży zasięg
- Nie wymaga konfiguracji, wystarczy włożyć kartę SIM
- Prędkość sieci bezprzewodowej do 300Mb/s
- Port LAN/WAN pozwala na skonfigurowanie dodatkowego połączenia z Internetem

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty: 1 port LAN/WAN 10/100Mb/s, 3 porty LAN 10/100Mb/s, 1 slot na kartę SIM  
Przyciski: Przycisk WPS/Reset, Wyłącznik sieci bezprzewodowej, Wyłącznik zasilania  
Zasilacz zewnętrzny: 12VDC/1A  
Wymiary (S x G x W): 202 x 141 x 33,6mm (7,95 x 5,55 x 1,32 cali)  
Typ anteny: 2 wewnętrzne anteny sieci bezprzewodowej, 2 odłączalne anteny zewnętrzne 4G LTE  
WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:  
Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Częstotliwość pracy: 2,4GHz  
EIRP: <20dBm  
Prędkość transmisji: 2,4GHz Do 300Mb/s  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128 bitowe szyfrowanie WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, filtrowanie adresów MAC  
FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:  
Bezpieczeństwo transmisji: Zapora sieciowa NAT, SPI, filtrowanie adresów MAC/IP/URL, pakietów i aplikacji; ochrona przed atakami Denial of Service (DoS), SYN Flooding, Ping of Death  
Zarządzanie: Kontrola dostępu, zarządzanie lokalne, zarządzanie zdalne  
DHCP: Serwer, klient, lista klientów DHCP, Rezerwacja adresów  
Przekierowanie portów: Serwery wirtualne, Port Triggering, UPnP, DMZ  
Kontrola dostępu: Kontrola rodzicielska, zarządzanie lokalne, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regułami  
Zabezpieczenia zapory sieciowej: DoS, Firewall SPI, Filtrowanie adresów IP/domen, Wiazanie IP&MAC  
Protokoły: IPv4 oraz IPv6  
Funkcja Guest Network: Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz  
VPN IPsec: Supports up to 10 IPsec VPN tunnels  
Network Type: 4G FDD-LTE Cat4 (800/900/1800/2100/2600MHz), TDD-LTE (2300/2600MHz), 3G DC-HSPA+/HSPA+/HSPA/UMTS (900/2100MHz), 2G EDGE/GPRS/GSM (850/900/1800/1900MHz)  
INNE:  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Zawartość opakowania: Bezprzewodowy router 3G/4G, standard AC, Kabel Ethernet RJ45, Zasilacz, Instrukcja szybkiej instalacji, Adapter Micro SIM, Adapter Nano SIM  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7/8/8.1, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90%, niekondensująca



#09161

Cena netto:  
145,00 PLN  
Jednostka: szt

**Bezprzewodowy router/modem VDSL/ADSL, standard N, 300Mb/s (TP-Link TD-W9960)**

- Szerokie możliwości łączenia się z siecią - Dzięki zastosowaniu portów DSL i LAN/WAN urządzenie TD-W9960 jest w pełni zgodne ze standardami VDSL2/ADSL2+ADSL2/ADSL. Może także działać z wykorzystaniem światłowodu lub połączenia kablowego.  
- Zawrotne prędkości - Uzupełnieniem wysokich prędkości Wi-Fi, dochodzących nawet do 300 Mb/s, są niezwykle szybkie połączenia szerokopasmowe VDSL o prędkości 100 Mb/s.  
- Zasięg w całym domu - Mocne anteny zewnętrzne zapewniają wielokierunkowy zasięg i stabilne połączenia.  
- Zarządzanie bez wysiłku - Dzięki intuicyjnej stronie zarządzania i wielofunkcyjnej aplikacji Tether wystarczy tylko kilka minut, by skonfigurować i dostosować ustawienia sieci do swoich potrzeb.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty:3 porty RJ45 10/100Mb/s, 1 port LAN/WAN 10/100 Mb/s, 1 port RJ11  
Przyciski:1 przełącznik zasilania, 1 przycisk WPS, 1 przycisk Reset  
Zasilacz zewnętrzny:9VDC/0,6A  
Standardy IEEE:IEEE 802.3, 802.3u  
Standardy ADSL:Full-rate ANSI T1.413 Issue 2, ITU-T G.992.1(G.DMT), ITU-T G.992.2(G.Lite), ITU-T G.994.1 (G.hs), ITU-T G.995.1  
Standardy ADSL2:ITU-T G.992.3 (G.dmt.bis), ITU-T G.992.4 (G.lite.bis)  
Standardy ADSL2+:ITU-T G.992.5  
Wymiary (S x G x W):181.6 x 129.7 x 36.2mm  
Typ anteny:Dołączalna, dookólna, złącze SMA RP  
Zysk anteny:2,3dBi  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
Standardy bezprzewodowe:IEEE 802.11g, 802.11b, 802.11n  
Częstotliwość pracy:2,400-2,4835GHz  
EIRP:<20dBm(EIRP)  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:64/128 bitowe szyfrowanie WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA/WPA2, filtrowanie adresów MAC  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
Funkcja Quality of Service: Kontrola przepustowości  
Port Forwarding: Serwery wirtualne, DMZ, ACL (Access Control List)  
VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Pass-through  
Protokoły ATM/PPP: ATM Forum UNI3.1/4.0, PPP over ATM (RFC 2364), PPP over Ethernet (RFC2516), IPoA (RFC1577/2225), PVC - do 8 PVC  
Funkcje zaawansowane: Ethernet WAN (EWAN), Kontrola rodzicielska, Kształtowanie ruchu(ATM QoS) UBR, CBR, VBR-rt, VBR-nrt; DHCP, DHCP relay; Network Address Translation (NAT); Grupowanie portów PVC/Ethernet Routing statyczny, RIP v1/v2 (optional); DNS Relay, DDNS, IGMP snooping V1/2, IGMP Multicast, UPnP  
Bezpieczeństwo transmisji: zaporą sieciową NAT, SPI, filtrowanie adresów MAC/IP/URL, pakietów  
Współdzielenie portów USB: Współdzielenie dysku, obsługa serwera FTP/serwera mediów/serwera drukarek  
Zarządzanie: Zarządzanie przez przeglądarkę(HTTP), Zdalne zarządzanie, Zarządzanie z wykorzystaniem protokołu Telnet, Wiersz poleceń (CLI), SSL dla TR-069, SNMP v1/2c, SNMP przez EOC, Aktualizacja firmware przez sieć, CWMP(TR-069), Narzędzia diagnostyczne  
**INNE:**  
Certyfikaty:CE, FCC, RoHS  
Zawartość opakowania:Urządzenie TD-W9960, Rozdzielacz, Kabel telefoniczny RJ11, Kabel sieciowy RJ45, Skrócona instrukcja obsługi, Zasilacz  
Wymagania systemowe:Microsoft WindowsC 98SE, NT, 2000, XP, VistaTM lub Windows 7/8.1/10, MACC OS, NetWareC, UNIXC lub Linux.  
Środowisko pracy:Dopuszczalna temperatura pracy, 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania, -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza, 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania, 5%~90%, niekondensująca



#04579

Cena netto:  
92,70 PLN  
Jednostka: szt

**Nano router bezprzewodowy standard N 300Mbps (TP-Link TL-WR802N)**

- Prędkość transmisji 300 Mb/s - idealna dla strumieniowej transmisji wideo, gier online i telefonii internetowej  
- Miniaturowy - idealny do użytku w domu i w podróży  
- Wiele trybów działania - AP, Klient, Router, Repeater i Bridge  
- Zasilany przez port mikro-USB za pomocą zewnętrznej zasilania lub połączenia z komputerem  
- Prosta instalacja

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty:1 port WAN LAN 10/100Mbps, 1 port mikro-USB, 1 przycisk reset  
Standardy bezprzewodowe:IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Wymiary (S x G x W):57 x 57 x 18 mm (2.2 x 2.2 x 0.7 cala)  
Typ anteny:Wbudowana  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
Częstotliwość pracy:2.4-2.34835GHz  
Prędkość transmisji:11n do 300Mbps(dynamiczna), 11g do 54Mbps(dynamiczna), 11b do 11Mbps(dynamiczna)  
EIRP:<20dBm (EIRP)  
Czułość odbiornika:270M -65dBm@10% PER, 130M -70dBm@10% PER, 108M -82dBm@10% PER, 54M -73dBm@10% PER, 11M -82dBm@8% PER, 6M -86dBm@10% PER, 1M -90dBm@8% PERR  
Tryby pracy bezprzewodowej:AP, router, klient, repeater, bridge  
Funkcje transmisji bezprzewodowej:Włączenie/wyłączenie nadajnika bezprzewodowego, most WDS, WMM, statystyki połączenia bezprzewodowego  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:64/128/152-bitowe WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
Typ połączenia WAN:Dynamiczne IP/statyczne IP/PPPoE/, PPTP/L2TP  
DHCP:Serwer, klient, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów  
Funkcja Quality of Service:WMM, kontrola przepustowości  
Port Forwarding:Virtual Server, Port Triggering, UPnP, DMZ  
DDNS:DynDns, Comexe, NO-IP  
VPN Pass-Through:PPTP, L2TP, IPSec (nagiłki ESP)  
Kontrola dostępu:Kontrola dostępu do panelu zarządzania, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regulami dostępu  
Zabezpieczenia zapory sieciowej:Ochrona przed atakami DoS, zaporą sieciową SPI, filtrowanie adresów IP, MAC i domen, wiązanie adresów IP i MAC  
Zarządzanie:Kontrola dostępu, Zarządzanie lokalne, Zarządzanie zdalne  
**INNE:**  
Certyfikaty:CE, FCC, RoHS  
Zawartość opakowania:Router TL-WR802N, Zasilacz, Kabel USB, Kabel Ethernet, Skrócona instrukcja instalacji, Płyta CD  
Wymagania systemowe:Microsoft WindowsC 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7/8.1/10, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux  
Środowisko pracy:Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40° (32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90% niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~95% niekondensująca



#08365

Cena netto:  
92,80 PLN  
Jednostka: szt

**Przenośny router bezprzewodowy 3G/4G standard N 150Mb/s (TP-Link TL-MR3020)**

- Kompatybilność z modemami LTE (PLUS, POLSAT), po pobraniu najnowszego firmware  
- Współdzielenie połączenia mobilnego 3G/4G, przetestowana kompatybilność z ponad 120 modelami modemów USB LTE/UMTS/HSPA/EVDO  
- Miniaturowy rozmiar i waga pozwalają na zabranie routera w podróż i łatwe współdzielenie połączenia w dowolnym miejscu w zasięgu sieci 3G  
- Prędkość transmisji do 150Mbps  
- Trzy tryby działania dla trzech różnych zastosowań: router 3G, klient WISP oraz router podróży (tryb AP).  
- Dzięki możliwości skonfigurowania połączenia rezerwowego 3G/WAN TL-MR3020 pozwala na podtrzymanie połączenia w wypadku awarii połączenia głównego.

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty:1 port WAN/LAN 10/100Mbps, Port USB 2.0 do podłączenia modemu 3G, Port mini-USB do podłączenia zasilania  
Przyciski:Przycisk szybkiego zabezpieczenia połączenia, przycisk reset, przełącznik trybu działania urządzenia.  
Zasilacz zewnętrzny:5VDC/1.0A  
Wymiary (S x G x W):74 x 67 x22 mm (2.9 x 2.6 x 0.9 cala)  
Typ anteny:Internal Antenna  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
Standardy bezprzewodowe:IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Częstotliwość pracy:2.4-2.4835GHz  
EIRP:<20dBm  
Tryby pracy bezprzewodowej:Router 3G/4G, router podróży (AP), klient WISP  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:64/128 bitowe WEP, WPA-PSK/WPA2-PSK, filtrowanie MAC  
**FUNKCJE OPROGRAMOWANIA:**  
DHCP:Serwer, lista klientów DHCP, rezerwacja adresów  
Port Forwarding:Virtual Server, Port Triggering, UPnP, DMZ  
Kontrola dostępu:Kontrola rodzicielska, lista hostów, harmonogram dostępu, zarządzanie regulami dostępu  
Bezpieczeństwo transmisji:Zapora sieciowa, filtrowanie adresów MAC, ochrona przed atakami DoS  
**INNE:**  
Certyfikaty:CE, FCC, RoHS  
Zawartość opakowania:Router TL-MR3020, skrócona instrukcja instalacji, zasilacz, kabel USB, płyta CD, kabel Ethernet  
Wymagania systemowe:Microsoft WindowsC 98SE, NT, 2000, XP, VistaTM or Windows 7, MACC OS, NetWareC, UNIXC or Linux.  
Środowisko pracy:Dopuszczalna temperatura pracy-10°~60°, Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°~80°, Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%~90% niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%~90% niekondensująca



#06236

Cena netto:  
354,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco M5 1-pack (TP-Link DECO M5)**

- Deco wykorzystuje kilka urządzeń do stworzenia jednolitej sieci Wi-Fi. Pożegnaj słaby sygnał i martwe strefy na zawsze!
- Dzięki zaawansowanej technologii Mesh, urządzenia automatycznie będą się przełączać podczas przemieszczania się po domu.
- Deco M5 oferuje stabilne połączenie o prędkości do 1267Mb/s i jest kompatybilne ze wszystkimi modemami kablowymi.
- System Deco potrafi obsłużyć nawet do 100 urządzeń bezprzewodowych w sieci.
- TP-Link HomeCare™ zapewnia bezpieczeństwo sieci, pozwala na kontrolę rodzicielską oraz posiada funkcję QoS.
- Konfiguracja systemu jest wyjątkowo prosta, dzięki aplikacji Deco.

Standard: IEEE 802.11 ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz

Porty: 2 porty Gigabit Ethernet (RJ-45) LAN/WAN

Procesor: Czterordzeniowy procesor

Przyciski: Reset

Pamięć Flash: 32 MB

SDRAM: 256 MB

Wersja Bluetooth: 4,2 i wyższe

Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 400 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 867 Mb/s w paśmie 5 GHz

EIRP: FCC &lt;30 dBm, CE &lt;20 dBm (2,4 GHz) &lt;23 dBm (5 GHz)

Funkcje zaawansowane: Technologia TP-Link Mesh -

MU-MIMO, Automatyczny wybór trasy, Sterowanie AP,

Sterowanie pasma, Beamforming

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:

WPA-PSK/WPA2-PSK

Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM,

IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Styczne IP/PPPoE,

Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient,

Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia

zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6,

Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola

przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne,

Automatyczna aktualizacja oprogramowania, Możliwość

rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network

- Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming -

Tak, Aplikacja Deco

Antena: 4 anteny wewnętrzne w każdej jednostce Deco

Wymiary: &amp;#934;120 mm x 38 mm

Zasilanie: 12 V/1,2 A

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C

(-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%,

niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%,

niekondensująca

Zawartość opakowania: jednostka Deco, 1 kabel Ethernet

RJ45, zasilacz

Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 8.0 lub

nowszy, Android 4.3 lub nowszy, Bluetooth 4.0 lub nowszy

Certyfikaty: CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA,

Producent: TP-Link



#06235

Cena netto:  
897,00 PLN  
Jednostka: szt**Router Mesh Deco M5 3-pack (TP-Link DECO M5)**

- Deco wykorzystuje kilka urządzeń do stworzenia jednolitej sieci Wi-Fi. Pożegnaj słaby sygnał i martwe strefy na zawsze!
- Dzięki zaawansowanej technologii Mesh, urządzenia automatycznie będą się przełączać podczas przemieszczania się po domu.
- Trzy urządzenia Deco M5 wystarczą, aby pokryć siecią dom o powierzchni do 500m<sup>2</sup>. Jeżeli potrzebujesz większego zasięgu, do sieci podłączyć można dodatkowe routery Deco.
- Deco M5 oferuje stabilne połączenie o prędkości do 1267Mb/s i jest kompatybilne ze wszystkimi modemami kablowymi.
- System Deco potrafi obsłużyć nawet do 100 urządzeń bezprzewodowych w sieci.
- TP-Link HomeCare™ zapewnia bezpieczeństwo sieci, pozwala na kontrolę rodzicielską oraz posiada funkcję QoS.
- Konfiguracja systemu jest wyjątkowo prosta, dzięki aplikacji Deco.

Standard: IEEE 802.11 ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz

Porty: 2 porty Gigabit Ethernet (RJ-45) LAN/WAN

Procesor: Czterordzeniowy procesor

Przyciski: Reset

Pamięć Flash: 32 MB

SDRAM: 256 MB

Wersja Bluetooth: 4,2 i wyższe

Pasmo częstotliwości: 2,4GHz oraz 5GHz

Prędkość transmisji: 400 Mb/s w paśmie 2,4 GHz, 867 Mb/s w paśmie 5 GHz

EIRP: FCC &lt;30 dBm, CE &lt;20 dBm (2,4 GHz) &lt;23 dBm (5 GHz)

Funkcje zaawansowane: Technologia TP-Link Mesh -

MU-MIMO, Automatyczny wybór trasy, Sterowanie AP,

Sterowanie pasma, Beamforming

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:

WPA-PSK/WPA2-PSK

Funkcje Oprogramowania: Funkcja Quality of Service - WMM,

IPv6, Sieć WAN - Dynamiczne IP/Styczne IP/PPPoE,

Zarządzanie lokalne i zdalne, DHCP- Serwer, Klient,

Przekierowanie portów, Kontrola dostępu, Zabezpieczenia

zapory sieciowej Firewall SPI, Protokoły IPv4 oraz IPv6,

Homecare - Antywirus, Kontrola rodzicielska, Kontrola

przepustowości, Test prędkości, Statystyki miesięczne,

Automatyczna aktualizacja oprogramowania, Możliwość

rozszerzenia sieci o kolejne jednostki, Funkcja Guest Network

- Sieć dla gości 2,4GHz, Sieć dla gości 5GHz, Beamforming -

Tak, Aplikacja Deco

Antena: 4 anteny wewnętrzne w każdej jednostce Deco

Wymiary: &amp;#934;120 mm x 38 mm

Zasilanie: 12 V/1,2 A

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (-32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C

(-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%,

niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%,

niekondensująca

Zawartość opakowania: 3 jednostki Deco, 1 kabel Ethernet

RJ45, 3 zasilacze

Wymagania systemowe dla smartfonów/tabletów: iOS 8.0 lub

nowszy, Android 4.3 lub nowszy, Bluetooth 4.0 lub nowszy

Certyfikaty: CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA,

Producent: TP-Link



#09116

Cena netto:  
57,30 PLN  
Jednostka: szt**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego, 300Mb/s (TP-Link Mercusys MW300RE)**

- Tryb RE urządzenia sprawia, że sygnał bezprzewodowy dociera bez problemu do wszystkich miejsc, których objęcie siecią było dotychczas niemożliwe
- Trzy zewnętrzne anteny z technologią MIMO dystansują urządzenie od zwykłych wzmacniaczy sygnału
- Przycisk WPS umożliwia łatwe i szybkie rozszerzenie zasięgu sieci bezprzewodowej
- Kompaktowy rozmiar i możliwość montażu na ścianie sprawiają, że urządzenie nie zajmuje dużo miejsca, a zmiana jego położenia nie stanowi żadnego problemu
- Inteligentny sygnalizator pomaga znaleźć optymalną lokalizację dla wzmacniacza

CECHY SPRZĘTOWE:

Porty: 1 port RJ45 10/100Mb/s

Typ wtyczki: EU

Przyciski: Reset, WPS

Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g,

IEEE 802.11b

Wymiary (S x G x W): 101 x 74,8 x 75,8 mm

Typ anteny: 3 zewnętrzne anteny

WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:

Częstotliwość pracy: 2,4-2,4835GHz

Prędkość transmisji: 11n do 300Mb/s (dynamicznie), 11g do

54Mb/s (dynamicznie), 11b do 11Mb/s (dynamicznie)

EIRP: &lt;20dBm (EIRP)

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: Szyfrowanie

WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

INNE:

Certyfikaty: CE, RoHS

Zawartość opakowania: Urządzenie MW300RE, Skrócona

instrukcja obsługi

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40°

(32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania

-40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza

10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność

przechowywania 5%~90%, niekondensująca





#08541

Cena netto:  
64,60 PLN  
Jednostka: szt**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego,  
300Mb/s (TP-Link TL-WA850RE)**

- Tryb Range Extender umożliwia rozszerzenie zasięgu sieci bezprzewodowej w miejscach trudnych do okablowania i dotychczas niedostępnych
- Miniaturowe wymiary i możliwość montażu w gnieździe zasilającym pozwalają na łatwe umieszczenie urządzenia w miejscu docelowym
- Łatwe zwiększanie zasięgu sieci bezprzewodowej za pomocą przycisku Range Extender
- Port Ethernet umożliwia podłączanie urządzeń za pomocą kabla Ethernet

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty: 1 port RJ45 10/100Mb/s

Typ wtyczki: EU

Przyciski: Reset, Range Extender

Pobór prądu: Około 3W

Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g,

IEEE 802.11b

Wymiary (S x G x W): 110.0 x 65.8 x 75.2mm

Typ anteny: 2 anteny wewnętrzne

**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**

Częstotliwość pracy: 2,4-2,4835GHz

Prędkość transmisji: 11n do 300Mb/s (dynamicznie), 11g do

54Mb/s (dynamicznie), 11b do 11Mb/s (dynamicznie)

EIRP: &lt;20dBm (EIRP)

Czułość odbiornika: 270M -68dBm@10% PER, 130M

-68dBm@10% PER, 108M -68dBm@10% PER, 54M

-68dBm@10% PER, 11M -85dBm@8% PER, 6M

-88dBm@10% PER, 1M -90dBm@8% PER

Tryby pracy bezprzewodowej: Wzmacniacz sygnału

Funkcje transmisji bezprzewodowej: WMM (Wi-Fi

Multimedia), Filtrowanie adresów MAC, Statystyki transmisji

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:

64/128/152-bitowe WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK

INNE:

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

Zawartość opakowania: Urządzenie TL-WA850RE, Kabel

Ethernet RJ-45, Zasilacz, Płyta CD, Skrócona instrukcja

obsługi

Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT,

2000, XP, Vista lub Windows 7, 8, Mac OS, NetWareC,

UNIX lub Linux.

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40°

(32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania

-40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza

10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność

przechowywania 5%~90%, niekondensująca



#08542

Cena netto:  
55,20 PLN  
Jednostka: szt**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego,  
300Mb/s (TP-Link TL-WA854RE)**

- Tryb Range Extender umożliwia rozszerzenie zasięgu sieci bezprzewodowej w miejscach trudnych do okablowania i dotychczas niedostępnych
- Miniaturowe wymiary i możliwość montażu w gnieździe zasilającym pozwalają na łatwe umieszczenie urządzenia w miejscu docelowym
- Łatwe zwiększanie zasięgu bezprzewodowej za pomocą przycisku Range Extender

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Typ wtyczki: EU

Przyciski: Reset, Range Extender

Pobór prądu: Około 3W

Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g,

IEEE 802.11b

Wymiary (S x G x W): 110.0 x 65.8 x 75.2mm

Typ anteny: 2 anteny wewnętrzne

**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**

Częstotliwość pracy: 2,4-2,4835GHz

Prędkość transmisji: 11n do 300Mb/s (dynamicznie), 11g do

54Mb/s (dynamicznie), 11b do 11Mb/s (dynamicznie)

EIRP: &lt;20dBm (EIRP)

Czułość odbiornika: 270M -68dBm@10% PER, 130M

-68dBm@10% PER, 108M -68dBm@10% PER, 54M

-68dBm@10% PER, 11M -85dBm@8% PER, 6M

-88dBm@10% PER, 1M -90dBm@8% PER

Tryby pracy bezprzewodowej: Wzmacniacz sygnału

Funkcje transmisji bezprzewodowej: WMM (Wi-Fi

Multimedia), Filtrowanie adresów MAC, Statystyki transmisji

bezprzewodowej, Logowanie z użyciem nazwy domenowej

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:

64/128/152-bitowe WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK

INNE:

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

Zawartość opakowania: TL-WA854RE, Płyta CD, Instrukcja

szybkiej instalacji

Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT,

2000, XP, Vista lub Windows 7, 8, Mac OS, NetWareC,

UNIX lub Linux.

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40°

(32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania

-40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza

10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność

przechowywania 5%~90%, niekondensująca



#04587

Cena netto:  
73,90 PLN  
Jednostka: szt**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego,  
300Mb/s (TP-Link TL-WA855RE)**

- Rozszerza zasięg sieci bezprzewodowej zapewniając niezwykłą wydajność łącza
- Dwie regulowane anteny zewnętrzne zapewniają optymalny zasięg sieci oraz stabilność połączeń
- Obsługa trybu AP
- Łatwe zwiększanie zasięgu sieci bezprzewodowej za pomocą przycisku Range Extender
- Skonfiguruj harmonogram zasilania i oszczędzaj prąd
- Aplikacja TP-LINK Tether pozwala na łatwe zarządzanie wzmacniaczem za pomocą smartfona
- Współpracuje z każdym routerem bezprzewodowym oraz bezprzewodowym punktem dostępowym

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty: 1 port RJ45 10/100Mb/s

Typ wtyczki: EU

Przyciski: Reset, Range Extender

Pobór prądu: Około 3W

Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g,

IEEE 802.11b

Wymiary (S x G x W): 52 x 34 x 65mm

Typ anteny: 2 anteny zewnętrzne

**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**

Częstotliwość pracy: 2,4-2,4835GHz

Prędkość transmisji: 11n do 300Mb/s (dynamicznie), 11g do

54Mb/s (dynamicznie), 11b do 11Mb/s (dynamicznie)

EIRP: &lt;20dBm (EIRP)

Czułość odbiornika: 270M -68dBm@10% PER, 130M

-68dBm@10% PER, 108M -68dBm@10% PER, 54M

-68dBm@10% PER, 11M -68dBm@8% PER, 6M

-68dBm@10% PER, 1M -68dBm@8% PER

Tryby pracy bezprzewodowej: Wzmacniacz sygnału

Funkcje transmisji bezprzewodowej: WMM (Wi-Fi

Multimedia), Filtrowanie adresów MAC, Statystyki transmisji

bezprzewodowej, Logowanie z użyciem nazwy domenowej

Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej:

64/128/152-bitowe WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK

INNE:

Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

Zawartość opakowania: Urządzenie TL-WA855RE, Kabel

Ethernet RJ-45, Skrócona instrukcja obsługi

Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT,

2000, XP, Vista lub Windows 7, 8, Mac OS, NetWareC,

UNIX lub Linux.

Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°~40°

(32°~104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania

-40°~70° (-40°~158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza

10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność

przechowywania 5%~90%, niekondensująca



#08936

Cena netto:  
92,50 PLN  
Jednostka: szt

**Wzmacniacz sygnału bezprzewodowego, 300Mb/s (TP-Link TL-WA860RE)**

- Tryb Range Extender umożliwia rozszerzenie zasięgu sieci bezprzewodowej w miejscach trudnych do okablowania i dotychczas niedostępnych
- Miniaturowe wymiary i możliwość montażu w gnieździe zasilającym pozwalają na łatwe umieszczenie urządzenia w miejscu docelowym
- Wbudowane gniazdko sieci elektrycznej umożliwia podłączenie do prądu dodatkowego urządzenia
- Dwie stałe anteny zapewniające duży zasięg sygnału i stabilność połączeń
- Łatwe zwiększanie zasięgu sieci bezprzewodowej za pomocą przycisku Range Extender

**CECHY SPRZĘTOWE:**

Porty: 1 port RJ45 10/100Mb/s  
Typ wtyczki: EU  
Przyciski: Reset, Range Extender  
Pobór prądu: Około 3W  
Standardy bezprzewodowe: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b  
Wymiary (S x G x W): 110.0 x 65.8 x 75.2mm  
Typ anteny: 2 stałe, zewnętrzne anteny  
**WŁAŚCIWOŚCI TRANSMISJI BEZPRZEWODOWEJ:**  
Częstotliwość pracy: 2,4-2,4835GHz  
Prędkość transmisji: 11n do 300Mb/s (dynamicznie), 11g do 54Mb/s (dynamicznie), 11b do 11Mb/s (dynamicznie)  
EIRP: <20dBm (EIRP)  
Czułość odbiornika: 270M -69dBm@10% PER, 130M -69dBm@10% PER, 108M -69dBm@10% PER, 54M -69dBm@10% PER, 11M -86dBm@8% PER, 6M -89dBm@10% PER, 1M -91dBm@8% PER  
Tryby pracy bezprzewodowej: Wzmacniacz sygnału  
Funkcje transmisji bezprzewodowej: WMM (Wi-Fi Multimedia), Filtrowanie adresów MAC, Statystyki transmisji bezprzewodowej, Logowanie z użyciem nazwy domeny  
Bezpieczeństwo transmisji bezprzewodowej: 64/128/152-bitowe WEP, WPA-PSK / WPA2-PSK  
INNE:  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Zawartość opakowania: Urządzenie TL-WA860RE, Kabel Ethernet RJ-45, Zasilacz, Płyta CD, Skrócona instrukcja obsługi  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista lub Windows 7, 8, Mac OS, NetWareC, UNIX lub Linux.  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°-40° (32°-104°), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°-70° (-40°-158°), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%-90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5%-90%, niekondensująca



#06257

Cena netto:  
338,00 PLN  
Jednostka: szt

**Kontroler Omada Cloud (TP-Link OC200)**

- Scentralizowane zarządzanie siecią Wi-fi
- Zarządzanie siecią z chmury z dowolnego miejsca
- Obsługa PoE (802.3af/802.3at) umożliwiająca łatwą instalację
- Najwyższa jakość konstrukcji, wydajny chipset, trwała metalowa obudowa i port USB do automatycznego tworzenia kopii zapasowych
- Wygodne zarządzanie siecią za pomocą aplikacji Omada
- Wiele opcji logowania do sieci dla gości (Wi-fi Facebook, logowanie przez SMS, system Voucher)

Porty: 2x porty Ethernet 10/100Mb/s, 1x port USB 2.0, 1x port Micro USB  
Cechy:

Funkcje transmisji bezprzewodowej: Funkcje zarządzania warstwy L3, Multi-SSID, Równoważenie obciążenia pasma, Sterowanie pasmem, WMM, Communication protocol  
Zabezpieczenia transmisji bezprzewodowej: Mapowanie SSID do VLAN, Izolacja AP, Izolacja SSID, Szyfrowanie  
Zarządzanie AP: Wykrywanie nieautoryzowanych AP, Wspólna konfiguracja wielu AP, Harmonogram restartu AP, Wspólna aktualizacja firmware'u AP, Zarządzanie pogrupowanymi AP, Włączanie/wyłączanie diod AP, Zarządzanie webowe, Serwer DHCP  
Uwierzytelnianie: Strona powitalna, Filtrowanie MAC  
Wymiary zewnętrzne: 100x98x25mm (3,9x3,9x1,0 cali)  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C ± 40°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% ± 90%, niekondensująca  
Pobór mocy: Maks. 5 W (2,7W - 3,6W po podłączeniu do przełącznika)  
Zasilanie: PoE 802.3af/at lub Micro USB#65289; DC/ minimalnie 1A#65289;  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Producent: TP-Link



#09124

Cena netto:  
720,00 PLN  
Jednostka: szt

**Kontroler Omada Cloud (TP-Link OC300)**

- Nawet 500 punktów dostępowych Omada, przełączników JetStream i routerów SafeStream zarządzanych centralnie.
- Stały dostęp do zasobów chmury, niezależnie od czasu i miejsca.
- Możliwość lokalnego monitorowania i zarządzania urządzeniami przy zachowaniu maksymalnego bezpieczeństwa i stabilności działania sieci.
- Aplikacja Omada to wygoda zarządzania.
- Najwyższa jakość konstrukcji, wydajny chipset, trwała metalowa obudowa i port USB 3.0 do automatycznego tworzenia kopii zapasowych.
- Możliwość zarządzania grupowego i z wielu lokalizacji oraz zdalne aktualizacje oprogramowania pozwalają na stabilne działanie sieci.
- Łatwy w użytkowaniu panel to pomocne narzędzie do monitorowania stanu sieci oraz sprawdzania poziomu obciążenia sieci i natężenia ruchu.
- Wgląd w topologię sieci pozwala administratorom na szybkie identyfikowanie i rozwiązywanie problemów.

Porty: 2x porty Ethernet 10/100/1000Mb/s, 1x port USB 3.0  
Cechy:

Aplikacja Omada: Tak  
Zarządzanie centralne: Do 500 punktów dostępowych Omada, przełączników JetStream i routerów SafeStream\*, Do 15000 klientów  
\*Tylko wybrane przełączniki JetStream i bramy sieciowe Safestream mogą być zarządzane centralnie przy użyciu kontrolera OC300. Można sprawdzić to na stronie [www.tp-link.com/business-networking/all-omada/](http://www.tp-link.com/business-networking/all-omada/).  
Dostęp do chmury: Tak  
Zarządzanie L3: Tak  
Zarządzanie multi-site: Tak  
Funkcje panelu zarządzania: Automatyczne wykrywanie urządzeń, Konfiguracje grupowe, Grupowe aktualizacje firmware'ów, Inteligentne monitorowanie stanu sieci, Ostrzeżenia o nietypowych zdarzeniach, Ujednolicony proces konfiguracji, Harmonogram restartu, Spersonalizowana strona logowania do sieci  
Wymiary zewnętrzne: 294 x 180 x 44 mm (11,6 x 7,1 x 1,7 cala)  
Pobór mocy: Maks. 5 W (2,7W - 3,6W po podłączeniu do przełącznika)  
Zasilanie: 100-240 V~50/60 Hz, 0,6 A  
Zawartość opakowania: Kontroler sprzętowy Omada OC300, Instrukcja szybkiej konfiguracji, Kabel Ethernet, Przewód zasilający, Zestaw do montażu w szafie rack  
Wymagania systemowe: Microsoft Windows 10, 8, 7, VistaTM, XP or MAC OS, NetWareC, UNIX lub Linux  
Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy 0°C~50 °C (32-122 °F), Dopuszczalna temperatura przechowywania -40°C~70°C (-40°F~158°F), Dopuszczalna wilgotność powietrza 10%-90%, bez kondensacji, Dopuszczalna temperatura przechowywania 5%-90%, bez kondensacji  
Certyfikaty: CE, FCC, RoHS  
Producent: TP-Link

**Urządzenia aktywne 2,4 GHz**



#05344

Cena netto:  
10,00 PLN  
Jednostka: szt

**Bezprzewodowa karta sieciowa PCI (VZA-81)**

Bezprzewodowa karta sieciowa ze złączem PCI pracująca w standardach IEEE 802.11a/b/g, złącze antenowe SMA-RP  
Standard: IEEE 802.11a/b/g  
Interfejs: PCI ver. 2.2  
Zakres częstotliwości: 2400 MHz ± 2483,5 MHz, 2412 MHz ± 2483,5 MHz, 5150 MHz ± 5350 MHz, 5470 MHz ± 5725 MHz  
Max. prędkość transmisji: 108 Mbps  
Max. moc: 20 dBm  
Tryby pracy: Ad-hoc, infrastructure  
Modulacja: 802.11a - OFDM, 802.11b/g - DSSS, OFDM  
Kanały: 13 (802.11b/g), 19 niepokrywających się (802.11a)  
Bezpieczeństwo: WEP 64/128/152-bit, AES, TKIP, RADIUS  
Antena: gniazdko antenowe SMA-RP  
Sterowniki: Windows 98SE/Me/2k/XP  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C ± 70°C  
Certyfikaty: CE, FCC  
Producent: Wistron



#05425

Cena netto:  
100,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowe urządzenie klienckie airClient Nexus PRO TOTAL (sB3412)**

Standard: IEEE 802.11a/b/g, IEEE 802.3u  
Porty: 2x 10/100 Mbps RJ-45, 1x N(F) 2,4 GHz, 1x N(F) 5, x GHz  
Tryby pracy: AP Client, Router, Bridge  
Pasmo częstotliwości: 2.400 - 2.485 GHz, 5.150 - 5.350 GHz, 5.470 - 5.875 GHz  
Modulacja: COFDM z BPSK, QPSK, 16 QAM, 64QAM, DSSS z CCK, BPSK, QPSK  
Max. moc wyjściowa: 26dBm @ 1Mbps (2.4 GHz), 23dBm @ 54 Mbps (2.4 GHz), 21dBm @ 6 Mbps (5.x GHz), 18dBm @ 54 Mbps (5.x GHz)  
Max. moc wyjściowa z wbudowaną anteną: 39dBm @ 1 Mbps (2.4 GHz), 36dBm @ 54 Mbps (2.4 GHz), 38dBm @ 6 Mbps (5.x GHz), 35dBm @ 54 Mbps (5.x GHz)  
Czułość odbiornika: -97dBm @ 1Mbps (2.4 GHz), -73dBm @ 54 Mbps (2.4 GHz), -91dBm @ 6 Mbps (5.x GHz), -69dBm @ 54 Mbps (5.x GHz)  
Czułość odbiornika z wbudowaną anteną: -112dBm @ 1 Mbps (2.4 GHz), -88dBm @ 54 Mbps (2.4 GHz), -108dBm @ 6 Mbps (5.x GHz), -86dBm @ 54 Mbps (5.x GHz)  
Ilość kanałów niepokrywających się: 27  
Redukcja interferencji: TPC/DFS (IEEE 802.11d/h), Tight Spectral Mask, Multi-band, Squelch control  
Zarządzanie: WWW, SNMP  
Zarządzanie przepustowością: Packet Bursting and Compression  
Protokół dostępu: CSMA/CA  
Bezpieczeństwo WLAN: 128-bit AES, WPA / WPA2, 64/128 bit WEP  
Obsługa VLAN: tak  
Protokół routingu: RIPv2  
Protokół Spanning Tree: tak  
Zarządzanie pasmem: QoS (8 poziomów), Bandwidth Management  
Funkcje dodatkowe: Link Test, Link Budget, Site Survey, Watch Guard, Radio and Ethernet Traffic Statistics, Audio Tone Antenna Alignment, RSSI graph  
Antena: 2x N(F) dołączalna, zintegrowana 17 dBi (5GHz), 15 dBi (2.4GHz)  
Typ obudowy: zewnętrzna  
Wymiary zewnętrzne: 305x305x152 mm  
Waga: 3,5 kg  
Dopuszczalna temperatura pracy: -45°C + 60°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 5% + 95%, niekondensująca  
Mocowanie: maszt lub ściana  
Zasilanie: PoE 48V  
Pobór mocy: 200 mA @ 48V  
Certyfikaty: CE, FCC, ETSI, RSS 139  
Gwarancja: 12 miesięcy  
Producent: smartBridges



#05375

Cena netto:  
50,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy Access Point (AT8-4)**

Standard: IEEE 802.11a/b/g  
Chipset: Atheros AR5112 i AR2312  
Zakres częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz, 5150 MHz + 5350 MHz, 5470 MHz + 5725 MHz  
Porty: 1xLAN  
Max. prędkość transmisji: 54 Mbps  
Tryby pracy: 11b/g, 11g, 11a, SuperA  
Moc zestawu: 20 dBm  
Tryby pracy: WDS Bridge, Access Point, Client Infrastructure, Client Ad hoc  
Modulacja: 802.11a - OFDM, 802.11b - DSSS, 802.11g - OFDM  
Antena: dołączalna, gniazdo SMA-RP  
WDS: 8x  
Kontrola dostępu: SSID, MAC Address Control, max ilość klientów  
Bezpieczeństwo: WEP 64/128/152-bit, WPA-PSK, WPA-TKIP/AES, RADIUS  
Adresacja: stały adres IP, klient DHCP  
Zarządzanie: WWW, telnet, UPnP  
Log: log systemowy, Syslog  
Wymiary: 124,3x154,4x41,0 mm  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10% + 90%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC, TELECOM  
Producent: Wistron



#05445

Cena netto:  
100,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy Access Point (WP18)**

Standard: IEEE 802.11a/b/g, IEEE 802.3u  
Zakres częstotliwości: 2412 MHz + 2462 MHz, 2412 MHz + 2484 MHz, 5150 MHz + 5350 MHz, 5470 MHz + 5725 MHz  
Max. prędkość transmisji: 108 Mbps  
Moc zestawu: 18 dBm (IEEE 802.11a), 19 dBm (IEEE 802.11g), 20 dBm (IEEE 802.11b)  
Tryby pracy: Access Point, Client, RootAP / Transparent Client, Wireless Routing Client  
Bezpieczeństwo WLAN: 64/128-bit WEP, WPA, WPA2, IEEE 802.1x  
Funkcje sieciowe: Dynamic DNS, Wireless Multimedia QoS, Bandwidth Control, protokół Spanning Tree, Wireless Pseudo VLAN, Firewall SPI  
Pozostałe właściwości: wsparcie dla PoE, Long Range Parameter Settings, UPnP, Multiple SSID, Antenna Alignment  
Interfejs WAN: statyczny IP, dynamiczny IP, PPPoE, PPTP, L2TP  
Funkcje VPN: IPSec  
Monitorowanie pracy: syslog, szczegółowe statystyki dla każdego klienta  
Zarządzanie: WWW, SNMP, uConfig, telnet, SSH, SSL  
Wymiary: 170x160x31 mm  
Waga: 0,26 kg  
Zasilanie: zasilacz 5V DC 4A, ~230 V AC  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 55°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10% + 80%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC  
Producent: Comexp



#05327

Cena netto:  
100,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy Access Point ADV (Interepoch IWE2100)**

Standard: IEEE 802.11a/b/g, IEEE 802.3u, IEEE 802.1Q/x  
Porty: 1x 10/100 Mbps RJ-45  
Pasmo częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz, 5150 MHz + 5350 MHz, 5470 MHz + 5825 MHz  
Tryby pracy: AP, Bridge, AP Client  
Max. prędkość transmisji: 54 Mbps  
Maksymalna moc: 17 dBm  
Czułość odbiornika: > -85 dBm  
Antena: dołączalna SMA-RP, 2 dBi  
Bezpieczeństwo WLAN: WEP 64/128-bit, WPA, TKIP, 802.1x  
Adresacja: DHCP klient/serwer  
Funkcje dodatkowe: Association control, filtrowanie pakietów, VPN Pass Through, wsparcie dla VLAN, izolacja klientów WLAN  
Zarządzanie: WWW, SNMP v1/v2  
Typ obudowy: wewnętrzna  
Wymiary zewnętrzne: 175x145x50 mm  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 5% + 95%, niekondensująca  
Zasilanie: zasilacz 5V DC 2A ~230V AC 50Hz  
Certyfikaty: CE  
Producent: InterEpoch



#05284

Cena netto:  
50,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy router PRO (Interepoch IWE1100-R8S17P)**

Standard: IEEE 802.3/u, 802.11b  
Tryby pracy: AP/Bridge, Router w/PPPoE, Router w/DHCP, Router w/Static-IP, Router w/Dial-up  
WDS: 6x  
Maksymalna moc TX [dBm]: 17  
Antena / typ wbudowanego złącza: odłączana, dookólna 3 dBi / SMA-RP(F)  
Kontrola mocy TX: tak  
Porty: 1x 10/100 Mbps RJ-45 LAN, 1x 10/100 Mbps RJ-45 WAN  
Kontrola dostępu: DHCP Server, MAC Address Filtering, Packet Type Filtering, TCP/UDP Port Filtering, NAT, Virtual Server, DMZ, UPnP, UPnP for NAT, SPI Firewall  
Bezpieczeństwo WLAN: WPA (802.1x/TKIP), WEP 64/128-bit, ESSID Disable, RADIUS  
Zarządzanie: Monitoring stanu, WWW, telnet, aplikacja PC, UPnP, SNMP, Antenna Alignment Assistance  
Typ obudowy: wewnętrzna  
Wymiary zewnętrzne: 175x140x40 mm  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 55°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 5% + 95%, niekondensująca  
Zasilanie: zasilacz 5V DC 2A, ~230V AC 50Hz  
Certyfikaty: CE, FCC Class B  
Okres gwarancji: 1 rok  
Producent: InterEpoch



#07051

Cena netto:  
5,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowa karta sieciowa PCI (TP-Link TL-WN350G)**

Standardy: IEEE 802.11b/g  
Chipset: Atheros  
Interfejs: PCI 32-bit  
Zakres częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz  
Max. prędkość transmisji: 54 Mbps  
Max. moc: 18 dBm  
Tryby pracy: Ad-Hoc, Infrastructure  
Bezpieczeństwo WLAN: 64/128/152-bit WEP, WPA, WPA2, TKIP/AES, 801.1x, 802.11i  
Antena: nieodłączalna  
Wsparcie dla roamingu: tak  
Sterowniki: Windows 98SE/ME/2000/XP/Vista  
Wymiary: 133x121x22 mm  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% + 90%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC  
Okres gwarancji: 24 miesiące  
Producent: TP-Link



#06258

Cena netto:  
5,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowa karta sieciowa PCI (TP-Link TL-WN353G)**

Standardy: IEEE 802.11b/g  
Chipset: Realtek  
Interfejs: PCI 32-bit  
Zakres częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz  
Max. prędkość transmisji: 54 Mbps  
Max. moc: 15 dBm  
Tryby pracy: Ad-Hoc, Infrastructure  
Bezpieczeństwo WLAN: 64/128/152-bit WEP, WPA, WPA2, TKIP/AES, 801.1x, 802.11i  
Antena: nieodłączalna  
Wsparcie dla roamingu: tak  
Sterowniki: Windows 98SE/ME/2000/XP/Vista  
Wymiary: 133x121x22 mm  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% + 90%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC  
Okres gwarancji: 24 miesiące  
Producent: TP-Link



#05470

Cena netto:  
5,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowa karta sieciowa PCI (TP-Link TL-WN551G)**

Standardy: IEEE 802.11b/g  
Interfejs: PCI 32-bit  
Zakres częstotliwości: 2400 MHz + 2483,5 MHz  
Max. prędkość transmisji: 54 Mbps  
Max. moc: 17 dBm  
Tryby pracy: Ad-Hoc, Infrastructure  
Bezpieczeństwo WLAN: 64/128/152-bit WEP, WPA, WPA2, TKIP/AES  
Antena: dołączalna, SMA  
Funkcje WLAN: Extended Range  
Wsparcie dla roamingu: tak  
Sterowniki: Windows 98SE/ME/2000/XP  
Wymiary: 133x121x22 mm  
Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C + 40°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 10% + 90%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC  
Okres gwarancji: 24 miesiące  
Producent: TP-Link



#06019

Cena netto:  
100,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowe urządzenie klienckie airClient Nexus TOTAL 241 (smartBridges sB3415-03)**

Standard: IEEE 802.11b/g, IEEE 802.3u  
Porty: 1x 10/100 Mbps RJ-45  
Tryby pracy: AP Client, Router, NAT, Bridge  
Pasma częstotliwości: 2400 MHz - 2485 MHz  
Modulacja: QPSK, 16QAM, 64QAM, DBPSK, DQPSK, CCK  
Max. moc wyjściowa z wbudowaną anteną: 33dBm  
Max. moc wyjściowa z zewnętrzną anteną: 18dBm  
Czułość odbiornika z wbudowaną anteną: -109dBm @ 1Mbps, -87dBm @ 54 Mbps  
Czułość odbiornika z zewnętrzną anteną: -94dBm @ 1Mbps, -71dBm @ 54 Mbps  
Typowa przepustowość użytkowa: 3 Mbps  
Zarządzanie: WWW, SNMP  
Bezpieczeństwo WLAN: WPA, 64/128 bit WEP, AES  
Zarządzanie pasmem: na podstawie adresu MAC  
Wsparcie dla VLAN: tak  
QoS: 8 kolejek sprzętowych  
Adresacja: klient DHCP, serwer DHCP  
Narzędzia diagnostyczne: link loopback test, Link Budget, Device Discovery Tool, Radio/Ethernet Traffic Statistics, RSSI Graph  
Antena: zintegrowana 15 dBi, złącze N(F)  
Typ obudowy: zewnętrzna  
Wymiary zewnętrzne: 305x305x152 mm  
Waga: 3,3 kg  
Dopuszczalna temperatura pracy: -30°C + 60°C  
Dopuszczalna wilgotność otoczenia: 20% + 95%, niekondensująca  
Mocowanie: maszt lub ściana  
Zasilanie: PoE 48V  
Pobór mocy: 200 mA @ 48V  
Certyfikaty: CE, FCC  
Producent: smartBridges

## Urządzenia aktywne 5 GHz



#07007

Cena netto:  
331,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowa stacja bazowa Airmax TDMA (Ubiquiti Rocket M5)**

Standard: IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.3u  
Porty: 1x 10/100 Mbps RJ-45  
Tryby pracy: Access Point, Bridge, Client, WDS  
Chipset: Atheros MIPS 24KC 400MHz  
Pamięć operacyjna: 64 MB SDRAM  
Pamięć flash: 8 MB  
Pasma częstotliwości: 5470 MHz + 5825 MHz  
Max. moc wyjściowa: 27 dBm @ 6-24 Mbps, 25 dBm @ 36 Mbps, 23 dBm @ 48 Mbps, 22 dBm @ 54 Mbps, 27 dBm @ MSC0, 27 dBm @ MSC1, 27 dBm @ MSC2, 27 dBm @ MSC3, 26 dBm @ MSC4, 24 dBm @ MSC5, 22 dBm @ MSC6, 21 dBm @ MSC7, 27 dBm @ MSC8, 27 dBm @ MSC9, 27 dBm @ MSC10, 27 dBm @ MSC11, 26 dBm @ MSC12, 24 dBm @ MSC13, 22 dBm @ MSC14, 21 dBm @ MSC15  
Czułość odbiornika: -94 dBm @ 6-24 Mbps, -80 dBm @ 36 Mbps, -77 dBm @ 48 Mbps, -75 dBm @ 54 Mbps, -96 dBm @ MSC0, -95 dBm @ MSC1, -92 dBm @ MSC2, -90 dBm @ MSC3, -86 dBm @ MSC4, -83 dBm @ MSC5, -77 dBm @ MSC6, -74 dBm @ MSC7, -95 dBm @ MSC8, -93 dBm @ MSC9, -90 dBm @ MSC10, -87 dBm @ MSC11, -84 dBm @ MSC12, -79 dBm @ MSC13, -78 dBm @ MSC14, -75 dBm @ MSC15  
Antena: dołączalna, 2x SMA-RP(F)  
Wymiary: 160x80x30 mm  
Waga: 0,5 kg  
Mocowanie: maszt, ściana za pomocą uchwytu antenowego  
Max. pobór mocy: 8 W  
Zasilanie: PoE 24V  
Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe: do 15kV  
Dopuszczalna temperatura pracy: -30°C + 75°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% + 95%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC, IC RS210  
Producent: Ubiquiti



#07008

Cena netto:  
264,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy Airmax NanoStation Loco M5 TDMA (Ubiquiti Locom5)**

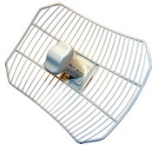
Standard: IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.3u  
Porty: 1x 10/100 Mbps RJ-45  
Tryby pracy: Access Point, Bridge, Client, WDS  
Chipset: Atheros MIPS 24KC 400MHz  
Pamięć operacyjna: 32 MB SDRAM  
Pamięć flash: 8 MB  
Pasma częstotliwości: 5470 MHz + 5825 MHz  
Max. moc wyjściowa: 27 dBm @ 6-24 Mbps, 25 dBm @ 36 Mbps, 23 dBm @ 48 Mbps, 22 dBm @ 54 Mbps, 27 dBm @ MSC0, 27 dBm @ MSC1, 27 dBm @ MSC2, 27 dBm @ MSC3, 26 dBm @ MSC4, 24 dBm @ MSC5, 22 dBm @ MSC6, 21 dBm @ MSC7, 27 dBm @ MSC8, 27 dBm @ MSC9, 27 dBm @ MSC10, 27 dBm @ MSC11, 26 dBm @ MSC12, 24 dBm @ MSC13, 22 dBm @ MSC14, 21 dBm @ MSC15  
Czułość odbiornika: -94 dBm @ 6-24 Mbps, -80 dBm @ 36 Mbps, -77 dBm @ 48 Mbps, -75 dBm @ 54 Mbps, -96 dBm @ MSC0, -95 dBm @ MSC1, -92 dBm @ MSC2, -90 dBm @ MSC3, -86 dBm @ MSC4, -83 dBm @ MSC5, -77 dBm @ MSC6, -74 dBm @ MSC7, -95 dBm @ MSC8, -93 dBm @ MSC9, -90 dBm @ MSC10, -87 dBm @ MSC11, -84 dBm @ MSC12, -79 dBm @ MSC13, -78 dBm @ MSC14, -75 dBm @ MSC15  
Antena: wbudowana, 2x2 MIMO 13 dBi  
VSWR: 1,6  
Szerokość wiązki: 43°/18°  
Wymiary: 163x80x30 mm  
Waga: 0,2 kg  
Mocowanie: maszt, ściana za pomocą uchwytu antenowego  
Max. pobór mocy: 8 W  
Zasilanie: PoE 24V  
Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe: do 15kV  
Dopuszczalna temperatura pracy: -30°C + 80°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% + 95%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC, IC RS210  
Producent: Ubiquiti



#07006

Cena netto:  
398,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy Airmax NanoStation M5 TDMA (Ubiquiti NSM5)**

Standard: IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.3u  
Porty: 2x 10/100 Mbps RJ-45  
Tryby pracy: Access Point, Bridge, Client, WDS  
Chipset: Atheros MIPS 24KC 400MHz  
Pamięć operacyjna: 32 MB SDRAM  
Pamięć flash: 8 MB  
Pasma częstotliwości: 5470 MHz + 5825 MHz  
Max. moc wyjściowa: 27 dBm @ 6-24 Mbps, 25 dBm @ 36 Mbps, 23 dBm @ 48 Mbps, 22 dBm @ 54 Mbps, 27 dBm @ MSC0, 27 dBm @ MSC1, 27 dBm @ MSC2, 27 dBm @ MSC3, 26 dBm @ MSC4, 24 dBm @ MSC5, 22 dBm @ MSC6, 21 dBm @ MSC7, 27 dBm @ MSC8, 27 dBm @ MSC9, 27 dBm @ MSC10, 27 dBm @ MSC11, 26 dBm @ MSC12, 24 dBm @ MSC13, 22 dBm @ MSC14, 21 dBm @ MSC15  
Czułość odbiornika: -94 dBm @ 6-24 Mbps, -80 dBm @ 36 Mbps, -77 dBm @ 48 Mbps, -75 dBm @ 54 Mbps, -96 dBm @ MSC0, -95 dBm @ MSC1, -92 dBm @ MSC2, -90 dBm @ MSC3, -86 dBm @ MSC4, -83 dBm @ MSC5, -77 dBm @ MSC6, -74 dBm @ MSC7, -95 dBm @ MSC8, -93 dBm @ MSC9, -90 dBm @ MSC10, -87 dBm @ MSC11, -84 dBm @ MSC12, -79 dBm @ MSC13, -78 dBm @ MSC14, -75 dBm @ MSC15  
Antena: wbudowana, 2x2 MIMO 14 dBi  
VSWR: 1,6  
Szerokość wiązki: 43°/18°  
Wymiary: 294x80x30 mm  
Waga: 0,4 kg  
Mocowanie: maszt, ściana za pomocą uchwytu antenowego  
Max. pobór mocy: 8 W  
Zasilanie: PoE 15V  
Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe: do 15kV  
Dopuszczalna temperatura pracy: -30°C + 80°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% + 95%, niekondensująca  
Certyfikaty: CE, FCC, IC RS210  
Producent: Ubiquiti



#08180

Cena netto:  
219,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy Ubiquiti  
AirGrid M5 23dBi 1x1 MIMO HP (Ubiquiti AirGrid  
M5)**

Standard: IEEE 802.11a, IEEE 802.3u  
Porty: 1x 10/100 Mbps RJ-45  
Tryby pracy: Access Point, Bridge, Client, WDS, Router  
Chipset: Atheros MIPS 24KC, 400MHz  
Pamięć operacyjna: 32 MB SDRAM  
Pamięć flash: 8 MB  
Pasmo częstotliwości: 5475MHz - 5825MHz  
Antena: wbudowana, 23 dBi  
Waga: 1,65 kg  
Wymiary siatki: 279,4 x 355,6 mm  
Mocowanie: maszt, ściana za pomocą uchwyty antenowego  
Max. pobór mocy: 3 W  
Zasilanie: PoE 24V  
Dopuszczalna temperatura pracy: -30°C + 75°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% + 95%,  
kondensująca  
Producent: Ubiquiti



#08181

Cena netto:  
254,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy Ubiquiti  
AirGrid M5 27dBi 1x1 MIMO HP (Ubiquiti AirGrid  
M5)**

Standard: IEEE 802.11a, IEEE 802.3u  
Porty: 1x 10/100 Mbps RJ-45  
Tryby pracy: Access Point, Bridge, Client, WDS, Router  
Chipset: Atheros MIPS 24KC, 400MHz  
Pamięć operacyjna: 32 MB SDRAM  
Pamięć flash: 8 MB  
Pasmo częstotliwości: 5475MHz - 5825MHz  
Antena: wbudowana, 27 dBi  
Waga: 2,75 kg  
Wymiary siatki: 431,8 x 609,6 mm  
Mocowanie: maszt, ściana za pomocą uchwyty antenowego  
Max. pobór mocy: 3 W  
Zasilanie: PoE 24V  
Dopuszczalna temperatura pracy: -30°C + 75°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% + 95%,  
kondensująca  
Producent: Ubiquiti



#08846

Cena netto:  
250,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy Ubiquiti  
NanoBeam M5 MIMO (Ubiquiti NBE-M5-16)**

Standard: IEEE 802.11a/n  
Porty: 1x 10/100 Mbps RJ-45  
Chipset: Atheros MIPS 74KC, 560 MHz  
Pamięć operacyjna: 64 MB DDR2  
Pamięć flash: 8 MB  
Antena: wbudowana, 16 dBi  
VSWR: 1,5  
Średnica: 190mm  
Waga: 0,320 kg  
Mocowanie: maszt, ściana za pomocą uchwyty antenowego  
Max. pobór mocy: 6 W  
Zasilanie: PoE 24V  
Dopuszczalna temperatura pracy: -40°C + 70°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% + 95%,  
niekondensująca  
Producent: Ubiquiti



#08874

Cena netto:  
295,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy Ubiquiti  
PowerBeam M5 MIMO 5GHz (Ubiquiti  
PBE-M5-300)**

Standard: IEEE 802.11a/n  
Porty: 1x 10/100 Mbps RJ-45  
Chipset: Atheros MIPS 74KC, 560 MHz  
Pamięć operacyjna: 64 MB DDR2  
Pamięć flash: 8 MB  
Antena: wbudowana, 22 dBi  
Zasięg: 20+ km  
VSWR: 1,5  
Średnica: 300mm  
Waga: 1,203 kg  
Mocowanie: maszt, ściana za pomocą uchwyty antenowego  
Max. pobór mocy: 6 W  
Zasilanie: PoE 24V  
Dopuszczalna temperatura pracy: -40°C + 70°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% + 95%,  
niekondensująca  
Producent: Ubiquiti



#06285

Cena netto:  
360,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy Ubiquiti  
PowerBeam M5 MIMO 5GHz (Ubiquiti  
PBE-M5-300-ISO-EU)**

Standard: IEEE 802.11a/n  
Porty: 1x 10/100 Mbps RJ-45  
Chipset: Atheros MIPS 74KC, 560 MHz  
Pamięć operacyjna: 64 MB DDR2  
Pamięć flash: 8 MB  
Antena: wbudowana, 22 dBi  
Zasięg: 20+ km  
VSWR: 1,5  
Wymiary: 364 x 364 x 276 mm  
Waga: 2,55 kg  
Mocowanie: maszt, ściana za pomocą uchwyty antenowego  
Max. pobór mocy: 6 W  
Zasilanie: 24V, 0.5A PoE  
Dopuszczalna temperatura pracy: -40°C + 70°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% + 95%,  
niekondensująca  
Salt Fog Test: IEC 68-2-11 (ASTM B117), Equivalent  
MIL-STD-810 G Method 509.5  
Vibration Test: IEC 68-2-6  
Temperature Shock Test: IEC 68-2-14  
UV Test: IEC 68-2-5 at 40° C (104° F), Equivalent ETS 300  
019-1-4  
Wind-Driven Rain Test: ETS 300 019-1-4, Equivalent  
MIL-STD-810 G Method 506.5  
Producent: Ubiquiti



#08875

Cena netto:  
347,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy Ubiquiti  
PowerBeam M5 MIMO 5GHz (Ubiquiti  
PBE-M5-400)**

Standard: IEEE 802.11a/n  
Porty: 1x 10/100/1000 Mbps RJ-45  
Chipset: Atheros MIPS 74KC, 560 MHz  
Pamięć operacyjna: 64 MB DDR2  
Pamięć flash: 8 MB  
Antena: wbudowana, 25 dBi  
Zasięg: 25+ km  
VSWR: 1,5  
Średnica: 400mm  
Waga: 1,753 kg  
Mocowanie: maszt, ściana za pomocą uchwyty antenowego  
Max. pobór mocy: 8 W  
Zasilanie: PoE 24V  
Dopuszczalna temperatura pracy: -40°C + 70°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% + 95%,  
niekondensująca  
Producent: Ubiquiti



#06286

Cena netto:  
414,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy Ubiquiti  
PowerBeam M5 MIMO 5GHz (Ubiquiti  
PBE-M5-400-ISO-EU)**










Standard: IEEE 802.11a/n  
Porty: 1x 10/100/1000 Mbps RJ-45  
Chipset: Atheros MIPS 74KC, 560 MHz  
Pamięć operacyjna: 64 MB DDR2  
Pamięć flash: 8 MB  
Antena: wbudowana, 25 dBi  
Zasięg: 25+ km  
VSWR: 1,5  
Wymiary: 459 x 459 x 261 mm (18.07 x 18.07 x 10.28")  
Waga: 3,22 kg (7.10 lb)  
Mocowanie: maszt, ściana za pomocą uchwyty antenowego  
Max. pobór mocy: 8 W  
Zasilanie: PoE 24V  
Dopuszczalna temperatura pracy: -40°C + 70°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% + 95%,  
niekondensująca  
Salt Fog Test: IEC 68-2-11 (ASTM B117), Equivalent  
MIL-STD-810 G Method 509.5  
Vibration Test: IEC 68-2-6  
Temperature Shock Test: IEC 68-2-14  
UV Test: IEC 68-2-5 at 40° C (104° F), Equivalent ETS 300  
019-1-4  
Wind-Driven Rain Test: ETS 300 019-1-4, Equivalent  
MIL-STD-810 G Method 506.5  
Producent: Ubiquiti



#08876

Cena netto:  
739,00 PLN  
Jednostka: szt**Bezprzewodowy punkt dostępowy Ubiquiti  
PowerBeam M5 MIMO 5GHz (Ubiquiti  
PBE-M5-620)**

Standard: IEEE 802.11a/n  
Porty: 1x 10/100/1000 Mbps RJ-45  
Chipset: Atheros MIPS 74KC, 560 MHz  
Pamięć operacyjna: 64 MB DDR2  
Pamięć flash: 8 MB  
Antena: wbudowana, 29 dBi  
Zasięg: 30+ km  
VSWR: 1,5  
Średnica: 600mm  
Waga: 6,4 kg  
Mocowanie: maszt, ściana za pomocą uchwyty antenowego  
Max. pobór mocy: 8,5 W  
Zasilanie: PoE 24V  
Dopuszczalna temperatura pracy: -40°C + 70°C  
Dopuszczalna wilgotność powietrza: 5% + 95%,  
niekondensująca  
Producent: Ubiquiti

<p>Anteny 2,4 GHz</p>  <p><b>#08203</b> Cena netto: 917,00 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Antena dookólna AIRMAX OMNI MIMO 13dBi (Ubiquiti AMO-2G13)</b> Zysk energetyczny: 13 dBi Częstotliwość pracy anteny: 2.35 - 2.55 GHz Propagacja w pionie: 7 stopni Propagacja w poziomie: 360 stopni Polaryzacja: pozioma i pionowa VSWR: 1,7 Złącze: 2xRSMA Wymiary: 217 x 123 x 1386 Waga: 2,4 kg</p>	 <p><b>#08961</b> Cena netto: 504,00 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Antena sektorowa AIRMAX 120 15dBi (Ubiquiti AM-2G15-120)</b> Zysk energetyczny: 15.0 - 16.0 dBi Częstotliwość: 2.3 - 2.7 GHz Propagacja w pionie: 118° (6 dB) Propagacja w poziomie: 123° (6 dB) Polaryzacja: pozioma / pionowa (obie) VSWR: 1.5 Odporność na wiatr: 200 km/h (125 mph) Wysokość: 700 mm Szerokość: 145 mm Grubość: 93 mm Waga: 4,0 kg Izolacja Cross-Pol: 28 dB Min. Specyfikacja ETSI: EN 302 326 DN2 Mocowanie: uchwyt masztowy, w zestawie zawieszki oraz wtyki RF odporne na warunki atmosferyczne</p>	 <p><b>#08960</b> Cena netto: 504,00 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Antena sektorowa AIRMAX 90 16dBi (Ubiquiti AM-2G16-90)</b> Zysk energetyczny: 16.0 - 17.0 dBi Częstotliwość: 2.3 - 2.7 GHz Propagacja w pionie: 90° (6 dB) Propagacja w poziomie: 91° (6 dB) Polaryzacja: pozioma / pionowa (obie) VSWR: 1.5 Odporność na wiatr: 200 km/h (125 mph) Wysokość: 700 mm Szerokość: 145 mm Grubość: 79 mm Waga: 3,9 kg Izolacja Cross-Pol: 28 dB Min. Specyfikacja ETSI: EN 302 326 DN2 Mocowanie: uchwyt masztowy, w zestawie zawieszki oraz wtyki RF odporne na warunki atmosferyczne</p>
<p>Anteny 5 GHz</p>  <p><b>#08200</b> Cena netto: 458,00 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Antena dookólna AIRMAX OMNI MIMO 10dBi (Ubiquiti AMO-5G10)</b> Zysk energetyczny: 10 dBi Częstotliwość pracy anteny: 5.15 - 5.875 GHz Propagacja w pionie: 12 stopni Propagacja w poziomie: 360 stopni Polaryzacja: pozioma i pionowa VSWR: 1,6 Złącze: 2xRSMA Wymiary: 158x98x579 Waga: 0,68 kg Producent: Ubiquiti</p>	 <p><b>#06921</b> Cena netto: 100,00 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Antena panelowa RooTenna 19 dBi 5GHz</b> Antena panelowa ze zintegrowaną obudową dla płyt RouterBoard/Alix. Po zainstalowaniu we wnętrzu anteny nadawczo odbiorcze, pozwalające na pracę w szerokim paśmie częstotliwości 4940-5850 MHz. Typ anteny: panelowa Zakres częstotliwości: 4940-5850 MHz Zysk energetyczny: 19 dBi Polaryzacja: pionowa lub pozioma Promieniowanie wsteczne: 25 dB Kąt promieniowania: 15° VSWR: 1,5 Impedancja: 50 Ω Złącze: SMA Średnica masztu/uchwyty: 38 - 51 mm Wymiary: 267 x 267 x 89 mm Waga: 0,8 kg</p>	 <p><b>#07016</b> Cena netto: 504,00 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Antena paraboliczna Airmax 5 GHz, 30 dBi (Ubiquiti RocketDish 5G-30)</b> Zysk energetyczny: 30 dBi Częstotliwość pracy anteny: 5.1 - 5.9 GHz Propagacja w pionie: 5 stopni Propagacja w poziomie: 5 stopni Polaryzacja: podwójna liniowa Izolacja międzypolaryzacyjna: 35 dB min. Promieniowanie wsteczne: -38 dB VSWR: 1,4 Złącze: SMA-RP(F) Odporność na wiatr: 193 km/h Średnica: Ø 648 mm Waga: 9,8 kg Producent: Ubiquiti</p>
 <p><b>#07071</b> Cena netto: 1 120,00 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Antena paraboliczna Airmax 5 GHz, 34 dBi (Ubiquiti RocketDish 5G-34)</b> Zysk energetyczny: 34 dBi Częstotliwość pracy anteny: 5,1 - 5,9 GHz Propagacja w pionie: 3 stopni Propagacja w poziomie: 3 stopni Polaryzacja: podwójna liniowa Izolacja międzypolaryzacyjna: 35 dB min. Promieniowanie wsteczne: -38 dB VSWR: 1,4 Złącze: SMA-RP(F) Odporność na wiatr: 200 km/h Średnica: Ø 1050 mm Waga: 13,5 kg Producent: Ubiquiti</p>	 <p><b>#07013</b> Cena netto: 295,00 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Antena sektorowa Airmax 5 GHz, 16 dBi - 120 stopni (Ubiquiti 5G-120-16)</b> Zysk energetyczny: 16 dBi Częstotliwość pracy anteny: 5,1 - 5,9 GHz Propagacja w pionie: 8 stopni Propagacja w poziomie: 118 stopnie Polaryzacja: podwójna liniowa Izolacja międzypolaryzacyjna: 22 dB min. Regulowane pochYLENIE wiązki: 4 stopnie VSWR: 1,5 Złącze: SMA-RP(F) Odporność na wiatr: 193 km/h Wysokość: 367 mm Szerokość: 63 mm Grubość: 41 mm Waga: 1,1 kg Producent: Ubiquiti</p>	 <p><b>#07012</b> Cena netto: 150,00 PLN Jednostka: szt</p> <p><b>Antena sektorowa Airmax 5 GHz, 17 dBi - 90 stopni (Ubiquiti 5G-90-17)</b> Zysk energetyczny: 17 dBi Częstotliwość pracy anteny: 4,9 - 5,9 GHz Propagacja w pionie: 8 stopni Propagacja w poziomie: 93 stopnie Polaryzacja: podwójna liniowa Izolacja międzypolaryzacyjna: 22 dB min. Regulowane pochYLENIE wiązki: 4 stopnie VSWR: 1,5 Złącze: SMA-RP(F) Odporność na wiatr: 193 km/h Wysokość: 367 mm Szerokość: 63 mm Grubość: 41 mm Waga: 1,1 kg Producent: Ubiquiti</p>


**#07011**

 Cena netto:  
504,00 PLN  
Jednostka: szt

**Antena sektorowa Airmax 5 GHz, 19 dBi - 120 stopni (Ubiquiti 5G-120-19)**

Zysk energetyczny: 20 dBi  
Częstotliwość pracy anteny: 5,15 - 5,85 GHz  
Propagacja w pionie: 4 stopnie  
Propagacja w poziomie: 123 stopnie  
Polaryzacja: podwójna liniowa  
Izolacja międzypolaryzacyjna: 28 dB min.  
Regulowane pochylenie wiązki: 2 stopnie  
VSWR: 1,5  
Złącze: SMA-RP(F)  
Odporność na wiatr: 257 km/h  
Wysokość: 700 mm  
Szerokość: 145 mm  
Grubość: 93 mm  
Waga: 5,9 kg  
Producent: Ubiquiti


**#07010**

 Cena netto:  
504,00 PLN  
Jednostka: szt

**Antena sektorowa Airmax 5 GHz, 20 dBi - 90 stopni (Ubiquiti 5G-90-20)**

Zysk energetyczny: 20 dBi  
Częstotliwość pracy anteny: 5,15 - 5,85 GHz  
Propagacja w pionie: 4 stopnie  
Propagacja w poziomie: 91 stopnie  
Polaryzacja: podwójna liniowa  
Izolacja międzypolaryzacyjna: 28 dB min.  
Regulowane pochylenie wiązki: 2 stopnie  
VSWR: 1,5  
Złącze: SMA-RP(F)  
Odporność na wiatr: 257 km/h  
Wysokość: 700 mm  
Szerokość: 145 mm  
Grubość: 93 mm  
Waga: 5,9 kg  
Producent: Ubiquiti

Anteny LTE, 3G, GSM


**#08957**

 Cena netto:  
72,00 PLN  
Jednostka: szt

**Antena dookólna AS1-LTE**

Antena AS1-LTE przeznaczona jest do poprawy odbioru i nadawania sygnałów cyfrowych w tym LTE, HSPA+, UMTS, GSM, DCS w szerokim paśmie częstotliwości i różnych miejscach, takich jak: pomieszczenia biurowe, mieszkalne, hotelowe, campingi, itp.

Dzięki swojej wyjątkowej konstrukcji umożliwia praktycznie nieograniczone dostosowanie położenia anteny do polaryzacji sygnału jak również zastosowanie w przestrzeni otworu okiennego (wewnątrz lub zewnątrz), tam gdzie sygnał w pomieszczeniu jest najczęściej najwyższy.

Sposób mocowania anteny jest niezwykle korzystny wtedy, kiedy należy zastosować dwie anteny do modemu lub routera z dwoma złączami antenowymi. Mając dwie anteny AS1-LTE mamy możliwość dowolnego ich rozstawienia w celu uzyskania jak najlepszych parametrów transmisji.

Częstotliwość pracy anteny: 790-960 MHz, 1710-2700MHz  
Zysk energetyczny: do 5 dBi  
Impedancja: 50 Ohm  
Złącze: wymienne TS9 / CRC9  
Pasuje m. in. do modemów: Huawei B593s; B593u; E5373; E398

Akcesoria bezprzewodowe


**#05381**

 Cena netto:  
38,00 PLN  
Jednostka: szt

**(E8533) Antenowa obejma do muru, 0 MM-50L13**

Odległość od ściany: 130 mm  
Średnica otworów montażowych: 12 mm


**#05382**

 Cena netto:  
15,30 PLN  
Jednostka: szt

**(E8681) Antenowy uchwyt do muru, UML-38L10**

Średnica uchwytu: 38 mm  
Odległość od ściany: 130 mm  
Wysokość: 100 mm  
Średnica otworów montażowych: 9 mm


**#05383**

 Cena netto:  
22,90 PLN  
Jednostka: szt

**(E8682) Antenowy uchwyt do muru, UML-38L30**

Średnica uchwytu: 38 mm  
Odległość od ściany: 300 mm  
Wysokość: 300 mm  
Średnica otworów montażowych: 9 mm  
Waga: 0,97 kg


**#06729**

 Cena netto:  
37,00 PLN  
Jednostka: szt

**(E8686) Antenowy uchwyt do muru, UML-38L30x60**

Średnica uchwytu: 38 mm  
Odległość od ściany: 340 mm  
Wysokość: 580 mm  
Średnica otworów montażowych: 10 mm  
Waga: 1,44 kg  
kolor: biały lub srebrny


**#05385**

 Cena netto:  
18,50 PLN  
Jednostka: szt

**(E8728) Antenowy uchwyt, TV-SAT, US-32\*200, malowany**

Średnica uchwytu: 32 mm  
Odległość od ściany: 200 mm


**#08806**

 Cena netto:  
53,00 PLN  
Jednostka: szt

**(E8735Y) Antenowy uchwyt, WG-5, 50 cm x 110 cm, ocynkowany**

Średnica uchwytu: 38 mm  
Odległość od ściany: 500 mm  
Wysokość: 1100 mm

**(E9228) Anteny uchwyt, WG-25/800**

Średnica uchwytu: 25 mm  
Długość: 800 mm

#05394

Cena netto:  
25,70 PLN  
Jednostka: szt

**Antena obejma do muru, OMP-50L40**

Odległość od ściany: 387 mm  
Średnica otworu montażowego: 53 mm

#06562

Cena netto:  
46,00 PLN  
Jednostka: szt

**Adapter USB Bluetooth 4.0 (TP-Link UB400)**

- Bluetooth 4.0 - Bluetooth w standardzie 4.0 z technologią małego poboru mocy (BLE), wstecznie kompatybilny z Bluetooth V3.0/2.1/2.0/1.1  
- Instalacja bez sterowników - funkcja Plug and Play dla Win 8, Win 8.1 i Win 10  
- Model Nano - kieszonkowy rozmiar zwiększa wygodę użytkownika, nie wpływając na wydajność urządzenia  
- Obsługiwane systemy operacyjne - Windows 10/8.1/8/7/XP

**CECHY SPRZĘTOWE**

Standardy i protokoły: Bluetooth 4.0

Porty: USB 2.0

Wymiary (S x G x W): 14,8 x 6,8 x 18,9 mm (0,58 x 0,27 x 0,74 cala)

**INNE**

Certyfikaty: FCC, CE, RoHS

Zawartość opakowania: Nano karta USB Bluetooth 4.0,

Instrukcja szybkiej instalacji

Wymagania systemowe: Windows 10/8.1/8/7/XP

Środowisko pracy

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C

(-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%,

niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%,

niekondensująca

Producent: TP-Link

#09040

Cena netto:  
30,90 PLN  
Jednostka: szt

**Adapter USB Bluetooth 5.0 (TP-Link UB500)**

- Bluetooth 5.0 - Bluetooth w standardzie 5.0, wstecznie kompatybilny z Bluetooth V4.0/3.0/2.1/2.0/1.1  
- Łączność bezprzewodowa - Zapewnia stabilną komunikację Bluetooth między Twoimi urządzeniami i komputerem PC lub laptopem.

- Model Nano - kieszonkowy rozmiar zwiększa wygodę użytkownika, nie wpływając na wydajność urządzenia  
- Obsługiwane systemy operacyjne - Windows 10/8.1/7

**CECHY SPRZĘTOWE**

Standardy i protokoły: Bluetooth 5.0

Porty: USB 2.0

Wymiary (S x G x W): 14,8 x 6,8 x 18,9 mm (0,58 x 0,27 x 0,74 cala)

**INNE**

Zawartość opakowania: Nano karta USB Bluetooth 5.0,

Instrukcja szybkiej instalacji

Wymagania systemowe: Windows 10/8.1/8/7/XP

Środowisko pracy

Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F~104°F)

Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C

(-40°F~158°F)

Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%,

niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%,

niekondensująca

Producent: TP-Link

#09196

Cena netto:  
36,50 PLN  
Jednostka: szt

**Pigtail U.FL-SMA RP(F), 20cm, RG316**

#06380

Cena netto:  
16,00 PLN  
Jednostka: szt



# Index

Mikrotik Routerboard .....	1
802.11ax (WiFi 6) .....	3
Standard AC .....	21
Standard N .....	44
Urządzenia aktywne 2,4 GHz .....	58
Urządzenia aktywne 5 GHz .....	60
Anteny 2,4 GHz .....	62
Anteny 5 GHz .....	62
Anteny LTE, 3G, GSM .....	63
Akcesoria bezprzewodowe .....	63