



TP-Link EX220 | Router Wi-Fi | EasyMesh, WiFi6 AX1800, Dual Band, 5x RJ45 1000Mb/s



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/routery/tp-link-ex220-router-wi-fi-easymesh-wifi6-ax1800-dual-band-5x-rj45-1000mb-s>

Cena: **251,12 zł** brutto / 204,16 zł netto



Producent: TP-LINK

Nr referencyjny: DNXGGKHPGRMMHJ

Cechy produktu

Certyfikaty	FCC
Dołączona antena	Yes
Dopuszczalna wilgotność względna	5 - 90%
Typ produktu	Tabletop router
Wysokość produktu	41.6 mm
Napięcie	12 V
Firewall	Yes
Universal Plug and Play (UPnP)	Yes
Zabezpieczenie firewall	SPI
Szerokość produktu	260.2 mm
Głębokość produktu	135 mm
4G	No
Szyfrowanie / bezpieczeństwo	SSID
Wi-Fi Multimedia (WMM) / (WME)	Yes
Prąd wejściowy	1 A
Typ połączenia WAN	RJ-45
Zakres temperatur (przechowywanie)	-40 - 60 °C
Przewody	LAN (RJ-45)
Certyfikaty zgodności	CE
Obsługiwane przeglądarki	Internet Explorer 11, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0
Przekazywanie VPN	Yes
Zakres wilgotności względnej	10 - 90%

Typ interfejsu Ethernet LAN	Ethernet Gigabit
Obsługuje VPN	PPTP, OpenVPN, IPSec
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.11a
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	4
Poziom wzmocnienia anteny (max)	5 gain
Gniazdko wyjścia DC	Yes
Zakres temperatur (eksploatacja)	0-40 °C
Instrukcja szybkiej instalacji	Yes
Zasilacz sieciowy	Yes
Technologia okablowania	10/100/1000Base-T(X)
Lampka kontrolna	Yes
Obsługiwane protokoły sieciowe	IPv4, IPv6
Przycisk reset	Yes
Dostęp do harmonogramu	Yes
Oprogramowanie do stałych inspekcji pakietów	Yes
Dynamiczny DNS (DDNS)	Yes
Technologia Inteligent mesh	Yes
Adapter zewnętrznego zasilania	Yes
Technologia MU-MIMO	Yes
Przycisk WPS	Yes
Radio bezprzewodowe	Yes
Wbudowany wyłącznik	Yes
MIMO	Yes
Częstotliwość Wi-Fi	Dual-band (2,4 GHz / 5 GHz)
Standardy Wi- Fi	802.11a
Przewodowa sieć LAN	Yes
Obsługiwane systemy operacyjne Linux	Yes
Obsługiwane systemy operacyjne Mac	Yes
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	Yes
Gniazdo karty SIM	No
Wyzwalanie portów	Yes
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Rodzaj zasilania	DC
Konstrukcja anteny	External
5G	No
3G	No
Ilość anten	4
Kolor produktu	Czarny
Dostęp dla gości	Yes
Lista kontrolna dostępu (ACL)	Yes
zapobieganie atakom DoS	Yes
Obsługa DMZ	Yes
WLAN wskaźnik przesyłu danych (pierwsze pasmo)	574 Mb/s
WLAN wskaźnik przesyłu danych (drugie pasmo)	1201 Mb/s
Ethernet WAN	Yes
Przekierowanie portów	Yes
WLAN wskaźnik przesyłu danych (max)	1800 Mb/s

Wbudowany wyświetlacz	No
Klient DHCP	Yes
Serwer DHCP	Yes
Połączenie USB 3G/4G	No
DSL WAN	No
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	Yes

Opis produktu

Zaawansowana Technologia Wi-Fi 6 dla Wymagających Użytkowników

TP-Link EX220 to dwupasmowy **router bezprzewodowy**, który oferuje nowoczesną technologię **Wi-Fi 6 AX1800**. Stworzony z myślą o operatorach internetowych **ISP**, **router** ten wyróżnia się zaawansowanymi funkcjami, które czynią go idealnym wyborem zarówno dla użytkowników domowych, jak i profesjonalnych. Dzięki wsparciu **standardu 802.11ax**, urządzenie zapewnia niezrównaną wydajność i szybkość połączeń bezprzewodowych.



Szybkość i Wydajność w Każdym Pasmie

Router **TP-Link EX220** działa w dwóch pasmach: **2,4 GHz** i **5 GHz**, oferując do **1800 Mb/s** łącznej przepustowości. Dzięki temu użytkownicy mogą cieszyć się prędkościami do **1201 Mb/s** w paśmie **5 GHz** oraz do **574 Mb/s** w paśmie **2,4 GHz**. Pasma **5 GHz** idealnie nadaje się do wymagających zadań, takich jak streaming multimedialny w jakości **Full HD** czy gry online, podczas gdy pasmo **2,4 GHz** świetnie sprawdza się w obsłudze urządzeń **smart home**, takich jak asystenci głosowi, kamery do monitoringu, czy inteligentne oświetlenie.

Wsparcie EasyMesh

1800 Mb/s
Prędkość w dwóch pasmach

Więcej połączonych urządzeń

TR-069
Zarządzanie zdalne

Dopracowane bezpieczeństwo hasła

Gigabitowe porty

Kontrola rodzicielska

Bezpieczeństwo i Zdalne Zarządzanie

Za bezpieczeństwo połączeń odpowiada najnowszy protokół **WPA3**, który zapewnia lepszą ochronę sieci domowej dzięki zaawansowanemu szyfrowaniu i ochronie przed atakami **brute force**. Co więcej, **TP-Link EX220** umożliwia zdalne zarządzanie za pomocą protokołu **TR-069** oraz narzędzia Aginet, które pozwalają na łatwą konfigurację i zarządzanie urządzeniem z poziomu operatora.



Technologie Wi-Fi 6 i EasyMesh

Zastosowanie technologii **Beamforming** oraz **OFDMA** w routerze **EX220** skutkuje mocnym i stabilnym sygnałem, który bez problemu dociera do każdego zakątka domu. Dzięki technologii **EasyMesh**, router może tworzyć jednolitą sieć **WiFi Mesh**, zapewniając płynny roaming i nieprzerwaną transmisję danych podczas przemieszczania się użytkowników po domu. To idealne rozwiązanie dla dużych domów i mieszkań, gdzie stabilne połączenie jest kluczowe.

Rozbudowana Platforma Aginet dla Operatorów

System zarządzania **Aginet End-to-End** to zaawansowane narzędzie przeznaczone dla operatorów ISP. Platforma ta oferuje szeroki zakres funkcji, takich jak dynamiczny provisioning, aktualizacje oprogramowania **Zero-Touch**, oraz zdalne rozwiązywanie problemów i diagnostykę sieci **WiFi Mesh**.

Wszechstronne Zastosowanie i Łatwość Użytkowania

Router **TP-Link EX220** jest wyposażony w **5 portów Gigabit Ethernet (4 porty LAN i 1 port WAN)**, co zapewnia szybkie i stabilne połączenia kablowe. Funkcje sterowania **Access Pointem** oraz pasmem gwarantują płynne łączenie z najlepszymi dostępnymi dostępnymi podczas przemieszczania się po domu. To wszechstronne urządzenie zapewnia niezawodną i łatwą w konfiguracji sieć **Wi-Fi**, która obejmuje całą powierzchnię domu.