



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



link to the product:

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

Price: **251,12 zł** gross / 204,16 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXGGKHPGRMMHJ

Product features

Behördliche Zulassung	FCC
Antenne enthalten	Yes
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90 %
Produkttyp	Tabletop router
Höhe	41.6 mm
Eingangsspannung	12 V
Firewall	Yes
Universal Plug and Play (UPnP)	Yes
Firewall	SPI
Breite	260.2 mm
Tiefe	135 mm
4G	No
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	SSID
WLAN-Multimedia (WMM)/(WME)	Yes
Eingangsstrom	1 A
WAN-Verbindungstyp	RJ-45
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 60 °C
Mitgelieferte Kabel	LAN (RJ-45)
Konformitätsbescheinigungen	CE
Unterstützter Browser	Internet Explorer 11, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0
VPN-Passthrough	Yes
Feuchtigkeitsmessbereich	10 - 90%

Schnittstellentyp Ethernet-LAN	Gigabit-Ethernet
VPN Unterstützung	PPTP, OpenVPN, IPSec
Netzstandard	IEEE 802.11a
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	4
Antenne Zunahmeniveau (max)	5 gain
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Yes
Betriebstemperatur	0 – 40 °C
Schnellinstallationsanleitung	Yes
AC-Netzadapter	Yes
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
Anzeigelicht	Yes
Unterstützte Netzwerkprotokolle	IPv4, IPv6
Reset-Knopf	Yes
Zugriff planen	Yes
Zustandsorientierte Paketüberprüfung (SPI)	Yes
Dynamisches DNS (DDNS)	Yes
MU-MIMO-Technologie	Yes
Externes Netzteil	Yes
Drahtlose Statistik	Yes
WPS Sicherheit per Tastendruck	Yes
Drahtloser Funk	Yes
Ein-/Ausschalter	Yes
MIMO	Yes
WLAN-Band	Dualband (2,4 GHz / 5 GHz)
WLAN-Standards	802.11a
Ethernet/LAN	Yes
Unterstützte Linux-Betriebssysteme	Yes
Unterstützt Mac-Betriebssysteme	Yes
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Yes
SIM-Karten-Slot	No
Port-Auslösung	Yes
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Energiequelle	DC
Antennen-Design	External
5G	No
3G	No
Anzahl der Antennen	4
Produktfarbe	Schwarz
Gastzugang	Yes
Zugriffkontrollliste	Yes
DoS Attacken Prävention	Yes
DMZ-Unterstützung	Yes
WLAN-Datenübertragungsrate (erstes Band)	574 Mb/s
WLAN-Datenübertragungsrate (zweites Band)	1201 Mb/s
Ethernet-WAN	Yes
Portweiterleitung	Yes
WLAN Datentransferrate (max.)	1800 Mb/s
Eingebautes Display	No

DHCP-Client	Yes
DHCP-Server	Yes
3G/4G USB Modem-Kompatibilität	No
DSL-WAN	No
Nachhaltigkeitskonformität	Yes

Full product description

Fortschrittliche Wi-Fi 6-Technologie für anspruchsvolle Benutzer

Der **TP-Link EX220** ist ein **Dual-Band-Wireless-Router**, der modernste **Wi-Fi 6 AX1800-Technologie** bietet. Dieser **Router** wurde mit Blick auf **ISPs** entwickelt und zeichnet sich durch fortschrittliche Funktionen aus, die ihn zu einer idealen Wahl für private und professionelle Nutzer machen. Durch die Unterstützung von **802.11ax** bietet das Gerät eine unvergleichliche Leistung und Geschwindigkeit für drahtlose Verbindungen.



Geschwindigkeit und Leistung in jedem Band

Der **TP-Link EX220** Router arbeitet in zwei Bändern: **2,4 GHz** und **5 GHz** und bietet **einen** kombinierten Durchsatz **von** bis zu **1.800 Mbit/s**. So können Nutzer Geschwindigkeiten von bis zu **1201 Mbit/s** im **5-GHz-Band** und bis zu **574 Mbit/s** im **2,4-GHz-Band** genießen. Das **5-GHz-Band** ist ideal für anspruchsvolle Aufgaben wie **Full-HD-Media-Streaming** und Online-Gaming, während das 2,4-GHz-Band ideal ist für **intelligentes Zuhause** Geräte wie Sprachassistenten, Überwachungskameras und intelligente Beleuchtung.

Wsparcie EasyMesh

1800 Mb/s

Prędkość w dwóch pasmach

WiFi 6

Więcej połączonych urządzeń

TR-069

Zarządzanie zdalne

Dopracowane bezpieczeństwo hasła

Gigabitowe porty

Kontrola rodzicielska

Sicherheit und Fernverwaltung

Für die Sicherheit der Verbindungen ist das neueste **WPA3-Protokoll** zuständig, das dank fortschrittlicher Verschlüsselung und Schutz vor **Brute-Force-Angriffen** einen besseren Schutz des Heimnetzwerks bietet. Darüber hinaus ermöglicht der **TP-Link EX220** die Fernverwaltung über das **TR-069-Protokoll** und das Aginet-Tool, das eine einfache Konfiguration und Verwaltung des Geräts durch den Betreiber ermöglicht.



Wi-Fi 6 und EasyMesh-Technologien

Die Verwendung von **Beamforming-** und **OFDMA-Technologien** im **EX220-Router** sorgt für ein starkes und stabiles Signal, das problemlos jeden Winkel des Hauses erreicht. Mit der **EasyMesh-Technologie** kann der Router ein einheitliches **WiFi-Mesh-Netzwerk** erstellen, das reibungsloses Roaming und eine unterbrechungsfreie Datenübertragung gewährleistet, wenn sich die Benutzer im Haus bewegen. Dies ist ideal für große Häuser und Wohnungen, wo eine stabile Verbindung entscheidend ist.

Verbesserte Aginet-Plattform für Betreiber

Das **Aginet End-to-End** Management System ist ein fortschrittliches Tool, das für ISPs entwickelt wurde. Die Plattform bietet eine breite Palette von Funktionen wie dynamische Bereitstellung, **Zero-Touch-Software-Updates** und Remote-Fehlerbehebung und Diagnose für **WiFi-Mesh-Netzwerke**.

Vielseitig und einfach zu bedienen

Der **TP-Link EX220** Router ist mit **5 Gigabit-Ethernet-Ports (4 LAN-Ports und 1 WAN-Port)** für schnelle und stabile kabelgebundene Verbindungen ausgestattet. **Zugangspunkt-** und Bandbreitenkontrollfunktionen sorgen für nahtlose Konnektivität mit bestem Zugang, während Sie sich in Ihrem Zuhause bewegen. Dieses vielseitige Gerät bietet ein zuverlässiges und einfach einzurichtendes **Wi-Fi-Netzwerk**, das das gesamte Haus abdeckt.