

Jan Skopový (hw.ddfu.org)

hello@ddf.org

+420 731 533677

03.05.26 2:35:39

## TP-LINK EX510 PRO



Cena celkem:	<b>2 199 Kč</b> <b>(bez DPH: 1 817 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>2 419 Kč</b>
Ušetříte:	<b>220 Kč</b>
Kód zboží:	NARTPL1211
Part No.:	EX510 Pro
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### TP-Link EX510 Pro

Multigigabitový router pracující v pásmech **2,4 a 5 GHz** s podporou standardů **802.11a/b/g/n/ac/ax**. EX510 Pro je vybaven moderní bezdrátovou technologií **Wi-Fi 6**, která přináší vyšší rychlost, větší kapacitu a snížené přetížení sítě. V pásmu 2,4 GHz dosahuje přenosových rychlostí **až 574 Mbit/s** a v pásmu 5 GHz **až 2402 Mbit/s**. Technologie **Beamforming** a **antény s vysokým ziskem** společně přizpůsobují pokrytí Wi-Fi sítě tak, aby perfektně vyhovovala vašim domácím potřebám a síla signálu byla soustředěna směrem ke každému zařízení. Snadné streamování a hraní na mnoha zařízeních současně – technologie **OFDMA a MU-MIMO** zajišťují větší kapacitu pro připojení více zařízení, aby vaše domácí síť byla připravena nejen dnes, ale i zítra.



- **Dvoupásmová Wi-Fi 6:** Rychlost až 3000 Mb/s – 2402 Mb/s na frekvenci 5 GHz a 574 Mb/s na frekvenci 2,4 GHz.
- **Multigigabitové připojení:** Port 2.5G WAN a několik gigabitových portů LAN vám pomohou překonat omezenou průchodnost technologie 1 Gbit/s a zrychlit jak přístup k internetu, tak rychlost kabelem připojených zařízení.
- **Zvýšené pokrytí:** Čtyři antény s vysokým ziskem a technologie Beamforming společně zvyšují sílu signálu a spolehlivost Wi-Fi sítě ve vaší domácnosti.
- **Více připojených zařízení:** Technologie OFDMA a MU-MIMO zvyšují kapacitu a umožňují současný přenos na více zařízení.
- **Kompatibilní s EasyMesh:** Postavte si chytrou mesh síť s bezproblémovým pokrytím a větší flexibilitou, která využívá standardní technologii mesh.
- **Vylepšené zabezpečení:** Šifrování WPA3, Multi-SSID a rodičovská kontrola poskytují personalizovaný a bezpečnější online zážitek.
- **Bleskurychlé sdílení médií:** Rozhraní USB 3.0 umožňuje sdílet multimediální zdroje až 10× rychleji než rozhraní USB 2.0.
- **Funkce Target Wake Time (TWT):** Snižuje spotřebu energie vašich mobilních a IoT zařízení během datových přenosů.
- **Snadné nastavení:** Síť nastavíte během několika minut pomocí výkonné aplikace Aginet.
- **Rodičovská kontrola:** Blokování nevhodného obsahu a omezení času stráveného on-line.
- **Vzdálená správa:** Podpora protokolů TAUC (TP-Link Aginet Unified Cloud, založený na TR-369) a TR-069, TR-098, TR-181, TR-111 a TR-143.

### Multigigabitové internetové připojení

Překonejte omezenou průchodnost gigabitové technologie a naplno využijte svůj širokopásmový tarif s rychlostí až 2,5 Gbit/s u datových přenosů přes port 2.5G WAN. Zapojte své počítače, chytré televizory nebo herní konzole do jednoho ze čtyř gigabitových ethernetových LAN portů a vybavte je rychlým a spolehlivým kabelovým připojením.



## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

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

**Rychlost datového přenosu:** 2402 Mbps - 5 GHz, 574 Mbps - 2,4 GHz

**Anténa:** 4× externí všesměrová anténa

**Porty:** 4× GbE RJ-45 LAN, 1× 2,5GbE RJ-45 WAN

**Frekvenční pásmo:** 2,4 GHz, 5 GHz

**Zabezpečení:** WPA, WPA2, WPA3

**Podpora PoE:** ne

**Rozměry:** 261,1 × 134,5 × 41 mm