



Totolink X20 | WiFi Router | Mesh System, AX1800, Dual Band, RJ45 1000Mb/s



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/routery/totolink-x20-wifi-router-mesh-system-ax1800-dual-band-rj45-1000mb-s>

Price: **1 249,00 zł** gross / 1 015,45 zł net

Manufacturer: TOTOLINK



The Smartest Network Device

Referention number: DNXXGGKHLGRMLOH



Product features

Typ antény	Internal
WAN port	Ethernet (RJ-45)
Šifrování/zabezpečení	128bitové WEP
Vstupní proud	1.2 A
Počet portů Ethernetu (RJ-45)	4
Rozsah stejnosměrného napětí	51 V
Napájecí konektor	Yes
Tlačítko reset	Yes
Přenosová rychlost sítě Ethernet	1000 Mb/s
Vstupní střídavé napětí	100 V
Počet antén	2
Barva produktu	Bílý
Maximální rychlost přenosu dat (5 GHz)	1201 Mb/s
Maximální rychlost přenosu dat (2,4 GHz)	574
6 GHz	No
5 GHz	Yes
2.4 GHz	Yes

Full product description

Domácí Wi-Fi6 Smart Mesh systém

Totolink X20 je sada Wi-Fi6 Mesh Wi-Fi6 pro celý dům sestávající z hlavního routeru a tří satelitních routerů. Může poskytnout jeden kabelový

port Gigabit Ethernet, podporovat síť Wi-Fi 6 se špičkovou rychlostí až 1775 Mbps. Díky podpoře funkce Mesh network dokáže X20 snadno a efektivně zajistit pokrytí Wi-Fi i ve velkém bytě a na více podlažích. Funkce bezdrátového roamingu vám zároveň pomáhá připojit se k lepším zdrojům signálu, abyste mohli zůstat ve spojení a užívat si vysokorychlostní Wi-Fi doma. Sada X20 je perfektní volbou pro rychlý přístup k Wi-Fi ve velkých, vícepatrových domech.



Přednosti Totolink X20

- Celá domácí Wi-Fi 6, super plynulý roaming - automatické přepnutí na silnější zdroj signálu
- Podporuje gigabitovou kabelovou síť
- Maximální rychlost 1201 Mb/s při 5 GHz a maximální rychlost 574 Mb/s při 2,4 GHz celkem 1775 Mb/s.
- V souladu se standardem Wi-Fi 6 nové generace (IEEE 802.11ax).
- Satelitní router podporuje standardní napájení 802.3af POE a napájení TYPE-C 5V / 2A
- OFDMA může zvýšit kapacitu a efektivitu sítě, takže můžete připojit více zařízení bez snížení rychlosti Wi-Fi
- Technologie TWT (Target Wake Time) snižuje spotřebu energie zařízení, a tím prodlužuje jeho životnost baterie
- Technologie MU-MIMO umožňuje současný přenos dat do více zařízení
- Technologie Beamforming zlepšuje přenos směrového signálu a zvyšuje efektivitu šířky pásma
- Podporuje protokol bezdrátového zabezpečení WPA3 pro zajištění bezpečnosti sítě
- Snadná konfigurace a správa pomocí mobilního uživatelského rozhraní a aplikace TOTOLINK

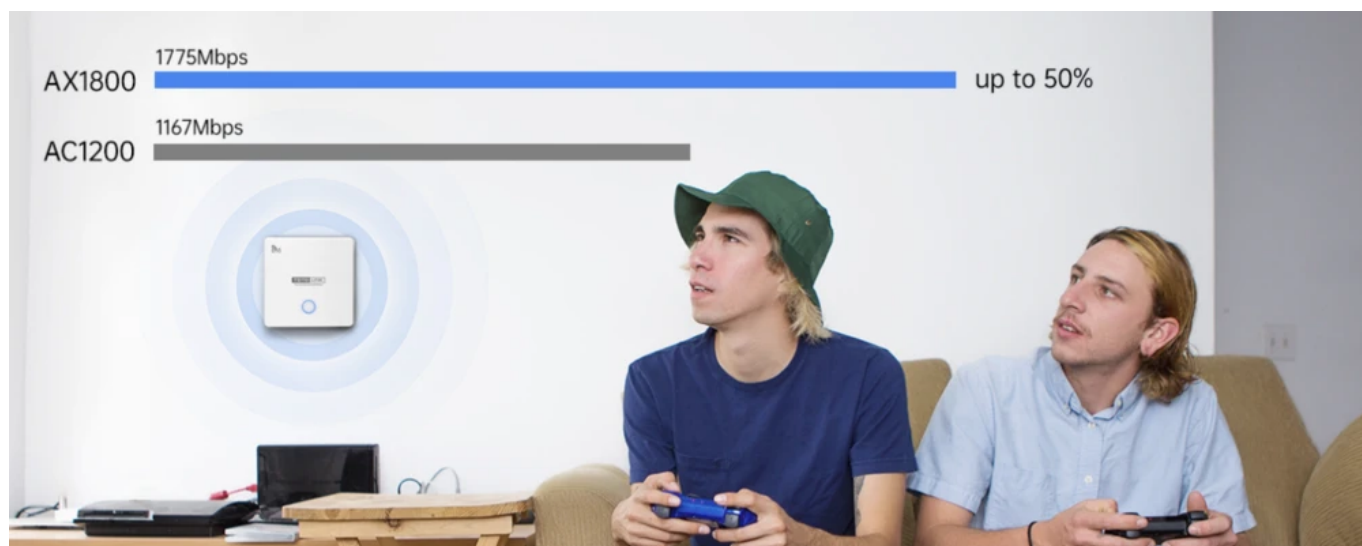
Wi-Fi 6 v celém domě

X20 podporuje další generaci Wi-Fi 6 (IEEE802.11ax), která nabízí obrovské zlepšení rychlosti a celkové kapacity. Balení obsahuje 1 kořenový router a 3 satelitní routery. Hlavní směrovač lze umístit vedle optického boxu a satelitní směrovač lze umístit do obývacího pokoje, ložnice, balkonu atd. Jeden hlavní směrovač lze připojit až ke 4 satelitním směrovačům a lze jej propojit do sítě s několika hlavními směrovači. potřeby většího rozsahu pokrytí.



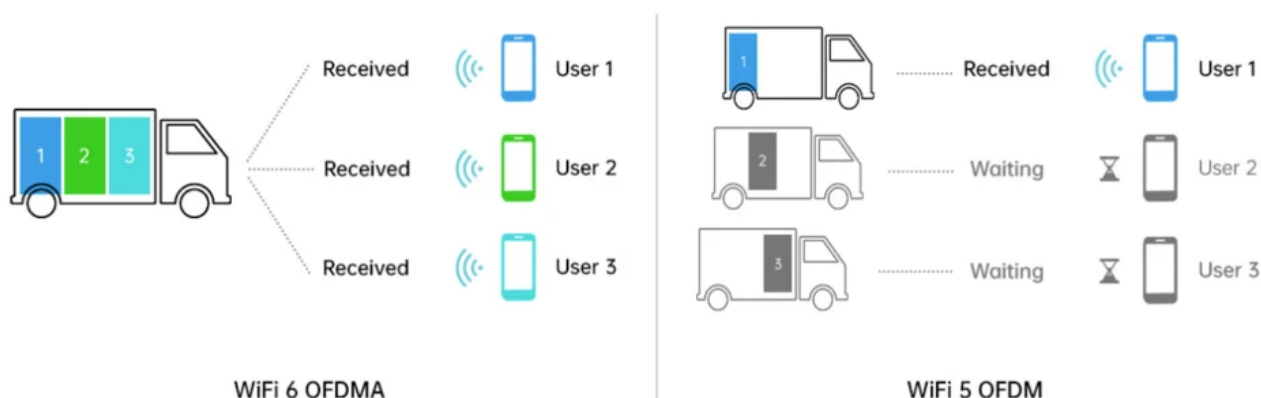
Ultra vysoká rychlost Wi-Fi 1,8 Gbps

Totolink X20 vyhovuje nejnovějšímu standardu Wi-Fi 6 (IEEE802.11ax) a poskytuje rychlost Wi-Fi až 1201 Mb/s v pásmu 5 GHz a 574 Mb/s v pásmu 2,4 GHz. Může pracovat současně v pásmech 2,4 GHz a 5 GHz a poskytuje rychlosti až 1,8 Gb/s. Rychlost Wi-Fi se výrazně zlepšila a síť běží plynuleji. Pásmo 2,4 GHz a 5 GHz byla aktualizována na nejnovější generaci – ideální pro streamování ve 4K, online hraní a rychlé stahování.



OFDMA poskytuje více zařízení a menší přetížení

X20 snadno podporuje streamování multimédií a her z desítek zařízení současně, čímž výrazně zvyšuje kapacitu, takže síť může využívat více zařízení současně. OFDMA rozděljuje jedno spektrum do více jednotek a umožňuje různým zařízením sdílet přenosový tok, čímž zlepšuje výkon a snižuje latenci.



Plug and play, pohodlné a rychlé

Satelitní router využívá standardní design panelu typu 86, podporuje plug and play, režim napájení PoE a není potřeba žádné další napájení. Připojte internetový kabel a jemně nalepte akrylové lepidlo na zadní stranu, aby pevně přilnulo k původnímu panelu nebo stěně. Ve spodní části satelitního routeru je navíc vyhrazen gigabitový síťový port a počítače a IPTV mohou přistupovat k internetu pomocí síťových kabelů.



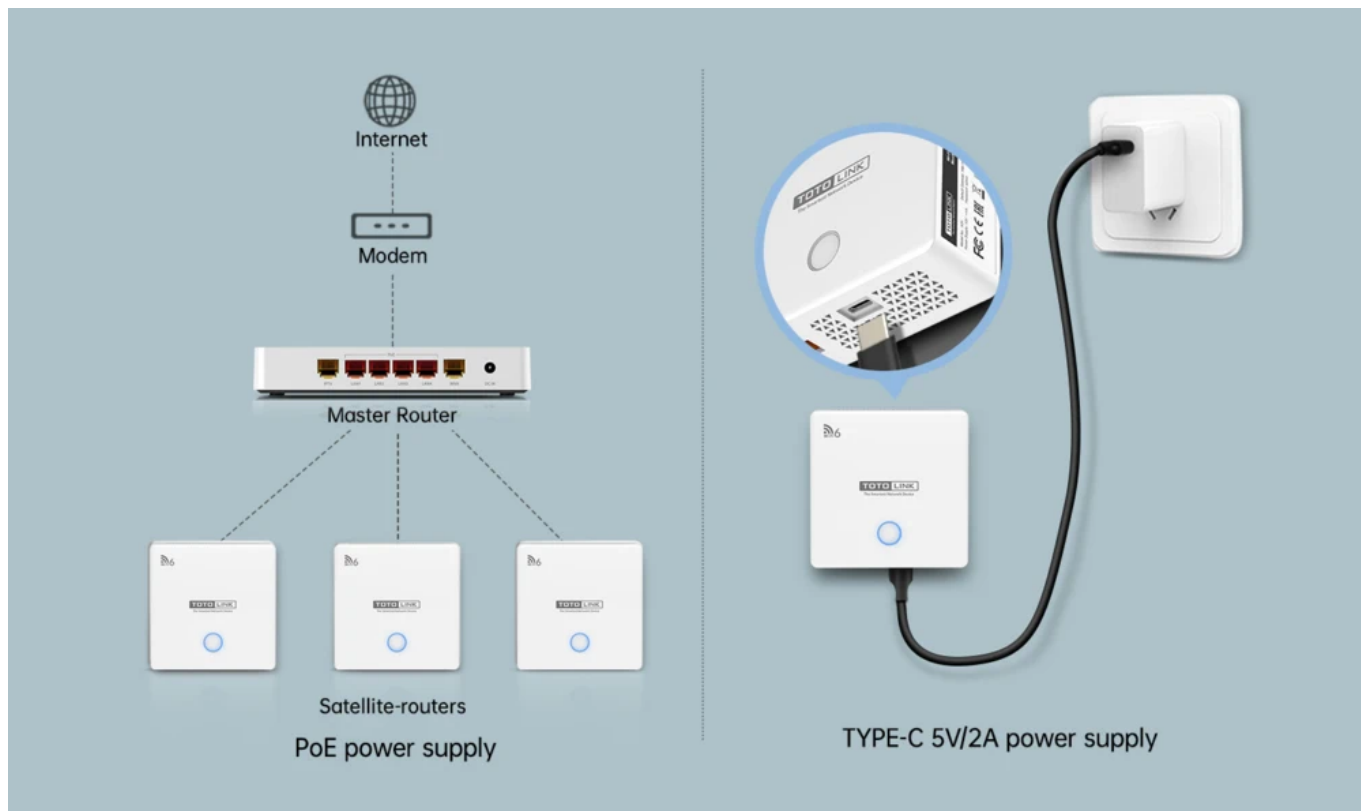
Bezproblémový roaming po celém domě

Satelitní směrovač a hlavní směrovač jsou ve výchozím nastavení nakonfigurovány z výroby. Kabelové domácnosti mohou propojit routery síťovým kabelem, aby bylo spojení mezi routery stabilnější. Totolink X20 zároveň podporuje bezproblémový roaming v celé domácnosti – automatické přepínání mezi signály, dlouhodobé připojení s kvalitní Wi-Fi a nerušené surfování po internetu.



Podpora více způsobů napájení, flexibilnější instalace

Hlavní router používá napájecí adaptér DC 51V / 1,2A. Kromě standardního 802.3af POE napájení, satelitní router přidává TYPE-C 5V / 2A napájecí zdroj kombinovaný s funkcí bezdrátové kompenzace slepého úhlu, díky čemuž je umístění routeru flexibilnější.



podpora IPTV

Uživatelé si mohou svobodně vybrat video programy poskytované různými webovými stránkami, pokud jde o šířku pásma a vysokorychlostní IP síť. Hlavní router X20 má port IPTV, který se používá pro vyhrazenou linku ISP a podporuje IPTV.

