

TP-LINK HB210 PRO 1KS



Cena celkem:

3 999 Kč
(bez DPH: 3 305 Kč)

Kód zboží:

NARTPL1241

Part No.:

HB210 Pro(1-pack)

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

TP-Link HB210 Pro

Pokročilý mesh Wi-Fi 7 systém pro celou domácnost s rychlostí až 3,6 Gb/s a podporou více než 200 zařízení současně.

HB210 Pro představuje novou generaci mesh Wi-Fi systémů využívajících nejnovější **Wi-Fi 7 standard (IEEE 802.11be)** s dvoupásmovým provozem na frekvencích **2,4 GHz a 5 GHz**. Systém dosahuje kombinované rychlosti až **3600 Mb/s** (2880 Mb/s na 5 GHz + 688 Mb/s na 2,4 GHz) a podporuje pokročilé technologie jako **Multi-Link Operation (MLO)**, 4K-QAM a Multi-RU pro maximální efektivitu sítě.

Každá jednotka je vybavena **dvěma 2,5GbE porty** (WAN/LAN a LAN), které překonávají tradiční gigabitová omezení a umožňují plné využití vysokorychlostních internetových tarifů. Systém je kompatibilní s **EasyMesh standardem** a podporuje vzdálenou správu prostřednictvím protokolů **TR-369, TR-069** a dalších pro poskytovatele internetových služeb.

The feature grid highlights the following specifications and capabilities:

- Wi-Fi 7**: 3,6 Gb/s Dvoupásmové rychlosti 2 + 2 Současné prostorové streamy
- 4K QAM**: 4K-QAM
- Multi-Link**: Provoz s více spoji (Multi-Link)
- 2,5G**: Multi-gigabitové připojení
- Aginet Solution**: Komplexní platforma pro správu
- EasyMesh**: Kompatibilní s EasyMesh
- ACS**: Vzdálená správa TR-069/TR-369
- Parental Control**: Rodičovská kontrola
- WPA3**: Vylepšené zabezpečení

- Wi-Fi 7 standard s rychlostí až 3600 Mb/s na dvou pásmech (2880 + 688 Mb/s)
- Dva 2,5GbE porty na každé jednotce pro překonání gigabitových limitů
- Multi-Link Operation (MLO) technologie pro vyšší propustnost a nižší latenci
- Podpora více než 200 připojených zařízení současně s OFDMA technologií
- EasyMesh kompatibilita s bezdrátovou i kabelovou zpětnou linkou
- Pokročilé zabezpečení WPA3 s Multi-SSID a rodičovskou kontrolou
- Vzdálená správa TR-369/TR-069 pro poskytovatele internetových služeb
- Dual-band beamforming a BSS Color pro optimalizaci signálu

Pokročilé Wi-Fi 7 technologie

System využívá nejnovější Wi-Fi 7 funkce včetně 4K-QAM modulace, Multi-RU přidělování a BSS Color technologie pro minimalizaci interference. Multi-Link Operation umožňuje současné využití obou pásem pro jedno zařízení, čímž se zvyšuje propustnost a snižuje latence.

Flexibilní nasazení a správa

HB210 Pro může pracovat v režimu routeru nebo přístupového bodu podle potřeb sítě. Podporuje jak lokální správu přes webové rozhraní a mobilní aplikaci Aginet, tak vzdálenou správu prostřednictvím TP-Link Aginet Unified Cloud (TAUC) platformy.

Obsah balení

Balení obsahuje jednu jednotku HB210 Pro, napájecí adaptér, ethernet kabel a instalační příručku.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Wi-Fi standard: IEEE 802.11be/ax/ac/n/a (5 GHz), IEEE 802.11be/ax/n/g/b (2,4 GHz)

Rychlost: až 3600 Mb/s (5 GHz: 2880 Mb/s, 2,4 GHz: 688 Mb/s)

Porty: 1× 2,5GbE WAN/LAN, 1× 2,5GbE LAN

Zabezpečení: WPA/WPA2/WPA3-Personal, Multi-SSID (2× na každém pásmu)

Pokročilé funkce: Multi-Link Operation (MLO), 4K-QAM, Multi-RU, OFDMA, Beamforming

Mesh technologie: EasyMesh kompatibilní, podpora 802.11k/v/r

Správa: TR-069, TR-098, TR-181, TR-369, TR-111, TR-143, Aginet aplikace

Napájení: 12V/1,5A externí adaptér

Rozměry: 150 × 150 × 62 mm

Provozní teplota: 0 až +40 °C