

TP-LINK DECO BE25



Cena celkem:	2 999 Kč (bez DPH: 2 479 Kč)
Kód zboží:	NARTPL1199
Part No.:	Deco BE25(1-pack)
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

TP-Link Deco BE25

Deco BE25 využívá systém více jednotek k dosažení bezproblémového celoplošného Wi-Fi pokrytí - **eliminuje slabé oblasti signálu** jednou provždy! Pro pokrytí menších oblastí může jednotka fungovat i samostatně. Jednotky **Deco Mesh** vytvářejí sjednocenou síť s jedním názvem. Díky vestavěné technologii přepínání mezi zařízeními, které je řízeno umělou inteligencí, vytváří ideální řešení Wi-Fi sítě s pokročilými algoritmy a automatickým učením. Pohybuje se po domácnosti a dopřejte si ničím nerušené streamování s nejvyššími možnými přenosovými rychlostmi.

Systém jednotek Deco BE25 poskytuje rychlé a stabilní spojení rychlostí **až 3570 Mb/s** s podporou standardu **802.11be (Wi-Fi 7)**. Mezi další výhody patří také **kompatibilita s hlasovým ovládáním Amazon Alexa a Google Assistant**.

Balení obsahuje jednu jednotku.

- **Dvoupásmová Wi-Fi síť s rychlostí 3,6 Gb/s:** 2882 Mb/s (5 GHz) + 688 Mb/s (2,4 GHz).
- **Ethernetové připojení 2,5 Gb/s:** 2x 2,5 Gb/s zajišťují maximální flexibilitu a zvýšenou propustnost.
- **Kombinace bezdrátového a kabelového připojení:** Zajišťuje simultánní propojení bezdrátové a kabelové páteřní sítě s každou jednotkou, což přispívá ke zvýšení celkové propustnosti a snížení latence v síti.
- **Multi-Link Operation (MLO):** Umožňuje zařízením současně odesílat a přijímat data napříč různými frekvenčními pásmy a kanály. Zvyšuje tak propustnost, snižuje latenci a zlepšuje spolehlivost připojení.
- **Nepřerušované připojení a roaming řízený AI:** Umožňuje vytvořit jednotnou síť s integrovaným roamingem řízeným umělou inteligencí, která představuje ideální řešení domácí Wi-Fi.
- **TP-Link HomeShield:** Poskytuje komplexní zabezpečení sítě, robustní systém rodičovské kontroly a zabezpečení zařízení IoT v reálném čase.
- **Univerzální kompatibilita:** Zpětná kompatibilita se všemi generacemi Wi-Fi připojení a podpora všech poskytovatelů internetového připojení (ISP) a modemů.
- **Snadno ovladatelné řešení:** Nastavte a spravujte svou síť kdykoli a kdekoli pomocí přehledné aplikace TP-Link Deco. V pouhých třech jednoduchých krocích můžete celý svůj domov pokrýt silnou a spolehlivou Wi-Fi sítí.

Wi-Fi 7 s bleskovou rychlostí až 3,6 Gb/s

Nejnovější technologie 4K-QAM zvyšuje rychlost Wi-Fi až na 3,6 Gb/s - ideální pro úlohy s vysokou spotřebou šířky pásma, jako je cloudové hraní a sledování videa v rozlišení 8K. Všichni členové rodiny se mohou spolehnout na pohlcující živé streamování obsahu v bezchybné kvalitě obrazu a za doprovodu čistého zvuku, navíc bez načítání do vyrovnávací paměti.

Ultra rychlé kabelové připojení 2,5 Gb/s

Ideální pro úlohy s vysokou spotřebou šířky pásma, jako je cloudové hraní, zábava ve světě VR a streamování videa v rozlišení 8K.

Ultimátní Backhaul: Silnější a flexibilnější

Díky vlastní vyvinuté technologii dokáže Deco BE25 připojit bezdrátový a kabelový backhaul ke každé jednotce současně. Díky nejnovější Wi-Fi 7 MLO technologii se navíc zvyšuje rychlost kombinované agregace bezdrátového a kabelového backhaułu systému. Tím se výrazně zlepšuje celková propustnost a snižuje latence, což přináší širší pokrytí se stabilnějším a spolehlivějším připojením.

Podpora VPN klientů a serverů

Umožněte zařízením ve své domácí síti přistupovat ke vzdáleným serverům VPN, aniž by bylo nutné instalovat software VPN do každého z nich. Můžete vytvořit různé typy připojení VPN, včetně OpenVPN, PPTP a L2TP / IPSec VPN. Deco navíc umí současně obsluhovat síť VPN i běžné připojení k internetu, takže nemusíte mít obavy o bezpečnost ani flexibilitu.

Privátní síť IoT pro větší bezpečnost

Vytvořte si samostatnou Wi-Fi síť pro IoT zařízení a použijte další vrstvu zabezpečení, vedle technologie HomeShield a pokročilého šifrování WPA3, abyste zajistili ještě vyšší bezpečnost své domácí sítě a v ní připojených IoT zařízení.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Standard: IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/be

Rychlost datového přenosu: 2,4 GHz - 688 Mb/s, 5 GHz - 2882 Mb/s

Anténa: 4× integrovaná anténa

Porty: 2× 2,5GbE LAN/WAN

Frekvenční pásmo: 2,4 GHz, 5 GHz

Zabezpečení: WPA-Personal, WPA2-Personal, WPA3-Personal, podpora WPS

Podpora PoE: ne

Rozměry: 150 × 150 × 62 mm