

**Jan Skopový (hw.ddfu.org)**

hello@ddfu.org

+420 731 533677

12.04.25 8:26:09

## TP-LINK DECO BE85 1KS



Cena celkem:

**24 999 Kč**  
**(bez DPH: 20 660 Kč)**

Kód zboží:

NARTPL1157

Part No.:

Deco BE85(1-pack)

Záruka:

24 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

### TP-Link Deco BE85 1 ks

#### 3pásmový systém BE19000 Mesh Wi-Fi 7

Deco BE85 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. Díky technologii **Deco Mesh** spolupracují jednotky na vytvoření jednotné sítě s jediným názvem sítě.

Systém jednotek Deco BE85 poskytuje rychlé a stabilní spojení rychlostí **až 19 000 Mb/s** s podporou standardu **802.11be (Wi-Fi 7)** a je tak ideální pro pokrytí celé domácnosti bezdrátovým signálem (součástí balení je pouze 1 jednotka). Mezi další výhody patří také **kompatibilita s hlasovým ovládáním Amazon Alexa a systémem Google Home**.

Tri-Band WiFi 7 Speeds up to  
**19 Gbps**

**Wi-Fi 7**

A True Whole Home  
**Multi-Gigabit**  
Mesh WiFi

Connect Over  
**200**  
Devices

Fiber and Ethernet  
**10G**  
Connectivity

Up to  
**320 MHz**  
Bandwidth

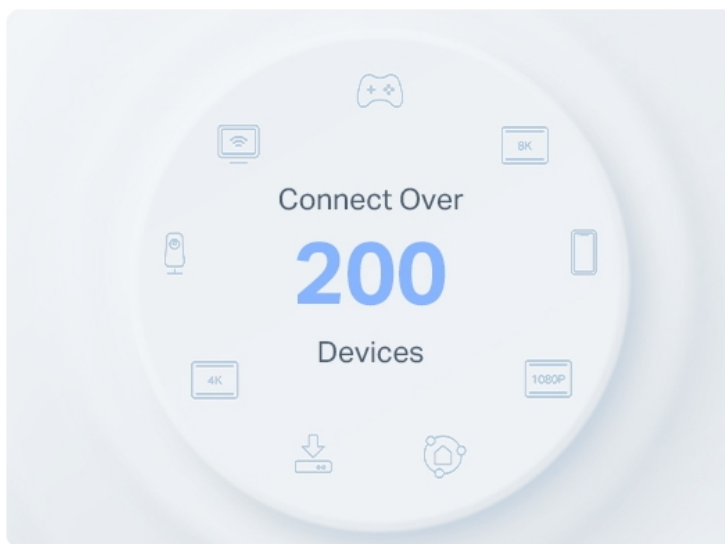
Seamless AI Roaming

TP-Link HomeShield

Multi-Link Operation

4K-QAM

- **Třípásmová Wi-Fi 19 Gb/s** - 12 streamů a přenosová rychlost 11 520 Mb/s (6 GHz) + 5760 Mb/s (5 GHz) + 1376 Mb/s (2,4 GHz) pro více než 200 připojených zařízení.
- **Multigigabitová síť** - 2x 10 Gbps WAN/LAN porty + 2x 2,5 Gbps porty zajišťují maximální flexibilitu a zvýšenou propustnost.
- **Multi-Link Operation (MLO)** - Současně posíláte a přijímáte data v různých pásmech a kanálech pro zvýšení propustnosti, snížení latence a zvýšení spolehlivosti.
- **320MHz kanály** - Zdvojnásobte šířku pásma pro mnohem více současných přenosů při nejvyšší možné rychlosti.
- **Systém Mesh s umělou inteligencí (AI)** - Sjednoťte domácí síť pod jedním názvem a heslem a současně získáte to nejlepší připojení při pohybu mezi jednotlivými místnostmi po domě.
- **TP-Link HomeShield** - Chrání vaši domácí síť díky vyspělým funkcím na ochranu sítě a zařízení IoT.
- **Nastavení snadné jako nikdy dříve** - Aplikace Deco vás provede nastavením krok za krokem.
- **Univerzální kompatibilita** - Zpětná kompatibilita se všemi generacemi Wi-Fi připojení a podpora všech poskytovatelů internetového připojení (ISP) a modemů.

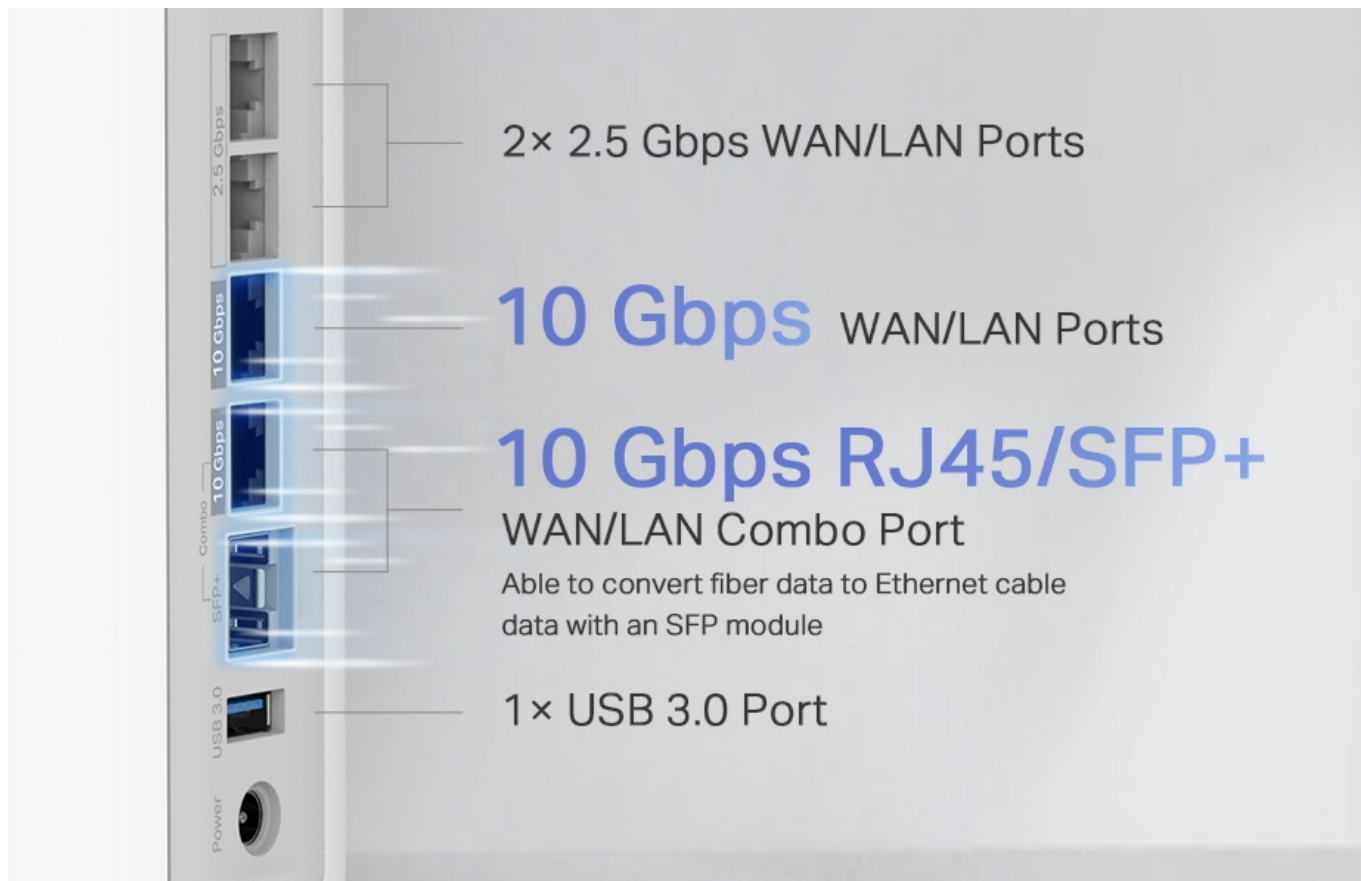


### Bleskově rychlé Wi-Fi pro špičkový výkon

Vyzkoušejte špičkový třípásmový systém Whole Home Wi-Fi 7 Mesh s ohromující rychlostí až 19 Gb/s. Exkluzivní pásmo 6 GHz poskytuje výjimečnou šířku pásma a kanály bez přetížení vyhrazené pro vaše zařízení.

### Vynikající výkon kabelového připojení

Deco BE85 je vybaven dvěma 10G porty WAN/LAN - jedním portem RJ-45 a kombinovaným portem RJ-45/SFP+. Poskytuje tak flexibilní podporu pro optické i metalické připojení. Další porty 2,5 Gb/s a port USB 3.0 z něj činí ideální řešení pro zajištění vaší domácí sítě do budoucna.

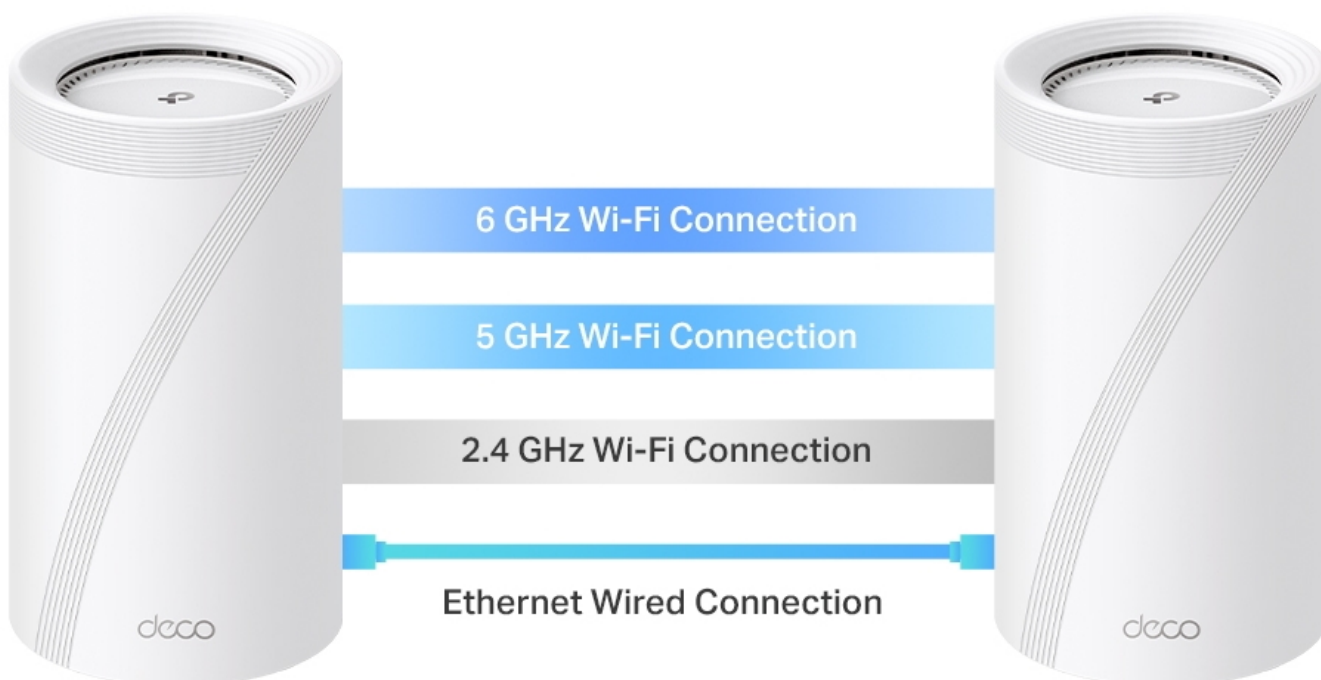


#### Do posledního detailu

Vlastní výzkum komponent a důkladný výběr hardwaru společnosti TP-Link zajišťují kvalitu a hodnotu celého systému Deco BE85. Vše dohromady tvoří dokonalé zařízení Mesh.

#### Dokonalá páteřní síť: Robustnější a flexibilnější

Deco BE85 dokáže připojit bezdrátovou a kabelovou páteřní síť s každou jednotkou současně. A co víc, díky nejnovější technologii Wi-Fi 7 MLO se zvyšuje rychlost kombinované agregace bezdrátového a kabelového backhaułu systému. Tím se výrazně zlepšuje celková propustnost a snižuje latence.



### **Podpora VPN klientů a serverů**

Umožňuje zařízením v domácí síti přistupovat ke vzdáleným serverům VPN, aniž by bylo nutné instalovat software VPN na každé zařízení. Můžete vytvářet různé typy připojení VPN, včetně OpenVPN, PPTP, L2TP/IPSec VPN.

### **Chytré zabezpečení pro chytré bydlení**

HomeShield poskytuje řadu integrovaných služeb, které komplexně chrání všechna vaše zařízení pomocí různých funkcí, když jste doma nebo na cestách. Díky HomeShield vám bezpečnější internet přinese více štěstí do vašeho chytrého bydlení.

### **S protokolem Matter**

Deco funguje jako centrální řídicí jednotka pro správu všech vašich zařízení s certifikací Matter. Matter umožňuje bezproblémovou komunikaci mezi zařízeními IoT napříč platformami bez ohledu na jejich výrobce.

Řada Deco BE85 je samozřejmě **zpětně kompatibilní** se všemi Deco modely.

### **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

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

**Rychlost datového přenosu:** 2,4 GHz - 1376 Mbit/s, 5 GHz - 5760 Mbit/s, 6 GHz - 11 520 Mbit/s

**Anténa:** 8× integrovaná anténa

**Porty:** 1× 10G RJ-45 WAN/LAN, 1× 10G Combo RJ-45/SFP+ WAN/LAN, 2× 2.5G RJ-45 WAN/LAN, 1× USB 3.0

**Frekvenční pásmo:** 2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz

**Zabezpečení:** WPA-Personal, WPA2-Personal, WPA3-Personal

**Podpora PoE:** ne

**Rozměry:** 236 × 128 × 128 mm

---