

**Jan Skopový (hw.ddfu.org)**

hello@ddfu.org

+420 731 533677

14.04.26 6:37:21

## TP-LINK DECO BE85 1KS



Cena celkem:	<b>16 399 Kč</b> <b>(bez DPH: 13 553 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>18 039 Kč</b>
Ušetříte:	<b>1 640 Kč</b>
Kód zboží:	NARTPL1157
Part No.:	Deco BE85(1-pack)
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

---

## Popis

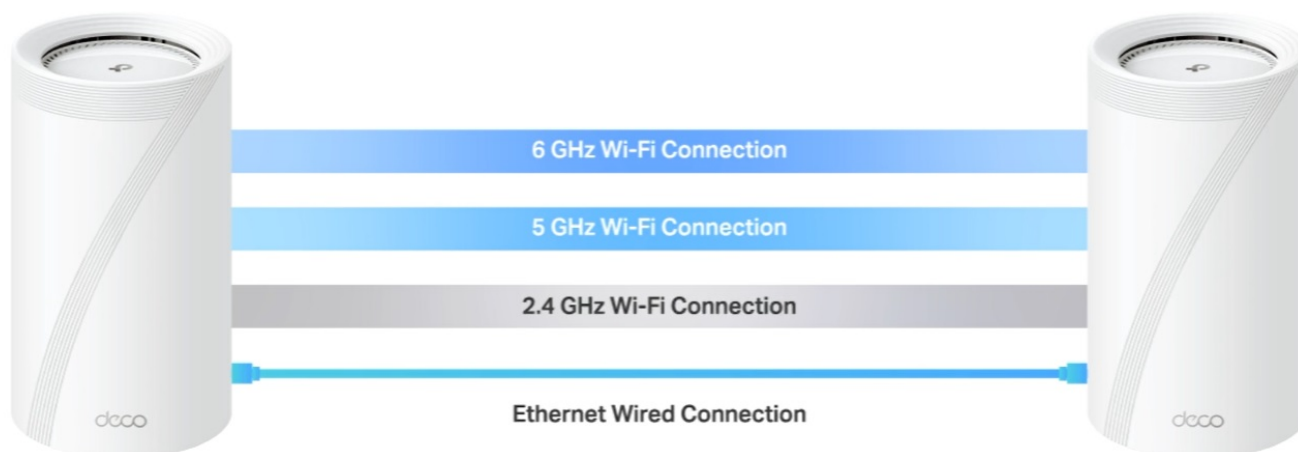
---

### TP-Link Deco BE85 - ať je Wi-Fi síť všude

**Access point TP-Link Deco BE85** v provedení tzv. Mesh systému umožní celoplošné pokrytí domácnosti Wi-Fi signálem. Představuje zcela nové možnosti bezdrátové sítě, která staví na špičkové výkonu, propustnosti, ochraně proti rušení a v neposlední řadě také na vyšší efektivitě datových přenosů. Podporuje **3pásmovou Wi-Fi** a **nejnovější standard Wi-Fi 7**, který vám zprostředkuje možnosti sítě naplno, respektive plnou rychlostí.

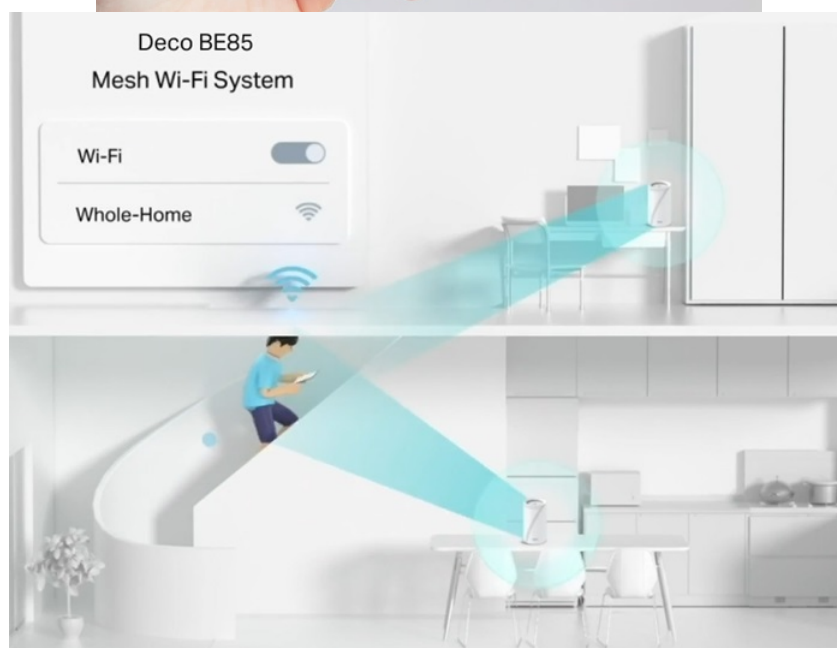
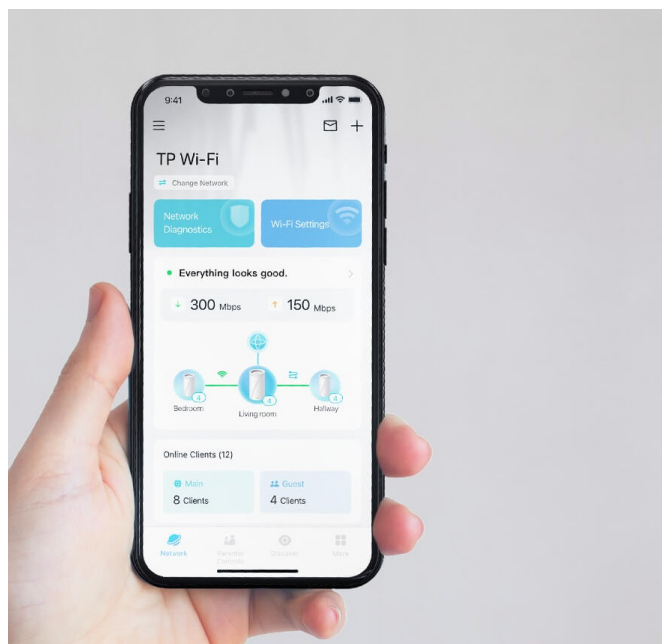


Bezprecedentní tempo vám umožní využívat multigigabitové připojení v celé domácnosti. Dostupné porty se postarají o výrazné zrychlení domácí internet, ať už sledujete videa, hrajete hry nebo používáte náročné on-line nástroje. **Dvojice portů WAN/LAN nabízí rychlost 10 Gbps**, další dvojice pak 2,5 Gbps a nechybí ani port **USB 3.0** pro budoucí rozšíření.



## Nekompromisní připojení v každé situaci

Díky tomu se můžete těšit ze silnější a flexibilní konektivity na svých zařízeních. Pro větší míru zabezpečení lze v rámci **Access pointu TP-Link Deco BE85** vytvořit soukromou IoT síť přímo pro vaši domácnost. Samostatné Mesh jednotky umožňují přepínání mezi zařízeními, takže se můžete volně pohybovat po místnosti a při tom nerušeně sledovat streamovaný obsah. Nastavení a správu přístroje **TP-Link Deco BE85** máte pod kontrolou pomocí uživatelsky přívětivé **aplikace TP-Link Deco**.



### 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

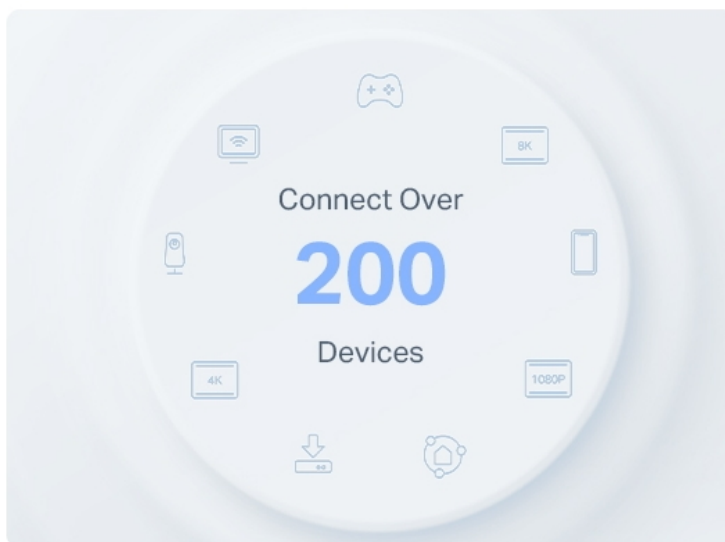
Connect Over  
**200**  
Devices

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

---