AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227



USMERJEVALNIK BREZŽIČNI TP-LINK DECO BE25 BE3600 MESH 2XLAN 2,5GBPS ()

155,99€

SKU: DecoBE25-1P
Kategorije: Mrežna oprema, Usmerjevalniki

OPIS IZDELKA

TP-LINK Deco BE25 (1-pack) BE3600 Wi-Fi 7 Mesh brezžični usmerjevalnik router / dostopna točka

Deco BE25 - WiFi 7 mesh sistem za celovito domače omrežje

Namen in uporaba
Deco BE25 je zasnovan za ustvarjanje hitrega, stabilnega in enotnega brezžičnega omrežja v celotnem domu. Mesh arhitektura omogoča, da več enot deluje kot enotno omrežje z eno WiFi oznako, kar odpravlja mrtve točke in zagotavlja nemoteno povezavo med prostori. Sistem je primeren za večja stanovanja, hiše in pametne domove, kjer je hkratna uporaba številnih naprav vsakdanja.

Prednosti WiFi 7
Podpora standardu WiFi 7 prinaša višje hitrosti, nižjo latenco in večjo odpornost na motnje. Tehnologije, kot sta 4K-QAM in Multi-Link Operation, omogočajo hitrejši prenos podatkov in bolj stabilno delovanje pri zahtevnih opravilih, kot so 8K video, VR vsebine in cloud gaming.

Zmogljivost in povezljivost
Sistem dosega hitrosti do 3.6 Gbps in podpira več kot 150 naprav, kar ustreza sodobnim gospodinjstvom z mobilnimi napravami, televizorji, kamerami in IoT opremo. Vgrajeni 2.5 Gbps port omogoča izkoriščanje hitrih internetnih paketov ter stabilno žično povezavo za naprave, ki zahtevajo najvišjo prepustnost.

Stabilna pokritost in napredni backhaul
Deco BE25 združuje žični in brezžični backhaul, kar poveča prepustnost in zmanjša latenco. To omogoča širšo pokritost in bolj zanesljivo delovanje v večnadstropnih objektih ali prostorih z več ovirami.

Varnost in upravljanje
Vgrajen HomeShield nudi zaščito omrežja, nadzor nad napravami in starševski nadzor, kar povečuje varnost domačega omrežja. Podprti so tudi VPN strežnik in odjemalec, kar omogoča varno oddaljeno povezovanje brez dodatne programske opreme na posameznih napravah. Upravljanje poteka prek aplikacije Deco, ki omogoča hitro namestitev in pregled nad celotnim omrežjem .

Seamless roaming in AI-optimizacija
Sistem uporablja AI-Roaming, ki samodejno preklaplja med enotami in optimizira signal glede na gibanje uporabnika. Tako je zagotovljena neprekinjena povezava pri videoklicih, pretočnih vsebinah ali delu na daljavo.

Matter - enoten standard za pametni dom
Matter je sodoben komunikacijski standard, ki omogoča, da pametne naprave različnih proizvajalcev delujejo zanesljivo in usklajeno v istem ekosistemu. Združljiv je z vodilnimi platformami, kot so Apple Home, Google Home, Amazon Alexa in Samsung SmartThings, zato naprave preprosto vključimo v obstoječe okolje brez dodatnih zapletov. Prednost standarda je stabilna povezljivost, hitrejši odziv in dolgoročna uporaba, kar uporabniku omogoča bolj enostaven in pregledno zasnovan pametni dom.

Deco BE25 je primeren za uporabnike, ki želijo zanesljivo domače omrežje nove generacije. Odlično se obnese v večjih stanovanjih, hišah in pametnih domovih, kjer je pomembna široka pokritost, stabilnost in podpora številnim napravam. Idealna izbira je za družine, zahtevne uporabnike in vse, ki želijo izkoristiti prednosti WiFi 7.

Opomba o združljivosti
Podpora za Matter je odvisna od različice strojne programske opreme. Za pravilno delovanje v Matter okolju je lahko potrebna posodobitev ali uporaba ustreznega huba.

Podatki proizvajalca:
TP-Link Networks Hungary Kft
Közraktár u. 30
Budapest, HU-1093
Madžarska
sales.hu@tp-link.com

Proizvajalčeva koda: DECO BE25(1-PACK)
EAN koda:: 8885020620702
Proizvajalec:: TP-LINK
razprodaja: No
Standard:: Wi-Fi 7 IEEE 802.11be/ax/ac/n/a
Frekvenca:: 5 GHz, 2.4 GHz

Porti:: 2x 2.5 Gbps
Brezžična hitrost:: 5 GHz: 2882 Mbps (802.11be), 2.4 GHz: 688 Mbps (802.11ax)
Antena:: 4x notranja
Gumbi:: 1x reset, 1x WPS
Varnost:: SPI Firewall, Access Control, HomeShield Security
Programske funkcije:: delovanje kot usmerjevalnik ali kot dostopna točka
AI-Driven Mesh
Tapo/Kasa Onboarding
starševski nadzor
Wireless and Wired Combined Backhaul
Dodatno:: Za delovanje funkcije Matter je lahko potrebna posodobitev strojne programske opreme.
Vsebina paketa:: 1x Deco BE25, 1x RJ45 Ethernet kabel, 1x napajalni adapter
Garancija: 36 mesecev
Dimenzije:: 150 x 150 x 62 mm)
Protokol:: matter