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

USMERJEVALNIK BREZŽIČNI TP-LINK DECO BE25 WIFI7 802.11BE BE3600 MESH 2XLAN 4X ANTENA (DECO BE25(3-PACK))

340,99€

SKU: DecoBE25-3P
Kategorije: Mrežna oprema, Usmerjevalniki

OPIS IZDELKA

3,6 Gb/s dvopasovni WiFi – 2882 Mb/s (5 GHz) + 688 Mb/s (2,4 GHz).
2,5 Gb/s žične povezave – 2× 2,5 Gb/s priključka zagotavljata največjo prilagodljivost in večjo prepustnost.
Kombiniran brezžični in žični backhaul – omogoča hkratno povezavo brezžičnega in žičnega backhaula za izboljšanje skupne prepustnosti in zmanjšanje zakasnitve.
Multi-Link Operation (MLO) – hkratno pošiljanje in prejemanje podatkov prek različnih frekvenčnih pasov in kanalov za večjo prepustnost, manjšo zakasnitev in večjo zanesljivost.
Brezhibno gostovanje z umetno inteligenco – ustvarja enotno omrežje z vgrajenim AI-Roaming za optimalno WiFi rešitev v vašem domu.
TP-Link HomeShield – zagotavlja celovito zaščito omrežja, napreden starševski nadzor in varnost IoT naprav v realnem času.
Univerzalna združljivost – združljiv z vsemi generacijami WiFi ter deluje s katerim koli ponudnikom internetnih storitev (ISP) in modemom.

BREZŽIČNO
Standardi in protokoli
Wi-Fi 7
IEEE 802.11be/ax/ac/n/a 5 GHz
IEEE 802.11be/ax/n/b/g 2,4 GHz
Hitrosti WiFi
BE3600

5 GHz: 2882 Mb/s (802.11be)
2,4 GHz: 688 Mb/s (802.11be)
Doseg WiFi
Širša pokritost celotnega doma – tehnologija TP-Link Mesh
Opcijski Ethernet backhaul omogoča povezovanje enot Deco za brezhibno pokritost
AI-podprti Mesh
Inteligentno se uči omrežnega okolja za optimalen Wi-Fi v vašem domu
4× visoko zmogljive antene (notranje)
Več anten ustvarja ojačan signal za pokritje več smeri in večjih površin
Kapaciteta WiFi
Zelo visoka
Dual-Band
Porazdelitev naprav med različne frekvenčne pasove za optimalno delovanje
OFDMA
Hkratna komunikacija z več WiFi 7 odjemalci
4 tokovi
Več kot dovolj pasovne širine za povezane naprave
Načini delovanja
Način usmerjevalnika
Način dostopne točke
Napredne funkcije
Multi-Link Operation (MLO)
160 MHz kanal
4K-QAM
Multi-RUs
Deluje z Alexa in Google Assistant

VARNOST
Varnost omrežja
SPI požarni zid
Nadzor dostopa
HomeShield Security
Zaščita IoT naprav v realnem času
Blokiranje zlonamernih spletnih strani
Sistem za preprečevanje vdorov
Zaščita pred DDoS napadi
Skeniranje domačega omrežja
Gostujoče omrežje
1× 5 GHz gostujoče omrežje
1× 2,4 GHz gostujoče omrežje
časovna omejitev
nadzor pasovne širine
VPN strežnik

OpenVPN strežnik
PPTP VPN strežnik
L2TP/IPSec VPN strežnik
VPN odjemalec
OpenVPN odjemalec
PPTP VPN odjemalec
L2TP/IPSec VPN odjemalec
Šifriranje WiFi
WPA-Personal
WPA2-Personal
WPA3-Personal

STROJNA OPREMA
Ethernet priključki
2× 2,5 Gb/s
Na enoto Deco
Podpora za samodejno zaznavanje WAN/LAN
Gumbi
1× Reset gumb
1× WPS

PROGRAMSKA OPREMA
Napredne funkcije
Samodejni ponovni zagon
Tapo/Kasa povezovanje
IoT omrežje in izolacija naprav
Funkcija statičnega usmerjanja
Nastavitev prednosti povezave vozlišča/pasu
Protokoli
IPv4
IPv6
Servisni paketi
HomeShield
Starševski nadzor
HomeShield Parental Controls
omejitev YouTube
SafeSearch
prilagojeni profili
napredni filter vsebin
družinski čas
čas za spanje
čas brez interneta

časovne nagrade
razvrstitev družinske uporabe interneta
začasna zaustavitev interneta
tedenska in mesečna poročila
WAN tipi
Dynamic IP
Static IP
PPPoE
PPTP
L2TP
QoS
HomeShield QoS
QoS po napravi
Oblačne storitve
OTA posodobitev vdelane programske opreme
TP-Link ID
DDNS
NAT posredovanje
Port Forwarding
UPnP
IPTV
IGMP Proxy
IGMP Snooping
Bridge
Tag VLAN
DHCP
rezervacija naslovov
seznam DHCP odjemalcev
strežnik
DDNS
TP-Link
Upravljanje
aplikacija Deco

DRUGO
Omrežne storitve omogočene privzeto
Web strežnik
upravljanje in konfiguracija naprave prek spleta (HTTP/HTTPS)
port: 80 / 443
protokol: TCP
DNS
port: 53
protokol: TCP & UDP

DHCP strežnik
dodeljevanje IP naslovov (DHCP)
port: 67
protokol: UDP
Upravljanje prek aplikacije
upravljanje in konfiguracija naprave prek aplikacije
port: 22 (TCP)
port: 20001 (TCP)
port: 30001 (TCP)
port: 20002 (UDP)

FIZIČNE LASTNOSTI
Dimenzije (Š × G × V)
150 × 150 × 62 mm
Vsebina paketa
Deco BE25 (3-pack)
3 Deco BE25 enote
1 RJ45 Ethernet kabel
3 napajalniki
navodila za hitro namestitev

DRUGO
Certifikati
CE, FCC, RoHS
Okolje delovanja
Delovna temperatura: 0 °C ~ 40 °C
Temperatura shranjevanja: -40 °C ~ 60 °C
Delovna vlažnost: 10 % ~ 90 % RH
Vlažnost pri shranjevanju: 5 % ~ 90 % RH

Uradna stran proizvajalca: https://www.tp-link.com/nordic/home-networking/deco/deco-be25/