

TP-LINK Deco BE65 V1 - WLAN-System - (2 Router)

Netz 1GbE - 2.5GbE - Wi-Fi 7 - Wi-Fi 6 - Multi-Band

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	TP-LINK
Hersteller Art. Nr.	DECO BE65(2-PACK)
EAN/UPC	4897098686980



Beschreibung

TP-Link Deco BE65 V1 - WLAN-System - (2 Router) - Netz 1GbE, 2.5GbE, Wi-Fi 7 - Wi-Fi 6 - Multi-Band

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	TP-Link Deco BE65 V1 - WLAN-System - Wi-Fi 7 - Desktop
Gerätetyp	WLAN-System - Netz
Gehäusetyp	Desktop
WLAN-System Komponenten	2 Router
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, 2.5 Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), IEEE 802.11be (Wi-Fi 7)
Frequenzband	2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz
Datenübertragungsrate	9.3 Gbps
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 574 Mbit/s Maximale Datenrate (5 GHz): 2880 Mbps Maximale Datenrate (6 GHz): 5760 Mbps Channel-Bandbreite: up to 320 MHz
Kapazität	Verbundene Geräte: bis zu 200 Streams: 6
Netzwerk/Transportprotokoll	PPTP, L2TP, IPSec, PPPoE, DHCP, DDNS, IPv4, IPv6, OpenVPN
Routing Protocol	IGMP, statisches IP Routing
Intelligenter Assistent	Google Assistant, Alexa
Remoteverwaltungsprotokoll	IPv4, IPv6
Leistungsmerkmale	Abtastautomatik pro Gerät, IGMP Snooping, IPS, Kindersicherung, Betriebsmodus „Access-Point“, DDos-Angriffschutz, QoS, DHCP-Server, Port-Weiterleitung, Reset-Taste, SPIF, DHCP-Client, FOTA, IGMP-Proxy, Routermodus, Backhaul Technology, 2x2 Mu-Mimo-Technologie, VLAN Tagging, Neustart zu festgelegtem Zeitpunkt, OpenVPN-Server, IPTV-Support, WPS-Taste, BSS Coloring, Guest Network, Address Reservation, Real-Time IoT Protection, Blocker für bösartige Websites, Home Network Scanner, AI-Driven Mesh, MLO
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11k, UPnP, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11be, Wi-Fi CERTIFIED

Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	10.75 cm x 10.75 cm x 17.6 cm

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	WLAN-System - Netz - 4-Port-Switch (integriert)
WLAN-System Komponenten	2 Router
Gehäusetyp	Desktop
Anschlusstechnik	Kabellos, kabelgebunden
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, 2.5 Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), IEEE 802.11be (Wi-Fi 7)
Frequenzband	2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz
Datenübertragungsrate	9.3 Gbps
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 574 Mbit/s Maximale Datenrate (5 GHz): 2880 Mbps Maximale Datenrate (6 GHz): 5760 Mbps Channel-Bandbreite: up to 320 MHz
Kapazität	Verbundene Geräte: bis zu 200 Streams: 6
Netzwerk/Transportprotokoll	PPTP, L2TP, IPSec, PPPoE, DHCP, DDNS, IPv4, IPv6, OpenVPN
Routing Protocol	IGMP, statisches IP Routing
Remoteverwaltungsprotokoll	IPv4, IPv6
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA3-Personal, WPA2-Personal, WPA-Personal
WLAN-Rating	BE9300
Vermaschtes Netz	Ja
Leistungsmerkmale	Abtastautomatik pro Gerät, IGMP Snooping, IPS, Kindersicherung, Betriebsmodus „Access-Point“, DDos-Angriffschutz, QoS, DHCP-Server, Port-Weiterleitung, Reset-Taste, SPIF, DHCP-Client, FOTA, IGMP-Proxy, Routermodus, Backhaul Technology, 2x2 Mu-Mimo-Technologie, VLAN Tagging, Neustart zu festgelegtem Zeitpunkt, OpenVPN-Server, IPTV-Support, WPS-Taste, BSS Coloring, Guest Network, Address Reservation, Real-Time IoT Protection, Blocker für bösartige Websites, Home Network Scanner, AI-Driven Mesh, MLO
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11k, UPnP, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11be, Wi-Fi CERTIFIED 7, FCC, RoHS
	Leistungsmerkmale
Leitungskodierformat	4096 QAM, OFDMA
	Internet der Dinge (IoT)
Internet der Dinge (IoT) kompatibel	Ja
Intelligenter Assistent	Google Assistant, Alexa

	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	WAN / LAN: 4 x 2.5GBase-T - RJ-45 USB 3.0: 1 x 9-poliger USB Typ A
	Antenne
Antenne	Intern
Antennenzahl	4
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Installierte Anzahl	2
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V
	Verschiedenes
Enthaltene Kabel	1 x Netzkabel
	Maße und Gewicht
Breite	10.75 cm
Tiefe	10.75 cm
Höhe	17.6 cm
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90% RH

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.