

TP-LINK Deco XE75 V1 - WLAN-System (2 Router)

bis zu 510 m² - Netz - GigE - Wi-Fi 6E - Multi-Band

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	TP-LINK
Hersteller Art. Nr.	DECO XE75(2-PACK)
EAN/UPC	4897098687130



Beschreibung

TP-Link Deco XE75 V1 - WLAN-System (2 Router) - bis zu 510 m² - Netz - GigE - Wi-Fi 6E - Multi-Band

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	TP-Link Deco XE75 V1 - WLAN-System - 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) - Desktop
Gerätetyp	WLAN-System - Netz
Gehäusetyp	Desktop
WLAN-System Komponenten	2 Router
WLAN-System Abdeckung	Bis zu 510 m ²
WAN-Ports Anz.	3
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E)
Frequenzband	2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 574 Mbit/s Maximale Datenrate (5 GHz): 2402 Mbit/s Maximale Datenrate (6 GHz): 2402 Mbit/s
Kapazität	Streams: 6 Verbundene Geräte: 200
Netzwerk/Transportprotokoll	PPTP, L2TP, PPPoE, DHCP, DDNS, IPv4, IPv6
Routing Protocol	Statisches IP Routing
Intelligenter Assistent	Alexa - indirekt
Remoteverwaltungsprotokoll	DHCP, IPv4, IPv6
Leistungsmerkmale	IGMP Snooping, Stateful Packet Inspection (SPI), IPv6-Unterstützung, Intrusion Prevention System (IPS), Kindersicherung, DDos-Angriffschutz, Unterstützung für Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), DHCP-Server, Port-Weiterleitung, Reset-Taste, IPv4-Unterstützung, dynamischer IP-Modus, DHCP-Client, gekennzeichnetes VLAN, IGMP-Proxy, Beamforming-Technologie, Tri-Band, Routermodus, 2x2 Mu-Mimo-Technologie, Bridge-Modus, BSS Coloring, Guest Network, Address Reservation
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, Wi-Fi CERTIFIED 6E
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	10.5 cm x 10.5 cm x 16.9 cm

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	WLAN-System - Netz
WLAN-System Komponenten	2 Router
WLAN-System Abdeckung	Bis zu 510 m ²
Gehäusotyp	Desktop
Anschlussstechnik	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, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E)
Frequenzband	2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 574 Mbit/s Maximale Datenrate (5 GHz): 2402 Mbit/s Maximale Datenrate (6 GHz): 2402 Mbit/s
Kapazität	Streams: 6 Verbundene Geräte: 200
Netzwerk/Transportprotokoll	PPTP, L2TP, PPPoE, DHCP, DDNS, IPv4, IPv6
Routing Protocol	Statisches IP Routing
Remoteverwaltungsprotokoll	DHCP, IPv4, IPv6
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA, WPA2-PSK, WPA3, WPA3-Personal, WPA2-Personal, WPA-Personal
WLAN-Rating	AXE5400
Vermaschtes Netz	Ja
Leistungsmerkmale	IGMP Snooping, Stateful Packet Inspection (SPI), IPv6-Unterstützung, Intrusion Prevention System (IPS), Kindersicherung, DDos-Angriffschutz, Unterstützung für Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), DHCP-Server, Port-Weiterleitung, Reset-Taste, IPv4-Unterstützung, dynamischer IP-Modus, DHCP-Client, gekennzeichnetes VLAN, IGMP-Proxy, Beamforming-Technologie, Tri-Band, Routermodus, 2x2 Mu-Mimo-Technologie, Bridge-Modus, BSS Coloring, Guest Network, Address Reservation
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, Wi-Fi CERTIFIED 6E, FCC, RoHS
Prozessor	1.7 GHz
Leistungsmerkmale	
Leitungskodierformat	1024 QAM, OFDMA
Internet der Dinge (IoT)	
Internet der Dinge (IoT) kompatibel	Ja
Kommunikationsart	Wolke
Kommunikationstechnologie	Wi-Fi
Intelligenter Assistent	Alexa
Sprachgesteuert	Indirekt
Erweiterung/Konnektivität	
Schnittstellen	WAN / LAN: 3 x 1000Base-T - RJ-45
Antenne	
Antenne	Intern
Antennenzahl	4

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Installierte Anzahl	2
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)

Verschiedenes

Enthaltene Kabel	1 x Netzkabel
------------------	---------------

Software / Systemanforderungen

Software inbegriffen	TP-Link HomeShield
----------------------	--------------------

Maße und Gewicht

Breite	10.5 cm
Tiefe	10.5 cm
Höhe	16.9 cm

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90% RH (non-condensing)

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