TP-LINK Omada EAP653 V1 - Accesspoint - Wi-Fi 6

2.4 GHz - 5 GHz - DC Power - Cloud-verwaltet - Wand- / Deckenmontage

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	TP-LINK
Hersteller Art. Nr.	EAP653
EAN/UPC	4897098685235

Beschreibung

TP-Link Omada EAP653 V1 - Accesspoint - Wi-Fi 6 - 2.4 GHz, 5 GHz - DC Power - Cloud-verwaltet - Wand- / Deckenmontage

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	TP-Link Omada EAP653 V1 - Accesspoint - Wi-Fi 6 - Cloud-verwaltet
Gerätetyp	Accesspoint
Formfaktor	Wand- / Deckenmontage
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 574 Mbit/s ¦ Maximale Datenrate (5 GHz): 2402 Mbit/s ¦ Bandbreite: 160 MHz
Kapazität	Maximale Anzahl konfigurierter SSIDs: 16 ¦ Anzahl gleichzeitiger Clients: 250+
Zubehör im Lieferumfang	Wand-/Deckenbefestigungs-Set
Erforderliches Betriebssystem	Linux, Windows 8, Microsoft Windows XP / Vista / 7 / 10 / 11
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE+
Stromversorgung	DC 12 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	16 cm x 16 cm x 3.36 cm

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Accesspoint
Breite	16 cm

Tiefe	16 cm
Höhe	3.36 cm
	Netzwerk
Formfaktor	Wand- / Deckenmontage
Anschlusstechnik	Kabellos
Leitungskodierformat	OFDM, 1024 QAM, OFDMA
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
Spread-Spectrum-Methode	OFDM, OFDMA
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, Telnet, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, SSH, NTP
Cloud-verwaltet	Ja
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Leistung	Maximale Datenrate (2,4 GHz): 574 Mbit/s ¦ Maximale Datenrate (5 GHz): 2402 Mbit/s ¦ Bandbreite: 160 MHz
Kapazität	Maximale Anzahl konfigurierter SSIDs: 16 ¦ Anzahl gleichzeitiger Clients: 250+
WLAN-Rating	AX3000
Statusanzeiger	Status
Leistungsmerkmale	Lastenausgleich, VLAN-Unterstützung, Syslog-Unterstützung, E-Mail-Meldung, MAC-Adressenfilter, Unterstützung für Wi-Fi Multimedia (WMM), Unterstützung für Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), Reset-Taste, Captive Portal, Transmit Power Control (TPC), MU-MIMO-Technologie, Beamforming-Technologie, Bandsteuerung, SSID auf VLAN Mapping, Frequenzgrenze, Wireless Scheduler, drahtlose SSID, LED ein/aus Taste, nahtloses Roaming, Airtime Fairness, Zero-touch provisioning (ZTP), umschaltbare Sendeleistung, Neustart zu festgelegtem Zeitpunkt, selbstheilendes Netzwerk, Omada Mesh Technology, Multisite-Management
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise, WPA3-Enterprise, WPA3-Personal, WPA2-Personal, WPA-Personal
Authentifizierungsmethode	Secure Shell (SSH), Radio Service Set ID (SSID)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11n, IEEE 802.3at, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, Wi-Fi CERTIFIED 6
	Antenne
Antenne	Intern
Richtwirkung	Ungerichtet
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	1 x 1000Base-T (PoE+) - RJ-45
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Wand-/Deckenbefestigungs-Set
Kennzeichnung	FCC, RoHS
	Stromversorgung

Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE+
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Erforderliche Netzspannung	DC 12 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	14.7 Watt
	Software / Systemanforderungen
Software inbegriffen	Omada Controller
Erforderliches Betriebssystem	Linux, Windows 8, Microsoft Windows XP / Vista / 7 / 10 / 11
	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.