

TP-LINK Omada EAP773 V1 - Accesspoint - 10GbE, Wi-Fi 7

Wi-Fi 6 - Bluetooth - Wi-Fi 7 - 2.4 GHz - 5 GHz - 6 GHz - Cloud-
verwaltet - Wand- / Deckenmontage

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	TP-LINK
Hersteller Art. Nr.	EAP773
EAN/UPC	4895252506501



Beschreibung

Der TP-Link Omada EAP773 V1 stellt einen bedeutenden Fortschritt in der Netzwerkgerätetechnologie dar und bietet zuverlässige Wireless-Leistung und Sicherheit. Er wurde für die Anforderungen von Umgebungen mit hoher Dichte entwickelt und bietet Wi-Fi 6- und Bluetooth 5.2-Konnektivität, um einen schnellen und zuverlässigen Zugang für eine Vielzahl von Geräten zu gewährleisten. Sicherheit wird großgeschrieben, denn fortschrittliche Verschlüsselungsalgorithmen und mehrere Authentifizierungsmethoden bieten zuverlässigen Schutz vor Bedrohungen. Mit der Fähigkeit, Geschwindigkeiten von bis zu 5760 Mbit/s über das 2,4-, 5- und 6-GHz-Band zu liefern, ist dieser Wireless Access Point auf Effizienz ausgelegt und unterstützt über 380 gleichzeitige Clients ohne Leistungseinbußen. Cloud-Management und Zero-Touch-Provisioning vereinfachen die Netzwerkeinrichtung und -verwaltung und ermöglichen eine nahtlose Integration in die bestehende Infrastruktur. Der TP-Link Omada EAP773 V1 ist eine umfassende Lösung, die den Anforderungen moderner Unternehmen und stark frequentierter Bereiche gerecht wird und eine sichere, schnelle und zuverlässige WLAN-Verbindung gewährleistet.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	TP-Link Omada EAP773 V1 - Accesspoint - Bluetooth, Wi-Fi 7 - Cloud-verwaltet
Gerätetyp	Accesspoint
Formfaktor	Wand- / Deckenmontage
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, 10 Gigabit Ethernet, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11be (Wi-Fi 7)
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz
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	Maximale Anzahl konfigurierter SSIDs: bis zu 24 Gleichzeitige Clients: 380+ Max. MAC-Filter: 4000
Zubehör im Lieferumfang	Wand-/Deckenbefestigungs-Set
Power Over Ethernet (PoE)- Unterstützung	PoE++
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	22 cm x 22 cm x 3.25 cm
Gewicht	736 g

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Accesspoint
Breite	22 cm
Tiefe	22 cm
Höhe	3.25 cm
Gewicht	736 g
	Netzwerk
Formfaktor	Wand- / Deckenmontage
Anschlussstechnik	Kabellos
Leitungskodierformat	4096 QAM, OFDMA
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, 10 Gigabit Ethernet, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11be (Wi-Fi 7)
Spread-Spectrum-Methode	OFDMA
Netzwerk/Transportprotokoll	HTTP, HTTPs
Routing Protocol	Statisches IP Routing
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, SNMP 3, SNMP 2c, SSH, NTP
Cloud-verwaltet	Ja
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz
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	Maximale Anzahl konfigurierter SSIDs: bis zu 24 Gleichzeitige Clients: 380+ Max. MAC-Filter: 4000
WLAN-Rating	BE9300
Statusanzeiger	Stromversorgung
Leistungsmerkmale	VLAN-Unterstützung, E-Mail-Meldung, Vermaschtes Netz, unterstützt Wi-Fi Multimedia (WMM), Auto Channel Select (ACS), Quality of Service (QoS), Erkennung nicht autorisierter Zugriffspunkte, 802.1x-Authentifizierung, MU-MIMO-Technologie, Beamforming-Technologie, Terminplaner, Bandsteuerung, Frequenzgrenze, Tri-Band, MAC Adressenauthentifizierung, Airtime Fairness, Zero-touch provisioning (ZTP), Lastausgleich-Netzwerkmodus, BSS Coloring, Multi-Link Operation (MLO), Multiple Resource Unit (MRU)
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise, WPA3-Enterprise, WPA3-Personal, Opportunistic Wireless Encryption (OWE), WPA2-Personal, WPA-Personal
Authentifizierungsmethode	Secure Shell (SSH), RADIUS, Radio Service Set ID (SSID)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.3af, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11k, IEEE 802.3at, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11v, IEEE 802.3bt, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11be, Wi-Fi CERTIFIED 7
	Antenne
Antenne	Intern

Antennenzahl	6
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	1 x 10GBase-T (PoE++) - RJ-45
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Wand-/Deckenbefestigungs-Set
Kennzeichnung	IC, FCC, RoHS
	Stromversorgung
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE++
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)

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