

TP-LINK Omada EAP613, 2,4 GHz, 5 GHz, 1775 Mbit/s, HTTPS, SNMP, SNMPv2, SNMPv3, WPA, WPA2, WPA3, 100,1000 Mbit/s

WLAN - 1.8 Gbps - WLAN

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	TP-LINK
Hersteller Art. Nr.	EAP613
EAN/UPC	4895252500516



Beschreibung

TP-Link Omada EAP613. 2,4 GHz, 5 GHz, Maximale Datenübertragungsrate: 1775 Mbit/s. Unterstützte Sicherheitsalgorithmen: HTTPS, SNMP, SNMPv2, SNMPv3, WPA, WPA2, WPA3. Ethernet LAN Datentransferraten: 100,1000 Mbit/s. Power over Ethernet (PoE). Produktfarbe: Weiß. Stromverbrauch (max.): 10,6 W

Hauptmerkmale

	Allgemein
2,4 GHz	Ja
5 GHz	Ja
Maximale Datenübertragungsrate	1775 Mbit/s
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	HTTPS, SNMP, SNMPv2, SNMPv3, WPA, WPA2, WPA3
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Power over Ethernet (PoE)	Ja
Produktfarbe	Weiß
Stromverbrauch (max.)	10,6 W

Ausführliche Details

	Merkmale
2,4 GHz	Ja
5 GHz	Ja
6 GHz	Nein
Maximale Datenübertragungsrate	1775 Mbit/s
Maximale Datenübertragungsrate (2,4 GHz)	574 Mbit/s

Maximale Datenübertragungsrate (5 GHz)	1201 Mbit/s
Ethernet LAN Datentransferraten	100,1000 Mbit/s
Frequenzband	2,4 - 5 GHz
Netzstandard	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Automatische Kanalwahl	Ja
Automatischer Kanalscan	Ja
MIMO	Ja
MIMO-Typ	Multi User MIMO
Spread-Spectrum Methode	OFDMA
WLAN-Multimedia (WMM)/(WME)	Ja
VLAN-Unterstützung	Ja
Ratenbeschränkung	Ja
Kabellose Isolierung	Ja
Bandsteuerung	Ja
Airtime Fairness (ATF)	Ja
BeamForming	Ja
Sendeleistung (CE)	<20 dBm(2,4 GHz, EIRP); <23 dBm(5 GHz band1/2, EIRP); <25 dBm (5 GHz band3) dbm
Sendeleistung (FCC)	<25 dBm (2,4 GHz); <25 dBm (5 GHz) dbm
Management-Funktionen	
Web-basiertes Management	Ja
Management-Plattform	Omada
Sicherheit	
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	HTTPS, SNMP, SNMPv2, SNMPv3, WPA, WPA2, WPA3
Anzahl der SSID-Unterstützung	16
Design	
Platzierung	Ceiling, Wall
Produktfarbe	Weiß
Reset-Knopf	Ja
LED-Anzeigen	Ja
Antenne	
Antennentyp	Intern
Anzahl der Antennen	4
Antenne Zunahmeniveau (max)	5 dBi
Betriebsbedingungen	
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	0 - 40 %
Betriebstemperatur	10 - 90 °C

Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 70 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90 %
	Lieferumfang
Menge pro Packung	1 Stück(e)
Montageset	Ja
Schnellstartübersicht	Ja
	Gewicht und Abmessungen
Breite	160 mm
Tiefe	160 mm
Höhe	33,6 mm
	Anschlüsse und Schnittstellen
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	0
Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja
	Energie
Power over Ethernet (PoE)	Ja
Power-over-Ethernet (PoE)-Typ unterstützt	Passive PoE
DC Spannungsrage	12 V
Eingangsstrom	1 A
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	9,6 W
Stromverbrauch (max.)	10,6 W
	Zertifikate
Zertifizierung	CE, FCC, RoHS
	Leistungen
Kompatible Betriebssysteme	Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10, Windows11, Linux