

Omada EAP772

BE9300 trīsjoslu Wi-Fi 7 griestu piekļuves punkts



Omada EAP772 ir trīsjoslu Wi-Fi 7 griestu piekļuves punkts ar 2,5G Ethernet portu. Tas nodrošina pārklājumu līdz 140 m² un vairāk nekā 380 vienlaicīgu klientu. Pārvaldība ar Omada lietotni un Omada kontrolieriem.

GALVENIE PARAMETRI

- Signāla ātrums: 688 + 2882 + 5765 Mbit/s
- Ports: 1× 2,5G Ethernet
- Barošana: 802.3at PoE vai 12 V DC
- Pārklājums: 140 m²
- Vienlaicīgi klienti: 380+
- Bluetooth: 5.2

KOMPLEKTĀCIJA

- Omada griestu piekļuves punkts EAP772
- Uzstādīšanas instrukcija
- Griestu / sienas / sadales kārbas montāžas komplekti
- Barošanas adapteris nav iekļauts

APARATŪRA

Saskarne	1× 2,5G Ethernet ports
Poga	Reset
Antenas	2,4 GHz: 2× 4,0 dBi; 5 GHz: 2× 5,0 dBi; 6 GHz: 2× 5,0 dBi
Bluetooth	1× 4,0 dBi, Bluetooth 5.2; var būt nepieciešams programmaparatūras atjauninājums

BAROŠANA

Barošanas avots	802.3at PoE; 12 V/2,5 A DC; DC barošanas adapteris nav iekļauts; DC ieeja 12 V, 2,1 mm / 5,5 mm apaļš spraudnis ar pozitīvu centru, 9 mm garums
Maks. enerģijas patēriņš	24,05 W (PoE); 20,92 W (DC)

KORPUSS

Izmēri (P × D × A)	220 × 220 × 32,5 mm
Svars	0,7 kg (pamatierīce, saskaņā ar datu lapu)
Montāža	griestu / sienas / sadales kārbas montāža (komplekti iekļauti)

PĀRVALDĪBA

Omada lietotne	Jā
Centralizēta pārvaldība	Omada mākoņa kontrolieris; Omada aparatūras kontrolieris; Omada programmatūras kontrolieris
Mākoņa piekļuve	Jā, nepieciešams Omada kontrolieris
E-pasta brīdinājumi	Jā
LED ieslēgšanas/izslēgšanas vadība	Jā
Pārvaldības MAC piekļuves kontrole	Jā
SNMP	v1, v2c, v3
Sistēmas žurnāls (lokālais/attālais Syslog)	Jā
Timekļa pārvaldība	Jā

BEZVADU TĪKLS

Pārklājums	140 m ²
Vienlaicīgi klienti	380+
Bezvadu standarti	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/be
Frekvence	6 GHz, 5 GHz un 2,4 GHz
Signāla ātrums	688 Mbit/s (2,4 GHz) + 2882 Mbit/s (5 GHz) + 5765 Mbit/s (6 GHz)
Bezvadu funkcijas	MLO; 4K-QAM; MU-MIMO; 320 MHz joslas platums; Mesh*; nepārtraukta viesabonēšana (roaming, 802.11k/v/r)*; BSS Coloring; OFDMA; slodzes līdzsvarošana; joslu vadība; staru formēšana (beamforming); vienlīdzīgs ētera laiks (Airtime Fairness); vairāki SSID: 24 (8 katrā joslā); bezvadu tīkla grafiks; pārstartēšanas grafiks; QoS (WMM); ātruma ierobežošana; statiskā/dinamiskā IP adrese; RADIUS uzskaitē (Accounting); MAC autentifikācija
Raidīšanas jauda	< 20 dBm (2,4 GHz, EIRP); < 23 dBm (5 GHz, 1. un 2. josla, EIRP); < 28 dBm (5 GHz, 3. josla, EIRP); < 23 dBm (6 GHz, EIRP)

DROŠĪBA

Bezvadu tīkla drošība	autentifikācija ar autorizācijas portālu (Captive Portal)*; piekļuves kontrole; MAC filtrs (līdz 4000 ierakstiem); klientu izolācija bezvadu tīklā; VLAN; neatļautu piekļuves punktu (Rogue AP) noteikšana; WPA-Personal/Enterprise, WPA2-Personal/Enterprise, WPA3-Personal/Enterprise
-----------------------	---

SERTIFIKĀCIJA

Sertifikāti	Wi-Fi Alliance: Wi-Fi 7 (R1), Wi-Fi 6 (R2), Wi-Fi 6E, WPA3-R3, WPA3-Suite B, Enhanced Open Security; FCC/CE/NCC/VCCI/JRF/BSMI
-------------	---

VIDE

Darba temperatūra	no 0 °C līdz +40 °C
Uzglabāšanas temperatūra	no -40 °C līdz +70 °C
Darba mitrums	10–90 %, bez kondensāta
Uzglabāšanas mitrums	5–90 %, bez kondensāta

PIEZĪMES

Piezīme	* Mesh, nepārtrauktai viesabonēšanai (ja atzīmēta), autorizācijas portālam (Captive Portal) un mākoņa piekļuvei nepieciešams Omada kontrolieris; Wi-Fi 7 funkcijām nepieciešams klientu ierīču atbalsts
---------	---

Avots: ražotāja oficiālā tehniskā specifikācija (<https://www.omadanetworks.com/en/business-networking/omada-wifi-ceiling-mount/eap772/>), dati uz 21.10.2026. Ražotājs var mainīt specifikāciju bez iepriekšēja brīdinājuma. Tulkojums latviešu valodā – Sareme Latvia SIA.

Ražotāja dokumentācija: https://static.tp-link.com/upload/document-and-bulletins/2025/202511/20251130/EAP787_Multi-model_Installation%20Guide.pdf