

Omada EAP775-Wall

BE9300 trīsjoslu Wi-Fi 7 sienas (rozetes tipa) piekļuves punkts



Omada EAP775-Wall ir trīsjoslu Wi-Fi 7 sienas (rozetes tipa) piekļuves punkts ar 2,5G augšupsaitei portu un četriem lejupsaitei portiem. Divi gigabitu porti nodrošina PoE izeju, ja ierīce barota no 802.3bt PoE. Pārvaldība ar Omada lietotni un Omada kontrolieriem.

GALVENIE PARAMETRI

- Signāla ātrums: 688 + 2882 + 5765 Mbit/s
- Augšupsaite: 1× 2,5G Ethernet
- Lejupsaite: 1× 2,5G + 3× 1G Ethernet
- PoE izeja: 2 porti (802.3bt ieeja)
- Barošana: 802.3at/bt PoE
- Pārklājums: 100 m²

KOMPLEKTĀCIJA

- Piekļuves punkts EAP775-Wall
- Krāsojams vāciņš
- Uzstādīšanas instrukcija
- Montāžas komplekti

APARATŪRA

Saskarne	augšupsaite: 1× 2,5G Ethernet ports; lejupsaite: 1× 2,5G Ethernet ports + 3× gigabitu Ethernet porti
PoE izeja	divi gigabitu porti nodrošina elastīgu PoE izeju (divi PoE vai viens PoE+); nepieciešama 802.3bt barošanas ieeja
Fiziskā drošības slēdzene	Jā
Poga	Reset
Antenas	6× iekšējās; 2,4 GHz: 2× 5 dBi; 5 GHz: 2× 5,5 dBi; 6 GHz: 2× 5,5 dBi
Bluetooth	V5.2

BAROŠANA

Barošanas avots	802.3at/bt PoE
Maks. enerģijas patēriņš	43,35 W (ar 25 W PoE izeju)

KORPUSS

Izmēri (P × D × A)	172,9 × 91,2 × 41,3 mm
Montāža	sienas montāža (komplekti iekļauti)

PĀRVALDĪBA

Omada lietotne	Jā
Centralizēta pārvaldība	Omada aparatūras kontrolieris; Omada programmatūras kontrolieris; Omada mākoņa 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 (System Log)
SSH	Jā
Timekļa pārvaldība	Jā
L3 pārvaldība	Jā
Vairāku objektu pārvaldība	Jā
Pārvaldības VLAN	Jā
Zero-Touch Provisioning (ZTP)	Jā, nepieciešams Omada kontrolieris

BEZVADU TĪKLS

Pārklājums	100 m ²
Vienlaicīgi klienti	380+
Bezvadu standarti	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/be
Frekvence	2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz
Signāla ātrums	6 GHz: līdz 5765 Mbit/s; 5 GHz: līdz 2882 Mbit/s; 2,4 GHz: līdz 688 Mbit/s
Bezvadu funkcijas	MLO; 4K-QAM; Multi-RU; 320 MHz joslas platums; 24 SSID (līdz 8 katrā joslā); bezvadu radio ieslēgšana/izslēgšana; automātiska kanālu piešķiršana; raidīšanas jaudas vadība (regulēšana dBm); QoS (WMM); nepārtraukta viesabonēšana (roaming)*; staru formēšana (beamforming); ātruma ierobežošana (pa SSID/klientiem); slodzes līdzsvarošana; vienlīdzīgs ētera laiks (Airtime Fairness); joslu vadība; pārstartēšanas grafiks; bezvadu tīkla grafiks; RADIUS uzskaitē (Accounting); MAC autentifikācija; bezvadu tīkla statistika; statiskā/dinamiskā IP adrese
Raidīšanas jauda	6–20 dBm (2,4 GHz, EIRP); 6–23 dBm (5 GHz, U-NII-1/2A, EIRP); 6–27,5 dBm (5 GHz, U-NII-2C, EIRP); 6–23 dBm (6 GHz, EIRP)

DROŠĪBA

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

SERTIFIKĀCIJA

Sertifikāti	Wi-Fi Alliance: Wi-Fi 7 (R1), Wi-Fi 6 (R2), Wi-Fi 6E, WPA3-R3, WPA3-Suite B; FCC/CE/NCC/VCCI/JRF/BSMI
Sistēmas prasības	Windows XP, Vista, 7, 8, 10, 11; Linux

VIDE

Darba temperatūra	no 0 °C līdz +40 °C
Uzglabāšanas temperatūra	no –40 °C līdz +70 °C
Darba mitrums	10–90 % RH, bez kondensāta
Uzglabāšanas mitrums	5–90 % RH, 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
Krāsojams vāciņš	Nokrāsotus vāciņus nevar atgriezt vai remontēt

Avots: ražotāja oficiālā tehniskā specifikācija (<https://www.omadanetworks.com/en/business-networking/omada-wifi-wall-plate/eap775-wall/>), dati uz 21.10.2026. Ražotājs var mainīt specifikāciju bez iepriekšēja brīdinājuma. Tulkojums latviešu valodā – Sareme Latvia SIA.

Ražotāja dokumentācija: <https://www.omadanetworks.com/en/business-networking/omada-wifi-wall-plate/eap775-wall/>