

Omada EAP115-Wall

300 Mbps 802.11n sienas (rozetes tipa) piekļuves punkts



Omada EAP115-Wall ir 300 Mbps 802.11n sienas (rozetes tipa) piekļuves punkts ar augšupsaites un lejupsaites Ethernet portu. Tas tiek barots ar 802.3af PoE un tiek pārvaldīts ar Omada kontrolieri vai Omada lietotni.

GALVENIE PARAMETRI

- Wi-Fi: IEEE 802.11n, līdz 300 Mbps
- Porti: 2x 10/100 Mbps (augšupsaite + lejupsaite)
- Barošana: 802.3af PoE
- Pārklājums: 25 m²
- Izmēri: 86,8 x 86,8 x 30,2 mm
- Pārvaldība: Omada kontrolieris, Omada lietotne

KOMPLEKTĀCIJA

- EAP115-Wall
- Uzstādīšanas instrukcija
- Montāžas skrūves

APARATŪRA

Saskarne	augšupsaite: 1x 10/100 Mbps Ethernet ports; lejupsaite: 1x 10/100 Mbps Ethernet ports (ne-Omada ierīces, kas pievienotas LAN portiem, Omada kontrolieris neatpazīst; tās jāpievieno caur Omada komutatoru, kas savienots ar AP)
Fiziskās drošības slēdzene	Nē
Pogas	LED/Wi-Fi poga; Reset
Barošana	PoE (IEEE 802.3af)
Maks. enerģijas patēriņš	2,8 W
Izmēri (P x Dz x A)	86,8 x 86,8 x 30,2 mm
Antenas	iekšējās 2x 1,8 dBi visvirzienu
Montāža	pie sienas (skrūves iekļautas)
Aparatūras Watchdog	Jā

PĀRVALDĪBA

Omada lietotne	Jā
Centralizēta pārvaldība	Omada aparatūras kontrolieris; Omada programmatūras kontrolieris
Mākoņpiekļuve	Jā, nepieciešams Omada kontrolieris
E-pasta brīdinājumi	Jā
LED ieslēgšana/izslēgšana	Jā
Pārvaldības MAC piekļuves kontrole	Jā
SNMP	v1, v2c
Sistēmas žurnāls	lokālais/attālais Syslog
SSH	Jā
Tīmekļa pārvaldība	HTTP/HTTPS
L3 pārvaldība	Jā
Vairāku objektu pārvaldība	Jā

Pārvaldības VLAN	Jā
------------------	----

BEZVADU TĪKLS

Pārklājums	25 m ² (300 ft ²)
Vienlaicīgi klienti	100+
Bezvadu standarti	IEEE 802.11n/g/b
Frekvence	2,4 GHz
Datu pārraides ātrums	11n: līdz 300 Mbps (dinamisks); 11g: līdz 54 Mbps (dinamisks); 11b: līdz 11 Mbps (dinamisks)
Bezvadu funkcijas	līdz 8 SSID; radio ieslēgšana/izslēgšana; automātiska kanālu piešķiršana; raidīšanas jaudas regulēšana (dBm); QoS (WMM); nepārtraukta viesabonēšana (802.11r); slodzes līdzsvarošana; ātruma ierobežošana; pārstartēšanas grafiks; bezvadu tīkla grafiks; bezvadu statistika pēc SSID/AP/klienta
Raidīšanas jauda	CE: ≤ 20 dBm (2,4 GHz)

DROŠĪBA

Bezvadu drošība	autorizācijas portāls (Captive Portal); piekļuves kontrole; bezvadu MAC adrešu filtrēšana; klientu bezvadu izolācija; SSID piesaiste VLAN; lokālā LAN porta VLAN; neautorizētu AP noteikšana (Rogue AP Detection); 802.1X atbalsts; 64/128/152 bitu WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK
-----------------	---

SERTIFIKĀCIJA

Sertifikāti	CE, RoHS
Sistēmas prasības	Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11, Linux

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

Avots: ražotāja oficiālā tehniskā specifikācija (<https://www.omadanetworks.com/en/business-networking/omada-wifi-wall-plate/eap115-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/eap115-wall/>