



## EAP655-Wall



### Interfaz

- Enlace ascendente: 1 puerto Ethernet de 10/100/1000 Mbps

- Enlace descendente: 3 puertos Ethernet de 10/100/1000 Mbps (un puerto admite salida PoE y la función de salida PoE requiere entrada PoE+ 802.3at).

### Cerradura de Seguridad Física

No

### Botón

Restablecer, LED

### Fuente de Alimentación

802.3af/en PoE

### Consumo de Energía

- UE: 12 W (802.3at PoE, salida PoE desactivada)

### Dimensiones

- EE. UU.: 12,6 W (802.3at PoE, salida PoE desactivada)

143 × 86 × 42,6 mm (5,6 × 3,4 × 1,7 pulgadas)

### Antena

2 antenas de doble banda

- 2,4 GHz: 2 × 3 dBi

- 5 GHz: 2 × 5 dBi

### Montaje

Montaje en placa de pared (Kits incluidos)

### CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

#### Número máximo de clientes inalámbricos

100+△

#### Estándares Inalámbricos

IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a

#### Frecuencia

2,4 GHz y 5 GHz

#### Tasa de Señal

- 5 GHz: hasta 2402 Mbps

- 2,4 GHz: hasta 574 Mbps

### Funciones Inalámbricas

- 16 SSID (hasta 8 SSID en cada banda)

- Habilitar/deshabilitar la radio inalámbrica

- Asignación automática de canales

- Control de potencia de transmisión (ajustar la potencia de transmisión en dBm)

- QoS (WMM)

- Roaming continuo §

- Formación de haces •

Límite de velocidad

- Equilibrio de carga

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Equidad de tiempo aire</li> <li>• Dirección de banda</li> <li>• Programación de reinicio</li> <li>• Programación inalámbrica</li> <li>• Contabilidad RADIUS</li> <li>• Autenticación MAC</li> <li>• Estadísticas inalámbricas</li> <li>• IP estática/IP dinámica</li> <li>• Autenticación de portal cautivo §</li> <li>• Control de acceso</li> <li>• Filtrado de direcciones Mac inalámbricas</li> <li>• Aislamiento inalámbrico entre clientes</li> <li>• VLAN</li> <li>• Detección de puntos de acceso no autorizados</li> <li>• Compatibilidad con 802.1X</li> <li>• WPA-Personal/Empresa, WPA2-Personal/Empresa, WPA3-Personal/Empresa</li> </ul>
Seguridad Inalámbrica	
Potencia de Transmisión	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CE: <ul style="list-style-type: none"> <li>&lt;20 dBm (2,4 GHz, EIRP)</li> <li>&lt;23 dBm (banda 1 y 2 de 5 GHz, EIRP)</li> <li>&lt;26 dBm (banda 3 de 5 GHz, EIRP)</li> </ul> </li> <li>• FCC: <ul style="list-style-type: none"> <li>&lt; 21 dBm (2,4 GHz)</li> <li>&lt; 21 dBm (5 GHz)</li> </ul> </li> </ul>
ADMINISTRACIÓN	
Aplicación Omada	Sí
Gestión centralizada	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controlador de hardware Omada (OC300)</li> <li>• Controlador de hardware Omada (OC200)</li> <li>• Controlador de software Omada</li> <li>• Controlador basado en la nube Omada</li> </ul>
Acceso a la nube	Sí. Requiere el uso de OC300, OC200, controlador basado en la nube Omada o controlador de software Omada.
Alertas de Correo Electrónico	Sí
Control LED de ENCENDIDO/APAGADO	Sí
Gestión Control de Acceso MAC	Sí
SNMP	v1, v2c, v3
Registro del sistema Syslog local/remoto	Syslog local/remoto
SSH	Sí
Gestión basada en web	HTTP/HTTPS
Gestión L3	Sí
Gestión de sitios múltiples	Sí
VLAN de gestión	Sí
Aprovisionamiento sin contacto	Sí. Requiere el uso del controlador basado en la nube de Omada.
OTROS	

Certificación

FCC, RoHS

Contenidos del Paquete

- AX3000 Wall Plate WiFi 6 Access Point EAP655-Wall
- Guía de instalación
- Kits de montaje

Requisitos del Sistema

Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11, Linux

Ambiente

- Temperatura de funcionamiento: 0–40 °C (32–104 °F)
- Temperatura de almacenamiento: -40–70 °C (-40–158 °F)
- Humedad de funcionamiento: 10–90 % HR sin condensación
- Humedad de almacenamiento: 5–90 % HR sin condensación