



## EAP650-OUTDOOR

Interfaz

Botones

Fuente de Alimentación

Consumo de Potencia

Dimensiones

Antenas

Carcasa resistente a la intemperie

Montaje

CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

Estándares Inalámbricos

Frecuencia

Tasa de Señal

Potencia de Transmisión

Funciones Inalámbricas

1 puerto Gigabit Ethernet (RJ-45) (compatible con 802.3at PoE y PoE pasivo)

Reset

- PoE 802.3at
- PoE pasivo de 48 V (adaptador PoE incluido)
- UE: 12,5 W (802.3at PoE o PoE pasivo)
- EE. UU.: 14,7 W (802.3at PoE o PoE pasivo)
- 280,4×106,5×56,8 mm (sin antena ni kit de montaje)
- 2.4 GHz: 2× 4 dBi
- 5 GHz: 2× 5 dBi

IP67

Montaje en poste/pared (Kits incluidos)

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

2.4 GHz, 5 GHz

- 802.11ax: 8 Mbps to 1201 Mbps (MCS0-MCS11, NSS = 1 to 2 HE20/40/80)
- 802.11ac: 6.5 Mbps to 1083.3 Mbps (MCS0-MCS9, NSS = 1 to 2 VHT20/40/80)
- 802.11n: 6.5 Mbps to 300 Mbps (MCS0-MCS15, HT20/40)
- 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
- 802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbps
- 802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
- CE: <20 dBm (2.4 GHz, EIRP), <30 dBm(5 GHz, EIRP)
- FCC: <25 dBm (2.4 GHz), <25 dBm(5 GHz)
- 1024-QAM
- Símbolo OFDM 4 veces más largo
- OFDMA
- Múltiples SSID (hasta 16 SSID, 8 para cada banda)
- Habilitar/deshabilitar la radio inalámbrica

- Asignación automática de canales
- Control de potencia de transmisión (Ajuste de potencia de transmisión en dBm)
- Calidad de servicio (WMM)
- MU-MIMO
- Malla Omada3
- Itinerancia continua3
- Dirección de banda
- Equilibrio de carga
- Equidad de tiempo aire
- Formación de haces
- Límite de tarifa
- Horario de reinicio
- Horario inalámbrico

#### Seguridad Inalámbrica

- Estadísticas inalámbricas basadas en SSID/AP/Cliente
- Autenticación de portal cautivo3
- Control de acceso
- Filtrado de Direcciones MAC Inalámbricas
- Aislamiento inalámbrico entre clientes
- Asignación de SSID a VLAN
- Detección de puntos de acceso no autorizados
- Compatibilidad con 802.1X
- WEP, WPA-Personal/Empresa, WPA2-Personal/Empresa, WPA3-Personal/Empresa

#### GESTIÓN

Omada App

Gestión Centralizada

Sí

- Controlador basado en la nube Omada
- Controlador de hardware Omada (OC300)
- Controlador de hardware Omada (OC200)
- Controlador de software Omada

Acceso a la nube

Sí, vía

- Controlador basado en la nube Omada
- OC300
- OC200
- Controlador de software Omada

Alertas por Correo Electrónico

Sí

Control de Gestión de Acceso MAC

Sí

SNMP

v1, v2c

Acceso al Registro de Sistema Local/ Registro del Sistema Remoto

Sí

SSH

Sí

Gestión basada en Web

Sí

Gestión L3

Sí

Gestión Multi-sitio

Sí

VLAN de Gestión

Sí

Aprovisionamiento sin contacto	Sí. Requiere el uso del controlador basado en la nube de Omada
OTROS	
Certificaciones	CE, FCC, RoHS
Contenido del Paquete	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Punto de Acceso EAP650-Exterior</li> <li>• Adaptador PoE pasivo</li> <li>• Cable de alimentación</li> <li>• Juegos de montaje</li> <li>• Guía de instalación</li> </ul>
Requisitos del sistema	Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11, Linux
Factores Ambientales	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura de funcionamiento: -30–70 °C (-22–158 °F)</li> <li>• Temperatura de almacenamiento: -40–70 °C (-40–158 °F)</li> <li>• Humedad de funcionamiento: 10–90 % de HR sin condensación</li> <li>• Humedad de almacenamiento: 5–90 % de HR sin condensación</li> </ul>