



## EAP610-Exterior

### CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

Interfaz

Botón

Fuente de Alimentación

Consumo de Energía

Dimensiones (W X D X H)

Antena

Resistencia a la Intemperie

Montaje

### CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

Capacidad de cliente inalámbrico

Estándares Inalámbricos

Frecuencia

Tasa de Señal

Potencia de Transmision

Funciones Inalámbricas

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

- PoE 802.3at
- PoE pasivo de 48 V/0,5 A (adaptador PoE incluido)
- UE: 13,2 W (802.3at PoE o PoE pasivo)
- EE. UU.: 14,7 W (802.3at PoE o PoE pasivo)

11 × 4,2 × 2,2 pulgadas (280,4 × 106,5 × 56,9 mm)

• 2,4 GHz: 2 × 4 dBi

• 5 GHz: 2 × 5 dBi

IP67

Montaje en poste/pared (Kits incluidos)

250+△

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

2,4 GHz, 5 GHz

• 802.11ax: 8 Mbps a 1201 Mbps (MCS0-MCS11, NSS = 1 a 2 HE20/40/80)

• 802.11ac: 6,5 Mbps a 867 Mbps (MCS0-MCS9, NSS = 1 a 2 VHT20/40/80)

• 802.11n: de 6,5 Mbps a 300 Mbps (MCS0-MCS15, VHT 20/40)

• 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)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Habilitar/deshabilitar la radio inalámbrica</li> <li>• Asignación automática de canales</li> <li>• Control de potencia de transmisión (Ajuste la potencia de transmisión en dBm)</li> <li>• QoS ( WMM)</li> <li>• MU-MIMO</li> <li>• Malla Omada**</li> <li>• Roaming continuo**</li> <li>• Dirección de banda</li> <li>• Equilibrio de carga</li> <li>• Equidad de tiempo aire</li> <li>• Formación de haces</li> <li>• Límite de velocidad</li> <li>• Programación de reinicio</li> <li>• Programación inalámbrica</li> <li>• Estadísticas inalámbricas basadas en SSID/AP/Cliente</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>• Asignación de SSID a VLAN</li> <li>• Detección de puntos de acceso no autorizados</li> <li>• Compatibilidad con 802.1X</li> <li>• WEP, WPA-Personal/Enterprise, WPA2-Personal/Enterprise, WPA3-Personal /Empresa</li> </ul>
Seguridad Inalámbrica	
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> </ul>
Acceso a la nube	Sí, a través de <ul style="list-style-type: none"> <li>• OC300</li> <li>• OC200</li> <li>• Controlador de software Omada</li> </ul>
Alertas de Correo Electrónico	Sí
Gestión Control de Acceso MAC	Sí
SNMP	v1, v2c
Registro del sistema Syslog local/remoto	Sí
SSH	Sí
Gestión basada en web	Sí
Gestión L3	Sí
Gestión de sitios múltiples	Sí
VLAN de administración	Sí
OTROS	
Certificación	CE, FCC, RoHS
Contenidos del Paquete	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Punto de acceso EAP610-Exterior</li> <li>• Adaptador PoE pasivo</li> </ul>

- Cable de alimentación
- Kits de montaje
- Guía de instalación

#### Requisitos del Sistema

Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10, Windows11, Linux

#### Ambiente

- Temperatura de funcionamiento: -30–70 °C (-22–158 °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