CURE TECH

Nombre	Access Point Tp Link Eap610 Outdoor WiFi 6 AX1800 2.4 y 5 Ghz
Marca	Tp-Link
Modelo	EAP610 OUTDOOR
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE	
Interfaz	1 puerto Gigabit Ethernet (RJ-45) (compatible con PoE 802.3at y PoE pasivo)
Botón	Restablecer a valores de fábrica
Fuente de Alimentación	• 802.3at PoE • PoE pasivo de 48 V / 0,5 A (adaptador PoE incluido)
Consumo de Energía	• UE: 12,5 W (802.3at PoE o PoE pasivo) • EE. UU.: 14,7 W (802.3at PoE o PoE pasivo)
Antena	• 2.4 GHz: 2× 4 dBi • 5 GHz: 2× 5 dBi
Resistencia a la Intemperie	IP67
Montaje	Montaje en poste / pared (kits incluidos)
CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS	
Wireless Client Capacity	250+
Estándares Inalámbricos	IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a
Frecuencia	2.4 GHz, 5 GHz
Tasa de Señal	• 802.11ax: 8 Mbps a 1201 Mbps (MCS0-MCS11, NSS = 1 a 2 HE20 / • 802.11ac: 6,5 Mbps a 867 Mbps (MCS0-MCS9, NSS = 1 a 2 VHT20 / • 802.11n: de 6,5 Mbps a 300 Mbps (MCS0-MCS15, VHT 20/40)

Tasa de Señal	• 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
Potencia de Transmision	• CE: <20 dBm (2,4 GHz, EIRP), <30 dBm (5 GHz, EIRP) • FCC: <25 dBm (2,4 GHz), <25 dBm (5 GHz)
Funciones Inalámbricas	• 1024-QAM • Símbolo OFDM 4 veces más largo • OFDMA • Múltiples SSID (hasta 16 SSID, 8 para cada banda) • Activar / desactivar radio inalámbrica • Asignación automática de canales • Control de potencia de transmisión (ajuste la potencia de transmisión en dBm) • QoS (WMM) • MU-MIMO • Malla Omada ** • Roaming sin interrupciones ** • Dirección de banda • Equilibrio de carga • Equidad de tiempo aire • Formación de haz • Límite de tarifa • Programa de reinicio • Horario inalámbrico • Estadísticas inalámbricas basadas en SSID / AP / Client
Seguridad Inalámbrica	• Autenticación de portal cautivo ** • Control de acceso • Filtrado de Direcciones MAC Inalámbricas • Aislamiento inalámbrico entre clientes • Asignación de SSID a VLAN • Detección de puntos de acceso no autorizados • Soporte 802.1X • WEP, WPA-Personal / Enterprise, WPA2-Personal / Enterprise, WPA3-Personal / Enterprise

ADMINISTRACIÓN

Omada App	Sí
	• Controlador Omada basado en la nube

Centralized Management	• Controlador de hardware Omada (OC300) • Controlador de hardware Omada (OC200) • Controlador de software Omada
Cloud Access	Si, a traves • OC300 • OC200 • Controlador de software Omada
Alertas de Correo Electrónico	Sí
Management MAC Access Control	Sí
SNMP	v1, v2c
System Logging Local/Remote Syslog	Sí
SSH	Sí
Web-based Management	Sí
L3 Management	Sí
Multi-site Management	Sí
Management VLAN	Sí
Zero-Touch Provisioning	Yes. Requiring the use of Omada Cloud-Based Controller

OTROS	
Certificacion	CE, FCC, RoHS
Requisitos del Sistema	Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10, Windows11, Linux
Ambiente	• Temperatura de funcionamiento: -30–70 (-22–158) • Temperatura de almacenamiento: -40–70 (-40–158) • Humedad de funcionamiento: 10 a 90% de humedad relativa sin condensación • Humedad de almacenamiento: 5–90% de humedad relativa sin condensación

INCLUIDO EN LA CAJA	
	• Punto de acceso EAP610-Outdoor • Adaptador PoE pasivo

Contenidos del Paquete	• Cable de alimentación • Kits de montaje • Kits impermeables • Antena impermeable • Guía de instalación
Dimensiones	• 28,04 × 10,65 × 5,68 Cm (sin antena ni kit de montaje)