

EAP613 - TP-Link EAP613 punto de acceso inalámbrico 1800 Mbit/s Blanco Energía sobre Ethernet (PoE)



SKU: EAP613

Link: <https://www.mundicam.com/productos/networking/comunicacion-wifi/puntos-acceso/eap613/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 3191

Categorías: NETWORKING, Comunicación WIFI, Puntos de Acceso

Etiquetas: OMADA, TPLINK

Velocidad Ultrarrápida Wi-Fi 6. 1201Mbps en 5 GHz y 574Mbps en 2,4 GHz para alcanzar un total de 1775Mbps. Redes de Alta Eficiencia. Más dispositivos conectados pueden disfrutar de velocidades más rápidas. Gestión Centralizada. Control total de la red desde la nube a través de la interfaz de usuario web o la aplicación Omada. Roaming sin cortes. Los dispositivos conectados a la red se conectan automáticamente al punto de acceso que mejor cobertura ofrece sin perder la conexión. Omada Mesh. Permite la conectividad entre diferentes puntos de acceso Omada para crear una red de gran alcance y cobertura. Compatibilidad con PoE+. Admite alimentación a través de Ethernet para tener una mayor libertad de instalación, o con el inyector TL-POE160S1. Tamaño ultradelgado. Diseño minimalista con un diámetro de 160mm y 33,6mm de altura. Red de invitados segura. Con hasta 16 SSID, el acceso a una red paralela protege la red principal.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Categoría

CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

Interfaz

Botones

Fuente de alimentación

Consumo de potencia

Dimensiones

Antenas

Montaje

Especificación

1x Puerto Gigabit Ethernet (RJ-45)

Reset

802.3at PoE, 48 V PoE pasivo, 12V / 1A DC (no incluye adaptador)

11.0 W (PoE); 9.9 W (DC)

160 x 160 x 33.6 mm (6.3 x 6.3 x 1.3 in)

Antena interna omnidireccional: 2.4 GHz: 2x 4 dBi, 5 GHz: 2x 5 dBi

Techo/pared (kits incluidos), compatible con cajas de

Categoría	Especificación conexiones
CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS	
Cobertura	115 ? (1250 ft²)
Clientes concurrentes	Más de 250
Estándares inalámbricos	IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a
Frecuencia	2.4 GHz y 5 GHz
Tasa de señal	Hasta 1201 Mbps (5 GHz), hasta 574 Mbps (2.4 GHz)
Funciones inalámbricas	1024-QAM, OFDMA, SSID múltiples (hasta 16), encendido/apagado inalámbrico, asignación automática de canales, control de potencia Tx, QoS (WMM), MU-MIMO, roaming 802.11k/v/r, Omada Mesh, Band Steering, Balanceo de carga, Airtime Fairness, Beamforming, límite de velocidad, reinicio programado, programación WiFi, estadísticas por SSID/AP/cliente
Seguridad inalámbrica	Portal cautivo, control de acceso, filtrado MAC, aislamiento entre clientes, mapeo SSID a VLAN, detección de AP rogue, soporte 802.1X, WPA/WPA2/WPA3 Personal y Enterprise
Potencia de transmisión (CE)	<20 dBm (2.4 GHz), <23 dBm (5 GHz bandas 1/2), <25 dBm (5 GHz banda 3)
Potencia de transmisión (FCC)	<25 dBm (2.4 GHz y 5 GHz)
GESTIÓN	
Omada App	Sí
Gestión centralizada	Omada Cloud-Based Controller, OC300, OC200, Software Controller
Acceso a la nube	Sí (a través de OC300, OC200, software o nube Omada)
Alertas por correo electrónico	Sí
Control de LED ON/OFF	Sí
Control de acceso MAC	Sí
SNMP	v1, v2c, v3
Registro del sistema	Registro local y remoto (Syslog)
SSH	Sí
Gestión web	HTTP/HTTPS
Gestión L3 / Multi-sitio / VLAN de gestión	Sí
Aprovisionamiento sin contacto	Sí, requiere Omada Cloud-Based Controller
OTROS	
Certificaciones	CE, FCC, RoHS
Contenido del paquete	EAP613, kits de montaje, guía de instalación
Requisitos del sistema	Windows XP/Vista/7/8/10/11, Linux
Factores ambientales	Temp. operación: 0–40 °C / almacenamiento: -40–70 °C; Humedad operación: 10–90 % / almacenamiento: 5–90 % (sin condensación)