



TP-Link Omada AX1800 1201 Mbit/s Blanco

Ref.: CN21164304 P/N: EAP615GP-WALL

Detalle del producto

- 1x GPON, 1x FXS, 2x Gigabit RJ-45, 100–240V~ 50/60Hz, 0.5A, 143 x 86 x 37.6 mm
- Velocidad Ultrarrápida Wi-Fi 6. Hasta 1201Mbps en 5 GHz y 574Mbps en 2,4 GHz para alcanzar un total de 1775Mbps con soporte MU-MIMO y Seamless Roaming
 - Conectividad de alto rendimiento. garantizada una mayor eficiencia de la red y una menor latencia
 - 2 puertos Gigabit. Integra 2 puertos Gigabit Ethernet
 - VoIP: 1 puerto FXS (RJ11), compatible con cuentas SIP para recibir/enviar llamadas
 - Gestión Centralizada. Con la controladora Omada se obtiene un control intuitivo y eficiente de la red con acceso en local o desde la nube
 - Red exclusiva para huéspedes. Crea y gestiona redes seguras para invitados con muchas opciones de autenticación como SMS y Voucher
 - Montaje en la pared, Alimentación AC (100–240V~ 50/60Hz)

Ficha tecnica

Specs [Iccat](#)

1x GPON, 1x FXS, 2x Gigabit RJ-45, 100–240V~ 50/60Hz, 0.5A, 143 x 86 x 37.6 mm
Velocidad Ultrarrápida Wi-Fi 6. Hasta 1201Mbps en 5 GHz y 574Mbps en 2,4 GHz para alcanzar un total de 1775Mbps con soporte MU-MIMO y Seamless Roaming
Conectividad de alto rendimiento. garantizada una mayor eficiencia de la red y una menor latencia
2 puertos Gigabit. Integra 2 puertos Gigabit Ethernet
VoIP: 1 puerto FXS (RJ11), compatible con cuentas SIP para recibir/enviar llamadas
Gestión Centralizada. Con la controladora Omada se obtiene un control intuitivo y eficiente de la red con acceso en local o desde la nube
Red exclusiva para huéspedes. Crea y gestiona redes seguras para invitados con muchas opciones de autenticación como SMS y Voucher
Montaje en la pared, Alimentación AC (100–240V~ 50/60Hz)

2,4 GHz Si
5 GHz Si
6 GHz No

Rango máximo de transferencia de datos 1201 Mbit/s
Administración basada en web Si
Velocidad máxima de transferencia de datos (2,4 GHz) 574 Mbit/s
Velocidad máxima de transferencia de datos (5 GHz) 1201 Mbit/s
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos 1000 Mbit/s
Estándares de red IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Número de usuarios 120 usuario(s)
Distancia entre canales 80 MHz

MIMOSi

Tipo MIMOMulti User MIMO

Método de espectro dispersoOFDMA

Algoritmos de seguridad soportadosSNMP, SNMPv2, SNMPv3, SSH, WPA-Personal, WPA2-Personal, WPA3-Personal

UbicaciónPared

Color del productoBlanco

Tipo de antenaInterno

Wifi en itineranciaSi

Tipo de dirección de la antenaOmni-direccional

Cantidad de antenas2

Soporte VLANSi

Ganancia de la antena (max)6,5 dBi

MAC, filtro de direccionesSi

Características de identificador de conjunto de servicios (SSID, Service Set Identifier)Multiple SSIDs, Difusión de SSID
activada/desactivada

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento10 - 90%

Número de SSID admitidos16

Intervalo de temperatura operativa0 - 40 °C

Intervalo de temperatura de almacenaje-40 - 70 °C

Limitar tasaSi

Cantidad por paquete1 pieza(s)

Ancho143 mm

Aislamiento inalámbricoSi

Profundidad86 mm

Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos2

Altura37,6 mm

Kit de montajeSi

Botón de restaurarSi

Voltaje de entrada AC100 - 240 V

Indicadores LEDPoder

Frecuencia de entrada AC50/60 Hz

Band steering (optimización de rendimiento)Si

Corriente de entrada0.5 A

Equidad de conexión (ATF)Si

Guía de configuración rápidaSi

Consumo energético12,2 W

Calidad de servicio (QoS) soporteSi

Peso320 g

BeamForming (conformación de haces)Si

SyslogSi

Certificados de conformidadCE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de Estados Unidos, RoHS

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje5 - 90%

Servicio de autenticación remota de llamadas de usuarios (RADIUS)Si

Potencia de transmisión (FCC)21 dbm

Potencia de transmisión (CE)20 dbm

CertificaciónCE, FCC, RoHS, IC

Cumplimiento de sostenibilidadSi

** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.