



Rf. TPL-ACPOINT EAP683UR

Punto de Acceso Inalámbrico TP-Link Omada EAP683 UR/ WiFi 6/ PoE+/ 6000Mbps/ 2.4GHz 5GHz/ Antenas de 5dBi/ WiFi 802.11 ax/ac/n/g/b/a

EAP683 UR Punto de Acceso Wi-Fi 6 de montaje en techo AX6000 Velocidad Ultrarrápida. Hasta 1148 Mbps en 2,4 GHz y 4804 Mbps en 5 GHz, para alcanzar un total de 5952 Mbps; Cobertura Inalámbrica de Gran Alcance. Antenas internas de doble banda con gran potencia de transmisión y 4x4 MIMO. Tecnología Wi-Fi 6. Compatible con HE160 y 1024-QAM; Gestión Centralizada. Con la controladora Omada se obtiene un control intuitivo y eficiente de la red con acceso en local o desde la nube. 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 (802.3at) para tener una mayor libertad de instalación además de alimentación CC (adaptador de corriente no incluido). Cobertura Inalámbrica de Largo Alcance

Gracias a sus antenas internas 4 x 4 MIMO de doble banda con alta potencia de transmisión. Fácil instalación con Omada Mesh § Mayor libertad de instalación

CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

Interfaz 1x puerto PoE+ Gigabit de 2,5 Botones Reset Fuente de Alimentación PoE 802.3at 12 V / 2 A CC
Nota; El adaptador de corriente no está incluido. Consumo de Potencia EU: 20.43W Dimensiones 220 x 220 x 32,5 mm Tipo de Antena Interna Omni 2,4 GHz: 4x 4 dBi 5 GHz: 4x 5 dBi Bluetooth V5.2 Montaje Montaje en techo/pared (kits incluidos)

CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS

Coverage 185; Clientes concurrentes 510+ Estándares Inalámbricos IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a
Frecuencia 2,4 GHz y 5 GHz Tasa de Señal 5 GHz: Hasta 4804 Mbps 2,4 GHz: Hasta 1148 Mbps Funciones Inalámbricas - 1024-QAM - Símbolo OFDM 4x más largo - OFDMA - Múltiples SSID (hasta 16 SSID, 8 para cada banda) - Activación/desactivación de radio inalámbrica - Asignación automática de canales - Control de potencia de transmisión (ajuste de la potencia de transmisión en dBm) - QoS (WMM) - MU-MIMO (4*4 MU-MIMO DL&UL) - MIMO [MU-MIMO 4*4 (2,4G y 5G); SU-MIMO 4*4 (2,4G y 5G) - HE160 (160 MHz de ancho de banda); - Roaming ininterrumpido(802.11k/v/r) § - Omada Mesh § - Dirección de banda - Equilibrio de carga - Airtime Fairness - Tecnología Beamforming - Límite de velocidad - Horario

de reinicio - Programación inalámbrica - Estadísticas inalámbricas basadas en SSID/AP/Cliente Seguridad Inalámbrica
Autenticación de portal cautivo§ Control de acceso Filtrado inalámbrico de direcciones Mac Aislamiento inalámbrico entre clientes
Asignación de SSID a VLAN Detección de puntos de acceso no autorizados Compatibilidad con 802.1X
WPA-Personal/Empresa, WPA2-Personal/Empresa, WPA3-Personal/Empresa Potencia de Transmisión CE: <20 dBm(2,4 GHz,
EIRP) <23 dBm(5 GHz, band1 & band2, EIRP) <28 dBm(5 GHz, band3, EIRP) FCC: <26 dBm (2,4 GHz) <26 dBm (5 GHz)

GESTIÓN

Omada App Sí Gestión Centralizada Controlador de hardware Omada (OC300) Controlador de hardware Omada (OC200)
Controlador de software Omada Controlador Omada en la nube Acceso a la nube Sí. Requiere el uso de OC300, OC200,
Omada Cloud u Omada Software Alertas por Correo Electrónico Sí LED de control ON / OFF Sí Control de Gestión de
Acceso MAC Sí SNMP v1, v2c, v3 Acceso al Registro de Sistema Local/ Registro del Sistema Remoto Local/Remote Syslog
SSH Sí Gestión basada en Web HTTP/HTTPS Gestión L3 Sí Gestión Multi-sitio Sí VLAN de Gestión Sí
Aprovisionamiento sin contacto Sí. Requiere el uso de Omada Cloud-Based Controller.

OTROS

Certificaciones CE,FCC,RoHS Contenido del Paquete EAP683 UR Ceiling/Wall Mounting Kits Kits de montaje en
techo/pared Guía de instalación Requisitos del sistema Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10,
Windows11, Linux Factores Ambientales Temperatura de funcionamiento: 0-40 °C; (32-104 °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

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

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