EAP225-Outdoor(US).AC1200 Wireless MU-MIMO Gigabit Indoor/Outdoor Access Point

Marca: Tp-Link · MPN: EAP225-Outdoor · SKU: VEN-031967 · EAN: 6935364083571



Descripción

Descubre el EAP225 Outdoor, un punto de acceso inalámbrico diseñado para ofrecer conexión a Internet de alta velocidad tanto en exteriores como en interiores. Ideal para cubrir áreas amplias con una señal robusta, es la solución perfecta para oficinas, negocios o cualquier espacio que requiera conectividad confiable.

• Modelo: EAP225 Outdoor
• Tipo: Punto de Acceso Inalámbrico
• Velocidad: AC1200
• Tecnología: MU-MIMO
• Uso: Indoor/Outdoor

Perfecto para proporcionar conectividad en eventos al aire libre, jardines, terrazas o áreas comunes de edificios, el EAP225 Outdoor garantiza que todos los usuarios disfruten de una conexión rápida y estable. No dejes que la distancia limite tu acceso a Internet.

Especificaciones técnicas

Características	
2,4 GHz	Si
5 GHz	Si
6 GHz	No
Rango máximo de transferencia de datos	1200 Mbit/s
Velocidad máxima de transferencia de datos (2,4 GHz)	300 Mbit/s
Velocidad máxima de transferencia de datos (5 GHz)	867 Mbit/s
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Frecuencia de banda	2.4 - 5 GHz
Estándares de red	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3u
MIMO	Si

Tipo MIMO	Multi User MIMO
Wi-Fi Multimedia (WMM)/(WME)	Si
Soporte VLAN	Si
Funciones de LAN virtual	VLAN mapping
Limitar tasa	Si
Band steering (optimización de rendimiento)	Si
Equidad de conexión (ATF)	Si
Calidad de servicio (QoS) soporte	Si
BeamForming (conformación de haces)	Si
Potencia de transmisión (CE)	27 dbm
Potencia de transmisión (FCC)	22 dbm
Seguridad	
Algoritmos de seguridad soportados	802.1x RADIUS
MAC, filtro de direcciones	Si
Características de identificador de conjunto de servicios (SSID, Service Set Identifier)	Multiple SSIDs
Número de SSID admitidos	16
Lista de Control de Acceso (ACL)	Si
Características de administración	
Administación basada en web	Si
Syslog	Si
Puertos e Interfaces	
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Control de energía	
Energía sobre Ethernet (PoE)	Si
Compatible con tipo de PoE (Power over Ethernet, Alimentación a través de Ethernet)	Passive PoE
Voltaje de salida	24 V
Consumo energético	10,5 W
Diseño	
Ubicación	Mástil, Pared
Color del producto	Blanco
Código IP (International Protection)	IP65
Botón de restaurar	Si
Antena	
Tipo de antena	Externo
Tipo de dirección de la antena	Omni-direccional
Características de la antena	Antena extraíble
Cantidad de antenas	2
Ganancia de la antena (max)	4 dBi
Desempeño	
Sistemas operativos compatibles	Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10, Windows11, Linux

Aprobaciones reguladoras	
Certificados de conformidad	CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de Estados Unidos, RoHS
Peso y dimensiones	
Ancho	215 mm
Profundidad	46 mm
Altura	27 mm
Empaquetado	
Ancho del paquete	140 mm
Profundidad del paquete	270 mm
Altura del paquete	100 mm
Peso del paquete	640 g
Contenido del embalaje	
Cantidad por paquete	1 pieza(s)
Adaptador AC incluido	Si
Kit de montaje	Si
Guía de configuración rápida	Si
Condiciones ambientales	
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Intervalo de temperatura operativa	-30 - 70 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Sostenibilidad	
Cumplimiento de sostenibilidad	Si