Access Point Exterior / Wi-Fi 6 Doble Radio 2x2 / Uplink 2.5 GbE / IP67 / Omnidireccional / PoE Out 30W

SKU: XV22T0XB00RW Marca: CAMBIUM NETWORKS Categoría: Puntos de Acceso

Garantía: 3 años

$7,982.51

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El Cambium Networks XV2-2T0 es un access point exterior Wi-Fi 6 de doble radio 2x2 basado en el estándar IEEE 802.11ax, diseñado para despliegues de alta densidad en entornos empresariales exteriores, hospitalidad, educación y hotspots. Incorpora tecnologías OFDMA y MU-MIMO que optimizan la eficiencia espectral, mientras que el refuerzo de 3 dB en el preámbulo de la trama RF extiende el alcance de la señal. Su antena omnidireccional ofrece ganancias de 9.3 dBi en la banda de 5 GHz y 5.3 dBi en 2.4 GHz, garantizando cobertura uniforme en 360 grados. La interfaz de red incluye un uplink 2.5 GbE y un puerto 1 GbE con capacidad PoE out de 48V/30W para alimentar dispositivos periféricos. Con clasificación IP67, soporte para temperaturas entre -40 °C y 65 °C, supresión de sobretensiones de 4 kV y filtro LTE integrado, el equipo está protegido contra condiciones climáticas severas e interferencias eléctricas.
Nota para administradores de red: Si administra este equipo desde cnMaestro Cloud, se recomienda revisar la información actual sobre Cambium Networks respecto a la migración a cnMaestro On-Premises. Consulte los detalles y la guía de migración correspondiente.

Características Generales
Wi-Fi 6 (802.11ax) dual-radio 2x2 con OFDMA y MU-MIMO
Uplink Ethernet 2.5 GbE y puerto 1 GbE con PoE out 48V/30W
Clasificación IP67 para uso en exteriores
Rango térmico de operación: -40 °C a 65 °C
Antena omnidireccional: 9.3 dBi (5 GHz) / 5.3 dBi (2.4 GHz)
Supresión de sobretensiones hasta 4 kV y filtro LTE integrado
Hasta 1,024 clientes concurrentes y 16 SSID por punto de acceso
Refuerzo de 3 dB en el preámbulo de la trama RF
Gestión mediante cnMaestro On-Premises

Desempeño
Estándar Wi-Fi 6 IEEE 802.11ax
Arquitectura dual-radio 2x2
OFDMA y MU-MIMO
Capacidad para 1,024 clientes concurrentes
16 SSID por punto de acceso
Refuerzo de 3 dB en preámbulo de trama RF
Antena omnidireccional 9.3 dBi (5 GHz) y 5.3 dBi (2.4 GHz)

Físicas / Eléctricas
Clasificación IP67
Rango térmico: -40 °C a 65 °C
Supresión de sobretensiones: 4 kV
Filtro LTE integrado
Interfaz uplink: 2.5 GbE
Interfaz secundaria: 1 GbE
Salida PoE: 48V/30W

Contenido del Paquete
No especificado en la información técnica disponible

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**OFDMA y MU-MIMO para alta eficiencia espectral en tráfico denso**
Característica 2	**Capacidad de 1,024 clientes y 16 SSID simultáneos**
Característica 3	**Supresión de sobretensiones de 4 kV con filtro LTE integrado**
Característica 4	**Operación entre -40 °C y 65 °C para climas extremos**
Característica 5	**Ganancia de 9.3 dBi en 5 GHz para cobertura omnidireccional**
Característica 6	**Gestión local mediante cnMaestro On-Premises para control administrativo**