



AP Exterior Cambium XV2-2T WiFi 6 / Omnidireccional 360º / Conecta con 512 personas simultáneas sin cortes / IP67 / 2.4 GHz y 5 GHz / 512 Usuarios / Gestión gratuita en la nube con cnMaestro / Seguridad WAP3

SKU: XV2-2T0XA00-RW

Marca: CAMBIUM NETWORKS

Categoría: Puntos de Acceso

\$10,853.05

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Punto de acceso exterior Wi-Fi 6 (802.11ax) de doble radio diseñado para despliegues de alta densidad en entornos industriales y exteriores. Integra radio dual 2x2 con tasas de hasta 1,201 Mbps en 5 GHz y 573.5 Mbps en 2.4 GHz, soportando 512 clientes simultáneos distribuidos en 16 SSIDs. Su arquitectura omnidireccional 360° con ganancias de 9.3 dBi (5 GHz) y 5.3 dBi (2.4 GHz) incorpora optimización de largo alcance adicional de +3 dB. El puerto uplink principal 2.5 GbE multi-gigabit elimina cuellos de botella en el backhaul, mientras que el puerto auxiliar 1 GbE con PoE out (30V/48V) permite alimentar dispositivos periféricos como cámaras IP. La clasificación IP67 y el rango de temperatura operativa de -40°C a 65°C garantizan funcionamiento continuo en condiciones extremas, complementado con protección de supresión de picos de 4 kV.

**Características Generales**

- Estándar Wi-Fi 6 (802.11ax) dual radio 2x2
- Banda dual 2.4 GHz y 5 GHz simultáneas
- Capacidad: 512 clientes simultáneos / 16 SSIDs
- Antenas omnidireccionales 360°: 9.3 dBi (5 GHz), 5.3 dBi (2.4 GHz)
- Optimización de largo alcance: +3 dB adicionales
- Seguridad WPA3
- Funciones: Mesh, filtro LTE
- Gestión: cnMaestro (nube/sitio) y Swift

**Desempeño**

- Tasa 5 GHz: 1,201 Mbps
- Tasa 2.4 GHz: 573.5 Mbps
- Clientes simultáneos: 512
- SSIDs: 16
- Ganancia 5 GHz: 9.3 dBi
- Ganancia 2.4 GHz: 5.3 dBi
- Optimización largo alcance: +3 dB
- Seguridad: WPA3
- Funciones: Mesh, filtro LTE
- Físicas y Eléctricas

**Protección:** IP67

**Supresión de picos:** 4 kV

**Temperatura operativa:** -40°C a 65°C

**Consumo típico:** 20W

**Consumo máximo con PoE out:** 50W

**Uplink principal:** 2.5 GbE multi-gigabit

**Puerto auxiliar:** 1 GbE con PoE out

**PoE out:** 30V o 48V

**Gestión y Contenido**

- Gestión nube: cnMaestro
- Gestión sitio: cnMaestro on-premises
- Gestión adicional: Swift
- Modelo: XV22T0XA00RWM
- Marca: Cambium Networks

ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                   |
|------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | 512 clientes simultáneos y 16 SSIDs para alta densidad            |
| Característica 2 | Cobertura extendida con optimización de largo alcance +3 dB       |
| Característica 3 | Puerto 2.5 GbE multi-gigabit para backhaul de alta capacidad      |
| Característica 4 | PoE out 30V/48V para alimentar cámaras o dispositivos periféricos |
| Característica 5 | Gestión centralizada gratuita en nube con cnMaestro               |
| Característica 6 | Operación industrial -40°C a 65°C con supresión de picos 4 kV     |