



**Cambium CNPILOT XV2-2T
Outdoor | Punto de acceso |
WiFi6, 802.11ax 2x2 5GHz, 1x
RJ45 1000Mb/s, 1x RJ45
2500Mb/s**



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/puntos-de-acceso/cambium-cnpiilot-xv2-2t-outdoor-punto-de-acceso-wifi6-80211ax-2x2-5ghz-1x-rj45-1000mb-s-1x-rj45-2500mb-s>

Price: **3.647,61 zł** gross / 2.965,54 zł net



Cambium Networks™

Manufacturer: CAMBIUM

Referention number: DNXXGGJKRJRMNNH

Full product description

Wi-Fi 6 para exteriores diseñado para un mayor alcance y velocidad

El Cambium XV2-2T0 es un punto de acceso (AP) de doble radio Wi-Fi 6 diseñado para implementaciones en exteriores en puntos de acceso Wi-Fi, redes corporativas en exteriores, hostelería y educación. El XV2 2T cuenta con supresión de sobretensiones de hasta 4kV y un filtro de coexistencia LTE. Al combinar la tecnología Wi-Fi 6 con antenas de alto rendimiento, el XV2-2T proporciona una cobertura de hasta 1 km y un mayor rendimiento en distancias más cortas en comparación con las soluciones de la competencia. Al cubrir un área mayor por punto de acceso, los operadores de redes pueden ahorrar en costes de hardware, cableado, instalación, mantenimiento y derechos de acceso para las implantaciones externas de Wi-Fi. En combinación con las soluciones cnWave multigigabit de 60 GHz de Cambium Networks para el backhaul Wi-Fi, los operadores de redes pueden cubrir grandes áreas a velocidades increíbles, todo ello de forma inalámbrica.



Características principales del Cambium CNPILOT XV2-2T0

- Cobertura de 1 km o más, lo que reduce considerablemente los equipos y los costes necesarios para cubrir una zona
- Salida PoE de hasta 30 W para dispositivos IP/Ethernet externos como una cámara IP, un nodo de 60 GHz u otro punto de acceso Wi-Fi
- Diseño todo en uno con antenas integradas y función de controlador
- Grado de protección IP67

Salida PoE para alimentar dispositivos adicionales

El XV2-2T0 proporciona una salida Cambium de 30VDC o 48VDC para dispositivos PoE conectados a un segundo puerto Gigabit Ethernet. Ideal para conectar el XV2-2T0 a un Módulo de Suscripción (SM) de Cambium, Terragraph CN (nodo de conexión) o cualquier dispositivo IP y Ethernet como una cámara IP de seguridad u otro punto de acceso Wi-Fi.

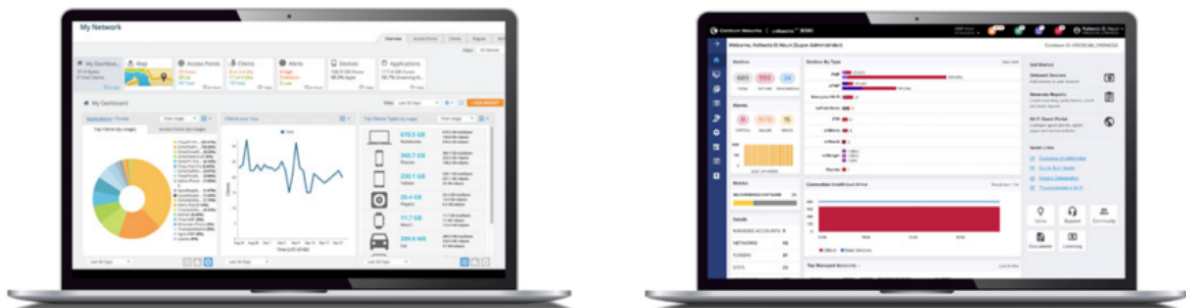
Compatibilidad con IEEE 802.11ax

El nuevo estándar IEEE 802.11ax proporciona mayores velocidades de red y permite conectar más dispositivos con una mayor calidad de los paquetes. En las implantaciones en exteriores, IEEE 802.11ax proporciona un mayor alcance al aumentar el preámbulo de la trama de RF en 3 dB y mejorar la calidad de la señal con un mayor intervalo de guarda en comparación con la tecnología Wi-Fi anterior. El XV2-2T0 es totalmente compatible con la tecnología Wi-Fi existente y prepara la red para un mayor crecimiento y una mayor densidad de dispositivos Wi-Fi conectados.



Gestión en la nube o localmente

El XV2-2T0 continúa la convergencia de la red corporativa con un punto de acceso inteligente, gestionado por el sistema de gestión inteligente XMS o cnMaestro de Cambium Networks. Elija el sistema de gestión que mejor se adapte a su negocio y beneficie de la última tecnología de Cambium Networks.



XMS de Cambium Networks

Cambium Networks XMS utiliza puntos de acceso inteligentes con un controlador de borde integrado para ofrecer servicios de borde en cualquier densidad de red. El plano de gestión XMS es una tecnología orientada a la nube con una interfaz sencilla y fácil de usar que proporciona un control basado en políticas de aplicaciones L7, un acceso BYOD seguro EasyPass y un panel de control MSP de arrastrar y soltar.

Cambium Networks cnMaestro™

Cambium Networks cnMaestro™ utiliza una arquitectura de inteligencia distribuida con gestión basada en la nube y puntos de acceso inteligentes que se autooptimizan para el entorno de RF. cnMaestro proporciona gestión para los conmutadores inalámbricos fijos de banda ancha de Cambium, los conmutadores Ethernet cnMatrix, los puntos de acceso Wi-Fi de clase empresarial y los routers domésticos de proveedores de servicios.