



Cambium EPMP Force 300-16 ROW | CPE | AC WAVE2 5GHz, 2x2 MIMO, RJ45 1000Mb/s, 16dBi



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/lineas-de-radio/cambium-epmp-force-300-16-row-cpe-ac-wave2-5ghz-2x2-mimo-rj45-1000mb-s-16dbi>

Price: **935,96 zł** gross / 760,94 zł net



Cambium Networks™

Manufacturer: CAMBIUM

Referention number: DNXGFNLNIRMMLM

Full product description

El módulo de cliente de Cambium Networks - conectividad fiable

Los proveedores de servicios inalámbricos de todo el mundo se comprometen a proporcionar una conectividad fiable en entornos de radiofrecuencia saturados. Dado que el espectro de WiFi se está convirtiendo en un producto cada vez más escaso, encontrar la solución adecuada para la conectividad de banda ancha es esencial para todos los tipos de despliegues de baja y alta densidad. Cambium Networks ha asumido este reto creando un avance tecnológico que garantiza un excelente rendimiento, inmunidad a las interferencias y un largo alcance, incluso en los entornos más densos y ruidosos. Cambium Force 300-16 es un asequible módulo cliente de ganancia media para el AP ePMP3000, que combina los últimos chips 80211AC Wave 2 y el probado TDD MAC ePMP. Continúa la tradición de los productos anteriores con una antena integrada de 16 dBi, un ancho de haz estrecho y una mecánica fiable. Soporta un pico de rendimiento de más de 500 Mbps. El módulo de cliente Force300-16 también cuenta con un analizador de espectro continuo que informa del estado del dispositivo al sistema de gestión de WiFi.



Características:

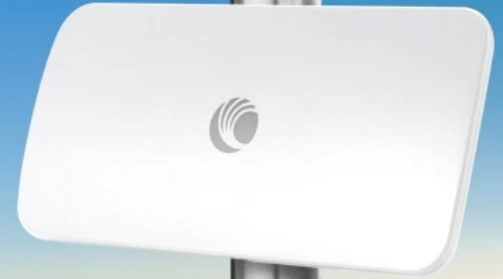
- Cambium ePMP Force 300-16 de Cambium Networks está diseñado para operar en ambientes de alta interferencia y proporciona un excelente ancho de banda - más de 500 Mb/s de transferencia real.
- El ePMP 300-16 de Cambium Networks soporta un ancho de canal variable (de 20 MHz a 80 MHz) y modula hasta 256 QAM.
- El Force 300-16 admite una conexión Wi-Fi local para permitir una fácil instalación, configuración y supervisión desde cualquier

dispositivo habilitado con Wi-Fi.

- La radio integrada ePMP 300-16 permite la vigilancia en tiempo real del espectro de la señal sin comprometer la capacidad.
- Los modos de operación configurables aseguran una adaptación fiable de las conexiones simétricas y asimétricas, al tiempo que proporcionan un alto rendimiento y un retraso en ambas direcciones de 3-5 ms.
- La gestión de la calidad del servicio ofrece tres niveles de priorización del tráfico para VoIP, vídeo y datos
- Esta plataforma está diseñada para los usuarios que quieren mantener sus propias interferencias reducidas mientras consiguen un gran ancho de banda.
- El dispositivo está equipado con un sistema de montaje móvil y la propia antena tiene un ancho de haz de 15 grados y una ganancia de 16dBi, ePMP 5HHz Force - 16 es un módulo de abonado compacto capaz de trabajar en configuración P2P en entornos con un ruido de canal significativo.
- La instalación es extremadamente sencilla gracias al soporte con el que se puede montar el dispositivo en un poste o en la pared.

ePMP Force 300-16

Subscriber or Point to Point Solution resilient to interference



Frequency

4910 - 5970 MHz



Throughput

over 500 Mbps



Channel Width

20 | 40 | 80 MHz



Antenna Gain

16 dBi



Round-trip Latency

3-5 ms