



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



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/linee-radio/cambium-epmp-force-300-16-eu-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: DNxGFOJKLRMMLH

Full product description



Modulo cliente di Cambium Networks - connettività affidabile

I fornitori di servizi wireless in tutto il mondo sono impegnati a fornire una connettività affidabile in ambienti RF sovraffollati. Poiché lo spettro WiFi sta diventando un bene sempre più scarso, trovare la giusta soluzione per la connettività a banda larga è essenziale per tutti i tipi di installazioni a bassa e alta densità. Cambium Networks ha raccolto questa sfida creando una soluzione tecnologica all'avanguardia che fornisce eccellenti prestazioni, immunità alle interferenze e lunga portata negli ambienti più densi e rumorosi. **Force 300-16** che combina gli ultimi 802.11AC Wave 2 MCPs e il collaudato TDD MAC ePMP, è un conveniente modulo client a medio guadagno per l'AP ePMP3000. La Force 300-16 continua la tradizione dei prodotti precedenti con un'antenna integrata da 16dbi, con una larghezza del fascio stretto e una meccanica affidabile. Supporta un throughput di picco di oltre 500 Mbps. **Il modulo client Force300-16** è anche dotato di un analizzatore di spettro continuo che segnala lo stato del dispositivo al sistema di gestione WiFi.

Caratteristiche:

- L'ePMP Force 300-16 supporta una larghezza di canale variabile da 20 MHz a 80 MHz e modula a 256 QAM.
- L'ePMP Force 300-16 di Cambium Networks è progettato per operare in ambienti ad alta interferenza e fornisce un'eccellente larghezza di banda oltre 500 Mb/s di trasferimento effettivo

- Force 300-16 supporta una connessione Wi-Fi locale per consentire una facile installazione, configurazione e monitoraggio da qualsiasi dispositivo abilitato al Wi-Fi.
- ePMP Force 300-16 supporta il monitoraggio in tempo reale dello spettro del segnale senza compromettere la capacità.
- Le modalità di funzionamento configurabili garantiscono un adattamento affidabile sia alle connessioni simmetriche che a quelle asimmetriche, fornendo al contempo elevate prestazioni e un ritardo di soli 3-5 ms in entrambe le direzioni.
- La gestione QoS offre tre livelli di priorità di traffico per - VoIP, video e dati
- Questa piattaforma è stata progettata per gli utenti che vogliono mantenere ridotte le proprie interferenze, consentendo allo stesso tempo un'elevata larghezza di banda.
- Il dispositivo è dotato di un sistema di montaggio mobile e l'antenna stessa ha un'ampiezza del fascio di 15 gradi e un guadagno di 16dBi, F300-16 è un modulo utente compatto in grado di lavorare in configurazione P2P in ambienti con un significativo rumore di canale.
- L'installazione è estremamente semplice grazie alla maniglia facile da montare, che è in grado di montare il dispositivo su un palo e a parete.



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