



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



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/radiolinie/cambium-epmp-force-300-16-eu-cpe-ac-wave-2-5ghz-2x2-mimo-rj45-1000mb-s-16dbi>

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



Cambium Networks™

Manufacturer: CAMBIUM

Referention number: DNXXGFOJKLRMMLH

Full product description



Klientský modul od Cambium Networks - spolehlivé připojení

Celosvětoví poskytovatelé bezdrátových služeb se zavázali poskytovat spolehlivé připojení v přeplněných RF prostředích. Protože se WiFi spektrum stává stále vzácnější komoditou, je pro všechny druhy nasazení s nízkou a vysokou hustotou nezbytné najít správné širokopásmové řešení. Společnost Cambium Networks se této výzvy chopila a vytvořila průlomové technologické řešení, které poskytuje vynikající výkon, zaručuje odolnost proti rušení a velký dosah v nejhustším a hlučném prostředí. Force 300-16 kombinující nejnovější čipové sady 802.11AC Wave 2 a osvědčený TDD MAC ePMP je cenově dostupný klientský modul se středním ziskem pro použití s ePMP3000 AP. Force 300-16 navazuje na tradici předchozích produktů s integrovanou anténou 16 dBi, úzkou šířkou paprsku a spolehlivou mechanikou. Podporuje špičkovou propustnost přes 500 Mb / s. Klientský modul Force300-16 je také vybaven kontinuálním spektrálním analyzátozem, který hlásí stav zařízení do systému pro správu WiFi.

Funkce:

- Cambium Networks ePMP Force 300-16 je navržen pro provoz v prostředí s vysokým rušením a poskytuje vynikající propustnost reálného přenosu přes 500 Mb / s
- ePMP Force 300-16 podporuje proměnnou šířku kanálu od 20 MHz do 80 MHz a moduluje až 256 QAM.

- Force 300-16 podporuje místní připojení Wi-Fi, což umožňuje snadnou instalaci, konfiguraci a monitorování z jakéhokoli zařízení podporujícího Wi-Fi.
- ePMP Force 300-16 podporuje monitorovací systém spektra signálu v reálném čase bez kompromisů v propustnosti.
- Konfigurovatelné provozní režimy zajišťují spolehlivé přizpůsobení jak symetrickému, tak asymetrickému připojení, přičemž zajišťují vysoký výkon a zpoždění zpoždění od 3 do 5 ms.
- Správa QoS nabízí tříúrovňové upřednostnění provozu pro - VoIP, video a data
- Zařízení je vybaveno pohyblivým montážním systémem a samotná anténa má šířku paprsku 15 stupňů a zisk 16 dBi, F300-16 je kompaktní předplatitelský modul schopný pracovat v P2P konfiguraci v prostředích se značným šumem kanálu.
- Tato platforma je určena pro uživatele, kteří chtějí zachovat sníženou míru rušení při současném dosažení vysoké šířky pásma.
- Instalace je extrémně jednoduchá díky snadno instalovatelné konzole, která je schopna připevnit zařízení na tyč a na zeď.



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