



**Cambium EPMP Force 300-25
EU | CPE | AC WAVE2 5GHz,
2x2 MIMO, RJ45 1000Mb/s,
25dBi**



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/anteny-wi-fi-lte/cambium-epmp-force-300-25-eu-cpe-ac-wave2-5ghz-2x2-mimo-rj45-1000mb-s-25dbi-1>

Cena: **1 059,94 zł** brutto / 861,74 zł netto



Cambium Networks™

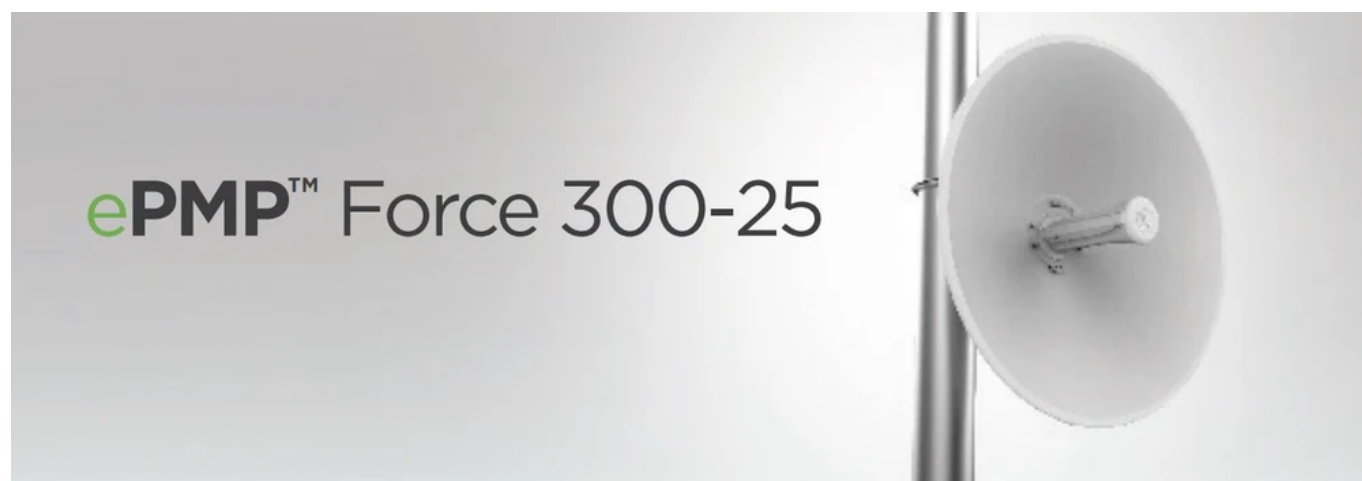
Producent: CAMBIUM

Nr referencyjny: DNXGFOQHRMNGQ

Opis produktu

System ePMP Force 300-25 marki Cambium Networks - gwarancja wysokiego zysku anteny

System ePMP Force 300-25 działa w standardzie 802.11ac Wave2, zapewniając maksymalną przepustowość na poziomie 500 Mbps. Produkt zdecydowanie wybija się na tle konkurencji mocą nadajnika radiowego oraz wąską wiązką nadawania, czyli zaletami mającymi olbrzymie znaczenie w środowisku o znacznym zagęszczeniu (zaszumieniu) sygnałów innych sieci Wi-Fi. Urządzenia o szerokiej propagacji anteny są zawsze łatwe w wizowaniu (ustawianiu anteny), lecz ich szerokie, nieselektywne anteny odbierają nie tylko dedykowany im sygnał, ale też wszystkie obce, podwyższając tym samym poziom szumów, a obniżając możliwą do uzyskania prędkość połączenia. Jedynie stosowanie anten o wąskiej szerokości formowanej wiązki pozwala z jednej strony na precyzyjne wysyłanie skupionego sygnału w zadanym kierunku, a z drugiej strony minimalizuje obecność sygnałów obcych na głowicy nadawczo - odbiorczej, co skutkuje większą prędkością połączenia. Zapewnienie niezawodnej łączności, w związku z przepełnionym pasmem R, jest wyzwaniem dla dostawców usług bezprzewodowych na całym świecie. Wolne kanały są coraz bardziej rzadkim towarem, znalezienie odpowiedniego sprzętu do zestawienia łączy szerokopasmowego w tak zaszumionej przestrzeni stało się więc niezbędne. Seria urządzeń ePMP Force jest odpowiedzią na to zapotrzebowanie, sprawdza się znakomicie w środowiskach o małej i dużej gęstości.



Funkcje ePMP Force 300-25 firmy Cambium Networks

- Możliwość pracy w środowiskach o wysokim poziomie zakłóceń
- Doskonałe przepustowości – ponad 500 Mb/s rzeczywistego transferu
- Obsługa szerokości kanałów – od 20 MHz do 80 MHz, modulacja do 256-QAM
- Łatwość instalacji, konfiguracji i monitorowanie parametrów pracy urządzenia z dowolnego miejsca
- Stałe monitorowanie widma sygnału radiowego, możliwość zmiany parametrów pracy bez wyłączania urządzenia
- Konfigurowalne, adaptacyjne tryby pracy zapewniające niskie czasy opóźnień (3 – 5 ms), zarówno dla połączeń symetrycznych, jak i asymetrycznych
- Zarządzanie QoS – wyjątkowa jakość usług Triple Play (VoIP, wideo oraz danych), zapewnienie trzech poziomów priorytetyzacji
- Możliwość zestawiania długich linków dzięki antenie o wysokim zysku oraz wysokiej mocy nadawczej radia (27 dBm)
- Platforma przeznaczona dla użytkowników, którzy chcą tworzyć wysokowydajne połączenia radiowe bez zakłócania innych sieci
- Łatwa instalacja – uniwersalny uchwyt do montażu na słupie lub elewacji



ePMP
FORCE 300

Get Cost-Effective High Speed Connectivity with the
High-gain Force 300-25 802.11AC Wave 2 solution