



**Cambium EPMP Force 4600C
ROW EU | Moduł abonencki | 6
GHz, 1x RJ45 1000Mb/s, 1x
SFP+, IP67**



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/radiolinie/cambium-epmp-force-4600c-row-eu-modul-abonencki-6-ghz-1x-rj45-1000mb-s-1x-sfp-ip67>

Cena: **2 582,24 zł** brutto / 2 099,38 zł netto



Cambium Networks™

Producent: CAMBIUM

Nr referencyjny: DNXGGKOQFRMMMH

Opis produktu

Cambium EPMP Force 4600C - Moduł abonencki bezprzewodowy w paśmie 6 GHz

Cambium EPMP Force 4600C to moduł abonencki (SM) do zastosowań szerokopasmowych bezprzewodowych **punkt-punkt (PTP)** i **punkt-wielopunkt (PMP)** w paśmie **6 GHz**. Cambium EPMP Force 4600C zapewnia wysoką pojemność, niskie opóźnienia i wysoką niezawodność transmisji danych w zatłoczonym i ograniczonym spektrum. Cambium EPMP Force 4600C jest kompatybilny z punktami dostępowymi ePMP 4600, które wykorzystują technologię MU-MIMO do osiągnięcia ponad 4 Gbps na sektor. **Cambium EPMP Force 4600C jest łatwy w instalacji, konfiguracji i zarządzaniu** za pomocą systemu cnMaestro™ firmy Cambium Networks.

Kluczowe cechy Cambium EPMP Force 4600C

- Przepustowość do 2 Gbps przy wykorzystaniu kanałów 160 MHz i technologii 802.11ax
- Niskie opóźnienia poniżej 5 ms przy użyciu technologii ePTP
- Współpraca z punktami dostępowymi ePMP 4600, które wykorzystują MU-MIMO do osiągnięcia ponad 4 Gbps na sektor
- Złącze RP-SMA umożliwiające podłączenie zewnętrznej anteny
- Port SFP+ umożliwiający podłączenie światłowodu
- Zarządzanie przez system cnMaestro™ firmy Cambium Networks
- Funkcje bezpieczeństwa, takie jak szyfrowanie AES, autoryzacja MAC i firewall

Wysoka przepustowość i wydajność

Cambium EPMP Force 4600C wykorzystuje technologię **802.11ax**, która umożliwia wykorzystanie **kanałów o szerokości do 160 MHz i modulacji do 4096 QAM**. Dzięki temu Cambium EPMP Force 4600C osiąga przepustowość **do 2 Gbps w trybie PTP i do 1 Gbps w trybie PMP**. Cambium EPMP Force 4600C korzysta również z **technologii ePTP**, która redukuje **opóźnienia do poniżej 5 ms** i zwiększa efektywność spektralną.

Współpraca z punktami dostępowymi ePMP 4600

Cambium EPMP Force 4600C jest kompatybilny z punktami dostępowymi ePMP 4600, które wykorzystują technologię MU-MIMO do jednoczesnej transmisji do dwóch modułów abonenckich ePMP 4600. Dzięki temu **punkty dostępowe ePMP 4600 osiągają przepustowość ponad 4 Gbps na sektor**, co pozwala na obsługę większej liczby użytkowników i aplikacji o wysokim zapotrzebowaniu na pasmo.

Elastyczność i niezawodność

Cambium EPMP Force 4600C ma **złącze RP-SMA**, które umożliwia podłączenie zewnętrznej anteny o dowolnym kształcie i zysku. Dzięki temu można dopasować antenę do warunków terenowych i wymagań odległości. Cambium EPMP Force 4600C ma również **port SFP+**, który umożliwia podłączenie światłowodu dla lepszej odporności na zakłócenia i wyższej jakości sygnału. Cambium EPMP Force 4600C ma również funkcje bezpieczeństwa, takie jak **szyfrowanie AES, autoryzacja MAC i firewall**.

Łatwość instalacji i zarządzania

Cambium EPMP Force 4600C jest łatwy w instalacji i konfiguracji dzięki intuicyjnemu interfejsowi użytkownika i narzędziom takim jak **LINKPlanner i cnHeat**, które pomagają w planowaniu sieci i optymalizacji pokrycia. Cambium EPMP Force 4600C jest również łatwy w zarządzaniu za pomocą systemu **cnMaestro™** firmy Cambium Networks, który umożliwia zdalne monitorowanie, aktualizacje, raporty i alarmy dla całej sieci.

Wysoka przepustowość, niskie opóźnienia i wysoka niezawodność transmisji danych w zatłoczonym i ograniczonym spektrum

Cambium EPMP Force 4600C to moduł abonencki (SM) do zastosowań szerokopasmowych bezprzewodowych punkt-punkt (PTP) i punkt-wielopunkt (PMP) w paśmie 6 GHz. Cambium EPMP Force 4600C zapewnia wysoką pojemność, niskie opóźnienia i wysoką niezawodność transmisji danych w zatłoczonym i ograniczonym spektrum. Cambium EPMP Force 4600C jest kompatybilny z punktami dostępowymi ePMP 4600, które wykorzystują technologię MU-MIMO do osiągnięcia ponad 4 Gbps na sektor. Cambium EPMP Force 4600C jest łatwy w instalacji, konfiguracji i zarządzaniu za pomocą systemu cnMaestro™ firmy Cambium Networks.