



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



link to the product:

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

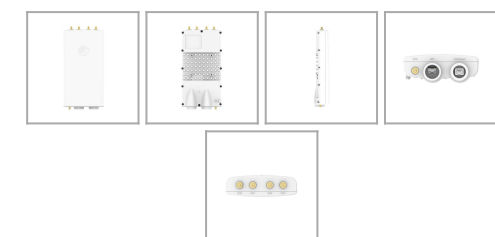
Price: **2.582,24 zł** gross / 2.099,38 zł net



Cambium Networks™

Manufacturer: CAMBIUM

Referention number: DNXXGKQOFRMMMH



Full product description

Cambium EPMP Force 4600C - Drahtloses Teilnehmermodul im 6-GHz-Band

Das **Cambium EPMP Force 4600C** ist ein Teilnehmermodul (SM) für breitbandige drahtlose **Punkt-zu-Punkt- (PTP) und Punkt-zu-Multipunkt- (PMP)** Anwendungen im **6-GHz-Band**. Das Cambium EPMP Force 4600C bietet hohe Kapazität, niedrige Latenz und hohe Zuverlässigkeit bei der Datenübertragung in überlasteten und begrenzten Frequenzen. Der Cambium EPMP Force 4600C ist mit den ePMP 4600-Zugangspunkten kompatibel, die MU-MIMO-Technologie verwenden, um über 4 Gbps pro Sektor zu erreichen. Der Cambium EPMP **Force 4600C** ist mit dem cnMaestro™-System von Cambium Networks **einfach zu installieren, zu konfigurieren und zu verwalten**.

Die wichtigsten Merkmale des Cambium EPMP Force 4600C

Hoher Durchsatz und Effizienz

Der **Cambium EPMP Force 4600C** verwendet die **802.11ax-Technologie**, die die Nutzung von **Kanälen mit einer Breite von bis zu 160 MHz** und **bis zu 4096 QAM-Modulationen** ermöglicht. Dadurch erreicht der Cambium EPMP Force 4600C einen **Durchsatz von bis zu 2 Gbit/s im PTP-Modus und bis zu 1 Gbit/s im PMP-Modus**. Der Cambium EPMP Force 4600C profitiert außerdem von der **ePTP-Technologie**, die die **Latenzzeit auf weniger als 5 ms** reduziert und die spektrale Effizienz erhöht.

Betrieb mit ePMP 4600 Access Points

Der **Cambium EPMP Force 4600C** ist mit den **ePMP 4600 Access Points kompatibel**, die die MU-MIMO-Technologie nutzen, um bis zu zwei ePMP 4600-Teilnehmermodule gleichzeitig zu übertragen. Dadurch können **die ePMP 4600 Access Points einen Durchsatz von mehr als 4 Gbit/s pro Sektor erreichen**, um mehr Benutzer und Anwendungen mit hohen Bandbreitenanforderungen zu unterstützen.

Flexibilität und Zuverlässigkeit

Die Cambium EPMP Force 4600C verfügt über einen **RP-SMA-Anschluss**, der den Anschluss einer externen Antenne beliebiger Form und Verstärkung ermöglicht. Dadurch kann die Antenne an die Feldbedingungen und Entfernungsanforderungen angepasst werden. Der Cambium EPMP Force 4600C verfügt außerdem über einen **SFP-Anschluss**, der den Anschluss eines Glasfaserkabels für bessere Störfestigkeit und höhere Signalqualität ermöglicht. Der Cambium EPMP Force 4600C verfügt außerdem über Sicherheitsfunktionen wie **AES-Verschlüsselung, MAC-Authentifizierung und Firewall**.

Einfach zu installieren und zu verwalten

Der Cambium EPMP Force 4600C ist einfach zu installieren und zu konfigurieren, mit einer intuitiven Benutzeroberfläche und Tools wie **LINKPlanner** und **cnHeat**, die bei der Netzwerkplanung und Optimierung der Abdeckung helfen. Der Cambium EPMP Force 4600C ist auch einfach mit **cnMaestro™** von Cambium Networks zu verwalten, das Fernüberwachung, Updates, Berichte und Warnungen für das gesamte Netzwerk ermöglicht.

Hoher Durchsatz, niedrige Latenzzeit und hohe Zuverlässigkeit der Datenübertragung in einem überlasteten und begrenzten Spektrum

Das Cambium EPMP Force 4600C ist ein Teilnehmermodul (SM) für breitbandige drahtlose Punkt-zu-Punkt- (PTP) und Punkt-zu-Multipunkt- (PMP) Anwendungen im 6-GHz-Band. Das Cambium EPMP Force 4600C bietet hohe Kapazität, niedrige Latenz und hohe Zuverlässigkeit bei der Datenübertragung in überlasteten und begrenzten Frequenzen. Der Cambium EPMP Force 4600C ist mit den ePMP 4600-Zugangspunkten kompatibel, die MU-MIMO-Technologie verwenden, um über 4 Gbps pro Sektor zu erreichen. Der Cambium EPMP Force 4600C ist mit dem cnMaestro™-System von Cambium Networks einfach zu installieren, zu konfigurieren und zu verwalten.