



**Cambium cnWave V5000 60
GHz | Basisstation | 1x RJ45
1000Mb/s PoE In, 1x RJ45
1000Mb/s PoE Out, EU**



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/funklinien/cambium-cnwave-v5000-60-ghz-basisstation-1x-rj45-1000mb-s-poe-in-1x-rj45-1000mb-s-poe-out-eu>

Price: **6.832,64 zł** gross / 5.554,99 zł net



Cambium Networks™

Manufacturer: CAMBIUM

Referention number: DNXXGHHNNFRMMHI

Full product description

CPE Cambium cnWave V5000

Das **cnWave V5000** von **Cambium Networks** ist eine Richtfunkstrecke, die im Frequenzbereich **von 57 bis 66 GHz** arbeitet. Das Gerät ist mit einer Dual-Sektor-Antenne ausgestattet, die einen **Gewinn von über 22,5 dBi** und einen Abdeckungswinkel von bis zu 280 Grad mit Beamforming bietet. Dieses Backhaul-Funkgerät bietet **Datenraten von bis zu 15,2 Gbit/s** (7,6 Gbit/s für Up- und Download) mit Link Bonding und einer EIRP (äquivalente isotrope Strahlungsleistung) von 38 dBmW. Es unterstützt TDMA / TDD-Kanalzugriff, Netzwerksynchronisation und ist **von Facebook** für die **Terragraph-Technologie** zertifiziert. Dieses Funkgerät bietet einfache, schnelle und kostengünstige Gigabit-Wireless-Konnektivität für Edge-Access-Lösungen im Vergleich zu Glasfaserinfrastrukturen.



Bequeme Stromversorgung und schnelle Datenübertragung

Bis zu vier weitere Verteilerknoten oder bis zu **30 Client-Knoten** können an ein einziges **cnWave V5000-Gerät** angeschlossen werden. Die Geräte werden über **802.3at Power over Ethernet** betrieben und unterstützen Download- und Upload-Geschwindigkeiten von bis zu **7,6 Gbit/s**. Zusätzlich zu einem **10-Gigabit-Ethernet-Port** und einem **1-Gigabit-Ethernet-Port** ist ein **SFP-Port** verfügbar.



Verwalten Sie Cambium V5000 lokal und in der Cloud

60 GHz cnWave arbeitet mit dem **cnMaestro-Managementsystem von Cambium Networks**. Das cnMaestro™-System ist eine lokale oder cloudbasierte Softwareplattform, die ein sicheres und umfassendes Netzwerkmanagement ermöglicht. Das **cnMaestro Wireless Network** Control Panel vereinfacht das Gerätemanagement, indem es eine vollständige Netzwerktransparenz bietet und die Möglichkeit bietet, ohne Hilfe zu arbeiten. Wir haben die Möglichkeit, eine Reihe von Verwaltungsfunktionen für drahtlose Netzwerke in **Echtzeit** anzuzeigen und auszuführen.



Hauptmerkmale

- Zwei Sektoren mit 280° Abdeckung
- Bis zu 7,2 Gbit/s (1,8 Gbit/s DL und 1,8 Gbit/s UL pro Sektor). Channel Bonding verdoppelt in der Regel den Durchsatz
- TDMA/TDD-Kanalzugriff und Netzsynchronisierung
- Terragraph-zertifizierte 802.11ay-Technologie
- Unterstützt Frequenzen von 57 bis 66 GHz