

Artikelnr.: 391343

## C600500C024A - cnWave V3000 Client, 60GHz, nur Funkeinheit

ab **957,12 EUR**

Artikelnr.: 391343  
Versandgewicht: 3.80 kg  
Hersteller: Cambium Networks



### Produktbeschreibung

Die 60-GHz-cnWave-Lösung von Cambium Networks bietet einfache, schnelle und kostengünstige drahtlose Gigabit-Konnektivität für Edge-Zugriff und/oder Backhaul mit hoher Kapazität für Edge-Zugriffslösungen zu deutlich niedrigeren Gesamtbetriebskosten als Glasfaserinfrastruktur. Dienstanbieter und Unternehmen haben jetzt Zugang zu Gigabit für geschäftliche und private Konnektivität, Backhaul für WLAN-Zugang oder LTE/5G-Kleinzellen. Die für Facebook Terragraph zertifizierten cnWave-Mesh-Lösungen sind äußerst effizient bei der Bewältigung von Einsätzen mit hoher Dichte in Städten und Vorstädten. Einzelheiten V3000 ist ein 60-GHz-PTP/PtMP-Gerät mit einer Richtantenne mit einem Abstrahlwinkel von 2° (1° in vertikaler Richtung) und einem Gewinn von 44,5 dBi für große Entfernungen. Das Gerät verfügt über 2 Gigabit-Ports und einen optischen SFP+-Steckplatz. Der erste Gigabit-Port unterstützt passives PoE IN 44-57V DC und der zweite Gigabit-Port unterstützt PoE Out mit dem 802.3at-Standard, der sich besonders für die Stromversorgung von Kameras eignet. Der drahtlose Teil unterstützt zwei Bandbreiten: 2160 MHz und 4320 MHz (tatsächliche Firmware), die tatsächliche Geschwindigkeit der drahtlosen Verbindung beträgt 5,4 Gbit/s (2,7 Gbit/s Downlink, 2,7 Gbit/s Uplink) und unterstützt die drahtlosen Modi PtMP, Mesh oder PTP. Der maximale Stromverbrauch des Geräts beträgt 30 W, einschließlich PoE-Ausgang bis zu 55 W. Das Gerät kann über die Webschnittstelle oder das cnMaestro™ Cloud-Elementverwaltungssystem verwaltet werden, um die Bereitstellung, Überwachung und Aktualisierungen zu vereinfachen. Netzwerkplanung mit LINKPlanner Drahtlose Funktionen- Kanalbandbreite [MHz]: 2160, 4320- Übertragungsgeschwindigkeit – 60 GHz [Mbit/s]: 2700, Vollduplex- Ausgangsleistung 60 GHz [dBm]: 60,5 (EIRP)- Elevationsstrahlbreite (-6 dB) [°]: 1- Azimutstrahlbreite (-6 dB) [°]: 2- Antennengewinn [dBi]: 44,5 Steckverbinder und Schnittstellen- LAN-Geschwindigkeit: (1) 100 M/1G/10 Gbit/s + (1) 10/100/1000 Mbit/s- Optische Schnittstellen: (1) 10 Gbit/s Leistung- Stromversorgung über Ethernet: 42 .. 57 V DC- Energietyp: PoE- Max. Stromverbrauch [W]: 30 Eigenschaften- Schutzart: IP67- Betriebstemperatur [°C]: -40 bis 60- Gewicht [g]: 4000- Breite [mm]: 346- Höhe [mm]: 414- Tiefe [mm]: 344 Software- Management: Webmanagement, Cambium cnMaestro Cloud

### Technische Daten

Hier gehts zum Artikel  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

