

Artikelnr.: 391341

## C600500A004A - cnWave V5000 AP, 60GHz

## ab 1.898,66 EUR

Artikelnr.: 391341 Versandgewicht: 4.00 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. EinzelheitenV5000 ist eine 60-GHz-Access-Point-Einheit mit zwei Sektorantennen mit einem Abstrahlwinkel von 2x 140° (20° in vertikaler Richtung), einem Antennengewinn von 22,5 dBi und der Möglichkeit, 4 Verteilungsknoten oder bis zu 30 CPE-Einheiten anzuschließen. Das Gerät verfügt über insgesamt 2 Ethernet-Ports und einen optischen SFP+-Steckplatz. Der erste Port unterstützt 100M/1G- und 10G-Geschwindigkeiten, einschließlich passivem PoE IN 44-57V DC, und der zweite Gigabit-Port unterstützt auch 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 (zukünftige Firmware), die tatsächliche Verbindungsgeschwindigkeit beträgt 7,6 Gbit/s (3,8 Gbit/s Downlink, 3,8 Gbit/s Uplink) und unterstützt die drahtlosen Modi PtMP, Mesh oder PTP. Der maximale Stromverbrauch des Geräts beträgt 35 W, bei Verwendung von PoE Out können es bis zu 60 W sein. Das Gerät kann über die Webschnittstelle oder das cnMaestro<sup>™</sup> Cloud-Elementverwaltungssystem verweilet werden, um die Bereitstellung, Überwachung und Aktualisierungen zu vereinfachen. Netzwerkplanung mit LINKPlanner. Wireless features- Channel bandwidth [MHz]: 2160, 4320- Transmission speed - 60GHz [Mb/s]: 7600, Full Duplex- Output power 60GHz [dBm]: 38 (EIRP)- Elevation beam width (-6dB) [°]: 20- Azimuth beam width (-6dB) [°]: 2x 140- Antenna gain [dBi]: 22,5Connectors and Inter

## Technische Daten

Hier gehts zum Artikel Alle Informationen, tagesaktuelle Preise und Verfügbarkeiten

