

Artikelnr.: 391339

C050910C221A - ePMP Force 5GHz 300 CSM Funkgerät (RoW, EU-Kabel)



ab **328,53 EUR**

Artikelnr.: 391339
 Versandgewicht: 1.00 kg
 Hersteller: Cambium Networks

Produktbeschreibung

Mobilfunkanbieter und Unternehmen auf der ganzen Welt stehen vor der Herausforderung, in überfüllten RF-Umgebungen zuverlässige Konnektivität bereitzustellen. Da Frequenzen zunehmend zu einem knappen Gut werden, ist die Suche nach der richtigen Breitband-Konnektivitätslösung für alle Arten von Bereitstellungen mit geringer und hoher Dichte von entscheidender Bedeutung. Cambium Networks löst diese Herausforderung mit einer bahnbrechenden Technologielösung, die selbst in überlasteten Umgebungen überragende Leistung, Ausfallsicherheit und Reichweite bietet. Durch die Kombination des neuesten 802.11AC Wave 2-Chipsatzes und des praxiserprobten TDD MAC von ePMP bietet der Force 300 CSM eine vielseitige Lösung, die eine Vielzahl von Einsatzmodellen ermöglicht, darunter Parabolantennen mit hoher Verstärkung und Schmalstrahlhörner für Punkt-zu-Punkt-Anwendungen und, Mit dem ePMP 3000 Access Point sind Punkt-zu-Mehrpunkt-Operationen möglich. Die Force 300 SM-Serie bietet eine große Auswahl an Antennenoptionen, alle zeichnen sich jedoch durch die folgenden Unterscheidungsmerkmale aus: Bis zu 600 Mbit/s Kapazität und Latenzen von nur 2 ms bei Verwendung der ePTP-Technologie. Bewährte Luftschnittstelle auf Basis der 802.11ac Wave 2-Technologie. Interoperabilität mit dem 3000, der MU-MIMO verwendet, um 1,2 Gbit/s pro Sektor durch gleichzeitige Übertragung an zwei Force 300 SM zu erreichen. Interoperabilität mit 3000L, MP 3000 MicroPOP und Abwärtskompatibilität mit 2000 und 1000. Integrierter, ständig eingeschalteter Spektrumanalysator zur Beurteilung des Grundrauschens über einen breiten Bereich des 5-GHz-Spektrums. Mehrere QoS-Ebenen (Quality of Service) für Sprach-, Video- und Datenanwendungen, die eine Vielzahl von Servicepaketen für Privat- und Unternehmensanwender unterstützen. Sicherheitsfunktionen, die den Anforderungen von Benutzern in Unternehmen, Industrie, Behörden und Dienstleistern gerecht werden. Verwaltung durch Cambium Networks cnMaestro™-Elementverwaltungssystem für einfache Bereitstellung, Überwachung und Upgrades. Netzwerkplanung mit LINKPlanner und cnHeat. Jeder SM wird mit einem Power-over-Ethernet-Injektor und Hardware für die Mastmontage geliefert. Wireless features- Wireless frequency: 5 GHz- WiFi standards: 802.11ac, 802.11n, 802.11a- Transmission speed - 5GHz [Mb/s]: 866- Tx power 5GHz [dBm]: 29- Security: 128bit AES- 5GHz MIMO: 2 x 2- Type of antenna: Detachable- Detachable antennas: 2- Connectors and Interfaces- RF connectors: (2) RSMA female- LAN speed: (1) 10/100/1000Mbps- Gigabit LAN: Yes- Power over Ethernet: 14 .. 30V DC- PoE type: PoE-In (only)- Max. power consumption [W]: 12- Physical characteristics- Protection class: IP68- Purpose: Outdoor- Operating temperature [°C]: -30 up to 60- Weight [g]: 500- Width [mm]: 84- Height [mm]: 223- Depth [mm]: 32- Software- Operating mode: Client- Management: Web management, Cambium cnMaestro cloud- IPv6 support: Yes- Default login and password: admin / admin

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
 Alle Informationen,
 tagesaktuelle Preise und
 Verfügbarkeiten

