

Artikelnr.: 391347

## XE5-8X00A00-EU - XE5-8 Wi-Fi 6E Zugangspunkt

ab **2.602,19 EUR**

Artikelnr.: 391347  
 Versandgewicht: 3.70 kg  
 Hersteller: Cambium Networks



### Produktbeschreibung

Indoor AP Cambium Networks XE5-8 des WiFi 6E (802.11ax) Standards mit integrierten omnidirektionalen Antennen für die 2,4 GHz, 5 GHz und 6 GHz Bänder. Der XE5-8 verfügt über Software Defined Radio (SDR) - 4x 5/6 GHz Radios, die per SW konfiguriert werden können und ein Standard 4x4 MIMO 2,4 GHz Radio. Der AP hat 2 Ethernet LAN Ports - 2x 5G Multigigabit metallic mit PoE 802.3bt Stromversorgungsunterstützung. Der PoE-Injektor ist nicht im Lieferumfang enthalten. Hauptmerkmale-Indoor WiFi 6E 802.11ax AP 2,4 GHz + 5 GHz + 6 GHz-Anzahl der Funkgeräte: Daten 5, 1x BLE, SDN (Software Defined Radio)-2,4 GHz: 4x4 MIMO-5 GHz: 4x4 MIMO oder 8x8 MIMO-6 GHz: 4x4 MIMO-Integrierte omnidirektionale Antennen-Modulation bis zu 1024QAM-2x LAN port RJ-45 - 2x 5G Multigig-PoE 802.3bt power supply-BLEXE5-8Kostenloses Online-Tool für das Design Ihres Cambium Wi-Fi-NetzwerksCloud- und On-Premises-ManagementXV3-8 arbeitet entweder mit dem XMS- oder dem cnMaestroTM-Management-System von Cambium Networks. Wählen Sie das Managementsystem, das am besten zu Ihrem Unternehmen passt, und nutzen Sie die neueste Technologie von Cambium Networks.CambiumNetworks XMSverwendetintelligente APs mit einem eingebetteten Edge-Controller, um Edge-Services bei jeder Netzwerkdichte bereitzustellen. Die XMS-Verwaltungsebene ist eine Cloud-first-Technologie mit einer einfachen und benutzerfreundlichen Oberfläche, die eine auf Anwendungsrichtlinien basierende L7-Kontrolle, einen sicheren EasyPass BYOD-Zugang und ein MSP-Dashboard mit Drag-and-Drop-Design bietet.CambiumNetworks cnMaestro verwendeteine verteilte intelligente Architektur mit Cloud-first-Management und intelligenten Edge-APs, die sich selbst für die RF-Umgebung optimieren. cnMaestro bietet ein einheitliches Management für Cambium-Breitband-Fixed-Wireless, cnMatrix-Ethernet-Switches, Wi-Fi-APs der Unternehmensklasse und Router für Privatanwender.Technische ParameterWireless-Funktionen- Maximale Modulation: 4096 QAM- Drahtlose Frequenz: 2,4 + 5 + 6 GHz (Dreifachband)- WiFi-Standards: 802.11ax, 802.11ac, 802.11ac - wave2, 802.11n, 802.11a, 802.11b/g- MU-MIMO: Ja- Hotspot 2.0: Ja- Übertragungsgeschwindigkeit - 5GHz [Mb/s]: 2402 + 2402- Übertragungsgeschwindigkeit - 2,4GHz [Mb/s]: 1148- Übertragungsgeschwindigkeit - 6GHz [Mb/s]: 4804 + 4804- Sendeleistung 2,4GHz [dBm]: 31- Sendeleistung 5GHz [dBm]: 32- Sendeleistung 6GHz [dBm]: 30- Sicherheit: WEP, WPA, WPA2, WPA3- 2.4GHz MIMO: 4 x 4- 5GHz MIMO: 4 x 4- 6GHz MIMO: 4 x 4- Antennentyp: Eingebaut- Interne Antennen: 20- Roaming: Ja- Antennengewinn [dBi]: 4, 5Anschlüsse und Schnittstellen- USB-Ports 3.0: 1- LAN-Geschwindigkeit: (2) 100M/1G/2.5G/5Gbps- Gigabit LAN: Ja- USB: Ja- Weitere Funktionen: BluetoothStromversorgung- Power over Ethernet: 802.3bt- PoE-Typ: PoE-In (nur)- Max. Stromverbrauch [W]: 59Physikalische Eigenschaften- Zweck: Innenbereich- Tasten: Reset- Betriebstemperatur [°C]: 0 bis 50- Gewicht [g]: 1800- Breite [mm]: 300- Höhe [mm]: 58- Tiefe [mm]: 300Software- Betriebsmodus: Access Point- Verwaltung: Web-Management, Cambium cnMaestro Cloud- IPv6-Unterstützung: Transparent (Bridge-Modus)

### Technische Daten

Hier gehts zum Artikel  
 Alle Informationen,  
 tagesaktuelle Preise und  
 Verfügbarkeiten

