Artikelnr.: 330818

MATRIX 2 - 802.11ac Dualband-AP/CPE für Außenanwendungen

ab **143,12 EUR**

Artikelnr.: 330818
Versandgewicht: 3.70 kg
Hersteller: ALFA Network

Produktbeschreibung

Matrix 2 - 802.11ac Dualband-AP/CPE für Außenanwendungen

Die Matrix 2 ist eine schlüsselfertige 802.11ac Dualband-Lösung für den Außenbereich. Sie arbeitet mit 2,4 und 5 GHz und unterstützt den MU-MIMO 2x2-Standard. Mit der Funktion WDS Point-to-Point und WDS Point-to-Multipoint Wireless-Bridge können Sie Infrastrukturinvestitionen sparen.

Die Matrix 2 unterstützt Gigabit 802.3af PoE und kann daher über einen PoE-Switch ferngespeist werden. Sie hat auch einen USB-Anschluss für GPS/Web-Kamera/4G-Modem.

Hardware-Spezifikationen

- Chipsatz: Qualcomm IPQ4018
- Standard: IEEE 802.11ac/a/n/g/b; BT 4.0
- Frequenz: WiFi 2,4/5 GHz gleichzeitig; BT 2,4 GHz
- Datenrate: 2,4 GHz: 400 Mbit/s; 5 GHz: 867 Mbit/s
- Flash: NOR 16 MB; NAND 128 MB
- RAM: DDR3 256 MB
- LAN-Geschwindigkeit: 10/100/1000 Mbit/s
- Antenne (eingebaut): 10 dBi bei 2,4 GHz; 14 dBi bei 5 GHz
- Schnittstelle: 1x PoE Gigabit LAN; 1x Gigabit LAN; 1x USB-Anschluss; 1x Reset + LED-Anzeige
- Stromquelle: 802.3af/at-konformes PoE
- Leistungsaufnahme: 9 Watt bei Volllast
- Wasserdicht: IP66

Software-Features

- Wireless-Modus: AP-Router/AP-Bridge/WDS-Bridge
- WANG: DHCP-Client, statische IP
- LAN: DHCP ein/aus
- Sicherheit: WEP; WPA PSK, WPA Enterprise; WPA2 PSK, WPA2 Enterprise
- Geschäftsführung: Telnet; SSH; SNMP v1, v2; Systemprotokoll
- Wireless-Funktionen: Bis zu 16 mehrere SSIDs; WLAN aktivieren/deaktivieren; SSID verstecken; Automatische Kanalzuweisung; TX-Leistungsregelung; Bandbreitenkontrolle; Drahtlose Trennung zwischen Clients
- Testwerkzeug: Ping; Traceroute; nslookup

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen, tagesaktuelle Preise und Verfügbarkeiten