

Artikelnr.: 387351

L23UGSR-5HAXD2HAXD-NM - NetMetal ax - leistungsstarker Outdoor-Access-Point mit großer Reichweite

ab **150,49 EUR**

Artikelnr.: 387351
Versandgewicht: 0.40 kg
Hersteller: MikroTik



Produktbeschreibung

NetMetal ax Der Mars-Rover der Netzwerktechnik. Unser robuster Outdoor-Access-Point mit großer Reichweite - jetzt mit Wi-Fi 6! Lernen Sie einen Ihrer vielseitigsten Begleiter kennen: den NetMetal ax - einen leistungsstarken Outdoor-Access-Point mit großer Reichweite, der in jeder Umgebung gedeiht. Er wurde für besondere Langlebigkeit entwickelt und kann fast überall problemlos installiert werden - Sie können das Gehäuse mit einer Hand öffnen und schließen. Die Schutzart IP66 schützt das Gerät vor Staub und starkem Strahlwasser - auf feuchten Dachböden und in Aufzugsschächten, in belebten Docks oder in Küstentürmen. Kein Terrain ist zu rau für den NetMetal ax - den Mars-Rover der Netzwerktechnik! Er verfügt über eine moderne Dual-Core-ARM-CPU, Gigabit-Ethernet und 2,5-Gigabit-SFP für Glasfaseranschlüsse, einen USB-Anschluss und einen freien miniPCIe-Steckplatz, der weitere Anpassungen ermöglicht. Sie könnten zum Beispiel ein LTE-Modem für mobiles Internet-Backup hinzufügen - wir haben dem NetMetal einen NanoSIM-Steckplatz hinzugefügt! Aber es gibt auch andere Optionen, wie das Hinzufügen eines Gateways für LoRa IoT-Setups, wie z.B. unser R11e-LR8! Ein leistungsstarkes Dual-Band, Dual-Chain Wi-Fi 6 Funkgerät bietet im Vergleich zu den vorherigen drahtlosen Protokollen erhöhte Geschwindigkeit, Stabilität, Sicherheit, Roaming, Energiemanagement und andere Funktionen. Zwei RP-SMA-Anschlüsse ermöglichen den Anschluss einer Antenne Ihrer Wahl für Entfernungen von bis zu 30 Kilometern.* Bei Bedarf können Sie den NetMetal ax mit Antennen wie unserer aufschraubbaren Rundstrahlantenne HGO-antenna-OUT für geringere Reichweiten anpassen. Sie bietet 3,3 dBi Gewinn für das 2,4-GHz-Band und 5,5-7,1 dBi Gewinn für das 5-GHz-Band. Wenn Sie bis hierher gelesen haben, gibt es noch ein kleines Bonus-Feature: Wir haben den guten alten Piepser für verschiedene Alarme oder kreative Ausgaben beibehalten.* Es ist wichtig zu beachten, dass längere Verbindungen zwar machbar sind, ihre Zuverlässigkeit aber variieren kann. Außerdem hängt die erreichbare Entfernung stark von der gewählten Antenne ab. Technische Daten-Produktcode L23UGSR-5HaxD2HaxD-NM-Architektur ARM 64bit-CPU IPQ-5010-CPU-Kernanzahl 2-CPU-Nennfrequenz 800 MHz-RouterOS-Lizenz 4-Betriebssystem RouterOS v7RAM-Größe 256 MB-Speichergröße 128 MB-Speichertyp NAND-MTBF Ca. 200'000 Stunden bei 25°C-Getestete Umgebungstemperatur -40°C bis 70°CStromversorgung-Anzahl der DC-Eingänge 2 (DC-Buchse, PoE-IN)-DC-Buchsen-Eingangsspannung 12-28 V-Max. Leistungsaufnahme 25 W-Max. Leistungsaufnahme ohne Anbauteile 12 W-Kühlungsart Passiv-PoE in Passiv PoE-PoE in Eingangsspannung 18-28 V Drahtlose Spezifikationen-Wireless 2.4 GHz Maximale Datenrate 574 Mbit/s-Wireless 2.4 GHz Anzahl der Ketten 2-Wireless 2.4 GHz Standards 802.11b/g/n/ax-Wireless 2.4 GHz Chipmodell IPQ-5010-Wireless 2.4 GHz Generation Wi-Fi 6-Wireless 5 GHz Max Datenrate 2400 Mbit/s-Wireless 5 GHz Anzahl der Ketten 2-Wireless 5 GHz Standards 802.11a/n/ac/ax-Wireless 5 GHz Chip Modell QCN-6102-Wireless 5 GHz Generation Wi-Fi 6- 10/100/1000 Ethernet Ports 1Fiber- SFP Ports 1 (2.5G unterstützt)Peripheriegeräte-Anzahl der SIM-Steckplätze 1 Modem (Nano-SIM)-MiniPCI-e-Steckplätze 1-Anzahl der USB-Anschlüsse 1-USB Power Reset Ja-USB-Steckplatz Typ USB Typ A-Max USB Strom (A) 1.5Sonstiges-PCB-Temperaturüberwachung Ja-Spannungsüberwachung Ja-Beeper JaZertifizierung & Zulassungen-Zertifizierung CE, FCC, IC, EAC, ROHS-IP 66

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

