

Artikelnr.: 387352

L23UGSR-5HAXD2HAXD - Wi-Fi 6 Access Point oder CPE für den Außenbereich

ab **85,85 EUR**

Artikelnr.: 387352
Versandgewicht: 0,30 kg
Hersteller: MikroTik



Produktbeschreibung

L23UGSR-5HaxD2HaxDBauen Sie Ihren eigenen Wi-Fi 6 Access Point oder CPE für den Außenbereich! Dieser modulare drahtlose Router wird mit praktischen MMCX-Anschlüssen geliefert, mit denen Sie vielseitige omnidirektionale Zugangspunkte und leistungsstarke Punkt-zu-Punkt-Verbindungen erstellen können. Erinnern Sie sich an den Nervenkitzel, den Sie beim Basteln Ihrer eigenen Lösungen mit unserer RouterBoard-Serie hatten? Machen Sie sich bereit für noch mehr DIY-Erfolge: Wir aktualisieren die RB-Produktlinie mit Wi-Fi 6! Der neue L23UGSR ist ein Dual-Band-Wi-Fi 6-Upgrade des beliebten DIY-Routers RB922. Sie können damit kostengünstige Outdoor-Zugangspunkte oder CPEs bauen - für Ihr Zuhause, Ihr Büro, Ihr Heimlabor oder sogar für die Einführung Ihrer eigenen Produkte, wie z. B. intelligente Verkaufsautomaten oder Ticketstationen! Tausende von Menschen auf der ganzen Welt entscheiden sich für die RouterBOARD-Serie, um ihre Produkte zu bauen, weil MikroTik keine Abonnements, keine Paywalls, keine seltsamen Lizenz- oder Tantiemenvereinbarungen anbietet... Sie kaufen es - und es gehört Ihnen! Dieses modulare Board verfügt über eine moderne Qualcomm Maple-CPU, die auf der ARM-Architektur basiert, einen USB-Port für zusätzlichen Speicherplatz oder andere Anforderungen, Gigabit-Ethernet mit PoE-in, 2,5-Gigabit-SFP für Glasfaserkonnektivität und einen freien miniPCI-e-Steckplatz, der weitere Anpassungen ermöglicht. Sie könnten zum Beispiel ein LTE-Modem für mobiles Internet-Backup hinzufügen - wir haben einen NanoSIM-Steckplatz an der Unterseite 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 Funkprotokollen eine höhere Geschwindigkeit, Stabilität, Sicherheit, Roaming, Energieverwaltung und andere Funktionen für Entfernungen von bis zu 30 Kilometern.* Die vier MMCX-Anschlüsse ermöglichen eine weitere Anpassung mit einer endlosen Vielfalt an Antennen, die Sie verwenden können. Fügen Sie eine HGO-Antenne-OUT hinzu und Sie haben einen exzellenten omnidirektionalen AP... oder versuchen Sie es mit der mANT30 PA-Antenne, um eine leistungsstarke Punkt-zu-Punkt-Verbindung mit großer Reichweite zu schaffen! Wenn Sie bis hierher gelesen haben, gibt es ein kleines Bonus-Feature: Wir haben den guten alten Piepser für verschiedene Alarmer 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. Spezifikationen
Details-Produktcode L23UGSR-5HaxD2HaxD-Architektur ARM-CPU IPQ-5010-CPU-Kernanzahl 2-CPU-Nennfrequenz 800 MHz-RouterOS-Lizenz 4-Betriebssystem RouterOS v7RAM-Größe 256 MB-Speichergöße 128 MB-Speichertyp NAND-MTBF Ca. 100'000 Stunden bei 25°C-Getestete Umgebungstemperatur -40°C bis 70°CStromversorgung
Details-Anzahl der DC-Eingänge 2 (PoE-IN, DC-Buchse)-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
Details-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
Details-10/100/1000 Ethernet Ports 1Fiber
Details-SFP Ports 1 (2.5G unterstützt)Peripheriegeräte
Details-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) 1.5
Sonstiges
Details-PCB-Temperaturüberwachung Ja-Spannungsüberwachung Ja-Beeper Ja
Zertifizierung & Zulassungen
Details-Zertifizierung CE, FCC, IC, ROHS

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

