Artikelnr.: 365132

MikroTik cAPGi-5HaxD2HaxD - cAP ax, AP, Quad-Core-CPU mit 1,8 GHz

ab **121,95 EUR**

Artikelnr.: 365132
Versandgewicht: 0.90 kg
Hersteller: MikroTik

Produktbeschreibung

Wenn es um das drahtlose Netzwerk im Büro geht, können Sie es sich nicht leisten, an der falschen Stelle zu sparen und zu riskieren, dass die Leistung Ihres Teams beeinträchtigt wird. Sie brauchen eine hervorragende Abdeckung im gesamten Gebäude. Sie brauchen ein Gerät, das eine große Anzahl von Clients bedienen kann. Sie brauchen eine zuverlässige, flexible und kostengünstige Lösung: den cAP ax!

Sowohl in Großraumbüros als auch in Kabinen gibt es in der Regel eine Reihe von Netzwerkproblemen: Das Signal wird absorbiert, reflektiert, es wird instabil. Spiegel, getöntes Glas, Fernseher, metallene Aktenschränke - alles Mögliche kann im Weg sein. Unsere Lösung ist einfach, effektiv und elegant: Lassen Sie Ihren Access Point über alle Hindernisse hinausragen! Mit anderen Worten: Ein Decken-Zugangspunkt ist eine großartige Möglichkeit, um Signalverluste in großen, überfüllten Bereichen mit vielen Hindernissen zu vermeiden.

Es gibt noch einen weiteren Vorteil dieses Formfaktors: cAP ax bleibt im Verborgenen und erregt weniger unerwünschte Aufmerksamkeit als ein Rauchsensor. Ihre Kunden, Gäste oder Kollegen werden ihn nicht einmal bemerken. Aber die blitzschnelle drahtlose Verbindung werden sie definitiv bemerken!

Mit dem 802.11ax-Wireless-Standard der Generation 6 erreichen wir eine bis zu 40 % höhere Geschwindigkeit im 5-GHz- und eine bis zu 90 % höhere Geschwindigkeit im 2,4-GHz-Spektrum, wenn wir sie mit den vorherigen Generationen vergleichen! Aber noch wichtiger als die Geschwindigkeit ist die Stabilität. Unsere neuesten AX-Geräte halten selbst den härtesten drahtlosen Interferenzszenarien stand und bieten das stabilste und ununterbrochenste Signal, das es bisher gab!

Spezifikationen

- Produktbezeichnung cAPGi-5HaxD2HaxD
- Architektur ARM 64bit
- CPU IPQ-6010
- CPU-Kernzahl 4
- CPU-Nennfrequenz auto (864 - 1800) MHz
- Schalterchip-Modell IPQ-6010
- RouterOS-Lizenz 4
- Betriebssystem RouterOS (nur v7)
- Größe des RAM 1 GB
- Speichergröße 128 MB
- Speichertyp NAND
- MTBF Ungefähr 200'000 Stunden bei 25°C
- Getestete Umgebungstemperatur -40°C bis 70°C
- IPsec-Hardware-Beschleunigung Ja

Drahtlose Fähigkeiten

- Drahtlos 2,4 GHz Maximale Datenrate 574 Mbit/s
- Wireless 2.4 GHz Anzahl der Ketten 2
- Drahtlose 2,4-GHz-Standards 802.11b/g/n/ax
- Antennengewinn dBi für 2,4 GHz 6
- Drahtloser 2,4-GHz-Chip Modell QCN-5022
- Drahtlose 2,4-GHz-Generation Wi-Fi 6
- Drahtlos 5 GHz Maximale Datenrate 1200 Mbit/s
- Drahtlos 5 GHz Anzahl der Ketten 2
- Drahtlose 5-GHz-Standards 802.11a/n/ac/ax
- Antennengewinn dBi für 5 GHz 5,5
- Drahtloser 5-GHz-Chip Modell QCN-5052
- Drahtlose 5-GHz-Generation Wi-Fi 6
- WiFi-Geschwindigkeit AX1800

PoE-Ausgang und Ethernet

- PoE-Ausgänge Ether2
- PoE-Ausgang Passives PoE bis zu 57 V
- Max. Ausgangsleistung pro Port (Eingang 18-30 V) 600 mA
- Max. Ausgangsleistung pro Port (Eingang 30-57 V) 400 mA
- Max. Gesamtausgang (A) 600 mA
- Gesamtausgangsstrom 0,4
- Gesamtausgangsleistung 19,2
- 10/100/1000 Ethernet-Anschlüsse 2
- Anzahl der 1G-Ethernet-Ports mit PoE-Ausgang 1

Speisung

- Anzahl der DC-Eingänge 2 (DC-Buchse, PoE-IN)
- Eingangsspannung DC-Buchse 18-57 V
- Maximale Leistungsaufnahme 28,2 W
- Maximale Leistungsaufnahme ohne Anbauteile 9 W
- Kühlungsart Passiv
- PoE-Eingang 802.3af/at
- PoE-Eingang Spannung 18-57 V

Enthaltene Teile

- 48 V 0,95 A Netzadapter
- K-81 Befestigungsset
- cAP ax Deckenhalterung
- cAP ax Deckenhalterung

Zertifizierung&Zulassungen&Andere

- Zertifizierung CE, FCC, IC, EAC, ROHS
- IP 20
- CPU-Temperaturüberwachung Ja
- Modus-Taste Ja

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen, tagesaktuelle Preise und Verfügbarkeiten