Artikelnr.: NSM5

NSM5 - NanoStation M5 - 5 GHz Hi Power 2x2 MIMO AirMax TDMA-Station

ab **88,92 EUR**

Artikelnr.: NSM5
Versandgewicht: 0.60 kg
Hersteller: Ubiquiti

Produktbeschreibung

NanoStation M5 - 5 GHz Hi Power 2x2 MIMO AirMax TDMA Station

Performance Durchbruch

150 Mbps+ realer Outdoor-Durchsatz und bis zu 15 km+ Reichweite. Dank der 2x2 MiMo Technologie verbindet die neue NanoStation bedeutend schneller und weiter als je zuvor.

Industriedesign der Spitzenklasse

Die originale NanoStation setzte den Maßstab für die weltweit erste und effiziente Outdoor-Breitband-CPE. Die neue NanoStation M und die NanoStation Loco M übernehmen dieses Konzept mit neugestaltetem, schlanken Design und eleganten Aussehen.

Antennendesign der nächsten Generation

Das neue Antennendesign bietet einen dual-polarisierten Antennengewinn von 16 dBi im 5 GHz-Band und 11 dBi im 2.4 GHz-Band. Beide bieten eine verbesserte Kreuzpolarisationsisolation und einen kompakten Formfaktor.

Dual Ethernet-Anbindung

Die neue NanoStation M bietet einen zweiten Ethernetanschluss mit PoE-Ausgang für eine nahtlose IP-Videointegration.

Intelligentes PoE

Der ferngesteuerte Hardware-Reset der NanoStation erlaubt es, die Geräte per Fernsteuerung vom Ort der Stromversorgung aus zurückzusetzen. Zusätzlich erfüllt jede NanoStation durch die Benutzung des 802.3af-Adapters den 802.3af-Standart.

AirOS V

Version 5 von s AirOS baut auf der marktführenden, intuitiven Benutzeroberfläche auf, welche um fortgeschrittene WLAN-Einstellungs- und Routingfunktionen erweitert wurde.

- Prozessor: Atheros MIPS 24KC, 400 MHz
- Speicher: 32 MB SDRAM, 8 MB Flash
- Netzwerkschnittstellen: 2x 10/100 BASE-TX (Cat. 5, RJ-45) Ethernet-Schnittstelle
- Zulassungen: FCC Part 15.247, IC RS210, CE
- RoHS-konform: Ja
- Gehäuseabmessungen: 29.4 x 8 x 3 cm
- Gewicht: 0.4 kg
- Gehäuseeigtenschaften: UV-beständiges, für den Außeneinsatz geeignetes Plastik
- Montage: Masthalterungsset enthalten
- Max. Stromverbrauch: 8 Watt
- Stromversorgung: 24 V, 0.5 A; Netzteil und PoE-Adapter enthalten
- Stromversorgungmethode: Passiv Power over Ethernet (pairs 4,5+; 7,8 return)
- Arbeitstemperatur: -30°C bis +80°C
- Betriebsfeuchtigkeit: 5 - 95% kondensierend
- Stöße und Vibrationen: ETSI300-019-1.4

Technische Daten der integrierten 2x2 MIMO Antenne

- Frequenzbereich: 4.9 - 5.9 GHz
- Antennengewinn: 14.6 - 16.1 dBi
- Kreuzpolarisationsisolation: 22 dB min.
- Max. VSWR: 1.6:1
- H-pol Abstrahlwinkel: 43 Grad
- V-pol Abstrahlwinkel: 41 Grad
- Elevation: 15 Grad

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten