

Artikelnr.: NSM2

NSM2 - NanoStation - 2.4 GHz Hi Power 2x2 MIMO AirMax TDMA Station

ab **86,05 EUR**

Artikelnr.: NSM2
Versandgewicht: 0.60 kg
Hersteller: Ubiquiti



Produktbeschreibung

NanoStation M2 - 2.4 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, schlankem Design und elegantem Aussehen.

Antennendesign der nächsten Generation

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

Duale 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-Standard.

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

Technische Daten:

- Prozessor: Atheros MIPS 24KC, 400 MHz
- Speicher: 32 MB SDRAM, 8 MB Flash
- Netzwerkschnittstelle: 2x 10/100 BASE-TX (Cat. 5, RJ-45) Ethernet-Interface
- Zertifizierung: FCC Part 15.247, IC RS210, CE
- RoHS-konform: Ja
- Gehäusegröße: 29,4 cm x 8 cm x 3 cm
- Gewicht: 0.4 kg
- Gehäuseeigenschaften: UV-beständiger, für den Außeneinsatz geeigneter Kunststoff
- Montage: Masthalterungsset enthalten
- Max. Stromverbrauch: 8 Watt
- Stromversorgung: 24 V, 0.5 A; inkl. PoE-Adapter mit integriertem Überspannungsschutz
- Stromversorgungsmethode: Passive Power over Ethernet (pairs 4,5+; 7,8 return)
- Arbeitstemperatur: -30 °C bis +80 °C
- Luftfeuchtigkeit: 5 - 95 % kondensierend
- Stöße und Vibrationen: ETSI300-019-1.4

MIMO-Antennen-Spezifikationen:

- Frequenzbereich: 2.32-2.55 GHz
- Antennengewinn: 10.4-11.2 dBi
- Polarisation: Dual linear
- Kreuzpolarisationsisolation: 23 dB min.
- Max. VSWR 1.6:1
- H-pol Abstrahlwinkel: 55 Grad
- V-pol Abstrahlwinkel: 53 Grad
- Elevation: 27 Grad

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

