

Ubiquiti NanoStation loco M2 Drahtlose Basisstation AirMax 2x8dBi outdoor 2 4 GHz Dual-PoE

Artikelnummer	991052193
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Ubiquiti NanoStation loco M2 Drahtlose Basisstation AirMax 2x8dBi outdoor 2,4 GHz Dual-PoE

Produktbeschreibung:

Ubiquiti Networks NanoStation Loco M2 - Kosteneffektiver AirMax 2,4 GHz CPE

Performance Durchbruch

150+ Mbps realer Datendurchsatz 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 8 dBi im 5 GHz-Band und 8 dBi im 2,4 GHz-Band. Beide bieten eine verbesserte Kreuzpolarisationsisolierung und einen kompakten Formfaktor.

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 Ubiquiti 802.3af-Adapters den 802.3af-Standard. Die Remote-Reset-Funktion ist eine zusätzliche Option. Standardmäßig wird die NanoStation Loco M5 ohne Remote Reset geliefert.

airOS V

Version 5 von Ubiquitis 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

-> Netzwerkschnittstelle: 1x 10/100 BASE-TX (Cat. 5, RJ-45) Ethernet-Schnittstelle

-> Zulassungen: FCC Part 15.247, IC RS210, CE

- > RoHS-konform: Ja
 - > Gehäusegröße: 163 x 31 x 80 mm
 - > Gewicht: 0,18 kg
 - > Gehäusemerkmale: UV-beständiger, für den Außeneinsatz geeigneter Kunststoff
 - > Montage: Masthalterungsset inklusive
 - > Max. Stromverbrauch: 5.5 Watt
 - > Stromversorgung: 24 V, 0.5 A PoE-Adapter mit integriertem Überspannungsschutz
 - > Stromversorgungsmethode: Passive Power over Ethernet (pairs 4,5+; 7,8 return)
 - > Betriebstemperatur: -30°C bis +80°C
 - > Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 5 - 95% kondensierend
 - > Stöße und Vibrationen: ETSI300-019-1.4
- Technische Details:

Merkmale

2,4 GHz

Ja

Maximale Datenübertragungsrate

150 Mbit/s

Wi-Fi Datenrate (max)

150 Mbit/s

Ethernet LAN Datentransferraten

10,100 Mbit/s

Frequenzband

2,412-2,462 GHz

Netzstandard

IEEE 802.3, IEEE 802.3u

Maximum Außenabstand

10000 m

Design

Produktfarbe

Weiß

Gehäusematerial

Kunststoff

LED-Anzeigen

Ja

Zertifizierung

RoHS

Eingebaut

Nein

Antenne

Antenne Zunahmestufe (max)

8 dBi

Betriebsbedingungen

Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb

5 - 95 %

Temperaturbereich in Betrieb

-30 - 75 °C

Gewicht und Abmessungen

Breite
 80 mm
 Tiefe
 31 mm
 Höhe
 163 mm
 Gewicht
 180 g
 Anschlüsse und Schnittstellen
 Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)
 1
 Leistung
 Power over Ethernet (PoE)
 Ja
 Eingangsspannung
 24 V
 Eingangsstrom
 0,5 A
 Stromverbrauch (Standardbetrieb)
 5,5 W
 Leistungen
 Eingebauter Prozessor
 Ja
 Prozessor
 Qualcomm Atheros
 Prozessortaktfrequenz
 400 MHz
 Prozessor Architektur
 MIPS 24Kc
 Flash-Speicher
 8 MB
 RAM-Speicher
 32 MB

Produkteigenschaften

Max. unterstützte Anzahl	1
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	AirOS
Produkttyp	Accesspoint
Gewicht	180 g
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x 100Base-TX - RJ-45
Prozessor - Typ	MIPS 24KC
Leistungsaufnahme im Betrieb	5,5 Watt
Netzwerk - Typ	Accesspoint
RAM - Technologie	SDRAM
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos
Netzwerk - Formfaktor	Extern

Weitere Bilder

