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 Kreuzpolarisationsisolation 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-Standart. 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 Zunahmeniveau (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
Taktfrequenz	400 MHz
Produkttyp	Accesspoint
Netzwerk - Formfaktor	Extern
Gewicht	180 g
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x 100Base-TX - RJ-45
Prozessor - Typ	MIPS 24KC
Leistungsaufnahme im Betrieb	5,5 Watt
Flash-Speicher - Installierte Größe	8 MB
Netzwerk - Typ	Accesspoint
RAM - Technologie	SDRAM
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos

Weitere Bilder