Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 00:00

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/punkt-dostepowy-ubiquiti-nanostation-loco-m2-p-14475.html



Punkt dostępowy Ubiquiti NanoStation Loco M2

Cena brutto	**337,38 zł**
Cena netto	**274,29 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**15720**

Opis produktu

Loco M2 to kompletne urządzenie bezprzewodowe firmy Ubiquiti pracujące w paśmie 2,4 GHz. Cechuje się zyskiem 8 dBi i przepustowością dochodzącą do 150 Mb/s. Umożliwia transmisję danych na odległość do 5 km. Przewidziane zastosowanie Loco M2 to urządzenie klienckie w połączeniach typu punkt-wielopunkt, ale sprawdzi się również jako bardzo wydajny klient sieci bezprzewodowej lub w połączeniach punkt-punkt na krótkie dystanse.

Oferowany produkt jest w pełni przystosowany do wykorzystania na zewnątrz, jego obudowa została wykonana z plastiku odpornego na promieniowanie UV. W zestawie znajduje się uchwyt do montażu na słupie. Zasilanie odbywa się poprzez pasywne PoE 24 V, 0.5 A.

Najważniejsze cechy:

- praca w paśmie 2,4 GHz;
- przepustowość do 150 Mb/s;
- zasięg do 5 km;
- antena o zysku 8 dBi;
- podwójna polaryzacja;
- zastosowanie: przede wszystkim urządzenie klienckie w sieciach typu punkt-wielopunkt.

Specyfikacja:

NanoStation loco M2	
Procesor	Atheros MIPS 24KC Taktowanie: 400 MHz
Pamieć RAM	32 MB SDRAM
Pamięć wbudowana	8 MB Flash
Interfejs sieciowy	Port fast Ethernet 10/100
Zogdności / certyfikaty	
Bezprzewodowe	FCC Part 15.247 IC RS210 CE
RoHS	Tak
Właściwości fizyczne / elektryczne / środowiskowe	
Wymiary	163x31x80 mm
Waga	0,18 kg
Zasilanie	24 V, 0.5 A
Maksymalny pobór mocy	5,5 W
Zysk	13 dBi

Polaryzacja	Podwójna
Obudowa	Plastik odporny na promieniowanie UV
Mocowanie	Na słupie, uchwyty w zestawie
Sposób zasilania	Pasywne PoE (pary 4, 5+; 7, 8-)
Dopuszczalna temperatura pracy	Od -30 do 75 st. C
Dopuszczalna wilgotność powietrza	5%-95% kondensująca
Wstrząsy i wibracje	ETSI300-019-1.4
Antena	
Zakres częstotliwości	2412 - 2462 MHz
Moc nadawcza	Maks. 23 dBm
Zysk energetyczny	8,5 dBi
Izolacja polaryzacji ortogonalnej	Min. 20 dB
Maks. VSWR	1,4:1
Szerokość wiązki	60° (polaryzacja pozioma) 60° (polaryzacja pionowa) 60° (elevation)

Właściwości nadawcze					
Moc nadawcza Tx			Moc odbiorcza Rx		
	Modulacja	Moc Tx		Modulacja	Czułość Rx
11 b/g	1 - 24 Mb/s	23 dBm	11 b/g	1 - 24 Mb/s	-83 dBm
	36 Mb/s	21 dBm		36 Mb/s	-80 dBm
	48 Mb/s	19 dBm		48 Mb/s	-77 dbm
	54 Mb/s	18 dBm		54 Mb/s	-75 dBm
airMAX	MCS0	23 dBm	airMAX	MCS0	-96 dBm
	MCS1	23 dBm		MCS1	-95 dBm
	MCS2	23 dBm		MCS2	-92 dBm
	MCS3	23 dBm		MCS3	-90 dBm
	MCS4	22 dBm		MCS4	-86 dBm
	MCS5	20 dBm		MCS5	-83 dBm
	MCS6	18 dBm		MCS6	-77 dBm
	MCS7	17 dBm		MCS7	-74 dBm
	MCS8	23 dBm		MCS8	-95 dBm
	MCS9	23 dBm		MCS9	-93 dBm
	MCS10	23 dBm		MCS10	-90 dBm
	MCS11	23 dbm		MCS11	-87 dBm
	MCS12	22 dBm		MCS12	-84 dBm
	MCS13	20 dBm		MCS13	-79 dBm
	MCS14	18 dBm		MCS14	-78 dBm
	MCS15	17 dBm		MCS15	-75 dBm