

LoRaWAN® Gateway, MikroTik wAP

Kód: SP041



LoRaWAN® Gateway – komplexní řešení pro implementaci technologie LoRa a COMET Cloud.

Díky osvědčenému designu wAP je zajištěn spolehlivý výkon i v náročných povětrnostních podmínkách. Zařízení podporuje frekvenční rozsah 863–870 MHz.

LoRaWAN® Gateway je dodávána jako přednastavená pro provoz v COMET Cloud, což umožňuje její rychlou a bezproblémovou integraci do systému.

LoRaWAN® Gateway je dodáván včetně držáku na stěnu, sloupek nebo na stůl, napájecího adaptéru 230 V AC/24 V DC a spliteru pro PoE napájení

Porovnání dostupných modelů LoRa Gateway:

SP041 MikroTik wAP – vhodná pro vnitřní instalace díky vestavěné anténě, s možností venkovního použití díky krytí IP54.

SP042 SenseCAP M2 – vyšší citlivost na rádiový signál díky externí anténě. Určeno pouze pro vnitřní použití (není odolné vůči povětrnostním vlivům, nemá vyšší krytí IP), vhodné tam, kde nevádí umístění externí antény.

Technická data

OBECNÉ PARAMETRY	
Frekvence sítě LoRa	EU863-870, RU864-870, IN865-867
Maximální spotřeba energie	7 W
Ethernet	10/100 Mbps
LoRa anténa	Interní nebo SMA konektor pro externí anténu
NAPÁJENÍ	
Vstupní napětí DC konektoru	9-30 V
Vstupní napětí PoE	9-30 V (pasivní PoE)
HLAVNÍ TECHNICKÁ DATA	
Provozní teplota	-40°C to +60°C
Krytí	IP54
Rozměry	185 x 85 x 30 mm