



**Ubiquiti PBE-M5-300-ISO | CPE
| PowerBeam, 5GHz, 1x RJ45
100Mb/s, 22dBi**



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/radiolinie/ubiquiti-pbe-m5-300-iso-cpe-powerbeam-5ghz-1x-rj45-100mb-s-22dbi>

Price: **357,39 zł** gross / 290,56 zł net



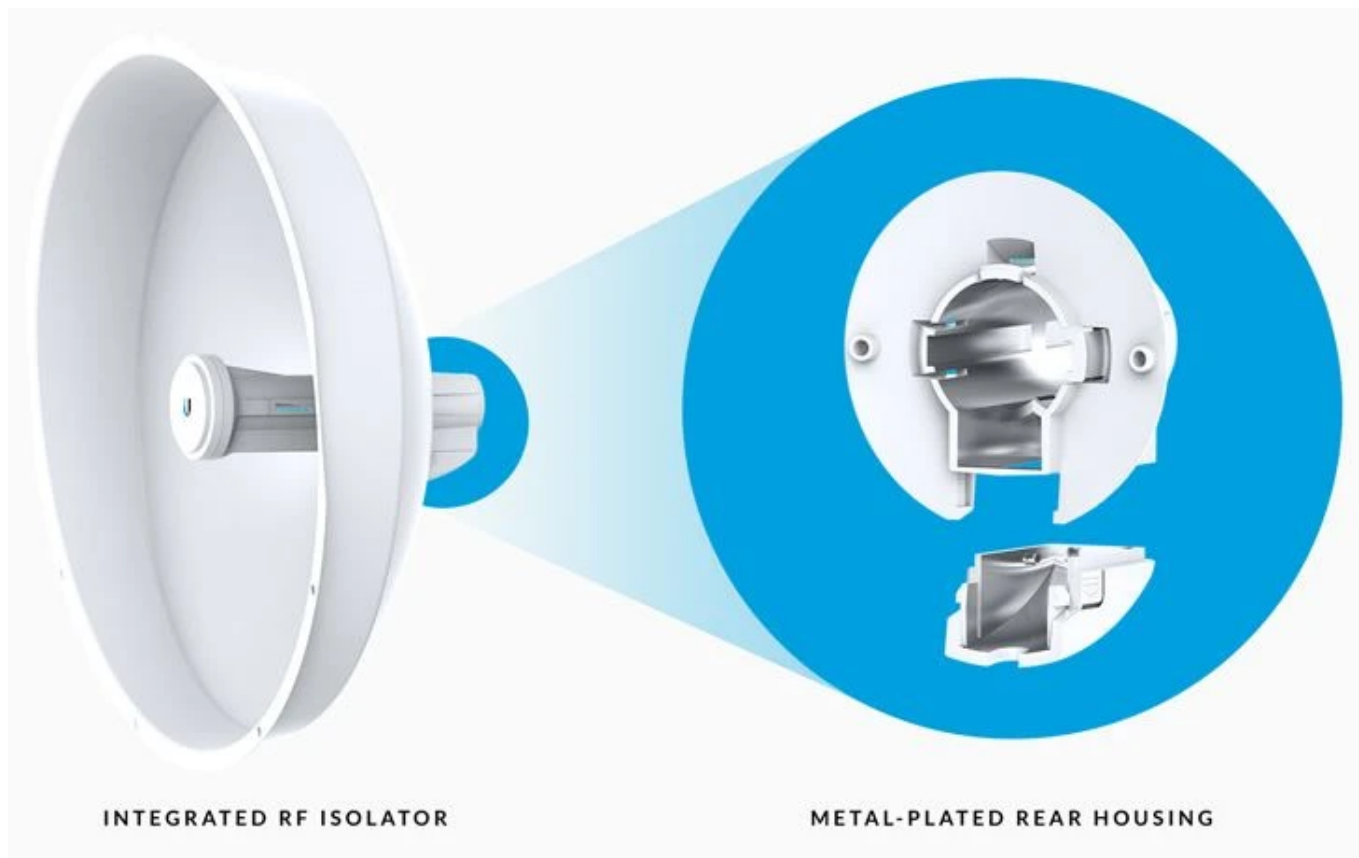
Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXEJJOPLRMNGO

Full product description

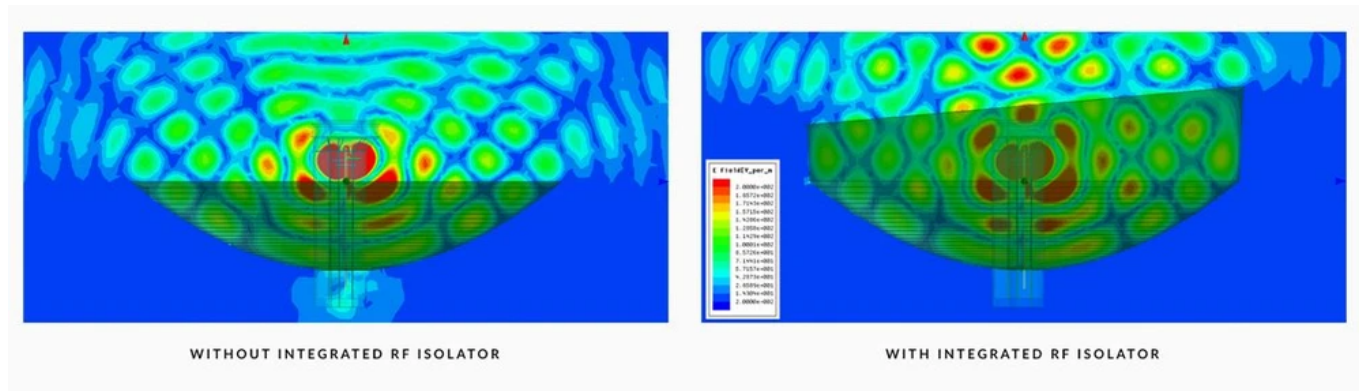
Integrované rádio

Technologie InnerFeed integruje rádio s anténním zářičem, takže není třeba vést kabely. PowerBeam ISO je extrémně univerzální zařízení, které poskytuje vysoký výkon a inovativní design za nízkou cenu.



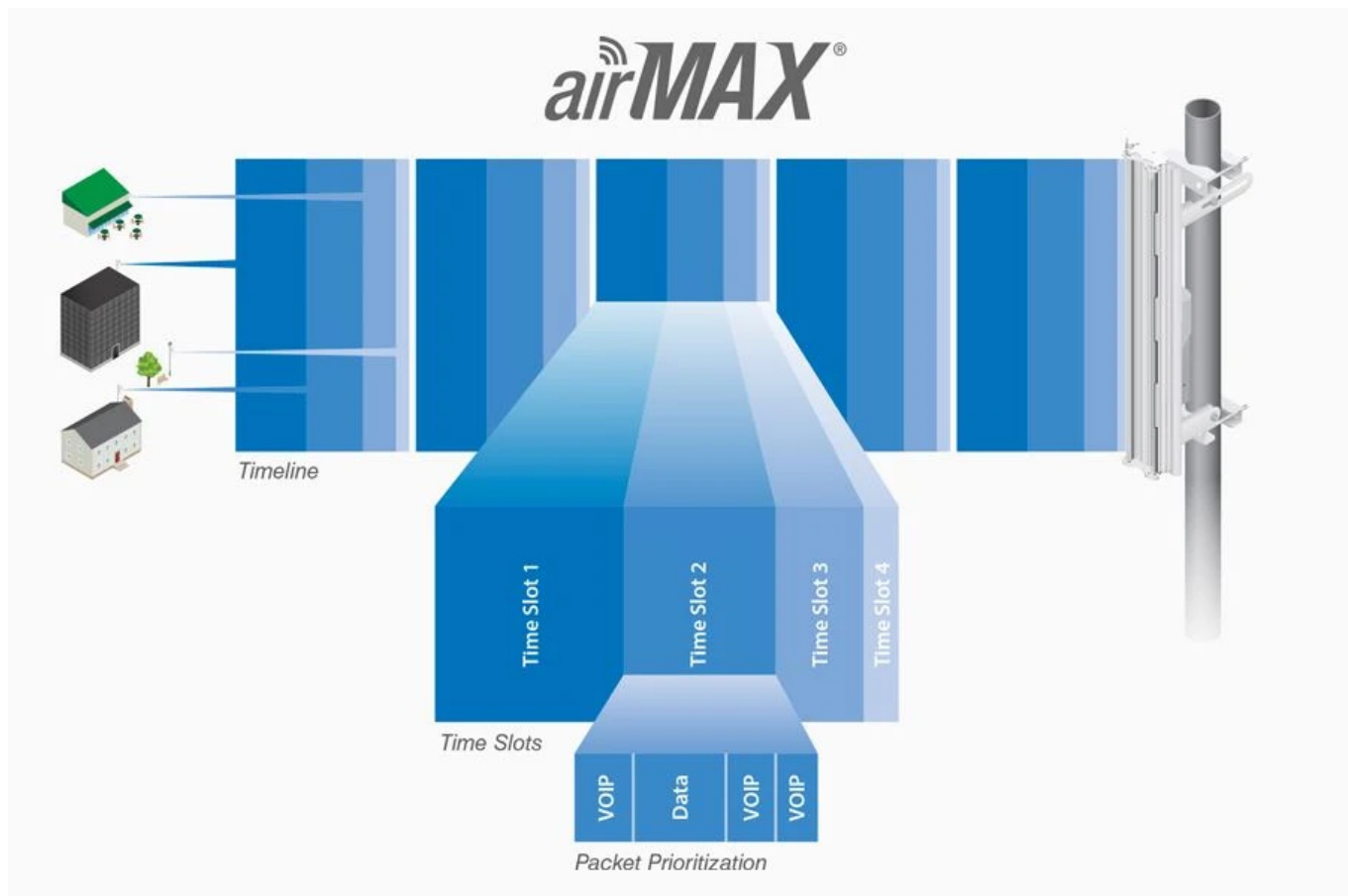
Vysoká odolnost proti hluku

PowerBeam ISO směřuje energii signálu do užší šířky paprsku a jeho konstrukce výrazně zlepšuje izolaci RF a účinně filtruje rušení. To je zvláště důležité v místech s vysokou koncentrací jiných rádiových signálů stejné nebo podobné frekvence.



Technologie AirMAX

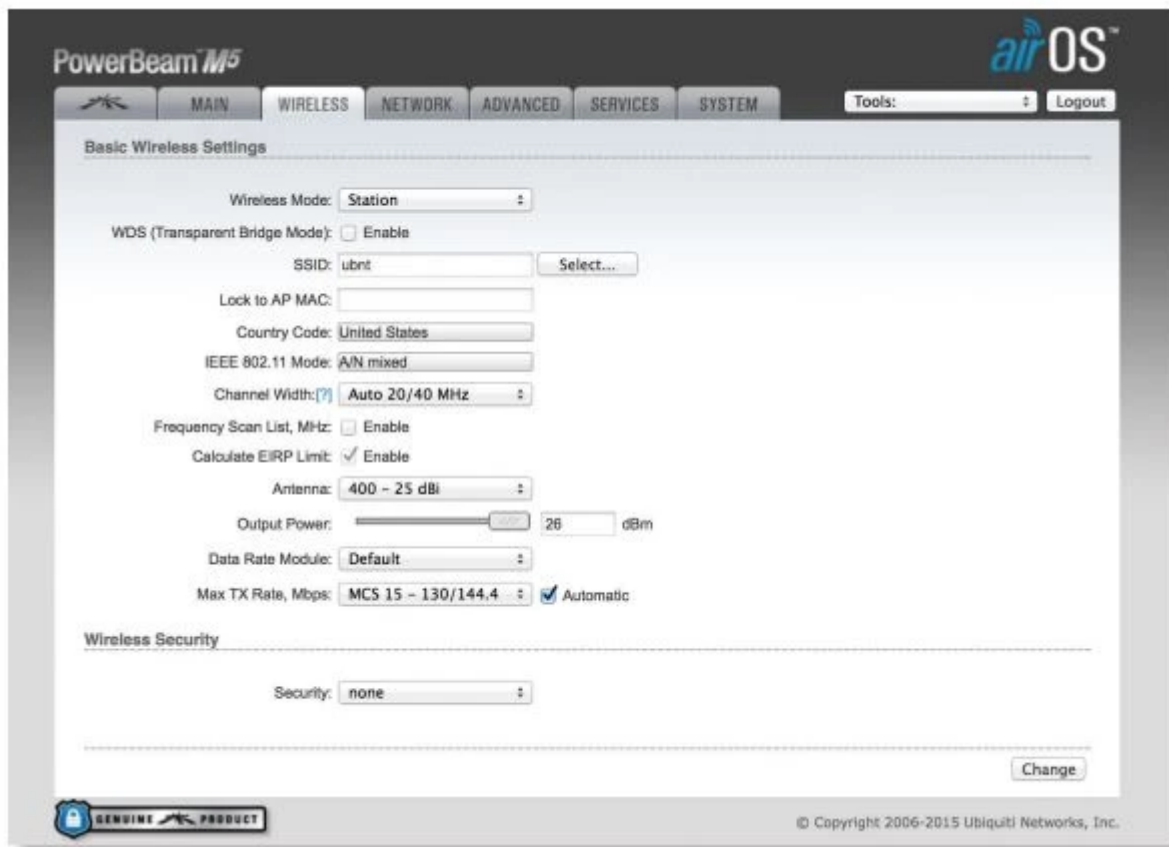
Time Division Multiple Access (TDMA) je protokol AirMax, který na rozdíl od standardního protokolu Wi-Fi umožňuje každému klientovi odesílat a přijímat data pomocí předem určených časových slotů naplánovaných inteligentním řadičem AP. Metoda časového slotu eliminuje kolize skrytých uzlů a maximalizuje účinnost vysílacího času, takže technologie AirMax poskytuje vyšší výkon, odolnost proti šumu a škálovatelnost ve srovnání s jinými systémy.



Komplexní intuitivní software

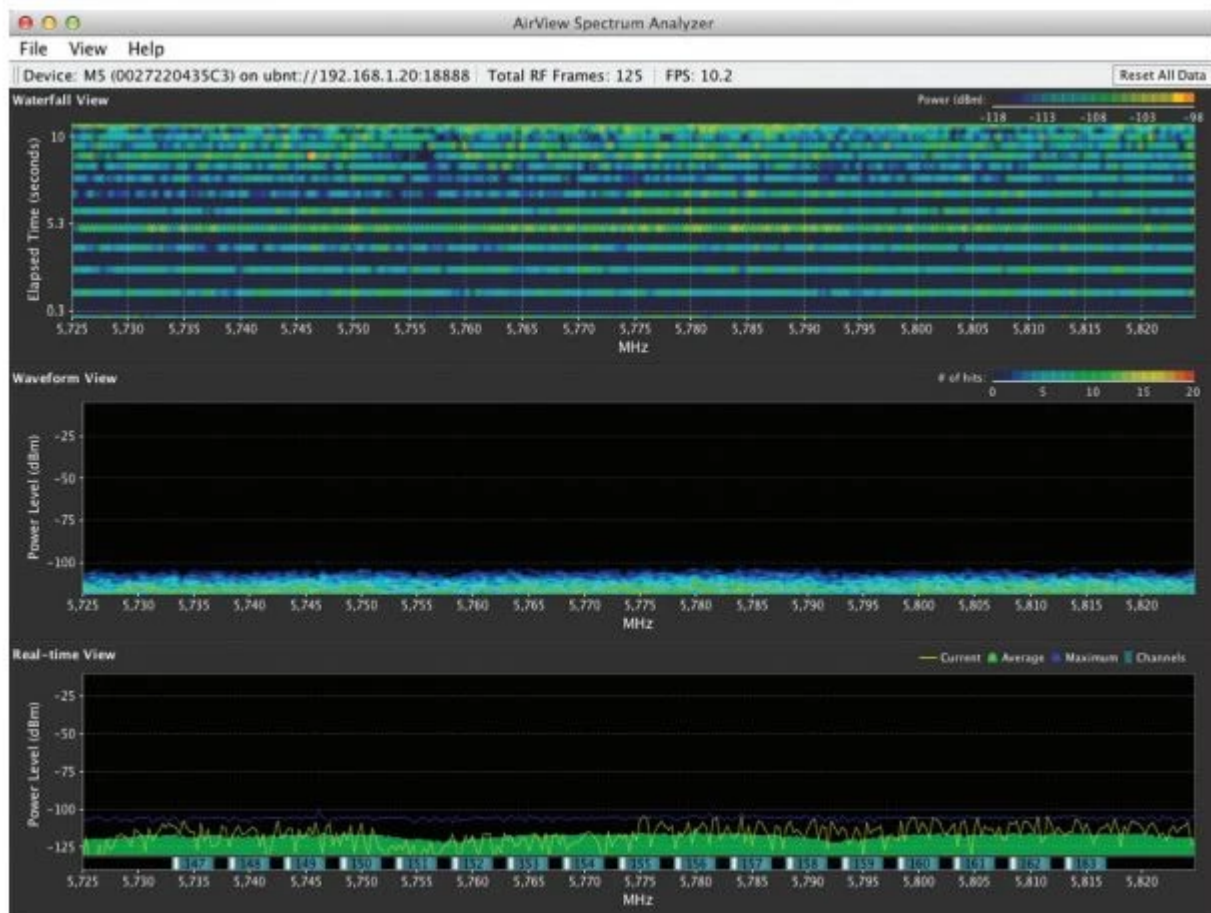
Pokročilý operační systém airOS poskytuje intuitivní uživatelské rozhraní.

- Podpora protokolu
- Ubiquiti Channelization
- Nastavení šířky spektra
- Automatické načasování ACK
- Technologia AAP
- Podpora více jazyků



Nástroje pro analýzu spektra

Software airView umožňuje operátorům identifikovat šumové podpisy a analyzovat využití frekvence a úrovně aktivity na místě, což umožňuje umístění nových přístupových bodů na nejméně používaných kanálech pro optimalizaci bezdrátového výkonu.



Aplikace pro správu webu

Software airControl monitoruje síť serverů a umožňuje operátorům centrálně spravovat celé sítě zařízení Ubiquiti.

