



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



link to the product:

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

Price: **356,84 zł** gross / 290,11 zł net



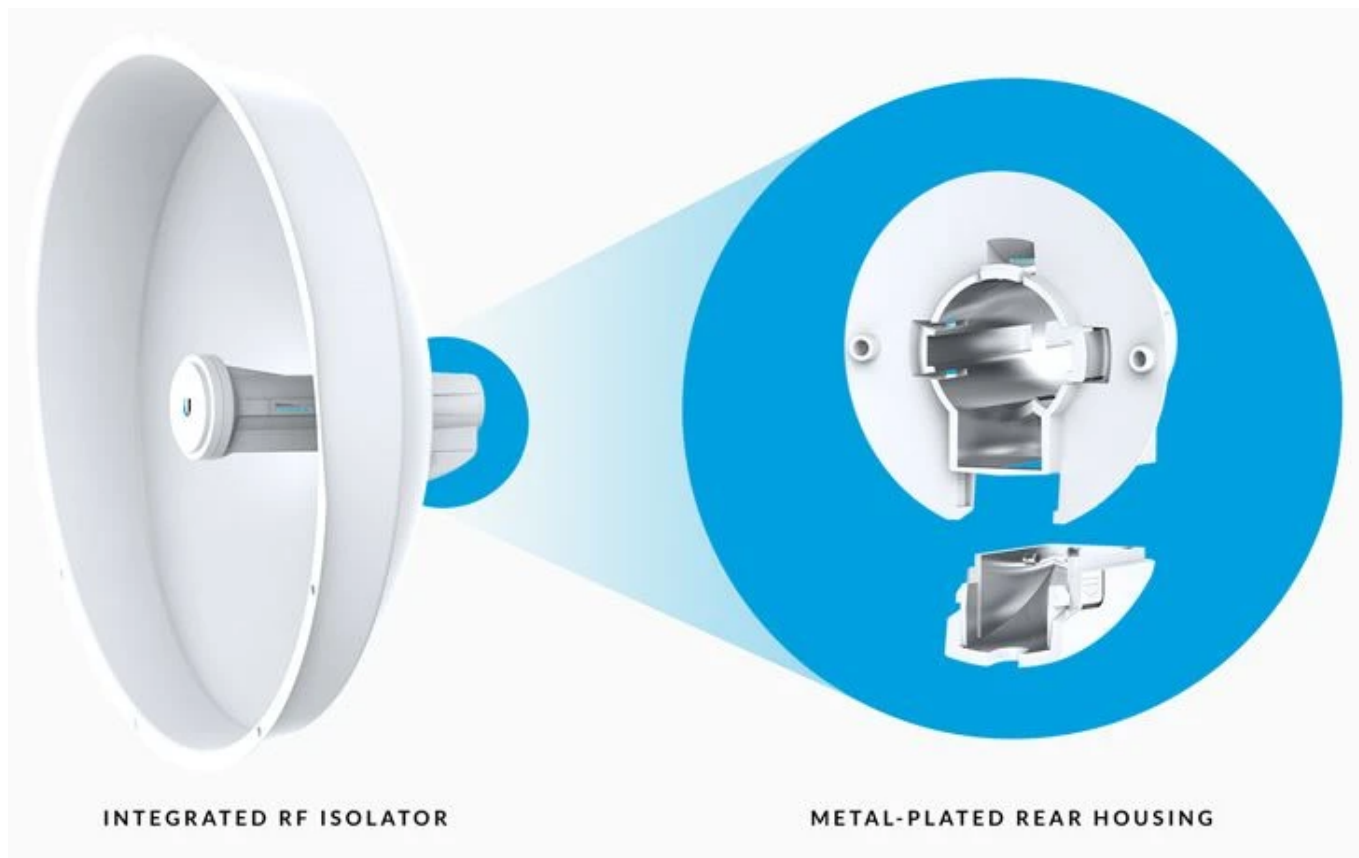
Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXEJJOPLRMNGO

Full product description

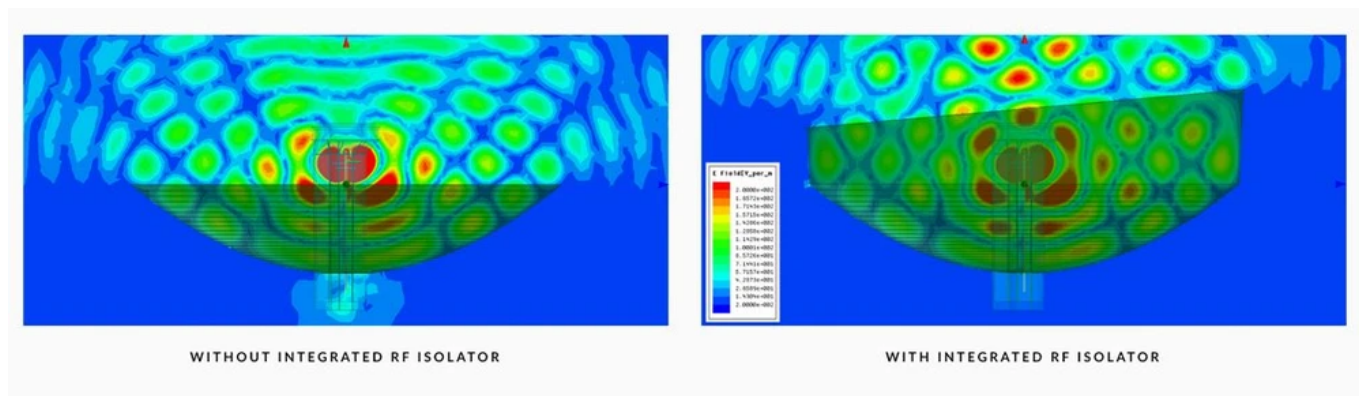
Rádio integrado

A tecnologia **InnerFeed** integra o rádio com o radiador da antena, de modo que não há necessidade de fios. O PowerBeam ISO é um dispositivo extremamente versátil que oferece alto desempenho e design inovador a um baixo custo.



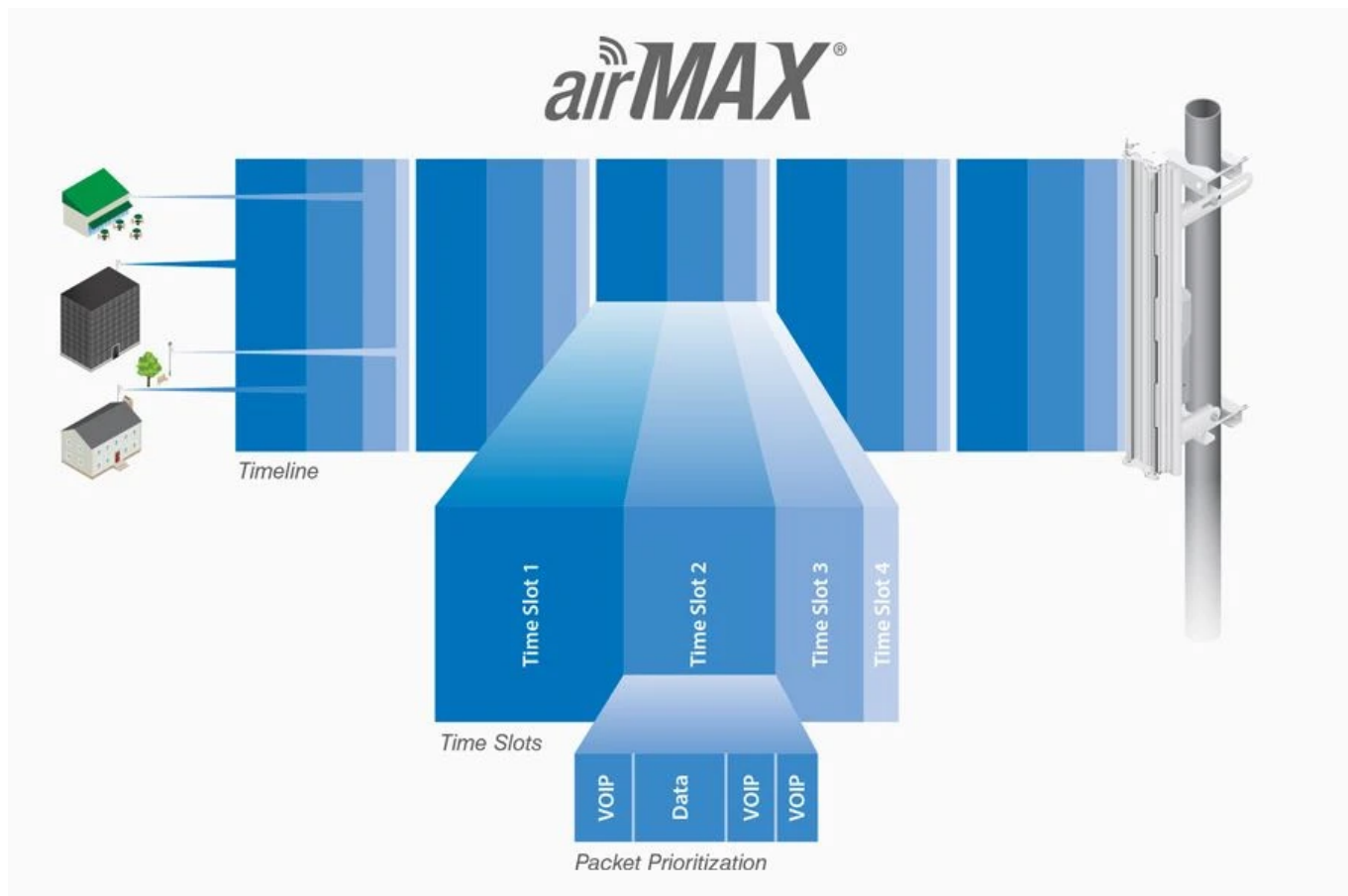
Alta imunidade a interferências

O **PowerBeam ISO** direciona a energia do sinal em uma largura de feixe mais estreita, e seu design melhora muito o isolamento de RF e **filtra** efetivamente **as interferências**. Isto é especialmente importante em áreas com uma alta concentração de outros sinais de RF com a mesma frequência ou com frequência semelhante.



tecnologia airMAX

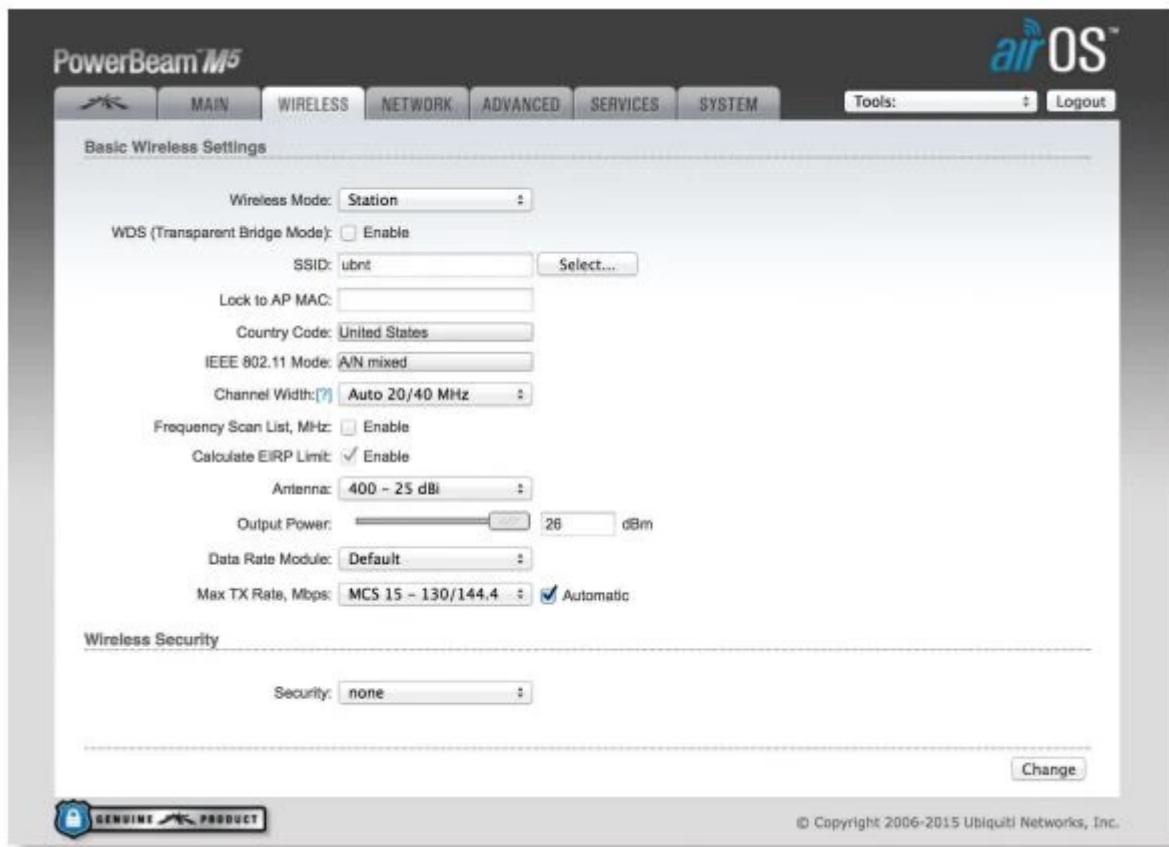
O Time Division Multiple Access (TDMA) é um protocolo AirMax que, ao contrário do protocolo Wi-Fi padrão, permite que cada cliente envie e receba dados usando slots de tempo pré-determinados programados por um controlador AP inteligente. O método do intervalo de tempo elimina colisões de nós ocultos e **maximiza a eficiência do tempo de antena**, de modo que a tecnologia AirMax fornece **maior desempenho**, resiliência e escalabilidade sobre outros sistemas.



Software intuitivo e abrangente

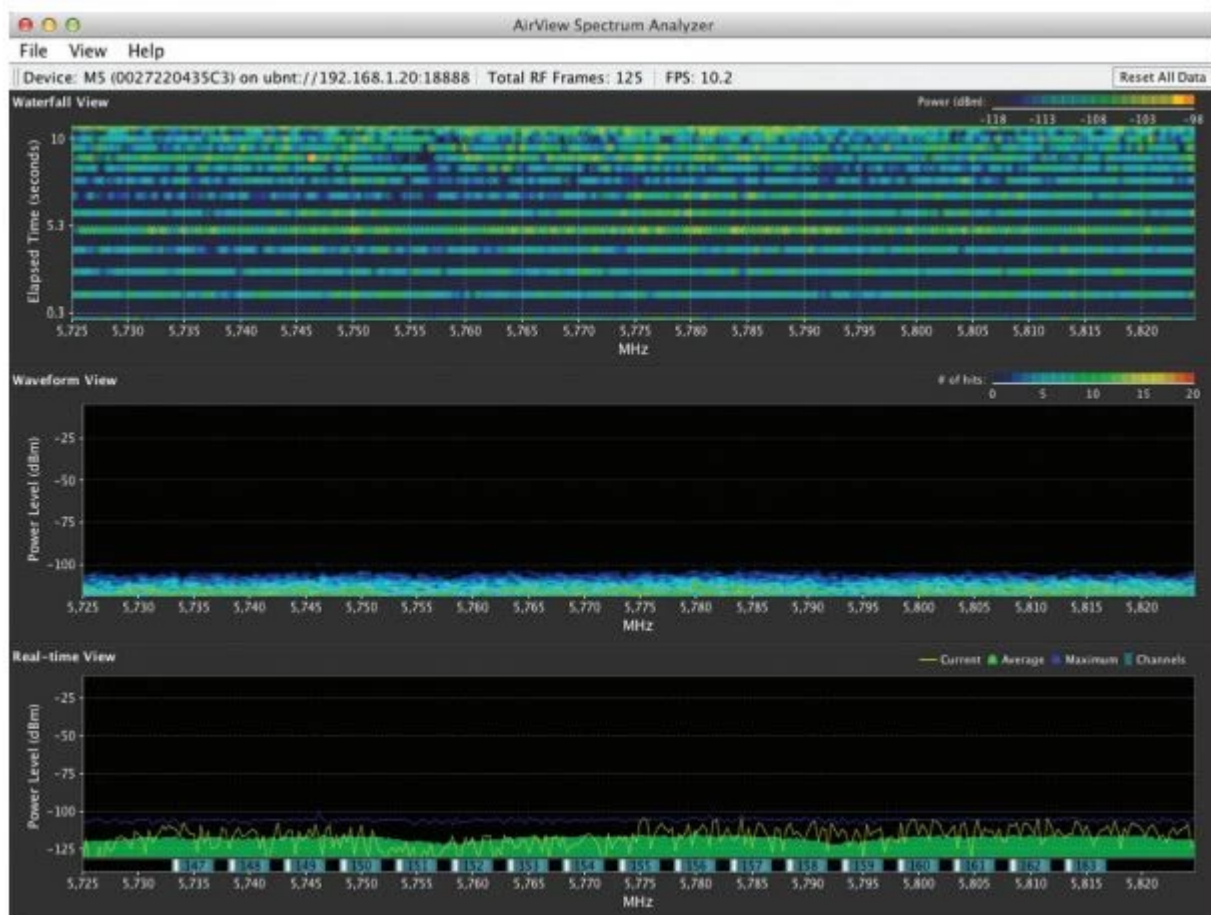
O avançado sistema operacional **aiROS** fornece uma interface de usuário intuitiva.

- Ubiquiti Channelization
- Ajuste de largura espectral
- Apoio ao protocolo
- ACK Auto-Timing
- tecnologia AAP
- Suporte multilíngue



Ferramentas de análise do espectro

O software **airView** permite aos operadores identificar assinaturas de ruído e analisar a utilização de frequências e níveis de actividade no local, de modo a que novos pontos de acesso possam ser posicionados nos canais menos utilizados para **optimizar o desempenho sem fios**.



Aplicação de gestão baseada na Web

O software **airControl** monitoriza a rede do servidor e permite aos operadores gerir centralmente redes inteiras de dispositivos Ubiquiti.

