

# Soluções de transferência de WiFi para operadoras

Os pontos de acesso de WiFi **cn-Pilot™ E400** e **E500** e as soluções de backhaul sem fio **PMP450** e **ePMP** da Cambium Networks, juntamente com o gerenciador de rede **cnMaestro™**, fornecem uma solução atraente para operadoras que procuram transferência de tráfego 3G/4G.



Hardware que enfrenta facilmente condições meteorológicas extremas e ambientes de RF desafiadores e uma solução de software cheia de recursos projetada para expansão.

IMPLANTAÇÃO RÁPIDA

PROVISIONAMENTO COM TOQUE ZERO

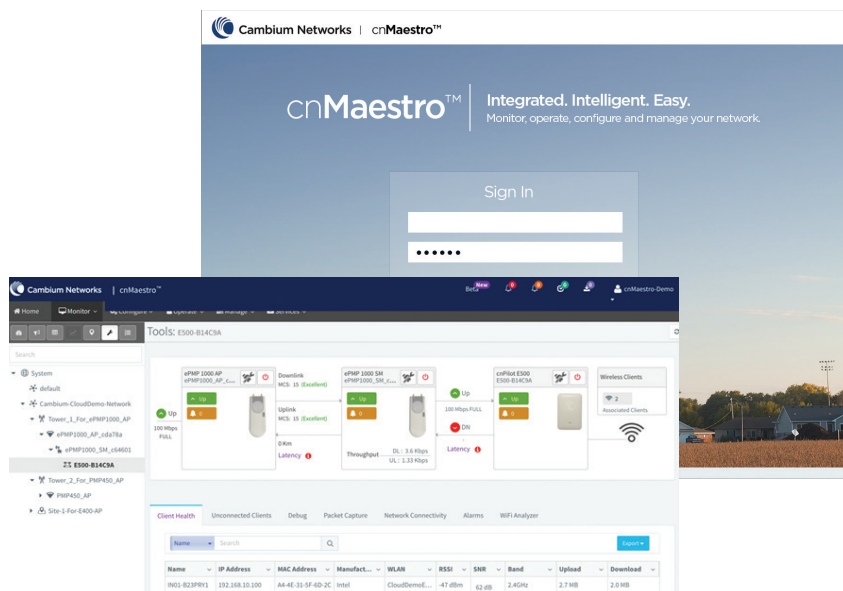
RF COM OTIMIZAÇÃO

AUTOMÁTICA PASSPOINT (HOTSPOT 2.0)

TUNELAMENTO GRE

SUPOORTE A EAP-SIM/EAP-AKA

PODEROSO PORTAL CATIVO



Name	IP Address	MAC Address	Manufact...	WLAN	BSS	SNR	Band	Upload	Download
INDI-823PR11	192.168.10.100	AA-4E-33-5F-6D-2C	Intel	CloudDeme...	-47 dBm	42.08	2.4GHz	2.7 MB	2.0 MB

“A transferência de WiFi responderá por quase 60% do tráfego de dados móveis até 2019.”

“Espera-se que a visualização de vídeos em dispositivos móveis cresça 55% por ano até 2021.”





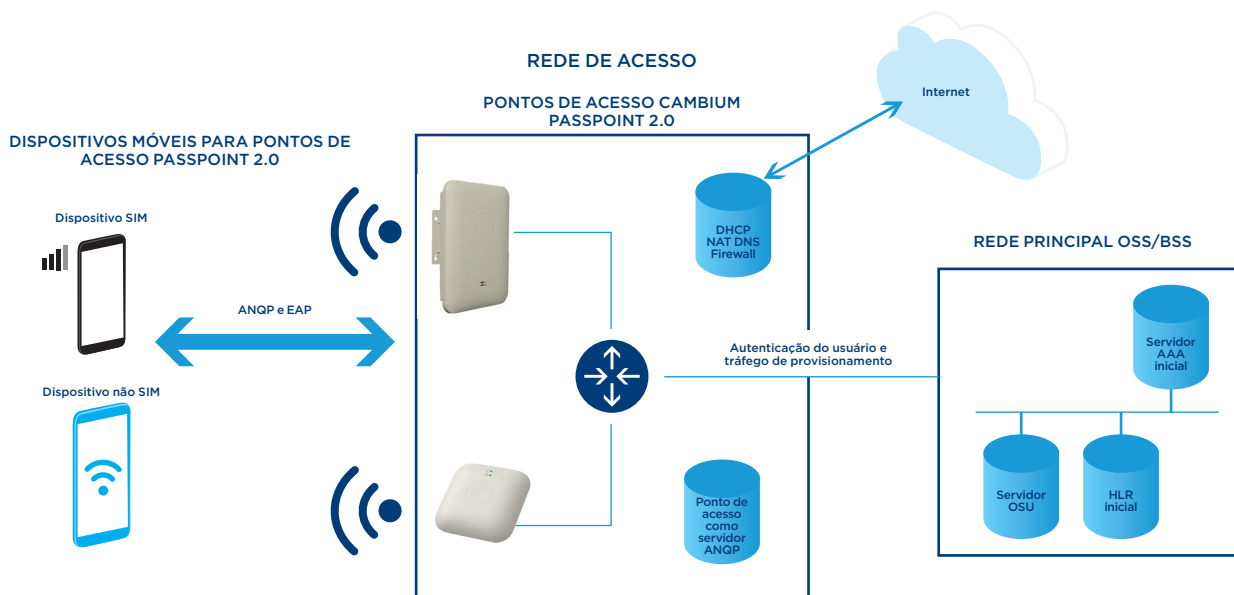
WIFI INTERNO cnPILOT™ E400



WIFI EXTERNO cnPILOT™ E500

- Rádios de banda dupla, 802.11ac.
- Opções extensas de portal cativo, incluindo jardim murado, vouchers e SMS-OTP.
- Tunelamento de tráfego SoftGRE (L2GRE).
- Suporte a portal externo, incluindo Cloud-4wi, PurpleWiFi, Encapto, Jaze Networks e muito mais.
- Suporte a Passpoint (Hotspot2.0) para uma estreita integração com as redes centrais da operadora.
- Melhor desempenho e capacidade da categoria: Rádios para 256 clientes, 16 WLANs e alta potência de transmissão.
- Filtro de coexistência LTE.
- IP67 com design robusto para instalação externa.

Os **pontos de acesso** cnPilot suportam a integração fácil com um núcleo de operadores de rede móvel e oferecem várias opções de tráfego de dados (pontamento local, tunelamento, etc.), juntamente com autenticação flexível de usuário e mecanismos de integração. A transferência de tráfego de voz com chamada VoWiFi não só lida com o aumento das cargas de dados móveis de uma forma financeiramente acessível, mas também melhora a experiência de usuário de seus assinantes móveis.



Para obter mais informações, acesse: [cambiumnetworks.com](http://cambiumnetworks.com)



Cambium Networks, Ltd.  
3800 Golf Road, Suite 360,  
Rolling Meadows, IL 60008

Cambium Networks, o logotipo da Cambium Networks, cnPilot e cnMaestro são marcas registradas da Cambium Networks, Ltd.

© Copyright 2017 Cambium Networks, Ltd. Todos os direitos reservados.