



- » Acesso via follow no Instagram e check-in^{1 2 3} no Facebook
- » Design sofisticado e compacto
- » Possibilidade para até 8 SSIDs e 100 dispositivos por AP
- » Velocidade de até 300 Mbps*
- » Até 400m² de cobertura

Access Point Wi-Fi 4 para negócios



100
100 DISPOSITIVOS
CONECTADOS



Compatível com
Facebook Wi-Fi*

O BSPRO 360 é o novo roteador corporativo da família BusinessFi, desenvolvido para aplicações em ambientes corporativos, com foco principal no pequeno e médio negócio. Com suporte de até 100 usuários conectados e ferramentas que impulsionam o negócio, o produto tem compatibilidade com a mais nova função de acesso via Instagram, permitindo o acesso à internet pela rede mediante o follow do usuário na página do estabelecimento.

Especificações técnicas

Desempenho

| | |
|-------------------------------------|------------------|
| Dispositivos conectados simultâneos | Até 100 usuários |
| Memória Flash | 16 MB |
| Memória SDRAM | 64 MB |
| Chipset | QCA9531 |

Antena

| | |
|---------|---|
| Antenas | 2 antenas internas de 3 dBi de ganho cada |
| Padrão | IEEE 802.11 b/g/n 300Mbps MiMo 2T2R |

Interface LAN/WAN

| | |
|--------|---------------------|
| Portas | 1 LAN (PoE passivo) |
| Padrão | 10/100 Mbps |

Interface WLAN

| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Frequência | 2.4 GHz |
| Potência máxima de transmissão (Tx) | AP 360: 28 dBm (630 mW) |
| Sensibilidade mínima de recepção (Rx) | -90 dBm |
| Canais de operação | Auto – 1 a 11 |

Outras Interfaces

| | |
|--------|-----------|
| Botões | 1 reset |
| LEDs | 1 LED RGB |

Fonte de Alimentação

| | |
|-----------------|---|
| Adaptador | 1 injetor PoE passivo Fast Ethernet |
| Tensão/corrente | Entrada (AC): 110 a 220 V/0,5 A Saída (DC): 24 V/0,5 A |

Alimentação⁴

| | |
|---------------------------|-------------|
| Método de alimentação | PoE passivo |
| Faixa de tensão suportada | 12 – 24 V |

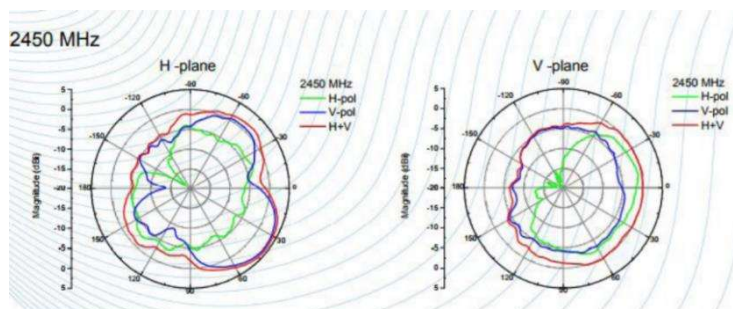
Características ambientais

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| Temperatura de operação | 0 a 45°C |
| Umidade de operação | 0 a 90% (sem condensação) |

Outras informações

| | |
|--------------|---------------|
| Instalação | Teto e parede |
| Certificados | Anatel |

Diagrama de irradiação da antena



| | Funcionalidade | Modo de operação | | |
|------------------------------------|---|--------------------------|--------------|-------------|
| | | Bridge AP | Repetidor AP | Roteador AP |
| Status | Informações gerais | √ | √ | √ |
| | Lista de clientes | √ | √ | √ |
| | Throughput | √ | √ | √ |
| | PPS | √ | √ | √ |
| | Nível de Sinal | | √ | |
| Wireless Segurança | WPA (AES/TKIP) | √ | √ | √ |
| | WPA2 (AES/TKIP) | √ | √ | √ |
| | WPA-PSK (AES/TKIP) | √ | √ | √ |
| | WPA2-PSK (AES/TKIP) | √ | √ | √ |
| | Instagram e Facebook Wi-Fi ¹ | | | √ |
| Wireless Avançado | Múltiplos SSIDs (até 8 SSIDs) | √ | | √ |
| | WACL (controle de acesso) | √ | √ | √ |
| | SSID oculto | √ | √ | √ |
| | Agendamento Wi-Fi | √ | | √ |
| | Isolação de SSID | √ | √ | √ |
| | Isolação de clientes | √ | √ | |
| | Isolação de rede (somente internet) | √ | | |
| | Modulação automática adaptativa | √ | √ | √ |
| | Canal automático | √ | √ | √ |
| | Máximo de clientes conectados | √ | √ | √ |
| | Mínimo de sensibilidade | √ | √ | √ |
| | Splash Page | | | √ |
| | VLAN | √ | | |
| | Assisted Roaming (802.11k) | √ | √ | √ |
| | Fast Roaming (802.11r) | √ | √ | √ |
| | Captive Portal Externo (AAA Radius) | | | √ |
| | Wireless QoS | Limite de banda por SSID | √ | |
| Garantia de banda por SSID | | √ | | √ |
| Limite de banda (por endereço MAC) | | | | √ |
| Limite de banda (por endereço IP) | | | | √ |
| Limite de banda (por rede) | | | | √ |
| WMM | | √ | | √ |

| | Funcionalidade | Modo de operação | | |
|---|--|------------------|--------------|-------------|
| | | Bridge AP | Repetidor AP | Roteador AP |
| Técnicas de roteamento | Roteamento (NAT habilitado) | | | √ |
| | Roteamento (NAT desabilitado) | | | √ |
| | Rotas estáticas | | | √ |
| Tipos de Configuração WAN (IPv4 e IPv6) | IP estático | | | √ |
| | Cliente DHCP | | | √ |
| | Cliente PPPoE | | | √ |
| Tipo de Configuração LAN (IPv4 e IPv6) | Vlan ID (IPv4) | | | √ |
| | Endereço de IP dinâmico (Cliente DHCP) | √ | | √ |
| | Endereço de IP fixo | √ | √ | |
| Firewall (IPv4) | Ping WAN | | | √ |
| | UPnP® | | | √ |
| | Controle por IP | | | √ |
| | Controle por rede | | | √ |
| | Controle por MAC | | | √ |
| | Configurações avançadas | | | √ |
| | Demilitarized Zone (DMZ) | | | √ |
| | Redirecionamento de portas | | | √ |
| | Serviços (IPv4) | Discovery (LLDP) | √ | √ |
| Discovery (CDP) | | √ | √ | √ |
| Discovery (Intelbras) | | √ | √ | √ |
| Servidor DHCP (dinâmico/reservado) | | | | √ |
| SNMP v1/ v2 RFC 1213 | | √ | √ | √ |
| Cliente NTP | | √ | √ | √ |
| Log remoto (Syslog) | | √ | √ | √ |
| DDnS (Intelbras, noIP, DynDNS) | | | | √ |
| Watchdog | | √ | √ | √ |

| | Funcionalidade | Modo de operação | | |
|-----------------|--|------------------|--------------|-------------|
| | | Bridge AP | Repetidor AP | Roteador AP |
| Gerenciamento | Timeout de sessão | √ | √ | √ |
| | Acesso HTTP | √ | √ | √ |
| | Acesso HTTPS | √ | √ | √ |
| | Acesso SSH | √ | √ | √ |
| | VLAN de gerenciamento | √ | √ | |
| Ferramentas | Site survey | √ | √ | √ |
| Controle de LED | Ligado o (RGB: 10 cores selecionáveis) | √ | √ | √ |
| | Desligado | √ | √ | √ |
| | Agendamento | √ | √ | √ |
| | Buscar | √ | √ | √ |

¹ O serviço de check-in do Facebook Wi-Fi é uma ferramenta disponibilizada pelo Facebook, assim, a Intelbras não garante a disponibilidade do serviço, podendo este ser interrompido pelo Facebook sem aviso prévio. Saiba mais sobre a função Facebook Wi-Fi em www.facebook.com/help.

² Ativando a função Facebook Wi-Fi no AP 360 a internet será liberada somente após o check-in do usuário no Facebook, que já estará disponível para acesso independentemente do check-in ter sido efetuado, além da página inicial de navegação do Google.com para oferecer uma melhor experiência ao cliente.

³ Caso os clientes não possuam Facebook ou não queiram fazer check-in, o estabelecimento pode fornecer uma senha-padrão.

⁴ Recomenda-se utilizar até 30 metros de cabo de rede entre o adaptador PoE e o AP. Vale lembrar que a soma do comprimento dos cabos das portas PoE e LAN do adaptador não pode ultrapassar 100 metros.

* A velocidade real está sujeita à tecnologia dos clientes conectados e a interferências externas do ambiente.

Suporte a clientes: (48)2106-0006

Fórum: forum.intelbras.com.br

Suporte via chat e e-mail: intelbras.com.br/suporte-tecnico

SAC: 0800 7042767

Onde comprar? Quem instala? 0800 7245115

Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira

Rodovia BR 101, km 210 – Área Industrial – São José/SC – 88104-800

www.intelbras.com.br

01.17