



Access Point corporativo de longo alcance

AP 360

até
100

DISPOSITIVOS
CONECTADOS



GERENCIAMENTO
PROFISSIONAL
DE WI-FI



TECNOLOGIA
QUALCOMM



O AP 360 é membro da família de Access Points indoor, desenvolvidos para aplicações em ambientes corporativos, como empresas, hotéis e eventos. Suporta até 100 usuários conectados por AP e é compatível com o software de gerenciamento WiseFi, que permite descobrir de forma automática todos os Access Points Intelbras e gerenciá-los de um único lugar.

Além disso, o AP 360 possui compatibilidade com a função Facebook Wi-Fi, que permite o acesso à internet pela rede sem fio mediante o check-in do usuário no Facebook. Esta função é opcional e disponível apenas em modo roteador, não sendo possível seu uso com o WiseFi.



| A | Ø |
|---------|--------|
| 28,5 mm | 198 mm |



Características

- » Design sofisticado e compacto
- » Possibilidade para até 8 SSIDs e 100 dispositivos por AP
- » Tecnologia Qualcomm
- » Tecnologia proprietária de controle de ruído
- » Exclusivo dispositivo de segurança contra furto
- » Compatível com o WiseFi
- » Mídia espontânea gratuita a partir do check-in^{1 2 3} dos usuários (função opcional)

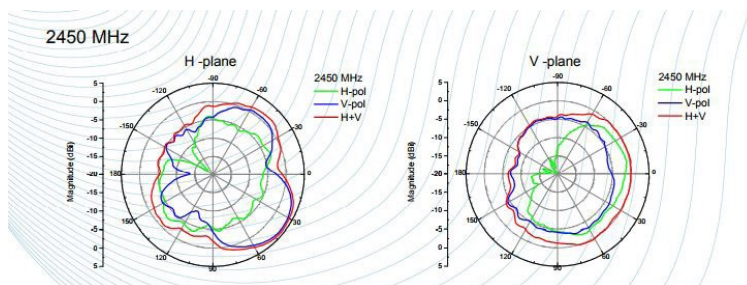
¹ O serviço de check-in do Facebook Wi-Fi é uma ferramenta disponibilizada pelo Facebook, assim, a Intelbras não garante a disponibilidade do serviço, podendo este ser interrompido pelo Facebook sem aviso prévio. A função Facebook Wi-Fi é uma função restrita à rede wireless, não sendo possível utilizar a mesma pela porta LAN. Saiba mais sobre a função Facebook Wi-Fi em <https://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.

Especificações técnicas

| | |
|---------------------------------------|---|
| Capacidade de conexões simultâneas | Até 100 usuários |
| Chipset | QCA9531 |
| Memória Flash | 16 MB |
| Memória SDRAM | 64 MB |
| 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 |
| Antenas | 2 antenas internas de 3 dBi de ganho cada |
| Padrão | IEEE 802.11 b/g/n 300Mbps MiMo 2T2R |
| Outras interfaces | |
| Botões | 1 reset |
| LEDs | 1 LED RGB |
| Alimentação* | |
| Método de alimentação | PoE passivo |
| Faixa de tensão suportada | 12 – 24 V |
| 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 |
| 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 |



Fotos do produto



* 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.

| Funcionalidades | Modo de operação | | | |
|----------------------------------|---|------------------|-------------|---|
| | Bridge AP | Bridge repetidor | Roteador AP | |
| Status | Informações gerais | √ | √ | √ |
| | Lista de clientes | √ | √ | √ |
| | Gráfico throughput | √ | √ | √ |
| | Gráfico PPS | √ | √ | √ |
| Segurança wireless | WPA (AES/TKIP) | √ | √ | √ |
| | WPA2 (AES/TKIP) | √ | √ | √ |
| | WPA-PSK (AES/TKIP) | √ | √ | √ |
| | WPA2-PSK (AES/TKIP) | √ | √ | √ |
| | WEP 64 / WEP 128 | x | x | x |
| | Captive portal com WiseFi | √ | x | x |
| Wireless avançado | Check-in via Facebook | x | x | √ |
| | Múltiplos SSIDs (até 8 SSIDs) | √ | x | √ |
| | WACL (controle de acesso) | √ | √ | √ |
| | SSID oculto | √ | √ | √ |
| | Isolação de SSID | √ | x | √ |
| | Isolação de clientes | √ | x | x |
| | Agendamento Wi-Fi | √ | x | √ |
| | Isolamento de rede (somente internet) | √ | x | x |
| | Modulação automática adaptativa | √ | √ | √ |
| | Controle de potência automático de transmissão (ATPC) | √ | √ | √ |
| | Canal automático | √ | √ | √ |
| | Máximo de clientes conectados | √ | √ | √ |
| Wireless QoS | VLAN | √ | x | x |
| | Wi-Fi Marketing / Splash Page | x | x | √ |
| | Limite de banda por SSID | √ | x | √ |
| | Garantia de banda por SSID | √ | x | √ |
| | Limite de banda (por endereço MAC) | x | x | √ |
| | Limite de banda (por endereço IP) | x | x | √ |
| Técnicas de roteamento | Limite de banda (por rede) | x | x | √ |
| | WMM | √ | x | √ |
| | Roteamento (NAT habilitado) | x | x | √ |
| Tipos de configuração WAN (IPv4) | Roteamento (NAT desabilitado) | x | x | √ |
| | Rotas estáticas | x | x | √ |
| | IP estático | x | x | √ |
| Tipos de configuração LAN (IPv4) | Cliente DHCP | x | x | √ |
| | Cliente PPPoE | x | x | x |
| | Endereço IP dinâmico (cliente DHCP) | √ | x | √ |
| Firewall (IPv4) | Endereço IP fixo | √ | √ | x |
| | Endereço de Failback | √ | √ | √ |
| | Ping WAN | x | x | √ |
| | UPnP | x | x | √ |
| | Controle por IP | x | x | √ |
| | Controle por rede | x | x | √ |
| | Controle por MAC | x | x | √ |
| | Configurações avançadas | x | x | √ |
| | Demilitarized Zone (DMZ) | x | x | √ |
| | Redirecionamento de portas (simples) | x | x | √ |
| Serviços (IPv4) | Redirecionamento de portas (avançado) | x | x | √ |
| | Discovery (LLDP) | √ | √ | √ |
| | Discovery (CDP) | √ | √ | √ |
| | Discovery (Intelbras) | √ | √ | √ |
| | Servidor DHCP | x | x | √ |
| | SNMP v1 | √ | √ | √ |
| | SNMP v2c | √ | √ | √ |
| | Cliente NTP | √ | √ | √ |
| | Log remoto (Syslog) | √ | √ | √ |
| | Timeout de sessão | √ | √ | √ |
| Gerenciamento (IPv4) | Acesso HTTP | √ | √ | √ |
| | Acesso HTTPS | √ | √ | √ |
| | Acesso SSH | √ | √ | √ |
| | VLAN de gerenciamento | √ | √ | x |
| Ferramentas | Site Survey | √ | √ | √ |
| | Nível de sinal | x | √ | x |
| Controle de LED | Ligado (RGB: 10 cores selecionáveis) | √ | √ | √ |
| | Desligado | √ | √ | √ |
| | Agendamento | √ | √ | √ |
| | Buscar | √ | √ | √ |