

Extensor Wi-Fi Twibi Force Plug



» **Tecnologia Wi-Fi 5 AC 1200:** protocolo 802.11ac com até 300 Mbps em 2,4 GHz e até 867 Mbps em 5 GHz. Ideal para planos de até 100* mega.

» **Compatível com a tecnologia inMesh:** com ela você consegue expandir a área de cobertura de uma rede Wi-Fi formada por roteadores Wi-Force, ONTs WiFiber e outros produtos compatíveis com inMesh.

Saiba mais em: <https://www.intelbras.com/pt-br/inmesh>

» **Expande** rede Wi-Fi em até 80*m² e **conecta** até 30* dispositivos simultaneamente.

» **Aplicativo Meu Wi-Fi Intelbras:** instale e gerencie e remotamente as informações do seu roteador.

» **Porta Ethernet:** capaz conectar e trafegar até 100 mega em dispositivos conectados via cabo. Já no Wi-Fi, pode trafegar velocidades acima de 100 mega graças a tecnologia Wi-Fi 5.

ATÉ **80m²**
ÁREA DE COBERTURA

ATÉ **30**
USUÁRIOS
CONECTADOS
SIMULTANEAMENTE

inmesh
TECNOLOGIA
MESH
INTELBRAS

5
anos
GARANTIA



Encaixe rotatório exclusivo para melhor adaptação em tomadas e protetores eletrônicos.

Hardware

2 antenas internas de 3,5 dBi

1 porta Fast Ethernet WAN/LAN

Chipset Realtek® RTL8197 + RTL8812

Memória flash 8 MB

Memória RAM 64 MB

SO Linux + Bifrost Intelbras

Botão RESET/WPS

Compatibilidade

Plataforma Remotize

Tecnologia inMesh (Protocolo EasyMesh)

Aplicativo Meu Wi-Fi Intelbras

IPv6 autoconfigurável

Parâmetros Wireless

Padrões IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Modo do rádio MU-MIMO, Beamforming, Band Steering

Modo de operação Roteador, Repetidor Wireless, Ponto de acesso

Frequência de operação 2,4 GHz
5 GHz

Largura de banda 2,4 GHz: 20 MHz e 20/40 MHz (com coexistência habilitada por padrão)
5 GHz: 20 MHz, 20/40, 20/40/80 MHz (com coexistência habilitada por padrão)

Taxa de transmissão 2,4 GHz: até 300 Mbps
5 GHz: até 867 Mbps

Canais de operação 2,4 GHz: 1-13 (Brasil)
5 GHz: 36, 40, 44, 48, 149, 153, 157, 161

Potência máxima (E.I.R.P.) 2,4 GHz (n40 MCS7): 200 mW (23 dBm)
5 GHz (ac80 MCS9): 158 mW (22 dBm)

Sensibilidade de recepção em 2,4 GHz -64dBm @802.11n 20MHz MCS7
-61dBm @802.11n 40MHz MCS7

Sensibilidade de recepção em 5 GHz -61dBm @802.11n 40MHz MCS7
-51dBm @802.11ac 80MHz MCS9

Segurança WPA-PSK, WPA2-PSK e WPA3-SAE com criptografia AES

Fonte de alimentação interna

Entrada 100-240 V a 50/60 Hz

Potência de consumo máxima 9 W

Armazenamento e operação

Temperatura de operação	0°C a 40°C
Umidade de operação	10% a 90%, sem condensação
Temperatura de armazenamento	-40°C a 70°C
Umidade de armazenamento	5% a 95%, sem condensação

Peso e Medidas do Produto

Altura	148,5 mm
Largura	55 mm
Profundidade	80 mm
Peso líquido	0,11 kg

* Valores médios recomendados, dependendo do perfil de uso e de características como ambiente de instalação, obstáculos e interferências próximas, pode haver alteração para mais ou para menos.