

Extensor Wi-Fi Twibi Force Plug Giga

» **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 até 400* 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:** porta giga Wan/Lan que possibilita conexões de alta velocidade tanto no wi-fi quanto via cabo de rede.



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 Giga 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	-66dBm @802.11n 20MHz MCS7 -63dBm @802.11n 40MHz MCS7
Sensibilidade de recepção em 5 GHz	-63dBm @802.11n 40MHz MCS7 -53dBm @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.