

Extensor Wi-Fi Twibi Force Plug



» **Tecnología Wi-Fi 5 AC 1200:** protocolo 802.11ac con hasta 300 Mbps en 2,4 GHz y hasta 867 Mbps en 5 GHz. Ideal para planes de hasta 100\* Mbps.

» **Compatible con la tecnología inMesh:** con ella usted puede ampliar el área de cobertura de una red Wi-Fi formada por routers Wi-Force, ONTs WiFiber y otros productos compatibles con inMesh

Obtenga más información en:

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

» **Amplía** la red Wi-Fi hasta 80\*m<sup>2</sup> y **conecta** hasta 30\* dispositivos simultáneamente

» **Aplicación Meu Wi-Fi Intelbras:** instale y gestione remotamente la información de su router.

» **Puerto Ethernet:** capaz de conectar y transmitir hasta 100 Mbps en dispositivos conectados por cable. En Wi-Fi, puede viajar a velocidades superiores a 100 Mbps gracias a la tecnología Wi-Fi 5.

HASTA <b>80</b> m <sup>2</sup>	HASTA <b>30</b>	<b>inmesh</b>	<b>5</b> años
ÁREA DE COBERTURA	USUARIOS CONECTADOS SIMULTÁNEAMENTE	TECNOLOGÍA MESH INTELBRAS	GARANTÍA



El enchufe giratorio exclusivo permite una mejor adaptación a tomas de corriente y protectores electrónicos.

## Hardware

2 antenas internas de 3,5 dBi

1 puerto Fast Ethernet WAN/LAN

Chipset Realtek® RTL8197 + RTL8812

Memoria flash 8 MB

Memoria RAM 64 MB

SO Linux + Bifrost Intelbras

Botón RESET/WPS

## Compatibilidad

Plataforma Remotize

Tecnología inMesh (Protocolo EasyMesh)

Aplicación Meu Wi-Fi Intelbras

IPv6 autoconfigurable

## Parámetros Wireless

Estándares IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Modo de radio MU-MIMO, Beamforming, Band Steering

Modo de operación Router, Repetidor inalámbrico, Punto de acceso

Frecuencia de operación 2,4 GHz  
5 GHz

Ancho de banda 2,4 GHz: 20 MHz y 20/40 MHz (con coexistencia habilitada por defecto)  
5 GHz: 20 MHz, 20/40, 20/40/80 MHz (con coexistencia habilitada por defecto)

Tasa de transmisión 2,4 GHz: hasta 300 Mbps  
5 GHz: hasta 867 Mbps

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

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

Sensibilidad de recepción en 2,4 GHz -64dBm @802.11n 20MHz MCS7  
-61dBm @802.11n 40MHz MCS7

Sensibilidad de recepción en 5 GHz -61dBm @802.11n 40MHz MCS7  
-51dBm @802.11ac 80MHz MCS9

Seguridad Abierta, WPA/WPA2-PSK y WPA2/WPA3 con cifrado AES.

## Fuente de alimentación interna

Entrada 100-240 V a 50/60 Hz

Potencia máxima de consumo 9 W

## Almacenamiento y operación

Temperatura de operación	0°C a 40°C
Humedad de operación	10% a 90%, sin condensación
Temperatura de almacenamiento	-40°C a 70°C
Humedad de almacenamiento	5% a 95%, sin condensación

## Peso y Medidas del Producto

Altura	148,5 mm
Ancho	55 mm
Profundidad	80 mm
Peso neto	0,11 kg

\* Valores promedio recomendados, dependiendo del perfil de uso y de características como el ambiente de instalación, obstáculos e interferencias cercanas, pueden variar en aumento o disminución.