

# AMPLIFI™

INSTANT

FICHA DE DATOS



Amplifi – Wi-Fi instantáneo

Modelos: AFI-INS, AFI-INS-R

Wi-Fi 802.11ac turboalimentado

Sistema Wi-Fi doméstico completo

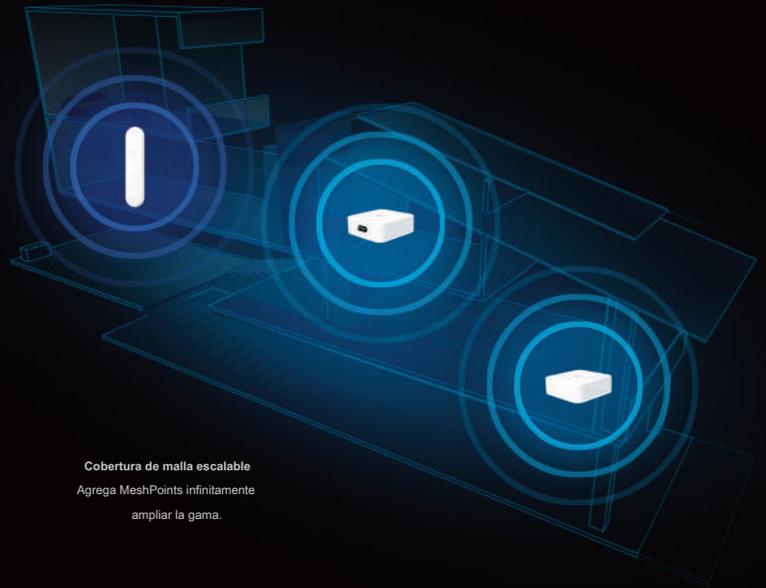
Experiencia de usuario perfeccionada

# AMPLIFI™ INSTANT

## Wi-Fi más rápido, para toda la casa

Los enrutadores AmpliFi y los MeshPoints están diseñados en combinación para eliminar los muertos de su hogar. Utilizan tecnología de malla para un potente rendimiento inalámbrico en un diseño sencillo e innovador.

Con 802.11acWi-Fi turboalimentado, múltiples radios de autoconfiguración AmpliFi y tecnología avanzada de antenas para brindar una cobertura de Wi-Fi se ubica a cualquier red doméstica. Asegúrese de que su televisor inteligente, cámaras de seguridad inalámbricas, descargas de d y dispositivos de transmisión tengan la conectividad que se exige en la actualidad.



**Cobertura de malla escalable**  
Agrega MeshPoints infinitamente  
ampliar la gama.

AMPLIFI™  
INSTANT

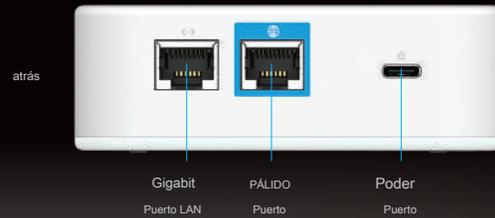
### Enrutador



Pantalla táctil  
Monitor

Frente

LED  
Ligero



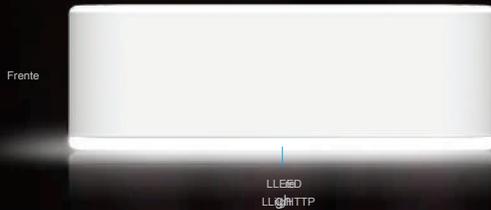
atrás

Gigabit  
Puerto LAN

PÁLIDO  
Puerto

Poder  
Puerto

### MeshPoint



Frente

LLEGO  
LED



atrás

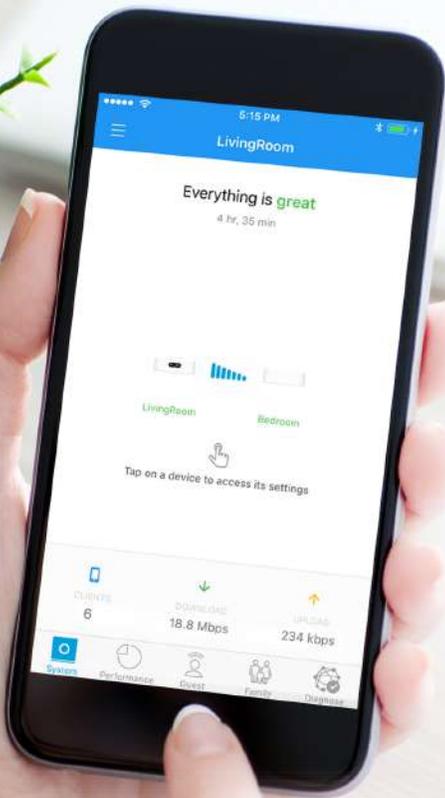
Gigabit  
Puerto LAN

Poder  
Puerto



## Configuración instantánea

La aplicación AmpliFi intuitiva y fácil de usar le permite configurar su sistema en solo unos minutos. También cuenta con opciones de configuración, potentes métricas de informes, controles parentales, acceso remoto y fácil acceso para invitados. La aplicación móvil está disponible para descargar en teléfonos inteligentes Android™ e iOS.



AMPLIFI



## SISTEMA INSTANTWI-FI

Modelo: AFI-INS

El sistema AmpliFi InstantWi-Fi incluye un enrutador con una pantalla táctil fácil de usar, 1 puerto Gigabit Ethernet, un puerto aWAN, un cable Ethernet y un MeshPoint con un puerto Ethernet para maximizar la cobertura y eliminar las zonas muertas en su hogar. El sistema AmpliFi InstantWi-Fi proporciona una cobertura superior con un alcance de hasta 4000 pies cuadrados y una configuración rápida para la cobertura de toda la casa con Wi-Fi sin interrupciones.



## ROUTER INSTANTÁNEO

Modelo: AFI-INS-R

El enrutador instantáneo AmpliFi cuenta con una pantalla táctil fácil de usar, un puerto Gigabit Ethernet, un puerto WAN y un cable Ethernet. El enrutador AmpliFi brinda una excelente cobertura para hogares de tamaño estándar de aproximadamente 2,000 pies cuadrados. Amplíe según sea necesario agregando MeshPoints a su sistema meshWi-Fi.

## Especificaciones del enrutador

Dimensiones	99,5 x 97,8 x 33,05 milímetros (3,92 x 3,85 x 1,30 ")
Peso	215 gramos (7.58 onzas)
Max. Poder TX	22 dBm
MIMO	2,4 GHz: 2x2, 5 GHz: 2x2
Velocidades	2,4 GHz: 300 Mbps, 5 GHz: 867 Mbps
Interfaz de red	Wi-Fi / Gigabit Ethernet (1) WAN, (1) LAN
Max. El consumo de energía	9W
Protección ESD / EMP	± 24kV Aire / Contacto
Botones	Reiniciar
Antenas	(1) Antena de doble banda, polaridad única
Monitor	30,73 mm (1,21 ") en diagonal, 160 x 64, 142 ppp, Tacto capacitivo, escala de grises
Estándares de Wi-Fi	802.11ac
Ahorro de energía	Soportado
Seguridad inalámbrica	WPA2-PSK AES / TKIP
Temperatura de funcionamiento	14 hasta 131 ° F (-10 a 55 ° C) 5 a
Humedad de funcionamiento	95% sin condensación
Certificaciones	FCC, CE, IC

### Tasas de datos admitidas

802.11ac	De 13 Mbps a 866,7 Mbps (MCS0 - MCS9, VHT 20/40/80)
802.11n	6.5 Mbps a 300 Mbps (MCS0 - MCS15, HT 20/40)
802.11a	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
802.11b	1, 2, 5.5, 11 Mbps
802.11g	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps

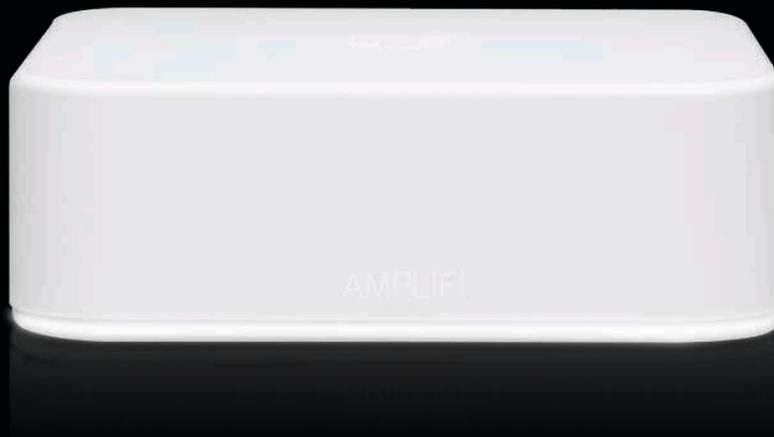


## Especificaciones de MeshPoint

Dimensiones	99,5 x 97,8 x 33,05 milímetros (3,92 x 3,85 x 1,30 ")
Peso	215 gramos (7.58 onzas)
Max. Poder TX	22 dBm
MIMO	2,4 GHz: 2x2, 5 GHz: 2x2
Velocidades	2,4 GHz: 300 Mbps, 5 GHz: 867 Mbps Wi-Fi /
Interfaz de red	Gigabit Ethernet (1) LAN
Max. El consumo de energía	9W
Protección ESD / EMP	± 24kV Aire / Contacto
Botones	Reiniciar
Antenas	(1) Antena de doble banda, polaridad única
Estándares de Wi-Fi	802.11ac
Ahorro de energía	Soportado
Seguridad inalámbrica	WPA2-PSK AES / TKIP
Temperatura de funcionamiento	14 hasta 131 ° F (-10 a 55 ° C) 5 a
Humedad de funcionamiento	95% sin condensación
Certificaciones	FCC, CE, IC

### Tasas de datos admitidas

802.11ac	De 13 Mbps a 866,7 Mbps (MCS0 - MCS9, VHT 20/40/80)
802.11n	6.5 Mbps a 300 Mbps (MCS0 - MCS15, HT 20/40)
802.11a	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
802.11b	1, 2, 5,5, 11 Mbps
802.11g	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps





### Soporte de chat global en vivo 24/7

Soporte de chat global en vivo 24/7 dentro de la aplicación AmpliFi y también en línea en [help.amplifi.com](http://help.amplifi.com)

Las especificaciones están sujetas a cambios. Los productos Ubiquiti se venden con una garantía limitada descrita en: [www.ubnt.com/support/warranty](http://www.ubnt.com/support/warranty)

La garantía limitada requiere el uso de arbitraje para resolver disputas de forma individual y, cuando corresponda, especificar el arbitraje en lugar de juicios con jurado o acciones colectivas. © 2018 Ubiquiti Networks, Inc. Todos los derechos reservados. Ubiquiti, Ubiquiti Networks, el logotipo de Ubiquiti U, ULabs, el logotipo de ULabs, AmpliFi y Faster, Whole-HomeWi-Fi son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Ubiquiti Networks, Inc. en los Estados Unidos y en otros países. App Store es una marca de servicio de Apple Inc., registrada en EE. UU. Y otros países. Android, Google, Google Play, el logotipo de Google Play y otras marcas son marcas comerciales de Google LLC. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.



[www.amplifi.com](http://www.amplifi.com)