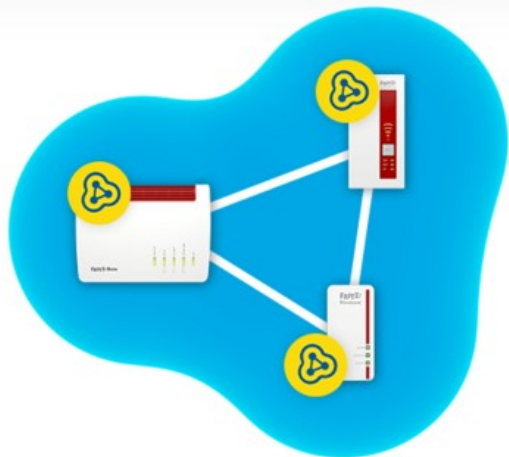


Tecnología Mesh



WiFi Mesh con FRITZ!

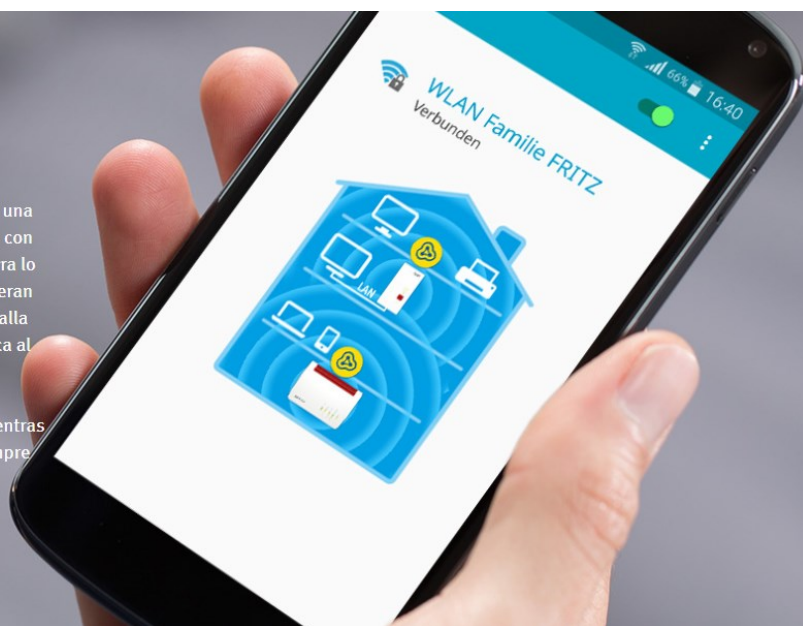
Para garantizar que los vídeos, la música y las fotos de la red doméstica lleguen a la última esquina de cada estancia, el FRITZ!Box 4020 utiliza WiFi Mesh. Los dispositivos FRITZ! trabajan en una sola red, intercambian información entre ellos y mejoran el rendimiento de todos los dispositivos inalámbricos.

Con Mesh puede disfrutar fácilmente de navegación, vídeo o juegos siempre con alta velocidad. ¡TV en impresionante calidad HD y su música favorita están ahora esperándole y no al revés!

Mesh – ¿Qué significa exactamente?

A veces, una sola red WiFi no es lo suficientemente potente para una vivienda. Es posible que en algunas habitaciones la señal llegue con menos intensidad o incluso con interrupciones. Con Mesh se logra lo siguiente: varios dispositivos distribuidos por las estancias generan varias redes WiFi y las unen en una única red semejante a una malla (en inglés: mesh). Resulta muy práctico, ya que la red inalámbrica al completo solo tiene un nombre y una contraseña.

Con Mesh podrá disfrutar fácilmente de la máxima velocidad mientras navega, reproduce vídeos o disfruta de sus juegos en línea, siempre sin cables y hasta el último rincón de cada una de las estancias.



Mesh: mucho que descubrir



WiFi Mesh Steering

Dirige los dispositivos WiFi de forma automática al punto de acceso inalámbrico que tenga la mejor señal y a la banda de frecuencia más potente.



Cross Band Repeating

Los repetidores FRITZ!WLAN Repeater utilizan la frecuencia inalámbrica que ofrezca la conexión más rápida.



Optimización de IPTV y streaming

Permite disfrutar de contenido musical y audiovisual sin interrupciones



Beamforming

Las antenas emiten una señal en la dirección exacta hacia donde se encuentran los terminales para conseguir mayor alcance y velocidad



FRITZ!Box 4040



REF 20002767

Solución ideal para iniciar la conexión doméstica con cualquier módem de cable o DSL o con una terminal de fibra óptica. El módem se puede conectar con facilidad a través del puerto WAN Gigabit. Ya que es compatible con módems 4G/3G, se puede utilizar con más flexibilidad. Con Gigabit Ethernet de alta velocidad y los puertos USB, el 4040 apuesta consecuentemente por una red doméstica de alta velocidad.

FRITZ!Box 3490



REF 20002709

Utiliza dos redes inalámbricas de forma simultánea, el FRITZ!Box 3490 es el punto de acceso perfecto para cualquier ordenador, smartphone o tablet. Máxima velocidad WiFi AC + N con hasta 1.300 Mbps, 4 LAN Gigabit y dos puertos USB 3.0, que satisface las expectativas de los más exigentes

FRITZ!Box 4020



REF 20002744

Estará perfectamente equipado para acceder al gran mundo de las conexiones inalámbricas. Puede adaptar el 4020 como simple router WiFi de forma flexible en cualquier módem DSL o de cable. De este modo podrá disfrutar, sobre todo, de su eficiencia energética y de las actualizaciones gratuitas de FRITZ!OS.

FRITZ!Box 7430

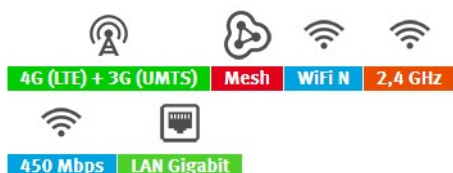


REF 20002740

Se conectará con rapidez a la red de su hogar desde su conexión de IP. Gracias a la última tecnología WiFi conseguirá un alcance y una velocidad considerablemente mayores. El servidor multimedia y el puerto USB hacen del FRITZ!Box 7430 la centralita multimedia ideal. La completa centralita para una conexión basada en IP, así como el contestador automático y la función de fax satisfacen todas sus necesidades de comunicación.



FRITZ!Box 6820 LTE



REF 20002843

Pequeño y compacto, el FRITZ!Box 6820 se adapta a cualquier situación. Sin importar la calidad de la cobertura de la red, el 6820 alcanza en todo momento la velocidad óptima, ya sea en redes 3G o 4G. Gracias a la tecnología LAN Gigabit, la música y los vídeos se pueden distribuir a una velocidad supersónica en la red doméstica. Además, la diversión está garantizada gracias al WiFi N de alta velocidad, que permite navegar por Internet sin cables desde la tablet y los demás dispositivos.



FRITZ! Power line 540E set



REF 20002755

podrá integrar fácilmente sus dispositivos en su red doméstica a través de la toma de corriente. Alcanzará velocidades ultrarrápidas de hasta 1.200 Mbps con el puerto LAN Gigabit y no tendrá la necesidad de utilizar cables adicionales. Gracias a su red WiFi integrada, otros dispositivos sin conexión por cable también podrán acceder a su red doméstica.



FRITZ! Fon C5



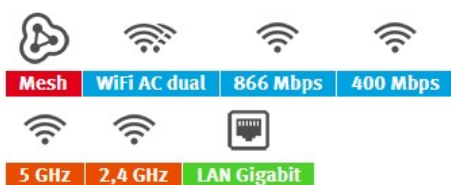
REF 20002749

El FRITZ!Fon C5 convence por la elegancia de su diseño y la sorprendente versatilidad de sus funciones: telefonía HD, integración completa en la red doméstica, así como funciones para música y domótica, ofrecen el mejor entretenimiento en el sentido más auténtico de la palabra.

- Teléfono inalámbrico (DECT) para telefonía fija o por Internet.
- El complemento ideal para todos los modelos de FRITZ!Box con base DECT.
- Soporta telefonía HD para un sonido natural.
- Nuevo diseño con un aspecto elegante.
- Botones de control del volumen para mayor comodidad.



FRITZ! Wlan Repeater 1200



REF 20002886

El FRITZ!Repeater 1200 amplía el alcance inalámbrico de su red doméstica de forma rápida y sencilla. A pesar de su diseño compacto, cuenta con dos unidades de radio. Gracias a la tecnología WiFi Mesh, todos los dispositivos se conectan cómodamente a las bandas de 5 y de 2,4 GHz. Además, el FRITZ!Repeater 1200 tiene un puerto LAN Gigabit



FRITZ! Wlan Repeater 1750



REF 20002712

Permite conexiones WiFi estables y rápidas con velocidades de hasta 1.300 Mbps en la banda de 5 GHz y hasta 450 Mbps en la de 2,4 GHz. El puerto LAN Gigabit permite integrar en la red doméstica dispositivos de red sin WiFi. El repetidor es adecuado para su uso en tomas de corriente habituales de 230 voltios. Los cinco indicadores LED de la intensidad de señal muestran la potencia de la señal WiFi en la ubicación elegida.