



FRITZ!WLAN Repeater N/G

Maggiore portata per tutte le reti WLAN

Con FRITZ!WLAN Repeater N/G potete ampliare la portata della vostra rete WLAN semplicemente premendo un pulsante, indipendentemente dallo standard WLAN che utilizzate (802.11n/g/b/a)

La sua forma compatta permette di utilizzarlo praticamente con ogni presa, senza che siano necessari cavi o un sistema di fissaggio speciale. FRITZ!WLAN Repeater N/G si adatta perfettamente ai prodotti WLAN della gamma FRITZ!Box. Si installa con estrema semplicità via Wi-Fi Protected Setup (WPS). Per ampliare la portata WLAN dei prodotti già compatibili con WPS come FRITZ!Box 7390 e 7270, basta premere un pulsante. La configurazione su tutti gli altri punti di accesso è facilitata, oltre che da WPS, da un assistente basato su browser. Attraverso il browser Internet, inoltre, si comanda comodamente il ripetitore.

Se usato come ripetitore dual band, consente di trasmettere su 2,4 GHz o, in alternativa, nella banda a 5 GHz, poco usata fino ad ora.

La codifica radio WPA2 integrata, inoltre, fornisce la sicurezza adeguata quando si naviga senza fili.

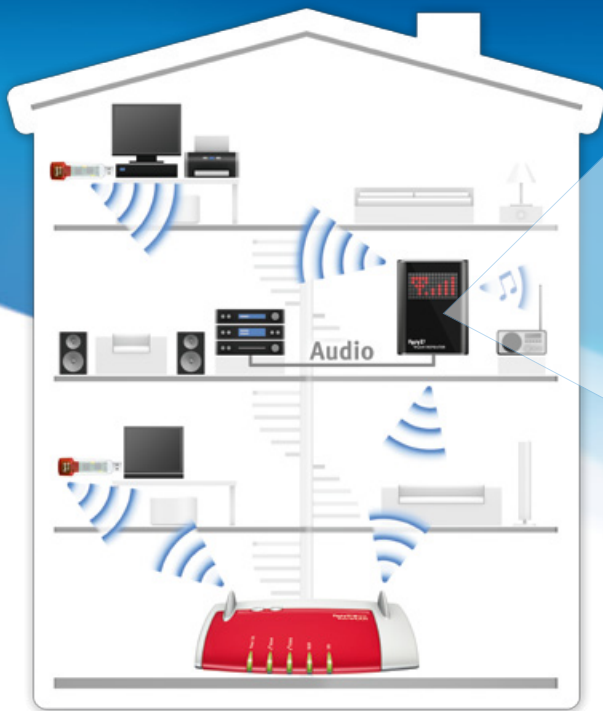
Ma questo ripetitore ha anche altre qualità. Grazie alla porta audio integrata (analogica/digitale), tutti i contenuti audio si possono trasferire dal computer o dallo smartphone ad un impianto stereo (UPnP Renderer). In più, con il minitrasmettitore UKW integrato si riproducono tutti i podcast radio in commercio, gli MP3 e le stazioni radio che trasmettono sul web. È possibile selezionare fino a 20 stazioni radio web e impostarle direttamente sul display o sul browser. Attraverso lo smartphone o il Media Player 12 di Windows 7, il ripetitore riproduce contenuti audio o la musica del media server del FRITZ!Box (funzione UPnP Renderer).

Highlight in sintesi

- amplia in modo semplice e rapido la portata della rete WLAN
- configurazione semplice mediante pulsante (WPS) o con l'ausilio di un assistente
- compatibile con tutti i router WLAN di uso comune (standard radio 802.11n/g/b/a)
- WLAN supportata per usare a scelta le connessioni a 2,4 GHz o a 5 GHz (dual band)
- applicazione della codifica WLAN (WPA2, WPA, WEP)
- connessione audio con l'impianto stereo/la radio
- comando a distanza della riproduzione musicale sul ripetitore mediante PC o smartphone (UPnP Renderer)
- configurazione sul ripetitore della radio via Internet e pratico cambio di stazione sul display
- forma compatta, utilizzabile praticamente con tutte le prese
- assistente software per una configurazione semplice: www.avm.de/en/repeater

FRITZ!WLAN Repeater N/G: il pluripremiato





FRITZ!WLAN Repeater N/G amplia in modo semplice e sicuro la portata della vostra rete WLAN facendo dell'ascolto un nuovo piacere.

Installazione facile: è perfetto insieme al FRITZ!Box

FRITZ!WLAN Repeater N/G si adatta perfettamente ai prodotti WLAN della gamma FRITZ!Box e si installa facilmente via WPS (Wi-Fi Protected Setup). Per ampliare la portata WLAN dei prodotti già compatibili con WPS come FRITZ!Box 7390 e 7270, basta premere un pulsante. Tutti gli altri router WLAN e i router senza funzione WPS integrata si configurano con l'ausilio di un pratico assistente di installazione (disponibile all'indirizzo <http://www.avm.de/en/repeater>).

L'alternativa è: cercare, trovare e collegare

FRITZ!WLAN Repeater N/G è rapido da usare anche senza WPS: dopo averlo collegato alla presa, collegatelo alla rete WLAN con il nome FRITZ!WLAN Repeater N/G. Per fare ciò, digitate la chiave WPA o WPA2 00000000 (8 volte lo zero). Una volta avvenuta la registrazione sul FRITZ!WLAN Repeater N/G, aprite il browser Internet e digitate fritz.repeater nella barra degli indirizzi. L'assistente del FRITZ!WLAN Repeater N/G vi guida attraverso tutti i passi successivi della configurazione iniziale.

Multimedia dalla presa di rete

Grazie alle porte audio (digitale/analoga), il FRITZ!WLAN Repeater N/G è in grado di trasmettere ad un impianto stereo, con l'ausilio di un cavo, i contenuti audio di vostra scelta (musica, radio web). Possono fungere da sorgente audio un programma Windows (ad esempio Windows Media Player) o uno smartphone con funzione di punto di controllo UPnP. Il mini trasmettitore integrato UKW (FM transmitter) consente di trasformare ogni radio UKW in commercio in un ricevitore per contenuti audio (ad esempio raccolta musicale). Anche la radio web si può riprodurre senza fili con qualità stereo a corta distanza.

Caratteristiche tecniche

WLAN

- amplia la portata di una rete WLAN
- supporta tutte le reti radio WLAN: 802.11n (300 Mbit/s*), 802.11g/a (54 Mbit/s) e 802.11b (11 Mbit/s)
- banda di frequenza a 2,4 GHz (conforme a 802.11n/g/b) oppure 5 GHz (conforme a 802.11n/a)
- codifica conforme a WPA2, WPA, WEP-128 e WEP-64

Multimedia

- mini trasmettitore UKW integrato (FM transmitter 87,5-108 MHz)
- uscita audio via S/PDIF ottica (digitale) e presa jack 3,5 mm stereo (line-out)
- riproduzione di contenuti audio del PC (funzione di ponte audio oppure UPnP Renderer)

Installazione e impiego

- configurazione semplice via WPS integrato (Wi-Fi Protected Setup), con l'ausilio dell'assistente oppure manuale (per informazioni al riguardo consultare www.avm.de/en/repeater)
- impiego tramite display LED a sfioramento (LED) che segnala collegamento e attività
- compatibile con tutti i modelli FRITZ!Box WLAN e con qualsiasi altro router WLAN (WDS non richiesto)
- funziona con ogni presa 230 V (tipo CEE 7/4)

Requisiti di sistema

Per il funzionamento come ripetitore WLAN:

- punto di accesso WLAN/client conforme a IEEE 802.11n, g, b oppure a
- presa 230 V
- punto di accesso WLAN con assegnazione automatica di indirizzi IP (DHCP)
- inoltro di protocolli basati su IPv4/Address Resolution Protocol

Per la messa in funzione con assistente software o output audio:

- Windows 7, Windows Vista oppure Windows XP a partire da SP2
- accesso a Internet

Assistenza

Rientrano fra le prestazioni della AVM esaurienti portali di servizio sui prodotti, aggiornamenti regolari e gratuiti e il pluripremiato servizio di assistenza via e-mail.

Prodotti molto raccomandati

La stampa specializzata ha premiato ripetutamente i prodotti FRITZ! per la loro facilità d'uso e per l'alto standard di sicurezza che offre la casa.

* Valore lordo. La velocità effettiva dei dati è al di sotto dei valori indicati.

© 2012 Tutti i contrassegni utilizzati (come nomi dei prodotti, logotipi e identificatori aziendali) sono protetti per il rispettivo titolare. I contrassegni come AVM, FRITZ! e FRITZ!Box sono marchi protetti dell'azienda AVM GmbH. La tecnica radio di questo dispositivo è prevista per l'impiego in tutti i paesi della UE, in Svizzera, Norvegia e Islanda. In Francia ne è consentito l'impiego solo negli ambienti chiusi.