

## Premium PowerPack

# FRITZ!Box 6670 Cable + FRITZ!WLAN Repeater 1200 AX



### Für flotten Spaß und smartes Heimnetz

Dank des neu integrierten Internetstandards WLAN BE (Wi-Fi 7) mit Multi-User-MIMO und einem 2,5-Gigabit-LAN-Port ist die Fritz!Box 6670 Cable eine zuverlässige Zentrale für Ihr Heimnetz. Die Besonderheit des neuen WLAN-Standards: Er ist dahingehend perfektioniert, eine Vielzahl an Geräten parallel ins Heimnetz zu integrieren. So können all Ihre Geräte zu Hause jederzeit und überall problemlos nutzen.

Der leistungsstarke Mediaserver streamt Bilder, Filme und Musik im gesamten Heimnetz, unabhängig davon, ob die Daten lokal oder in der Cloud abgelegt sind.

FRITZ!WLAN Repeater 1200 AX ist die perfekte Ergänzung zur FRITZ!Box Cable 6670. Der FRITZ!WLAN Repeater erhöht besonders einfach und effizient die Reichweite vorhandener Funknetze. Er ist damit die ideale Lösung für mehr WLAN im ganzen Haus.

### Highlights auf einen Blick

- Neueste WLAN 7 - Technologie für mehr Bandbreite und noch größere Reichweite
- Auch unterwegs sicher auf Daten zugreifen
- Erhöht schnell und einfach die Reichweite der WLAN-Netze
- Übernahme der WLAN-Verschlüsselung (WPA2)
- WPS – einfache und sichere WLAN-Einrichtung per Knopfdruck

www.kabelplus.at  
0800 800 514

## Technische Features FRITZ!Box 6670 Cable

### Anschlüsse

- WLAN 7 - Router mit integriertem Kabelmodem
- Bis zu 6 Gigabit/s nach neuestem Übertragungsstandard DOCSIS 3.1 (abwärtskompatibel zu EuroDOCSIS 3.0)
- 1 x 2,5-Gigabit-LAN-Anschluss
- 4 x 1-Gigabit-LAN-Anschluss
- WLAN BE (Wi-Fi 7) bis 2.880 MBit/s (5 GHz) und 688 MBit/s (2,4 GHz)
- 2 x 2 WLAN AX (Wi-Fi 7) mit Multi-User-MIMO
- 1 USB-2.0-Anschlüsse für Speicher und Drucker
- Integrierte DECT-Basis für bis zu 6 Schnurlostelefone
- 1 a/b-Port (TAE/RJ11) für analoge Telefone, Anrufbeantworter und Fax

### Internet

- Internet über Kabel am DOCSIS 3.1/EuroDOCSIS 3.0-Kabelanschluss
- Integriertes DOCSIS 3.1/EuroDOCSIS 3.0-Kabelmodem für bis zu 6 Gigabit/s Downstream-Geschwindigkeit
- Leistungsfähiger WLAN-Router mit Firewall/NAT, DHCP-Server, DynDNS Client, UPnP
- Unterstützung von IPv6
- Full-Band Capture Tuner
- Stateful Packet Inspection Firewall mit Portfreigabe
- Sicherer Fernzugang über das Internet mit VPN (IPSec)

### WLAN

- 2 x 2 WLAN BE (Wi-Fi 7) mit Multi-User-MIMO
- WLAN-Funknetze nach 802.11be (bis 2.880 MBit/s brutto; 5 GHz und bis 688 MBit/s brutto; 2,4 GHz)
- WLAN BE (Wi-Fi 7) für gleichzeitigen Einsatz im 2,4-GHz- und 5-GHz-Frequenzband
- Kompatibel zu WLAN 802.11ac, n, g und a
- Vergrößert das Heimnetz mit WLAN Mesh – mehrere WLAN-Zugangspunkte einfach zu einem intelligentem System zusammenfassen (ab FRITZ!OS 6.90). Mehr Infos: [avm.de/mesh](http://avm.de/mesh)
- Ab Werk sicher mit aktivierter WPA2-Verschlüsselung, WPA3 ist zusätzlich verfügbar
- AVM Stick & Surf: automatisch sicher und kabellos surfen
- WiFi Protected Setup (WPS)
- WLAN-Gastzugang – sicheres Surfen für Freunde und Besucher
- WLAN-Autokanal: automatisierte Suche nach einem störungsfreien WLAN-Funkkanal
- WLAN Eco für optimale Leistung bei minimalem Stromverbrauch
- Integriert iPhones und Android-Smartphones über WLAN in das Heimnetz

### Geräteeigenschaften

- Abmessungen (B x T x H): 254 x 191 x 63 mm
- Tisch- oder Wandmontage möglich

## Technische Features FRITZ!WLAN Repeater 1200 AX

### Leistungsmerkmale

- Vergrößert die Reichweite eines WLAN-Netzes
- WLAN 802.11ax mit bis zu 2.400 Mbit/s für schnelle kabellose Verbindungen
- WLAN 802.11n mit bis zu 600 Mbit/s
- Frequenzband 5 GHz und 2,4 GHz, gleichzeitig
- Gigabit-LAN-Anschluss: Verbundene Geräte (Computer, Drucker, Audio-Video-Zuspieler u.a.) erhalten WLAN-Funktion
- Lässt sich alternativ per Kabelverbindung an einen Router anschließen (LAN-Brücke)
- Verschlüsselung mit WPA2
- Sichere WLAN-Einrichtung per Knopfdruck über WPS (Wi-Fi Protected Setup)
- Für den Einsatz an gängigen 230V-Steckdosen geeignet
- Browser- und Software-Assistent für einfache Einrichtung
- Anzeige für Verbindungsqualität und Status
- Unterstützt das Internetprotokoll IPv6

### Einfache Installation

- Perfekt abgestimmt auf alle FRITZ!Box Modelle
- Installation einfach per Tastendruck über WPS (Wi-Fi Protected Setup)
- Bequeme Einrichtung mit Installationsassistenten
- Komfortable Bedienung über browserbasierte Benutzeroberfläche (<http://fritz.repeater>)

### Anschlüsse und Schnittstellen

- Anbindung ans Stromnetz mit 230V, 50 Hz an Steckdose (Euro-Stecker, EN 50075)
- WLAN-Access Point: 802.11ax (2.400 Mbit/s), 802.11n (600 Mbit/s)
- WLAN: 5 GHz, 2,4 GHz
- 1x Gigabit-Netzwerk-Anschluss (10/100/1000 Mbit/s)