

Premium MESH-SET

**FRITZ!Box Cable 6670
+ FRITZ!Repeater 3000 AX**

**nur 6,90
pro Monat***



Schnelles Heimnetz und mehr WLAN in Sekundenschnelle

Dank des neu integrierten Internetstandards WLAN AX (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!Repeater 3000 AX ist die perfekte Ergänzung zur FRITZ!Box 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.

www.kabelplus.at
0800 800 514

Highlights auf einen Blick

- Maximale WLAN-Leistung dank intelligenter Nutzung von drei Funkeinheiten (2x5GHz und 1x2,4 GHz)
- Optimale Anbindung an Fritz!Box über eigenes 5 GHz-Band
- 2x Gigabit LAN-Anschluss
- Erhöht schnell und einfach die Reichweite der WLAN-Netze
- Übernahme der WLAN-Verschlüsselung (WPA2)
- Einfach und schnell eingerichtet dank WPS



Technische Features FRITZ!Box 6670 Cable

Ansschlüsse

- 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 AX (Wi-Fi 6) 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 Schnurlosetelefone
- 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 AX (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 intelligenten System zusammenfassen (ab FRITZ!OS 6.90). Mehr Infos: 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

Geräteeigenschaften

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

Technische Features FRITZ!Repeater 3000 AX

Leistungsmerkmale

- WLAN-Mesh-Repeater für höchste Leistungsansprüche
- Vergrößert das Heimnetz mit WLAN Mesh – mehrere WLAN-Zugangspunkte einfach zu einem intelligenten System zusammenfassen
- 3 WLAN Funkeinheiten: 2400 Mbit/s + 1200 Mbit/s (5 GHz) und 600 Mbit/s (2,4 GHz) für die optimale Versorgung vieler WLAN-Geräte
- 2x 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 (802.11i), zusätzlich WPA3 Transition Mode (im Modus LAN-Brücke)
- Kompatibel zu allen gängigen WLAN-Routern
- Sichere WLAN-Einrichtung per Knopfdruck über WPS (Wi-Fi Protected Setup)
- 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)
- Komfortable Bedienung über browserbasierte Benutzeroberfläche (<http://fritz.repeater>)

Ansschlüsse und Schnittstellen

- Anbindung ans Stromnetz mit mitgeliefertem Netzteil 230V, 50Hz
- WLAN-Access Point: 802.11ax (2.400 Mbit/s)
- WLAN: 2x 5 GHz, 2,4 GHz
- 2x Gigabit-Netzwerk-Anschluss (10/100/1000 Mbit/s)