

Premium PowerPack

FRITZ!Box 7590 AX + FRITZ!WLAN Repeater 1200 AX



Für flotten Spaß und smartes Heimnetz

Ausgestattet mit leistungsstarker Hardware und modernsten Technologien verbindet FRITZ!Box 7590 AX Computer, Smartphones, Tablets und vieles mehr sicher mit dem Internet!

Mit neuem WLAN AC erreicht FRITZ!Box 7590 AX spektakuläre Gigabit-Geschwindigkeiten bis 2.400 MBit/s im kabellosen Heimnetz. Weitere Highlights sind 4x GBit/s-LAN-Ports bzw. hohe Datendurchsätze auch über größere Entfernungen rund um die FRITZ!Box 7590 AX.

FRITZ!WLAN Repeater 1200 AX ist die perfekte Ergänzung zur FRITZ!Box 7590 AX. 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

- Neueste WLAN-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, WPA3)
- WPS – einfache und sichere WLAN-Einrichtung per Knopfdruck

Technische Features FRITZ!Box 7590 AX

Router-Funktionen

- Router mit Firewall/NAT, DHCP-Server, DynDNS-Client, UPnP AV
- Routerbetrieb auch mit Kabelmodem, Glasfaseranschluss oder Mobilfunk-Stick (LTE/UMTS/HSPA)
- Unterstützt IPv6 für Internet, Heimnetz und Telefonie
- Stateful Packet Inspection Firewall mit Portfreigabe für sicheres Surfen
- Sicherer Fernzugang über das Internet mit VPN (IPSec)
- Nutzung bestehender Internetverbindungen via LAN und WLAN

Telefonie-Funktionen

- Telefonanlage mit DECT-Basis für bis zu 6 Schnurlostelefone
- Verschlüsselte Sprachübertragung ab Werk
- 2 a/b-Ports (wahlweise TAE/RJ11) zum Anschluss von analogen Telefonen, Anrufbeantworter und Fax
- Unterstützt HD-Telefonie für ein natürliches Klangbild
- DECT Eco: Funkabschaltung für höchste Ergonomie
- 5 integrierte Anrufbeantworter inklusive E-Mail-Weiterleitung (voice to mail)
- Rufumleitung, interne Rufe, Dreierkonferenzen, Vermitteln
- Rufnummernsperre, Weckruf, Babyfon, VIP-Rufe und Klingelsperre
- Internettelefonie SIP-konform nach RFC 3261
- Anmeldung von IP-Telefonen (LAN/WLAN) nach SIP-Standard
- FRITZ!App Fon für Festnetztelefon mit dem Smartphone

WLAN-Funktionen

- 4 x 4 Multi-User-MIMO
- WLAN AX (bis 2.400 MBit/s brutto, 5 GHz) und N (bis 800 MBit/s brutto, 2,4 GHz)
- Kompatibel zu WLAN 802.11g und a
- Vergrößert das Heimnetz mit WLAN Mesh
- Ab Werk sicher mit aktivierter WPA2-Verschlüsselung, WPA3/2 Transition Mode verfügbar
- Wi-Fi Protected Setup (WPS)
- WLAN über Tastatur und angeschlossene Telefone an- und abschaltbar
- 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

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)