

FRITZ!Box 3390



Flexibles WLAN und schnelles Internet

FRITZ!Box 3390 vernetzt blitzschnell PC, Tablet, Smartphone und andere netzwerkfähige Geräte mit High-Speed-WLAN und sorgt für eine rasante Internetverbindung mit schnellem VDSL - ideal für vernetzte Anwendungen wie IPTV, Video on Demand oder Mediastreaming.

Zwei unabhängige WLAN-Netze mit jeweils 450 MBit/s ermöglichen simultane Dualband-Verbindungen im 2,4- und 5 GHz Band – für doppelte Performance, mehr Reichweite und Flexibilität bei der Funkübertragung auch bei größeren Entfernungen. Durch das automatische Abtasten der Frequenzbänder wird stets die optimale Frequenz für die Verbindung gewählt. Darüber hinaus werden potenzielle Störquellen erkannt und bei der Kanalwahl automatisch ausgeschlossen.

FRITZ!OS rundet mit zahlreichen Funktionen für Internet und Netzwerk das Ausstattungspaket ideal ab. Dazu gehören MyFRITZ!, VPN, WLAN-Nachtschaltung, Kindersicherung, Firewall und vieles mehr. Und dank der Anbindung von iPhone oder Android-Smartphones über WLAN kann man im Heimnetz auch mit dem Mobiltelefon über das Internet telefonieren.



Highlights auf einen Blick

- Integriertes VDSL- und ADSL2+-Modem
- Dual-WLAN N mit bis zu 450 MBit/s für den gleichzeitigen 2,4-GHz- und 5-GHz-Einsatz
- 4x Gigabit-LAN für PC, Spielekonsole und mehr
- 2x USB 2.0 für Drucker, Speicher und UMTS-Stick im Netzwerk
- Mediaserver für Musik, Bilder und Filme im Heimnetz
- NAS-Funktionalität (FTP, SMB, UPnP AV)
- FRITZ!OS mit MyFRITZ!, WLAN-Gastzugang, Cloud-Kontakten und mehr
- Integriert iPhone und Android-Smartphones über WLAN in das Heimnetz und ermöglicht Internettelefonie
- Einfaches Einrichten über Browseroberfläche



DSL/VDSL



für DSL ohne
Telefonanschluss

USB 2.0



Drucker,
Speichermedien

USB 2.0



UMTS-/HSPA-Modem
und USB-Geräte

4 x Gigabit



LAN, 1 GBit/s, PC,
Spielekonsole, Netzwerk



WLAN 2,4 GHz und 5 GHz



Notebook, PC, Smartphone,
Video-/TV-Streaming

Technische Features

Router-Funktionen

- WLAN-Router mit Firewall/NAT, DHCP-Server, DynDNS-Client, UPnP
- DSL-Modem für ADSL (6 MBit/s), ADSL2+ (16 MBit/s) u. VDSL (100 MBit/s)
- Routerbetrieb auch an Kabel- oder Glasfasermodem oder mit UMTS-Stick (UMTS/HSPA)
- Vollständige Unterstützung von IPv6 im Heimnetzwerk und Internet
- Betriebssystemunabhängiges Einrichten im Browser ermöglicht Einsatz mit Windows-, MacOS-, Linux- und weiteren Computern
- Stateful Packet Inspection Firewall mit Portfreigabe für sicheres Surfen im Internet
- Sicherer Fernzugang über das Internet mit VPN (IPSec)

WLAN-Funktionen

- WLAN-Funknetze nach 802.11n (bis 450 MBit/s* je Frequenzband, 3x3 MIMO), abwärtskompatibel zu WLAN 802.11g, b und a
- Dual-WLAN N für den gleichzeitigen 2,4-GHz- und 5-GHz-Einsatz
- Ab Werk sicher dank aktivierter WPA2-Verschlüsselung
- AVM Stick & Surf: automatisch sicher und kabellos surfen
- WLAN-Taster (manuelles Ein-/Ausschalten von WLAN)
- Wi-Fi Protected Setup (WPS) für besonders einfache & sichere WLAN-Verbindungen per Knopfdruck (WPS-Taste) oder PIN
- WLAN-Gastzugang – sicheres Surfen für Freunde und Besucher
- Integriert iPhone und Android-Smartphones über WLAN in das Heimnetz und ermöglicht Internettelefonie
- WLAN-Eco für optimale Leistung bei minimalem Stromverbrauch

Mediaserver/NAS

- Integrierter Speicher (NAS)
- FRITZ!NAS – einfacher Zugriff über Browser auf alle Dateien im Netzwerk, unabhängig vom Speicherort
- Hi-Speed-USB 2.0 für Drucker und Speicher im Netz
- Mediaserver stellt UPnP-AV-kompatiblen Empfängern Musik, Bilder und Videos im Heimnetz zur Verfügung (SMB, FTP, UPnP AV)
- Unterstützt DLNA-fähige Geräte
- Leistungsstarker Prozessor für vernetzte Anwendungen wie IPTV, Video on Demand und Musikstreaming
- Sicherer Fernzugriff über das Internet auf gespeicherte Daten möglich

FRITZ!OS

- fritz.box: Übersichtliche Benutzeroberfläche – intuitiv über den Browser zu bedienen
- Mit MyFRITZ! von überall sicher auf die eigene FRITZ!Box zugreifen
- Bestehenden Internetzugang über LAN oder WLAN mitnutzen (Gastzugang)
- Wake on LAN per Internet
- WLAN-Telefonate im Heimnetz mit iPhone und Android-Smartphones
- Optimierte FRITZ!Box-Oberfläche für Smartphones und Tablets
- Übersicht im Heimnetz, Expertenmodus, Hilfefunktion mit Volltextsuche u. v. m.
- Neue Funktionen per kostenlosem Update: avm.de/fritzos

Anschlüsse und Schnittstellen

- VDSL- oder ADSL-Anschluss nach 1TR112/U-R2
- 4x Gigabit-Ethernet (10/100/1000 Base-T) für PC, Spielekonsole, Netzwerk, IP-Telefon
- WLAN N-Access-Point (IEEE 802.11n, g, b oder a für PC, Notebook, Tablet, Smartphone)
- 2x USB 2.0 für Drucker, Speicher, UMTS-Stick, Stick & Surf

Physikalische Eigenschaften

- Abmessungen (B x T x H): 226 x 159 x 47 mm
- Tisch oder Wandmontage möglich
- Durchschnittliche Leistungsaufnahme: 9-10 Watt

Garantie

AVM gewährt fünf Jahre Garantie auf FRITZ!Box 3390.

Service

Zu den Leistungen von AVM gehören umfangreiche Service-Portale zu den Produkten, regelmäßige und kostenfreie Updates und der mehrfach ausgezeichnete Support per Telefon-Hotline oder E-Mail.

* Bruttowert. Die tatsächlich erreichbare Nutzdatenrate liegt unter den angegebenen Werten.

© 2012 Alle genannten Kennzeichen (wie Produktnamen, Logos, geschäftliche Bezeichnungen) sind geschützt für den jeweiligen Inhaber. Kennzeichen wie AVM, FRITZ! und FRITZ!Box sind geschützte Marken der AVM GmbH. Die Funktechnik dieses Gerätes ist für die Verwendung in allen Ländern der EU, der Schweiz, Norwegen und Island vorgesehen. In Frankreich ist nur der Betrieb in geschlossenen Räumen zulässig.

136921 • Dezember 2012.03 • Abbildungen der Produkte ähnlich. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.