FRITZ!Box 7272 FRITZ!Box 7272

Vielfalt für Ihr Heimnetz

Mit gewohntem Komfort verbindet FRITZ!Box 7272 Computer, Smartphones, Tablets und andere netzwerkfähige Geräte untereinander im Heimnetz sowie mit dem Internet.

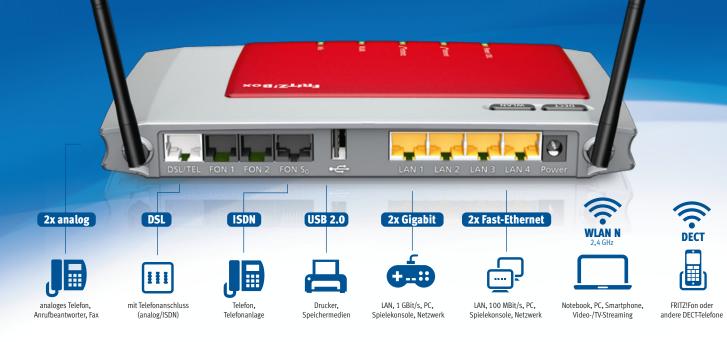
Neueste WLAN-Technologie sorgt dabei für noch mehr Reichweite und deutlich höhere Geschwindigkeit von bis zu 450 MBit/s. Ein leistungsstarker Prozessor und modernstes Platinendesign bilden die Basis für den Einsatz an praktisch jedem DSL-Anschluss und bieten die Plattform für vernetzte Anwendungen wie IPTV, Video on Demand oder Mediastreaming. Komplett mit Gigabit-Ethernet, USB-Anschluss, Telefonanlage inklusive DECT-Basis sowie Anrufbeantworter und Mediaserver werden alle Kommunikationswünsche erfüllt.

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. Über den Mediaserver sind gespeicherte Filme, Musik und Bilder auch bei ausgeschaltetem Computer im gesamten Netzwerk verfügbar.

Highlights auf einen Blick

- Integriertes ADSL-/ADSL 2+-Modem
- Für alle DSL-Anschlüsse bis zu 24 MBit/s
- WLAN N bis 450 MBit/s im 2,4-GHz-Band
- Telefonanlage für ISDN, IP und analog inkl.
 Anrufbeantworter und Faxfunktion
- DECT-Basis für bis zu 6 Schnurlostelefone
- 2x Gigabit-LAN und 2x Fast-Ethernet für PC, Spielekonsole und mehr
- 1x USB 2.0 für Drucker und Speicher (NAS)
- Mediaserver für Musik, Bilder und Filme im Heimnetz
- FRITZ!OS mit MyFRITZ!, WLAN-Gastzugang, Cloud-Kontakten und mehr
- Einfaches Einrichten über die Browseroberfläche





Technische Features

Router-Funktionen

- WLAN-Router mit Firewall/NAT, DHCP-Server, DynDNS-Client, UPnP
- DSL-Modem für ADSL (6 MBit/s), ADSL2+ (24 MBit/s)
- Routerbetrieb auch mit Kabel-/Glasfasermodem oder UMTS-Stick (UMTS/HSPA)
- Vollständige Unterstützung von IPv6 im Heimnetzwerk und Internet
- Betriebssystemunabhängiges Einrichten im Browser ermöglicht Einsatz mit Windows-, Mac OS- und Linux- sowie weiteren Computern
- Stateful Packet Inspection Firewall mit Portfreigabe für sicheres Surfen
- Sicherer Fernzugang über das Internet mit VPN (IPSec)

Telefonie-Funktionen

- Telefonanlage mit DECT-Basis für bis zu 6 Schnurlostelefone
- Verschlüsselte Sprachübertragung ab Werk
- ISDN-S₀-Bus zum Anschluss von ISDN-Telefonen/ISDN-Telefonanlage
- 2 a/b-Ports zum Anschluss von analogen Telefonen, Anrufbeantworter und Fax
- Unterstützt HD-Telefonie für ein natürliches Klangbild
- DECT-Eco für optimale Leistung bei minimalem Stromverbrauch
- 5 integrierte Anrufbeantworter inkl. Voice-to-Mail
- Faxempfang inkl. E-Mail-Weiterleitung (Fax-to-Mail)
- Umfangreiche TK-Funktionen wie 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
- Telefonie-App (WLAN) für Apple iPhone ab iOS 4, Google Android ab 2.1

WLAN-Funktionen

- WLAN-Funknetze nach 802.11n bis 450 MBit/s* im 2,4-GHz-Band, abwärtskompatibel zu WLAN 802.11g und b
- Ab Werk sicher mit aktivierter WPA2-Verschlüsselung
- AVM Stick & Surf: automatisch sicher und kabellos surfen
- WLAN-Taster (manuelles Ein-/Ausschalten von WLAN)
- Wi-Fi Protected Setup (WPS)
- WLAN-Gastzugang sicheres Surfen für Freunde und Besucher
- Integriert iPhone und Android-Smartphones über WLAN in das Heimnetz und ermöglicht Festnetz- und Internettelefonie
- Erweiterung der WLAN-Funkreichweite mittels Repeater-Funktion
- WLAN-Eco für optimale Leistung bei minimalem Stromverbrauch

Mediaserver/NAS

- FRITZ!NAS einfacher Zugriff über Browser auf alle Dateien im Netzwerk, unabhängig vom Speicherort
- Hi-Speed-USB 2.0-Anschluss 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 Mediastreaming
- 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

Smart-Home-Funktionen:

- Integration der intelligenten Steckdose FRITZ!DECT 200
- Manuell/automatisch schalten, aus Heimnetz/Internet
- FRITZ!DECT 200 misst den Energieverbrauch der angeschlossenen elektrischen Geräte

Anschlüsse und Schnittstellen

- ADSL-Anschluss mit wahlweise analogem oder ISDN-Festnetz nach 1TR112/U-R2
- Kompatibel zu Annex-J-Anschlüssen der Deutschen Telekom
- 2x Gigabit-Ethernet (10/100/1000 Base-T) und 2x Fast-Ethernet (10/100 Base-T) für PC, Spielekonsole, Netzwerk, IP-Telefon
- WLAN N-Access Point (IEEE 802.11n, g oder b) für PC, Notebook, Tablet, Smartphone
- USB 2.0 für Drucker, Speicher, UMTS-Stick, Stick & Surf
- DECT-Basisstation
- ISDN-S₀-Bus (RJ45) für ISDN-Telefone oder ISDN-Telefonanlage
- 2x a/b-Port (TAE, RJ11) für analoge Telefone, Anrufbeantworter und Fax

Physikalische Eigenschaften

- Abmessungen (B x T x H): 210 x 155 x 25 mm
- Tisch- oder Wandmontage möglich
- Durchschnittliche Leistungsaufnahme: 8-11 Watt

Garantie

AVM gewährt fünf Jahre Garantie auf FRITZ!Box 7272.

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.

© 2013 Alle genannten Kennzeichen (wie Produktnamen, Logos, geschäftliche Bezeichnungen) sind geschützt für den jeweiligen Inhaber. Kennzeichen wie AVM, FRITZI und FRITZIBox 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.

136611 • Mai 2013.01

Abbildungen der Produkte ähnlich. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

