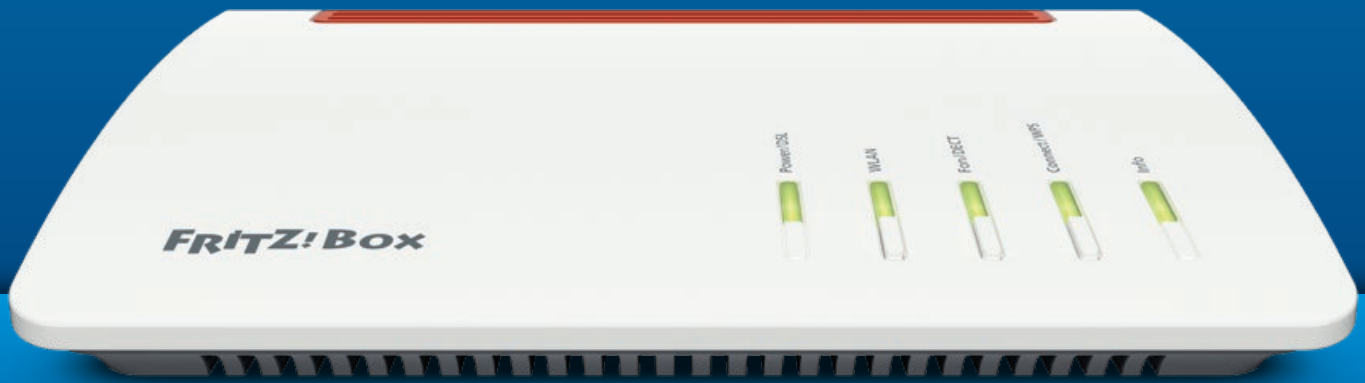
Neue Verbindungen

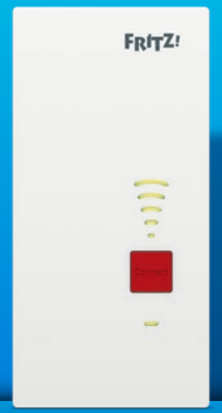


Der FRITZ!Faktor

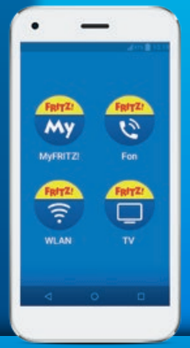
Das beste Heimnetz an jedem Anschluss

FRITZ! von AVM kombiniert auf einzigartige Weise intelligente Hard- und Software miteinander. Für hochwertige und leistungsstarke Produkte – einfach im Einsatz und für mehr Spaß bei der Kommunikation.

FRITZ! ist der perfekte Partner für Ihr Heimnetz! Ausgepackt und sofort einsatzbereit mit einer beachtlichen Vielfalt an Funktionen und vom Start weg sicher. Blicken Sie mit FRITZ! entspannt in die Zukunft, denn Neues kommt einfach per Update zu Ihnen. So sind Sie bei Innovationen immer mit dabei.



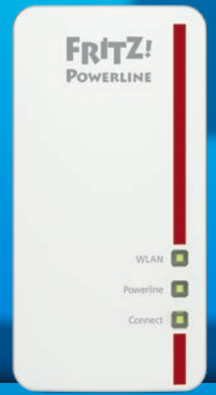
FRITZ!Repeater



FRITZ!App

FRITZ!WLAN Stick

FRITZ!DECT



FRITZ!Powerline

FRITZ!Fon

FRITZ!Box

Alles für das schnellste Heimnetz

Die FRITZ!Box ist perfekt für jeden Anschluss.
Außergewöhnlich innovativ und leistungsstark – für das schnellste Heimnetz aller Zeiten!

Von Grund auf zukunftsweisend entwickelt, bietet sie über alle Schnittstellen beeindruckende Leistung und Geschwindigkeit. Dank leistungsstarker Hardware sorgt FRITZ!Box in jeder Situation für eine rasante Datenübertragung. Für vollen Komfort mit einem Plus an Leistungsumfang nach allerneuesten Standards.

Egal an welchem Anschluss!

FRITZ!Box – vielfach ausgezeichnet

E-MEDIA EDITOR'S BEST 01/19 · DER GOLDENE COMPUTER Computer Bild · PC WELT Test-Sieger 10/2018 FRITZ!Box 7590 · EUROPEAN HARDWARE AWARDS 2019 BEST ROUTER AVM FRITZ!Box 7590 · GERMAN DESIGN AWARD WINNER 2018 · connect TESTSIEGER Fritzbox 6591 Cable Heft 2/2018 · Alles Beste Testsieger 04/2018 AVM FritzBox 7590 · SATVISION AVM FRITZ!Box 6591 Cable SEHR GUT 94,9 % · 5 x sehr gut 1 x gut Im Test: 5 Super-Vectoring-Router c't magazin für computer technik Heft 19/2018 · Computer Bild 22/2017 TESTSIEGER · PC go 7/19 TESTSIEGER

at.avm.de/fritzbox

High-Speed-WLAN

Damit Ihnen HD-Fernsehen, Gaming und Musik im Heimnetz richtig Spaß machen, setzt FRITZ!Box auf das intelligente WLAN Mesh. Alle FRITZ!-Geräte bilden dabei ein Netz und Sie genießen WLAN-Höchstgeschwindigkeit bis in den letzten Winkel.

Maximaler Telefonkomfort

All Ihre Telefone finden an der FRITZ!Box Anschluss. Und Sie bleiben auch unterwegs jederzeit über Anrufe und Sprachnachrichten informiert. Anrufbeantworter und Faxfunktion sorgen für das gewisse Extra.

Mit Sicherheit FRITZ!Box

Mit FRITZ!Box gehen Sie auf Nummer sicher! Das umfassende Sicherheitskonzept schützt Ihre Kommunikation. Es wird von uns ständig getestet und weiterentwickelt. Dank der kostenlosen Updates bleiben Sie so auf der sicheren Seite.

Ideal für Multimedia

Mit FRITZ!NAS und integriertem Mediaserver ist FRITZ!Box die ideale Multimediazentrale in Ihrem Heimnetz: Musik, Bilder und Filme sind überall sofort verfügbar. Atemberaubendes HD-Fernsehen und Ihre Lieblingsmusik warten jetzt auf Sie – und nicht umgekehrt.

DSL / Kabel / LTE
Für alle DSL- und Kabelanschlüsse sowie LTE

High-End-WLAN
Intelligentes WLAN mit Multi-User MIMO, bis 2.533 MBit/s

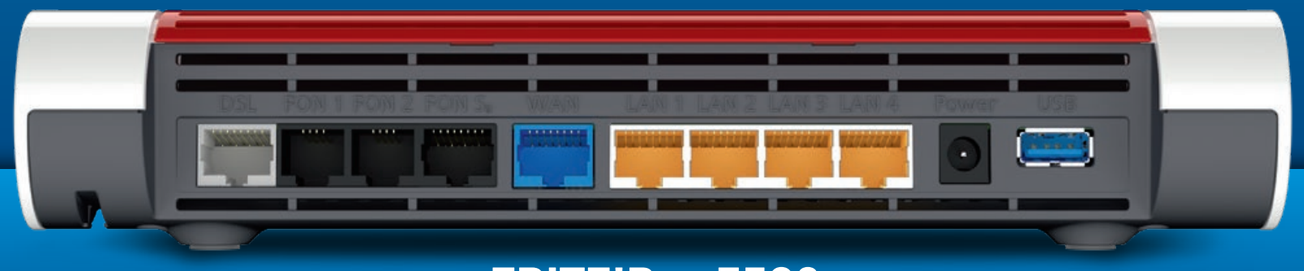
Netzwerk
4 x Gigabit-LAN
2 x USB 3.0

Telefon
Telefonanlage für IP, ISDN und analog

DECT-Basis
für 6 Schnurlostelefone inkl. Anrufbeantworter

FRITZ!OS
Mediaserver, NAS, MyFRITZ!, Smart Home und Auto-Update

WLAN MESH
at.avm.de/mesh



FRITZ!Box 7590

Für jeden Anschluss
Schnelles Internet für DSL, Kabel, LTE und Glasfaser.

Flexible Anschlussmöglichkeit
Einsatz auch mit UMTS-Stick oder hinter Glasfaser-/Kabelmodem

Intelligentes WLAN
1.733 MBit/s + 800 MBit/s und 4 x 4 Multi-User MIMO

Mehr Heimnetz mit WLAN Mesh
Mehrere FRITZ!-Produkte bilden ein intelligentes Netz und sorgen für optimales WLAN

Im Nu verbunden
Mit WPS neue WLAN-Geräte sicher per Knopfdruck verbinden

WLAN-Hotspot
Privater und sicherer WLAN-Gastzugang, komfortabel per WPS-Anmeldung

Telefonkomfort inklusive
Telefonanlage für IP-, ISDN- und Analog-Telefone inklusive Anrufbeantworter

Kabellose Freiheit mit DECT
Integrierte DECT-Basis für bis zu 6 Schnurlostelefone inkl. Komfortmerkmalen

Großes Sicherheitspaket
Firewall, Verschlüsselung für WLAN, DECT, VPN, Kindersicherung und mehr

Volles Programm mit FRITZ!OS
Übersichtliche Menüs, verständliche Assistenten, Expertenmodus – alles direkt im Browser

Das clevere Zuhause
Mit Smart Home Geräte und Heizkörper intelligent steuern. Auch von unterwegs.

Beste Unterhaltung
Leistungsstarker Mediaserver für Musik, Bilder und Filme im gesamten Heimnetz

Vergrößern Sie Ihr WLAN. Mit Mesh!

WLAN MESH
at.avm.de/mesh

WLAN zu Hause ist super! Gar nicht super finden wir es, wenn in einigen Zimmern der Empfang schwächer ist. Die Lösung in diesem Fall heißt: Mesh. Diese brandneue Technologie macht Folgendes: Mehrere verteilte Geräte erzeugen mehrere WLAN-Netze und fassen sie zu einem einzigen Netz zusammen – wie Maschen (engl.: mesh). Das gesamte WLAN hat praktischerweise nur noch einen Namen und ein Passwort. Mit Mesh genießen Sie also ganz einfach Höchstgeschwindigkeit beim Surfen, Video oder Gaming – nahtlos bis in den letzten Winkel jedes Zimmers. Und das Gute ist: Mit FRITZ! haben Sie Mesh schon zu Hause!*

- Ein WLAN für alle Geräte, gemeinsamer Name (SSID) und Netzwerkschlüssel
- Modulares System, leicht zu erweitern
- Verbindung mit einem Knopfdruck
- Optimiertes TV- und Videostreaming
- WLAN-Nachtschaltung
- Gemeinsamer WLAN-Gastzugang mit dem FRITZ!Hotspot
- Kindersicherung pro WLAN-Gerät mit individueller Surfzeit
- Zugriff und Steuerung auch von unterwegs
- Zentrales Update aller Geräte

at.avm.de/mesh

FRITZ!Fon

Das Telefon für die FRITZ!Box

Die perfekte Ergänzung zu allen FRITZ!Box-Modellen mit DECT-Basis. Voller Komfort und hohe Sprachqualität beim Telefonieren über Internet und Festnetz. Zudem überzeugt FRITZ!Fon mit seinen zahlreichen Internet- und Mehrwertdiensten wie E-Mail, dem Empfang von Internetradio sowie dem Abonnieren von News-Feeds und Podcasts.

Einzigartig: Per Update lässt sich das Schnurlostelefon kinderleicht um neue Funktionen erweitern.

FRITZ!Fon – vielfach ausgezeichnet

Computer Bild TESTSIEGER AVM FRITZ!Fon C5 · connect TESTSIEGER AVM Fritzfon C6 Heft 2/2019 · Inside handy Hardware Award 2016 AVM FRITZ!Fon C5 · 08 2014 com! professional Note: 1,5 AVM Fritzfon C4 · TECHNIK AWARD HARDWARE LUXX

at.avm.de/fritzfon

Ein wahres Organisationstalent
Übersichtliches Menü, Telefonbücher und Anrufbeantworter, Freisprechen

HD-Telefonie für besten Klang
Unterstützt HD-Telefonie für ein natürliches und makelloses Klangbild

DECT-Eco – logisch!
Funkleistung wird im Stand-by-Modus automatisch reduziert

Infotainment à la FRITZ!
E-Mails und RSS-Feeds lesen, Podcasts und Internetradio hören – alles direkt am FRITZ!Fon

Noch mehr Telefoniekomfort
Anklopfen, Anrufliste, Babyfon, Rufumleitung, Makeln, Weckruf und mehr

Bewegungsfreiheit beim Telefonieren
Bis zu 300 Meter Reichweite im Freien und 40 Meter in Gebäuden bei bester Verbindungsqualität

FRITZ!Fon C5

FRITZ!Fon C4

FRITZ!Fon M2

FRITZ!Repeater

Mehr WLAN in Sekundenschnelle

Mehr WLAN im ganzen Haus! FRITZ!Repeater erhöht besonders einfach und effizient die Reichweite vorhandener Funknetze. Moderne Funktechnologie sorgt für stabilen Empfang und hohe Bandbreite. Besonders einfaches Einrichten per Knopfdruck oder bequem über einen Assistenten.

Übersichtliche Benutzeroberfläche mit allen Funktionen – auch mit Smartphones, Tablets und Computern zu erreichen.

FRITZ!Repeater – vielfach ausgezeichnet

Smartphone SEHR GUT Fritz!Repeater 3000

SATVISION AVM FRITZ!Repeater 3000 SEHR GUT 92,5 % WLAN-Repeater – 05/2019 www.satvision.de

emedia November 2019 AVM FRITZ!Repeater 2400 ★★★★★ Testnote: Sehr gut

emedia November 2019 ★★★★★ AVM FRITZ!Repeater 2400 Testnote: Sehr gut

at.avm.de/fritzwlan

Mehr Reichweite mit schnellem WLAN
Erweitert das kabellose Heimnetz für jeden Bedarf

Alle Geräte verbunden
Bindet über den LAN-Anschluss auch Geräte ohne WLAN ins kabellose Heimnetz ein

Einfache Installation
Einfache und sichere WLAN-Einrichtung per Knopfdruck (WPS)

Mehr Heimnetz mit WLAN Mesh
Mehrere FRITZ!-Produkte bilden ein intelligentes Netz und sorgen für optimales WLAN

Schnelle und optimale Positionierung
LEDs und FRITZ!WLAN App informieren über Verbindungsstatus und Signalstärke

Überall zu Hause
Kompatibel zu allen gängigen WLAN-Routern und flexibel einsetzbar

FRITZ!Repeater 3000

FRITZ!Repeater 2400

FRITZ!Repeater 1200

FRITZ!Repeater 600

FRITZ!WLAN Stick

Verbindet Ihren Computer mit WLAN-Netzen

Schnelle und robuste WLAN-Verbindung zu FRITZ!Box oder anderen Routern.
Besonders einfache Installation mit einzigartiger Stick & Surf-Technologie.
Für den Betrieb am Computer sind keine speziellen Treiber erforderlich.
Unterstützt WPS für eine automatisch sichere Funkverbindung.

Für alle Funknetze geeignet
Schnelle Datenraten bis 866 MBit/s,
läuft im 2,4- oder 5-GHz-Band

Sicherheit
WLAN-Verschlüsselung
mit WPA2 (802.11i)

at.avm.de/fritzwlan

FRITZ!Repeater DVB-C

Volles Programm mit Gigabit-WLAN

TV-Empfang für Smartphone, Tablet und andere Geräte im Heimnetz – selbstverständlich auch in HD-Qualität! Inklusive Electronic Program Guide, Teletext, Tonspuren und Untertiteln. Zusätzlich mehr WLAN-Reichweite mit schnellem WLAN AC im 2,4- und 5-GHz-Band gleichzeitig. Optimal im Zusammenspiel mit FRITZ!App TV.

Kabel-TV im Heimnetz
Digitale Free-TV-Programme
auf PC, Smartphone, Tablet

Ultraschnelles WLAN
Dual-WLAN AC + N mit bis zu
1.300 + 450 MBit/s

at.avm.de/fritzwlan

FRITZ!Powerline

Heimnetz an jeder Steckdose

Die clevere Lösung für rasante Datenübertragung über die hausinterne Stromleitung. Im Handumdrehen wird so aus jeder Steckdose ein sicherer und schneller Netzwerkanschluss. Verbindet besonders energieeffizient FRITZ!Box, Computer, Drucker, Smart-TV, Hi-Fi-Anlage, Blu-ray-Player und andere netzwerkfähige Geräte.

Weitere Powerline-Adapter können jederzeit einfach und sicher per Tastendruck ins Heimnetz eingebunden werden.

FRITZ!Powerline – vielfach ausgezeichnet

PCgo 1/18 SEHR GUT

Computer Bild GUT NOTE 2.2 AVM FritzPowerline 1260E

PC Magazin Leserwahl 2019 1. Platz Powerline-Adapter AVM

Alles Beste Empfehlung 03/2018 AVM FritzPowerline 1260E Set

at.avm.de/fritzpowerline

High-Speed-Heimnetz
Rasante Datenübertragung bis 1.200 MBit/s über die Stromleitung

Stabile Verbindungen
Datenpriorisierung und Netzfilter sorgen für optimalen Datenfluss

Für beste Unterhaltung
Ideal für Internet-TV, Gaming und Mediastreaming im ganzen Haus

Bestens geschützt
Werkseitige Verschlüsselung mit AES-128-Bit für maximale Sicherheit

Optimales Energiemanagement
Automatischer Stand-by-Betrieb, Verbrauch unter 1 Watt in Bereitschaft

FRITZ!Powerline mit WLAN
Bester Empfang für Smartphone und Tablet im Powerline-Heimnetz

FRITZ!Powerline 1240E

FRITZ!Powerline 1220E

FRITZ!Powerline 540E

FRITZ!Powerline 510E

FRITZ!DECT 200 und 210

Die intelligente Steckdose für das Heimnetz

Clever die Stromzufuhr angeschlossener Geräte steuern. Ganz einfach automatisch oder manuell schalten. Per DECT-Telefon, PC, Smartphone oder Tablet – auch von unterwegs. Misst den Energieverbrauch und die Umgebungstemperatur. FRITZ!DECT 210 ist dank Spritzwasserschutz auch für Bad und Garten geeignet.

Smart-Home-Komfort
Intelligent schalten sowie Energieverbrauch messen und aufzeichnen

Geeignet für Außenbereich
FRITZ!DECT 210 mit Spritzwasserschutz

at.avm.de/fritzdect

FRITZ!DECT 400

Der Taster für das komfortable Smart Home

Schaltet einzelne FRITZ!-Smart-Home-Geräte oder Gruppen. Als ideale Ergänzung zu FRITZ!DECT 200 und 210 wird er einfach über die FRITZ!Box eingerichtet. Flexibel oder mit Wandhalterung fest montiert einsetzbar. Dank automatischer Updates um neue Funktionen erweiterbar.

Intelligent schalten
Einzelne Geräte oder Gruppen von FRITZ!-Geräten intelligent schalten

Komfortabel und flexibel
Fest montiert per Wandhalterung oder flexibel in der gesamten Wohnung

at.avm.de/fritzdect

FRITZ!DECT 301

Der intelligente Heizkörperregler für das Heimnetz

Sorgt automatisch und präzise für angenehme Temperaturen in jedem Raum. Mit individuell einstellbarem Zeitprogramm, Smart-Home-Unterstützung, bequemer Bedienung via Smartphone, Tablet oder PC. Clever: Per Update gibt es regelmäßig neue Leistungsmerkmale.

Kinderleichte Einrichtung
Per Knopfdruck an der FRITZ!Box anmelden und danach an der Heizung montieren – fertig!

Komfortable Bedienung
Inklusive Tastensperre, Kalkschutzfunktion und intelligenter Fenster-offen-Erkennung

at.avm.de/fritzdect

FRITZ!DECT Repeater 100

Der sichere DECT-Repeater für mehr Reichweite

Schnell und einfach mehr Reichweite für schnurlose DECT-Telefonate und die Komfortdienste Internetradio, Podcasts und RSS. Alle Daten sind im Zusammenspiel mit FRITZ!Box von Anfang an sicher geschützt.

Im Handumdrehen bereit
Schnelle und einfache Installation per Knopfdruck

Clever kombinieren
Mehrere Repeater anmelden für mehr Reichweite in jeder beliebigen Richtung

at.avm.de/fritzdect

FRITZ!OS

Das Genie hinter FRITZ!

Das smarte Betriebssystem der FRITZ!-Familie lässt das Heimnetz zu etwas Fantastischem zusammenwachsen. Ganz einfach. Und Sie haben alles sofort im Blick.

Erleben Sie FRITZ!OS jetzt im komplett neuen Look. Frisch, luftig und optimal für Smartphone, Tablet und Computer präsentiert sich die neue Benutzeroberfläche im Browser. Freuen Sie sich auf neue, faszinierende Funktionen, die Ihr Heimnetz immer besser machen.

at.avm.de/fritzos

FRITZ!App

Clever in Verbindung bleiben

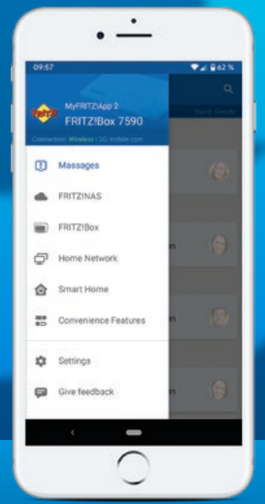
MyFRITZ!App
Sicher von unterwegs auf Daten im Heimnetz zugreifen, Smart-Home-Geräte steuern oder sich über Anrufe informieren

FRITZ!App Fon
Mit dem Smartphone über das Festnetz telefonieren inklusive FRITZ!Box-Komfortfunktionen

FRITZ!App WLAN
Volle Kontrolle über das WLAN im Heimnetz – bequem einrichten und optimieren

FRITZ!APPS KOSTENLOS DOWNLOADEN

at.avm.de/fritzapp



at.avm.de

at.avm.de/service

Hier finden Sie unzählige Wissensdokumente zum jeweiligen Produkt, hilfreiche Videos zu einzelnen Funktionen, das Handbuch und natürlich kostenlose Updates.

Support

Unser Support-Team hilft Ihnen bei allen technischen Fragen zu Ihrem FRITZ!-Produkt. Wir antworten innerhalb eines Werktags per E-Mail.

FRITZ! Clips

Die kurzen und informativen Videos zeigen konkrete Einsatzmöglichkeiten der FRITZ!-Produkte und geben vielfältige praktische Tipps.

Ratgeber

Unser Ratgeber geht in die Tiefe: Welche Möglichkeiten nutzen Sie mit Ihrem FRITZ!-Produkt noch nicht, und welche Einstellungen sind dazu nötig? Zusätzlich gibt es wichtige Sicherheitshinweise für Ihr Heimnetz!

Downloads

Statten Sie Ihre FRITZ!-Produkte mit den neuesten Features aus. Die kostenlosen Updates finden Sie in unserem Downloadbereich.

Service und Infos gibt es auch auf

FRITZ! – vielfach ausgezeichnet

Über 1.200 Testsiege und Auszeichnungen

© 2020 AVM GmbH • 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. Abbildungen der Produkte ähnlich. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

[1] Bei den angegebenen Übertragungsgeschwindigkeiten handelt es sich um Bruttowerte. Die tatsächlich erreichbare Nutzdatenrate liegt unter den angegebenen Werten.

[2] 10/100/1.000 MBit/s [3] 10/100 MBit/s [4] Nur zusammen mit FRITZ!Box [5] Routerbetrieb mit Mobilfunk-Stick möglich (LTE/UMTS/HSPA) [6] Ausschließlich für IP-basiertes Festnetz * Für alle FRITZ!-Produkte ab FRITZ!OS 6.90

FRITZ!

Dunkelberg
SYSTEMHAUS

Sägewerkstr. 9 75181 Pforzheim
W: wwww.dunkelberg.de
T: 07231 94310
F: 07231 943122
E: info@dunkelberg.de

AVM