



**FRITZ! für Internet, Telefon
und digitale Medien**

DSL

WLAN

Telefon

DECT

Media

www.avm.de





Home, Speed Home!



Mehr Leistung für Internet, Telefon und digitale Medien

Mit FRITZ! ist das Internet so schnell, sicher und komfortabel wie noch nie. Die vielseitigen FRITZ!Box-Produkte für den DSL-High-Speed-Internetzugang stellen eine Komplettlösung aus Hard- und Software dar, mit all ihren Möglichkeiten: kabelloses Surfen und Telefonieren, Vernetzen und Multimedia.

Einmalige 5 Jahre Garantie, kostenlose Software-Updates und der kompetente Support stehen ebenfalls für die Qualität und Leistung unserer Produkte. Diese belegen neben Millionen zufriedener Kunden übrigens auch über 400 von der Fachpresse verliehene Auszeichnungen und Testsiege.

Vielfach ausgezeichnet – FRITZ!Box!





FRITZ!Box Fon WLAN 7390 in der Übersicht



- NEU** Schnelles Internet dank integriertem VDSL- und ADSL2+-Modem
 - WLAN N-Router für bis zu 300 MBit/s*
 - Routerbetrieb auch mit Kabelmodem oder UMTS-Stick
- NEU** Dual-WLAN N für gleichzeitigen 2,4-GHz- und 5-GHz-Einsatz
 - Telefonanlage für Internet und Festnetz mit Fax-to-Mail
 - DECT-Basisstation für bis zu 6 Schnurlostelefone
- NEU** 512 MB interner Speicher (NAS)
- NEU** Mediaserver für Musik, Bilder und Filme im Netzwerk
 - 2 USB 2.0-Anschlüsse für Drucker und Speicher im Netzwerk
- NEU** WLAN-Gastzugang – sicheres Surfen für Freunde und Besucher
- NEU** Integriert iPhone und Android-Smartphones über WLAN in das Heimnetz
 - Einfaches Einrichten über Browseroberfläche
 - Zahlreiche Zusatzfunktionen wie Stick & Surf, Eco-Mode, VPN und diverse Komfortfunktionen



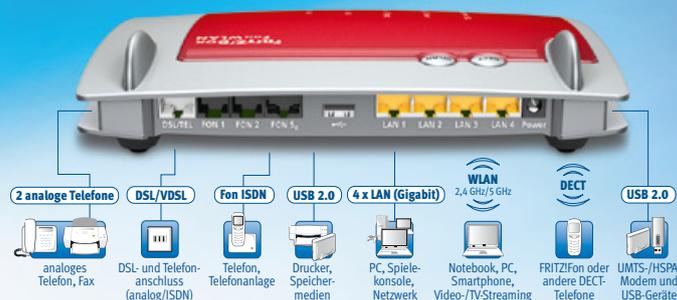
FRITZ!Box Fon WLAN 7390 – die neue Vielfalt am Internetanschluss

Willkommen in der neuen Breitbandwelt! Die FRITZ!Box Fon WLAN 7390 ist bemerkenswert vielseitig, denn sie läuft an jedem Anschluss und verbindet viele Ihrer Endgeräte. Erstmals integriert die neue FRITZ!Box ADSL und VDSL für Verbindungen bis zu 100 MBit/s. Im Zusammenspiel mit dem leistungsstarken Prozessor und dem internen Netzwerkspeicher bietet die FRITZ!Box die perfekte Plattform für vernetzte Anwendungen wie IPTV, Video on Demand oder Mediastreaming. Gespeicherte Filme, Musik und Bilder sind auch bei ausgeschaltetem Computer im gesamten Netzwerk verfügbar.

Auch beim Thema Funk kann die FRITZ!Box Fon WLAN 7390 brillieren. Das schnelle WLAN N mit gleichzeitigem Dualband ermöglicht optimale Datenübertragung ohne Störeinflüsse.

Die integrierte TK-Anlage verfügt neben analogen und ISDN-Anschlüssen auch über eine DECT-Basis für Schnurlostelefone und rundet die kabellose Kommunikation ideal ab.

Mit den vielen zusätzlichen Finessen wie Gigabit-Ethernet oder zwei Hi-Speed-USB 2.0-Anschlüssen ist die FRITZ!Box Fon WLAN 7390 auch übermorgen noch tonangebend bei Breitband und Kommunikation.



Vielfach ausgezeichnet – FRITZ!Box Fon WLAN 7390



NEU!



FRITZ!Box WLAN 3370 in der Übersicht

- NEU** Schnelles Internet dank integriertem VDSL- und ADSL2+-Modem
- NEU** WLAN N-Router für bis zu 450 MBit/s*
 - Routerbetrieb auch mit Kabelmodem oder UMTS-Stick
 - WLAN N für wahlweise 2,4-GHz- oder 5-GHz-Einsatz (Dualband)
 - Mediaserver für Musik, Bilder und Filme im Netzwerk
 - 2 USB 2.0-Anschlüsse für Drucker und Speicher im Netzwerk
- NEU** WLAN-Gastzugang – sicheres Surfen für Freunde und Besucher
- NEU** Integriert iPhone und Android-Smartphones über WLAN in das Heimnetz und ermöglicht Internettelefonie
 - Einfaches Einrichten über Browseroberfläche
 - Zahlreiche Zusatzfunktionen wie Stick & Surf, Eco-Mode, VPN und diverse Komfortfunktionen



FRITZ!Box WLAN 3370 – VDSL und das schnellste WLAN N

FRITZ!Box WLAN 3370 bringt mehrere Computer ins Internet – rasend schnell über VDSL (bis 100 MBit/s) oder ADSL (bis 16 MBit/s). Der nochmals weiterentwickelte WLAN-Standard 802.11n (WLAN N) sorgt mit bis zu 450 MBit/s für ein Maximum an Geschwindigkeit und Reichweite beim kabellosen Surfen. Die Dualband-Unterstützung ermöglicht Flexibilität bei der Funkübertragung. So kann, je nach Auslastung des WLAN-Netzes, zwischen dem 2,4- oder dem deutlich seltener frequentierten 5-GHz-Band gewählt werden.

FRITZ!Box WLAN 3370 eröffnet eine große Vielfalt an Anwendungen für den DSL-Anschluss. Dank leistungsstarkem Prozessor bietet FRITZ!Box WLAN 3370 die ideale Plattform für vernetzte Anwendungen wie IPTV, Video on Demand oder Mediastreaming. Mit Hilfe des Mediaservers und erweiterter NAS-Funktionalität sind Inhalte wie Filme, Musik und Bilder auch bei ausgeschaltetem Computer im gesamten Netzwerk verfügbar.

Und dank der Anbindung von iPhone oder Android-Smartphones über WLAN wird brillante Internettelefonie ermöglicht.



FRITZ!Box WLAN 3370





FRITZ!Box Fon WLAN 7270 in der Übersicht



- NEU** Integriertes DSL-Modem für ADSL/ADSL2+
- WLAN N-Router für bis zu 300 MBit/s*
- Routerbetrieb auch mit Kabelmodem oder UMTS-Stick
- WLAN N für wahlweise 2,4-GHz- oder 5-GHz-Einsatz (Dualband)
- Telefonanlage für Internet und Festnetz
- DECT-Basisstation für bis zu 6 Schnurlostelefone
- 5 integrierte Anrufbeantworter, Faxfunktion inkl. E-Mail-Weiterleitung
- NEU** Mediaserver für Musik, Bilder und Filme im Netzwerk
- USB 2.0-Anschluss für Drucker und Speicher im Netzwerk
- NEU** WLAN-Gastzugang – sicheres Surfen für Freunde und Besucher
- NEU** Integriert iPhone und Android-Smartphones über WLAN in das Heimnetz
- Einfaches Einrichten über Browseroberfläche
- Zahlreiche Zusatzfunktionen wie Stick & Surf, Eco-Mode, VPN und diverse Komfortfunktionen



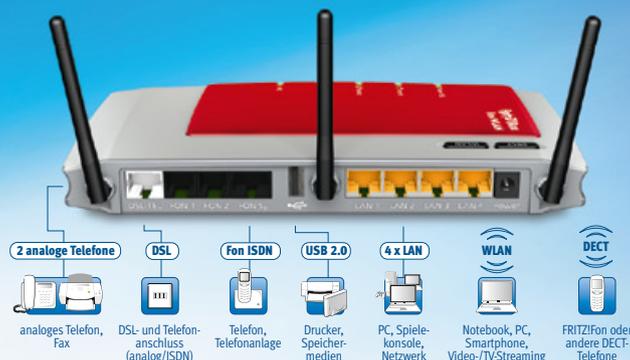
FRITZ!Box Fon WLAN 7270 – superschnell und kabellos surfen, in Top-Qualität über das Internet telefonieren

Die FRITZ!Box Fon WLAN 7270 beeindruckt als talentierter Alleskönner am Internetanschluss. Einsetzbar für alle WLAN-Standards und mit Dualband-Unterstützung für 2,4- und 5-GHz-Verbindungen ist sie bei der kabellosen Kommunikation jeder Herausforderung gewachsen. Das integrierte ADSL2+-Modem bringt Sie mit DSL-Tempo ins Internet und für Sicherheit beim kabellosen Surfen sorgen eine voreingestellte WLAN-Verschlüsselung über WPA und die integrierte Firewall.

Als Telefonanlage für Internet und Festnetz ermöglicht die FRITZ!Box dank HD-Telefonie beste Sprachqualität – mit analogen, ISDN- und sogar DECT-Telefonen. An der integrierten DECT-Basisstation lassen sich bis zu 6 schnurlose Handgeräte anmelden. Zahlreiche Zusatzfunktionen wie der Mediaserver, ein USB 2.0-Anschluss sowie UMTS-Unterstützung runden die vielseitige FRITZ!Box ideal ab.



Durch HD-Telefonie (High Definition) wird beim Telefonieren über das Internet eine neue Klangqualität erreicht.



Vielfach ausgezeichnet – FRITZ!Box Fon WLAN 7270





FRITZ!WLAN USB Stick N in der Übersicht

- USB-Stick für WLAN N mit bis zu 300 MBit/s*
- Unterstützt die gängigen WLAN-Standards 802.11n/g/b/a
- Optional Dualband-WLAN N für wahlweise 2,4-GHz- oder 5-GHz-Einsatz
- WPA2-Verschlüsselung für höchste WLAN-Sicherheit (802.11i)
- Stick & Surf: sicheres WLAN ohne Konfiguration
- Ideal für schnelle USB 2.0-Anschlüsse, auch mit USB 1.1-Anschlüssen nutzbar
- Software zur Steuerung der WLAN-Verbindung und Anpassung der Sicherheitsoptionen
- Automatische Installation ohne CD in 32-Bit Windows 7, Windows Vista und Windows XP
- Treiber für 32- und 64-Bit Windows 7, Windows Vista und Windows XP auf CD
- Unterstützt Wi-Fi Protected Setup (WPS)



FRITZ!WLAN USB Stick N – höherer Datendurchsatz, größere Reichweiten

FRITZ!WLAN USB Stick N verbindet Ihren Computer kabellos mit der FRITZ!Box Fon WLAN, FRITZ!Box WLAN oder anderen WLAN-Netzen. Dank neuestem WLAN N werden höhere Reichweiten und Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 300 MBit/s erreicht.

Dabei ist die Einrichtung eines WLAN-Netzes mit AVM Stick & Surf spielend leicht. Einfach den Stick in den USB-Geräteanschluss der FRITZ!Box stecken und einige Sekunden warten. Die Sicherheitseinstellungen werden automatisch übertragen und die WLAN-Verbindung ist sicher verschlüsselt.

Die Dualband-Unterstützung (2,4 GHz oder 5 GHz) ermöglicht mehr Flexibilität bei der Wahl des optimalen Kanals innerhalb des Funknetzes.

Stick & Surf in 3 Schritten



einstecken



übertragen



surfen



FRITZ!WLAN USB Stick ist in zwei Ausführungen erhältlich:

	Datenrate	Standard	Frequenz
FRITZ!WLAN USB Stick N	Bis zu 300 MBit/s	802.11n/g/b/a	2,4 und 5 GHz
FRITZ!WLAN USB Stick	Bis zu 150 MBit/s	802.11n/g/b	2,4 GHz





FRITZ!WLAN Repeater 300E

FRITZ!WLAN Repeater N/G



FRITZ!WLAN Repeater – Reichweite von WLAN-Netzen einfach und sicher erweitern

Mit dem FRITZ!WLAN Repeater lässt sich die Reichweite jedes WLAN-Netzes einfach erhöhen. Die Einrichtung an einem WPS-fähigen Access Point wie der FRITZ!Box WLAN ist dabei denkbar einfach: Repeater in die Steckdose stecken, WPS per Tastendruck bestätigen – fertig.

Der FRITZ!WLAN Repeater beherrscht alle gängigen WLAN-Standards (802.11n/g/b/a) und lässt sich mit WLAN-Routern beliebiger anderer Hersteller einsetzen. Maximale Flexibilität beim Erweitern des kabellosen Netzes wird zudem durch die Dualband-Unterstützung für 2,4-GHz- oder 5-GHz-Verbindungen ermöglicht.

Die beiden Modelle brillieren aber noch mit Spezial-Talenten. Der Audioanschluss des FRITZ!WLAN Repeaters N/G ermöglicht die Übertragung sämtlicher Audioinhalte vom Computer an eine Hi-Fi-Anlage. Dank des integrierten UKW-Minisenders kann jedes handelsübliche Radio Podcasts, MP3s und Webradio wiedergeben. Außerdem kann die Audiowiedergabe direkt von einem Smartphone aus gesteuert werden.

Der FRITZ!WLAN Repeater 300E verfügt dagegen über einen Gigabit-LAN-Anschluss und integriert so netzwerkfähige Geräte mit Ethernet-Anschluss (Drucker, Blu-ray-Player etc.) in das heimische WLAN-Netz.

FRITZ!WLAN Repeater in der Übersicht

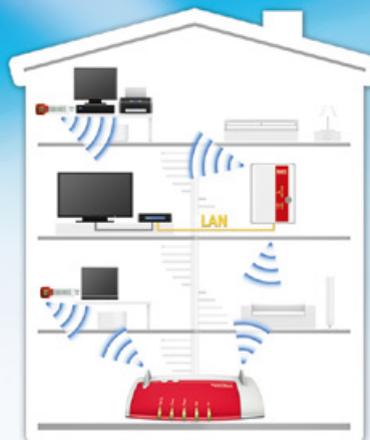
- Erhöht schnell und einfach die Reichweite des WLAN-Netzes
- Einfache Einrichtung per Knopfdruck (WPS) oder mit Hilfe eines Assistenten
- Kompatibel zu allen gängigen WLAN-Routern (802.11n/g/b/a)
- WLAN-Unterstützung für wahlweise 2,4-GHz- oder 5-GHz-Verbindungen (Dualband)
- Übernahme der WLAN-Verschlüsselung (WPA2, WPA, WEP)
- Kompakte Bauweise, Einsatz an praktisch jeder Steckdose möglich

FRITZ!WLAN Repeater 300E – Extras

- Über den Gigabit-Netzwerkanschluss erhalten Geräte, wie Blu-ray-Player, Drucker und andere WLAN-Funktion

FRITZ!WLAN Repeater N/G – Extras

- Musikwiedergabe am Repeater mit PC oder Smartphone fernsteuern
- Internetradio im Repeater einrichten und am Display bequem die laufende Station wechseln





FRITZ!Fon C3

FRITZ!Fon MT-F

FRITZ!Fon MT-F und C3 in der Übersicht

- Schnurloses Telefon (DECT) für Internet- und Festnetztelefonie
- Optimale Ergänzung für alle FRITZ!Box-Modelle mit DECT-Basisstation
- Unterstützt HD-Telefonie für ein natürliches Klangbild
- Full-Duplex-Freisprechen, Lauthören in HD-Qualität
- Ab Werk sicher durch verschlüsselte Sprachübertragung
- DECT-Eco: Funkabschaltung bei Bereitschaft
- RSS-Feeds, Internetradio und Podcasts empfangen
- Eingegangene E-Mails lesen und beantworten
- Telefonbuch für 300 Einträge und mehrere Anrufbeantworter
- Ruflisten, Weckruf, Babyfon, Klingelsperre
- Bis zu 10 Stunden Gesprächsdauer, bis zu 6 Tage Stand-by
- Update mit neuen Funktionen spielend einfach per Tastendruck
- Ergonomische, beleuchtete Tastatur mit Nachrichten-(MWI)-Taste

Telefon
VoIP/Festnetz

DECT
HD-Telefonie

FRITZ!Fon MT-F und C3 – HD-Telefonie und komfortable Internetdienste

Die Schnurlostelefone FRITZ!Fon MT-F und C3 sind perfekt auf die FRITZ!Box abgestimmt. Beide Schnurlostelefone können bei der Übertragung von Sprache große Bandbreiten nutzen. So wird Internettelefonie in natürlich brillanter Klangqualität ermöglicht. Komfortable Breitbanddienste wie die Anzeige eingegangener E-Mails und RSS-Feeds sowie Wiedergabe von Podcasts und Internetradio runden das FRITZ!Fon ideal ab.

Und als besonderes Highlight – durch kontinuierliche Firmware-Updates erhält das FRITZ!Fon auch in Zukunft neue Komfort- und Leistungsmerkmale.

Als innovativer Allrounder der neuesten Generation von Schnurlostelefonen ist das FRITZ!Fon die optimale Ergänzung für alle FRITZ!Box-Modelle mit DECT-Basisstation.



Durch HD-Telefonie (High Definition) wird beim Telefonieren über das Internet eine neue Klangqualität erreicht.

FRITZ!Fon MT-F – Extras

- Übersichtliche Menüs auf hochwertigem Farbdisplay (180 ppi)
- Telefonieren und Audio hören über Headset*

* Headset nicht im Lieferumfang enthalten

Vielfach ausgezeichnet – FRITZ!Fon



FRITZ!Box-Produkte in der Übersicht

ADSL/ADSL2+
VDSL
WLAN
max. MBit/s*

Telefonanlage
Voip
HD-Telefonie
Anrufbeantworter
DECT-Basisstation
interner Speicher
Mediaserver
Gigabit LAN ²⁾
LAN ¹⁾
USB
ISDN
analog

	FRITZ!Box Fon WLAN 7390	✓	✓	DUAL N/G	300	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	4	2	1	2
	FRITZ!Box WLAN 3370	✓	✓	N/G	450						✓	✓	4	2		
	FRITZ!Box Fon WLAN 7270	✓		N/G	300	✓	✓	✓	✓	✓		✓	4	1	1	2
	FRITZ!Box WLAN 3270	✓		N/G	300						✓		4	1		
	FRITZ!Box Fon WLAN 7170	✓		G	125	✓	✓		✓				4	1	1	3
	FRITZ!Box WLAN 3170	✓		G	125								4	1		
	FRITZ!Box 2170	✓											4	1		

© 2011 Soweit nicht anders angegeben, sind alle genannten Markenzeichen gesetzlich geschützte Marken der AVM GmbH. Dies gilt insbesondere für Produktnamen und Logos. Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind Marken der Microsoft Corporation. Alle anderen Firmen- und Produktnamen sind Marken der jeweiligen Inhaber.

* Bei den angegebenen WLAN-Übertragungsgeschwindigkeiten handelt es sich um Bruttowerte. Die tatsächlich erreichbare Nutzdatenrate liegt unter den angegebenen Werten.

** Nur zusammen mit FRITZ!Box

¹⁾ 10/100 MBit/s* ²⁾ 10/100/1000 MBit/s*

FRITZ!WLAN / FRITZ!Fon in der Übersicht

	WLAN	max. MBit/s*	Band (GHz)	WPA 2/WPA	Ideal für:
	N/G	300	2,4/5	✓	FRITZ!Box Fon WLAN 7390/7270 und FRITZ!Box WLAN 3370/3270
	N/G	150	2,4	✓	FRITZ!Box Fon WLAN 7270/7170 und FRITZ!Box WLAN 3270/3170
	N/G	300	2,4/5	✓	FRITZ!Box Fon WLAN, FRITZ!Box WLAN und FRITZ!WLAN USB-Sticks
	N/G	300	2,4/5	✓	FRITZ!Box Fon WLAN, FRITZ!Box WLAN und FRITZ!WLAN USB-Sticks

	DECT	HD-Telefonie	Anrufbeantworter**	MWI	E-Mail & RSS**	Internetradio	Farbdisplay	Tastaturbeleuchtung	Headset-Anschluss	Ideal für:
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	FRITZ!Box Fon WLAN 7390/7270
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	FRITZ!Box Fon WLAN 7390/7270
	✓	✓	✓	✓	✓	✓				FRITZ!Box Fon WLAN 7390/7270



AVM entwickelt und fertigt Produkte rund um den Breitbandanschluss. Unsere innovative FRITZ!-Produktfamilie ist von der Fachpresse vielfach ausgezeichnet worden. In Deutschland, dem größten europäischen Markt für DSL, sind wir mit über 50 Prozent Marktführer.

Update-Service:

Mit den regelmäßigen Updates von AVM bleibt Ihr FRITZ!-Produkt kontinuierlich auf dem neuesten Stand. Aktuelle Downloads, Tipps und kompetenten Service finden Sie auf:

www.avm.de/serviceportale

Support:

Unser vielfach ausgezeichneter Support unterstützt Sie kompetent bei Fragen rund um Ihr FRITZ!-Produkt.

FRITZ! von AVM erhalten Sie im Fachhandel, überall, wo es Computer gibt und bei DSL- und Internetanbietern.



Informieren Sie sich bei Ihrem AVM Partner!



Concept
Security Consulting Service

„Das Ziel ist der Weg“

Mario Eichelberger
Rotkamp 39
13053 Berlin

T: 030 96 20 54 95
F: 030 96 20 44 12

www.SCS-Concept.de
info@SCS-Concept.de

AVM GmbH
Alt-Moabit 95 · 10559 Berlin
Telefon 030 39976-0
info@avm.de

www.avm.de

