

FRITZ!



FRITZ!Box 6360 Cable

Schnelles Internet am Kabelanschluss, modernstes WLAN N und schnurlose Komforttelefonie

FRITZ!Box 6360 Cable verbindet alle Ihre Computer mit dem schnellen Kabel-Internet – dank neuestem Standard – mit bis zu 220 MBit/s.

FRITZ!Box 6360 Cable vereint Kabelmodem und WLAN-Router mit einer VoIP-Telefonanlage. Der neue WLAN-Standard 802.11n (WLAN N) sorgt für mehr Reichweite beim kabellosen Surfen und hohe Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 300 MBit/s. Dank Dualband-WLAN N kann die FRITZ!Box 6360 Cable flexibel im 2,4-GHz- oder im weit weniger frequentierten 5-GHz-Band funken.

Computer und netzwerkfähige Geräte lassen sich zudem über die vier schnellen Gigabit-LAN-Schnittstellen anschließen. Und dank des USB-Anschlusses (USB 2.0) stehen Drucker und Speicher, wie USB-Sticks und Festplatten, im ganzen Netzwerk zur Verfügung.

Eine integrierte DECT-Basisstation macht schnurloses Telefonieren über das Internet zu einem komfortablen Erlebnis.

Auch vorhandene ISDN- oder analoge Endgeräte, wie Telefone und Faxgeräte, können problemlos angeschlossen und so ins Netzwerk eingebunden werden. Dabei stehen allen angeschlossenen Telefonen FRITZ!Box-Leistungsmerkmale wie Rufnummernanzeige, Dreierkonferenz, Rufumleitung und Makeln zur Verfügung.

Ein integrierter Mediaserver erschließt neue Anwendungsmöglichkeiten im Netzwerk. Damit sind Inhalte wie Filme, Musik und Bilder auch bei ausgeschaltetem Computer im gesamten Netzwerk verfügbar und können auf UPnP-AV-fähigen Geräten (z. B. HD-Fernseher oder Stereoanlage) wiedergegeben werden.

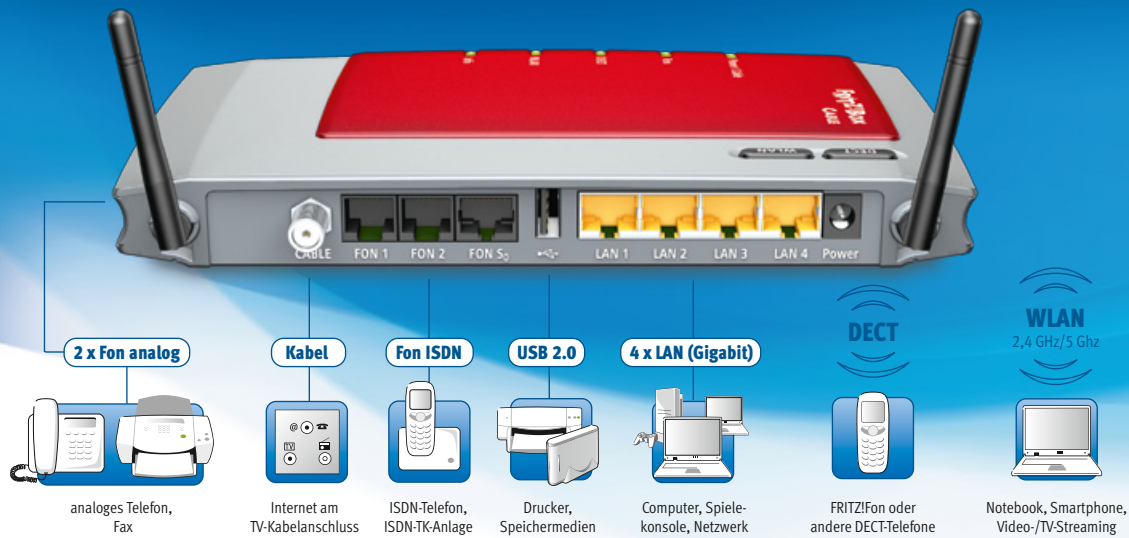
Die FRITZ!Box 6360 Cable verfügt über eine umfangreiche Softwareausstattung. Dazu gehören beispielsweise Telefonbuch, Firewall, Kindersicherung, Faxempfang, VPN, WLAN-Nachtschaltung, WLAN-Autokanal oder ein integrierter Anrufbeantworter.

Highlights auf einen Blick

- Schnelles Internet über das TV-Kabel (bis zu 220 MBit/s)
- WLAN N-Router für bis zu 300 MBit/s, unterstützt die gängigen Standards 802.11n/g/b/a
- Dualband-WLAN N für 2,4-GHz- oder 5-GHz-Einsatz
- 4 schnelle Gigabit-LAN-Schnittstellen
- DECT-Basisstation für den Anschluss von bis zu 6 Schnurlostelefonen
- Anschlüsse für analoge und ISDN-Geräte
- Unterstützt HD-Telefonie bei Voice over IP
- Faxfunktion inkl. E-Mail-Weiterleitung
- Mediaserver für Musik, Bilder und Videos im Netzwerk
- USB 2.0-Anschluss für Drucker und Speicher im Netzwerk
- Werkseitig sicher durch WLAN- und DECT-Verschlüsselung sowie voreingestellte Firewall
- Zahlreiche Zusatzfunktionen wie UMTS-Unterstützung, Stick & Surf, Eco-Mode, VPN und diverse Komfortfunktionen

FRITZ!Box 6360 Cable – vielfach ausgezeichnet:





Technische Features

Router-Funktion

- Leistungsfähiger WLAN-Router mit Firewall/NAT, DHCP-Server, DynDNS-Client, UPnP
- Integriertes EuroDOCSIS 3.0-Kabelmodem für bis zu 220 MBit/s Downstream-Geschwindigkeit

TK-Anlagen-Funktion

- Telefonanlage mit DECT-Basisstation für bis zu 6 Schnurlostelefone
- Anschluss für bis zu 2 analoge Telefone, Fax oder Anrufbeantworter
- Anschluss von ISDN-Telefonen bzw. -Telefonanlagen (S₀-Bus)
- Anruferliste, Rufnummernsperre, Kurzwahlen, Durchwahlfunktion
- 5 integrierte Anrufbeantworter, Faxfunktion inklusive E-Mail-Weiterleitung
- Telefonie-App (WLAN) für Apple iPhone ab iOS 4, Google Android ab 2.1
- Anmeldung von IP-Telefonen (LAN/WLAN) nach SIP-Standard
- Internettelefonie (VoIP) nach SIP-Standard mit intelligentem Codec-Management
- Wahlregeln für individuelle Rufnummern-Nutzung

WLAN-Funktion

- WLAN-Funknetze nach 802.11n (bis 300 MBit/s*)
- Abwärtskompatibel mit 802.11a, b, g
- Frequenzband 2,4 GHz (nach 802.11n/g/b) oder 5 GHz (nach 802.11n/a)
- Vorkonfigurierte, individuelle WLAN-Verschlüsselung
- WLAN-Taster (manuelles Ein-/Ausschalten von WLAN)
- Unterstützte Verschlüsselungsstandards nach WPA2, WPA, WEP-128, WEP-64

Sicherheit

- Stateful Packet Inspection Firewall mit Portfreigabe für sicheres Surfen im Internet
- AVM Stick & Surf: automatisch sicher und kabellos surfen
- DECT: ab Werk sicher durch verschlüsselte Sprachübertragung
- Mittels VPN sicherer Datenaustausch über das Internet

Anschlussmöglichkeiten

- Internet über Kabel am EuroDOCSIS 1.0/1.1/2.0/3.0-Kabel-Anschluss
- 4 x Gigabit-Anschluss (10/100/1000 Base-T) für Computer, Spielekonsolen oder einen Netzwerk-Hub oder -Switch
- 2 Anschlüsse für analoge Telefone, Fax und Anrufbeantworter
- ISDN-S₀-NT für bis zu 8 ISDN-Endgeräte
- Integrierte DECT-Basisstation für bis zu 6 schnurlose Telefone
- USB 2.0-Anschluss für Drucker und Speicher im Netz und für Stick & Surf

WLAN 802.11n

FRITZ!Box 6360 Cable ermöglicht WLAN-Verbindungen mit dem zukünftigen Funkstandard IEEE 802.11n auf 2,4 GHz und alternativ auch im besonders störungsarmen 5-GHz-Band. Sie sind damit auf künftige WLAN-Entwicklungen bestens vorbereitet. Durch das Mehrantennenverfahren MIMO (Multiple Input Multiple Output) erhöhen sich Reichweite, Qualität und Datenrate der WLAN-Verbindung. FRITZ!Box 6360 Cable ist bereits ab Werk sicher dank der voreingestellten, individuellen WPA-/WPA2-Verschlüsselung.

DECT-Basisstation

Durch die integrierte DECT-Basisstation können Sie mit bis zu sechs Mobilteilen schnurlos telefonieren. Als ideale Ergänzung zur FRITZ!Box 6360 Cable bietet AVM die schnurlosen FRITZ!Fon-Telefone an, mit denen zahlreiche Komfortfunktionen sowie brillante HD-Telefonie genutzt werden können.

Anrufbeantworter und Faxempfang

Je nach Bedarf können bis zu 5 Anrufbeantworter eingerichtet werden, die sich unterschiedlichen Rufnummern zuordnen lassen. Das in der FRITZ!Box 6360 Cable integrierte Faxgerät empfängt Telefaxe, legt diese auf einem angeschlossenen USB-Speicher ab und leitet sie auf Wunsch auch per E-Mail weiter. Die Einrichtung und Pflege erfolgen bequem über die benutzerfreundliche FRITZ!Box-Oberfläche.

Energie sparen mit FRITZ!

Mit dem Eco-Mode passt FRITZ!Box 6360 Cable die Funkleistung automatisch an den Datenverkehr an und sorgt für optimalen Stromverbrauch. Im Ruhezustand wird die Prozessorleistung minimiert und ungenutzte Schnittstellen werden abgeschaltet. Die Funkdauer kann dank der WLAN-Nachtschaltung beliebig eingestellt oder mit einem Schalter verändert werden.

Mehr Möglichkeiten mit USB 2.0

Der Hi-Speed-USB-Anschluss ermöglicht neue Anwendungen im Netzwerk. Schließen Sie die Festplatte mit Ihrer Musik-Sammlung an und hören Sie Musik mit einem passenden Abspielgerät im lokalen Netzwerk (UPnP AV). Nutzen Sie USB-Drucker und -Speicher gemeinsam im Netzwerk, bearbeiten Sie Ihre Dokumente direkt auf dem USB-Speicher oder teilen Sie Inhalte des USB-Speichers im Internet mit Freunden.

Systemvoraussetzungen

- Für den Kabelanschluss: EuroDOCSIS 1.0/1.1/2.0/3.0-fähig
- Am LAN-Anschluss (Gigabit 10/100/1000 Base-T): PC, Notebook, Mac, Spielekonsole oder andere netzwerkfähige Geräte
- Für WLAN-Verbindung: WLAN-Client nach IEEE 802.11n, g, b oder a

Support

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.

Vielfach empfohlen

Von der Fachpresse sind die FRITZ!-Produkte wegen ihrer Benutzerfreundlichkeit und des von Haus aus hohen Sicherheitsstandards wiederholt ausgezeichnet worden.

* 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.

