

# AVM GmbH

Ab November im Handel  
Version der FRITZ!Box Fon WLAN 7270 für Schweiz und Österreich

30.10.2008 - 09:55 Uhr, AVM GmbH

Berlin (ots) -

- Neu: Ein Gerät für den ISDN- und Analog-Anschluss (Annex A und Annex B)
- Neue DSL-Router-Leistungsklasse für noch mehr Anwendungen
- Mit WLAN N und integrierter DECT-Basisstation
- Internet- und Festnetztelefonie in HD-Sprachqualität
- Integrierter Mediaserver für Musik im Netzwerk

Die neue FRITZ!Box Fon WLAN 7270 des Berliner Kommunikationsspezialisten AVM ist ab November auch in der Schweiz/Österreich-Version im Handel erhältlich. Das neue FRITZ!Box-Modell bietet in einem einzigen Gerät eine bisher nicht erreichte Vielfalt für den DSL-Anschluss. Für die Schweiz und Österreich von besonderer Bedeutung: das Gerät lässt sich sowohl für Annex A als auch Annex B einrichten. Der neue WLAN N Funkstandard sorgt für eine optimale Übertragung von Daten, Sprache und Filmen. Für Internet- und Festnetztelefonie bietet die FRITZ!Box Fon WLAN 7270 neben Anschlüssen für analoge und ISDN-Telefone erstmals eine integrierte DECT-Basisstation. Über den Mediaserver ist gespeicherte Musik auch bei ausgeschaltetem Computer im gesamten Netzwerk verfügbar.

Flexibel einsetzbar für den ISDN- und Analog-Anschluss (Annex B bzw. Annex A)

Die FRITZ!Box Fon WLAN 7270 eröffnet ganz neue Möglichkeiten, indem sie mit integrierter VoIP-Telefonanlage und DECT-Basisstation gleichzeitig mehrere Kommunikationsverbindungen unterstützt. Das neue FRITZ!Box-Modell kann sowohl an einen Annex A- (analog) als auch Annex B-Anschluss angeschlossen werden. Dank leistungsstarkem Prozessor bietet die FRITZ!Box Fon WLAN 7270 eine ideale Plattform für vernetzte Anwendungen wie IP-TV, Video-on-Demand oder Musikstreaming.

Das integrierte DSL-Modem, vier LAN-Anschlüsse und WLAN-N-Funkverbindung ermöglichen allen Computern und Multimediageräten im Haus Anschluss an das Netzwerk und das Internet. Die integrierte DECT-Basisstation unterstützt bis zu sechs Mobilteile. Die neue FRITZ!Box Fon WLAN 7270 verfügt über ein internes Bandbreitenmanagement (Quality of Service) für parallele Anwendungen wie VoIP und HD-Video-Streaming. Der USB 2.0-Anschluss der FRITZ!Box Fon WLAN 7270 und der integrierte Mediaserver erschließen neue Anwendungen im Netzwerk. An die FRITZ!Box angeschlossene USB-Geräte wie Drucker, Speichersticks und Festplatten verhalten sich durch den Einsatz des USB-Fernanschlusses so, als wären sie direkt am PC angeschlossen.

Schnelles WLAN mit 300 MBit/s, WLAN-Eco-Mode, Sicherheit

Die FRITZ!Box Fon WLAN 7270 ermöglicht WLAN-Verbindungen mit dem Funkstandard WLAN N, der ideal zur gleichzeitigen Übertragung von Daten, Sprache und Multimedia geeignet ist und eine Datenrate von bis zu 300 MBit/s brutto unterstützt. Der Einsatz mehrerer Antennen nach dem Mehrantennenverfahren MIMO (Multiple Input Multiple Output) erhöht den Datendurchsatz und vergrößert die Funkreichweite. WLAN-Funkverbindungen können sowohl im 2,4 GHz- als auch im 5 GHz-Bereich genutzt werden. Die FRITZ!Box ist bereits ab Werk sicher dank aktivierter WPA-/WPA2-Verschlüsselung. Dazu lässt sich der WLAN-Funk mit einer Nachtschaltung oder manuell mit einem Taster ein- und ausschalten. Zusätzlich optimiert der WLAN-Eco-Mode die Funkleistung auch während des Einsatzes.

DECT, ISDN und Analog integriert - Neuer Klang mit HD-Telefonie

Die FRITZ!Box Fon WLAN 7270 bietet einfaches und komfortables Telefonieren über Internet und Festnetz (Analog und ISDN), vorhandene Telefone lassen sich weiter nutzen. Schnurloses Telefonieren ist mit der neuen integrierten DECT-Basisstation möglich, an der sich bis zu sechs Mobilteile anschließen lassen. Jedem Mobilteil können dabei eine eigene Rufnummer und ein eigener Anrufbeantworter zugeordnet werden. Mit einem Taster lässt sich einfach ein Pairing von DECT-Handgeräten mit der FRITZ!Box durchführen. Bis zu drei gleichzeitige Telefongespräche sind kabellos über DECT möglich. Die FRITZ!Box Fon WLAN 7270 ist bereits auf die erste Phase des neuen DECT-Funkstandards (CAT-iq) vorbereitet, der unter anderem eine deutlich bessere Sprachqualität bei Schnurlostelefonaten bietet. Auch bei Telefongesprächen über das Internet ist künftig ein völlig neues Klanggefühl erlebbar. Zum Einsatz kommen dabei neue Sprachübertragungsstandards für HD-Telefonie (High Definition). Ob Internet- oder Festnetzgespräche, die wichtigen und vom ISDN bekannten Leistungsmerkmale wie Makeln, Anklopfen, Rufumleitung oder Dreierkonferenz lassen sich intuitiv mit dem neuen AVM-Produkt einsetzen.

#### Umfangreiche Softwareausstattung - niedriger Energieverbrauch

Die neue FRITZ!Box Fon WLAN 7270 verfügt über eine umfangreiche Softwareausstattung. Dazu gehören beispielsweise Telefonbuch, Wecker, Firewall, Kindersicherung, Fax, integrierte VPN-Funktion, WLAN-Nachtschaltung, WLAN-Autokanal und ein integrierter Anrufbeantworter. Bei der Entwicklung des neuesten FRITZ!Box-Modells stand der sparsame Energieverbrauch von Anfang an im Mittelpunkt. So reduziert der Eco-Mode durch verschiedene Maßnahmen deutlich den Stromverbrauch: Dazu zählen die Minimierung der Prozessorleistung im Ruhezustand, das automatische Abschalten ungenutzter Schnittstellen und das Deaktivieren der DECT-Basis, wenn kein Mobilteil angemeldet ist. Die neue FRITZ!Box Fon WLAN 7270 erfüllt mit ihrem geringen Energiebedarf die Empfehlungen der EU-Kommission zur Energieeffizienz bei Breitbandgeräten.

#### Die Unterschiede zur deutschen Version der FRITZ!Box Fon WLAN 7270

Aufgrund des weitsichtigen Hardwaredesigns ist es bei der FRITZ!Box Fon WLAN 7270 A/CH erstmals möglich, die beiden Anschlussvarianten Annex A und B, die bisher über unterschiedliche Produktvarianten realisiert werden mussten, in einem Kombiprodukt zu vereinen. Jede FRITZ!Box Fon WLAN 7270 A/CH kann so entsprechend dem vorhandenen Anschluss eingerichtet werden. Für die Ersteinrichtung wird die korrekte Einstellung durch einen optimierten Einstellungsassistenten gewährleistet, der nach Land und Sprache fragt. Voreingestellt ist Annex A. Im Lieferumfang der FRITZ!Box Fon WLAN 7270 A/CH sind zusätzliche, spezielle Adapter enthalten.

#### Zubehör für die FRITZ!Box Fon WLAN 7270

Für die neue FRITZ!Box Fon WLAN 7270 bietet AVM vielfältige Ergänzungen: Ab November verfügbar ist der neue FRITZ!WLAN USB Stick N für den WLAN N Funkstandard. Mit der Stick&Surf Funktion lässt sich auf einfache Weise eine automatisch sichere Verbindung zwischen FRITZ!Box und FRITZ!WLAN USB Stick N herstellen. Mit dem FRITZ!Fon MT-D hat AVM eine neue Generation intelligenter Schnurlostelefone nach dem neuen DECT-Standard CAT-iq angekündigt. Diese zeichnen sich durch natürlichen Klang mit HD-Telefonie sowie Mail und Internetdienste ohne PC aus.

#### Ab November im Handel - fünf Jahre Garantie

Das neue Topmodell für die Schweiz und für Österreich, die FRITZ!Box Fon WLAN 7270, ist ab November im Handel erhältlich. Die unverbindliche Preisempfehlung beträgt 249 Euro (inkl. MwSt.). AVM bietet wie gewohnt fünf Jahre Garantie; Support und Neuerungen per Firmware-Update sind kostenfrei.

#### FRITZ!Box Fon WLAN 7270 A/CH auf einen Blick

##### Schnelles WLAN N

- Funkstandard IEEE 802.11n (Draft 2.0): ideal zur gleichzeitigen Übertragung von Daten, Sprache und Filmen
- Mehrantennenverfahren MIMO (Multiple Input Multiple Output) für höheren Datendurchsatz und größere Reichweite
- WLAN-Funkverbindungen im 2,4 GHz- oder im 5 GHz-Bereich
- Ab Werk sicher dank aktivierter WPA-/WPA2-Verschlüsselung DECT integriert - Neuer Klang mit HD-Telefonie
- Einfaches und komfortables Telefonieren über Internet und

- Festnetz (analog und ISDN)
- Integrierte DECT-Basisstation für bis zu sechs Mobilteile
  - Bis zu drei gleichzeitige Telefongespräche über DECT
  - Vorbereitet auf neuen DECT-Funkstandard CAT-iq
  - HD-Telefonie (High Definition) für völlig neues Sprachgefühl
  - Unterschiede zur deutschen Version
  - Unterstützung von Annex A und Annex B mit einem Gerät
  - Zusätzliche spezielle Adapter im Lieferumfang

Pressefotos zu dieser Meldung finden Sie unter:

<http://www.avm.de/pressefotos>

Über AVM <http://www.avm.de/profil>

ots Originaltext: AVM GmbH

Im Internet recherchierbar: <http://www.presseportal.ch>

Pressekontakt:

Pressekontakt:

Samira Jordan

Pressereferentin

Mail: [s.jordan@avm.de](mailto:s.jordan@avm.de)

Fon: +49 30 3 99 76 - 645

Fax: +49 30 3 99 76 - 640

Originaltext:

AVM GmbH

Medienmappe:

<http://www.presseportal.ch/de/pm/100002398/avm-gmbh>

Medienmappe als RSS:

[http://presseportal.de/rss/pm\\_100002398.rss2](http://presseportal.de/rss/pm_100002398.rss2)