



**Presseinformation  
Cebit-Vorbericht  
21. Januar 2010**

**AVM auf Cebit 2010 – Halle 13, C48**

**Cebit-Premiere für zwei neue FRITZ!Box-Modelle  
Neuste WLAN N-Technologie mit mehr Durchsatz und Reichweite  
Erstmals auch FRITZ!Box für den Kabelanschluss**

- Neue FRITZ!Box WLAN 3370 mit VDSL und neuester WLAN N-Technologie
- WLAN N mit deutlich höheren Datenraten und mehr Reichweite
- Neue FRITZ!Box Fon WLAN 6360 mit Kabelmodem und Topausstattung
- Erstmals FRITZ!Apps für Android-Handys und iPhone

Berlin. **Premiere für zwei neue FRITZ!Box-Modelle auf der Cebit 2010 (2. - 6. März).** Auf dem AVM-Messestand in Halle 13, C48 zeigt der Berliner Kommunikationsspezialist seine beiden neuen Modelle FRITZ!Box WLAN 3370 und FRITZ!Box Fon WLAN 6360. Als erstes Gerät in seiner Leistungsklasse setzt die neue FRITZ!Box 3370 auf die kommende Generation der WLAN N-Technologie. So erhöht sich die Übertragungsrate auf bis zu 450 Mbit/s und die WLAN-Reichweite vergrößert sich merkbar. Ebenfalls Premiere feiert die neue FRITZ!Box 6360 für den Kabelanschluss. Das in die FRITZ!Box integrierte Kabelmodem unterstützt bereits den Euro-Docsis 3-Standard mit Geschwindigkeiten über 100 Mbit/s. Eine weitere Neuheit zur Cebit ist FRITZ!App für den Einsatz von Smartphones mit der FRITZ!Box.

**FRITZ!Box WLAN 3370 mit neuer WLAN-Technologie**

Die neue FRITZ!Box 3370 setzt als erstes Gerät seiner Leistungsklasse auf die neueste Generation des WLAN N-Standards. Dabei ermöglicht eine Vielzahl von Einzelmaßnahmen mehr Datendurchsatz und mehr Reichweite. So erhöht der Einsatz von drei Datenströmen (3x3 MIMO) die WLAN-Übertragungsrate auf bis zu 450 Mbit/s.

1/3



Im Vergleich zum aktuellen WLAN N ist das eine Steigerung um 50 Prozent. Gleichzeitig führen Signalausrichtung (TxBF), geringere Paketverluste (LDPC) und eine bessere Abstimmung der Datensignale über größere Distanzen (MRC) zu einer robusteren Übertragung und größerer Reichweite. Die neue WLAN N-Entwicklung ist ideal für mehrere HD-Videos und HD-IPTV, Spiele und VoIP-Gespräche. Bei der Entwicklung wurde konsequent auf einen effizienten Energieeinsatz geachtet (Green AP). Die FRITZ!Box 3370 ist mit einem VDSL- und ADSL-Modem ausgestattet und erlaubt so Internetgeschwindigkeiten bis zu 100 Mbit/s. Über vier Gigabit-Ethernet-Anschlüsse werden Computer und andere Netzwerkgeräte miteinander und mit dem Internet verbunden. Zwei USB 2.0-Anschlüsse für Drucker, Netzwerkspeicher (NAS) oder UMTS-Mobilfunk gehören ebenfalls zur Ausstattung. Der Marktstart ist für das dritte Quartal vorgesehen.

### **FRITZ!Box Fon WLAN 6360 für den Kabelanschluss**

Cebit-Premiere feiert die neue FRITZ!Box 6360. Erstmals integriert eine FRITZ!Box dabei ein Kabelmodem und bietet so komfortablen Zugang zum Internet über Kabel. Durch den Einsatz des Euro-Docsis 3-Standards kann die FRITZ!Box an jedem Kabelanschluss eingesetzt werden. Der Standard ermöglicht Übertragungsraten von über 100 Mbit/s. Die FRITZ!Box 6360 ist mit einer VoIP-Telefonanlage mit Anschlüssen für analoge und ISDN-Telefone ausgestattet. An der ebenfalls integrierten DECT-Basisstation (CAT-iq) können sechs Schnurlostelefone angeschlossen werden. Zur weiteren Ausstattung gehören schneller Dual-WLAN N-Funk für 2.4 oder 5 GHz und vier Gigabit-Ethernet-Anschlüsse. Netzwerkspeicher (NAS) werden über den USB 2.0-Anschluss integriert. Der Marktstart orientiert sich am möglichen Angebot durch Kabelnetzbetreiber.

### **Erstmals App für Android-Handys und iPhone**

Mit einer neuen App für Smartphones mit Android-Betriebssystem sowie das iPhone bietet AVM neue Möglichkeiten beim Einsatz zu Hause. Die Mobiltelefone verbinden sich dazu über WLAN mit der FRITZ!Box und können für Festnetztelefonate und weitere FRITZ!Box-Funktionen wie Telefonbuch, Anrufbeantworter oder Anrufliste verwendet werden. Beispielsweise werden so einkommende Festnetz- und VoIP-Anrufe von der FRITZ!Box auf das Smartphone geleitet. Auch abgehende Gespräche lassen sich vom Smartphone über die FRITZ!Box führen. Zur Cebit stellt AVM die neuen Anwendungsmöglichkeiten erstmals in einem FRITZ!App-Labor vor.

2/3



**Die neuen FRITZ!Box-Modelle und alle weiteren Messeneuheiten  
von AVM live auf der CeBIT 2010 in Halle 13, Stand C48.**

Redaktionsintern:

**AVM-Pressekonferenz:** 1. Messetag, Dienstag, 02. März 2010, 10 Uhr, Convention Center, Saal 13/14. Eine Einladung folgt.