

AVM FRITZ!Box Fon WLAN 7050

Telefonieren über das Internet und kabellos surfen mit einem Gerät

Sehr geehrte Geschäftspartner,

mit der FRITZ!Box Fon WLAN 7050 bietet AVM erstmals die komfortable Möglichkeit, mit ISDN-Telefonen auch via DSL über das Internet zu telefonieren. Dabei kann die vorhandene ISDN-Infrastruktur komplett weitergenutzt werden.

Die FRITZ!Box Fon WLAN 7050 vereint eine leistungsfähige Internet- und Festnetz -Telefonanlage mit einem DSL-Router, DSL-Modem und Wireless LAN Access Point. Durch die Kombination einer 3-Port-Nebenstellenanlage mit den Möglichkeiten des Voice over IP (VoIP) kann man über die Breitband-DSL-Leitung die IP-Telefonie auch mit analogen Telefonen nutzen. Zusätzlich besteht die Möglichkeit, ISDN-Telefone oder eine ISDN-Telefonanlage über einen internen S0-Bus an die FRITZ!Box Fon WLAN 7050 anzuschließen und wahlweise über VoIP oder über das Festnetz zu telefonieren.

Ausgestattet mit Anschlussmöglichkeiten an DSL, ISDN und analoges Festnetz bietet die FRITZ!Box Fon WLAN 7050 volle TK-Anlagen-Funktionalität sowohl für das Festnetz als auch für die Internet-Telefonie. Nach der Anmeldung bei einem Service Provider für IP-Telefonie mit dem Standard-Protokoll SIP ist die FRITZ!Box Fon WLAN 7050 sofort gesprächsbereit.

Über USB-, Ethernet- oder WLAN-Schnittstelle verbindet FRITZ!Box Fon WLAN 7050 einzelne PCs und ganze Netzwerke mit dem DSL-Zugang. Die WLAN-Funkverbindung mit einer Übertragungsgeschwindigkeit von bis zu 54 Mbit/s ist werkseitig durch ein individuelles Kennwort geschützt. Standardmäßig ist die 128-Bit-WEP-Verschlüsselung aktiviert. Auf Wunsch können die Daten auch mit WiFi Protected Access (WPA-PSK) und dem Temporal Key Integrity Protocol (TKIP) verschlüsselt werden. Zusätzlich unterstützt die FRITZ!Box Fon WLAN 7050 modernste Sicherheitsmethoden wie WPA-2 (802.11i).

Die FRITZ!Box Fon WLAN 7050 wird zusammen mit dem FRITZ!DSL-Softwarepaket ausgeliefert. FRITZ!DSL steuert die Interneteinwahl einschließlich Firewall und Budgetfunktionen. Zusätzlich stehen Monitorprogramme für die Analyse der DSL- und Internetverbindung zur Verfügung.

FRITZ!Box Fon WLAN 7050 auf einem Blick:

- Telefonanlage für Internet- und Festnetz-Telefonie
- 3a/b-Ports zum Anschluss von analogen Telefonen, Anrufbeantworter und Fax
- Ein interner S0-Bus zum Anschluss von ISDN-Telefon oder ISDN-Telefonanlage
- Internet-Telefonie bei ausgeschaltetem PC
- Leistungsfähiger DSL-Router mit integriertem DSL-Modem (UR2-kompatibel, bis 8 MBit/s)
- Bandbreitenmanagement – Telefonieren und surfen über DSL in optimaler Qualität
- WLAN Access Point mit 54 Mbit/s nach IEEE 802.11g
- Kompatibel zu WLAN-Adaptern mit 802.11b (11Mbit/s), g (54Mbit/s) und g++ (125 Mbit/s)
- Verschlüsselung nach WPA II, WPA, WEP-128 und WEP-64
- Integrierte TÜV-geprüfte Firewall mit Portfreigabe für sicheres Surfen im Internet

- Anschluss für PC über 1x USB, 2x LAN und WLAN
- Leistungsfähiges Softwarepaket für einfache und sichere DSL-Einwahl

Lieferumfang:

- FRITZ!Box Fon WLAN 7050
- DSL-Kabel (4 Meter)
- ISDN/Analog-Anschlusskabel (4 Meter)
- LAN-Kabel (1,5 Meter)
- USB-Kabel (1,5 Meter)
- Netzteil
- Gedruckte Kurzbeschreibung
- CD mit Installations- und Anwendungssoftware