

# FRITZ!

## En FRITZ! ... voor elke situatie

<b>FRITZ!Card PCI</b>	Pc met PCI-slot
<b>FRITZ!Card USB</b>	Pc of notebook met USB-poort
<b>FRITZ!Card PCMCIA</b>	Notebook met PCMCIA-slot
<b>FRITZ!X USB v3.0</b>	Pc met een USB-poort, voor max. vier analoge toestellen



## Waar kunt u FRITZ! kopen?

Als u meer wilt weten over FRITZ! van AVM, ga dan naar [www.avm.de/en](http://www.avm.de/en)

[www.avm.de/en](http://www.avm.de/en)

HIGH-PERFORMANCE COMMUNICATION BY ...



AVM GmbH for International Communication Technology · Alt-Moabit 95 · 10559 Berlin, Germany  
Phone: +49-30-3 99 76-232 · Fax: +49-30-3 99 76-254 · [www.avm.de/en](http://www.avm.de/en) · [ict-info@avm.de](mailto:ict-info@avm.de)

1319/2004.01/Auflage

Tenzij anders aangegeven, zijn alle genoemde merken handelsmerken van AVM GmbH en wettelijk beschermd, inclusief productnamen en logo's in het bijzonder: Microsoft, Windows en het Windows-logo zijn handelsmerken van de Microsoft Corporation. Alle overige producten en bedrijfsnamen zijn handelsmerken van hun respectievelijke eigenaren.

# FRITZ!



# FRITZ!

## ISDN

## FRITZ! ISDN-producten

Snelle en eenvoudige communicatie

ISDN

Internet

E-mail



Data



Voice



Fax



**MMS en SMS op het vaste net met FRITZ!**

HIGH-PERFORMANCE COMMUNICATION BY ...





## FRITZ! –

### Eenvoudig ISDN voor iedereen

FRITZ! is de complete datacommunicatie oplossing voor ISDN. Voor internettoegang, e-mail, fax, pc-telefonie en bestandsoverdracht: het FRITZ! pakket bevat alle hardware en software om uw pc op ISDN te zetten. En FRITZ! heeft zichzelf miljoenen keren bewezen.

### Internettoegang: snel en betrouwbaar met FRITZ!

Uw ISDN-lijn en FRITZ! bieden u een **snelle, betrouwbare** internetverbinding, zowel voor surfen op het World Wide Web als voor e-mail, nieuws en chatforums.

Het telefoonnummerfilter van ISDNWatch controleert inkomende en uitgaande oproepen en dient als effectieve **dialerbescherming**.

Met FRITZ!web is voor elke FRITZ!Card een eenvoudig en krachtig internet-inbelprogramma beschikbaar, incl. automatisch verbreken van de verbinding, indicatie van de transmissiesnelheid en **firewall**.

En voor elke situatie is er een FRITZ!. Of uw pc nu een PCI-, USB-, of PCMCIA-bus heeft. Zelfs wanneer u uw bestaande analoge toestellen met de ISDN lijn wilt verbinden: FRITZ! is er voor u.

## FRITZ!Card –

### de makkelijke pc ISDN-controller

De ISDN-controller FRITZ!Card maakt van uw pc snel en eenvoudig een **ISDN-communicatiecentrum**. Elke FRITZ!Card wordt compleet geleverd met software voor snelle **internettoegang, bestandsoverdracht, fax en pc-telefonie**. FRITZ!Card is beschikbaar in drie verschillende versies voor alle gebruikelijke bussystemen: PCI, USB en PCMCIA.

FRITZ!Card PCMCIA



### FRITZ!Card PCMCIA: ISDN voor notebooks

- ▶ ISDN-controller voor notebooks met een PCMCIA-slot (PC Card)
- ▶ Plug&Play installatie
- ▶ FRITZ! communicatiesoftware
- ▶ CAPI 2.0 voor Windows XP, Me, 2000 Professional, 98 of Linux



FRITZ!Card PCI



### FRITZ!Card PCI: ISDN voor de nieuwe generatie pc's

- ▶ Interne ISDN-controller voor de PCI bus
- ▶ Plug&Play installatie in Windows met CAPI 2.0
- ▶ Microsoft WHQL-certificaat
- ▶ 3,3 volt technologie
- ▶ Minimaal stroomverbruik
- ▶ Geïntegreerd beheer van stroomverbruik
- ▶ PC-Wake-Up via ISDN
- ▶ FRITZ! communicatiesoftware
- ▶ Filters voor kiezen en beantwoorden
- ▶ Snel Internet via ISDN tot max. 240 kbps
- ▶ Automatisch verbreken van inactieve verbindingen (Short-Hold Mode)
- ▶ Tweede B-kanaal automatisch vrij voor inkomende oproepen

FRITZ!Card USB

### FRITZ!Card USB: intelligent ISDN

- ▶ Externe ISDN-controller voor de USB-poort
- ▶ Plug&Play installatie in Windows met CAPI 2.0
- ▶ Microsoft WHQL-certificaat
- ▶ Minimaal stroomverbruik
- ▶ Geïntegreerd beheer van stroomverbruik
- ▶ Afmetingen: 103 x 78 x 23 mm; gewicht: 92 g
- ▶ PC-Wake-Up via ISDN
- ▶ FRITZ! communicatiesoftware
- ▶ Filters voor kiezen en beantwoorden
- ▶ Snel Internet via ISDN tot max. 240 kbps
- ▶ Automatisch verbreken van inactieve verbindingen (Short-Hold Mode)
- ▶ Tweede B-kanaal automatisch vrij voor inkomende oproepen



### FRITZ!Card systeemeisen:

- ▶ Euro-ISDN (DSS1) BRI-lijn of ISDN S<sub>0</sub> PBX uitbreiding
- ▶ Pentium II of vergelijkbare CPU en minstens 64 MB RAM
- ▶ Windows XP, Me, 2000 Professional, 98 of Linux

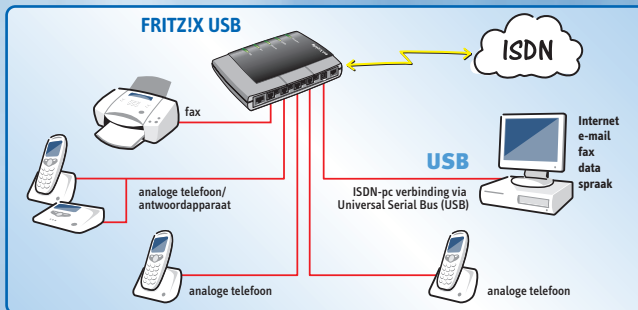


## De FRITZ! ISDN PBX systemen

FRITZ!X USB is een gecombineerde ISDN-controller en ISDN PBX en maakt het eenvoudig een pc en vier analoge toestellen (bijvoorbeeld twee telefoons, een fax en een antwoordapparaat) met de ISDN-lijn te verbinden.



FRITZ!X USB



### FRITZ!X USB: ISDN voor telefoon, fax en Internettoegang

- ▶ Verbindt pc met ISDN via de Universal Serial Bus (USB) poort
- ▶ Vier analoge poorten om conventionele telefoons en fax- of antwoordapparaten met ISDN te verbinden
- ▶ Plug&Play installatie
- ▶ FRITZ! communicatiesoftware
- ▶ PC-Wake-Up via ISDN
- ▶ Kiesbeperking voor pc en analoge poorten
- ▶ CAPI 2.0 voor Windows XP, Me, 2000 Professional, 98 of Linux

#### FRITZ!X USB systeemeisen:

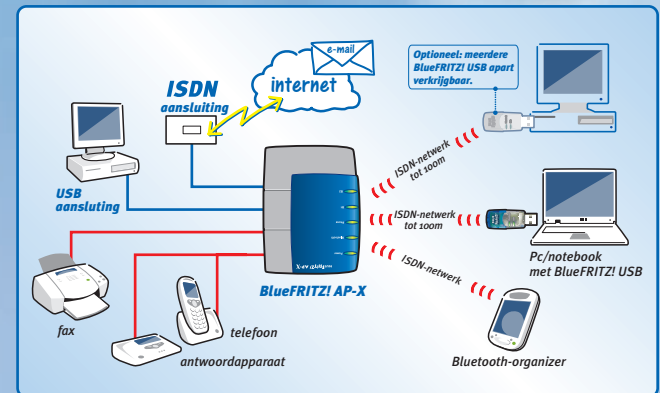
- ▶ Euro-ISDN (DSS1) BRI-lijn in point-to-multipoint configuratie
- ▶ Pentium II of vergelijkbare CPU en minstens 64 MB RAM
- ▶ Windows XP, Me, 2000 Professional, 98 of Linux

## BlueFRITZ! AP-X – Het gemak van draadloos online

BlueFRITZ!AP-X biedt draadloze toegang tot de wereld van ISDN en internet voor maximaal acht USB-pc's of notebooks (zeven draadloze verbindingen). Het Access Point ondersteunt de draadloze verbinding in een Bluetooth-netwerk (LAN). En de geïntegreerde ISDN-PBX met twee analoge aansluitingen verbindt conventionele telefoons, antwoordapparaten of faxapparatuur snel en eenvoudig met de ISDN-lijn.



BlueFRITZ! AP-X



### Kenmerken:

- ▶ Bluetooth CAPI: onbeperkt ISDN voor apparaten compatibel met CIP
- ▶ Ingebouwde ISDN-controller voor de USB-poort
- ▶ Ideaal in combinatie met BlueFRITZ! USB
- ▶ Ondersteunt draadloos pc-netwerk (LAN)

#### BlueFRITZ! AP-X systeemeisen:

- ▶ Euro-ISDN (DSS1) BRI-lijn in point-to-multipoint configuratie
- ▶ Voor de BlueFRITZ! AP-X USB-interface:
  - Pentium II of vergelijkbare CPU en minstens 64 MB RAM
  - Windows XP, Me, 2000 Professional, 98

Zie voor meer informatie over BlueFRITZ!-producten [www.avm.de/en](http://www.avm.de/en).



## De FRITZ! communicatiesoftware

FRITZ! verbindt u **snel** en **eenvoudig** met Internet, verstuurt of ontvangt bestanden en faxdocumenten, gebruikt uw pc voor telefoongesprekken of beantwoordt met een persoonlijke boodschap. Dit populaire softwarepakket voor ISDN en internettoegang is gecertificeerd voor ergonomie en voorziet in een reeks krachtige programma's.

### **FRITZ!data:** **Het ISDN bestandsbeheer**

Betrouwbaar en snel ISDN bestandsbeheer. Het ISDN bestandsbeheer stelt u in staat uw eigen datanetwerken op te zetten of op openbare file servers in te bellen.

- ▶ Beheer van bestanden en mappen via ISDN
- ▶ Kanaalbundeling en datacompressie (X.75/V.42bis)
- ▶ Eurofile transfer(ETS 300 383)
- ▶ Servermodus met automatische protocoldetectie

**NIEUW!**

### **MMS op het vaste netwerk met FRITZ!mms\***

Met de nieuwe FRITZ!mms kan een MMS en SMS eenvoudig op de pc worden gemaakt en via ISDN naar mobiele telefoons worden verzonden.

- ▶ MMS-verzending via het vaste netwerk naar alle mobiele netwerken
- ▶ MMS maken met beeld, geluid en tekst
- ▶ Animaties met beeldenreeks op een tijdlijn
- ▶ MMS-journaal voor een overzichtelijk beheer
- ▶ Ontvangst van MMS met SMS-berichten

### **FRITZ!fax:** **het ISDN faxapparaat in uw pc**

Ontvangen, versturen en polling van faxdocumenten op uw pc. Nu met gebruikmaking van beide B-kanalen tot max. 64.000 bps

- ▶ Zwart-wit en kleurenfax
- ▶ ECM foutcorrectie, MR/MMR/JBIG compressie
- ▶ Meerdere adressen, fax polling, fax-on-demand

### **FRITZ!web:** **het ISDN surfboard**

Snelle internettoegang via ISDN tot max. 240 kbps. Een geïntegreerd statusdisplay houdt u voortdurend op de hoogte van de actuele verbindingsgegevens.

- ▶ Snel Internet via ISDN
- ▶ Dynamische kanaalbundeling en datacompressie
- ▶ Filtering van verkeer optimaliseert lijngebruik
- ▶ Automatisch verbreken van inactieve verbindingen (Short-Hold Mode)
- ▶ Oproepen ontvangen tijdens 2-kanalen Internetverbinding
- ▶ Journaals van gebeurtenissen en verbindingen
- ▶ Geschikt voor internetproviders met PPP over ISDN (RFC1618)

### **Snel Internet met FRITZ!web**

Snel Internet via ISDN biedt het voordeel van datacompressie, kanaalbundeling en Short-Hold Mode om met max. 240 kbps over het web te surfen.

### **FRITZ! met Call-by-Call**

Bespaar kosten door met Call-by-Call in **FRITZ!data**, **FRITZ!fax** en **FRITZ!fon** het goedkoopste telefoonbedrijf te gebruiken. (carrier select 16xx)



### **FRITZ!fon:** **de ISDN softwaretelefoon**

Met FRITZ!fon en de geluidsadapter kunt u eenvoudig met uw pc telefoneren.

- ▶ Pc-telefonie met het gemak van ISDN
- ▶ Index voor snel kiezen; opnamefunctie
- ▶ Telefoonnummers van MS Outlook XP/2000/98
- ▶ Functie antwoordapparaat met veelzijdig berichtprofiel
- ▶ Play-back op afstand met telefoons voor toonkiezen
- ▶ Versturen en ontvangen van SMS-tekstberichten via vaste lijn

\* Deze diensten zijn afhankelijk van uw ISDN provider.