

DPBO-fähige DSL-Router und DSL-Modems

DPBO (Downstream Power Back Off) ist eine Eigenschaft von DSL-Router/DSL-Modems, mit deren Hilfe gegenseitige Störungen der DSL-Anschlüsse minimiert und so die Qualität der Übertragung gesteigert werden können. Sie sind für einen Betrieb von DSL-Anschlüssen mit Remote-DSLAMs (Glasfaserumsetzer an Telekom-Gehäusen in Ort) notwendige Voraussetzung.

Wenn Sie einen DSL-Anschluss ohne DSL-Router/DSL-Modem mit DPBO-Fähigkeit auf die neuen Geschwindigkeiten in einem Ausbaugebiet umschalten lassen, müssen Sie mit massiven Störungen oder dem Ausfall der DSL-Verbindung rechnen.

Wenn Sie Produkte anderer als der unten aufgeführten Hersteller oder DSL-Anbieter benutzen, erfragen Sie deren DPBO-Fähigkeit bitte unbedingt bei Ihrem DSL-Anbieter und dem Lieferanten des DSL-Routers.

Stand: März 2011

Telekom Deutschland

Die Telekom Deutschland hat uns folgende DSL-Modems und DSL-Router mit DPBO-Funktion aus ihrem Angebot mitgeteilt:

DSL-Modems

- Speedport 200
- Speedport 201

DSL Router mit integriertem DSL-Modem

- Speedport W 303 ab Firmware Version 1.09.000
- Speedport W 503 V ab Firmware Version 66.04.66
- Speedport W 504 V ab Firmware Version 1.06
- Speedport W 701 V ab Firmware Version 33.04.56
- Speedport W 700 V ab Firmware Version 3.22.000
- Speedport W 720 V ab Firmware Version 1.52
- Speedport W 721 V ab Firmware Version 33.04.60
- Speedport W 722 V Auslieferungszustand
- Speedport W 900 V ab Firmware Version 34.04.57
- Speedport W 920 V ab Firmware Version 65.04.78

Informationen und Downloads unter

<http://hilfe.telekom.de/hsp/cms/content/HSP/de/3388/Startseite/Downloads-und-Handbuecher>

AVM (Fritz!Box)

AVM hat uns folgendes mitgeteilt:

Die folgenden Geräte sind nach Einspielen der aktuellen Firmware Version DPBO-fähig. Die aktuelle Firmware Version können Sie im AVM Internet unter „Downloads“ erfahren. Dort finden Sie auch die passenden Downloads mit den aktuellen Versionen. Als Anhaltspunkt gilt, dass Versionen **xx.04.56** und höher DPBO-geeignet sind.

- FRITZ!Box 2170;
- FRITZ!Box Fon 5140;
- FRITZ!Box Fon WLAN 7112;
- FRITZ!Box Fon WLAN 7113;
- FRITZ!Box Fon WLAN 7141;
- FRITZ!Box Fon WLAN 7170;
- FRITZ!Box Fon WLAN 7170 SL;

- FRITZ!Box Fon WLAN 7240;
- FRITZ!Box Fon WLAN 7270;
- FRITZ!Box Fon WLAN 7570 VDSL;
- FRITZ!Box WLAN 3131;
- FRITZ!Box WLAN 3170;
- FRITZ!Box WLAN 3270;
- FRITZ!Fon 7150;
- FRITZ!Box Fon WLAN 7390;
- FRITZ!Box Fon WLAN 7320;

Folgende Geräte und alle oben nicht genannten Geräte von AVM sind nicht DPBO-fähig und sollten ausgetauscht werden:

- FRITZ!Box 2031;
- FRITZ!Box 2110;
- FRITZ!Box Fon;
- FRITZ!Box Fon WLAN;
- FRITZ!Box Fon WLAN 1u1;
- FRITZ!Box Fon WLAN 7050;

Informationen und Downloads unter

<http://www.avm.de/de/Download/index.php3?js=enabled>

Tel.: 030 / 39 97 66 96 (Mo-Do 8.30-18.00 Uhr; Fr 8.30-17.00 Uhr)

Fax.: 030 / 39 97 62 50

E-Mail: info@avm.de

1&1 (AVM Fritz!Box)

1&1 hat uns folgendes mitgeteilt:

Die folgenden, von 1&1 vertriebenen Geräte sind mit Firmware Version **xx.04.56** grundsätzlich DPBO-fähig. Die aktuelle Firmware Version können Sie im 1&1 Internet unter „Downloads“ finden und zum Einspielen herunterladen.

- AVM FRITZ!Box Fon WLAN 7112
- AVM FRITZ!Box Fon WLAN 7113
- AVM FRITZ!Box Fon WLAN 7170
- AVM FRITZ!Box Fon WLAN 7320
- AVM FRITZ!Box Fon WLAN 7390

Informationen und Downloads unter

http://service-center.1und1.de/xml/software?download_cat=13

oder direkt bei AVM über

<http://www.avm.de/de/Download/index.php3?js=enabled>