

## An FRITZ!Box angeschlossenen USB-Drucker als Netzwerkdrucker einrichten

### Vorbereitungen

1. Rufen Sie die ► [Benutzeroberfläche der FRITZ!Box](#) auf.
2. ► [Installieren Sie die aktuelle Firmware](#) aus unserem Downloadbereich.
3. "Einstellungen" > "Erweiterte Einstellungen" > "System" > "Ansicht"
4. Aktivieren Sie die Option "Expertenansicht aktivieren".
5. "Übernehmen" > "USB-Geräte"
6. **Nur**, wenn das Menü "USB-Fernanschluss" angezeigt wird
  - Deaktivieren Sie im Menü "USB-Fernanschluss" die Option "Drucker (inkl. Multifunktionsdrucker)".
  - Klicken Sie auf "Übernehmen".

### USB-Drucker am Computer als Netzwerkdrucker einrichten

#### In Windows:

1. Öffnen Sie die "Systemsteuerung" über das Windows-Startmenü und wählen Sie "Drucker" bzw. "Drucker und Faxgeräte".
2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Drucker, der am USB-Host der FRITZ!Box angeschlossen ist.

#### HINWEIS:

Wenn der Drucker nicht angezeigt wird, muss zunächst der passende Druckertreiber installiert werden. Bei Fragen zur Installation des Druckers an den Hersteller wenden.

3. Wählen Sie im Kontextmenü "Eigenschaften".
4. "Anschlüsse" > "Hinzufügen"
5. Klicken Sie doppelt auf den Anschlusstyp "Standard TCP/IP Port".
6. "Weiter"
7. Tragen Sie im Eingabefeld "Drucker oder IP-Adresse:" `fritz.box` ein.

#### AUSNAHME:

Wenn die FRITZ!Box als WDS-Repeater eingerichtet ist (nicht bei allen FRITZ!Box-Modellen möglich), muss anstelle von "fritz.box" die IP-Adresse eingetragen werden, unter der die FRITZ!Box im Netzwerk erreichbar ist. Diese IP-Adresse wurde bei der Einrichtung in der Benutzeroberfläche der FRITZ!Box festgelegt.

8. Tragen Sie im Eingabefeld "Portname:" einen beliebigen Namen ein.
9. "Weiter"
10. Markieren Sie die Option "Benutzerdefiniert" und klicken Sie auf "Einstellungen".
11. Markieren Sie im Abschnitt "Protokoll" die Option "Raw".
12. Tragen Sie im Eingabefeld "Portnummer:" 9100 ein.
13. "OK" > "Weiter" > "Fertig stellen"

#### Unter Mac OS X ab Version 10.5:

1. Rufen Sie den Mac OS X-Finder auf.
2. "Programme" > "Systemeinstellungen" > "Drucker & Faxen"
3. Klicken Sie auf das +-Zeichen links unten.
4. Wählen Sie in der Symbolliste den Eintrag "IP".
5. Wählen Sie im Ausklappmenü "Protokoll:" den Eintrag "HP Jet Direct - Socket" aus.

6. Tragen Sie im Eingabefeld "Adresse:" `fritz.box` ein.

**AUSNAHME:**

Wenn die FRITZ!Box als WDS-Repeater eingerichtet ist (nicht bei allen FRITZ!Box-Modellen möglich), muss anstelle von "fritz.box" die IP-Adresse eingetragen werden, unter der die FRITZ!Box im Netzwerk erreichbar ist. Diese IP-Adresse wurde bei der Einrichtung in der Benutzeroberfläche der FRITZ!Box festgelegt.

7. Wählen Sie im Ausklappmenü "Drucken mit:" den Drucker aus, der am USB-Host der FRITZ!Box angeschlossen ist.

**HINWEIS:**

Wenn der Drucker nicht auswählbar ist, kann u.U. auch ein kompatibler Drucker (bzw. Druckertreiber) ausgewählt werden. Rückfragen zu kompatiblen Druckern (bzw. Druckertreibern) beantwortet die Internetseite ► <http://gimp-print.sourceforge.net> oder der Hersteller des Druckers.

8. Beenden Sie die Konfiguration über "Hinzufügen".

**Unter Mac OS X < 10.5:**

1. Rufen Sie den Mac OS X-Finder auf.
2. "Programme" > "Dienstprogramme" > "Drucker-Dienstprogramm"
3. "Hinzufügen" > "IP-Drucker"
4. Wählen Sie im Ausklappmenü "Protokoll:" den Eintrag "HP Jet Direct - Socket" aus.
5. Tragen Sie im Eingabefeld "Adresse:" `fritz.box` ein.

**AUSNAHME:**

Wenn die FRITZ!Box als WDS-Repeater eingerichtet ist (nicht bei allen FRITZ!Box-Modellen möglich), muss anstelle von "fritz.box" die IP-Adresse eingetragen werden, unter der die FRITZ!Box im Netzwerk erreichbar ist. Diese IP-Adresse wurde bei der Einrichtung in der Benutzeroberfläche der FRITZ!Box festgelegt.

6. Wählen Sie im Ausklappmenü "Drucken mit:" den Drucker aus, der am USB-Host der FRITZ!Box angeschlossen ist.

**HINWEIS:**

Wenn der Drucker nicht auswählbar ist, kann u.U. auch ein kompatibler Drucker (bzw. Druckertreiber) ausgewählt werden. Rückfragen zu kompatiblen Druckern (bzw. Druckertreibern) beantwortet die Internetseite ► <http://gimp-print.sourceforge.net> oder der Hersteller des Druckers.

7. Beenden Sie die Konfiguration über "Hinzufügen".

**Unter Linux und anderen Betriebssystemen:**

**HINWEIS:**

Die genauen Bezeichnungen der Einstellungen können von den hier angegebenen Bezeichnungen abweichen. Für weitere Informationen zu den Einstellungen Hersteller des Betriebssystems kontaktieren.

1. Wählen Sie als Anschlusstyp für den Drucker "Raw TCP" aus.
2. Tragen Sie als Port 9100 ein.
3. Tragen Sie als Druckername `fritz.box` ein.

**AUSNAHME:**

Wenn die FRITZ!Box als WDS-Repeater eingerichtet ist (nicht bei allen FRITZ!Box-Modellen möglich), muss anstelle von "fritz.box" die IP-Adresse eingetragen werden, unter der die FRITZ!Box im Netzwerk erreichbar ist. Diese IP-Adresse wurde bei der Einrichtung in der Benutzeroberfläche der FRITZ!Box festgelegt.