

MIDITEMP

MAC Flash Data

Multistation Storage Class USB Treiber für MAC-User

Die Installation dieses Treibers ermöglicht den Zugriff auf die Harddisk der Multistation über USB von einem Macintosh Computer aus (ab Mac OS 9). Sobald die USB-Verbindung hergestellt ist, erkennt der Mac die Multistation als USB Massenspeicher-Gerät und meldet die Festplatte als Laufwerk an.

Die Installation des Treibers muss zunächst über einen WINDOWS-PC erfolgen. Dafür muss der USB-Treiber der Multistation ("TMX-box"), welcher in der Software "USB-FileExchange" enthalten ist, auf dem PC installiert sein.

Sollten Sie die Software "USB-FileExchange" auf dem PC noch nicht installiert haben, nehmen Sie bitte zuerst die Installation eben genannter Software vor!

Sie finden diese unter -> <http://www.miditemp-forum.de/downloads/index.html>
Dort steht Ihnen die Datei "Multistation_Software_Data.zip" zum Download zur Verfügung. In dieser Zip-Datei ist die Software "USB-FileExchange" enthalten.

Durchführung der Installation (am PC):

- 01) Wie soeben beschrieben, installieren Sie bitte zuerst die Software "USB-FileExchange" auf Ihrem PC (falls noch nicht vorgenommen).
- 02) Entpacken Sie dann die Datei "MAC_FLASH_DATA.ZIP" in einen separaten Ordner auf Ihrer PC Festplatte.
- 03) Beenden Sie anschließend das Programm, mit welchem Sie eben genannte Zip-Datei entpackt haben.
- 04) Lassen Sie die Multistation zunächst noch ausgeschaltet und stellen Sie eine USB-Verbindung zwischen PC und (ausgeschalteter) Multistation her.
- 05) Öffnen Sie nun am PC den "Windows-Explorer" bzw. "Arbeitsplatz" und suchen Sie den Ordner, in welchen Sie die Datei "MAC_FLASH_DATA.ZIP" entpackt haben.
- 06) Führen Sie einen Doppelklick auf die Datei "EepromUpdate.exe" aus.
- 07) In dem daraufhin eingeblendeten Fenster klicken Sie 1x auf den Button "UPDATE".
- 08) Daraufhin erscheint ein Dialogbox-Fenster mit dem Text:
"Are you SURE you want to update EEPROM code?"
- 09) Schalten Sie nun die Multistation ein, warten Sie einen kurzen Moment (ca. 3 - 4 Sekunden) und klicken Sie dann in dem Dialogbox-Fenster 1x auf den Button "JA"
Wichtig: Der Klick auf den Button "JA" muss ausgeführt werden, kurz nachdem an der Multistation auf der Geräte-Vorderseite die 4 Dioden "Midi", "Drive", "Peak L" und "Peak R" zu leuchten beginnen.
- 10) Nach dem Klick auf den Button "JA", wird das Dialogbox-Fenster geschlossen und die Übertragung des Eeprom-Updates gestartet.
- 11) Nach erfolgreicher Übertragung, klicken Sie in dem noch eingeblendeten EepromUpdate-Fenster auf den Button EXIT und schalten Sie dann die Multistation aus.

Wenn Sie die Multistation nun mit dem Mac verbinden, sollte der Mac die Multistation-Festplatte als zusätzliche USB-Festplatte erkennen.

Bei MacOS 9 muß evtl. zuerst noch der Treiber für USB Massenspeicher-Unterstützung installiert werden. (Siehe -> <http://www.macupdate.com/info.php/id/3431>). MacOS X hat diesen Treiber bereits eingebaut.

Hinweise zum Betrieb:

Nachdem Sie die USB-Verbindung zwischen MAC und Multistation hergestellt und eingeschaltet haben, dauert es einige Zeit (etwa 1/2 Minute), bis vom Mac aus auf die Festplatte zugegriffen werden kann. Während die Multistation am Mac angemeldet ist, können keine Eingaben über die Fernbedienung der Multistation vorgenommen werden. Bitte vergessen Sie nicht, vor dem Ziehen der USB-Verbindung oder Ausschalten der Multistation, diese beim Mac-Betriebssystem ordnungsgemäß abzumelden!

-> Das TMX-Icon auf dem Desktop des MAC's markieren -> Apfel+"E"-Taste drücken -> 0 (= eject)

WICHTIG!

Nach der Installation des "MAC Treibers", kann nicht mehr über die Software "USB-FileExchange" vom PC aus auf die Festplatte der Multistation zugegriffen werden! Sie müssen sich also vorab entscheiden, ob sie die

Multistation an einen MAC oder PC anschließen wollen. Die Multistation kann nicht beide Treiber gleichzeitig unterstützen!

Möchten Sie zu einem späteren Zeitpunkt wieder vom PC aus mit Hilfe der Software "USB-FileExchange" Zugriff auf die Multistation haben, müssen sie hierfür den "PC Treiber" erneut installieren. Dies können Sie mit Hilfe der Datei "PC_Flash_Data.ZIP" vornehmen.

Sie finden diese unter -> <http://www.miditemp-forum.de/downloads/index.html>

Dort steht Ihnen die Datei "Multistation_Software_Data.zip" zum Download zur Verfügung.

In dieser ist die Datei "PC_Flash_Data.zip" enthalten.

MIDITEMP

MAC Flash Data

Multistation Storage Class USB driver for MAC-User

=====

By installing this driver, the Multistation harddisk can be accessed via USB from Apple Macintosh Computers (Mac OS9 and above). Once USB is connected, the Multistation harddisk will be mounted as USB storage device and can be handled like any other storage devices.

The installation of the "MAC driver" must be executed on a PC, on which Microsoft WINDOWS is installed. On the Windows-PC, there must also be installed the USB driver for Multistation ("TMX-box"). This driver is included in the software "USB-FileExchange".

If this software is not already installed on the PC, you must install it first.

You can find the software under -> <http://www.miditemp-forum.de/downloads/index.html>

On this website, you must download the file "Multistation_Software_Data.zip".

This zip-file contains the software "USB-FileExchange".

Installation procedure (executed on a PC):

- 01) As just described, install first the software "USB-FileExchange" on the Windows-PC (if not already done)
- 02) Then unzip the file "MAC_FLASH_DATA.ZIP" into a separate Folder on your PC hard drive.
- 03) Quit the program, which you used to unzip the zip-file.
- 04) Keep the Multistation turned off and make a USB-Connection between PC and (turned off) Multistation.
- 05) Now open on your PC the "Windows Explorer" or "My Computer" and browse to the folder, where you extracted the files of the "MAC_FLASH_DATA.ZIP".
- 06) Perform a double click on the "EepromUpdate.exe"
- 07) In the window that appears, click on the button "UPDATE"
- 08) This opens a dialogbox-window with the text:
"Are you SURE you want to update EEPROM code?"
- 09) Now switch on the Multistation, wait a moment (circa 3 - 4 seconds) and then click in the dialogbox-window on the button "YES".
Important: The click on the button "YES" must be executed as soon as the 4 diodes ("Midi", "Drive", "Peak L" and "Peak R") on the operate front are shine.
- 10) After clicking on the button "YES", the dialogbox-window will be closed and the Eeprom-Update starts.
- 11) After successful transfer, close the dialogbox-window by clicking on the button "EXIT" and then turn off the Multistation.

Now you can connect your Multistation with your MAC via USB and turn on your Multistation and MAC. After this, the MAC should mount the Multistation HDD like any other USB harddisks.

On a MAC with OS 9, you will also probably have to install a driver for USB storage support first (see: <<http://www.macupdate.com/info.php/id/3431>>. MacOS X has this driver already built in.

Notes for operation:

After connecting the Multistation with your MAC via USB and turning on both devices, it will take some time (about 1/2 minute), before you can access from your MAC to the Multistation harddisk. While the Multistation harddisk is mounted to the Mac, it is not possible to work with the Multistation remote panel.

Do not forget to unmount/eject the Multistation on MAC before unplugging the USB connection or turning off the Multistation!

-> Mark the TMX-Icon on the desktop of the MAC -> press APPLE + "E"-key -> 0 (= eject)

IMPORTANT:

After installation of the "MAC driver" on the Multistation, you can not work any longer with a WINDOWS PC and the software "USB-FileExchange" to connect your Multistation via USB with a WINDOWS PC. So you need to

decide in advance, whether you are going to use MAC or PC to transfer datas to/from the Multistation. The Multistation can not support both drivers at the same time!

Would you like to have at a later time access from a PC to the Multistation harddisk (by using the software "USB-FileExchange" on a PC), you must first install the "PC driver" on your Multistation once again.

For this process you need the file "PC_FLASH_DATA.ZIP".

It is included in the file "Multistation_Software_Data.zip" on our website

-> <http://www.miditemp-forum.de/downloads/index.html>