

How to update my Quantum / Quantum MK2

Unzip the file and copy [quantum.update.bin](#) into the main directory of a USB drive or a SD card. The drive doesn't have to have any special certifications. [Use FAT or EX FAT format](#). You will need less than 20MB of free space on the drive.

Connect the USB drive to the **Controller** port on your Quantum or carefully insert the SD card into the corresponding slot.

The card needs to be inserted with the upside downwards and the contacts facing upwards. Gently insert the card and avoid jamming it. The card clicks into place when inserted correctly.

On Quantum, press [Global/System/Update](#) and select the [quantum.update.bin](#) file. Quantum now processes the update automatically. During the process, do not touch any of the controls on the device, do not send MIDI towards the device and most important, do not switch off or cut the power. The whole process takes less than a minute.

Wie führe ich ein OS Update am Quantum / Quantum MK2 durch

Entpacke die Zipdatei und kopiere die Datei [quantum.update.bin](#) in das Hauptverzeichnis eines USB-Sticks, einer USB-Festsplatte oder einer SD-Karte. Der Datenträger braucht keine bestimmte Spezifikation zu haben, sollte aber [FAT oder EX-FAT](#) formatiert sein. Es werden weniger als 20MB freier Speicherplatz auf dem Datenträger benötigt.

Verbinde das USB-Gerät mit dem **Controller**-Anschluss vom Quantum bzw. stecke die SD-Karte in den dafür vorgesehenen Slot. Die Karte muss mit der Oberseite nach unten und mit den Kontakten nach oben in den Slot eingeschoben werden.

Gehe hierbei vorsichtig vor und vermeide ein Verkanten der Karte. Die Karte rastet mit einem Klicken ein, wenn sie korrekt eingesetzt ist.

Gehe auf [Global/System/Update](#) und wähle die [quantum.update.bin](#) Datei aus. Quantum beginnt nun selbstständig mit dem Update. Währenddessen bei keine Bedienelemente betätigen, kein MIDI ans Gerät senden und auf keinen Fall das Gerät ausschalten oder die Stromzufuhr unterbrechen. Die gesamte Prozedur dauert üblicherweise weniger als eine Minute.