

HX3.5-Gerät per iPad oder iPhone steuern - so geht's

Zur Verbindung Ihres iPad oder iPhone mit Ihrem HX3.5-Gerät benötigen Sie ein Kabel einem USB-B-Stecker auf der HX3.5-Seite. Passende Kabel (Typ B auf Lightning, Typ B auf Typ C) sind preisgünstig im Fachhandel oder bei Amazon erhältlich.

Außerdem benötigen Sie die App TouchOSC. Laden Sie TouchOSC aus dem Apple App Store (5,49 Euro).

Es stehen drei Layout-Dateien zur Verfügung: Für iPads „HX35 Touch Pad.touchosc“, für iPhones „HX35 Touch Phone.touchosc“ für HX35-Systeme im B3-Modus sowie „HX35 EX Touch Phone.touchosc“ für HX35-Geräte mit Extended License.

TouchOSC unterstützt die Dateifreigabe in iTunes beziehungsweise im Finder von MacOS Catalina. Wählen Sie Ihr Gerät in der Seitenleiste aus und ziehen Sie die Layout-Datei auf den App-Namen TouchOSC in der Liste.

Klicken Sie in der TouchOSC App auf den Punkt in der rechten oberen Ecke. Es öffnet sich die Seite mit den Einstellungen.

Klicken Sie auf den Namen unter „LAYOUT“. Es öffnet sich eine Liste von Layouts. Wählen Sie die HX35-Layout-Datei aus der Liste.

Falls keine Verbindung zum HX3.5-Gerät zustande kommt, müssen Sie noch die MIDI-Einstellung von TouchOSC auf „Enabled“ stellen.

Alternativ können Sie den TouchOSC-Editor benutzen, um die Datei zu übertragen. Damit eröffnet sich auch die Möglichkeit, das Layout nach eigenen Vorstellungen zu modifizieren und zu ergänzen.

Laden Sie den TouchOSC Editor (kostenlos) von <https://hexler.net/products/touchosc> und installieren Sie ihn auf Ihrem Rechner.

Öffnen Sie im TouchOSC Editor wahlweise die Datei „HX35 Touch Pad.touchosc“ oder „HX35 Touch Phone.touchosc“. Klicken Sie auf den Button ‚Sync‘.

Klicken Sie in der TouchOSC App auf den Punkt in der rechten oberen Ecke. Es öffnet sich die Seite mit den Einstellungen.

Klicken Sie auf den Namen unter „LAYOUT“. Es öffnet sich eine Liste von Layouts. Klicken Sie über der Liste auf „Add“.

Unter „FOUND HOSTS“ sollte nun der Name Ihres Rechners erscheinen, wenn Tablet oder Smartphone im selben WLAN-Netz angemeldet sind. Klicken Sie auf diesen Namen.

Das Layout für die gewählte Version von „HX3 Touch“ wird nun in die Layout-Liste übertragen. Wählen Sie diese Datei aus und klicken Sie oben auf „Done“. Das war's.

Eine Lösung für Android-Geräte steht demnächst in Aussicht. Da TouchOSC in der aktuellen Version die Verbindung von Android-Geräten über USB-Kabel nicht unterstützt, werden wir ein WiFi-Interface für HX35-Systeme entwickeln. Dieses wird für Android- und iOS-Geräte nutzbar sein.

Control your HX3.5 device via iPad or iPhone - this is how it works

To connect your iPad or iPhone to your HX3.5 device, you need a cable to a USB B connector on the HX3.5 side. Matching cables (Type B to Lightning, Type B to Type C) are available at low cost from your local dealer or Amazon.

You also need the TouchOSC app. Download TouchOSC from the Apple App Store (5.49 Euro).

Three layout files are available: For iPads "HX35 Touch Pad.touchosc", for iPhones "HX35 Touch Phone.touchosc" for HX35 systems in B3 mode and "HX35 EX Touch Phone.touchosc" for HX35 devices with Extended License.

TouchOSC supports file sharing in iTunes or in the Finder of MacOS Catalina. Select your device in the sidebar and drag the layout file to the app name TouchOSC in the list.

In the TouchOSC app, click on the dot in the upper right corner. The settings page opens.

Click on the name under "LAYOUT". A list of layouts opens. Select the HX35 layout file from the list.

If you can't connect to the HX3.5 device, please set the MIDI setting of TouchOSC to "Enabled".

Alternatively you can use the TouchOSC Editor to transfer the file. The editor also opens up the possibility to modify and add to the layout according to your own ideas.

Download the TouchOSC Editor (free) from <https://hexler.net/products/touchosc> and install it on your computer.

Open the file "HX35 Touch Pad.touchosc" or "HX35 Touch Phone.touchosc" in the TouchOSC Editor. Click on the button 'Sync'.

In the TouchOSC App click on the dot in the upper right corner. The settings page opens.

Click on the name under "LAYOUT". A list of layouts will open. Click on "Add" above the list.

The name of your computer should now appear under "FOUND HOSTS" if the tablet or smartphone is logged into the same wireless network. Click on this name.

The layout for the selected version of "HX3 Touch" is now transferred to the layout list. Select this file and click on "Done" at the top. That's it.

A solution for Android devices is in prospect soon. As TouchOSC does not support the connection of Android devices via USB cable in the current version, we will develop a WiFi interface for HX35 systems. This will be usable for Android and iOS devices.