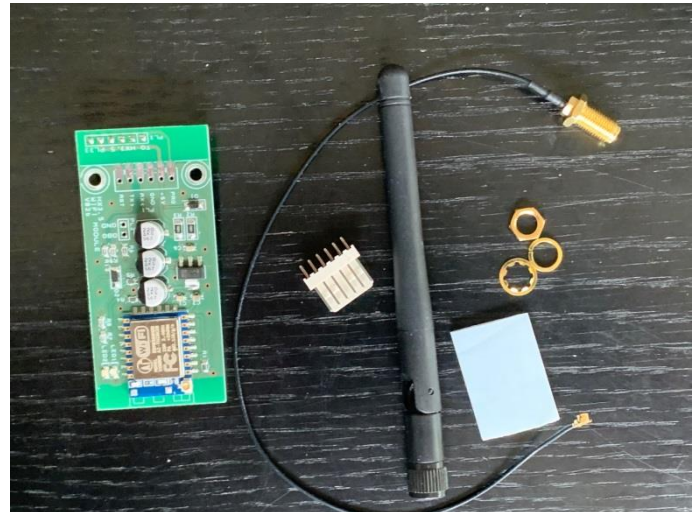


Einbau des HX3 WLAN-Interface in den HX3 MIDI Expander

Der Einbausatz zum Selbsteinbauen umfasst:

- HX3-WLAN-Modul,
- Antennenbuchse mit Anschlusskabel,
- aufschraubbare, klappbare WLAN-Antenne,
- 6pol. Steckerleiste mit Verpolschutz, weiß,
- beidseitig klebendes Schaumstoffplättchen.



Lösen Sie die Muttern der 6,3mm-Buchsen an der Rückwand des HX3 MIDI Expanders.



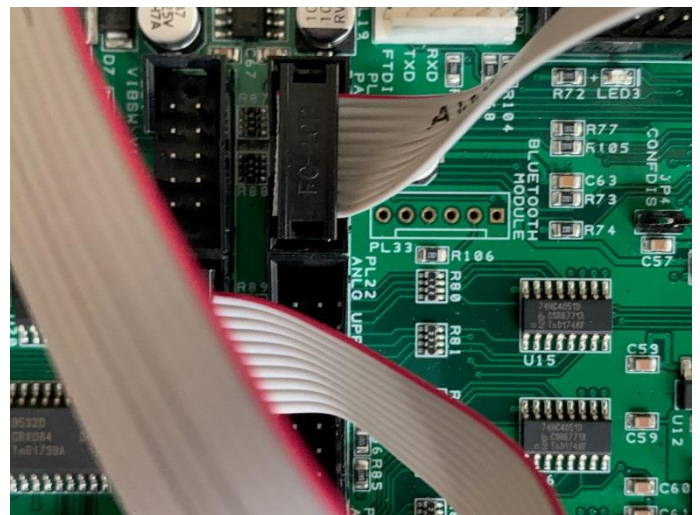
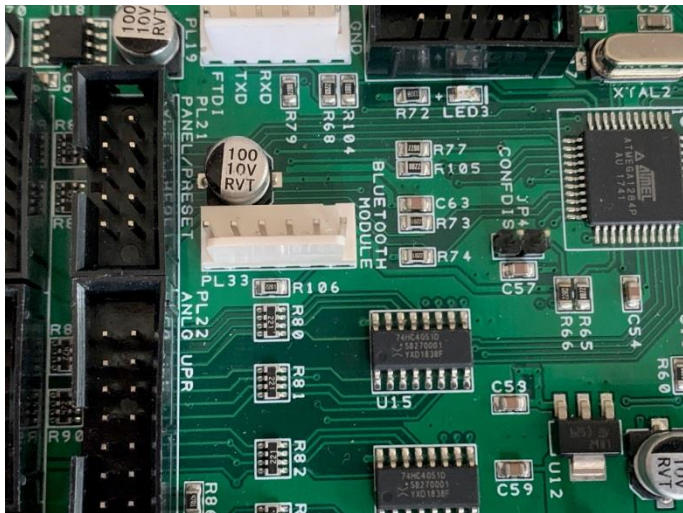
Lösen Sie die vier Kreuzschlitzschrauben an der Rückwand und ziehen Sie die Rückwand ab.



Ziehen Sie die Deckelplatte aus den Nuten der Seitenwände.



Falls der Steckplatz PL33 auf der Hauptplatine leer ist, müssen Sie hier die mitgelieferte Steckerleiste einlöten. Ziehen Sie das oder die Verbindungskabel zum Menüpanel von der Hauptplatine ab und merken Sie sich die Steckplätze.



Löten Sie die Steckerleiste auf PL33. Der Verpolschutz muss zur USB-Buchse weisen.

Damit ist die Hauptplatine vorbereitet. Stecken Sie das oder die Kabel zum Menüpanel wieder auf ihre Steckplätze.

Zeichnen Sie auf der Rückwand die Position des Bohrlochs für die Antenne an: 104mm vom linken Rand, 7,5mm vom oberen Rand entfernt.



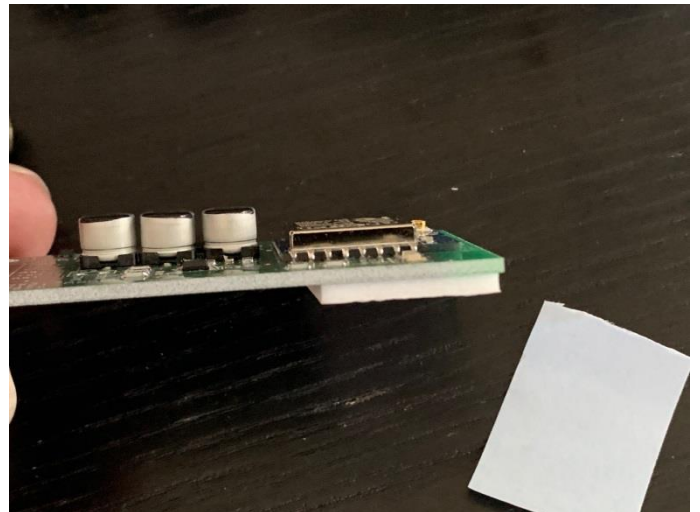
Körnen Sie das Bohrloch an und bohren Sie ein Loch mit 6,5mm Durchmesser.

Schrauben Sie die Antennenbuchse ein.



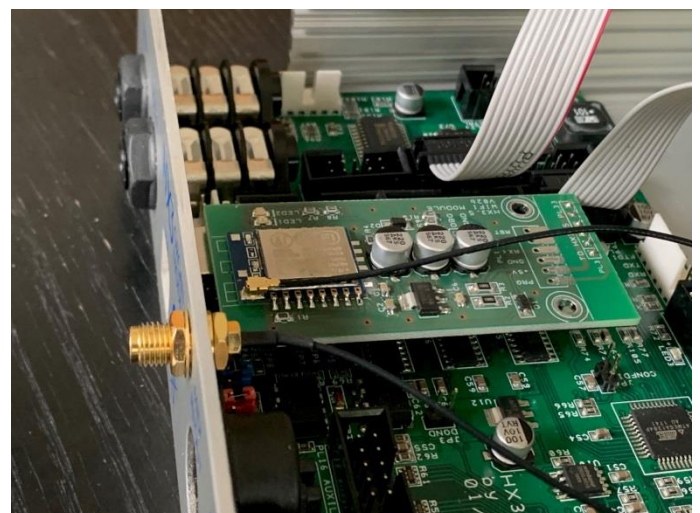
Setzen Sie Hauptplatine in die Rückwand ein und ziehen Sie die Muttern der 6,3mm-Buchsen wieder an.

Lösen Sie die blaue Schutzfolie von dem beidseitig klebenden Schaumstoffplättchen und bringen Sie dieses an dem Rand unter der Antennenbuchse auf der Rückseite des WLAN-Moduls an.



Drücken Sie den Stecker des Antennenkabels vorsichtig auf die Antennenbuchse des WLAN-Moduls, bis er fest einrastet.

Lösen Sie die zweite Schutzfolie von dem beidseitig klebenden Schaumstoffplättchen, stecken Sie das WLAN-Modul auf den Steckplatz PL33 und drücken Sie es auf der anderen Seite auf der USB-Buchse an.

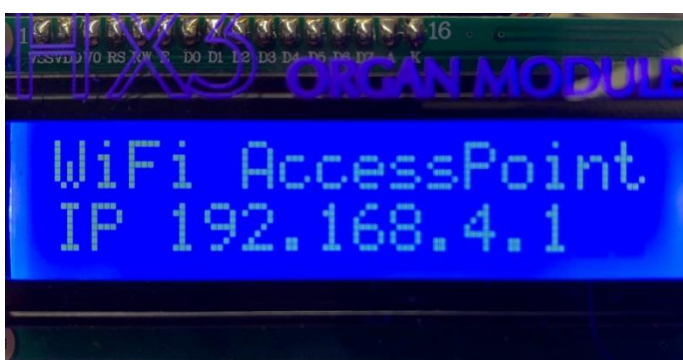




Schieben Sie die Deckplatte wieder in die Nuten der Seitenwände.

Schieben Sie die Hauptplatine vorsichtig in das Gehäuse und ziehen Sie die Kreuzschlitzschrauben wieder fest.

Schrauben Sie die Antenne auf die Buchse und richten Sie sie nach oben aus.



Nach dem Einschalten wird nun auf dem Display die IP-Adresse des WLAN-Moduls 192.168.4.1 angezeigt.

Das Modul ist bei der ersten Inbetriebnahme im Access-Point-Modus. Das heißt, es bildet ein eigenes drahtloses Netzwerk namens „HX3.5 TouchOSC“ mit dem Passwort „password“, in das Sie sich mit Ihrem Mobilgerät oder PC direkt einwählen können.

Stellen Sie die Netzwerkverbindung her und starten Sie dann einen Web Browser. Geben Sie 192.168.4.1 als URL ein. Jetzt erscheint die HX3 WiFi Konfigurationsseite. Weitere Informationen finden Sie in der [Bedienungsanleitung für HX3 Touch-Bedienung](#).

KEYBOARDPARTNER UG

Entwicklung elektronischer Musikinstrumente
Carsten Meyer, Ithweg 37, D-30851 Langenhagen
Web: keyboardpartner.com Email: info@keyboardpartner.de

All information given herein is given to describe certain components and shall not be considered as a guarantee of characteristics. Rights to technical changes reserved.