M-LINK HFMx V1 – Update auf V2



Da auf der Plus-Leitung nur ca. 3,3 Volt anliegen ist dieser Anschluß NICHT für die Versorgung des Telemetrie Displays benutzbar.

Bild 1 : Hier ein Blick auf ein unberührtes HFMX-Modul Version 1. Bei den mit den gelben Zahlen gekennzeichneten Bohrungen kann entweder ein Servo Buchsenkabel oder eine abgewinkelte Stiftleiste eingelötet werden. Bei der Stiftleiste ist der bessere Weg dies auf der Unterseite zu tun, da auf der sichtbaren Oberseite eventuell ein Kurzschluß mit dem Quarz erzeugt werden kann.



Bild 2 : Die umgebaute Variante mit der Stiftleiste



Bild 3 : Die umgebaute Variante mit dem Buchsenkabel



Anschluss an den PC mittels USB-Adapter

Bild 5 : Die umgebaute Variante mit dem Buchsenkabel

Bild 4.000 / duptor
Die Stromversorgung des HFMx
Moduls erfolgt aus dem USB-
Adapter, also die Brücke stecken.

Gezeichnet :	Jürgen Zier
Datum :	16.03.2015

M-LINK HFMx V1 – Update auf V2



Bild 6 : Nach dem Start des Multiplex Launcher erscheint obiges Bild.



Bild 8: Wird am gewählten COM-Port ein Gerät gefunden, wird das entsprechende Update angeboten.

Die MULTIPLEX Launcher Sprache/Language Extras	Hilfe Info
Сомз	
Suche starten	
Profi TX Update	~ 1
Beenden	Hilfe

Bild 7 : Im PullDown Menü den COM-Port auswählen und auf den Button "Suche starten" klicken.

🚾 RX/HF DataManager	
Hilfe Info	
Update	
Beenden	Programmeinstellungen
THFM3/M-LINK TX	2.4GHz 0 ////

Bild 9 : Hier wurde ein HF-Modul erkannt und jetzt auf den Button "Update" klicken.

TXmlink0v41.tmc TXmlink0v43.tmc	Ľ
TXmlink0v44.tmc	
0k Abbrechen	
IFM3/MJ INK TX	246Hz 0 ///

Bild 10 : Nun werden die verfügbaren Update Dateien zur Auswahl angeboten.

Gezeichnet :	Jürgen Zier
Datum :	16.03.2015



M-LINK HFMx V1 – Update auf V2

Der fertige Umbau und die Anschaltung des Displays



Gezeichnet :	Jürgen Zier	
Datum :	16.03.2015	