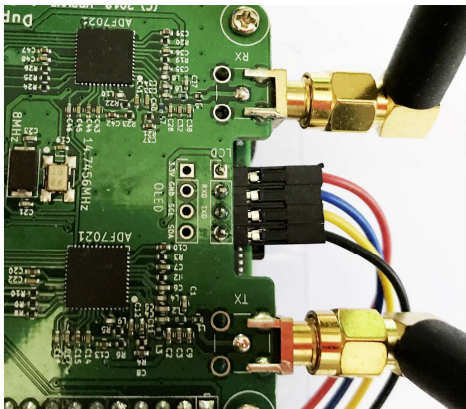


http://pi-star.local/

[illegible]

HotSpot +5V --> Nextion +5V	Rouge
HotSpot RXD --> Nextion TX	Bleu
HotSpot TXD --> Nextion RX	Jaune
HotSpot GND --> Nextion GND	Noir



Paramètres	Valeur
Logiciel controleur:	☐ DStarRepeater ☒ MMDVMHost (DV-Mega Minimum Firmware 3.07 Required)
Mode controleur:	☐ Simplex Mode ☒ Duplex Repeater (or Half-Duplex on Hotspots)

Appliquer les modifications

Configuration de MMDVMHost

Paramètres	Valeur	
Mode DMR:	☒	RF Hangtime: 20 Net Hangtime: 20
Mode D-Star:	☐	RF Hangtime: 20 Net Hangtime: 20
Mode YSF:	☐	RF Hangtime: 20 Net Hangtime: 20
Mode P25:	☐	RF Hangtime: 20 Net Hangtime: 20
Mode NXDN:	☐	RF Hangtime: 20 Net Hangtime: 20
YSF2DMR:	☐	
YSF2NXDN:	☐	
YSF2P25:	☐	
DMR2YSF:	☐	Uses 7 prefix on DMRGateway
DMR2NXDN:	☐	Uses 7 prefix on DMRGateway
POCSAG:	☒	POCSAG Paging Features
Afficheur MMDVM:	Nexion Port: /dev/ttyNexionDriver Nexion Layout: ON7LDS L3 HS	

Appliquer les modifications

Paramètres	Valeur	
Hostname:	pi-star	Do not add suffixes such as .local
Indicatif du Node:	FXXXX	4 <i>Votre Indicatif</i>
d CCS7/DMR:	208XXXX	4 <i>Votre ID CCS7 - DMR</i>
Fréquence radio RX:	434.600.000	5 <i>set UHF TX - RX >= 5MHZ to Get better performance</i>
Fréquence radio TX:	439.600.000	5 <i>set VHF TX - RX >= 900MHzHZ to Get better performance</i>
Latitude:	50.00	degrees (positive value for North, negative for South)
Longitude:	-3.00	degrees (positive value for East, negative for West)
Ville:	Ste Marie la Mer	Votre Ville
Pays:	FRANCE	
URL:	http://www.qrz.com/db/f8bsy	Votre Indicatif sur QRZ.COM ☐ Auto ☒ Manual
Modèle Radio/Modem:	STM32-DVM / MMDVM_HS - Raspberry Pi Hat (GPIO)	6
Type de Node:	☐ Private ☒ Public	
Fuseau horaire:	Europe/Paris	
Langage de la console:	french_fr	

Appliquer les modifications

Configuration DMR	
Paramètres	Valeur
Master DMR:	BM_France_2082
Décodeur BrandMeister:	Repeater Information Edit Repeater (BrandMeister Selfcare)
Code Couleur DMR:	1
DMR LC intégré uniquement:	☐
DMR DumpTADData:	☐

Appliquer les modifications

Timeout	240	
Duplex	1	
RFModeHang	300	
NetModeHang	300	
Display	Nextion	
Daemon	1	

		Info
RXFrequency	434600000	
TXFrequency	439600000	
Power	1	
Latitude	50.00	
Longitude	-3.00	
Height	0	
Location	Ste Marie la Mer	
Description	FRANCE	
URL	http://www.qrz.com/db	

Log		
DisplayLevel	0	
FileLevel	2	
FilePath	/var/log/pi-star	
FileRoot	MMDVM	

CW Id	
Enable	0
Time	10

DMR Id Lookup	
File	/usr/local/etc/DMRIds.d
Time	24

NXDN Id Lookup	
File	/usr/local/etc/NXDN.csv
Time	24

Modem	
Port	/dev/ttyAMA0
TXInvert	1

--	--

PTTInvert	0	
TXDelay	100	
RXOffset	-300	8
TXOffset	-300	

configuration -> Expert -> MMD

l'offset par pas de -50 afin d'avoir
 $R < 1$
 l'offset par défaut est -300

RXDCOffset	0	
TXDCOffset	0	