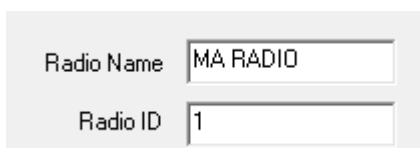


## [TYTERA MD-380](#)

### Exemple de codeplug simplifié

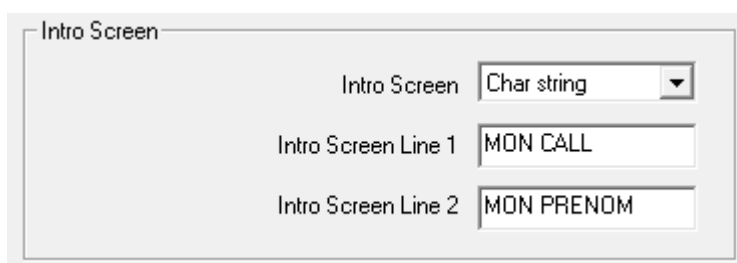
Pour de nombreux utilisateurs du TYT MD-380, il est difficile de programmer son codeplug qui nécessite une certaine maîtrise du logiciel [CPS](#). Je vous propose un modèle expérimental simplifié inspiré par Hugues ON8HH, pour le TYT MD-380 que vous pouvez modifier à volonté selon vos besoins. N'ayant pas moi-même cet appareil, je ne peux en garantir une optimisation parfaite et je vous propose de me faire remonter toute information utile afin de corriger les erreurs.

Pour commencer, rendez-vous dans le logiciel CPS menu General Setting pour y inscrire votre Radio ID 208xxxx Radio Name en haut à droite de la fenêtre...



Radio Name MA RADIO  
Radio ID 1

...mais aussi la section "Info Screen" qui correspond au texte qui va s'afficher lors de l'allumage de votre terminal.



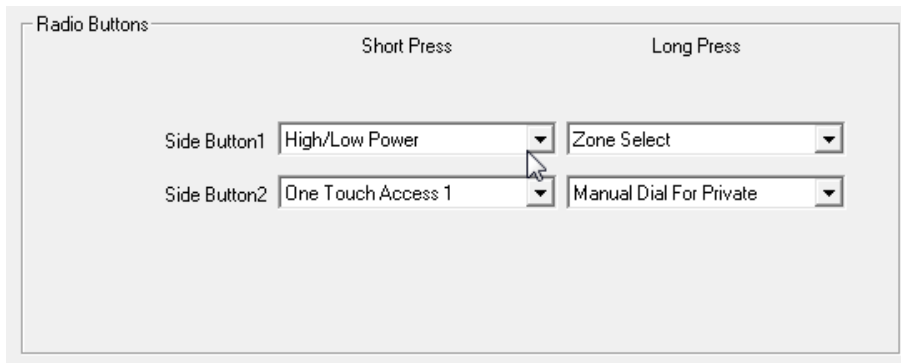
Intro Screen  
Intro Screen Char string  
Intro Screen Line 1 MON CALL  
Intro Screen Line 2 MON PRENOM

Dans cette programmation simplifiée il n'y a besoin que de 2 canaux mémoires par répéteur. Une exception cependant pour le DVMega\* qui peut se limiter à un seul canal mémoire tout comme pour le DV4 mini (mode Réflecteur).

Plusieurs raccourcis sont disponibles sur les boutons latéraux à côté du PTT :



- Bouton 1 appui court = bascule de puissance TX high/low
- Bouton 1 appui long = changement de zone de 16 canaux
- Bouton 2 appui court = touche programmée pour interroger le relais en TG9
- Bouton 2 appui long = accès direct à la numérotation d'un contact privé ou Réflecteur



Bien entendu vous pouvez modifier les propriétés du codeplug avec le CPS.

Pour connecter un Réflecteur (TG9 / TS2) vous avez plusieurs possibilités :

- pressez une des touches de 0 à 9 en appui long va afficher un raccourci vers un contact privé préprogrammé. Un coup de PTT sur le contact affiché puis retour sur TG9 (bouton rouge). Possibilité de personnaliser individuellement ces touches dans le codeplug. (Menu – Buttons Definitions)

Number Key Quick Contact Access	
Number Key0	4000 DECONNECT
Number Key1	4752 Belgique Fr
Number Key2	4327 Canada Fr
Number Key3	4061 Suisse Fr
Number Key4	4300 France
Number Key5	4827 Francophonie

Number Key Quick Contact Access	
Number Key5	4837 Francophone
Number Key6	4301 Mediterr.
Number Key7	4302 Alpes
Number Key8	4303 Midi Pyr.
Number Key9	4309 La Reunion

- appelez un contact privé en passant directement par le menu "contact" puis "manual dial". Chiffrez vous-même le n° du réflecteur à connecter puis pressez le PTT sans vous préoccuper du texte qui apparait dans le bas de votre écran et retour immédiat sur TG9 (bouton rouge). Aucune limite dans la composition des numéros de Réflecteurs.

Pour appeler sur un Talk Group :

- positionnez-vous sur le canal correspondant au TS1, sélectionnez le menu "contact" puis sélectionner le TG désiré en vous déplaçant dans la liste. Pressez le PTT et commencez votre QSO. Pour changer de TG, déplacez-vous tout simplement dans le menu des contacts.

\*L'utilisation d'un DVMega permet l'utilisation des TG et Réflecteurs sur le même Time Slot car il ne possède pas de TS1 ni de TS2. On peut comparer ce fonctionnement à un slot unique comme s'il s'agissait d'un TSO. Il suffit juste de choisir entre TG et Réflecteur selon la méthode indiquée ci-dessus.

Article à compléter selon vos suggestions...

Contact : [FF1TUV@gmail.com](mailto:FF1TUV@gmail.com) / [dmr-francophone.net](http://dmr-francophone.net)