

## CatDisplay FT-857 et FT-897 – Disposition de l'écran

**CatDisplay rend une plate-forme pilotée par menu plus facile à comprendre.**

Les émetteurs-récepteurs Yaesu FT-857 et FT-897 conviennent à tous les types d'opérateurs. En conséquence, les émetteurs-récepteurs sont pleins d'options, dont beaucoup ne sont accessibles qu'en entrant dans leur système de menus. Bien que certains opérateurs soient ok avec cela, beaucoup trouvent le système de menus intimidant. Cela peut conduire à des réglages manqués et à des résultats moins que parfaits. opération dans de nombreux cas.

CatDisplay essaie de rendre ces émetteurs-récepteurs plus faciles à utiliser en affichant autant d'informations « pertinentes » sur un seul écran que possible. Lorsque vous changez de mode de modulation, le CatDisplay se met à jour avec les informations clés pertinentes au mode sélectionné. Sélectionnez LSB et vous pourrez voir si le DSP du microphone est activé ; si VOX est allumé et son retard; niveaux de microphone et de traitement. Sélectionnez CW et vous verrez instantanément le retard, la vitesse, la hauteur et la tonalité.

Paramètres QSK et poids. Dans les modes de réception uniquement, les indicateurs de transmission inférieurs ne sont pas affichés, car vous ne pouvez pas transmettre dans ces modes. Les modes numériques affichent également les paramètres que vous attendez pour ces modes.

### L'Ecran CatDisplay



**Oui, il y a quelques bizarreries..**

Les ingénieurs de Yaesu voulaient uniquement que les utilisateurs aient un contrôle informatique très limité sur ces émetteurs-récepteurs. Avec persévérance et ingéniosité des radioamateurs, une porte dérobée a été rapidement trouvée et c'est ce que CatDisplay exploite pour offrir une expérience utilisateur plus significative. Il y a cependant des limites à prendre en compte :

• **LE PLUS IMPORTANT – l'émetteur-récepteur doit être réglé sur VFA ou VFB.**

Ce n'est que lorsque le VFO est réglé sur A ou B que CatDisplay affichera les informations correctes.

Dans n'importe quel mode mémoire, des informations incorrectes peuvent être affichées sur CatDisplay.

• Pour éviter d'endommager l'EEPROM de l'émetteur-récepteur, CatDisplay lit uniquement les données de l'émetteur-récepteur.

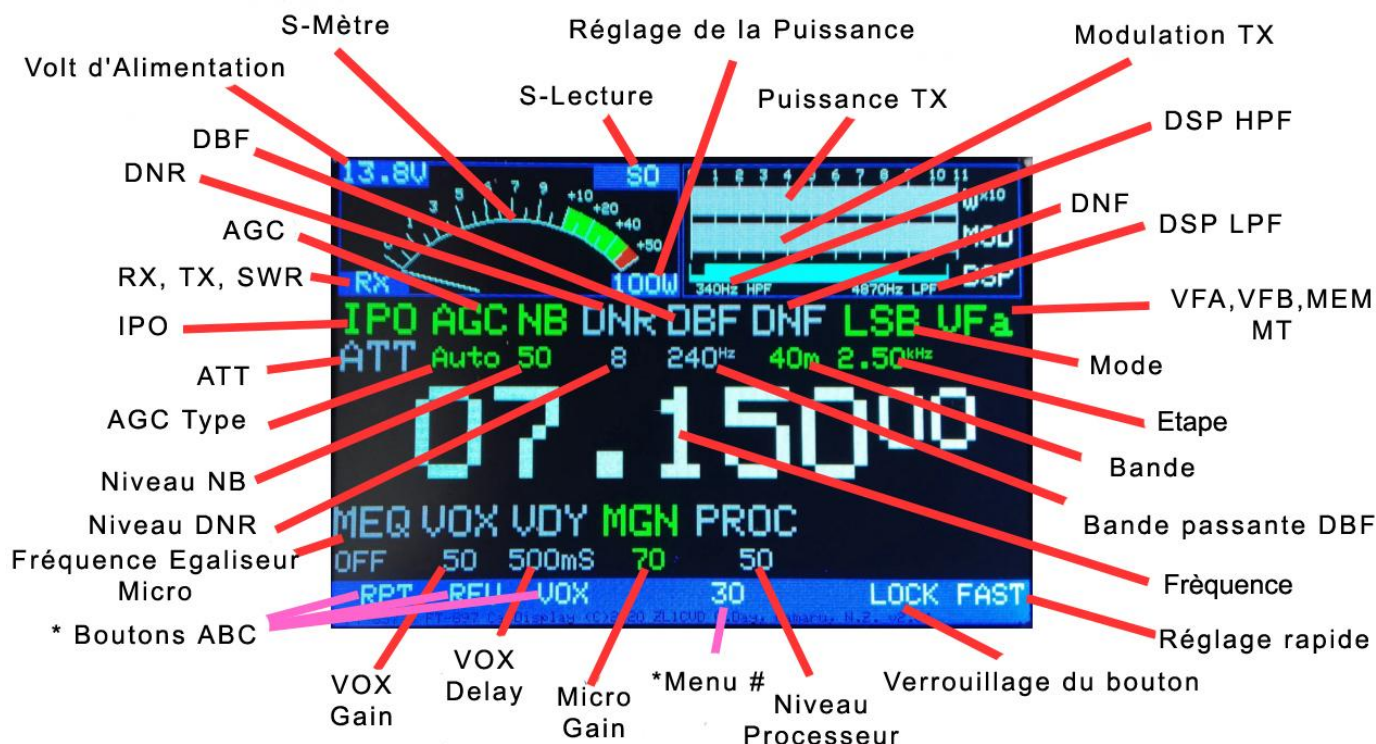
Vous ne pouvez donc pas l'utiliser pour contrôler l'émetteur-récepteur.

• Yaesu a également conçu le programme qu'il utilise pour contrôler l'émetteur-récepteur afin de limiter l'écriture sur les émetteurs-récepteurs.

EEPROM. Certains éléments comme la mémoire sélectionnée ou le numéro de menu ne sont pas modifiés lorsque vous les modifiez sur l'émetteur-récepteur. Ils ne sont mis à jour que lorsque vous appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer l'émetteur-récepteur désactivé. D'autres choses ne changent que lorsque le mode ou la bande est modifié. donc si vous faites un changement sur l'émetteur-récepteur et il n'apparaît pas instantanément sur CatDisplay, il y a de fortes chances que ce soit la façon dont Yaesu met à jour l'EEPROM et pas un défaut avec CatDisplay

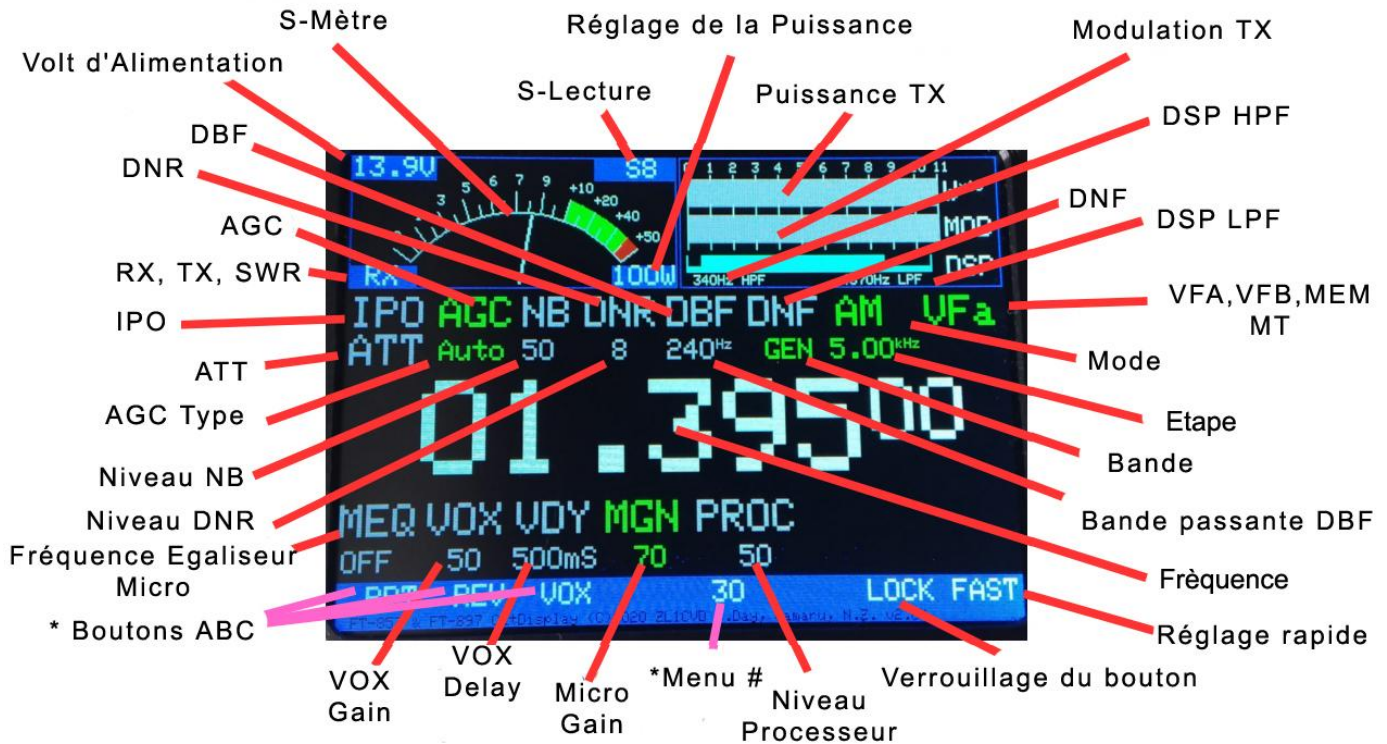
## CatDisplay FT-857 et FT-897 – Disposition de l'écran

### MODULATION BLU



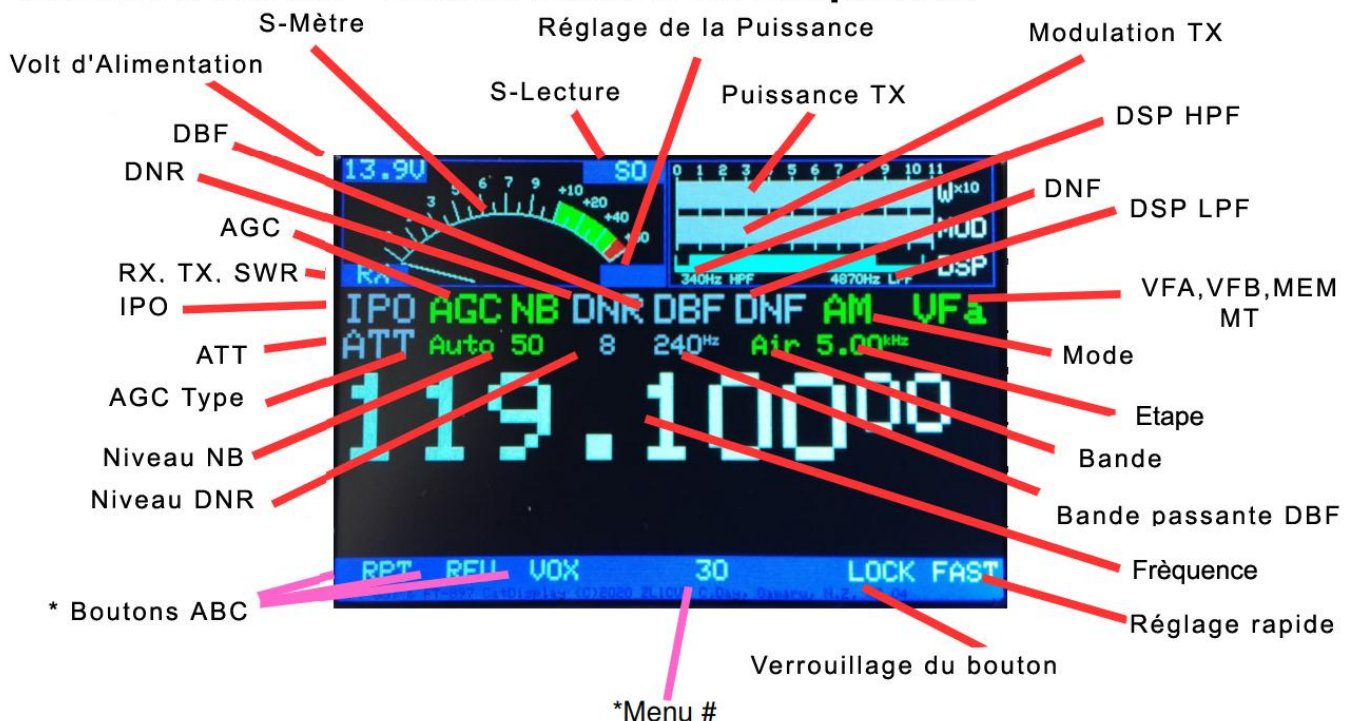
\* En raison du fonctionnement du firmware, les boutons ABC et le numéro de menu ne sont corrects que lors de la première mise sous tension de l'appareil. D'autres ne mettent à jour que lorsque le mode ou la bande est changée. C'est ainsi que fonctionne le programme Yaesu et ce n'est pas un défaut de CatDisplay.

## MODULATION AM



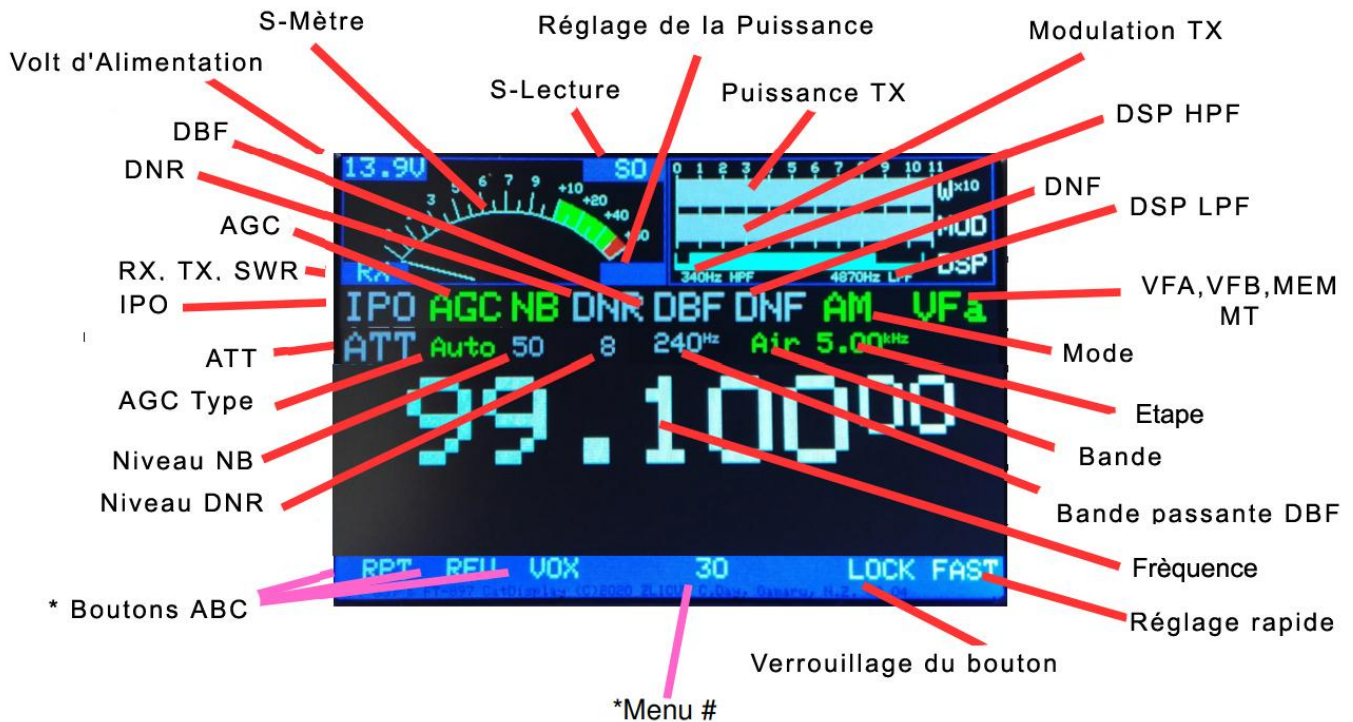
\* En raison du fonctionnement du firmware, les boutons ABC et le numéro de menu ne sont corrects que lors de la première mise sous tension de l'appareil. D'autres ne mettent à jour que lorsque le mode ou la bande est changée. C'est ainsi que fonctionne le programme Yaesu et ce n'est pas un défaut de CatDisplay.

## MODULATION AM - Bande Aérienne RX Uniquement



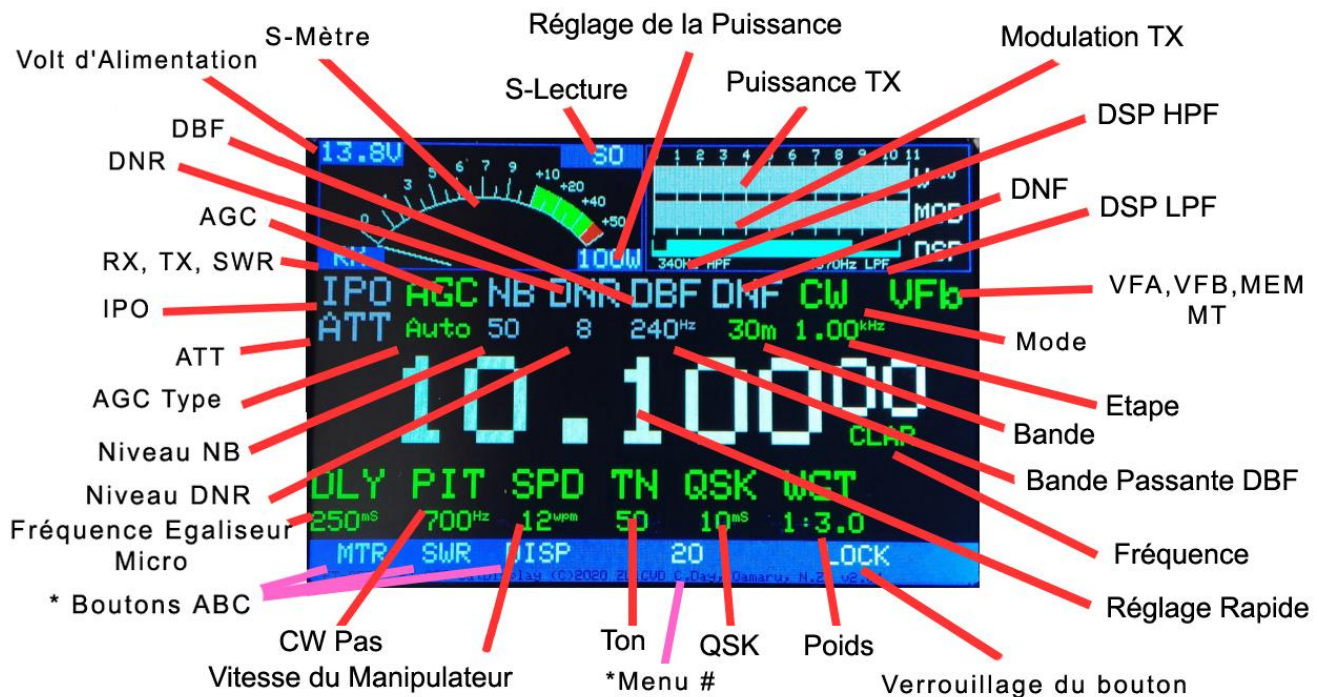
\* En raison du fonctionnement du firmware, les boutons ABC et le numéro de menu ne sont corrects que lors de la première mise sous tension de l'appareil. D'autres ne mettent à jour que lorsque le mode ou la bande est changée. C'est ainsi que fonctionne le programme Yaesu et ce n'est pas un défaut de CatDisplay.

## MODULATION WFM - Bande de Diffusion RX Uniquement



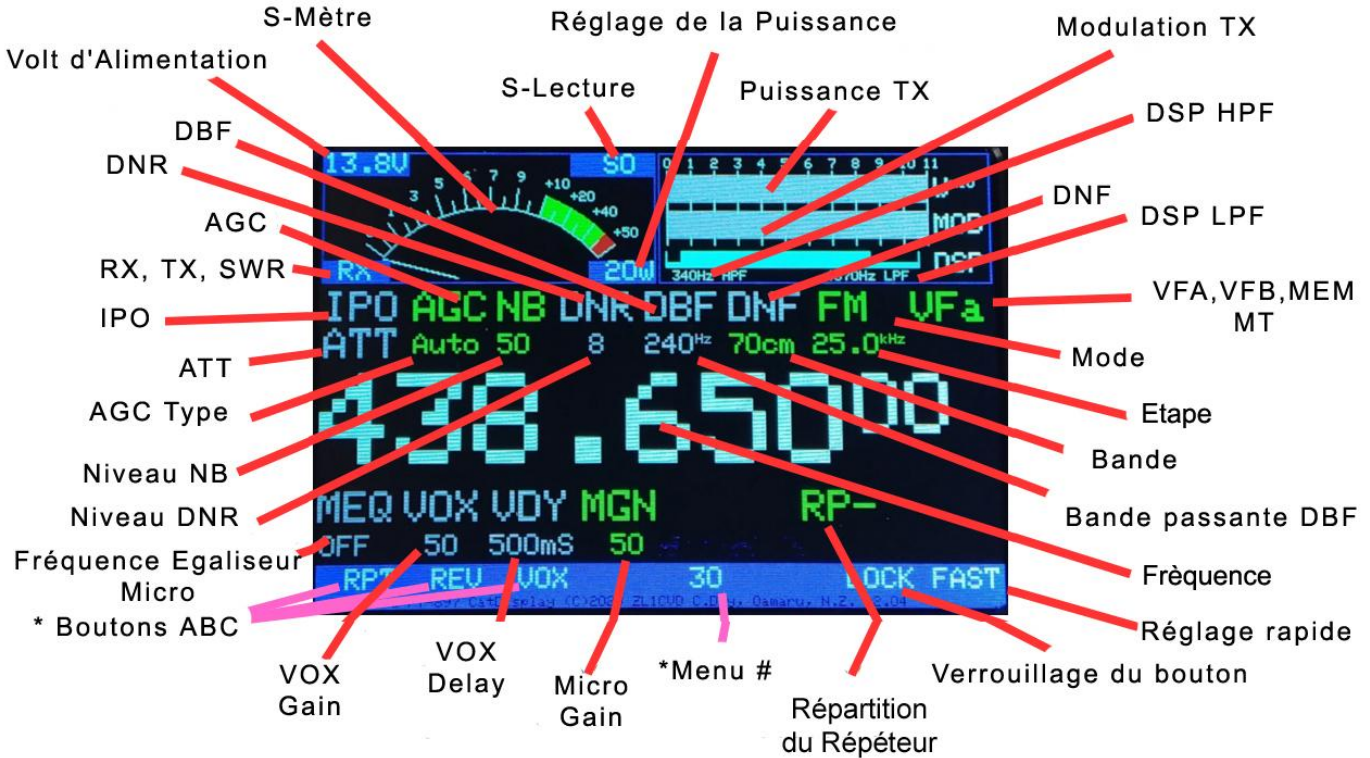
\* En raison du fonctionnement du firmware, les boutons ABC et le numéro de menu ne sont corrects que lors de la première mise sous tension de l'appareil. D'autres ne mettent à jour que lorsque le mode ou la bande est changée. C'est ainsi que fonctionne le programme Yaesu et ce n'est pas un défaut de CatDisplay.

## MODULATION CW



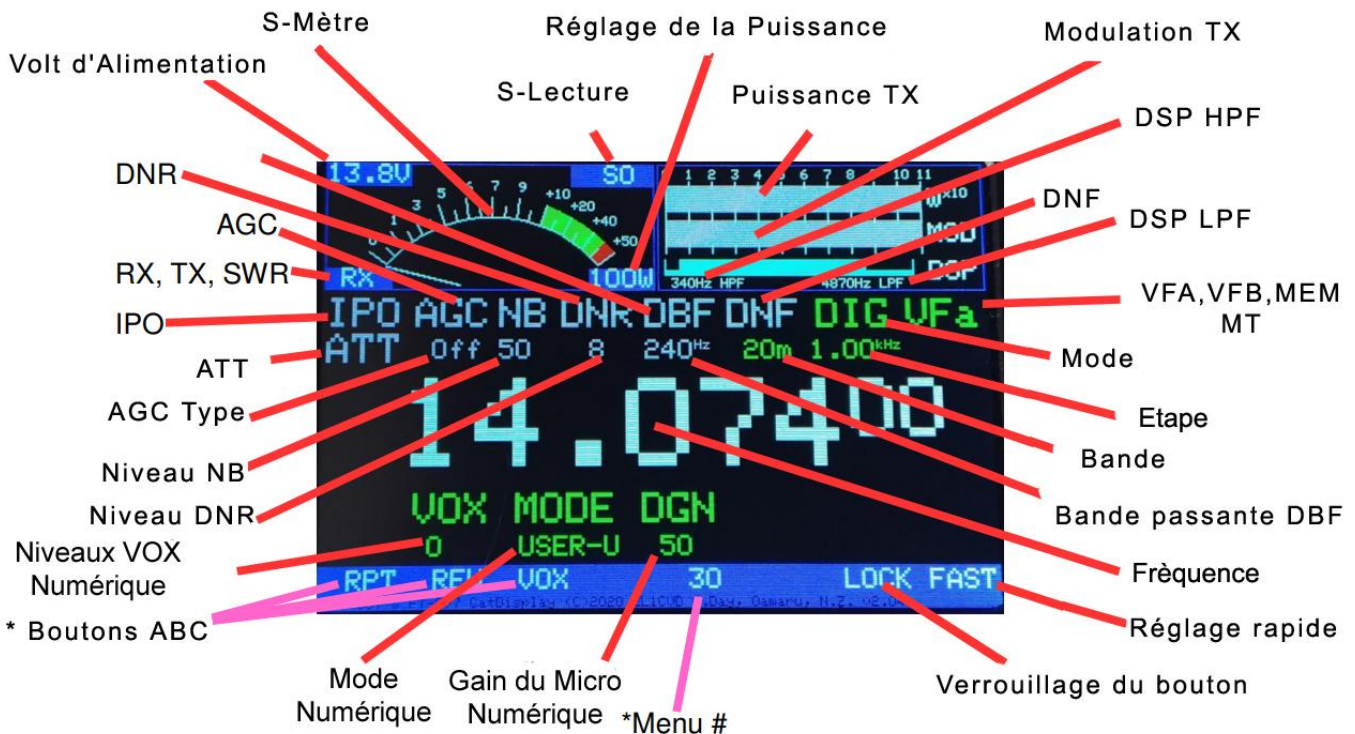
\* En raison du fonctionnement du firmware, les boutons ABC et le numéro de menu ne sont corrects que lors de la première mise sous tension de l'appareil. D'autres ne mettent à jour que lorsque le mode ou la bande est changée. C'est ainsi que fonctionne le programme Yaesu et ce n'est pas un défaut de CatDisplay.

## MODULATION FM



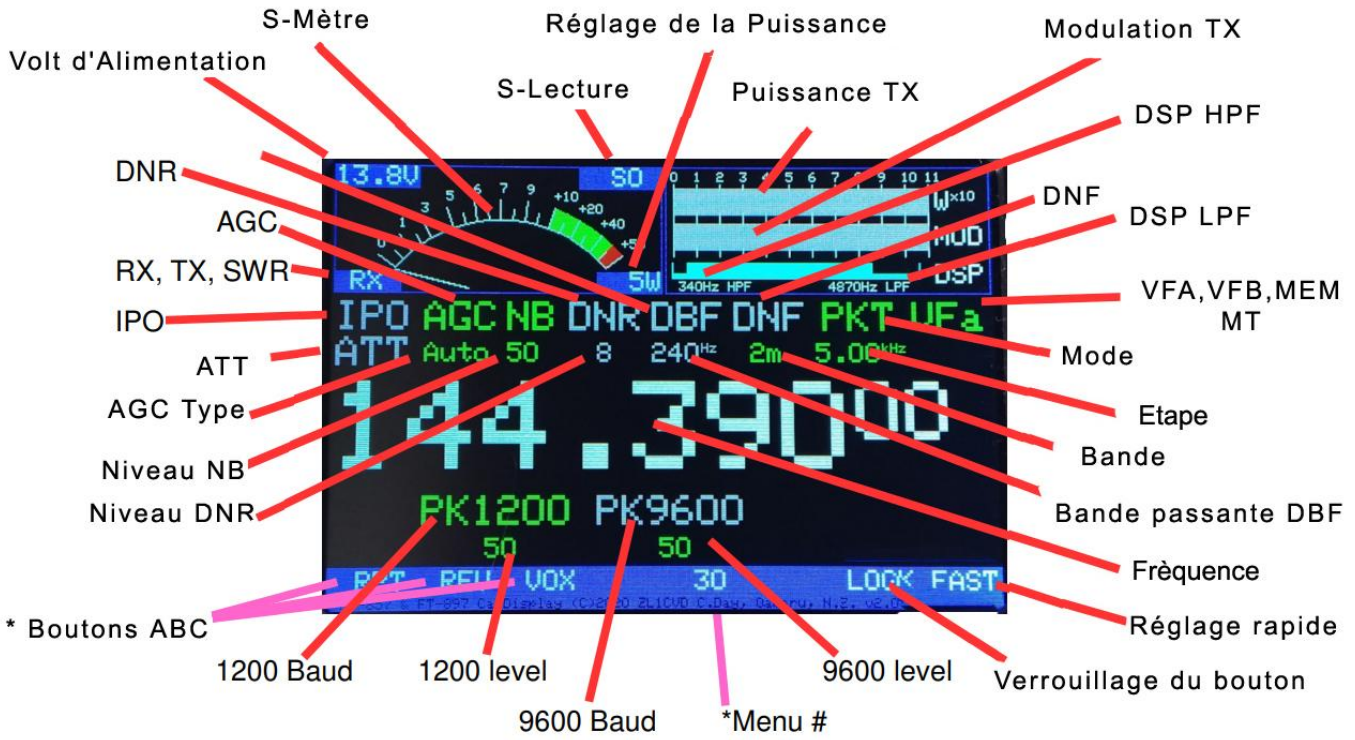
\* En raison du fonctionnement du firmware, les boutons ABC et le numéro de menu ne sont corrects que lors de la première mise sous tension de l'appareil. D'autres ne mettent à jour que lorsque le mode ou la bande est changée. C'est ainsi que fonctionne le programme Yaesu et ce n'est pas un défaut de CatDisplay.

## MODULATION DIGITAL



\* En raison du fonctionnement du firmware, les boutons ABC et le numéro de menu ne sont corrects que lors de la première mise sous tension de l'appareil. D'autres ne mettent à jour que lorsque le mode ou la bande est changée. C'est ainsi que fonctionne le programme Yaesu et ce n'est pas un défaut de CatDisplay.

# MODULATION PACKET



\* En raison du fonctionnement du firmware, les boutons ABC et le numéro de menu ne sont corrects que lors de la première mise sous tension de l'appareil. D'autres ne mettent à jour que lorsque le mode ou la bande est changée. C'est ainsi que fonctionne le programme Yaesu et ce n'est pas un défaut de CatDisplay.