

CRT SUPERSTAR®

SUPERSTAR® 240

EMETTEUR RECEPTEUR MOBILE

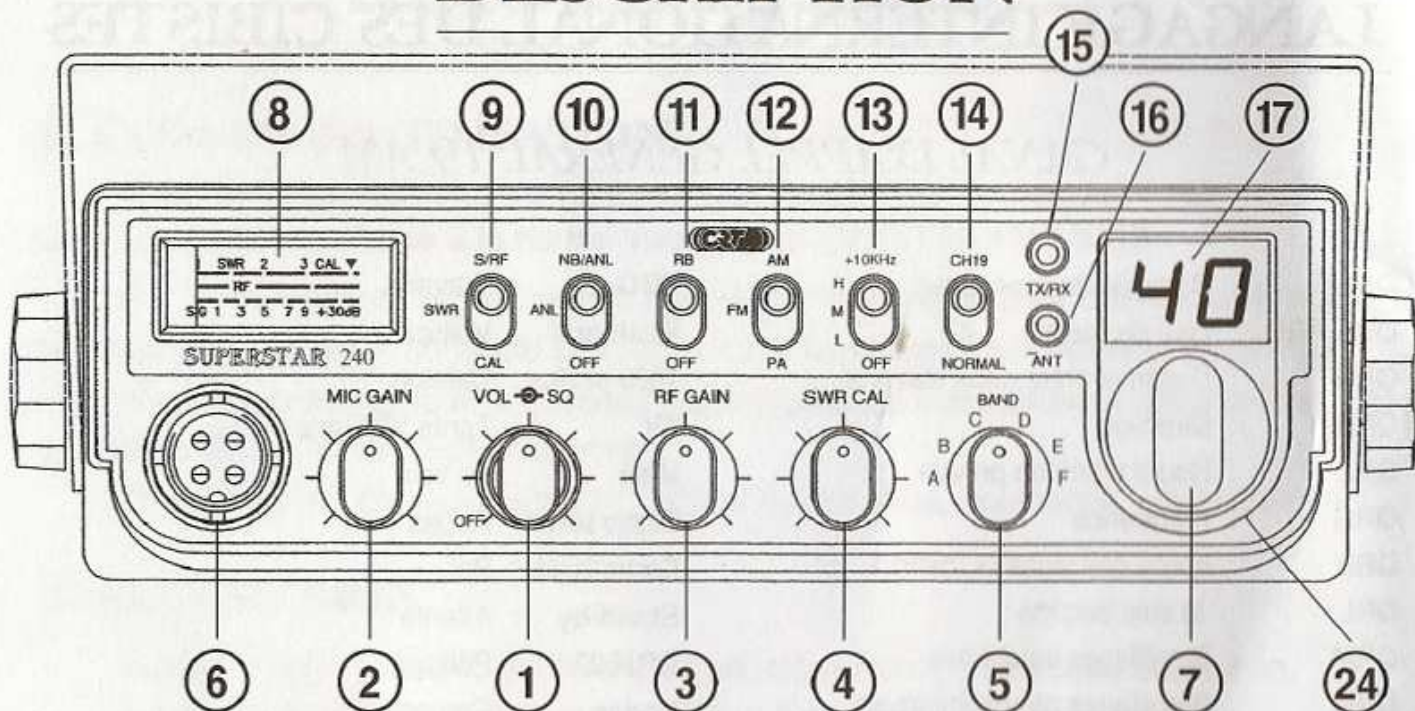
**40 CX AM - FM
CITIZEN BAND**



NOTICE D'UTILISATION

CRT® et **SUPERSTAR®** sont des marques déposées et protégées.

DESCRIPTION



1. VOLUME \rightarrow SQ

VOL = Mise sous tension de l'appareil et contrôle de la sortie audio sur le haut-parleur incorporé.


SQ = SQUELCH Utilisé pour éliminer le bruit de fond en l'absence de signal d'entrée. Possibilité de réglage de la sensibilité.

2. MIC GAIN Bouton de contrôle du gain du microphone en émission.

3. RF GAIN Bouton de contrôle du gain en réception.

4. SWR CAL Bouton de réglage du tosmètre incorporé à l'émetteur-récepteur.

5. BAND ABCDEF Permet de sélectionner l'intensité lumineuse de l'éclairage du vu-mètre. En progressant de A vers F l'intensité lumineuse du vu-mètre s'atténue.

6.  Connecteur 4 broches verrouillable pour brancher le microphone.

7. SELECTEUR DE CANAUX

Permet de sélectionner par rotation un des 40 canaux pour les opérations d'émission et réception.

8. VU-METRE

Le vu-mètre indique le niveau du signal de réception ainsi que le niveau du signal émis et de la puissance de sortie.

Il signale sur l'échelle SWR le taux d'ondes stationnaires de l'antenne.

9. COMMUTATEUR S/RF-SWR-CAL

Les fonctions SWR et CAL décrites en 4.

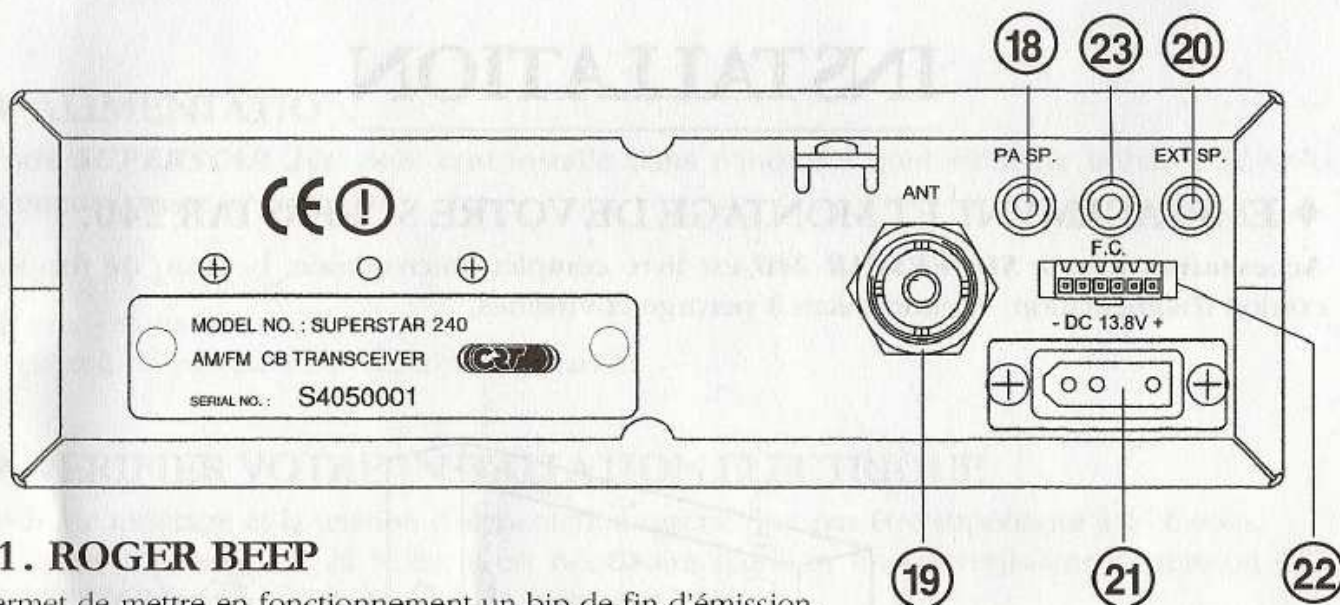
La fonction S/RF permet de contrôler la puissance des signaux reçus.

10. OFF/NB-ANL

Utilisé pour enclencher les filtres antiparasites incorporés.

Sélecteur des filtres noise blanker et ANL.

Supprime les bruits de fond et parasites en mode réception.



11. ROGER BEEP

Permet de mettre en fonctionnement un bip de fin d'émission.

12. MODE AM-FM / PA

Sélecteur permettant de choisir le mode de modulation.

AM : modulation d'amplitude FM : modulation de fréquence

PA : permet d'utiliser la fonction PA en connectant un haut parleur 8 ohms à la prise PA.

13. +10/OFF

En position +10, permet de rajouter 10% d'éclairage.

14. CH 19 - NORMAL

En position CH 19 : permet d'écouter le canal 19

En position NORMAL : permet d'écouter et de choisir n'importe quel canal CB

15. VOYANT TX - RX

LED bicolore signalant l'état de fonctionnement de l'appareil. L'appareil fonctionne en émetteur, la LED claire rouge, l'appareil fonctionne en récepteur la LED claire vert.

16. ANT

Cette lumière rouge est un indicateur d'alarme qui indique un défaut dans votre circuit d'antenne. Par exemple, l'antenne ou le câble d'antenne peut être endommagé, très mal réglé ou déconnecté. Quand ce témoin s'allume (TOS aux environs de 3,1) vous devez cesser d'émettre jusqu'à ce que vous ayez remédié au défaut.

17. AFFICHEUR 7 SEGMENTS

Permet de visualiser sur quel canal l'appareil fonctionne.

18. PA/SP

Prise pour connecter un haut parleur public address pour utilisation en mode PA.

19. CONNEXION D'ANTENNE

Pour relier l'antenne au câble (type RG58-u), utiliser un connecteur coaxial type PL259.

20. PRISE EXT SP

Permet de brancher tout accessoire tel que écouteur d'impédance de 4 à 8 ohms -5 watts. L'utilisation de cette prise coupe automatiquement le haut-parleur incorporé.

21. PRISE D'ALIMENTATION 13.8 VOLTS CONTINU

Permet de connecter le câble d'alimentation fusible 4 ampères.

22. PRISE FREQUENCOMETRE

Permet de raccorder le SUPERSTAR KFVI (option fréquencemètre 6 digits) pour l'affichage des fréquences exactes de votre appareil. Celui-ci fonctionne en émission et réception.

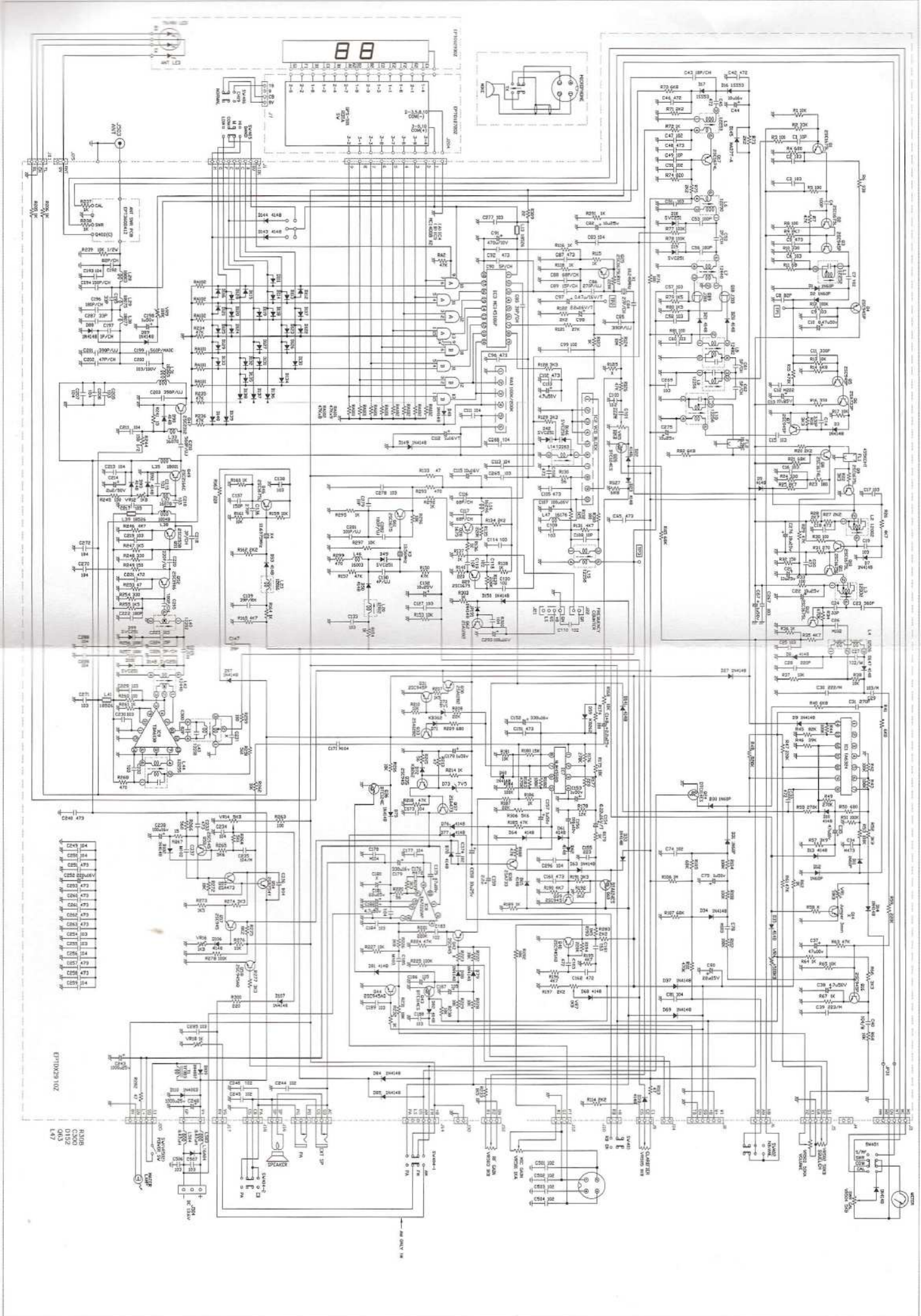
23. PRISE VU-METRE

Permet de raccorder un vu-mètre extérieur (non fourni).

24. RETRO ECLAIRAGE DE NUIT

SCHEMA ELECTRONIQUE CRT SUPERSTAR 240

CRT SUPERSTAR 240



EPITAKSIZ
A308
C300
D152
Q15
L17