

LE "NÉO-TÉLÉ 49-63"

TUBE de 49 cm RECTANGULAIRE EXTRA-PLAT 110°
ROTACTEUR A 12 POSITIONS
permettant la réception de :

- ★ Tous les canaux 819 lignes français
- ★ 819 lignes belge et luxembourgeois
- ★ LA BANDE IV. 625 lignes (2° chaîne)

16 lampes + 1 détecteur + 4 redresseurs au silicium

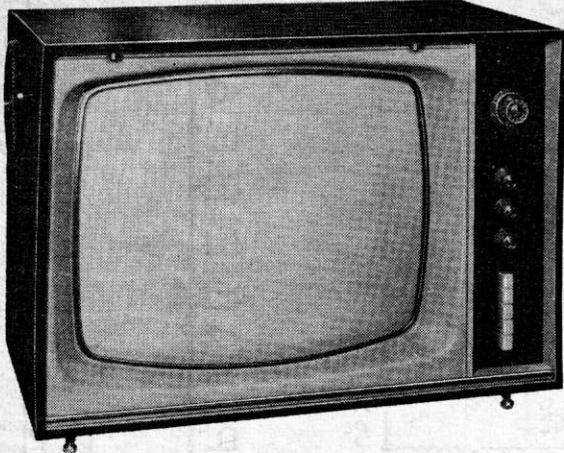
SENSIBILITES Image : 20 microvolts
Son : 5 microvolts

Système d'antiparasites Son et Image amovible
Synchronisation horizontale à Multivibrateur ou à Comparateur de phase par simple manœuvre d'un inverseur
Stabilisation automatique des dimensions de l'image

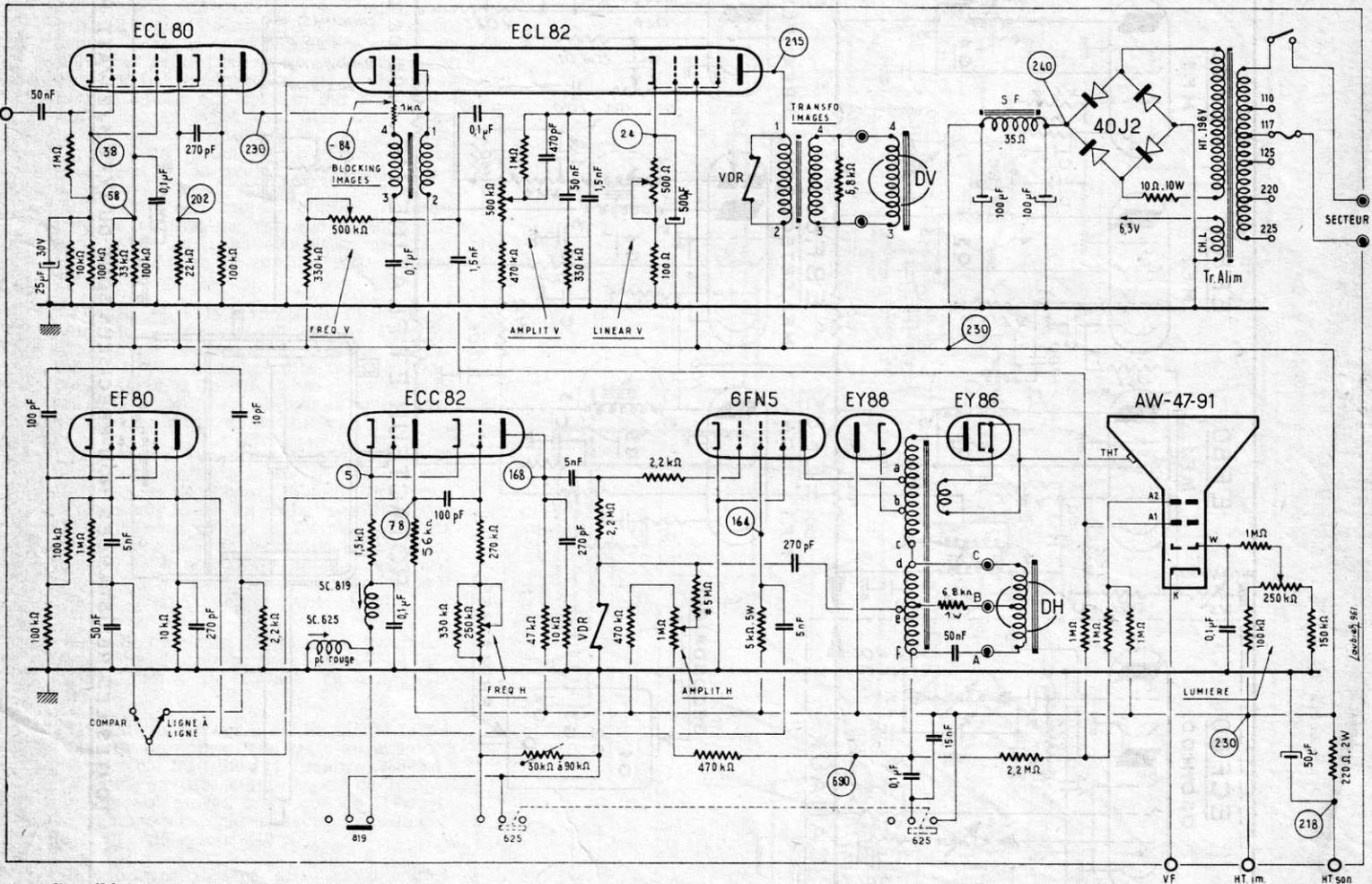
CLAVIER 4 TOUCHES : arrêt, marche,
625 (2° chaîne), 819 lignes

Alternatif 110 à 245 volts

Tube image protégé par verre « Sécurité » évitant tout reflet



Dimensions : 565x385. Profondeur : 300 mm



Ce téléviseur a été étudié spécialement pour la réception du futur second programme. Il possède les caractéristiques suivantes :

- Bobinages Cicor (rotacteur, récepteur image et son, transformateur lignes et bloc de déviation).
- Modèle entièrement alternatif, transformateur prévu pour les tensions 110, 117, 125, 220, 245 V.
- 16 lampes avec comparateur de phase, plus 5 diodes et tube cathodique AW 47-91, à écran rectangulaire.
- Sensibilité son : 10 microvolts, correction par contre-réaction sélective.
- Passage du premier au deuxième programme, c'est-à-dire du système 819 lignes au système 625 lignes, par clavier, sans aucun dérèglement (automatique).

— Mise en marche par simple poussoir, permettant à l'utilisateur de laisser en place les réglages de contraste, luminosité et puissance sonore.

— Multicanaux : tous les canaux français peuvent être équipés ainsi que la réception de Luxembourg et Bruxelles français.

— Adjonction immédiate des bandes IV et V (deuxième programme) par tuner UHF.

— Régulation automatique de la hauteur et de la largeur d'image.

— Synchronisation du type « ligne à ligne » ou « comparateur de phase » par simple inverseur.

RECEPTEUR

Toute la partie réception son et vision

est groupée sur la platine Cicor comportant le rotacteur 12 canaux, l'amplification MF vision et son, les détecteurs, les amplificateurs vidéo et son.

Entrée : prévue pour antenne 75 Ω normalisée, circuit cascade à grand gain (32 db) neutrodyné sur chaque gamme, équipé du nouveau tube à grille ECC189. Changement de fréquence et oscillateur ECF80 équipés de condensateur à coefficient de température négatif rendant négligeable la dérive.

Amplification MF vision : 3 étages EF80 à circuits surcouplés à grand gain (20 db par étage), bande passante uniforme de 9,5 Mc/s, contrôle de gain manuel (contraste) agissant sur 2 étages

