

POPSY

32 cm - 110°

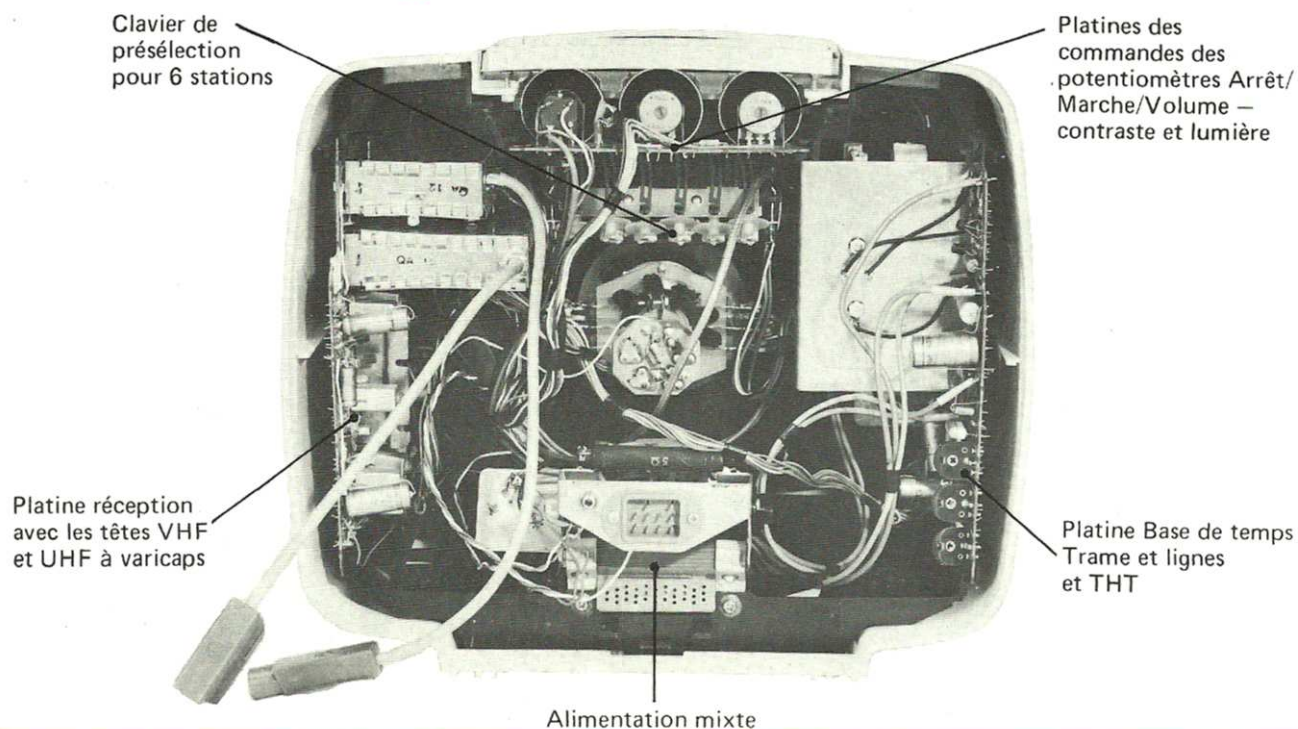
- 6 touches de présélection
- alimentation batterie/secteur
- entièrement transistorisé
- existe en version multistandard
- 3 accessoires en option (piètement, housse, filtre sépia)

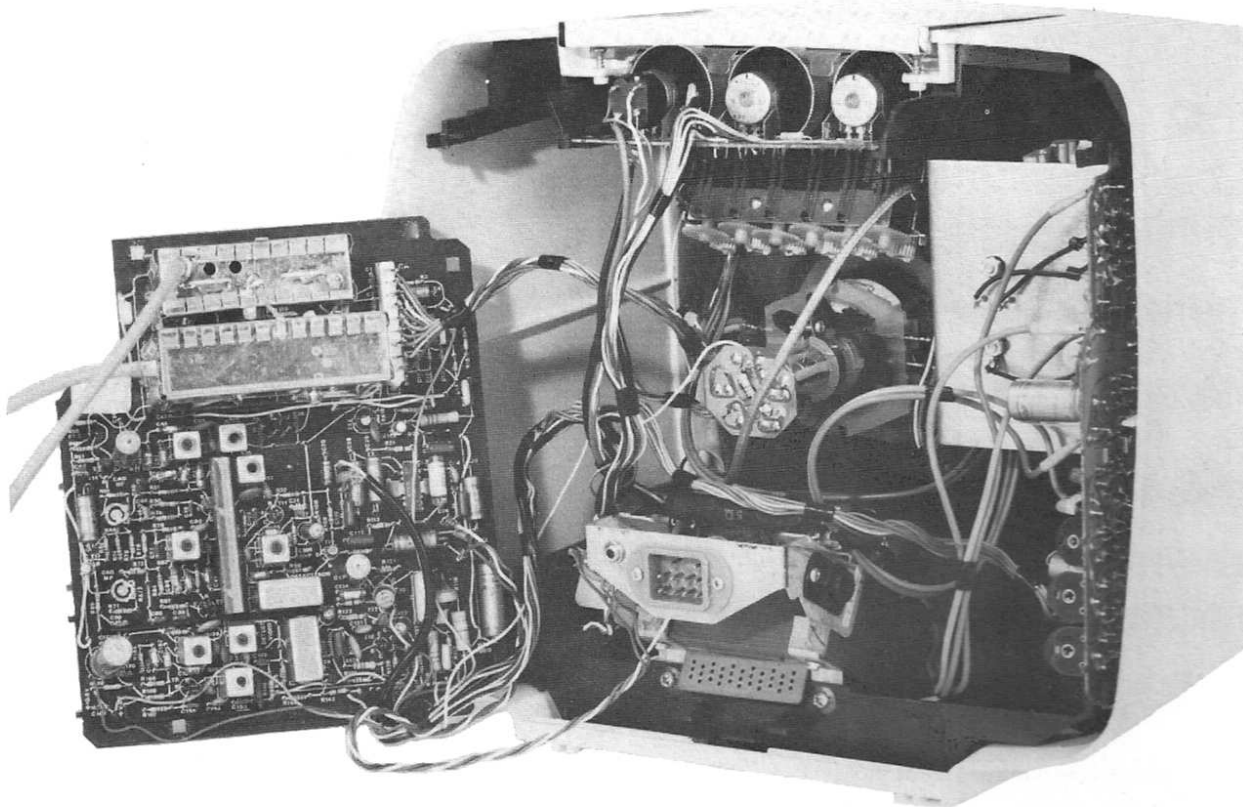


ses caractéristiques

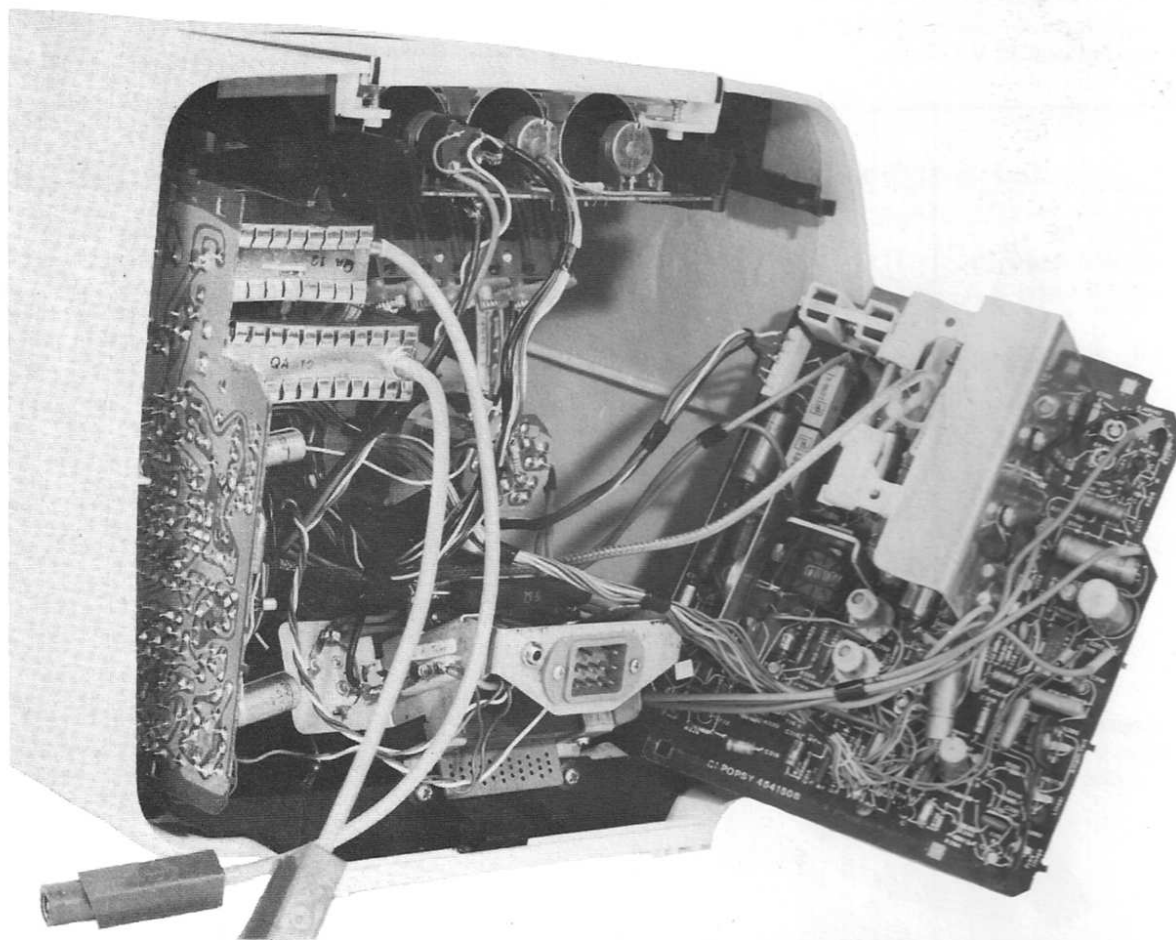
- Réception des standards VHF et UHF 819 et 625 lignes.
- Clavier à 6 touches de présélection réparties comme suit :
 - 2 touches 819 lignes (VHF ou UHF)
 - 4 touches 625 lignes (VHF ou UHF)
- Têtes VHF et UHF à varicaps.
- Tube autoprotégé 32 cm, angle 110°.
- Alimentation sur secteur (105 à 240 V - 40 VA) ou sur batterie 12 V (1,8 A).
- Prise écouteur (ou HP extérieur) à coupure impédance 16 Ω .
- Puissance BF à 10 % : 1,2 W sur secteur ou 0,8 W sur batterie 12 V.
- Haut-parleur 10 x 16 cm — Z = 16 Ω .
- 30 transistors + 39 diodes + 4 zener + 7 varicaps + 2 circuits intégrés.
- Antennes intérieures VHF et UHF logées dans le dos de l'appareil.
- Poids : 9 kg environ.

sa technologie en 5 modules

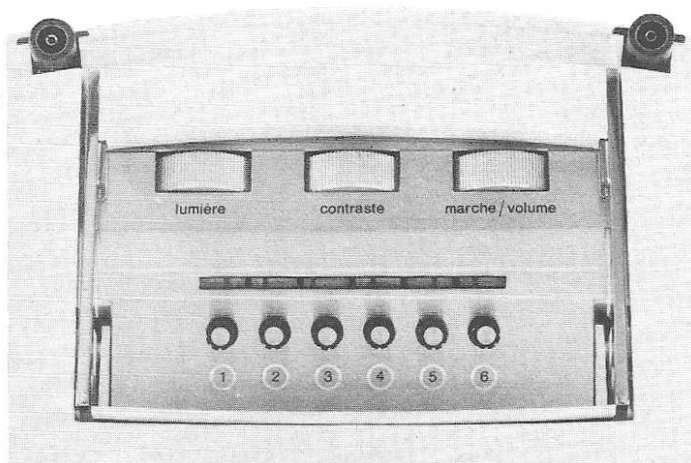




- Après avoir écarter les clips de retenue, chaque platine peut glisser à l'intérieur de ses rails jusqu'à sortir totalement, si cela est nécessaire.
- En bout de rail, des points d'accrochage permettent de maintenir la platine en position de réglage.

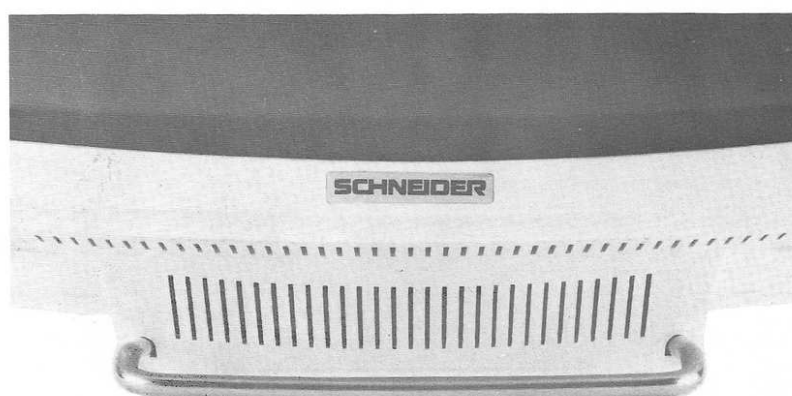


son tableau des commandes

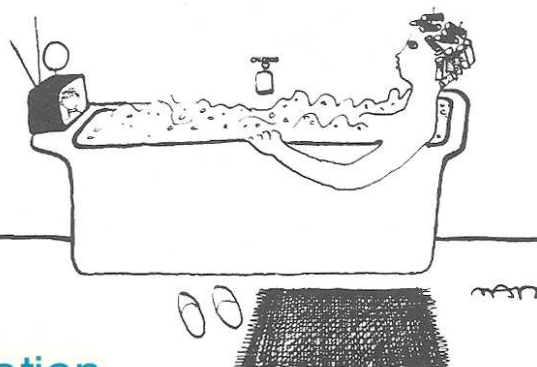


- Une porte protège les 6 touches du clavier.
- Chaque touche peut recevoir les bandes VHF et UHF.
- 2 touches sont réservées au standard 819 lignes et 4 touches au standard 625 lignes.
- Chaque cadran indique la bande sur laquelle la touche est réglée :
 - 2 - 4 pour la bande I, VHF
 - 5 - 11 pour la bande III impaire VHF
 - 6 - 12 pour la bande III paire VHF
 - 21-69 pour la bande IV-V UHF.

son haut parleur en façade



- Grande directivité du son grâce à la position inclinée du haut-parleur 10 x 16 cm placé sous l'écran.



tensions des diodes de commutation

POPSY
(tête VHF vue côté
circuit imprimé)



Bande I	- 10,5V	- 10,5V	Point Test FI	Sortie FI (+ 10 V)	- 10,5V	+ 9V	Tension varicaps 0 à 27 V	C.A.G. HF 6,8 V Sans Signal	+ 10V	- 10,5V
Bande III impaire	- 10,5V	+ 10 V			- 10,5V	+ 9V			- 10,5V	+ 9 V
Bande III paire	+ 10 V	- 10,5V			- 10,5V	+ 9V			- 10,5V	+ 9 V
Bande IV - V	- 8 V	- 8 V			+ 3 V (environ)	0			- 8 V	- 8 V