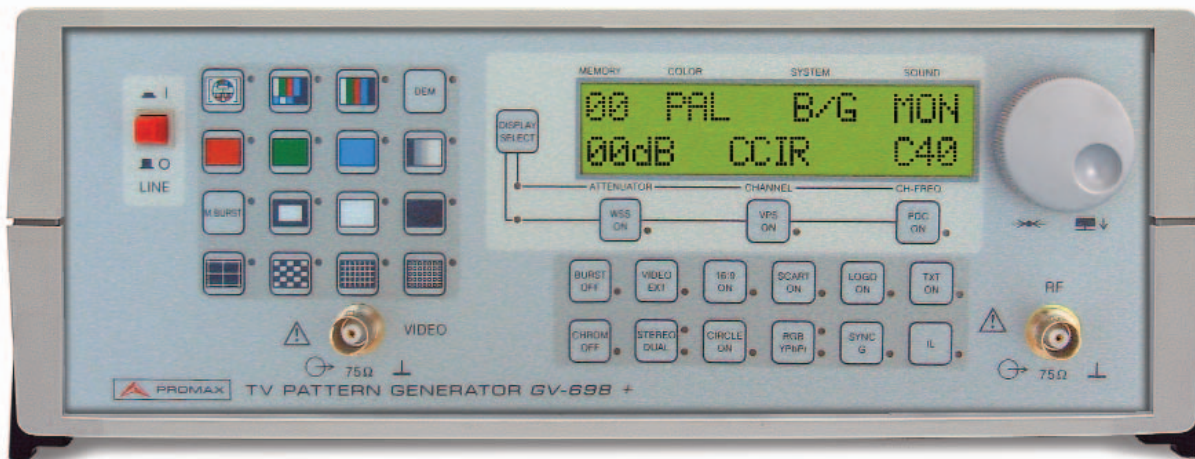


Générateur de signaux pour TV



- Formats 4:3 et 16:9
- Compatible avec les systèmes PAL, SECAM et NTSC
- Son NICAM et Zweiton
- Insertion de cercle électronique pour toutes les cartes (sauf barres de couleur)
- Programmation jusqu'à 2 logos
- Génère signaux de Contrôle VPS / PDC
- Signaux de TV analogique multi-standard et multi-système
- Signaux d'essai (VITS)

Le **GV-698+** est un générateur TV avec un très bon rapport qualité / prix. Il est particulièrement recommandé pour les services d'assistance technique de tout type de récepteurs TV.

C'est un appareil qui dispose des fonctions classiques des appareils professionnels comme le son **NICAM** ou le **télétexte** tout en se situant à un niveau de prix très intéressant.

Les configurations de test les plus utilisées peuvent être stockées dans les **32 mémoires** dont dispose l'appareil. Il est aussi possible d'activer ou désactiver sauvegarde de la couleur, la sous-porteuse audio, la sous-porteuse couleur, etc...

La **GV-698+** dispose aussi de la sortie fréquence radio modulée en DSB et avec la possibilité de varier le niveau de sortie en pas de 10 dB.

▼ 23 Mires ▼

Formats 4:3 et 16:9

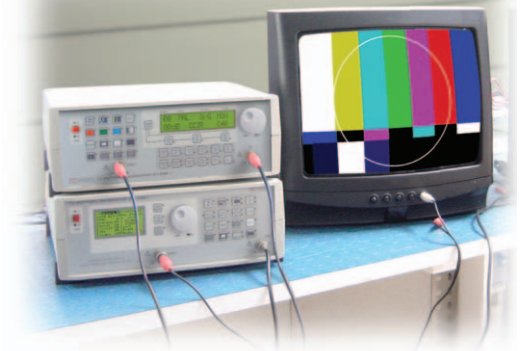
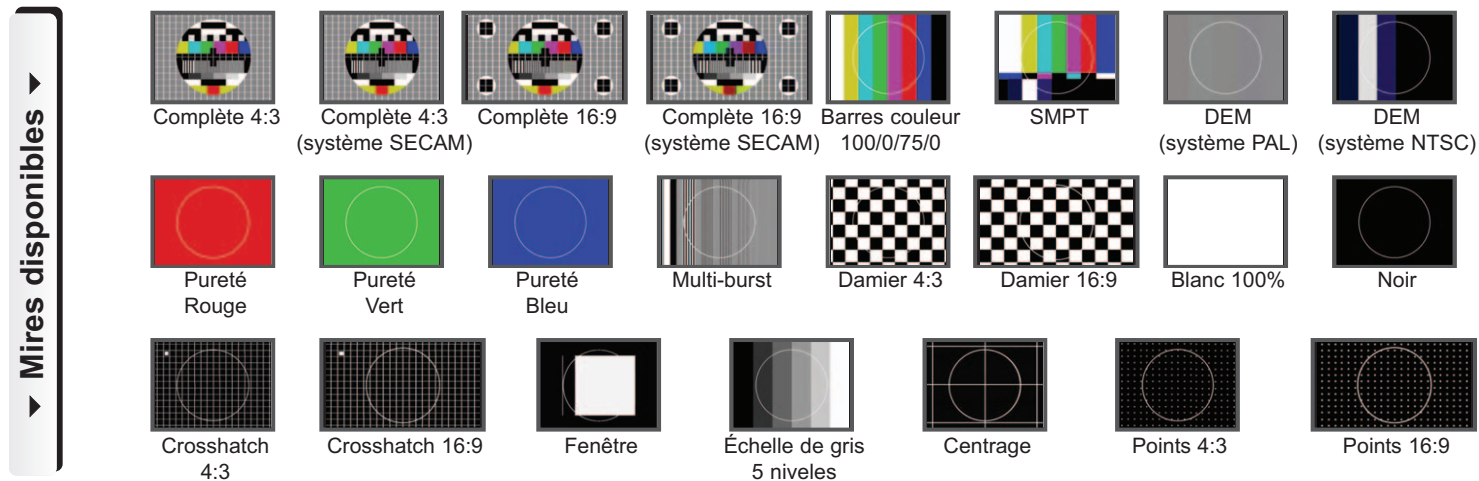
Cercle électronique

Référencement de toutes les cartes en façade d'appareil

▼ Sorties ▼

RF
YPbPr
RGB
S-VHS
PERITEL
Synchronismes
Blackburst
Vidéo Composée

Centre de gamme



SPÉCIFICATIONS	GV - 698+	Sortie RF	
Système et standard	PAL B/G/D/K/I/M/N, SECAM B/G/D/K/L, NTSC M	Amplitude	80 dB μ V \pm 3 dB, atténuation 50 dB (pas de 10 dB)
Porteuse de vidéo		Ecart de couverture	37 à 865 MHz
Resolution	Synthétisé, 34 à 865 MHz	Impédance	75 Ω
Syntonie	Par fréquences ou canaux (CCIR, STDL, OIRT, FCC)	Modulation	Double bande latérale
Cartes disponibles	23	Logotypes	Un logotype ou deux indépendantes, positionnement contrôlable
Sous-porteuse de couleur PAL (B, G, H, D, I)		Son	
Fréquence	4,43361875 MHz \leq \pm 30 ppm (10°C à 40°C)	Mono	Modulation AM-FM-NICAM
Durée du burst	2,4 μ s (10 \pm 1 période de Fsc)	Dual-Stéréo Zweiton	Systèmes B, G, D, K, M
Erreur amplitude / phase	\pm 5 % / \pm 3 %	Dual-Stéréo NICAM	Systèmes B, G, L, I, D, K
Sous-porteuse de couleur NTSC (M)		Sorties panneau arrière	
Fréquence	3,579545 MHz \leq \pm 30 ppm (10°C à 40°C)	Vidéo	75 Ω , polarité positive, connecteur BNC et PERITEL
Durée du burst	2,38 μ s (10 \pm 1 période de Fsc)	RGB - YPbPr	75 Ω , amplitude 0,7 Vpp, connecteur BNC et PERITEL
Erreur amplitude	\pm 5 %	S-VHS	75 Ω , amplitude 0,7 Vpp (lum.) - 0,3 Vpp (chrom.)
Erreur phase	\pm 3 %	Synchronismes	Polarité négative, connecteur BNC
Sous-porteuse de couleur SECAM (B, G, H, D, K, K1, L)		PERITEL	-
Fréquence sous-porteuses (sincr. f ₁)	For = 4,406250 MHz \pm 2 kHz	Télétexte	
Dual-Stéréo NICAM	Fob = 4,25000 MHz \pm 2 kHz	Mode transmission	NRZ (non retour à zéro)
	5,850 - 6,552 MHz, modulation 4QPSK	Contenu	8 pages différentes (deux langues envoyées consécutivement)
Entrées		Alimentation	
Vidéo/Son	75 Ω (V), 10 k Ω (S) accouplement dans continu, pour PERITEL	Tension de secteur / consommation	110-125-220-230/240 V AC \pm 10%, 50-60 Hz / 20 W
		Caractéristiques mécaniques	
		Dimensions et poids	L. 288 x H. 102 x P. 247 mm / 3 kg.