

Generador de TV



- ▶ Genera cartas en 4:3 y 16:9
- ▶ Compatible con los sistemas PAL, SECAM y NTSC
- ▶ Sonido NICAM y Zweiton
- ▶ Inserción de círculo electrónico en todas las cartas (excepto barras de color)
- ▶ Programación de hasta 2 logotipos
- ▶ Genera señales de control VPS / PDC
- ▶ Señales de TV analógica multiestándar y multisistema
- ▶ Control remoto mediante RS-232

El **GV-698+** es un generador de TV con óptima relación precio / prestaciones especialmente indicado para servicios de asistencia técnica de todo tipo de sistemas receptores de televisión.

Es un equipo que dispone de funciones típicas de equipos de gama profesional tales como el sonido **NICAM** o el **teletexto** manteniendo un nivel de precio muy atractivo.

Las configuraciones de prueba más utilizadas pueden guardarse en las **32 memorias** de que dispone el equipo. Además es posible activar o desactivar la salva de color, la subportadora de sonido, la subportadora de color, etc...

La **GV-698+** dispone también de salida de radiofrecuencia modulada en DSB y con posibilidad de variar el nivel de salida en pasos de 10 dB.

▼ 23 Cartas ▼

Formatos 4:3 y 16:9

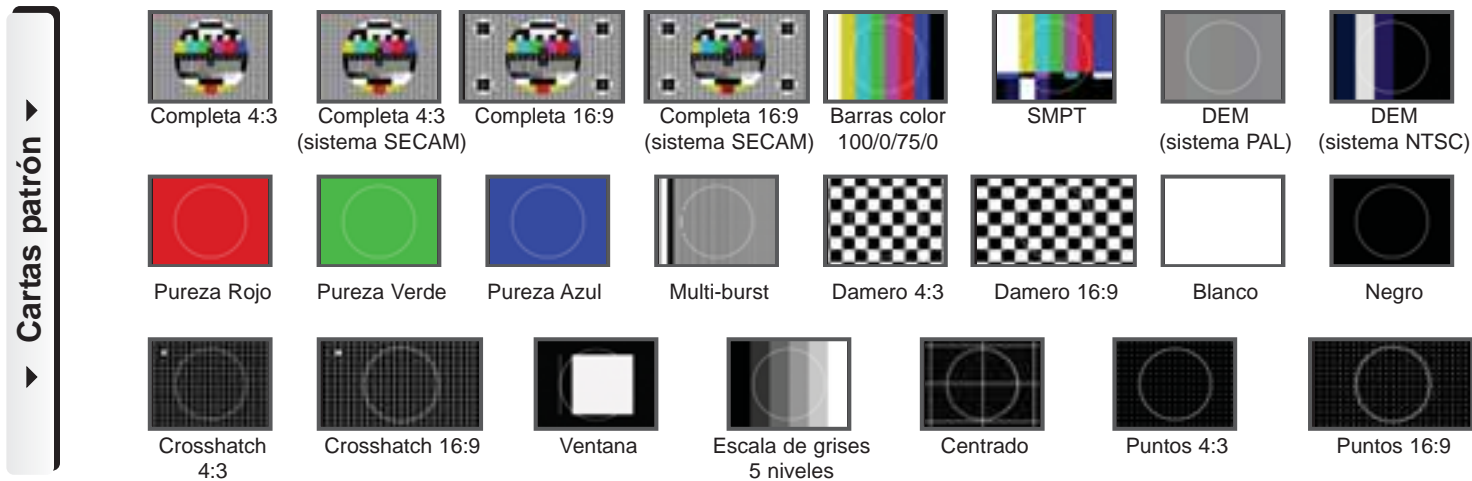
Círculo electrónico

Referencia de todas las cartas en el frontal del equipo

▼ Salidas ▼

RF
YPbPr
RGB
S-VHS
SCART
Sincronismos
Blackburst
Vídeo compuesto

Gama media



ESPECIFICACIONES	GV - 698+	Salida de RF	
Sistema y estándar	PAL B/G/D/K/I/M/N, SECAM B/G/D/K/L, NTSC M	Amplitud de salida	90 dBμV ±3 dB, atenuación hasta 50 dB (saltos 10 dB)
Portadora de vídeo		Rango de frecuencia	37 a 865 MHz
Resolución	Sintetizada, 34 a 865 MHz	Impedancia	75 Ω
Sintonía	Por frecuencia o canales (CCIR, STDL, OIRT, FCC)	Modulación	Doble banda lateral
Cartas patrón	23	Logotipos	Un logotipo o dos independientes de posición móvil
Subportadora de color PAL (B,G,H,D,I)		Audio	
Frecuencia	4,43361875 MHz <± 30 ppm (10°C a 40°C)	Mono	Modulación AM-FM-NICAM
Duración del burst	2,4 μs (10 ± 1 período de Fsc)	Dual-Estéreo Zweiton	Sistemas B, G, D, K, M
Error amplitud / fase	± 5 % / ± 3 %	Dual-Estéreo NICAM	Sistemas B, G, L, I, D, K
Subportadora de color NTSC (M)		Salidas panel posterior	
Frecuencia	3,579545 MHz <± 30 ppm (10°C a 40°C)	Video	75 Ω, polaridad positiva, conector BNC y Euroconector
Duración del burst	2,38 μs (10 ± 1 período de Fsc)	RGB - YPbPr	75 Ω, amplitud 0,7 Vpp, conector BNC y Euroconector
Error amplitud	± 5 %	S-VHS	75 Ω, amplitud 0,7 Vpp (lum.) - 0,3 Vpp (crom.)
Error fase	± 3 %	Sincronismos	Polaridad negativa, conector BNC
Subportadora de color SECAM (B, G, H, D, K, K1, L)		SCART	-
Frecuencia subportadoras (sincr. f _H)	For = 4,406250 MHz ± 2 kHz Fob = 4,250000 MHz ± 2 kHz	Teletexto	
Dual-Estéreo NICAM	5,850 - 6,552 MHz, modulación 4QPSK	Modo transmisión	NRZ (no retorno a cero)
Entradas		Contenido	8 páginas diferentes (dos idiomas enviados consecutivamente)
Vídeo/Audio	75 Ω (V), 10 kΩ (A) acoplo en continua, por euroconector	Alimentación	
		Tensión de red / consumo	110-125-220-230/240 V AC ± 10%, 50-60 Hz / 20 W
		Características mecánicas	
		Dimensiones y peso	A. 288 x Al. 102 x Pr. 247 mm / 3 kg.