

Generadores de TV



- ▶ Modulación en Doble Banda Lateral Vestigial VSB (sólo GV-898+)
- ▶ Salida YPbPr
- ▶ Entrada externa de vídeo y audio
- ▶ Formatos 4:3, 16:9 y 14:9 (señal WWS)
- ▶ Sonido NICAM / Zweiton
- ▶ Señales de control VPS y PDC
- ▶ Control remoto del equipo mediante RS-232
- ▶ Generan señales de TV analógica multiestándar y multisistema
- ▶ Señales de test (VITS)

El **GV-898+** y el **GV-798+** son dos generadores de TV analógicos con capacidad para generar hasta **37 cartas** de prueba distintas que permiten realizar un diagnóstico exhaustivo del funcionamiento de cualquier receptor de televisión, vídeo o sistema de cine en casa (Home Theatre).

Además de las salidas más clásicas como RGB, SCART o S-VHS se utilizan cada vez con mayor frecuencia las **YPbPr** sobre todo en pantallas TFT de gran formato, plasma o proyectores de televisión.

Disponen de **32 memorias** para almacenar configuraciones de trabajo a las que por su interés resulte interesante acceder de forma inmediata.

La única diferencia existente entre los modelos **GV-798+** y **GV-898+** es el tipo de modulador de radiofrecuencia utilizado. El **GV-798+** utiliza un modulador de **doble banda lateral (DSB)** mientras que el **GV-898+** utiliza un modulador de **banda lateral vestigial (VSB)** similar al usado en la práctica para la radiodifusión de señales de televisión.

▼ 37 Cartas ▼

Formatos 4:3 y 16:9

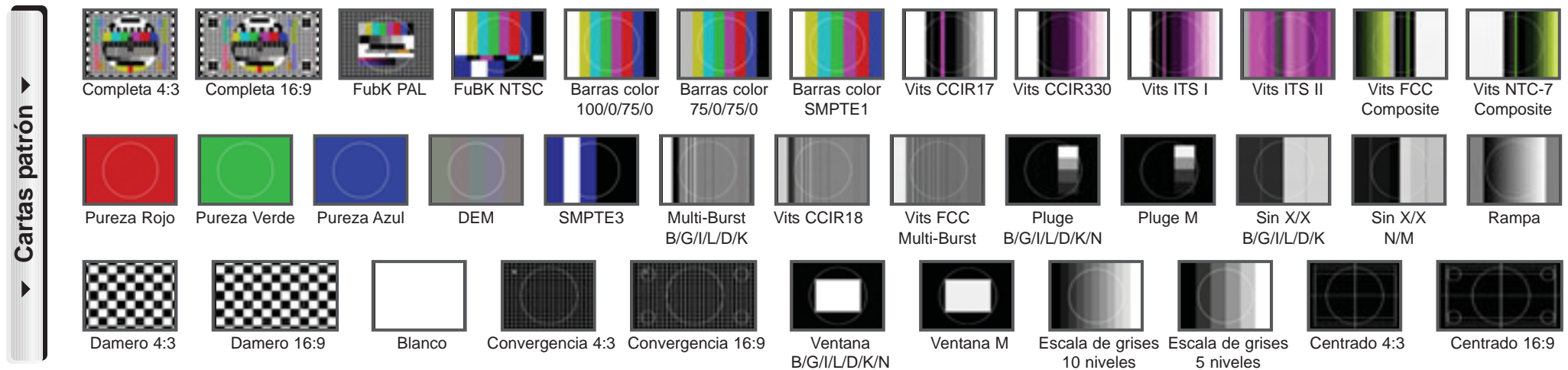
Círculo electrónico para todas las cartas

Insertión y posicionamiento de 2 logotipos

▼ Salidas ▼

RF
YPbPr
RGB
S-VHS
SCART
Sincronismos
Blackburst
Vídeo compuesto

Gama alta



ESPECIFICACIONES	GV - 898+ / GV - 798+	Logotipos	2 independientes y posicionables
Sistema y estándar	PAL B/G/D/K/I/M/N, SECAM B/G/D/K/L, NTSC M	Teletexto	Página índice y 4 páginas de datos en cuatro idiomas
Portadora de vídeo Resolución Sintonía	50 kHz Por frecuencia o canales (CCIR, STDL, OIRT, FCC)	Audio Mono Dual-Estéreo Zweiton Dual-Estéreo NICAM	Modulación AM-FM-NICAM Sistemas B, G, D, K, M Sistemas B, G, L, I, D, K
Cartas patrón	37	PDC (Program Delivery Control) Sistemas Contenido	PAL B/G/I/D/K seleccionable ON/OFF Seleccionable START, STOP y PAUSE; fecha, hora, país
Modulación	Doble banda lateral DSB (GV-798+) Banda lateral vestigial VSB (GV-898+)	VPS Sistemas Contenido	PAL B/G/D/K seleccionable ON/OFF Seleccionable START, STOP y PAUSE; fecha, hora, país
Salidas panel frontal RF Nivel de salida Rango de frecuencia Impedancia	80 / 90 dBμV (GV-898+ / GV-798+), atenuación hasta 60 dB (saltos 1 dB) 37 a 865 MHz (GV-798+) 35 a 900 MHz (GV-898+) 75 Ω	WSS (Wide Screen Signaling) Sistemas Contenido	PAL B/G/I/D/K Ocho combinaciones para los formatos 4:3, 14:9 y 16:9
Video compuesto	75 Ω, 1 Vpp, polaridad positiva, acoplamiento DC	Alimentación Tensión de red Consumo	110-125-220-230/240 V AC ± 10%, 50-60 Hz 40 W
Salidas panel posterior Blackburst RGB YPbPr S-VHS Sincronismos SCART	75 Ω, polaridad negativa, conector BNC 75 Ω, amplitud 0,7 Vpp, conector BNC Amplitud 0,7 Vpp, conector BNC 75 Ω, amplitud 1,3 Vpp (lum.) - 0,3 Vpp (crom.) CS, impulso horizontal, impulso vertical	Características mecánicas Dimensiones Peso	A. 288 x Al. 102 x Pr. 307 mm 5,6 kg. (GV-798+) / 5,8 kg. (GV-898+)