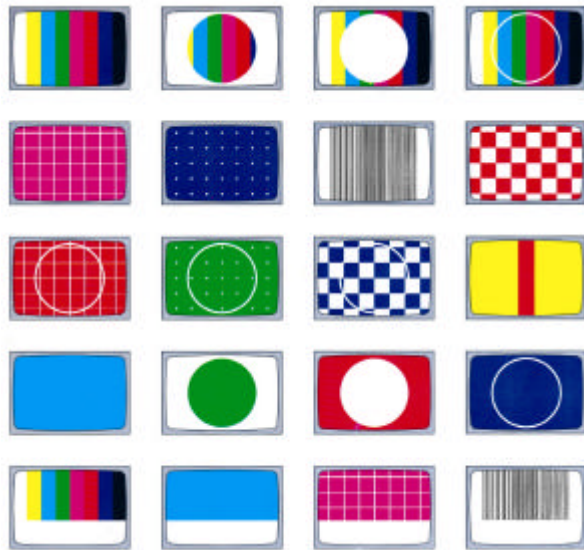
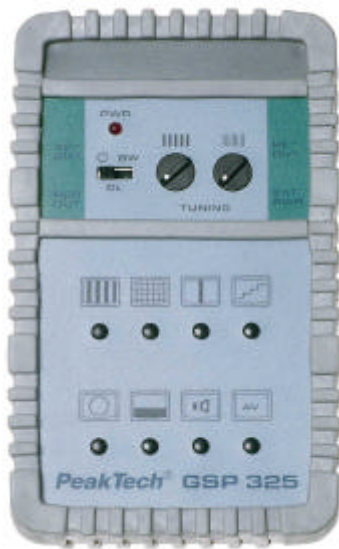


➤ Audio Meßtechnik

PAL-Farbbalkengenerator



Verfügbare Farbmuster

- EMV: EN 50081-1; EN 50082-1
- Generiert eine Vielzahl von Testbildern in Farbe, die geeignet sind, verschiedene Test- und Justierarbeiten an Farbfernsehern zu ermöglichen.
- Kompakt und leicht aufgebaut und paßt somit in jede Werkzeugtasche. Der Generator läßt sich über Akkus, Batterien und Netzspannung betreiben. Über 8 Drucktasten können mehr als 100 Testbilder erzeugt werden.
- Alle Kontrollsignale (Synchronimpulse, Farbträger, Ton) sind von Quarzoszillatoren abgeleitet. Somit wird eine große Genauigkeit und Langzeitstabilität gewährleistet.

Technische Daten

Farbhilfsträger	4.433619 MHz
Zeilenfrequenz	15.625 kHz
Halbbildfrequenz	50 Hz (Zeilensprungverfahren)
Bildfrequenz	25 Hz
Tonträger	5,5 MHz
Modulationsart	FM
Tonfrequenz	1 kHz (976,5625 Hz)
Bildmodulation	AM negativ
HF-Abstimmbereich	174...700 MHz (unter Verwendung der 2ten und 3ten Harmonischen)
SCART-Ausgang	
Video Amplitude	1 Vss, Impedanz 75 Ω
RGB Amplitude	0,7 Vss, Impedanz 75 Ω
Ton-Ausgang	Frequenz ca. 1 kHz (976,5625 Hz) Amplitude: 1 Vss Impedanz 75 Ω
HF-Ausgang	Kanal 5...49 (unter Verwendung der 2ten und 3ten harmonischen)
Stromversorgung	2 x 1,5 V (AA) Alkali-Batterien
Abmessungen (B x H x T)	117 x 191 x 48 mm
Gewicht	580 g
Zubehör	Bedienungsanleitung

Bestell-Nr. P -GSP-325