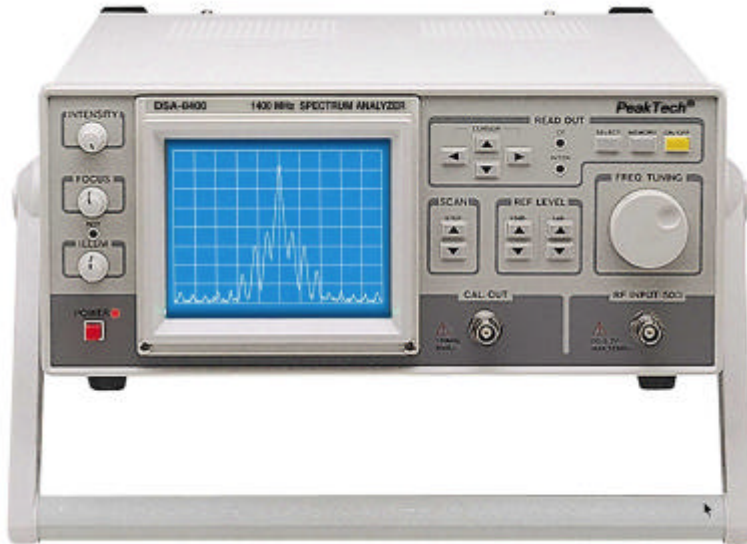


➤ **Audio Meßtechnik**

Spektrum-Analysator 1,4 GHz



- Breitbandgerät mit hoher Empfindlichkeit
- direkte Meßwertanzeige am Bildschirm
- Drucktasten zur einfachen Funktionswahl
- bestens geeignet für alle Wartungs- und Service-Arbeiten an Kabelfernsehsystemen und VHF- und UHF-Geräten

Technische Daten

Meßbereich	1 MHz...1,4 GHz
Mittelfrequenzanzeige	Direkte Meßwertanzeige am Bildschirm
	Auflösung 1 MHz
	Genauigkeit +/- 8 MHz (+/- 3 MHz nach erfolgter Kalibrierung)
Abtastbreite	100 kHz/Skt. ... 100 MHz/Skt in 10 Bereich Folge 1-2-5
Abtastgenauigkeit	Mittelfrequenz < 100 MHz: +/- 10 % max.
	Mittelfrequenz > 100 MHz: +/- 6 % max.
Bandbreite	10 kHz...1 MHz in 5 Bereichen Folge 1,3...5 Schritte
Amplitudenmeßbereich	15...129 dB (Bildschirmmeßwertanz. 15...80 dB im Bereich 80...129 dB bei 50 Ω Last)
Eingangswiderstand	50Ω Stehwellenverhältnis <1,5 bei > 100 dB
max. Eingangspiegel	130 dB (Referenzpegel > 100 dB); 110 dB (Referenzpegel < 100 dB)
Dynamischer Bereich	70 dB (Frequenz 10 MHz min.; Pegel 90 dBmin.); 60 dB (Frequenz 10 MHz max.)
Frequenzabweichung	+/- 2 dB max.
Kalibrierausgang	100 MHz +/- 10 kHz (einschließlich Oberwellen)
	Ausgangspegel 80 dB+/- 0,5 dB bei 50 Ω Last
Bildschirmanzeigen	ReferenzpegelEinstellung in dB
	Ablenkung in MHz/Skt.
	Bandbreite in MHz und kHz
	Mittelfrequenz in MHz
	2 Marker-Cursor
Cursor-Steuerung und Anzeige	Frequenz zu Frequenz in MHz
	Pegel zu Pegel in dB
Bildschirm	6-Zoll Rechteckröhre; Raster 8 x 10 Skt.
Betriebstemperaturbereich	0...40°C; bei < 85 % Luftfeuchtigkeit
Spannungsversorgung	100/117/220/240 V, 50/60 Hz Wechselspannung
Abmessungen (B x H x T)	317 x 136 x 408 mm
Gewicht	10,7 kg
Mitgeliefertes Zubehör	1 HF-Kabel, 1 Netzkabel, 1 Bedienungsanleitung

Bestell-Nr. P -8400 DSA