

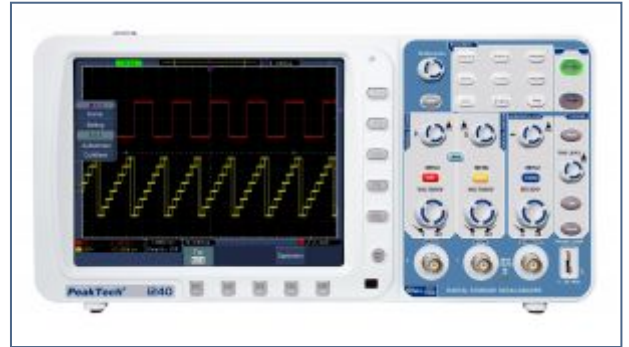
PeakTech® 1240 ART-NR.: P 1240

[ZURÜCK](#)

60 MHz/2 CH, 500 MSa/s, Digital Speicheroszilloskop

Digital-Speicheroszilloskop der neuesten Generation mit hochauflösendem Farbdisplay, Hintergrundbeleuchtung, hoher Bandbreite und Messrate, VGA-Ausgang, großem internen Datenspeicher, USB-Anschluss und LAN-Verbindung zur Integration in Netzwerke. Das beeindruckende Preis-/Leistungsverhältnis und die moderne Technologie ermöglicht eine Vielzahl von Anwendungen im Ausbildungs-, Service- und Qualitätssicherungsbereich.

- Neu: Geändertes Gehäusedesign
- Hochauflösendes TFT-Farbdisplay mit 800 x 600 Bildpunkten und 65536 Farben
- USB-Anschluss zur Echtzeit-Datenübertragung oder zum Auslesen des internen Speichers
- Speichern der Messwerte und Grafiken auch direkt auf den USB-Stick möglich
- VGA-Ausgang zum Anschluss eines externen Monitors
- Autoset- und Autoscale-Funktion zur benutzerfreundlichen Bedienung
- LAN-Anschluss zur Fernabfrage über das Netzwerk
- Interner Speicher von 10 Mio. Punkten pro Kanal oder 15 Wellenformen
- 20 automatische Messmodi und FFT-Funktion
- PASS/FAIL Funktion
- Sicherheit: EN 61010-1; CAT II
- Zubehör: 2 St. BNC-Kabel, USB-Kabel, Software-CD für Windows, Netzkabel, 2 Tastköpfe, Tragetasche und Bedienungsanleitung



ANLEITUNG

[PeakTech_1240_45_55_60_70_75_PRT.pdf \(4.354,2 kB\)](#)

[PeakTech_1240_1245_1255_1260_1270_1275_03-2017F.pdf \(4.259,9 kB\)](#)

BILDER

[1240_1245_1255_1260_1270_1275_Seitenansicht.jpg \(327,8 kB\)](#)

[1240_Front.jpg \(369,3 kB\)](#)

Bandbreite	60 MHz
Anzeige	20 cm (8") TFT mit 65536 Farben
Auflösung	800 x 600 Pixel
Kanäle	2 CH
Messmodus	Normal / Spitzenwerterkennung / Durchschnittswert
Abtastrate per Kanal	250 MSa/s
Eingangskopplung	AC/DC/GND
Eingangswiderstand	1 M Ω +/- 2 % in parallel mit 10 pF +/- 5 pF
Max. Eingangsspannung	400 V DC oder ACss
Vertikale Empfindlichkeit	2 mV - 10 V/Skt/div.
Anstiegszeit	< 5,8 ns
DC-Genauigkeit	+/- 3 %
Vertikale Auflösungen	8 Bits (2 CH gleichzeitig)
Horizontale Skala	5ns-100s/Skt./div
Messbereich	0,5 - 250 S/s
Triggerart	Edge/Video/Pulse/Slope
Triggermodus	Auto, Normal, Single
Triggerkopplung	DC, AC, LF, HF
20 automat. Messungen	peak-peak, cycle RMS, Vmax, Vmin, Vtop, Vbase, Vamp, overshoot, preshoot, rise time, fall time, +width, -width, +duty, -duty, delay A→B (rising), delay A→B (falling), frequency, period, min, max
Phasendifferenz	+/- 3°
Speicher	10.000.000 Punkte/Kanal
Schnittstellen	USB Device 2.0, USB Host 2.0, VGA, LAN
Akku (optional)	Modell "AKKU 3"
Betriebsspannung	100 - 240 V ACeff / 50/60 Hz
Abmessungen (BxHxT)	340 x 155 x 70 mm
Gewicht	1,8 kg
EAN-13	4250569402111

