

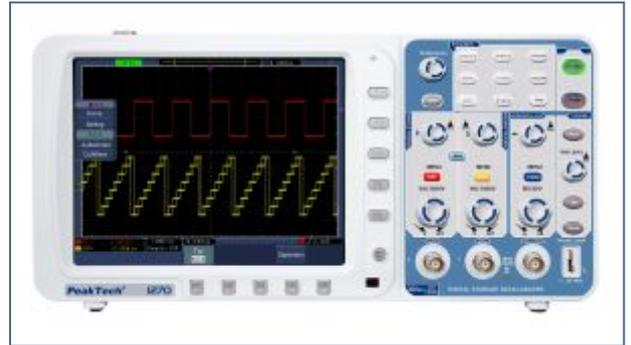
PeakTech® 1270 ART-NR.: P 1270

ZURÜCK

300 MHz/2 CH, 2,5 GSa/s, Digital Speicheroszilloskop

Dieses digitale Speicheroszilloskop der neuesten Generation verfügt über ein hochauflösendes Farbdisplay, eine hohe Bandbreite von 300 MHz und hohe Messrate, VGA-Ausgang, großen internen Datenspeicher, USB-Anschluss und LAN-Schnittstelle für die Integration in Netzwerke. Das beeindruckende Preis-/Leistungsverhältnis und die moderne Technologie ermöglicht eine Vielzahl von Anwendungen im Ausbildungs-, Service- und Qualitätssicherungsbereich.

- **Lieferzeit: Auf Anfrage**
- Neu: Geändertes Gehäusedesign
- 300 MHz Bandbreite
- Mit einer Messrate von 2,5 GSa/s
- Speichern der Messwerte und Grafiken auch direkt auf den USB-Stick
- Interner Speicher von 10 Millionen Punkten pro Kanal oder 15 Wellenformen
- 20 automatische Messmodi und FFT-Funktion
- Hochauflösendes TFT Farbdisplay mit 800 x 600 Bildpunkten und 65536 Farben
- PASS/FAIL Funktion
- LAN-Anschluss zur Fernabfrage über Netzwerk
- Autoset und Autoscale Funktion zur benutzerfreundlichen Bedienung
- USB-Anschluss zur Echtzeit-Datenübertragung oder zum Auslesen des internen Speichers
- VGA-Ausgang zum Anschluss eines externen Bildschirms
- Zubehör: 2 St. BNC-Kabel, USB-Kabel, Software CD für Windows, Netzkabel, 2 Tastköpfe, Tragetasche, 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 \(327,8 kB\)](#)

[1270_Front.jpg \(371,6 kB\)](#)

Bandbreite	300 MHz
Anzeige	20 cm (8") TFT mit 65536 Farben
Messmodus	Normal, Spitzenwerterkennung, Durchschnittswert
Abtastrate per Kanal	1,25 GSa/s
Abtastrate Einkanalbetrieb	2,5 GSa/s
Eingangskopplung	AC, DC, GND
Eingangswiderstand	1 M Ω +/- 2 % in parallel mit 10 pF +/- 5 pF
Max. Eingangsspannung	400 V (DC + AC PK-PK)
Vertikale Empfindlichkeit	2 mV - 10 V/Skt./DIV
Anstiegszeit	< 1,17 ns
DC-Genauigkeit	+/- 3 %
Vertikale Auflösung	8 Bits (2 CH gleichzeitig)
Horizontale Skala	1 ns - 100 s/Skt./DIV
Messbereich	0,5 Sa/s - 2,5 GSa/s
Triggerart	Alternate/Edge/Video/Pulse/Slope
Triggermodus	Single, Normal, Auto
Triggerkopplung	AC, DC, HF, LF
20 autom. Messungen	Vpp, Vrms, Vmin, Vtop, Vbase, Vamp, Overshoot, Preshoot, Freq, Period, Rise Time, Fall Time, Delay A->B (rising), Delay A->B (falling), +Width, -Width, +Duty, -Duty
Phasendifferenz	+/- 3°
Mathematische Messfunktionen	+, -, *, /
Speicherlänge	10.000.000 Punkte / CH
Schnittstellen	USB Device 2.0, USB Host 2.0, Pass/Fail, VGA, LAN
Akku (optional)	Modell "AKKU 3"
Betriebsspannung	100 - 240 V AC RMS, 50/60 Hz
Abmessungen (BxHxT)	340 x 155 x 70 mm
Gewicht	1,85 kg
EAN-13	4250569402371

