



PeakTech
Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
22926 Ahrensburg

Telefon: 04102 42343/44
Fax: 04102 43416

[Produkte](#) [Oszilloskope](#) [Digital-Speicheroszilloskope 2CH](#) [PeakTech® 1265](#)

PeakTech® 1265 ART-NR.: P 1265

[ZURÜCK](#)

30 MHz/2 CH, 250 MSa/s, Digital-Speicheroszilloskop

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

- Hochauflösendes TFT-Farbdisplay mit 800 x 600 Bildpunkten und 65536 Farben
- 20 cm (8“) TFT-Farbdisplay
- USB-Anschluss zur Echtzeit-Datenübertragung oder zum Auslesen des internen Speichers
- VGA-Ausgang zum Anschluss eines externen Monitors
- LAN-Anschluss zur Fernabfrage über das Netzwerk
- Speichern der Messwerte und Grafiken auch direkt auf dem USB-Stick möglich
- Autoset- und Autoscale-Funktion zur benutzerfreundlichen Bedienung
- Interner Speicher von 10 k 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, Pass/Fail-Adapter, USB-Kabel, Software-CD für Windows 2000/XP/VISTA/7/8/10, Netzkabel, 2 Tastköpfe und Bedienungsanleitung



ANLEITUNG

[PeakTech_1265_1305_1310_10_2015.pdf \(5.594,4 kB\)](#)

BILDER

[1265_1305_1310_Seitenansicht.jpg \(389,9 kB\)](#)
[1265_L.jpg \(58,5 kB\)](#)
[1265_R.JPG \(60,6 kB\)](#)

Verfügbarkeit: ab Lager - Zwischenverkauf vorbehalten

Bandbreite	30 MHz
Anzeige	20 cm (8") TFT mit 65536 Farben
Auflösung	800 x 600 Pixel
Kanäle	2 CH
Abtastrate per Kanal	125 MSa/s
EINGANG .	
Eingangskopplung	AC, DC, GND
Eingangswiderstand	1 MΩ +/- 2 % in parallel mit 10 pF +/- 5 pF
Max. Eingangsspannung	400 V DC oder ACss
VERTIKALTEIL .	
Vertikale Empfindlichkeit	2 mV - 10 V/Skt.
Anstiegszeit	≤ 14 ns
DC-Genauigkeit	+/- 3 %
Vertikale Auflösung	8 Bits (2 CH gleichzeitig)
HORIZONTALTEIL .	
Horizontale Skala	5ns - 100s/Skt.
Messbereich	0,5 Sa/s ~ 250 MSa/s
TRIGGERTEIL .	
Triggerart	Edge/Video/Pulse/Slope
Triggermodus	Auto, Normal, Single
Triggerkopplung	DC, AC, LF, HF
MESSFUNKTIONEN .	
20 autom. 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, FFT
Speicher	10.000 Punkte/CH
Schnittstellen	USB Device 2.0, USB Host 2.0, VGA, LAN
Betriebsspannung	100 ~ 240 V AC eff; 50/60 Hz
Abmessungen (BxHxT)	355 x 178 x 118 mm
Gewicht	1,6 kg
EAN-13	4250569402296

