



PeakTech  
Prüf- und Messtechnik GmbH  
Gerstenstieg 4  
22926 Ahrensburg

Telefon: 04102 42343/44  
Fax: 04102 43416

[Produkte](#) [Oszilloskope](#) [Digital-Speicheroszilloskope 2CH](#) [PeakTech® 1260](#)

## PeakTech® 1260 ART-NR.: P 1260

[ZURÜCK](#)

### 200 MHz/2 CH, 2 GSa/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.

- 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 2000/XP/VISTA/7/8/10, Netzkabel, 2 Tastköpfe, Tragetasche und Bedienungsanleitung
- Zusätzliches Zubehör: Akkupack 7,4 V, Modell: AKKU 3



#### ANLEITUNG

[PeakTech\\_1240\\_45\\_55\\_60\\_70\\_75\\_DE\\_EN\\_10\\_2015.pdf \(5.927,9 kB\)](#)

[PeakTech\\_1240\\_45\\_55\\_60\\_70\\_75\\_PRT.pdf \(4.354,2 kB\)](#)

#### BILDER

[1240\\_1245\\_1255\\_1260\\_1270\\_1275\\_Seitenansicht.jpg \(327,8 kB\)](#)

[1260\\_L.jpg \(545,1 kB\)](#)

[1260\\_R.jpg \(506,8 kB\)](#)

Bandbreite	200 MHz
Anzeige	20 cm (8") TFT mit 65536 Farben
Auflösung	800 x 600 Pixel
Kanäle	2 CH
Messmodus	Normal / Spitzenwerterkennung / Durchschnittswert
Abtastrate per Kanal	1 GSa/s
Eingangskopplung	AC/DC/GND
Eingangswiderstand	1 M $\Omega$ +/- 2 % in parallel mit 10 pF +/- 5 pF
Max. Eingangsspannung	400 V DC oder ACss
Vertikale Empfindlichkeit	2 mV - 10 V/Skt./div.
Anstiegszeit	< 1,7 ns
DC-Genauigkeit	+/- 3 %
Vertikale Auflösungen	8 Bits (2 CH gleichzeitig)
Horizontale Skala	1ns-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
Betriebsspannung	100 - 240 V ACeff / 50/60 Hz
Abmessungen (BxHxT)	340 x 155 x 70 mm
Gewicht	1,8 kg
EAN-13	4250569402142

