

Geheugen oscilloscoop PeakTech PKT-1265

2-kanaals geheugen oscilloscoop voor de detectie van piek-en gemiddelde waarden /Autoset-/Autoscale-Functie / VGA-, USB-, LAN-interface / PASS-/FAIL-Functie / 10.000 punt geheugen / EN 61010-1, CAT II

De geheugen oscilloscoop PeakTech PKT-1265 van de nieuwste generatie beschikt over een FTF-kleurenbeeldscherm met hoge resolutie. Door de hoge resolutie van 800x100 pixels kan de gebruiker meetcurven zeer precies aflezen. De geheugen oscilloscoop heeft een USB-, VGA en LAN poort, die grote hoeveelheden gegevens zonder lange wachttijd op een pc over kunnen dragen. Een externe monitor kan aan worden gesloten en via het netwerk kunnen gegevens op afstand worden gelezen. Het geheugen van de geheugen oscilloscoop PKT-1265 bevat 10.000 punten per kanaal of 15 golfvormen. Desalniettemin is het niet de bedoeling dat dit geheugen veel gebruikt wordt. De oscilloscoop is geschikt om gegevens gelijk op te slaan op een USB-stick. De maximale bandbreedte van 30 MHz en de hoge sample frequentie van 125 MSA / s (per kanaal) zorgen er voor dat er meerdere metingen gedaan kunnen op een breed toepassingsgebied. De PeakTech PKT-1265 heeft 20 automatische metingen en FFT-analyse. Dankzij de automatische instelling en autoscale functie van de oscilloscoop is een gebruiksvriendelijke bediening gegarandeerd. In de volgende link kunt u andere apparaten op zoals de geheugen oscilloscoop vinden. Mocht u vragen hebben over de PeakTech PKT-1265 dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer **+31 (0)900 - 120 00 03** Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze oscilloscoop en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
 T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl





- kleurenscherm met hoge resolutie (800x600)
- VGA-uitgang voor externe monitor
- USB-interface
- LAN-aansluiting
- PASS/FAIL Functie
- Geheugen van 10.000 Punten per kanaal

- Autoset- /Autoscale-Functie
- Geheugen direct op USB-Stick mogelijk
- 20 automatische Meet modi en FFT-Functie
- EN 61010-1; CAT II

Technische specificaties

Monsters nemen

Bandbreedte	30 MHz
Weergave	8" TFT (800 x 600 Pixel, 65536 Farben)
Kanalen	2 CH
Sample frequentie per kanaal	125 MSa/s

Ingang

Ingangsweerstand	1 M Ω +/- 2 % in parallel mit 15 pF +/- 5 pF
max. ingangsspanning	400 V DC of ACss

Horizontale deel

Horizontale Skala	5 ns - 100 s / SKT.
Meetbereik	0,5 Sa/s - 250 MSa/s

Verticale deel

Stijgtijd	\leq 14 ns
Verticale gevoeligheid	2 mV - 10 V/Skt.
DC-precisie	\pm 3 %
Verticale resolutie	8 Bits (2 CH gelijktijdig)

Trigger

Trigger	Edge / Video / Pulse / Slope
Triggermodus	Auto, Normal, Single
Triggerkoppeling	DC, AC, LF, HF

Meetfuncties

Automatische metingen	peak-peak, cycle RMS, Vmax, Vmin, Vtop, Vbase, Vamp, overshoot, preshoot, rise time, fall time, +width, -width, +duty, -duty, delay A \rightarrow B (rising), delay A \rightarrow B (falling), frequency, period, min, max, FFT
-----------------------	---

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl





Algemene gegevens

Geheugenfunctie	10.000 punten per kanaal
Interfaces (poorten)	USB, USB flash disk, VGA, LAN
Bedrijfsspanning	100 - 240 V ACeff; 50/60 Hz
Afmetingen (B x H x T)	355 x 178 x 118 mm
Gewicht	1,6 kg

Inhoud levering

1 x Geheugen oscilloscoop PeakTech PKT-1265, 2 x BNC-Kabel, 1 x Pass/Fail-Adapter, 1 x USB-Kabel, 1 x Software-CD (Windows 2000/XP/VISTA/7), 1 x Netkabel, 2 x Sonde, 1 x Handleiding



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl