

«PeakTech® P 1340» 60 MHz / 4 CH, 1 GS/s Digitalspeicheroszilloskop



609,90 €

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten und ggf.  
Minderwertzuschlag

Produktnummer: P 1340

GTIN/EAN: 4250569404405

## Beschreibung

---

Das PeakTech 1340 ist ein 60 MHz 4-Kanal Digital-Speicheroszilloskop der neuesten Generation mit hochauflösendem TFT-Farbdisplay und umfassenden Zusatzfunktionen. Es verfügt über eine Abtastrate von bis zu 1 GS/s und überzeugt durch seine hohe Qualität und einfache Handhabung bei bestem Preis-/Leistungsverhältnis. Natürlich verfügen alle Modelle dieser Serie über einen XY-Modus und eine FFT-Funktion sowie einen integrierten Frequenzzähler. Eine Datenübertragung an den PC erfolgt über einen LAN-Anschluss oder die USB-Schnittstelle, wobei Wellenformen auch unterwegs auf einen USB-Speicherstick gesichert werden können. Für diesen mobilen Einsatz lässt sich ein optional erhältlicher Akku installieren, welcher das Oszilloskop über den gesamten Arbeitstag ohne zusätzlichen Netzanschluss versorgt.

## Technische Merkmale

---

- 4-Kanal Oszilloskop mit 60 MHz analoger Bandbreite bei max. 1 GS/s Abtastrate
- 20 cm (8") TFT-Farbdisplay mit 800 x 600 Bildpunkten
- LAN und USB-Device Anschluss zur Datenübertragung
- Autoset-Funktion zur benutzerfreundlichen Bedienung
- Aufzeichnungslänge von max. 40 Mio. Punkten
- Automatische Messmodi, XY-Modus und FFT-Funktion
- Optional erhältlicher Akku: Modell "Akku 6"

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH

Gerstenstieg 4

DE-22926 Ahrensburg

[www.peaktech.de](http://www.peaktech.de)

- Sicherheit: EN 61010-1; CAT II 400V
- Zubehör: USB-Kabel, Software-CD für Windows, Netzkabel, 4 Tastköpfe, BNC Kabel, Tragetasche und Bedienungsanleitung

## Spezifikationen

---

<b>Bandbreite:</b>	60 MHz
<b>Kanäle:</b>	4 CH
<b>Sampling 1 CH:</b>	1 GS/s
<b>Sampling 2 CH:</b>	500 MS/s
<b>Sampling 4 CH:</b>	250 MS/s
<b>USB:</b>	
<b>Anstiegszeit:</b>	< 5.8 ns
<b>Anzeige Art:</b>	Farb-TFT
<b>Auflösung:</b>	800 x 600 Pixel
<b>Bilddiagonale (TFT):</b>	20 cm (8")
<b>Hor. Skala max.:</b>	1000 s/div
<b>Hor. Skala min.:</b>	2 ns/div
<b>LAN:</b>	
<b>Speichertiefe:</b>	40.000.000 Punkte
<b>VGA:</b>	
<b>Vert. Auflösung:</b>	8 Bit
<b>Vert. Skala max.:</b>	10 V/div
<b>Vert. Skala min.:</b>	1 mV/div
<b>Akku/Batterie:</b>	Li-Po 13200 mAh (optional)
<b>Netzspannung:</b>	110/240 V AC; 50/60 Hz