

«PeakTech® P 1360» Oscilloscopio touchscreen da 100 MHz/2 CH, 1 GS/s



1.379,90 €

Prezzi incl. IVA più costi di spedizione

Codice prodotto: P 1360

GTIN/EAN: 4250569403835

Descrizione

Il PeakTech 1360 è un oscilloscopio digitale a 2 canali da 100 MHz di ultima generazione con touchscreen TFT ad alta risoluzione e numerose funzioni aggiuntive. Ha una frequenza di campionamento fino a 1 GS/s e convince per l'alta qualità e la facilità di utilizzo con il miglior rapporto prezzo/prestazioni. Grazie al convertitore A/D a 12 bit utilizzato, questo modello ha una risoluzione 16 volte superiore rispetto a un oscilloscopio a 8 bit, il che garantisce una risoluzione molto più fine delle forme d'onda e consente all'utente di individuare anche le più piccole deviazioni. Le numerose funzioni possono essere controllate tramite i tasti funzione e i comandi rotativi o tramite un comodo touchscreen. Ad esempio, è possibile selezionare i menu, la base dei tempi, la sensibilità o la linea di segnale attiva visualizzata sullo schermo. Anche la funzione di zoom o la gestione dei file con il campo tastiera visualizzato possono essere gestite tramite il touchscreen.

Caratteristiche tecniche

- Oscilloscopio a 2 canali con larghezza di banda analogica di 100 MHz con frequenza di campionamento massima di 1 GS/s
- Convertitore A/D a 12 bit con 4096 livelli di quantificazione
- TFT touchscreen 20 cm (8")
- Generatore di forme d'onda arbitrarie integrato da 25 MHz / 1 CH
- Multimetro digitale integrato con 4000 conteggi

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
DE-22926 Ahrensburg

www.peaktech.de

- WiFi, LAN, host USB e dispositivo USB
- Lunghezza di registrazione massima di 40 milioni di punti
- Batteria opzionale: modello "Akku 6"
- Sicurezza: EN 61010-1; CAT II 400 V
- Accessori: Cavo USB, CD software per Windows, cavo di alimentazione, 2 sonde, cavo BNC, valigetta e manuale

Specifiche

USB:

Batteria: Li-Po 13200 mAh (optional)

Campionamento 1 CH: 1 GS/s

Campionamento 2 CH: 500 MS/s

Canali: 2 CH

Dimensioni schermo (TFT): 20 cm (8")

Hor. Scala max.: 100 s/div

LAN:

Larghezza di banda: 100 MHz

Profondità di stoccaggio: 40.000.000 Punkte

Risoluzione: 800 x 600 Pixel

Scala verticale max.: 10 V/div

Scala verticale min.: 1 mV/div

Tempo di salita: < 3.5 ns

Tensione di rete: 110/240 V AC; 50/60 Hz

Tipo di display: Touchscreen TFT

VGA:

Vert. Risoluzione: 12 Bit

WiFi:

Integr. AWG:

Integr. DMM: