

«PeakTech® P 4125» Generatore arbitrario a 2CH, 1  $\mu$ Hz - 25 MHz



559,90 €

Prezzi incl. IVA più costi di spedizione

Codice prodotto: P 4125

GTIN/EAN: 4250569402715

## Descrizione

---

Questo generatore di forme d'onda arbitrarie con il più recente controllo grafico dell'utente presenta eccellenti caratteristiche tecniche e una grande varietà di funzioni. Particolarmente degni di nota sono i due canali di uscita equivalenti, la facilità di utilizzo tramite diversi pulsanti di menu, l'ampia gamma di funzioni e i numerosi tipi di modulazione. Ciò rende questo generatore perfetto per quasi tutti i compiti nel campo dell'istruzione, della ricerca e dello sviluppo.

## Caratteristiche tecniche

---

- Ampio display digitale TFT da 10 cm (3,9") per entrambi i canali contemporaneamente
- Due canali di uscita indipendenti con le stesse caratteristiche
- Risoluzione di frequenza di 1  $\mu$ Hz per l'intera larghezza di banda
- 125 MSa / s di frequenza di campionamento a 14 bit di risoluzione verticale
- 6 forme d'onda standard (sinusoidale, quadra, triangolo, CC ecc.)
- 45 forme d'onda arbitrarie (Hamming, Gaussiana, Trapez ecc.)
- Editor di forme d'onda integrato, memorizzabile su supporto dati USB
- 4 tipi di modulazione (AM, FM, PM, FSK)
- Accoppiamento dei canali, funzione sweep e burst
- Contatore di frequenza integrato da 200 MHz controllato da menu

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

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

- Software di controllo remoto e di modifica della forma d'onda
- Sicurezza: EN 61010-1
- Accessori: cavo di alimentazione, cavo di interfaccia USB, software per Windows 2000 / XP / VISTA / 7/8/10, cavo BNC e manuale su CD

## Specifiche

---

### USB:

**Ampiezza:** 0 - 20 Vpp

**Arbitrario:** 1  $\mu$ Hz - 10 MHz

**Canali:** 2 CH

**Frequenza di campionamento:** 125 MS/s

**Impulso:** 1  $\mu$ Hz - 5 MHz

**Larghezza di banda:** 25 MHz

**Modulazione:** AM, FM, FSK, PM

### RS-232:

**Rampa:** 1  $\mu$ Hz - 1 MHz

**Rettangolo:** 1  $\mu$ Hz - 5 MHz

**Risoluzione in frequenza:** 1  $\mu$ Hz

**Tipo di display:** Farb-TFT

**Sinus:** 1  $\mu$ Hz - 25 MHz