

«PeakTech® P 4120 A» Generatore arbitrario 1CH, 1  $\mu$ Hz - 5 MHz



369,90 €

Prezzi incl. IVA più costi di spedizione

Codice prodotto: P 4120 A

GTIN/EAN: 4250569406041

## Descrizione

---

Questo generatore di forme d'onda arbitrarie a 1 canale con interfaccia grafica presenta eccellenti caratteristiche tecniche e una grande varietà di funzioni. Particolarmente degni di nota sono la facilità di utilizzo tramite i vari pulsanti del menu, la moltitudine di forme d'onda integrate, la semplice impostazione di nuove forme d'onda tramite l'editor interno e l'eccellente rapporto prezzo/prestazioni. Tutto ciò rende questo generatore perfetto per quasi tutte le attività di formazione, ricerca e sviluppo. Il PeakTech 4120 A possiede un amplificatore di potenza da 10 W, collegato sul retro tramite prese BNC.

## Caratteristiche tecniche

---

- Ampio display digitale TFT da 10 cm (4")
- Menu grafico di navigazione con numerose funzioni
- Risoluzione di frequenza di 1  $\mu$ Hz per l'intera larghezza di banda
- Elevata velocità di campionamento di 125 MS/s
- Risoluzione della forma d'onda verticale a 14 bit
- Editor di forme d'onda integrato (da 2 a 8000 punti)
- 6 forme d'onda standard (sinusoidale, quadra, triangolo, CC ecc.)
- 45 forme d'onda arbitrarie (Hamming, Gaussiana, Trapez, ecc.)
- Supporto SCPI e LabView

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH  
Gerstenstieg 4

DE-22926 Ahrensburg

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

- Interfaccia USB per il trasferimento dei dati
- Software di controllo remoto e di modifica della forma d'onda
- 10 W Amplificatore di potenza (P-IN/P-OUT BNC)
- Sicurezza: EN 61010-1
- Accessori: cavo di alimentazione, cavo di interfaccia USB, software per Windows, cavo BNC e manuale su CD

## Specifiche

---

### USB:

**Ampiezza:** 0 - 25 Vpp

### Amplificatore di potenza:

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

**Canali:** 1 CH

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

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

**Larghezza di banda:** 5 MHz

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

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

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

**Tipo di display:** Farb-TFT

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