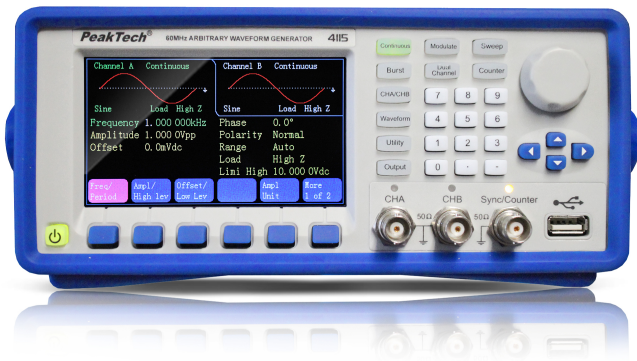


«PeakTech® P 4115» Generatore arbitrario a 2CH, 1 µHz - 60 MHz



699,90 €

Prezzi incl. IVA più costi di spedizione

Codice prodotto: P 4115

GTIN/EAN: 4250569402463

## Descrizione

---

Questo generatore di forme d'onda arbitrarie di alta qualità presenta eccellenti caratteristiche tecniche e una varietà di funzioni. Particolarmente degni di nota sono i due canali di uscita equivalenti, il gran numero di forme d'onda arbitrarie memorizzate e i diversi tipi di modulazione. È inoltre possibile accoppiare il generatore di forme d'onda al computer e al software allegato. Ciò consente di modificare le varie forme d'onda, ma anche i tipi di modulazione, a seconda delle esigenze. Grazie alle numerose opzioni e opportunità offerte dal PeakTech 4115, questo dispositivo è perfetto per quasi tutti i compiti di ricerca, sviluppo e formazione.

## Caratteristiche tecniche

---

- Ampio display digitale TFT da 11 cm (4,3")
- Risoluzione di frequenza di 1µHz per l'intera larghezza di banda
- 150 MSa / s di frequenza di campionamento a 14 bit di risoluzione verticale
- 5 forme d'onda standard (seno, rettangolo, triangolo ecc.)
- 50 forme d'onda arbitrarie preinstallate
- 5 forme d'onda personalizzate, modificabili via software
- 9 tipi di modulazione (AM, FM, PSK, FSK, PM, PWM, SUM, BPSK)
- Accoppiamento dei canali, funzione sweep e burst
- Contatore di frequenza integrato da 350 MHz e amplificatore di potenza da 8 W

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

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

- Controllo remoto e modifica della forma d'onda tramite software
- Sicurezza: EN 61010-1; CAT II
- Accessori: cavo di alimentazione, cavo di interfaccia USB, software per Windows, cavo BNC, manuale utente su CD

## Specifiche

---

### USB:

**Ampiezza:** 0 - 20 Vpp

### Amplificatore di potenza:

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

**Canali:** 2 CH

**Frequenza di campionamento:** 150 MS/s

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

**Larghezza di banda:** 60 MHz

**Modulazione:** AM, BPSK, FM, FSK, PM, PSK, PWM, SUM

### RS-232:

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

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

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

**Tipo di display:** Farb-TFT

**Sinus:** 1  $\mu$ Hz - 60 MHz