

Generatore di funzioni/forme d'onda arbitrarie - 10 MHz

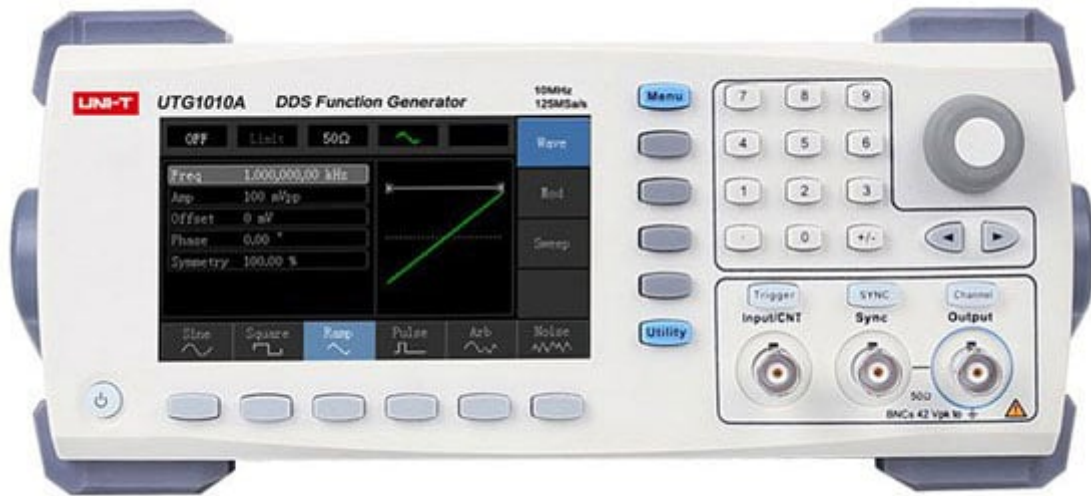
Prezzo: 294.26 €

Tasse: 64.74 €

Prezzo totale (con tasse): 359.00 €



Generatore di funzioni e forme d'onda arbitrarie a 1 canale, con display TFT LCD da 4,3 pollici, frequenza di campionamento 125 MS/s, frequenza max. di uscita 10 MHz e connessione USB. Grazie alla tecnologia DDS, è in grado di generare forme d'onda precise e stabili con una risoluzione fino a 1 μ Hz. Forme d'onda standard: sinusoidale, quadra, rampa, triangolare, impulso, noise, DC, arbitraria. Supporta le modulazioni AM, FM, PM, PWM, ASK, FSK, PSK. Campi di applicazione: Sensori analogici, Segnali di ambiente di simulazione, Test di circuiti, test IC, Ricerca e formazione.



Caratteristiche tecniche

- **Canali:** 1
- **Frequenza di campionamento:** 125 MS/s
- **Frequenza max. di uscita:** 10 MHz
- **Caratteristiche di Frequenza:** - Sinusoidale: 1 μ Hz ~ 10 MHz - Quadra: 1 μ Hz ~ 5 MHz - Rampa: 1 μ Hz ~ 400 kHz - Impulso: 1 μ Hz ~ 5 MHz - Arbitraria: 1 μ Hz ~ 2 MHz - Risoluzione: 1 μ Hz
- **Forme d'onda Arbitrarie:** - Risoluzione verticale: 14 bit - Max. memoria profonda: 16 serie di forme d'onda arbitrarie
- **Altro:** - Forme d'onda standard: sinusoidale, quadra, rampa, triangolare, impulso, noise, DC, arbitraria - Ampiezza di uscita: 1 mVpp ~ 10 Vpp (50 Ω); 2 mVpp ~ 20 Vpp (High Z) - Tipo di modulazione: AM, FM, PM, PWM, ASK, FSK, PSK - Interfaccia: USB
- **Caratteristiche generali:** - Alimentazione: 100 ~ 240 VAC, 50 Hz / 60 Hz - Display: 4.3" TFT LCD, WVGA (480x272) - Accessori: cavo USB, cavo di alimentazione, cavo BNC-BNC, software per PC - Dimensioni (mm): 165x110x320 - Peso: 3200 grammi