

# GENERADOR DE FUNCIONES



## Características

- generador de funciones tipo DDS (Direct Digital Synthesis)
- resolución DAC: 10 bits
- rango de frecuencia: de 1 Hz a 1.000.000 Hz ( $\pm 0.01\%$ )
- paso de frecuencia: 1 Hz, 10 Hz, 100 Hz, 1 kHz y 10 kHz
- formas de onda: senoidal, triangular y cuadrada
- función SWEEP
- tensión de salida: máx. 8 Vpp
- medición del nivel de salida real: dBm / Vrms o Vpp ( $\pm 3\%$ )
- THD onda senoidal:  $< 0.1\%$  @ 0dB / 600 ohm
- tiempo de subida/caída de la señal cuadrada: típ. 0.2 $\mu$ s
- impedancia de salida: 50 ohm
- menú multilingüe (inglés/francés/neerlandés/alemán/español)
- retroiluminación con LEDs, color blanco
- alimentación de recarga: 9Vcc/200mA
- pack de baterías NiMH recargable (incl.)
- dimensiones: 74 x 114 x 29mm
- **incluye:**
  - Generador de funciones portátil
  - manual del usuario
  - conector BNC macho a conector RCA hembra
  - Conector macho BNC a 2 x conectores banana 4mm
  - cargador USB

