



# GÉNÉRATEUR DE FONCTION EN FORMAT DE POCHE - 1MHz

Article: HPG1



Un générateur de fonction complet en format de poche! Dorénavant générez des signaux de test où que vous soyez en sélectionnant une des 3 formes d'ondes. Réglez la fréquence, l'amplitude et la forme d'onde par le menu. Le générateur de fonction contient également une puissante fonction 'sweep'.

### Caractéristiques

- générateur de fonction type DDS (Direct Digital Synthesis)
- résolution DAC: 10 bits
- plage de fréquence: 1Hz à 1.000.000Hz ( $\pm 0.01\%$ )
- pas de fréquence: 1Hz, 10Hz, 100Hz, 1kHz et 10kHz
- formes d'ondes: sinusoïde, signal carré, en triangle
- fonction SWEEP
- tension de sortie: max. 8Vpp
- mesure du niveau de sortie réel: dBm / Vrms ou Vpp ( $\pm 3\%$ )
- THD sinusoïde:  $< 0.1\%$  @ 0dB / 600 ohms
- temps de montée/descente du signal carré: typ. 0.2 $\mu$ s
- impédance de sortie: 50 ohms
- menu multilingue (anglais/français/néerlandais/allemand/espagnol)
- rétro-éclairage à LED blanc
- alimentation de recharge: 9Vcc/200mA
- pack-accu NiMH rechargeable (incl.)
- dimensions: 74 x 114 x 29mm
- contenu de la boîte:
  - Générateur de poche
  - notice d'emploi
  - Adaptateur BNC mâle - RCA femelle
  - Fiche mâle BNC vers 2 x fiches banane 4mm
  - chargeur USB



En option: etui pour générateur de fonction(180x130mm)  
(la couleur peut différer!) art. BAGPS