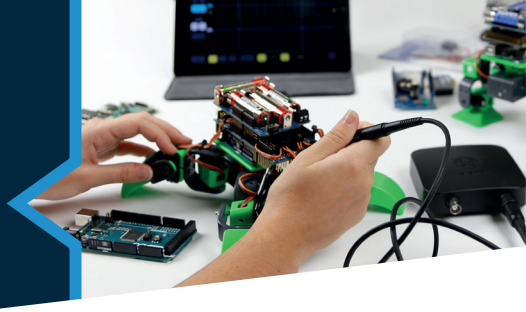

FICHE D'INFORMATION

AOÛT 2016

OSCILLOSCOPE PORTATIF

RÉFÉRENCE: HPS140MK2

L'oscilloscope portatif HPS140MK2 dispose des mêmes capacités que son prédécesseur (le HPS140, mais dans une conception moderne.
Bien que de petite taille, le HPS140MK2 a une bande passante allant jusqu'à 10 Mhz et réalisé 40 méga-échantillonnage/seconde en temps réel. Sa sensibilité peut aller aussi bas que 0,1 mV et il a des marqueurs de signal pour l'amplitude et le temps.
Astuce: ajoutez l'option HPS141 à votre HPS140MK2 et utilisez-le comme un testeur de composants polyvalent.

CARACTÉRISTIQUES

- 40 Mega samples/sec in real time
- largeur de bande jusqu'à 10MHz
- sélection automatique de la gamme
- sensitivity down to 0.1 mV
- marqueurs d'amplitude et de temps
- fonction de mémoire
- optionnel:
  - HPS141: component tester for pocket scope HPS140MK2
  - HPSPR1: X10 measuring probe
  - HPSP1: Velleman Instruments poche

SPÉCIFICATIONS

- plage d'entrée: 1 mV jusqu'à 20 V / division en 14 étapes
- couplage d'entrée: DC, AC et GND
- fréquence d'échantillonnage en temps réel jusqu'à 40 MS/s
- base temps: 250ns à 1h par division
- lecture: DC, AC + DC,True RMS, dBm, Vpp, Min-Max. (±2.5%)
- rétro-éclairage à LED blanche
- dimensions: 4 piles type R03 (non incl.)
- autonomie: jusqu'à 8h (avec des piles de Alkaline)

HPSPR1

HPSP1

HPS141

VellemanProjects @Vel_Projects
VELLEMAN nv - Legen Heirweg 33, Gavere (Belgium)
vellemanprojects.com