

製品名: ハンドヘルド・デジタル・オシロスコープ & マルチメータ HDS1022M/HDS2062M

オウオンジャパン、¥88,000.-のハンドヘルドオシロを発売開始。

2006年11月15日

オウオンジャパンは、高機能化する電子回路のトラブルシューティングや、システムの保守点検用にフィールド作業で視認性の高い3.8インチカラーディスプレイを採用した、マルチメータ機能搭載の高性能多機能オシロスコープの販売を開始した。クラス最高性能の60MHz帯域幅を持つHDS2062Mと、廉価版で20MHz帯域幅のHDS1022Mの2機種である。

例えば、システムDC電源のリプルやノイズの有無、そしてセンサー信号、コントロール信号の検証などに最適なハンドヘルドオシロスコープである。フィールドで手軽に波形を確認できることは、システム復旧の時間短縮や電子回路のデバッグ作業の効率化に大きく貢献するだろう。

各モデルの仕様は下表を参照。

	HDS1022M	HDS2062M
販売価格	¥88,000	¥120,000
バンド幅	20MHz	60MHz
リアルタイムサンプリングレート	100MS/s	250MS/s
立上り時間	17.5ns	
チャンネル数	2チャンネル	
独立性フローティング絶縁入力	可能(マルチメータ及びオシロスコープ)	
タイムベース範囲	5ns-5s/div	
縦軸感度	5mV-5V/div	
トリガモード	エッジ(ノーマル、シングルショット、オート)ビデオ	
スコープ計測	2カーソル+5自動	
保存長	6Kポイント/チャンネル毎	
画面保存、セットアップ保存	4画面、4セットアップ	
RMSマルチメータ	電圧、電流、抵抗、容量、ダイオード、導通	
電圧レンジ	400mV, 4V, 40V, 400V	
最大精度	VDC ± (1%+1); VAC ± (1%+3)	

(次ページに続く)



オウオンジャパン(日本支社)

〒333-0816 埼玉県川口市差間 1-6-15

Tel: 0120-61-5075 Email: sales@owonjapan.com

URL: <http://www.owonjapan.com/>

	HDS1022M	HDS2062M
電流	DCA: 40mA、400 mA: (±1.5%±1) 20A: (±3%±3) ACA: 40mA: (±1.5%±3) 400 mA: (±2%±1) 20A: (±5%±3)	
抵抗	400Ω: ± (1%+3) ; 4K, 40K, 400K, 4M: ± (1%+1) 40M: ± (1.5%+3)	
容量	51.2nF - 100uF: ± (3%+3)	
PC インターフェイス	RS232 ケーブルと USB ケーブル	
電源	6 時間リチウムイオン充電式バッテリー	
ディスプレイサイズ	3.8 インチカラー LCD	
ディスプレイ解像度	320 × 240	
本体サイズ	180mm × 113mm × 40mm	
本体重量	690g	
本体保証	3 年間	

< HDSシリーズの特徴 >

小型軽量 手のひらサイズ (18cmX11cm)/690g

6時間連続動作可能 充電式リチウムイオン電池

PCインターフェイスソフト標準

プローブ、ハードケースなどのアクセサリキット標準

安心の3年間保証

< お客様からの問い合わせ窓口 >

営業窓口、Tel. 0120-61-5075 または、Email . sales@owonjapan.com まで。

< オウオンジャパン(日本支社) >

オウオンジャパン(日本支社)は、2006年11月に日本国内での販売及びサポートを目的に開設されました。

<http://www.owonjapan.com/>



オウオンジャパン(日本支社)

〒333-0816 埼玉県川口市差間 1-6-15

Tel: 0120-61-5075 Email: sales@owonjapan.com

URL: <http://www.owonjapan.com/>