

## Model SDM24SUPER

2.4GHz Handheld Wireless 10ch Video Audio Monitor



☆ WL24SD シリーズ 2.4GHz 無線送信機から映像・音声・データを受信してディスプレイする多機能型7インチ・ポータブルカラーモニターです。

☆ 伝送距離を延長するブースタ回路の追加で、受信感度を-88dBに強化。更に9dBiのパッチアンテナの標準装備で、約2倍の伝送距離を達成しました。

☆ 10台までのカメラ映像をフロントボタンでスイッチングして映像・音声をモニタリングできます(簡易スイッチ

- ☆ 内蔵バッテリーで最大2時間の連続使用が可能です。
- ☆ OFDM方式に加えて、ダイバシティアンテナ(最大比合成)を装備しているため移動しながらでも安定した映像と音声を受信・再現します。
- ☆ スクランブル機能で映像・音声の秘匿性があります。
- ☆ 外部モニターへの映像・音声の出力端子が付いています。
- ☆ デジタルASI(MPEG2-TS)出力が可能です。
- ☆ 豊富なアクセサリを揃えています(屋外用サンフード付きキャリングケース、予備バッテリーと充電器、カー・シガレットアダプタ、テーブルスタンドなど)

## 主要仕様

通信方式	単方向ストリーム伝送
無線周波数帯域	2.4GHz (2400-2483.5MHz)
受信チャンネル数	10CH
無線受信方式	OFDM (64QAM、16QAM、QPSK に自動切換え)
占有帯域幅	8MHz
受信感度	-88dBm
受信アンテナ	9dBi パッチアンテナ、2面ダイバーシティ
映像符号化	MPEG-II (ISO/IEC 13818、MP@ML)
音声符号化	MPEG-I Layer 1&2 (ISO/IEC11172-3)
LCD パネル	画面サイズ 7.0" TFT - LCD (480 x 234 dots) Brightness 400 cd/m <sup>2</sup> アスペクト比：リモコン又は PC にて 16:9 か 4:3 に選択可
AV 出力 (コネクタ：3.5 Mini Jack)	ビデオ信号出力： Composite(NTSC、PAL) 音声信号出力：ステレオ (アナログ) 出力レベル： 2.2 +/- 0.25 Vp-p (@10K ohm)
外部ヘッドフォン出力	ステレオ (アナログ) コネクタ : 3.5 Phone Jack
外部スピーカ出力	モノラル (Audio Right )
ASI デジタル出力	270Hz (MPEG2-TS ) コネクタ：SMA コネクタ
スクランブル機能	可 (PC にて RS232C ポートから設定)
RS232C ポート	プログラム更新、設定変更用 パソコンとの接続はストレートケーブルを使用
電源	入力電圧 DC12V (9~14V)
消費電力	17.5Wmax 注) 受信と充電の同時動作の消費電力は 27.5Wmax
内蔵バッテリー	7.4V 5000mAh
動作温度・湿度	-10~60℃、90%RH 以下
外形寸法	266 mm (W) x 164 mm (D) x 44mm (H) BOOSTER 部分 167.5mm(W)×78.5mm(D)×27mm(H) (アンテナ及び突起部含まず)
重量	1.1Kg (Battery 実装時)

## 株式会社アイデンビデオエレクトロニクス

〒231-0013 横浜市中区住吉町6-68-1

Tel (045)663 7521 Fax (045)663 7524

E-Mail [reception@idenvideotronics.com](mailto:reception@idenvideotronics.com)

Website [www.idenvideotronics.com](http://www.idenvideotronics.com)