

4chデジタルビデオレコーダ MDR-004S

- 同時録画再生の高性能4ch・デジタル・ビデオレコーダ。
- インターネットまたはLANを介して、遠隔監視が可能。
- 250GBまたは500GBのHDDを標準装備。
- 画像圧縮はH.264を採用、長時間録画が可能。
- データの取り出しにはUSBメモリーが使用可能。
- VGAモニタ使用可能。
- 音声入出力端子を装備。
- 動き検知機能により効率の良い録画が可能。



その他特長

- 録画フレームレートはチャンネル毎に設定可能。
- パスワードによりHDDのデータを保護。
- ディスクフル時は自動上書き/停止の選択が可能。
- オンスクリーンメニューによる機能設定。
- マウสดラッグで簡単にチャンネルの入れ替えが可能。
- 映像欠落検知機能。
- 再生スピードは2倍、4倍、6倍から選択可能。(FF,RW)
- フル画面自動切換え、デジタルズーム、静止画の操作可能。



遠隔監視画面

機器仕様

型名	MDR-004S
録画	内部HDD x 1
記録メディア	SATA HDD x 1
録画モード	外部アラーム/動き検知/スケジュール/手動
録画スピード	30 Full D1/秒、60 フィールド/秒、120 CIF/秒、1.2 ~ 8.2KB/CIF
録画解像度	720 x 480(Full D1) / 720 x 240(フィールド) / 320 x 240(CIF)
スケジュール	7日、24時間表示
録画フレームレート	各チャンネル毎に設定可能
バックアップメディア	USB 2.0 フラッシュメモリー
再生検索	通常録画検索 / 時間検索 / イベント検索 / 日付検索
再生スピード	早戻し : 2x、4x、6x / 早送り : 2x、4x、6x
圧縮方式	H.264
映像入力	BNC x 4 (1Vp-p, 75Ω)
カメラ名称	最大 12 文字
ライブ映像	120 FPS
チャンネル編集	マウスドラッグ
映像出力	BNC x 1 (1Vp-p, 75Ω)
VGA出力	1280 x 1024 (SXGA)、1024 x 768 (XGA)、800 x 600 (SVGA)、640 x 480 (VGA)
マルチプレクサ	自動切換え / デジタルズーム / 静止画
モニタ画面表示	フル画面、4分割、PIP
アラーム入力	4ch (NO/NC 選択可能)
アラーム出力	NO/NC
動き検知機能	感知枠 : カメラ毎に 30 x 24 ユニット、感度 : 8 段階、モーション軌跡表示
イベント	外部アラーム / 映像ロス / 録画停止 / 電源 / 動き検知 / スケジュール / HDD フォーマット
アラーム録画	ホストアラーム設定可能
ID設定	1 ~ 255 まで設定可能
マウス	USB
音声	入力 : RCA x 1 / 出力 : RCA x 1
ネットワーク	インターネットブラウザアクセス / 複数アクセス可能
ネットワークプロトコル	ARP / TCP/IP / HTTP / SMTP / FTP / DDNS / PPPoE
ウェブ設定	全機能、遠隔アップデート可能
アップグレード	HTTP API / ActiveX / SDK サポート
ウェブブラウザ	ライブ / イベントログ / タイムサーチ再生
IP スキャン	簡易 IP スキャンソフト
ユーザー認証	3 レベル: 管理者、オペレーター、ゲスト
WDT	ウォッチドッグ・タイム(マイコンが正常に動作しているか否かをチェック)
言語	日本語
CPU / OS	32-bit RISC Processor, 450 MHz / Linux 2.6 Kernel
使用温度	0°C ~ +50°C
使用湿度	0% ~ 80%
電源	DC12V
消費電力	40W
外形寸法	290(W) x 57(H) x 320(D) mm (突起物を除く)
質量	2.0 kg (HDD 除く)
付属品	リモートコントロールユニット x 1

録画時間

画質	CIF (320 x 240) 録画フレームレート(コマ/秒) 250GB							
	120	80	60	40	20	12	8	4
最高画質	4.0 日	6.0 日	8.0 日	12.0 日	24.0 日	40.0 日	60.0 日	120.0 日
高画質	5.7 日	8.6 日	11.4 日	17.1 日	34.3 日	57.1 日	85.7 日	171.4 日
標準画質	8.0 日	12.0 日	16.0 日	24.0 日	48.0 日	80.0 日	120.0 日	240.0 日
低画質	21.8 日	32.7 日	43.6 日	65.5 日	130.9 日	218.2 日	327.3 日	654.5 日

画質	Full D1 (720 x 480) 録画フレームレート(コマ/秒) 250GB							
	30	28	24	20	16	12	8	4
最高画質	4.9 日	5.2 日	6.1 日	7.3 日	9.1 日	12.1 日	18.2 日	36.4 日
高画質	5.4 日	6.1 日	7.1 日	8.6 日	10.7 日	14.3 日	21.4 日	42.8 日
標準画質	7.5 日	8.0 日	9.3 日	11.2 日	14.0 日	18.7 日	28.0 日	56.0 日
低画質	9.7 日	10.4 日	12.1 日	14.6 日	18.2 日	24.3 日	36.4 日	72.8 日

1. 上記は参考値です。実際の録画時間は撮影条件により変わります。
2. カメラ毎にフレームレートの設定ができ、カメラ1台の最大録画フレームレートは30コマ/秒です。
3. カメラ4台合計の最大録画フレームレートはCIF時120コマ/秒、Full D1時30コマ/秒です。
4. 上記のフレームレートはすべてのカメラの合計録画フレームレートです。

⚠ 安全に関するご注意 商品を安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をお読みください
仕様・外観は改良のため予告なく変更されることがあります。

有限会社メリット

本社 〒215-0018 神奈川県川崎市麻生区王禅寺東 5-6-17

電話 & ファックス : 044-986-9088

埼玉営業所 〒351-0115 埼玉県和光市新倉 1-28-12

電話: 090-6527-6624

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

特約店名

2012.5.17