

SDVR-HD シリーズ オールインワン・デジタルレコーダー

SDVR-HD480W/HD880W/HD1680W

仕様書

1、製品概要

SDVR-HD480W /880W/1680W は、全てのアナログハイビジョン信号フォーマットに対応したデジタルレコーダーです。

HD-TVI、HD-A、HD-C の三種類の信号フォーマットに対応したカメラを接続して記録することができ、従来の CVBS 信号や、IP カメラも接続することができます。

記録圧縮方式に H. 264 を採用し、全チャンネル 30fps の高フレームレートで、ハイビジョンの高画質映像を高圧縮記録します。

デジタルレコーダーに求められる基本機能を全て搭載し、シンプルなメニューで簡単に操作することができます。

また、ネットワーク機能も備え、遠隔地からパソコンや携帯端末で映像監視を行うことも可能です。

2、特徴

(1) HD-TVI、HD-A、HD-C の三種類のアナログハイビジョンフォーマットに対応。NTSC 信号も入力可能。

(注 1) HD-C は将来バージョンアップにて対応予定

(2) ONVIF-S 対応の IP カメラを 4 台接続することができます。

(3) 記録圧縮方式に H. 264 を採用し、全 CH を 30fps で高画質・高圧縮記録が可能です。

(4) 連続、モーション、センサーの各種録画方式に対応しており、録画スケジュールも設定できます。

(5) カメラごとに録画画質及び録画フレーム数を設定することができます。

(6) HDD は最大 8TB に対応。HD480W、HD880W は HDDX1 台、HD1680W は HDDX2 台を搭載可能。

(7) モニタ出力は HDMI、VGA の 2 系統対応。スポット出力 (CVBS) も装備。

(8) 録画を止めることなく検索・再生・バックアップが可能です。

(9) 録画映像は USB フラッシュメモリに簡単にバックアップできます。バックアップデータには再生ソフトも一緒にバックアップされるため、すぐにパソコンで再生することができます。

(10) 録画済みの HDD を PC に接続して、PC で録画映像を再生することが可能です。

(11) ネットワーク機能で、LAN/インターネット経由で、パソコン、タブレット端末、スマートフォンを使った映像監視が可能です。

3、仕様

型番		SDVR-HD480W	SDVR-HD880W	SDVR-HD1680W
圧縮方式		映像: H. 264/JPEG 音声: ADPCM(32Kbps/16KHz/16bit sampleing)		
OS		Embedded Linux		
ペンタプレックス機能		ライブ映像表示、録画、再生、バックアップ、遠隔監視の同時操作可能		
映像信号フォーマット		HDTV、HD-A、HD-C、CVBS ※注 1		
IP カメラ接続		Onvif Profile-S サポート(最大 4CH)		
映像	入力	4(BNC)	8(BNC)	16(BNC)
	ループ出力	N/A	N/A	N/A
	モニタ出力	2(HDMI、VGA、(各 1))		
	スポット出力	1(BNC/CVBS)		
音声	入力	4(RCA)		
	出力	2(HDMI/RCA)		
I/F	USB 2.0	1(フロントパネル)、1(リアパネル)		
	RS485	1		
	LAN	1(10/100/1000Mbps)		
	アラーム入力	4 系統		
	アラーム出力	リレー出力 X1 系統		
	SATA	HDDX1 台		HDDX2 台
	CoC 制御	有		

型番		SDVR-HD480W	SDVR-HD880W	SDVR-HD1680W
ライブ	表示解像度	1920x1080		
	画面分割数	1、4	1、4、9	1、4、9、16
	デジタル ZOOM	有		
録画/再生 & Backup	録画レート	Max120fps (30fps/ch)	Max240fps (30fps/ch)	Max480fps (30fps/ch)
	録画解像度	1080p、720p、960H		
	録画モード	連続、イベント(アラーム/モーション)、連続+イベント		
	検索モード	日付時刻 カレンダー、イベント、タイムライン、サムネイル		
	再生速度	x1/2, x1, x2, x4, x8, x16, x32, x64, コマ送り		
	Backup デバイス	USB フラッシュメモリ		
	Backup ファイル	JPEG、AVI、EXE(独自フォーマット)		
ネットワーク	機能	帯域幅調整, DDNS, NTP, UPnP Port Forwarding, IP Filtering, P2P		
	携帯端末	PC(Web Viewer/Control Center)、Mobile Viewer(iPhone、Android)		
	クライアントアクセス	ライブ接続=10 クライアント/再生接続=4 クライアント		
操作機能	USB マウス、赤外線リモコン、キーボード			
電源	DC+12V 2A(Max 24W)	DC+12V 2A(Max 24W)	DC+12V 4A(Max 48W)	
保存温度/湿度	-20~60°C / 20~95% RH			
動作温度/湿度	5~40°C / 20~80% RH			
寸法 W:H:D mm(突起部除く)	300×45×247.8			380×45×267.8
重量(HDD 無し)	約 1.12k	約 1.16Kg	約 1.66Kg	

注1) HD-C(HD CVI)は将来バージョンアップで対応予定。

4、外観

