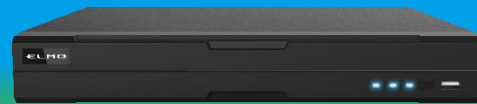


Digital Video Recorder

EDR-HD Series : EDR-HD42/82/162



◆ 製品概要

EDR-HD42/82/162は、HD-TVI (5M / 4M / 2M) およびアナログHD (5M / 4M / 2M) 信号に対応したデジタルレコーダーです。また、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およびH.264+を採用し、ハイビジョンの高画質映像を長時間記録します。

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。

◆ 特徴

- (1) HD-TVI、アナログHDのアナログハイビジョンフォーマットに対応。CVBS信号も入力可能。
- (2) ONVIF-S対応のIPカメラを接続することができます。
- (3) 最大5Mの解像度をサポートしており、鮮明な画像品質を提供できます。
- (4) 記録圧縮方式にH.264+が追加され、高画質+長時間記録を実現。
- (5) 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。
- (6) 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。
- (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) 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。

◆ 仕様

型番	EDR-HD42	EDR-HD82	EDR-HD162	
圧縮方式	映像:H.264/ H.264+ 音声:G.711			
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、遠隔監視の同時実行可能			
映像フォーマット	HD-TVI、アナログHD、CVBS			
IPカメラ接続	4 (※1)	8 (※1)	16 (※1)	
映像	入力	4 (BNC)	8 (BNC)	16 (BNC)
	モニタ出力	2 (HDMI、VGA)		
		HDMI : 1920×1080		HDMI : 3840×2160, 1920×1080
		VGA : 1920×1080, 1280×1024, 1024×768, 800×600		
スポット出力	1(BNC/CVBS) : 720×480			
音声	入力	4 (RCA)	8 (RCA)	
	出力	2 (HDMI/RCA)		
I/F	USB	1 (フロントパネル)、1 (リアパネル)		
	RS485	1		
	LAN	1 (10/100Mbps)		1 (10/100/1000Mbps)
	センサー入力	4	8	16
	リレー出力	1	2	4
	内蔵 SATA	HDD × 1台		HDD × 2台
	CoC 制御	有		

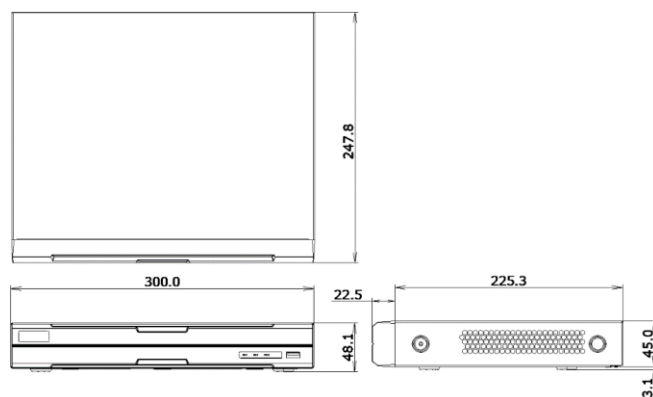
ライブ	画面分割数	1, 4, カスタム	1, 4, 9, カスタム	1, 4, 9, 16, カスタム
	シーケンス	有		
	デジタル ZOOM	有		
録画/再生 & バックアップ	録画レート	Max 120fps	Max 240fps	Max 480fps
		30fps/ch@1920x1080、15fps/ch@2560x1440、10fps/ch@2560x1944		
	録画解像度	1944p、1440p、1080p、720p、960H		
	録画モード	連続、スケジュール、イベント(アラーム/モーション)、連続+イベント、緊急録画		
	検索モード	日時時刻、カレンダー、イベント/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		
	バックアップ	USB フラッシュメモリ/ 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 ポートフォワーディング、IP フィルタリング、P2P		
	携帯端末	PC (Control Center / Web Viewer) 、 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		
操作方法		USB マウス、赤外線コン、キーボード		
電源		DC12V 2A (Max 24W) (※2)	DC12V 2A (Max 24W) (※2)	DC12V 4A (Max 48W) (※2)
動作温度/湿度		5~40°C / 20~80%RH		
寸法 W:H:D mm		300 × 45 × 247.8		380 × 45 × 267.8
重量 (HDD 無し)		約1.14kg	約1.20kg	約1.80kg

※1) IP カメラ接続と入力(BNC)は排他利用となります。サポートプロトコルは、Onvif Profile-S となります。

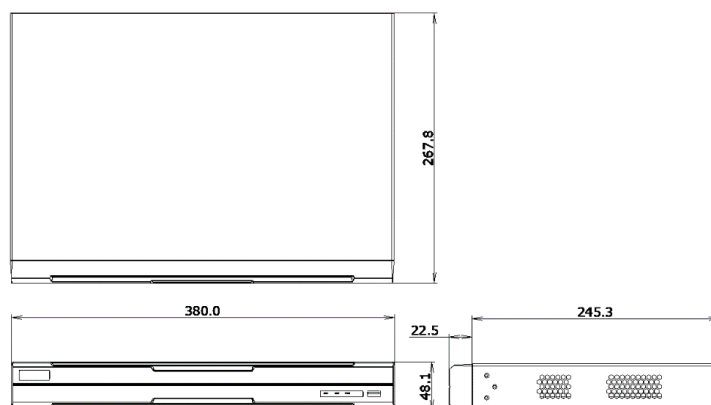
※2) HDD8TB 使用時は別途 DC12V5A アダプター (別売) をご使用ください

◆ 外観寸法

— EDR-HD42/HD82 —



— EDR-HD162 —



単位: mm