

# EDR-HD Series : EDR-HD163デジタルレコーダー

## 仕様書

### ◆ 製品概要

EDR-HD163は、NOVATEKチップを採用し、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.265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.265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。

(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-HD163	
圧縮方式	映像:H.264/ H.265 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、遠隔監視の同時操作可能	
映像フォーマット	HD-TVI、アナログHD、CVBS	
IPカメラ接続	16 (※1)	
映像	入力	16 (BNC)
	モニタ出力	2 (HDMI、VGA)
		1(HDMI) : 3840×2160, 1920×1080
		1(VGA) : 1920×1080, 1280×1024, 1024×768
スポット出力	1 BNC/CVBS または VGA(※2)	
音声	入力	8 (RCA)
	出力	2 (HDMI/RCA)
I/F	USB	1 (フロントパネル) USB2.0×1, 1(リアパネル) USB3.0×1
	RS485	1
	LAN	1 (10/100/1000Mbps)
	センサー入力	16
	リレー出力	4
	CoC 制御	有

ライブ	画面分割数	1, 2, 4, 6, 9, 10, 13, 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 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	日時検索、カレンダー、イベントサムネイル
	再生速度	x1/2, x1, x2, x4, x8, x16, x32, x64 (コマ送り)
	バックアップ	USB フラッシュメモリ / AVI、EXE(独自フォーマット)
	ネットワーク	機能
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 4A (Max 48W) (※3)
動作温度/湿度		5~40°C / 20~80%RH
寸法 W:H:D mm		380 × 48.1 × 267.8
重量 (HDD 無し)		約 1.80kg

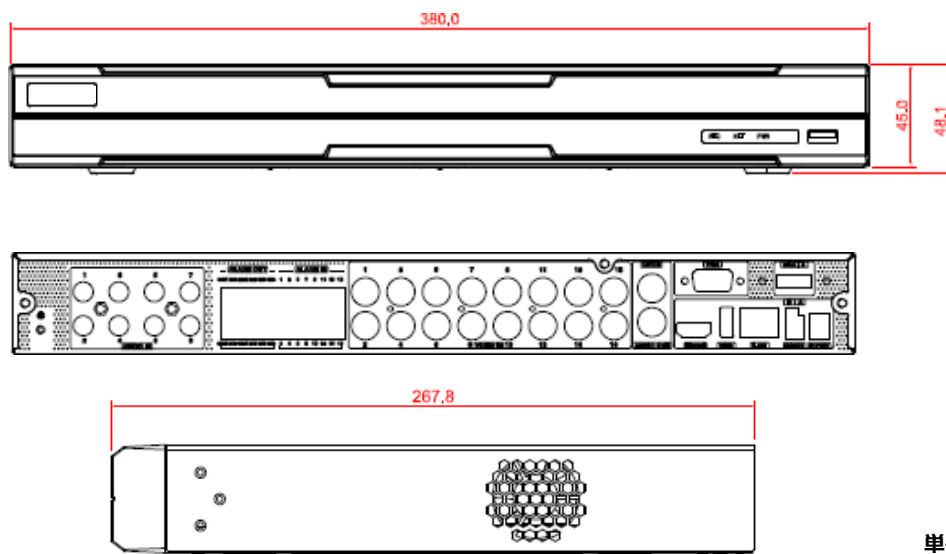
※1) IP カメラ接続と入力(BNC)は排他利用となります。サポートプロトコルは、Onvif Profile-S となります。

※2) IP カメラのスポット出力は対応していません。

※3) HDD8TB 使用時は別途 DC12V 5A アダプター (別売) をご使用ください

## ◆ 外観寸法

— EDR-HD163 —



単位: