

- 製品の仕様、付属品およびデザインは予告なく変更する場合があります。記載内容は 2020 年 10 月現在のものです。

HD アナログディスクレコーダー WJ-HL316

RBSS（優良防犯機器認定制度）認定品

■概要

WJ-HL316（以下、本機）は最大 16 台の弊社製 HD アナログカメラ／アナログカメラ（以下、カメラ）の映像をハードディスク（以下、HDD）に記録することができる HD アナログディスクレコーダーです。本機は HDMI（High-Definition Multimedia Interface）に対応しているモニターを接続することができ、録画映像やカメラのライブ映像をより高品質で表示することができます。また、複数のカメラの映像をモニターに表示したり、カメラ映像を切り換えたりすることができます。

品番	HDD	接続カメラ台数
WJ-HL316	4TB×2（ミラーリング不可、増設不可）	16台

■特長

フル HD 高画質録画

カメラの映像を同軸ケーブルを使用し、フル HD の高画質で録画できます。

H.264 リアルタイム記録

動画圧縮方式：H.264 に対応し、各カメラ最大 30 ips の高フレームレート記録を実現しています。

マウスを使った簡単操作

本機に USB マウス（市販品）を接続することにより、モニター画面を見ながら簡単に操作できます。

豊富な録画機能

指定した曜日や時間帯に録画を行うスケジュール録画、センサーからの信号入力などイベント発生時に録画モード（画質や録画レート）を切り換えて録画を行うイベント録画機能、緊急事態発生時に緊急録画ボタンによる一斉録画など、多彩な録画運用ができます。

検索／再生機能

カレンダーやタイムラインを使った検索やイベント検索など、録画画像を簡単に検索し再生することができます。

録画データの取り出し

録画された画像を USB メモリー※1（市販品）にコピーすることができます。コピーした画像はパーソナルコンピュータ（以下、PC）で再生することができます。

※1 FAT32 形式でフォーマットされた USB メモリーを使用してください。

ネットワーク機能

PC のウェブブラウザ※2 上にネットワークを通じて、ライブ映像の表示や録画映像の再生が可能です。

※2 Internet Explorer 11 32 ビット日本語版

■仕様

●基本仕様

電源	AC100 V 50 Hz / 60 Hz 1.2 A
消費電力	66 W (114 VA)
使用温度範囲	5 °C ~ 40 °C
使用湿度範囲	5 % ~ 90 % (結露なきこと)
動作時許容高度	2 000 m 以下
録画圧縮方式	H.264
最大記録解像度	Full HD
録画レート	最大 480 ips @ Full HD
再生レート	最大 360 ips @ Full HD
内蔵 HDD	4 TB × 2
寸法(ゴム足、突起部含まず)	幅 430 mm 高さ 88 mm 奥行き 415 mm (ラックマウント金具から 384.8 mm)
質量	約 6.2 kg
仕上げ	前面パネル : 樹脂、ソリッドメタリック塗装 上カバー : 亜鉛メッキ処理鋼板、ソリッドメタリック塗装 後面パネル : 亜鉛メッキ処理鋼板

●入出力

・映像

映像入力端子	HD または SD 入力 コンポジット 1 V [p-p] / 75 Ω、自動終端、BNC 16 系統
モニター出力端子 (HDMI)	HDMI、19 ピン typeA 端子 1 系統
モニター出力端子 (VGA)	VGA、D-sub 15 ピン 1 系統
モニター出力端子 (SPOT)	コンポジット 1 V [p-p] / 75 Ω、BNC 1 系統
映像解像度	HDMI : 3840×2160 p/30 Hz、1920×1080 p/60 Hz、1440×900 p/60 Hz、 1280×1024 p/60 Hz VGA : 1920×1080/60 Hz、1440×900/60 Hz、1280×1024/60 Hz コンポジット (SPOT) : 720×480 (NTSC)

・音声

音声入力端子	-9 dBV 4.7 kΩ、不平衡、RCA ピンジャック 4 系統
音声出力端子	-9 dBV 30 Ω、不平衡、RCA ピンジャック 1 系統

・その他

アラーム入力	端子台 1~16ch ^{※1}
アラーム出力	端子台 4 系統 ^{※2}
アラームリセット入力	端子台 1 系統 ^{※3}
RS485 ポート	RS485 準拠 (2 線、A/B)、端子台 1 系統
RS232 ポート	RS232 準拠 (2 線、TX/RX)、端子台 1 系統
ネットワークポート	10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T、RJ-45 1 系統
マウス/キーボード	USB3.0 1 系統、USB2.0 1 系統
対応プロトコル	HTTP、HTTPS、RTP、RTSP、TCP/IP、UDP/IP、SMTP、UPnP、 NTP (サーバー、クライアント)、DNS、POP3

※1 N.C. (通常閉) / N.O. (通常開) 設定可、入力電圧 DC 0 V ~ 5 V、しきい電圧 : N.C.時 2.4 V 以上、N.O.時 0.3 V 以下、
検知時間は 0.5 秒以上

※2 リレー出力、N.C. / N.O. 設定可、AC 125 V 2 A 以下または DC 30 V 1 A 以下

※3 しきい電圧 : 0.3 V 以下、検知時間は 0.5 秒以上

●対応規格

電気用品安全法 (電安法・PSE) : 対象 (特定電気用品以外の電気用品)

電磁的確認 (VCCI など) : VCCI (クラス A)

電波法 : 対象外

電気通信事業法 (JATE) : 対象外

●別売品 (2019年8月現在)

ラックマウント金具 YBSKG033

■付属品

取扱説明書 設置編	1冊	保証書	1式
簡単操作ガイド	1冊	電源コード	1本

