

HRX-1621/TE

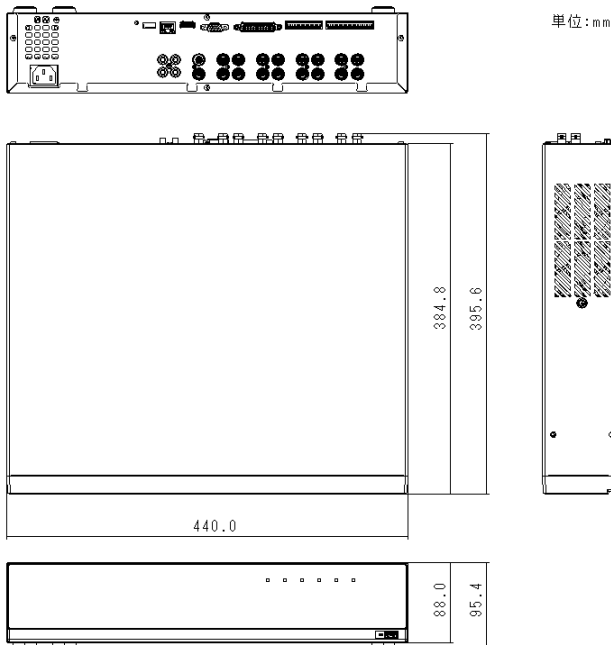
ハイブリッド 16ch 8M 4TB レコーダ



主な特徴

- アナログカメラ 最大16台 (AHD,HD-TVI,HD-CVI,CVBS入力)
ネットワークカメラ 2台をサポート
- H.265/H.264高効率画像圧縮
- 録画速度 8fps@8MP, 12fps@5MP, 15fps@4MP, 30fps@2MP
- 4Kの映像出力に対応(HDMI)
- HDMI & VGA 出力対応 (デュアルモニター対応)
- 最大8本のHDDを搭載可能。6TB x 8本で48TBを搭載可能
- リモート監視用のWeb ViewerおよびCMS対応
- スマートフォン対応 (Android, iOS)

外観図



製品仕様

アナログカメラ	入力	最大16台
	解像度	※1 3840x2160 / 2560x1920 / 2560x1440 / 1920x1080 / 1280x720 / 960x540 / 640 x 360
	映像フォーマット	AHD方式, HD-TVI方式, HD-CVI方式, CVBS
ネットワークカメラ	入力	※2 最大2台
	解像度	8MP~CIF
	プロトコル	※3 SUNAPI(Wisenet), ONVIF
画面表示	映像出力	HDMIx1 / VGAx1 / BNCx1(Spot)
	分割画面	[本体] 1 / 2H / 2V / 3V / 4 / 6(1+5) / 8(1+7) / 9 / 13 / 16 / 20(5x4) / シーケンス
	表示速度 (CH当たり)	[Web] 1 / 4 / 9 [アナログカメラ] 8MP(15fps) / 5MP(20fps) / 4MP(30fps) / 2MP(30fps) [ネットワークカメラ] 2MP(480fps)
OS	OS	組み込みLinux
	圧縮	H.265, H.264, MJPEG
	最大録画速度 (CH当たり)	※4 [メインストリーム] 8MP(8fps) / 5M(12fps) / 4M(15fps) 2M(30fps) / 720p(30fps) / SD(30fps) [サブストリーム] メイン: 720p以上の時: 640x360(30fps) SDの時: 30(fps)
録画	モード	手動 / スケジュール(連続/イベント) / イベント(プリ/ポスト)
	アラーム入力	1チャンネル
	イベントトリガ	※5 [アナログカメラ] ビデオロス / モーション / タンパリング [ネットワークカメラ] カメライベント / ビデオアナリティクスイベント / フォーカスずれ
再生	イベントアクション	メール/PTZプリセット / アラーム出力 / ビープ音 / モニター表示
	検索モード	日時 / イベント / モーション / スマートサーチ / テキスト / バックアップ / ARB
	同時再生	[モニタ] 最大18ch, [CMS / Wisenet Mobile] 4ch, [Web] 1Ch
ストレージ	再生モード	高速/低速, 順方向/逆方向再生, ステップ前/後再生
	標準搭載HDD	4TB
	最大搭載可能HDD	48TB (6TB x 8本)
バックアップ	形式	SEC / Recorder / AVI(Web Viewer)
	デバイス	USBメモリ, 外付けUSB HDD(最大2TB)
音声	圧縮	[本体] G.711(8KHz) [ネットワークカメラ] G.711(8KHz) / G.726(8KHz)
	インターフェース	RJ-45(10/100/1000Base-T)x1 [メインストリーム] 8MP(8fps) / 5M(12fps) / 4M(15fps) 2M(30fps) / 720p(30fps) / SD(30fps) [サブストリーム]メイン: 720p以上の時: 640x360(30fps) SDの時: 30(fps)
	転送速度 (CH当たり)	
ネットワーク	帯域幅	最大30Mbps
	最大リモートユーザ数	検索(3) / ライブユニキャスト(10) / マルチキャスト(20)
	IP	IPv4/v6
スマートフォン	プロトコル	TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, DHCP (Server, Client), PPPoE, SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, uPnP, HTTPS, SNMP, ONVIF (Profile-S), SUNAPI(Server, Client)
	OS	Windows10, MacOS
	Webブラウザ	Edge / Chrome / Safari
セキュリティ	ビューワソフト	SSM / WebViewer / SmartViewer / WisenetMobileViewer
	対応機種	Android / iOS
	サポートプロトコル	RTP, RTSP, HTTP, CGI(SUNAPI)
インターフェイス	操作	ライブ(16CH), 再生(4CH, Max 2MP)
	最大リモートユーザ数	検索(3) / ライブユニキャスト(10)
	パスワード保護	1管理者, 10グループ, 1グループ当たり10ユーザー
システム	ネットワーク	IPフィルタリング / ユーザーアクセスログ / 802.1x / 暗号化
	VGA	VGA x 1 (1920x1080, 1280x1024, 1280x720)
	HDMI	HDMI x 1 (3840 x 2160, 2560 x 1440, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720)
仕様	スポットコンポジット	BNC x 1 ※カメラタイトル表記、分割モード対応
	音声 (Line Level)	入力: 16CH / 出力: 1CH (拡張ケーブル使用時)
	イーサネット	RJ-45(10/100/1000Base-T)x1
システム	アラーム	入力x16 (NO/NC) / リレー出力x4 (NO:3, NO/NC選択可:1)
	シリアル	RS-485/422(全二重) PTZ用
	プロトコル	[シリアル] Samsung-T / Pelco-D / Pelco-p [Coaxial] AHD / TVI / CVI / CVBS(Pelco-C)
仕様	USB	前面 x 1 (USB2.0), 後面 x 1 (USB3.0)
	操作	マウス / リモコン / WebViewer / システムコントローラー
	ログ	最大 20,000件
仕様	言語	[本体] 日本語含め24言語, [Web] 日本語含め23言語
	動作温度 / 湿度	+0℃~+40℃ / 20%~85% RH
	電源	100 VAC ±10%、50/60Hz
仕様	消費電力	最大180W (6TB HDD x 8)
	寸法(W x H x D)	440.0 x 95.4 x 395.6mm
	重量	約5.6kg (4TB HDD x 1)
付属品	マウス/リモコン/SATAケーブル/電源ケーブル/マニュアル / Quick Guide/端子台/ラック金具・ねじ/HDD固定ねじ	

※1: 映像フォーマットにより異なります。
 ※2: ネットワークカメラは、本機の性能制限に影響するため最大2台となります。
 ※3: ONVIFは、当社で接続動作が確認された機種のみ接続可能です。
 ※4: 入力カメラのフレームレートによって最大記録フレームレートが異なります。
 ※5: 「サブストリーム」は、デュアル録画用です。
 ※ ネットワークカメラのイベントは、接続するカメラの機能に依存します。
 ※ 本仕様は予告なく変更することがあります。

区分	発行	Ver.
DVR	2021/4/7	1.21