

AHD DVR 4ch HRD-440KN

兼松サステック株式会社



製品の特徴

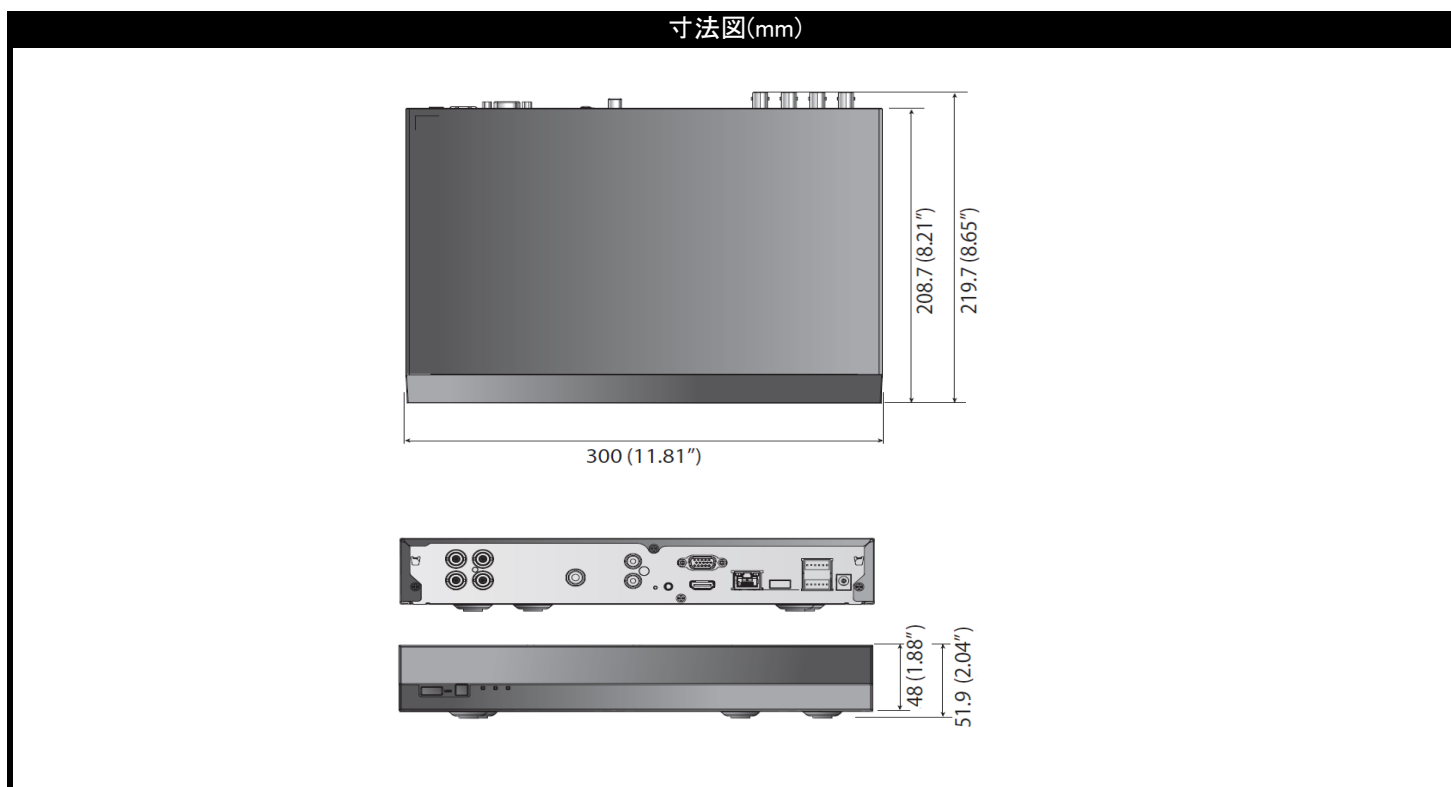
- ・最大4CH入力対応 (AHD(最大4MP))
- ・TVI/CVI(最大2MP)、アナログカメラ対応
- ・最大15fps/1CH(4MP)、30fps/1CH(1080p)録画
- ・HDMI/VGAモニター出力
- ・音声(1入力・1出力)
- ・HDD最大1枚搭載可能
- ・スマートフォンモニタリング(Android・iOS)

製品の仕様

表示		
映像	入力	4CH BNC : AHD (4MP)、HD-TVI/CVI(2MP)、NTSC※スルー端子なし
	解像度	2560x1440、1920x1080、960x480、704x480
ライブ	フレームレート	1CHあたり:最大30fps
	モード	単画面、4分割、PIP、シーケンス
パフォーマンス		
オペレーティングシステム	Linux	
録画	圧縮方式	H.264
	録画レート	最大60fps@4MP 最大120fps@1920x1080、1280x720、960x480、704x480、704x240、352x240
	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)
	イベントトリガー	アラーム入力、ビデオロス、モーション検知、タンパリング
	プリアラーム	最大30秒(5、10、20、30秒)
	ポストアラーム	最大6時間(5、10、20、30秒・1、3、5、10、20分・1、2、3、4、5、6時間)
検索・再生	サーチモード	日付/時間、イベント、バックアップ、モーション
	再生機能	早送り/早戻し(2、4、8、16、32、64倍速)、スロー送り/スロー戻し(1/2、1/4、1/8倍速)、コマ送り/コマ戻し
ストレージ	内蔵HDD	初期4TB 最大6TB x 1
バックアップ	種類	DVR(DVR再生)、AVI(WindowsMediaPlayer再生)、SEC(ハンファプレイヤー再生)
インターフェイス		
モニター	VGA	1出力(1920x1080、1280x1024、1280x720)
	HDMI	1出力(4K(3840 x 2160)、2K(2560 x 1440)、1920x1080、1280x1024、1280x720)
	スポット	1出力(BNC) 単画面・4分割・シーケンス対応
音声	入力/出力	1入力/1出力
	圧縮	G.711
	サンプリングレート	8KHz
アラーム	入力/出力	4入力(NO/NC)/1出力(NO/NC&NO)
接続	イーサネット	1ポート(RJ-45、10/100/1000Base-T)
	シリアル	RS-485
	USB	USB3.0(背面) x 1/USB1.0(前面) x 2
	操作	USBマウス、リモコン、Web Viewer
	RS485プロトコル	Samsung-E/T、Pelco-D/P、Panasonic、Phillips、DIAMOND、AD、ERNA、KALATEL、VCL TP、VICON、ELMO、GE
	Coaxプロトコル	NTSC: Pelco-C、AHD: ACP(AHD Coaxプロトコル)
ネットワーク		
転送速度	録画(メインストリーム): 4MP: 15fps(各CH)、1080P/720P/WD1/4CIF/2CIF/CIF: 30fps(各CH) ネットワーク(サブストリーム): WD1/4CIF: 12fps、2CIF/CIF: 30fps(各CH)	
帯域幅	最大64Mbps	
最大ユーザーアクセス数	サーチ(3)、ライブユニキャスト(10)、マルチキャスト(20)	
対応プロトコル	TCP/IP、DHCP、PPPoE、SMTP、NTP、HTTP、DDNS、RTP、RTSP、SNMP	
ビューワー	SSM、Webビューワー、Smart Viewer、Wisenet Mobile	
対応ブラウザ	Windows OS: Internet Explorer 8、9、10、Firefox 53.0 以上	
	Mac OS: Safari 10.0.2 以上	

スマートフォン	対応OS	Android、iOS
	対応プロトコル	RTP、RTSP、HTTP (サーチ(3)、ライブユニキャスト(10)、マルチキャスト(20))
物理的仕様		
電源(ACアダプタ式)		DC12V
消費電力		最大19W(4TB HDD×1)
環境	動作温度	+0°C~+40°C
	動作湿度	20%~85%RH
寸法	(W×H×D)	300.0 x 48.0 x 208.7mm
重量		1.77kg
言語	本体GUI	日・英を含む25言語
	Webビューワー	日・英を含む23言語

再生フレームレート(画質レベル4) 単位: fps		
	単画面	4分割
CIF	30	30
2CIF	30	30
4CIF	30	30
960H(WD1)	30	30
720p	30	30
1080p	30	15
4MP	15	7



*仕様・外観は予告なしに変更することがあります。

発行日: 2017年12月28日

更新日: 2021年1月21日