

HNR-A シリーズ ネットワークレコーダー

HNR-A004P (4CH) / A008P (8CH) / A016PF (16CH) / A032F (32CH)

仕様書

1、製品概要

HNR-A シリーズは、ネットワークカメラの映像と音声を記録できるデジタルレコーダーです。ハイビジョン/フルハイビジョン解像度の IP カメラはもちろんのこと、より高解像度な 3Mpix/4Mpix /5Mpix/4K-UHD カメラの録画も可能です。多彩な録画機能、豊富な検索再生機能を備え、あらゆる監視用途に使用できるネットワークレコーダーです。

2、特徴

- (1) 1.0Mpix、2.0Mpix、3.0Mpix、4.0Mpix、5.0Mpix、8Mpix(4K-UHD) と様々な解像度の IP カメラが接続可能です。
- (2) 接続可能な IP カメラはハイテクインター製 HIC シリーズに加えて、HIKVISION/Dahua/Onvif-S のマルチベンダー対応です。
- (3) PoE HUB を内蔵しておりカメラ用の電源を別途用意する必要がありません。またハイテクインター製 HIC シリーズならプラグ&プレイで簡単に接続できます。
- (4) H. 264 はもちろん、さらに圧縮効率を高めた H. 265/H. 265+での録画が可能です。
- (5) モニタ出力は 4K 解像度に対応しており、高精細な映像表示が可能です。
- (6) 手動、連続、アラーム、動体検知の各種録画モードに加えて、スマート検知録画にも対応しており、録画スケジュールも設定できます。
- (7) 16CH/32CH モデルは顔認証機能に対応しています。(顔認識機能を実装したカメラが必要です)
- (8) 豊富な検索機能を有しています。手動再生、カレンダー、イベント。
- (9) 搭載可能な HDD は最大 10TB で、4CH/8CH:1 台、16CH:4 台、32CH:8 台の搭載が可能です。
- (10) モニタ出力は HDMI、VGA の 2 系統対応。
- (11) 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。
- (12) 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。
- (13) 統合監視アプリで、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。

3、仕様

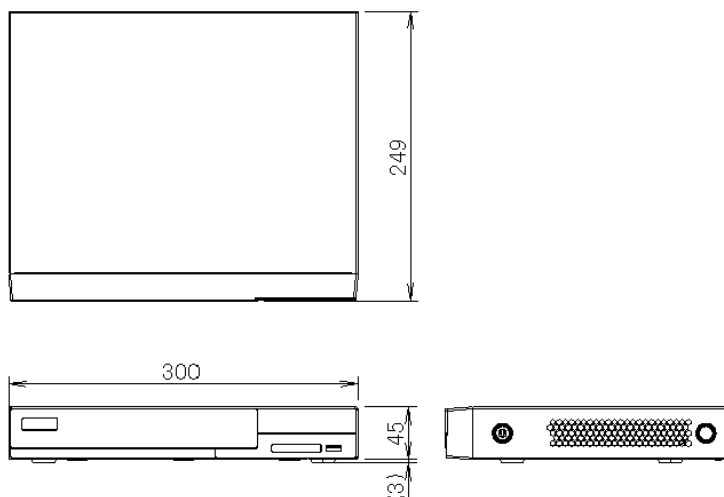
型番	A004P/A004P-3TB	A008P/A008P-6TB	A016PF/A016PF-12TB	A032F/A032F-24TB	
IP カメラ接続数	4	8	16	32	
映像出力 (MAIN モニタ)	HDMI X1 / VGA X1			HDMI X2 / VGA X1	
音声入出力	入力:1(RCA) / 出力:1(RCA)				
I/F	USB2.0	2(フロント:1/リア:1)		1(フロント)	2(フロント:1/リア:1)
	USB3.0	—		1(リア)	1(リア)
	RS-485	—		2(PTZ/Key Bord)	
	カメラ接続ポート	POEx4(10/100Mbps)	POEx8(10/100Mbps)	POEx16(10/100Mbps)	—
		合計最大 40W	合計最大 96W	合計最大 150W	—
	LAN	1 (10/100/1000Mbps)			2 (10/100/1000Mbps)
	センサ入力	—		16	8
	アラーム出力	—		4	8
	内蔵 SATA	1(最大 10TB)		4(最大 10TB/1 台)	8(最大 10TB/1 台)
e-SATA	—		—	2	

型番		A004P/A004P-3TB	A008P/A008P-6TB	A016PF/A016PF-12TB	A032F/A032F-24TB
ライブ	HDMI 解像度	HDMI1	3840X2160、1920×1080、1280×1024		
		HDMI2	—		1920×1080、1280×1024
	VGA 解像度	1920×1080、1280×1024			
	分割数	1, 4	1,4,6,8	1,4,9,16	1,4,9,16,25,32,36
デジタル ZOOM	有				
録画/再生 & Backup	画像圧縮方式	H.264、H.265、MJPEG		H.264、H.265、H.265+、MJPEG	
	ビットレート	40Mbps	80Mbps	160Mbps	256Mbps
	録画解像度	8M、5M、4M、3M、1080p、720p、VGA (サブストリーム)			
	録画モード	連続、イベント(動体検知、スマート検知、)、センサー、連続+イベント、連続+センサー、連続+イベント+センサー			
	検索モード	手動、カレンダー、イベント、タグ			
	再生解像度	8M、5M、4M、3M、1080p、720p、VGA (サブストリーム)			
	再生速度	x1/32、x1/16、x1/8、x1/4、x1、x2、x4、x8、x16、x32			
	同時再生チャンネル数	4ch	8ch	16ch	
	録画用 HDD※1	3TB	6TB	12TB	24TB
	Backup デバイス	USB フラッシュメモリ			
	Backup ファイル	AVI、独自ファイル形式			
全方位カメラサポート	—		対応		
ネットワーク	TCP/IP、PPPoE、DHCP、DNS、DDNS、UPnP、NTP、SMTP、RTSP、ONVIF				
顔認証	処理チャンネル数	—		16	32
	データベース	—		16 ライブラリ/10000 人	
	処理能力	—		顔写真 240 枚/分	
スマート機能	ラインクロス、エリア侵入、置き去り・持ち去り、カメラ妨害				
操作方法	USB マウス				
RAID	—			0/1/5/6/10	
電源電圧	DC+48V		AC100~240V		
消費電力(HDD,PoE 除く)	Max5W		Max15W		
動作温度/湿度	-10~55℃ / 10~90% RH				
寸法 mm(突起部除く)	W300×H45×D249		W440×H70×D393	W435×H99×D456	
重量(HDD 除く)	1kg		4.5kg	5.2kg	

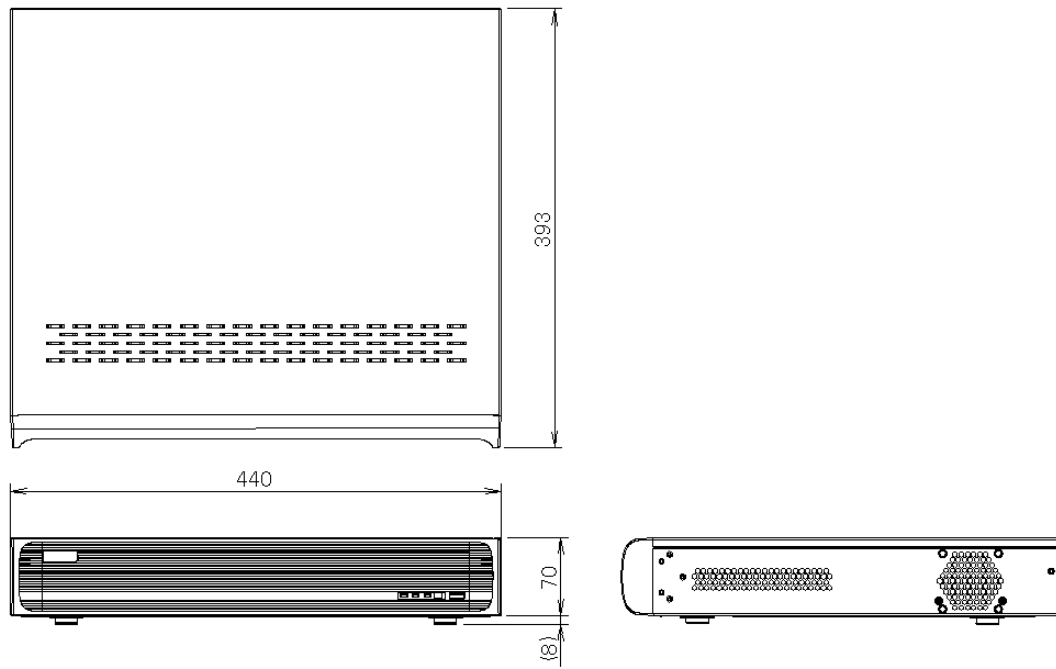
※1: ご注文の際に「HDD 付き」を指定した場合のみ HDD を実装します。容量の指定が無い場合は表示された容量の HDD を搭載します。

4、外観

- HNR-A004P —
- HNR-A008P —



— HNR-A016PF —



— HNR-A032F —

