

# HD-NVR (PoE)

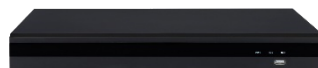


## FN-5100 Series

HD-NVR with Built-in PoE (Max. 16Ch)

- 内蔵PoEによるプラグアンドプレイ (最大 16Ch)
- IEEE 802.3 at : 各 PoEポートへの自動配電 (最大 30W/PoE ポート)
- ONVIF 対応及び自動 IPカメラ検索と登録
- デュアル(Main & Sub)ストリーミング保存とライブ画面表示
- システムパフォーマンスモニタリング(帯域幅およびネットワーク ステータスなど)
- ポート転送を必要としない P2P 機能
- iSCSI 機能 - ネットワーク経由の外付け HDD 連動
- スマート検索 - 時間単位、分単位で同時分割検索
- リンクローカル(ゼロ構成) サポート
- 主な AIカメラ連動機能 : 顔認識/サーマル/人数カウント/オブジェクト認識など

[FN-5104]



[FN-5108/5116]



項目	FN-5104	FN-5108	FN-5116	
搭載可能ハードディスク台数	3.5インチ x 2	3.5インチ x 4	3.5インチ x 4	
OS	エンベデッドLinux			
IPカメラ	チャンネル	4チャンネル+5チャンネル(Non PoE)	8チャンネル+1チャンネル (Non PoE)	16チャンネル
	プロトコル	FOCUS、ONVIF		
	PoEチャンネル数	4チャンネル	8チャンネル	16チャンネル
	PoE 規格	100Mbps、802.3at	100Mbps、802.3at	1000Mbps、802.3at
ディスプレイ	速度	270fps	270fps	480fps
	標示パターン	全画面、4分割 & 9分割	全画面、4分割 & 9分割	全画面、4分割、9分割 & 16分割
映像入力	IP カメラ (最大 4K UHD)			
映像出力	モニター	HDMI & VGA (同時出力)		
	解像度	HDMI: 1024*768、1280*1024、1280*720、1920*1080、2560*1600、3840x2160 (4K) VGA: 1024*768、1280*1024、1280*720、1920*1080 (選択)		
録画性能	CIF ~ 1080P	270fps	270fps	480fps
	1920P	270fps	270fps	480fps
	2160P	270fps	270fps	480fps
録画解像度	メインストリーム(最大 4K)、サブストリーム			
録画モード	ノーマル、スケジュール、アラーム、モーション プリおよびポストアラーム録画、非常録画			
再生と検索コントロール	速度	X1、x2、x4、x8、x16、x32、x64、x99		
	チャンネルと解像度 検索モード	1 & 4 : メインストリーム、9 & 16 : サブストリーム イベント検索によるインテリジェント検索、タイムバー、カレンダー(日付と時刻)		
オーディオ入力/出力	1個 / 1個			
アラーム入力/リレー出力	4個 / 1個	8個 / 1個	16個 / 4個	
P/T/Zコントロール	ONVIF	ONVIF	ONVIF	
ネットワーク	LAN	ギガビットイーサネット (RJ45) - 固定 IP、DHCP & DDNS		
	プロトコル	IPV4、TCP/IP、DHCP、HTTP、RTSP、STMP、FTP、Zero Configuration、NTP、DDNS		
	最大帯域幅	80Mbps	80Mbps	160Mbps
ネットワーク機能	1) デュアルストリーミング(ローカル録画とネットワーク伝送) 2) デュアル録画(ライブディスプレイ / 再生) 3) ライブモニタリング、遠隔再生およびファイルバックアップ 4) NTPサーバによる時刻同期 ("pool.ntp.org") 5) 遠隔およびE-Mail 通知、IEによる遠隔システム再起動、遠隔PTZ制御 6) P2P サービス (ポートフォワーディングは不要)			
リモートクライアント	ソフトウェア	UVMSとMV3000		
	ウェブ (IE)	ライブモニタリング、検索およびシステム設定		
最大リモートログイン数	16			
バックアップ	USB ODDによるローカルバックアップ、UVMSによるネットワークバックアップ、FTPサーバへのファイルアップロード			
電源障害後のシステム復旧	自動再起動およびジャーナルファイルシステム			
高級機能	1) USBおよびUVMSネットワークによるアップグレード 2) 設定値のインポート/エクスポート、ウォーターマーク、AVIファイルバックアップ 3) クイックセットアップで録画期間設定 4) HDD スマート情報 (モデル、容量、不良セクター、温度、使用期間) 5) システム過熱の警告アラーム 6) 簡単な設置とヘルプ機能			
POS	テキストベース(USBからシリアルへのサポート、TCP/IPネットワーク)			
コントローラー	マウス、赤外線リモコン			
電源	DC 48V 1.875A (180W)	AC 100~240V (300W)	AC 100~240V (300W)	
動作可能周囲環境	5~40度 / 20~90%			
外形寸法 (WxDxH)	380 x 319.5 x 51.5 mm	445 x 400 x 71 mm	445 x 400 x 71 mm	
取得認証	PSE			

(\*) 製品仕様は、予告無く変更される場合があります。