

# NVR

## ESNR-3000 シリーズ

- 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 (カメラ帯域幅/ネットワークステータス) モニタリング
- P2P機能
- スマート検索-時間と分単位で同時に検索する
- 内蔵PoEによるプラグアンドプレイ

[ESNR-3004]



[ESNR-3008/3016]



項目	ESNR-3004	ESNR-3008	ESNR-3016	
搭載可能ハードディスク台数	1 x SATA HDD	2 x SATA HDD		
OS	Embedded Linux			
IPカメラ	CH数	4CH	8CH	16CH
	プロトコル	ONVIF対応		
	PoE CH数	4CH	8CH	16CH
	PoE 規格	100Mbps, 802.3at		
ディスプレイ	速度	270fps	270fps	480fps
	表示パターン	1/4/9分割	1/4/9分割	1/4/9/16分割
映像入力	IP カメラ (最大 4K UHD)			
映像出力	モニター	VGA & HDMI		
	出力	HDMI : 1024×768, 1280×1024, 1920×1080, 3840×2160 (選択可能)		
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			
ネットワーク最大帯域幅	40Mbps	80Mbps	160Mbps	
録画モード	連続録画、スケジュール録画、センサー運動+モーション検知録画 アラーム前後録画、緊急録画、クイックバックアップ			
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	1 & 4 : メインストリーム、9 & 16 : サブストリーム		
	検索モード	インテリジェント検索、日時、イベント検索		
オーディオ入出力	入力 : 1 / 出力 : 1			
アラーム入出力	入力 : 4 / 出力 : 1		入力 : 8 / 出力 : 4	
P/T/Z コントロール	RS-485, ONVIF			
LAN	1,000Mbpsイーサネット (RJ45) - Fixed IP, DHCP & DDNS			
ネットワークプロトコル	IPV4, TCP/IP, DHCP, HTTP, RTSP, STMP, FTP, Zero Configuration, NTP, DDNS			
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 (Triplex-on-Remote)			
	4) NTPサーバによる時刻同期 ("pool.ntp.org")			
	5) 遠隔およびメール通知、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 & MMS(MV3000)		
	ウェブ	ライブモニタリング、再生およびシステム設定		
バックアップデバイス	USBによるローカルバックアップ、CMSによるネットワークバックアップ、FTPサーバによるアップロードバックアップ			
停電後システム復旧	自動再起動およびジャーナリングファイルシステム			
高度機能	1) USBおよびCMSネットワークによるアップグレード			
	2) 設定のインポートとエクスポート、ウォーターマーク、AVIファイルバックアップ			
	3) 簡単設定で録画期間指定			
	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) システム過熱警告アラーム			
	6) 簡単セットアップおよび多言語でのヘルプ機能			
	7) デジタルズームおよびVODモード			
	8) スマート検索			
POS	テキスト入力ベース(USBシリアル支援、TCP/IPネットワーク)			
コントローラー	USBマウス、キーボード(オプション)			
電源アダプタ	DC48V 1.25A	DC48V 2.5A	DC54V 3.33A	
動作可能周囲環境	温度 : 0 ~ 45度 / 湿度 : 10 ~ 90%			
外形寸法 (WxDxH)	300 x 249 x 45 mm	380 x 268 x 45 mm		
認証	CE & FCC & KCC & WEEE, RoHS			