

NetSafe NVR Series



Network Digital Video Recorder



製品概要

広帯域通信網の発達により映像保安市場にもネットワークDVRに対する関心と需要が急激に増えております。NetSafe NVRはこのような市場の変化と要求に歩調を合わせたネットワークベースの次世代DVRです。既存NetSafe DVRの強力な機能すべてを支援すると同時に16/32/64/128のIPチャンネルを提供してネットワーク上のどんなIP装置とも連結を維持し、リアルタイム映像保存はもちろん、リモートコントロールと管理が可能です。弊社のNxMSソフトウェアと連動して大規模中央官制システムに最適化されたソリューションを提供します。

製品仕様

一般	NVR-H108	NVR-H116	NVR-D116
映像方式	接続IPデバイス(ビデオサーバー、IPカメラ)より異なる		
カメラ入力	最大8 IP ch	16 IP ch	16 IP ch
メインモニター出力	VGA 1ポート		
画面分割	オプション選択: 1、4、7、9、10、13、16、シーケンス / 4ch合わせ(4分割)		
表示スピード	接続IPデバイス(ビデオサーバー、IPカメラ)より異なる		
録画解像度	接続IPデバイス(ビデオサーバー、IPカメラ)より異なる		
音声入力(保存)	8 ch	16 ch	16 ch
アラーム入力/出力	接続IPデバイス(ビデオサーバー、IPカメラ)のアラーム入力		
詳細スペック			
録画速度(CIF基準)	480FPS/400FPS (CIF基準、NTSC/PAL)		480FPS/400FPS (D1基準、NTSC/PAL)
圧縮方式	接続IPデバイス(ビデオサーバー、IPカメラ)より異なる		
OS	Microsoft® Windows® XP Embedded		
HDD容量	250GB S-ATAII (最大 4HDD)、DVD-RW		
バックアップ装置	DVD-RW、USBメモリー、外付けHDD及びiODD、ネットワークバックアップ		
バックアップファイル	専用ファイルフォーマット(Backup Viewerで再生: AVI、JPEGに変換可能)		
通信方式	Gigabit Ethernet、(10/100/1000Mbps)		
RS232	POS/ATM、遠隔制御キーボード		
RS485	PTZコントロール、遠隔制御キーボード		
USB	USB 2.0 (480Mbps)		
機能			
録画モード	イベント録画(モーション、センサー)、スケジュール録画、緊急録画、集中録画		
検索モード	バックアップ、プレビュー、オブジェクト、インデックス、ブックマーク、パノラマ(オプション)、POS(オプション)		
モーション感度	モーション探知エリアと感度設定		
システム監視・保護	Watchdog、外付け UPS(オプション)		
偽・変造防止	ウォーターマーク		
双方向音声通信	サポート		
その他	遠隔監視プログラム(リモート、iDVR)、Emergency Agent、Backup Viewer、ノイズフィルタ、時間同期		
外観及び電気仕様			
寸法(WxHxD)	438mm x 138.2mm x 490mm (3U)		
重量	20Kg		
動作環境(温度)	5°C - 40°C		
動作環境(湿度)	0% - 80%		
電源	100V - 240V AC		
消費電力	130W		

製品特徴

- リアルタイムIP映像チャンネル保存(最大128chサポート)
- S-ATA II 250GB HDD内蔵(最大 8HDD拡張)
- Pentaplex: 同時にライブ映像監視、録画、検索、ネットワークング、バックアップ
- 直感的なグラフィカルユーザインタフェース
- In-live Search (ライブ映像監視中に検索可能)
- システム監視・保護(H/W Watchdog)
- 他企業の多様なPTZプロトコルサポート(持続的にアップデート)
- マルチシナリオ/イベント中心の録画スケジュール可能
- 多様な検索方法
- 偽・変造防止(ウォーターマーク)

ソフトウェア

Site(DVR運用プログラム)

リモート(リアルタイム映像監視、DVR遠隔制御・管理)

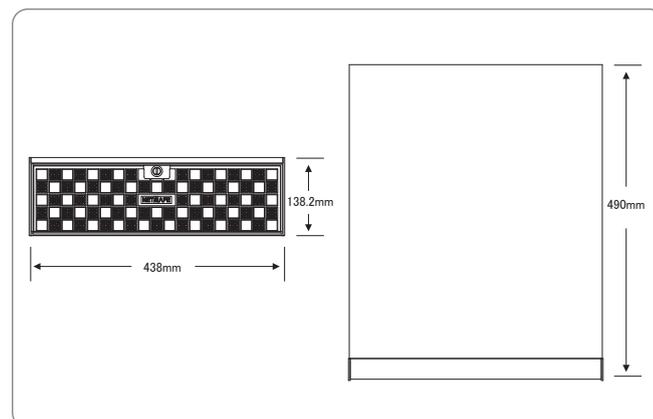
iDVR (リアルタイム映像監視: ウェブブラウザ上で動作)

Emergency Agent (緊急アラーム通知及び管理)

Backup Viewer

IP Finder

外観図



接続可能なネットワーク装備リスト (持続的にアップデート)

会社名	モデル名	タイプ	会社名	モデル名	タイプ	
Win4net	CLEBO_1000	IP	Panasonic	BB-HCM381	IP	
	XM3100	SA		WV-NP472	IP	
	XMS100	SA		WV-NM100	IP	
	VC3001	VS		WV-NS202AE	IP	
	VS3001	VS	Pixord	120	IP	
	VS3004	VS		200	IP	
	VS3104	VS		261	IP	
	SDK DSI	VS	SAMSUNG	SCC-C6475	IP	
	W4NVS_SDK	VS	Sanyo	PN9575P	IP	
	VS BackupViewer	VS		SSC-838MS	IP	
	XM3016	SA	SECURITY SYSTEM	SSC-848FIP	IP	
	XM3004	SA		SSC-8313SIP	IP	
	XM3004PRO	SA		SSC-VS301A	IP	
	XM3200	SA		FW-1100	IP	
Trium-U	SA	FW-1200		IP		
		FW-1400		IP		
ACTi	ACTi-SED2140	IP	SeyeonTech	FW-3100	IP	
	CAM-5300's Series	IP		FW-3200	IP	
	CAM-7200's Series	IP		FW-3400	IP	
	CAM-6000's Series	IP		FW-3600	IP	
	ACM Series	IP		FW-5400	IP	
Apron	IP-B5012SR	IP		Sony	SNC-RZ25	IP
ArecontVision	AV1300	IP			SNC-RZ30	IP
	AV2000	IP			SNC-P1	IP
	AV2100	IP	SNC-Z20N		IP	
	AV3100	IP	SNC-CS3N		IP	
	AV3130	IP	SNC-DF40N		IP	
	AV5100	IP	SNC_P5		IP	
AXIS	AXIS_V1	IP	SNC_DF70		IP	
	AXIS_VS	IP	SNC_CS10		IP	
	AXIS_2400	VS	SNC_CS11		IP	
Brans	BNT100	VS	SNC_RX550	IP		
	BNT200	VS	SNC_CS50	IP		
BVR4000W	BVR-400W	SA	SNC_RZ50	IP		
Camtron	Camtron	IP	Stardot	Stardot	IP	
CBC	AV3100	IP		IKWB01	IP	
	AV2100	IP	IKWB11	IP		
Cronic Vision	Cronic Vision	IP	IKWB02	IP		
	DCS900	IP	IKWB21	IP		
DLink	DCS2000	IP	IKWR01	IP		
	DCS3220	IP	IKWB15	IP		
	DCS5300	IP	IKWD	IP		
	DCS6620	IP	Truen	TCS100	IP	
	GANZ	WeCE-FS11		IP	UDP	NVE4000
ICanTek	ICanView Series	IP	IPC4100	IP		
	ICanServer 510	VS	IP6122	IP		
	ICanServer 540/540R	VS	FD6112V	IP		
IQEYE	501	IP	PT7135	IP		
LG	LE3116D	SA	VS3100P	VS		
	LGLPTDW113	IP	XENOLink	IB-1001DD	VS	
Lumenera	LE175C	IP				

システム構成図

