

スタンドアロン ネットワークビデオレコーダ

NVR3216



- ▶ 16チャンネルH.264ネットワークカメラ入力
最大5MピクセルのH.264ネットワークカメラサポート
最大1080p 60 FPSネットワークカメラのサポート
- ▶ 最大8TBのHDDをサポート
- ▶ HDMI / VGA 1080P出力
- ▶ 携帯電話 (iOS、Android) ソリューションを提供
最大96Mbpsまでのネットワーク最大入力
- ▶ Chrome、Edge、Firefox、IE、Opera、Safari
をサポート

NVR3216は、様々な録画アプリケーション用に設計された16チャンネルのNVR（ネットワークビデオレコーダ）です。このシステムには、最高記録スループット144Mbps（入力96Mbps、出力48Mbps）のARM Cortex A9デュアルコアプロセッサが搭載されています。IPアドレスや基本的なIPカメラの設定などのパラメータは、セットアップウィザード（IPScanとWS-Discovery）で簡単に調整でき、使いやすいNVRシステムとなります。ローカルVGAとHDMIディスプレイ（フルHD解像度1,920 x 1,080）とマウスとキーボードの入力が可能なため、NVRの設定はシンプルで、殆どのSMB所有者のセキュリティニーズを満たすことができます。

P2P



P2Pは使いやすいサービスで、ユーザーはスマートフォンカメラでQRコードをスキャンするだけでNVRにアクセスできます。P2Pを使用すると、ルーターでのポートフォワーディングが設定されなくなり、P2Pドライバーを使用すると、双方向音声、映像再生、IO制御、さらにはPTZ制御にアクセスすることができます。

プラグアンドプレイ



自動インストールウィザードIPScanとWS Discoveryは、ネットワーク上の全てのカメラを特定し、識別に役立つ各チャンネルのプレビュー画像をインポートすることができます。

HTML5



現在、全てのNVRは最新のHTML5技術を採用しています。HTML5プロトコルでは、QuickTimeやJavaビデオ用のActiveXプラグインは必要ありません。さらに、PC、iOS、AndroidのSafari、Chrome、Firefoxなどの限られたブラウザでは決して制限されません。

ONVIF準拠のIPカメラに対応



NVR3216は、インストールが容易なLinuxベースのスタンドアロンHDソリューションで、ONVIF対応カメラを記録します。

SSunit ~Lseries~ NVR3216

製品仕様

■システム	
CPU	ARM Cortex A9 デュアルコア
OS	エンベデッド Linux Kernel 3.0
HWT	ハードウェアウォッチドッグタイマー
マウス動作	クリック、ドラッグ、スクロール
ネットワークスループット上限	96Mbps
映像入力	16ch
対応HDD	3.5" HDD x2 (各8TBまでサポート)
対応USB Flash	32GBまで
■映像・表示	
表示解像度	CIF/VGA/D1/960H/1M/1.3M/1080P/3M/5M
フレーム数上限	480fps
画面表示	1/4/8/9/13/16 ch 分割表示 シーケンス表示、一時停止
デジタルズーム	最大64倍
対応フォーマット	h.264
映像出力	HDMI/VGA 1080P
USB to RS-232	外部メタデータをUSBからRS-232に出力 ライブプレイバックへの表示
■録画	
録画解像度	CIF/VGA/D1/960H/1M/1.3M/1080P/3M/5M
フレームレート	1080P 最大60fps
対応映像入力	ネットワークカメラ/ONVIF プロファイル S DVR/NVR/ビデオエンコーダ/ナビゲータ
録画モード	マニュアル録画 / スケジュール録画 / イベント録画
録画スケジュール	7日/24時間のタイムテーブル設定
バックアップ・プレイバック	リモートプレイバックマネージャー
録画日数	自動計算機能有り
アラームトリガー	20x12グリッドモーション/ネットワークカメライベント/DI
アラーム通知	アプリケーション(iOS,Android)/E-mail/FTP/プザー/DO
■再生&バックアップ	
プレイバックサーチ	時間/アラームイベント/操作イベント システムイベント/メタデータイベント
プレイバック表示	16ch同時プレイバック
プレイバック解像度	CIF/VGA/D1/960H/1M/1.3M/1080P/3M/5M
プレイバックフレームレート	1080P 60fpsまで
プレイバックスピード	2~64倍速, 1/2~1/16倍速
ネットワークバックアップ	HTTP/FTP/NetworkPlaces
DVDバックアップ	外付けDVD-RW対応

■音声	
ネットワークカメラ双方向音声	対応
音声入力	16ch(ネットワークカメラ)/g.711 8k
音声出力	RCA x1
マイク	USB マイクサポート
■I/O	
ネットワークポート	RJ-45 Gigabit Ethernet x1
アラームポート	DI x4, DO x1
■ネットワーク	
ネットワーク	ダイレクトインターネットブラウザ/マルチユーザーアクセス
Wi-Fi ドングル	WiFi and 4G USB ドングル
P2P	QRコードスキャン又はID入力に対応
時間	NTP, 外部USBによるGPSタイムシンク
IPスキャン・WS-Discovery	WS-Discovery, IP Scanで自動的にIPアドレスの割り当て対応
RTSPサービス	RTP, UDP/RTSP, TCP
■その他	
モバイルアプリケーション	iOS/Android対応
レポート機能	HTTP, USBを使用してエクスポート可能
HDD状態	S.M.A.R.T モニター、ファイルシステムデフラグ IOリードライトエラー検知
認証	設定可能なユーザー認証, IPアドレスによるブロック機能
PTZプロトコル	HTTP/Onvif
対応プロトコル	ARP, TCP/IP, UDP, HTTP, HTTPS, SMTP, SNMP, FTP, DDNS, PPPoE, NTP, RTP, RTSP, DHCP, Onvif Profile S
対応言語	アラビア語、中国語(繁体字)、中国語(簡体字)、英語、 フランス語、ドイツ語、ハンガリー語、イタリア語、日本語、 韓国語、ポーランド語、ポルトガル語、ロシア語、スペイン語、 トルコ語
■環境	
電源	DC 12V, 5A, 60W x1
動作温度	0℃~45℃
動作湿度	5%~80%
大きさ	360mm x 316mm x 60mm
重さ	本体2.2kg

●製品の外観や仕様は予告なく変更になることがございます。予めご了承ください。

外形寸法図

