



NNS-7132



高機能な統合監視ソフトウェア **iNEX** と **RAID** 対応 **ストレージサーバ** のバンドルモデル。32のカメラライセンスと最大18TBの内蔵HDDを搭載

製品概要

- 高機能VMSをストレージサーバにバンドル**
 2U・6bayのストレージ+サーバ体型の筐体に、高機能なVMS **iNEX** をインストールした状態でご提供するバンドルモデルです。ハイエンドなNVRとしてご利用いただけます。
- RAID6対応の高性能ストレージサーバ**
 HDD障害によるデータロス対策としてRAID6を採用。一般的に難点とされる高速性能はRAID5と同レベルを実現し、実用性と信頼性をともに向上させています。
- 32のカメラライセンスと大容量内蔵HDD**
 32台までのネットワークカメラを登録できます。内蔵HDDは12TB(2TB×6台)と18TB(3TB×6台)の2タイプをラインナップしています。
- ユーザー指向なGUI画面設計**
 シンプルなGUIで直感的な操作をサポートします。また「ライブ映像監視」「録画映像再生」「マップ」「イベント録画リスト」「イベントログ」「接続デバイス動作状態」など、表示させたい複数の画面のタブ(パネル)表示ができるため、ひとつのディスプレイで効率よく運用できます。
- Full HD解像度に対応**
 ライブストリーミング、録画ともにFull HD(1920×1080)・HD(1280×720)のメガピクセル解像度に対応しています。

その他の製品概要

- マップ機能**
 イベント発生時は、カメラ映像のポップアップやマップ上のアイコンが点滅するなどのアクションをします。
- さまざまなイベントを管理**
 外部接続のアラーム機器、ビデオロスなどの接続デバイスの問題、モーション検知などの映像分析、内蔵HDDの問題などといったイベントを管理します。
(注) デバイスが使用するプロトコルの種類や、デバイスのモデルによって対応していない場合があります。
- 接続ネットワークカメラの状態監視**
 ビデオロスや未接続などを確認できます。
- 映像分析**
 モーション検知、オブジェクト検知、トリップゾーンの機能を搭載しています。
- ユーザー権限**
 不正な操作を防ぐため、操作権限を制限できます。
- 選択可能な映像圧縮**
 H.264、MPEG4、MJPEGを選択可能です。
- 録画映像のエクスポート**
 USBデバイスの保存装置に、専用ビューアーファイルかAVIファイルでエクスポート可能です。
- 高いメンテナンス性**
 HDDはホットスワップ仕様です。

運用画面

◇ 運用画面構成例 ※画面構成は設定変更ができます。



① メニュー

主に各種設定と録画映像再生などをおこなう際に利用します。

② パネルタブ

「監視」「再生」「マップ」「イベント」「イベント履歴」「レポート」「動作状態」「デバイス検査」「デバイス状態などをタブでわけて同時に開くことができます。

③ サイトリスト

登録サイト(デバイス、画面レイアウト、マップなど)のリストです。表示させたいサイトを⑥の該当するパネルタブ(例えばリアルタイム映像は「監視タブ」、イベント録画映像は「イベント」)にドラッグ&ドロップします。

④ リアルタイムイベント

イベント感知のログです。選択したログを⑥にドラッグ&ドロップするとカメラ映像をリアルタイムで、または録画映像を再生できます。

⑤ ライブポップアップリスト

イベント感知の際に映像をポップアップ表示させるカメラリストです。

⑥ ツールバー

「画面分割」「タイムラプス/イベント検索」「録画映像エクスポート」「録画映像ブックマーク」「録画映像の再生/停止/早送り/早戻し」「ジョグシャトル」などの各種操作アイコンです。またタイムラプス検索モードの際はタイムテーブル、イベント検索モードの際はイベントリストが表示されます。

■ イベントリスト

イベント	デバイス	日時
カメラ1	CAM1	2016-04-27 14:00:01
カメラ2	CAM2	2016-04-27 14:00:02
カメラ3	CAM3	2016-04-27 14:00:03
カメラ4	CAM4	2016-04-27 14:00:04
カメラ5	CAM5	2016-04-27 14:00:05



仕様

■ ソフトウェア部 (統合監視ソフトウェア iNEX Standard 32)	
型番	NNS-7132-12T / NNS-7132-18T 共通
構成	iNEX Administration Service、iNEX Recording Service、iNEX Monitoring Service
登録カメラライセンス数	32ライセンス
レコーディングサーバ	最大64台 ※マルチサーバ
サポートデバイス	ネエチア製ネットワークデバイス(カメラ、NVR、DVR)、ONVIF™ネットワークカメラ
オープンプロトコル	ONVIF™
映像圧縮	H.264、MPEG4、MJPEG
ライブディスプレイモード	1画面、4/9/16/25/36/49/64分割画面、ホットスポット/イベントスポット/マップイベントスポット/シーケンス
録画モード	連続、イベント、プリイベント、瞬間(手動で録画をON/OFF)、緊急(手動で録画をON/OFF。映像はクライアントPCに保存)
検索モード	日時、カレンダー、モーション検知、オブジェクト検知、テキストイン、イベントログ(アラームイン、緊急、オーディオ検知、トリップゾーン、タンパーリング etc.)
録画映像エクスポート	クリッププレイヤー、AVI、JPEG、BMP
ネットワーク	マルチキャスト、RTP/RTSP、SSL
付属品	インストールCD、WIBUキー(USB dongle)、取扱説明書
■ ハードウェア部 (ストレージサーバ MX206SVシリーズ)	
型番	NNS-7132-12T NNS-7132-18T
標準実装CPU	Intel i5-3550S (Ivybridge 4 Core 3.0GHz)
メモリ容量	8GB (DDR3 4GB × 2 ECCなし)
容量	RAID6設定時 8TB 12TB RAID5設定時 10TB 15TB 総容量 12TB 18TB

搭載ドライブ容量	2TB	3TB
搭載ドライブ台数	6台	
ドライブ回転速度	7,200rpm	
RAID動作モード	5 / 6 ※標準はRAID6	
I/Oポート	LAN	1Gbit Ethernet × 2
	USB	USB3.0 × 2、USB2.0 × 4
	SATA	6G eSATA(SATA III) × 2
	COM	COM(RS232C Only) × 1
	ディスプレイ	DVI × 1、HDMI × 1
キャッシュメモリ容量	256MB	
電源	AC100-200V / 50-60Hz	
消費電力	最大	約168W ※搭載ドライブによって異なる。
	アイドル時	約84W ※搭載ドライブによって異なる。
複合理論性能	120,000MTOPS	
エネルギー消費効率	0.70000 ※搭載ドライブによって異なる。	
外形寸法	W446 × H87 × D290mm	
重量	約12kg ※搭載ドライブによって異なる	
使用環境	周囲温度	動作時: 5~35℃ 保管時: -20~50℃
	湿度	20~80% ※結露なきこと
	塵埃	一般事務室のみ
RoHS対応	準拠	
付属品	AC100V用電源ケーブル(AC200V用電源ケーブルはオプション)、DVI-VGA変換アダプタ、セキュリティキー、ゴム足 × 4、取扱説明書(CD版)、リファレンス、製品保証書	

* ONVIF対応のカメラでも、本製品のイベント機能やPTZカメラ操作などに対応していない場合があります。
また、カメラに搭載している機能が使用できない場合があります。
* ストレージサーバはOS未搭載です。

安全に関するご注意

◎ 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「マニュアル」をよくお読みください。
◎ 水・湿気・油煙・湯気・ほこりなどが多い場所に置いたり、使用しないでください。火災・感電・故障などの原因になります。

● 製品の品質向上のため、予告なしに仕様や外観を変更することがあります。 ● 記載された商品名・会社名などは、各社の商標、あるいは登録商標です。



本社 〒252-1104 神奈川県綾瀬市大上1-7-38
TEL: 0467-77-2222 FAX: 0467-78-2857

関西営業所 〒530-0047 大阪府大阪市北区西天満5-1-15 西天満パークビル2号館
TEL: 06-6312-0065 FAX: 06-6312-0128

お問い合わせ先