NIPPON TECHNO LAB INC.

映像統合監視アプライアンスサーバー

FireREC

FDA2200
FDA2600

ミッションクリティカルな映像監視で数々の実績を誇る
映像統合監視ソフトウェア「FireDipper」の
オールインワン製品

FireREC は映像統合監視システム構築に最適化されたハイパフォーマンスなアプライアンス製品です。

FireREC サーバー 1 台を導入するだけで約 100 台のカメラ映像を配信、録画蓄積できます。食品監視（フードディフェンス）、商業施設監視、工場監視等、多様な用途でご使用いただけます。

食品工場監視　商業施設監視　工場施設監視

その他の多くの場内監視に最適です。

システム構成図

	FireREC FDA2200	FireREC FDA2600
最大カメラ接続数	80/HD 5fps	140/HD 5fps
ストレージ容量	2TB×6　4TB×6　8TB×6	4TB×16　8TB×16
RAIDレベル	0、1、5、6	
システムプロセッサ	Intel® Core i3 シリーズ	Intel® Xeon® Processor E3 シリーズ
システムメモリ	8GB (最大 16GB)	
ネットワークポート	ギガビット Ethernet×4	
寸法 (H×W×D)	88.2×440×400 mm(2U)	130.1×446.2×461 mm(3U)
搭載 OS	Windows Embeded7 / Windows Server 2012 R2 Standard	
拡張ストレージ	iSCSI ストレージ(1台)+JBOD ストレージ(3 台)	

FireREC 拡張ストレージ

オールインワンの FireREC には、録画映像の利用ニーズに合わせて外部ストレージを簡単に接続することができます。

ストレージ容量	4TB×16 、8TB×16 (RAID5、6)
ホストインターフェース	4×1Gb iSCSI / 6G SAS-wide(JBOD)
寸法 (H×W×D)	131×447×507 mm(3U)

関連商品

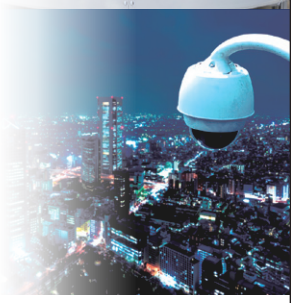
光ディスク・アーカイブシステム

フードディフェンス、セキュリティ対策として、録画データの長期保存に最適な、省エネ・低TCOのリムーバブル・データカートリッジを使用した、長期保存ソリューションです。リムーバブル・データカートリッジは保管時に電力を使用しないため、省エネかつ堅牢のため、長期保存に最適なストレージです。
光ディスク・アーカイブシステムは業務用光ディスクを使用しております。データの長期保存をお考えのユーザ様に推奨いたします。

ソフトウェア仕様

サーバーソフトウェア	映像配信方式	ユニキャスト UDP /マルチキャスト UDP
	主なサポートカメラ	Panasonic、AXIS、Sony、Canon、池上通信機、ミカミ、BOSCH、TOA、FLIR ※対応カメラの詳細はお気軽にお問い合わせください。
	状態監視	システム動作状態表示(カメラリンク、配信状況、録画状況)
	イベント検知録画	カメラの動体検知イベントを録画映像にひもづけ
	スケジュール録画	カメラごとに録画スケジュールを指定可能 (例:営業日:月～金、9:00～18:00 等)
	ユーザー管理	ユーザーごとのアクセス権付与(カメラ閲覧、録画再生)とユーザー操作履歴の表示 アクセス履歴一覧表示、csv出力可能
ライブビューワソフトウェア	ライブ映像表示	1 / 4 / 9 / 16 画面表示、ユーザーごとのレイアウト保存、 シーケンシャル表示機能
	音声	カメラ入力より集音、カメラ出力へ拡声(双方向音声)
	イベント発報表示	各種センサー連動、カメラ動体検知、温度検知イベント受信により映像通知
	各種カメラ制御	パン/チルト/ズーム/フォーカス/ワイパー/デフロスター/プリセット
録画プレイヤーソフトウェア	録画検索	日時、カメラ名、イベントを入力して検索
	録画再生	1/4画面表示、コマ送り、倍速表示(x1～ x100)、 スライドバー位置指定、音声再生、コメント文字入力、文字全文検索
	全方位カメラ映像操作	360 度全方位カメラ(魚眼)映像を平面化、 デジタルズーム表示可能

※NTL製車番認識装置との連携により入退ゲート車両監視システムもご提案可能です。



■ 開発　**日本テクノ・ラボ株式会社**

NIPPON TECHNO LAB INC.

〒102-0093　東京都千代田区平河町1丁目2番10号
平河町第一生命ビル5F
TEL: (03)5276-2810 (代表) FAX: (03)5276-2820
URL: http://www.ntl.co.jp
お問い合わせ: sales@ntl.co.jp

○このカタログに記載の内容は予告なく変更される場合があります(2016年3月作成)