

4ch Hybrid DIGITAL VIDEO RECORDER

NDR-1104H

HD-TVI・AHDのFull HD解像度カメラに対応 / アナログカメラも
接続可能 / 最大4台接続で各種カメラの混在も可能 / HDD容量最大8TB



製品概要

Full HDで最大録画速度120ips

HD-TVI・AHDを1カメラあたりFull HD解像度30ips録画が可能です。高解像度、かつ高フレームレートで映像をご覧いただけます。

遠隔監視ソフトウェアで一括管理

付属の遠隔監視ソフトウェアiRASで複数台数のレコーダーを1台のPCで運用できます。また、ネエチアのネットワークカメラ用レコーダーを混在させてiRASで運用が可能です。

最大8TBの大容量ハードディスクドライブ

内蔵HDDは最大8TB搭載可能です。HD-TVI・AHDカメラの高解像度・高フレームでの録画をサポートします。

*内蔵HDD容量は4TBと8TBの2タイプあります。

モバイル対応で、いつでもどこでも遠隔監視

無料のアプリケーションを利用して、スマートフォンやタブレットでカメラ映像をご覧いただけます。

HDD状態の自己監視機能

HDDのディスクエラーやディスク温度などの状態をリアルタイムで自己監視することで、HDD障害の早期発見に役立てることができます。

【監視項目】

◎設定値をオーバーした際にイベントが発生します。

- ディスクエラー : ディスクの損傷割合
- ディスク温度 : ディスク温度
- ディスクフル警告 : ディスク使用容量
- ディスクフル : ディスク使用容量100%に達した際

◎S.M.A.R.T.

■ ディスクS.M.A.R.T.: 機能対応ディスクにエラーが発生した際

さまざまなシステムイベント監視機能

システムの起動・終了、録画動作の有無、アラーム入力など、各システムイベントをリアルタイムで自己監視し、本体ブザー、アラーム出力、警告ウィンドウ、メール送信などでお知らせします。

【監視項目:一例】

- システム起動・再起動・終了
- 緊急録画
- 録画
- アラームイン
- ファンエラー
- HDD未接続

多彩な検索モード

日時を指定しての基本的な検索方法以外に、あらゆるイベント履歴からワンクリックで簡単に映像を再生できます。各イベント機能を有効活用し、かつ効率的な録画映像の検証をサポートします。

【検索モード:一例】

- モーション感知
- アラームイン
- 緊急録画
- オーディオ検知
- トリップゾーン
- タンパーリング
- テキストイン

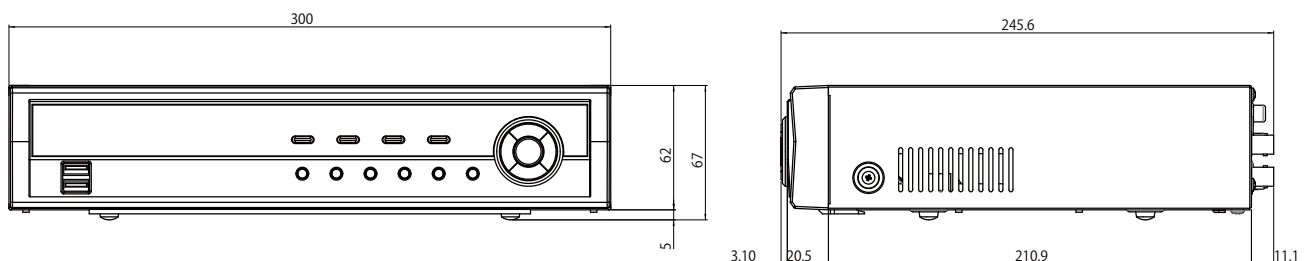
仕様

モニタリング	対応カメラ	アナログ、HD-TVI、AHD
	映像入力	4BNC
	映像出力	1HDMI、1VGA(D-sub15ピン)
	表示解像度	HDMI : 1920×1080、1440×900、1280×1024 VGA : 1920×1080、1440×900、1280×1024
	表示速度	120ips
	画面表示	1画面、4分割画面、シーケンス
	デジタルズーム	×2～×12
録画	カメラ接続台数	4台
	内蔵ハードディスクドライブ	4TB (NDR-1104H-4T)、8TB (NDR-1104H-8T) ※SATA
	映像圧縮方式	H.264
	録画解像度	1920×1080、1280×720、960×480、720×480、 960×240、720×240、480×240、360×240
	録画速度	120ips (Full HD)
	録画モード	連続、イベント、プリイベント、緊急
	検索モード	日時/録画テーブル、カレンダー、モーション感知、 テキストイン、各種イベントログ など
	補助記録装置	USBフラッシュメモリ ※FAT32フォーマットのみ対応

インターフェース	音声入出力	入力:4RCA 出力:1RCA、1HDMI
	アラーム入出力	入力:4TTL 出力:1 無電圧接点 ※いずれもターミナルブロック
	シリアルインターフェース	RS232、RS485 ※いずれもターミナルブロック
	IR遠隔制御	リモコン
	USBポート	2 (USB2.0)
ネットワーク	イーサネットポート	RJ45 (10/100Mbps)
	画像伝送速度	30ips (Full HD)
一般	イベント通知	Eメール、遠隔監視ソフトウェアコールバック
	音声双方向	対応
	外形寸法	W300mm×H62mm×D232mm ※突起部含まず
	質量	3.0kg ※HDD2台内蔵の場合
	電源	DC12V 5Aアダプター
	消費電力	最大15.6W
	動作温度	0℃～40℃
	動作湿度	0%～90%
	認証	FCC、CE、PSE
	付属品	簡易マニュアル、CD (NDR-1104H取扱説明書、遠隔監視ソフトウェア iRASマニュアル、iRASソフトウェア)、電源アダプタ、IRリモコン、保証書

外観図

単位: mm



遠隔監視ソフトウェア

※ソフトウェアは本製品に付属しています。



大規模なカメラシステムに対応。アナログとネットワークのカメラシステム混在も可能

**アナログ・ネットワーク
双方のデバイスに対応**

NVR、ネットワークカメラ、ネットワークビデオエンコーダといったネットワークデバイスだけではなく、アナログカメラ用のDVRも接続・管理・操作が可能です。

**最大1,024のデバイス
登録で大規模施設に対応**

同一施設内、多地域複数施設問わず、大規模なカメラシステムに対応可能な登録数です。カメラ映像は最大で64台の同時表示が可能です。

**優れた効率性。遠隔地で
あらゆる機器操作が可能**

リアルタイム監視、録画映像検索・再生・保存といった基本操作はもちろん、デバイスの設定変更やファームウェアのアップグレードなどといった操作もおこなえます。

**デバイスの状態監視で、
迅速な機器の障害対応を**

ビデオロス、アラームインエラー、録画エラーなどといったデバイスの問題発生時や、未接続の状態になった際にお知らせをする、セキュリティに特化した機能です。



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。

- ◆ ハードディスクと放熱ファンは消耗品です。周囲温度25℃でのご使用時に、3万時間を目安に交換してください。
(この時間はあくまでも交換の目安であり、部品の寿命を保証するものではありません)
- 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