

H.264 Codec HARD DISK RECORDER

NAU401

カメラ4台接続モデル/HDD容量1TB



● H.264の高圧縮、かつ大容量内蔵 H D D で長期録画を実現

最新のビデオ圧縮 H. 2 6 4 を採用し、画像データ容量を軽減。さらに内蔵ハードディスクドライブは、4 c h モデルにして1 T B の大容量。外部ストレージに頼ることなく高画質の長期録画を実現します。

最大録画速度120ips

監視カメラ4台をフルに接続しても、1台あたり30コマ/秒の高精細録画が可能です。また録画モードも連続録画の他、イベント録画や緊急録画など、さまざまな録画モードとスケジュール設定機能を塔載しています。 **録画解像度CIF設定時

録画解像度704×480

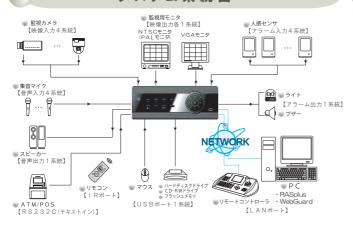
アナログタイプ監視カメラの画質性能を最大限に引き出す、4 C I F (704×480) 解像度で録画ができます。他、2 C I F (704×240) ・ C I F (352×240) 解像度の設定もあります。

ネットワーク標準対応

ネットワーク回線を利用した遠隔監視システムの構築が可能です。主に①リアルタイム映像監視、②録画映像の検索・再生・バックアップ、③ハードディスクレコーダ本体の設定変更・ファームウェアのアップグレードなどを、付属のソフトウェアをインストールしたPCより操作可能です。複数台のハードディスクレコーダを一括管理する運用にも最適です。

- ハードディスクドライブ自己監視 内蔵HDDの故障を事前にお知らせします。
- **フラッシュメモリなどにバックアップ** 録画映像はUSB端子の外部メディアにバックアップ。
- **VGA出力の解像度切替** 1280×1024、1024×768、800×600の3段階で表示切替。
- コンビネーションカメラ操作 適合メーカー・適合機種のPTZ操作が可能です。
- 映像と音声の連動記録音声4入力端子装備で、監視カメラ映像との連動記録。
- **ビデオ遮断機能** いたずら検知機能。
- IRリモコン(付属)/USBマウス(別売)操作 リモコン、マウスでカンタン操作。
- 設置場所を選ばないコンパクトボディ W 2 2 0 × H 8 8 × D 3 0 5 (mm) のミニサイズです。
- **4 c h モデルで H D D 1 T B 内蔵** 高画質・高精細・長期録画を実現します。

システム系統図



遠隔監視ソフトウェア (付属品)

RAS-PIUS Remote Administration System-Plus



※本ソフトウェアはハードディスクレコーダに付属 しています。また、ネエチアのホームページより 最新のバージョンがダウンロード可能です。

■ハードディスクレコーダの遠隔操作 リアルタイム監視、録画映像の検索・再生・パックアップ、PTZカメラの操作、ハード ディスクレコーダの設定変更、ファームウェ アのアップグレードなど、様々な操作が遠隔 地のPCで可能です。

■多地点の登録

最大256拠点を1台のPCで管理できます。 全国展開レベルの店舗、マンション、オフィス、工場などにも対応可能な登録拠点数です。

■ 多彩な表示機能

1 画面表示から4/9/16/25/36/49分割、最大64分割表示まで可能です。また異なる地点のハードディスクレコーダで も、カメラ1台単位で任意の画面構成を作成 することができます。 ■画面レイアウトは自由自在

主な仕様

録画	カメラ接続台数	最大4台						
	内蔵ハードディスクドライブ	1TB						
	P3/80071 17/1X/21/21/2	インターフェイス・・・SATA						
	圧縮方式	映像: H.264/音声: ADPCM						
	録画解像度と録画速度	最高解像度 (704×480)・・・トータル30ips						
		高解像度 (704×240)・・・トータル60ips ※いずれもネットワーク機能を使用しない場合の数値。						
		標準解像度 (352×240)・・・トータル120ips						
	補助保存装置	USB端子各種メディア(メモリ、CD-RWドライブ、ハードディスクドライブ)						
映像・音声入出力	TV方式	NTSC/PAL 自動検出						
	入力	映像:4BNC/音声:4RCA						
	出力	映像: 1BNC、1VGA (D-sub15ピン)、4LOOP (BNC)						
		音声: 1RCA						
	表示解像度	NTSC: 720×480, PAL: 720×576						
		VGA: 1280×1024、1024×768、800×600(表示切替可能)						
	画面表示	1画面、4分割画面、シーケンス、イベントモニタリング						
その他	アラーム入出力	入力 : 4TTL (ターミナルブロック)/出力 : 1無電圧接点 (ターミナルブロック)						
	アラームリセット入力	1TTL入力(ターミナルブロック)						
	シリアルインターフェース	PTZカメラコントロール	RS232C (D-sub9t゚ン)/RS485 (2ターミナルブロック)					
		テキストイン	RS232C (D-sub9t°ン)/RS485 (2ターミナルブロック					
		UPS	RS232C (D-sub9ピン)					
入出力	ネットワークインターフェース	イーサネットポート RJ-45						
岁		100base-T (10/100Mbps)						
		※最大伝送速度・・・120/100ips (NTSC/PAL) ※CIF解像度設定時						
	USBポート	USB2.0 (シリーズA) ※1ポート/マウス、補助記憶装置接続用						
	IRポート	リモートコントロール						
	内蔵ブザー	80db ※10cmの距離での測定値						
	外形寸法	突起部含まず・・・幅・220mm×高さ・88mm×奥行き・305mm						
	質量	3.4kg						
	電源	100~240VAC,0.8~0.4A ,50/60Hz						
	消費電力	35W						
般	動作温度	5°C~40°C						
	動作湿度	0%~90%						
	認証	FCC, UL, CE, CB, PSE						
	付属品	電源ケーブル、IRリモコン、遠隔監視ソフトウェアRASplus(CD)						
		取扱説明書(ハードディスクレコーダ、RASplus)、保証書						
		簡易取扱説明書(ハードディスクレコーダ)						

録画時間表

	画質 コマ数	120ips	60ips	30ips	20ips	15ips	10ips	5ips	2.5ips	1ips	0.5ips	0.25ips	0.1ips
日本加佐か	最高画賞 (24KB)			385h	578h	771h	1157h	2314h	4629h	11574h	23148h	46296h	115740h
最高解像度 (704×480)	高画賞 (20KB)			462h	694h	925h	1388h	2777h	5555h	13888h	27776h	55552h	138880h
(704 ^ 400)	標準画賞 (16KB)			578h	868h	1157h	1736h	3472h	6944h	17360h	34720h	69440h	173600h
	低画質 (12KB)			771h	1157h	1543h	2314h	4629h	9259h	23148h	46296h	92592h	231480h
	画質 コマ数	120ips	60ips	30ips	20ips	15ips	10ips	5ips	2.5ips	1ips	0.5ips	0.25ips	0.1ips
高解像度	最高画賞 (12KB)		385h	771h	1157h	1543h	2314h	4629h	9259h	23148h	46296h	92592h	231480h
商階隊及 (704×240)	高画賞 (10KB)		462h	924h	1388h	1851h	2777h	5555h	11110h	27776h	55552h	111104h	277760h
(70411210)	標準画賞(8KB)		578h	1156h	1736h	2314h	3472h	6944h	13888h	34722h	69444h	138888h	347220h
	低画賞 (6KB)		771h	1542h	2314h	3086h	4629h	9259h	18518h	46296h	92592h	185184h	462960h
	画質 コマ数	120ips	60ips	30ips	20ips	15ips	10ips	5ips	2.5ips	1ips	0.5ips	0.25ips	0.1ips
標準解像度	最高画賞(6KB)	385h	771h	1543h	2314h	3086h	4629h	9259h	18518h	46296h	92592h	185184h	462960h
(352×240)	高画賞 (5KB)	462h	924h	1851h	2777h	3702h	5555h	11110h	22221h	55554h	111108h	222216h	555540h
(332 × 240)	標準画賞 (4KB)	578h	1156h	2314h	3472h	4629h	6944h	13888h	27777h	69444h	138888h	277776h	694440h
	低画賞 (3KB)	771h	1542h	3086h	4629h	6172h	9259h	18518h	37036h	92592h	185184h	370368h	925920h

■上記『録画時間表』はハードディスク容量1TBに録画可能な、トータルのコマ数/秒と時間になります。■カメラ1台あたりの最大録画コマ数/秒は30コマ/秒となります。■NAU401の録画コマ数設定はカメラ1台あたり、30/20/15/10/5/2.5/1/0.5/0.25/0.1ipsとなります。■上記録画時間はいずれも音声の記録がない場合のものです。■上記録画時間は目安です。

関連商品のご紹介







🅂 安全に関するご注 意

- ◎ 正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「ユーザーズマニュアル」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 2 5 ℃でのご使用時に、3 万時間を目安に交換してください。 ただし、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。

 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。

IATURE 株式会社ネエチア

●本

〒252-1104 神奈川県綾瀬市大上1-7-38

TEL: 0467-77-2222 FAX: 0467-78-2857

〒220-0004 神奈川県横浜市西区北幸2-8-19横浜西口 K ビル7 F ❷ 横浜事業所 TEL: 045-317-7071 FAX: 045-317-8355

🥌 大阪営業所

〒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