

DS-4220-RM UHD

ネットワークビデオレコーダー

■ 概要

- 最大49台(標準20台)のネットワークカメラ(Axis、Canon、i-PRO [Panasonic]、TOA、VIVOTEK製など)を登録・録画可能な機器です。
- USB端子にマウスを接続することにより、PCレスでモニタリングや録画再生等の操作を行うことができます。
- デジタル信号をそのまま保存するため、鮮明な映像及び、高品質な音声の再生が可能です。
- 4K録画及び出力(HDMI)、H.265(※対応カメラ依存)対応。より高精細な映像を録画できます。

■ 仕様

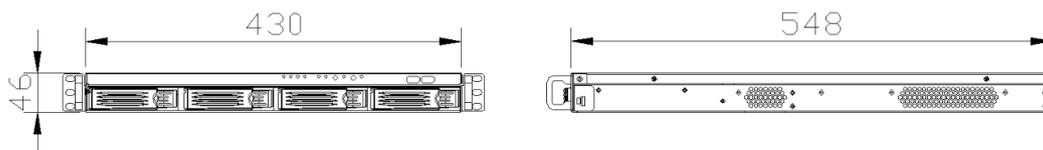
録画	同時録画・録音カメラ台数 (対応ネットワークカメラ)	最大49台※1 (Axis、Canon、i-PRO [Panasonic]、TOA、VIVOTEK製など) ※弊社ホームページにて対応カメラ表をご参照ください。 ※1…別途アップグレードキー(DS-41EX)を購入することで、 20ch(標準)→25ch→29ch→32ch→36ch→40ch→45ch→49chにアップグレードできます。
	録画モード	常時、スケジュール、モーション等 (カメラに依存)
	録画設定項目	解像度、画質、フレームレート、ビットレート (カメラ性能、ネットワーク環境に依存)
	映像圧縮方式	M-JPEG、MPEG-4、H.264、H.265 (カメラに依存)
	録画ファイル形式	独自AVI(※専用コーデックが必要) / 汎用AVI ※設定にて選択可能
記録媒体	SATA HDD	最大4台
インターフェース	LANポート	RJ-45 (100BASE-TX/1000BASE-T/2.5GBASE-T 自動切替) × 2
	USB端子	【USB3.2 Gen1 × 1】× 6 (前面 × 2、背面 × 4 周辺機器接続用)
	映像出力端子	HDMI × 2 (映像・音声出力用) ※同時出力可能。ただし4Kモニター接続の場合はモニター1台のみ。
	接点入出力	入力4 / 出力4
管理	ユーザー管理	カメラごとモニタリング、録画の権限他設定可能
	アラート通知	Eメール、警告音、イベント・ログ、ネットワークパライトとの連動による通知
ネットワーク	対応プロトコル	HTTP、TCP/IP、SMTP、DHCP、DNS、DDNS、FTP、NTP、UPnP
一般仕様	電源	AC100V (専用ACアダプタにより供給)
	消費電力	約59W (1TB HDD × 4台使用時)
	LED	HDD、電源
	使用温度範囲	0°C ~ +40°C
	使用湿度範囲	20% ~ 80%RH (ただし、結露なきこと)
	外形寸法	約430(W) × 46(H) × 548(D) mm ※突起物含まず
	質量	約8.9kg (1TB HDD × 4台搭載時)
規格	NDAA 他	

※最新対応カメラ、および推奨PCIは弊社ホームページをご参照ください。 ※その他、製品の詳細については営業担当までお問い合わせください。

■ ローカルディスプレイ使用時

映像出力	モニター出力	【HDMI1 対応解像度】3840 × 2160 (4K UHD)、1920 × 1080 (Full HD)、1024 × 768 (XGA) 【HDMI2 対応解像度】1920 × 1080 (Full HD)、1024 × 768 (XGA) ※4K接続時はデュアルモニターは使用できません。 ※デュアルモニターを使用するためには、2台ともFull HD モニターである必要があります。
	表示モード	ライブ : 1/2/3/4/5/6/8/9/10/12/16/20/25/30/32/36/42/49 & 5+1/12+1分割、 シーケンシャル、全画面表示
	検索モード	録画再生 : 1画面、4画面、5画面、16画面、全画面表示 日時指定検索

■ 外観図



※仕様は予告なく変更することがあります
改訂日: 2025年3月