

16ch H.265 AIネットワークビデオレコーダー

RD-NF4216-16P-AI

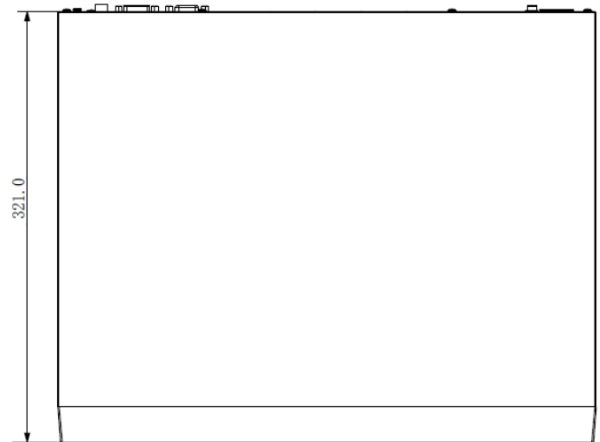
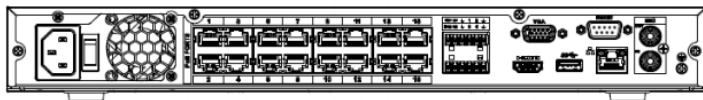
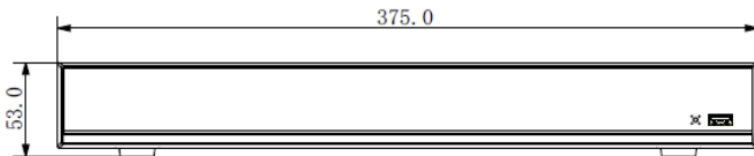
特長

- 最大2台のカメラで顔認証が可能(最大12人/秒)
- 顔データベースは最大10個まで、トータル20000人登録
- 最大4台のカメラでインテリジェント(人/車/非車両)検出
- 最大16台のIPカメラを接続可能(4Kは2台まで)
- フィッシュアイカメラ映像展開対応(2台まで)
- H.265+/H.265/H.264+/H.264 ビデオコーデック対応
- 内蔵HDD最大2台, 最大16TBまで搭載対応
- 16 PoEポート内蔵
- P2Pモバイル接続機能

顔認証機能



外形寸法



ASK TRADING INC.

株式会社ASK TRADING

セキュリティ事業本部

<本社> 〒341-0018埼玉県三郷市早稲田4-10-8

TEL: 048-951-5822 FAX: 048-951-5823

システム	
プロセッサ	マルチコア Embedded プロセッサ
OS	Linux
境界防御	
性能	4 ch (10 IVSルール/ch)
分類対象	人物/車両(トリップワイヤと侵入検知の二次認識時)
AIサーチ	対象(人物/車両)を分類して検索可能
顔認証	
性能	12 顔画像/秒、カメラ映像 2chまで
未登録者モード	データベースにない顔を検出(類似性の閾値は手動設定可能)
AIサーチ	最大8つの顔画像を同時検索可能(類似性の閾値をを対象の顔画像ごとに設定可能)
データベース	顔データベース最大10まで、トータル20000人登録可能
データベース運用	各chごとに顔データベースを適用可能
トリガーイベント	ブザー、音声、メール、スナップショット、録音、アラームアウト、PTZアクティベーション等
ビデオ & オーディオ	
性能	16 channel (4Kは2台まで)
インターカム	1 channel 入力, 1 channel 出力, RCA
ディスプレイ	
インターフェース	1 HDMI (最大 3840×2160), 1 VGA
表示解像度	3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
マルチスクリーンディスプレイ	メイン(HDMI) : 1/4/8/9、サブ(VGA) : 1/4/8/9
OSD	カメラタイトル, 時刻, ビデオロス, カメラロック, 動体検知, 録画
録画	
ビデオ圧縮方式	H.265+/H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG (サブストリーム)
録画解像度	12Mp, 8Mp, 6Mp, 5Mp, 4Mp, 3Mp, 1080P, 1.3Mp, 720P, D1他
最大録画レート	200Mbps (インテリジェント検出使用時は80Mbpsに制限されます)
ビットレート	16k ~ 20Mbps
録画モード	手動, スケジュール (通常, 映像検知, アラーム, IVS)
録画インターバル	1~120分 (初期値 : 60分), プリ録画 : 1~30秒, ポスト録画 : 10~300秒
映像検知 & アラーム	
トリガーイベント	Recording, PTZ, Tour, Alarm out, Video Push, Email, FTP, Snapshot, Buzzer & Screen tips
映像検知	動体検知, MD ゾーン: 396 (22×18), ビデオロス & カメラブランク
アラーム入力	4 ch
リレー出力	1 ch
再生 & バックアップ	
同期再生	1/4/8 ch (フィッシュアイ展開は1chのみ)
サーチモード	日時, アラーム, 動体検知, IVS
バックアップ	USB デバイス / ネットワーク
ネットワーク	
インターフェース	1 RJ-45 ports (10/100/1000Mbps)
PoE	16 ports(IEEE802.3af/at)
ネットワーク機能	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, IP Search (Support CEPESA IP camera, DVR, NVS and etc.),P2P
最大接続数	128 ユーザー
モバイルApp	iPhone, iPad, Android
相互運用性	ONVIF (Profile S), SDK, CGI
ストレージ	
内蔵HDD	2 SATA, 最大16TBまで拡張可能
HDD運用モード	シングル
eSATA	N/A
外部インターフェース	
フロントパネル	CEPSAオリジナル
USB	2 USB ポート (2 USB 2.0)
RS232	1 port
RS485	N/A
定格	
電源	AC100V ~ 240V, 50/60Hz, 3.5A
最大消費電力	6.1W以下 (HDDを除く) PoE : 最大25.5W(各ポート), トータル最大130W
動作環境	-10°C ~ 55°C / 0% ~ 90%RH
サイズ (W×D×H)	1U, 375mm x 321mm x 53.0mm
重量	2.7kg (HDDを除く)