



ND9213P

H.265 4ch PoE内蔵NVR

H.265/H.264 • 4Kディスプレイ • PoE Port × 4 • Webプラグインフリー

- H.265動画圧縮技術、最大8MPカメラ対応
- イベントの検索と録画に対応したVIVOTEK Smart VCAカメラ
- 802.3at/af PoEとPoE管理
- 鮮明で詳細な監視を可能にする4Kビデオ出力ディスプレイ
- プラグイン不要のブラウザ (Chrome) で利用可能な新しいWeb UI
- Trend Micro IoTセキュリティ&サイバーセキュリティ管理
- 混雑検知ソリューション
- VIVOCloud アプリ&VAST 2
- 台湾製



仕様

デバイス

型番	ND9213P
OS	Linux組み込み
ウォッチドッグ	ハードウェア+ソフトウェア
電源復旧	電源復旧後、システムが自動的に再起動

ディスプレイ

ライブビューディスプレイ	4チャンネル マルチレイアウトディスプレイ:1x1, 2x2, 1P+3, 3V
ビデオ出力	HDMI×1, VGA×1
ディスプレイ解像度	3840×2160, 1920×1080, 1280×720
ストリームアプリケーション	Constant/Auto Stream (コンスタント/オートストリーム)
歪み補正	ローカル:10, 1R, 103R, 108R Web:10, 1R, 1P
PTZ操作	方向制御, ホーム, アイリス, プリセット, パトロール (グループ), PiP制御

ビデオ

ビデオフォーマット	H.265, H.264, MJPEG
グラフィックデコーダ	ハードウェアデコード
デコード解像度	最大 3840×2160
デコード能力	3840×2160 @ 30 fps (1-CH) 1920×1080 @ 120 fps (4-CH)

オーディオ

オーディオフォーマット	G.711, G.726
オーディオ入力/出力	3.5 フォンジャックオーディオ出力 ×1 3.5 フォンジャックオーディオ入力 (リザーブ) ×1

録画

録画時間 (秒)	プリレコード:5 (最大 10) ポストレコード:20 (最大 300)
録画ストリーム	シングル
録画スループット	64 Mbps
録画モード	連続, スケジュール, マニュアル, イベント
録画設定	リサイクル (単位:日)
電子透かし	対応

ストレージ&バックアップ

HDDデバイス	内蔵×1 (3.5インチ) ※HDDは別売
HDD最大容量	※VIVOTEK Webサイトの推奨HDDリストをご参照ください。
ディスク管理	ディスクの作成, フォーマットおよび削除 HDD S.M.A.R.T.
外部ストレージ	USBストレージ (USB 3.0)
ビデオクリップエクスポート	USBドングル (FATフォーマット)
スケジュールバックアップ	FTP

再生

再生ディスプレイ	4チャンネル マルチレイアウトディスプレイ:1x1, 2x2, 1P+3, 1V+3
再生コントロール	通常 (再生, 一時停止, 停止), 巻き戻し, 次/前へのフレーム, 速度調整, カレンダー, イベント, タイムライン, タイムラインスケール, サムネイル (ストーリーボード)
ビデオ検索	カレンダー, 日付/時刻, アラームによる検索
サムネイルエクスプローラ (ストーリーボード)	録画ビデオのサムネイルをリスト表示 (最大 2CH)
スナップショット	JPEG
ビデオクリップエクスポート	EXE



ネットワーク

イーサネット	10/100Mbpsイーサネット (RJ-45) ×1
ネットワークスルーブット入力/出力合計	88 Mbps
PoE	802.3at/af準拠のPoEポート×4 (合計最大 50 W) ※潜在的なリスクを回避するため、NVRのPoEポートには非PDデバイスを接続しないでください。
PoEマネジメント	対応
プロトコル	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, IP Filter

外部インターフェース

USB	背面:USB 3.0×1, USB 2.0×1
アラーム入力	4
アラーム出力	2
オーディオ	3.5 フォンジャックオーディオ出力 ×1 3.5 フォンジャックオーディオ入力 (リザーブ) ×1

システム

カメラ統合	ONVIF Profile S
イベント	モーション検出, Smart VCAイベント, PIR検出, 改ざん検知, カメラ DI/DO, カメラ切断, ディスク障害, ディスク容量不足, NVR DI/DO, PoEエラー
イベントアクション	録画, スナップショット付き電子メール, ブザー, PTZ, FTP, DO (カメラ, システム), フルスクリーン, CMSへの送信, VIVOCLOUDアプリ通知
ユーザ管理	ユーザレベル:管理者, 一般ユーザ
ログ	システム, 録画, ユーザ, エラー
日付と時刻	タイムゾーン, 手動, 自動同期NTP, サマータイム
言語	言語 チェコ語, 英語, フランス語, ドイツ語, イタリア語, 日本語, 韓国語, ポルトガル語, ポーランド語, ロシア語, スペイン語, 簡体字中国語, 繁体字中国語, アラビア語

高度な機能

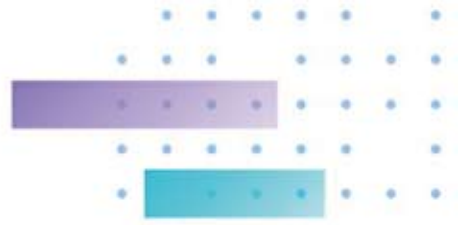
VCA 人数計測ソリューション	対応
VCA イベント検索	対応
Trend Micro IoTセキュリティ	対応
サイバーセキュリティ管理	対応
混雑検知ソリューション	対応

リモートクライアント

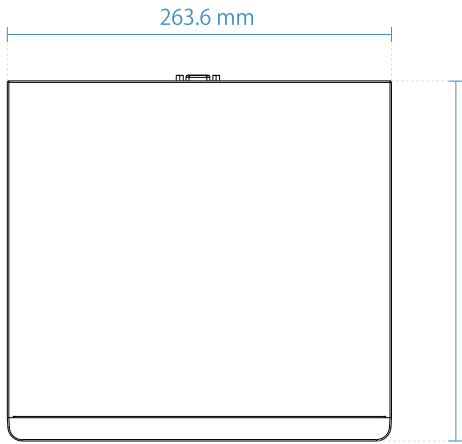
ソフトウェアAP	Shepherd, VAST 2
モバイル/タブレット用アプリ	iViewer (Android & iOS)
Webブラウザ	Windows:Internet Explorer 10 (32 bit) 以降 新しいWeb用Windows:Chrome v68.0.3以降
VIVOCLOUD	対応

一般

電源入力	DC 48V/2A
消費電力	最大 96 W
外形寸法	263.6 (W) × 247 (D) × 43.3 (H) mm
重量	2.35kg (HDD含まず)
動作温度	0°C ~ 40°C
湿度	0 ~ 95%
安全規格	CE, FCC, VCCI, C-Tick, UL, CB, BSMI, BIS, IC
保証期間	3年



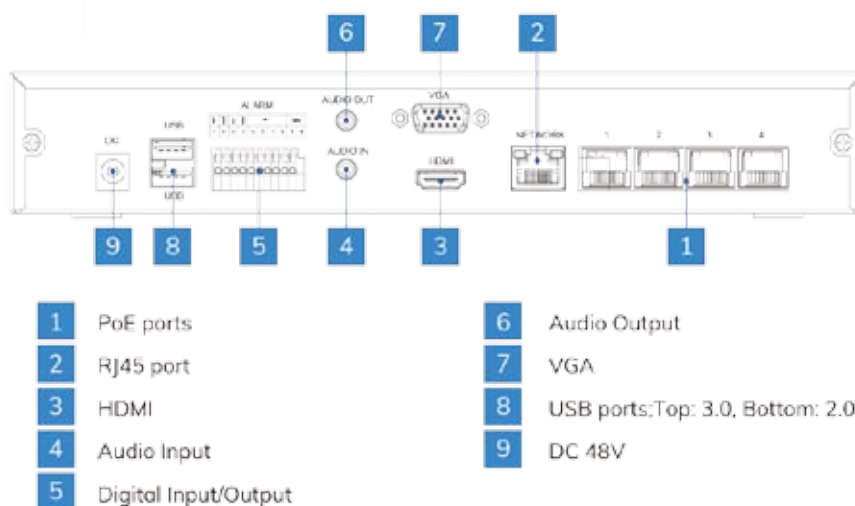
サイズ



オーダー情報

型番	概要	P/N
ND9213P	H.265, 4CH, 4 PoE, 1 HDD NVR	100256400G, US
		100256410G, EU
		100256420G, UK
		100256430G, AU
		100256440G, JP

メカニカル情報



VIVOTEK

※製品仕様・外観は予告なく変更される場合があります。
※このデータシートに掲載されているイラスト・画像についての著作権はVIVOTEKに帰属します。
※記事内容(日本語翻訳分)についての著作権はアイ・ピー・エス・ジャパン株式会社に帰属します。