



S Series

NR9581-V2

H.265 2U 32-CH 8Bay NVR



技術仕様

技術仕様

説明	H.265 2U 32-CH 8bay NVR
----	-------------------------

デバイス

OS	Embedded Windows 10
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は自動的に再起動

ローカルディスプレイ

ライブビュー表示	32 チャンネル イコール: 1x1, 2x2, 3x3, 4x4, 5x5, 6x6, 7x7, 8x8 パノラマ: 1P+6, 2P, 2P+3, 3P フォーカス: 1+12, 1+16, 1+3, 1+5, 1+7, 1+9, 2+8 垂直: 1V+6, 2V+2, 2V+3, 3V, 3V+4, 4V, 4V+4, 5V シングルレイアウトディスプレイ、フルスクリーンディスプレイ カスタムレイアウト、レイアウト回転
ビデオ出力	HDMI x1, Display Port x1
表示解像度	HDMI: 4096x2160 DP: 4096x2304
デュアルモニター	サポート対象
カメラ位置	ライブビューの画面のビューセル位置を変更
ストリームアプリケーション	ストリーム選択と自動ストリームサイズ
モニター強化	E-Map取り込み ドラッグ&ドロップ リモート I/O コントロール PiP (デジタルズーム) インスタント再生 ビデオディスプレイモード (アスペクト比&カメララインフォーメーション) メタデータディスプレイ (VCA、POS、データマグネット)
フィッシュアイデワーブ (歪み補正)	10, 1P, 1R, 103R, 4R, 2P, 4R Pro, 108R およびフィッシュアイオートパン
PTZ/ePTZ操作	方向コントロール、ホーム、ズーム、焦点、アイリス、プリセット、パトロール (グループ)、追跡、パン、停止、速度、ワイパブレードコントロール

ビデオ	
ビデオフォーマット	MJPEG, MPEG4, H.264 AVC, H.264 SVC, H.265
グラフィックデコーダー	ソフトウェア デコード
デコード解像度	最大 8192x8192
デコード能力	H.264: 1920x1080 @ 540 fps H.265: 1920x1080 @ 270 fps

オーディオ	
オーディオフォーマット	G.711, G.726, AMR, AAC
双方向オーディオ	Supported

録画	
録画時間（秒）	プリレコード: 3-15 ポストレコード: 10-60
録画ストリーム	シングル
録画スループット	512 Mbps
録画モード	連続、イベント、カスタマイズスケジュール
録画設定	Recycling time depends on the remaining storage space or the set number of days
透かし	サポート対象
シームレス録画	サポート対象

ストレージ&バックアップ	
HDDデバイス	ホットスワップ対応トレイ x8 HDD別売
HDD最大容量	VIVOTEKウェブサイトの推奨HDD一覧表を参照してください。
RAID	RAID 0, 1, 5, 6, 10
ディスク管理	ディスクの作成、フォーマット、除去
手動バックアップ	USBメモリ（FATフォーマット） NAS (SMB & CIFS)
スケジュールバックアップ	NAS (SMB & CIFS)

再生（ローカルディスプレイ）	
再生表示	32 チャンネル (サポートされるモニターの最大台数は、システムのデコード能力に依存します。) イコール: 1x1, 2x2, 3x3, 4x4, 5x5, 6x6, 7x7, 8x8 パノラマ: 1P+6, 2P, 2P+3, 3P フォーカス: 1+12, 1+16, 1+3, 1+5, 1+7, 1+9, 2+8 垂直: 1V+6, 2V+2, 2V+3, 3V, 3V+4, 4V, 4V+4, 5V シングルレイアウトディスプレイ、フルスクリーンディスプレイ カスタムレイアウト、レイアウト回転
再生コントロール	Play, Rewind, Pause, Stop, Next/Previous Frame, 1/64X ~ 64X Speed Control, Bookmark
ビデオ検索	カレンダー、イベント、アラーム、ブックマーク、サムネイル、Smart Search II、データマグネット、ログ、Deep Search
スナップショット	BMP & JPEG
ビデオクリップのエクスポート	3GP & EXE

ネットワーク	
イーサネット	10/100/1000Mbps Ethernet (RJ-45) x2
リモートクライアント用ビデオスループット	400 Mbps
プロトコル	IPv4,TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS

アラーム管理	
アラーム期間 (秒)	Max. 30
アラームフィルター	時刻、トリガータイプ (カメラ/サブステーション/システム)、状態、名称、トリガーソース
アラーム設定	リアルタイムシステム通知 リストやサムネイルによりアラーム結果ディスプレイ
スケジュールタイプ	連続、スケジュール、手動
カメライベント	一般： 動体検知、カメラDI、カメラDO、IR (赤外線)、PIR (受動型赤外線)、タンパー検出、温度、カメラ切断、録画エラー、録画停止、ビデオロス (ビデオサーバーのみ)、SDカード寿命通知検知、オーディオ検出、衝撃検知 Smart VCA： ライン跨ぎ検知、侵入検知、徘徊検知、顔検出、持ち去り検知、置き去り検知、群衆検知、逃走検知 トレンドマイクロ IoT Security： ブルートフォース攻撃、サイバー攻撃、不正接続隔離イベント
サブステーション	NVシリーズ NVR： ネットワーク切断、異常なGセンサーモーション、速度違反、GPS切断 NDシリーズ NVR： Fan Status, ネットワーク切断、ストレージ障害、ストレージ空き容量なし, Number of remaining people, Brute force attack, Cyber attack, Quarantine event NRシリーズ NVR： ネットワーク切断、ストレージ障害、ストレージ空き容量なし
外部デバイスイベント	DI/O (I/Oボックス含む)、TCP Message
アクション	録画開始、DO設定、プリセット位置に移動、HTTP要求を送信、ライブストリーミングを送信、指定したカメラのスナップショットをメールで送信、E-Mapに移動、アラームを鳴らすおよびブックマーク追加
管理用アラーム状態	新規、進行中、誤報および終了
アラーム結果エクスポート	.csv ファイル

eマップ	
ソース	画像インポート&フォルダ
デバイス	カメラ、外部 DI/O
マーク済み	追加、削除、方向コントロール、PTZコントロール、FOVコントロール、ライブビュー&再生
イベント通知	1つ以上のライブストリーミング

外部インターフェース	
USBインターフェース	USB 3.0 Type- A x3 USB 3.0 Type-C X1
オーディオ入力/出力	マイクオーディオジャック入力 x1 3.5 ライン入力オーディオジャック x1 3.5 ライン出力オーディオジャック x1

システム	
POS統合	サポート対象
UPS統合	サポート対象
カメラ統合	ONVIF Profile S

I/Oボックス統合	Advantech ADAM-6000 シリーズ CHIYU CYT-133SC MOXA ioLogik E1210, E1211 and E1212
ユーザー管理	認証：基本アカウント / Windows AD アカウント ユーザーアカウント：1024 ユーザーレベル：管理者 / カスタマイズユーザー
ログ	動作、システムおよびイベントログ
Date & Time	サーバーと同期

Advanced Features	
VCAカウントソリューション	サポート対象
LPRソリューション	サポート対象
VCAイベント検索	Smart VCA
Smart Search	Smart Search I & Smart Search II
サイバーセキュリティ管理	サポート対象
フェイルオーバー	サポート対象

リモートクライアント	
ソフトウェアAP	Shepherd, VSS
モバイル/タブレットアプリ	iViewer (iOS/Android)
ウェブブラウザ	インターネットエクスプローラー 9 (32ビット) 以上

一般	
電源入力	冗長化電源 100~220V AC
消費電力	最大 650 W
冗長電源	サポート対象
80 Plus認証	白金
外形寸法	89 (H) x 437 (W) x 647 (D) mm
質量	15.8kg(HDD除く)
動作温度	5℃XC ~ 35℃XC (41℃XF ~ 95℃XF)
湿度	0 ~ 95%
安全認証	CE, FCC, VCCI, C-Tick, UL, CB