



## V Series

# ND9426P

Core+ AI H.265 16-CH  
Embedded PoE NVR



## 技術仕様

### Technical Specifications

Descriptions	16-CH Embedded PoE NVR
--------------	------------------------

### Device

OS	Embedded Linux
Watchdog	ハードウェア + ソフトウェア
Power Restoration	電源復旧後システムは自動的に再起動

### Display

LiveView Display	16 チャンネル マルチレイアウトディスプレイ : 1x1, 2x2, 3x3, 4x4, 1M+5, 1M+12, 1P+3, 1P+6, 2P+3, 3V
Video Output	HDMI x1, VGA x1
Display Resolution	3840x2160, 1920x1080, 1280x720
Dual Monitor	Supported
Stream Application	Constant ¥ Auto Adaptive Stream
Fisheye Dewarp	Local: 1O, 1P, 1R, 1O3R, 1O8R, 1P3R Web: 1O, 1R, 1P
PTZ Operation	方向コントロール、ホーム、プリセット、パトロール (グループ)

### Video

Video Format	MJPEG, H.264, H.265
Graphic Decoder	ハードウェア デコード
Decoding Resolution	最大 7680x2560
Decoding Capability	H.265/H.264: 3840x2160 @ 120 fps 1920x1080 @ 480 fps

## Audio

Audio Format	G.711, G.726, MPEG-2 AAC-LC
--------------	-----------------------------

## Record

Recording Time (sec.)	プリレコード: 5 (最大 10) ポストレコード: 20 (最大 300)
Recording Stream	デュアル
Recording Throughput	192Mbps
Recording Mode	連続、イベント、カスタマイズスケジュール、Activity Adaptive Streaming
Recording Setting	リサイクル (単位: 日)
Watermark	サポート対象
Seamless Recording	サポート対象

## Storage & Backup

DISK Devices	内蔵 x2 (3.5") HDD別売
HDD Max. Capacity	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
Disk Management	ディスクの作成、フォーマット、除去 HDD S.M.A.R.T
External Storage	USBメモリ (USB 3.0)
Video Clip Export	USBメモリ (FATフォーマット)
Schedule Backup	FTP

## Playback

Playback Display	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
Playback Control	通常 (再生、一時停止、停止)、巻き戻し、次へ/前へ 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)
Video Search	カレンダー、日付/時刻およびアラームによる
Thumbnail Explorer (Storyboard)	録画ビデオのサムネイル画像をリスト表示 (最大2-CH)
Snapshot	JPEG
Video Clip Export	EXE

## Network

Ethernet	10/100/1000Mbps Ethernet (RJ-45) x 2
Network Throughput in total	224 Mbps
PoE	802.3at/af 準拠 PoE ポート x 16 (トータル最大 200W) 潜在的なリスクを回避するために、NVR PoEのポートにはいかなる非PDデバイスも接続しないでください。
PoE Management	サポート対象
Protocols	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS


External Interface	
USB	前面: 1 (USB 3.0) 背面: 2 (USB 2.0)
Alarm In	4
Alarm Out	1
Audio In	3.5 フォンジャックオーディオ入力 x1 (ハードウェアは利用可能ですが、ファームウェア機能はまだサポートされていません)
Audio Out	3.5 フォンジャックオーディオ出力 x1

System	
Camera Integration	ONVIF Profile S
Event	動体検知、Smart VCAイベント、サイバー攻撃、PIR検出、タンパー検出、カメラ DI/DO、カメラ切断、ディスク障害、ディスク空き容量なし、NVR DI/DO、PoEエラー、ビデオロス
Event Action	録画、電子メール (テキスト)、電子メール (スナップショット)、FTP、プザー、ePTZ 制御 (プリセットへ移動)、NVR DO、カメラ DO、クラウドサービスによるアプリ通知
User Management	ユーザーレベル: 管理者、レギュラー ユーザー
Log	システム、録画、ユーザー、エラー
Date&Time	タイムゾーン、手動、自動同期NTP、夏時間
Language	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、簡体中国語、繁体中国語、アラビア語

Deep Search	
Object search	人物、車両
Scene search	インタング検知、侵入検知、徘徊検知
Attribute search	人物: 性別、年齢、服装の色、持ち物 車両: タイプ、車体の色

Advance Features	
VCA Counting Solution	サポート対象
VCA Event Search	Smart VCA, Smart 360 VCA
Smart Search II	サポート対象
Trend Micro IoT Security	サポート (3年間の無料試用)
Cybersecurity Management	サポート対象

Remote Client	
Software AP	Shepherd , VSS
Mobile/Tablet App	iViewer(Android & iOS)
Web Browser	Chrome
Cloud service	VORTEX Connect

General	
Power Input	100-240V AC, 50/60Hz
Power Consumption	Max. 270W
Dimensions	365 (W) x 315 (D) x 44 (H)mm
Weight	2.78 kg (HDD除く)
Operating Temperature	-10°C ~ 55°C (14°F ~ 131°F)
Humidity	0 ~ 95%
	CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick, UL, CB, BSMI, BIS

