

H3054,V4724,E1686

16 入力 8K ネットワークビデオレコーダ (16 PoE ポート)

特徴

- ・ビデオフォーマット: H.265+/H.265/H.264+/H.264
- ・最大 16 チャンネル IP カメラ入力
- ・最大デコード性能:16-ch @4 MP
- ・最大 256 Mbps 受信帯域幅



プロフェッショナルな信頼性

- ・H.265+ビデオ圧縮により、効率的にデータの保管スペースを最大 75%削減
- ・デュアルストリーム録画により帯域幅の節約が可能
- ・より安全なストリーム伝送サービスを提供するストリームオーバー-TLS 暗号化技術を採用
- ・再生およびダウンロード時の二段階検証に対応

HD ビデオ出力

- ・HDMI と VGA は独立出力
- ・最大 8K の解像度で HDMI ビデオ出力を実現

ストレージと再生

- ・HDD 接続用 SATA 端子を最大 2 個搭載
- ・16 チャンネル同時再生

スマート機能

- ・複数の VCA(Video Content Analytics)イベントに対応
- ・VCA 検出 (モーション、ラインクロス、侵入ほか)、ヒートマップ、ANPR、人数カウントなど、特別なカメラのスマート
- ・機能を設定可能
- ・ライブビューおよび再生時に POS 情報を重ねて表示可能。POS トリガー記録とアラームに対応

ネットワークおよびイーサネットアクセス

- ・16 個の独立した PoE ネットワーク端子を搭載
- ・自己適応型 10/100/1000 Mbps イーサネット端子×1 搭載
- ・Guarding Vision & DDNS(Dynamic Domain Name System)によりネットワークの管理が容易に
- ・スムーズなストリーミング技術
- ・プラグイン不要のウェブアクセス

■仕様

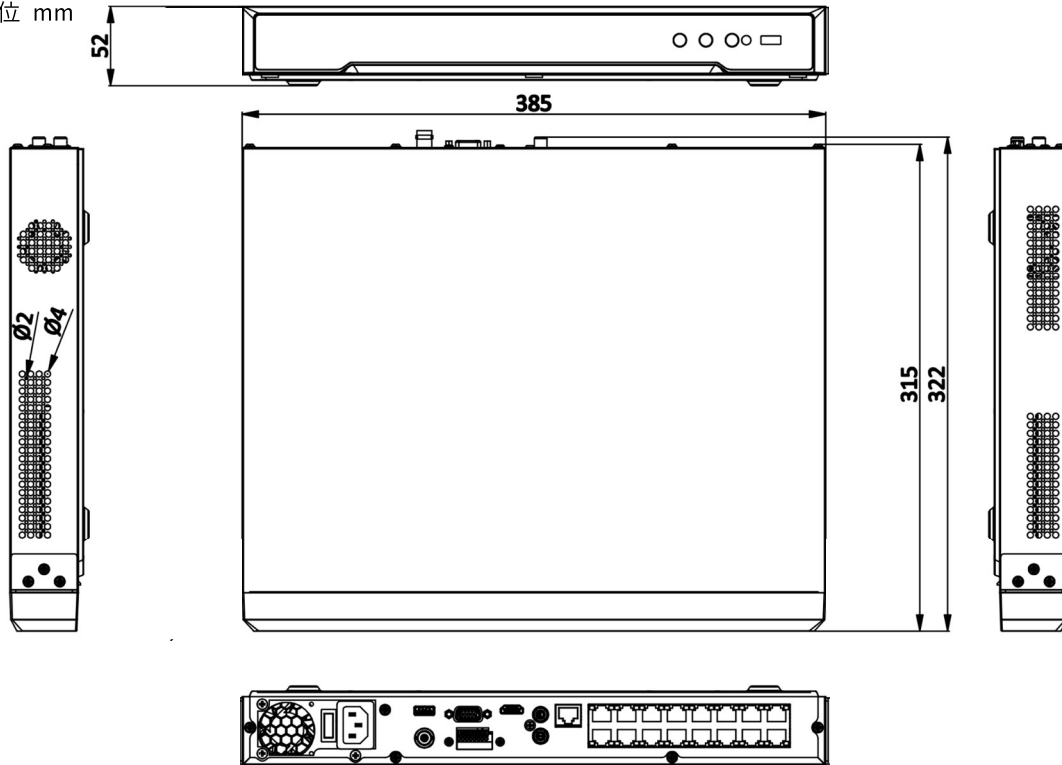
商品コード	H3054	V4724	E1686
■ビデオとオーディオ			
IP ビデオ入力	16 チャンネル : 最大 32 MP 解像度 ※) Ultra HD 解像度モード*1 を有効にすると、NVR は 8 チャンネル 32 MP/24 MP IP ビデオ入力に対応します。		
受信帯域幅	256 Mbps		
送信帯域幅	256 Mbps		
HDMI 出力	8K (7680 × 4320)/30Hz, 4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz		
VGA 出力	1920 × 1080/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz		
ビデオ出力モード	HDMI/VGA は独立出力		
CVBS 出力	1 ch, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 解像度: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480		
音声出力	1 ch, RCA ((リニア, 1 KΩ)		
音声入力	1 ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ, オーディオ入力使用)		
■デコード			
圧縮形式	H.265+/H.265/H.264+/H.264		
記録解像度	32 MP /24 MP /12 MP /8 MP /6 MP /5 MP /4 MP /3 MP /1080p /UXGA /720p/ VGA /4CIF /DCIF /2CIF /CIF /QCIF ※) Ultra HD 解像度モード*1 を有効にすると、NVR は 8ch32 MP/24 MP IP ビデオ入力に対応します。		
同時再生	16 ch		
デコード能力	2ch@32 MP (30fps) / 2ch@24 MP (30fps) / 4ch@12 MP (20fps) / 8ch@8 MP (25fps) / 16ch@4 MP (30fps)		
デュアルストリーム録画	対応		
ストリームタイプ	ビデオ、ビデオ&オーディオ		
音声圧縮形式	G.711ulaw /G.711alaw /G.722 /G.726 /AAC /MP2L2		
■ネットワーク			
リモート接続	128 ch		
ネットワークプロトコル	TCP/IP、DHCP、IPv4、IPv6、DNS、DDNS、NTP、RTSP、SADP、SMTP、 SNMP、NFS、iSCSI、ISUP、UPnP™、HTTP、HTTPS		
インターフェース端子	RJ45 x 1 : 10/100/1000 Mbps 自己適応型イーサネット端子		
■PoE ポート			
インターフェース端子	RJ45 × 16 : 10/100 Mbps 自己適応型イーサネット端子		
消費電力	最大 200 W		
標準規格	IEEE 802.3 af / IEEE 802.3 at		

*1) Ultra HD解像度モードに変更するには、[メニュー] → [カメラ] → [IPカメラ] → [...追加設定] で、Ultra HD解像度モードを切替で設定します。

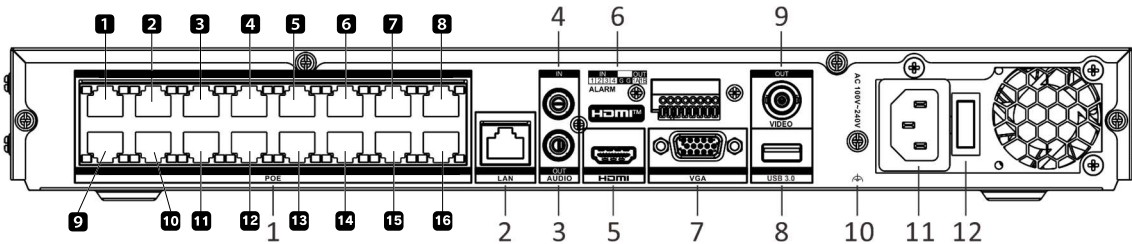
商品コード	H3054	V4724	E1686
■拡張インターフェース			
SATA インターフェース	内部端子： SATA 端子 x2 (各ディスク最大容量 14 TB)		
ディスク容量	4TB	8TB	16TB
アラーム入出力端子	4 入力 / 1 出力		
USB 端子	前面パネル: x 1 USB 2.0 背面パネル: x 1 USB 3.0		
■一般			
電源	AC100 V~240 V、50 Hz~60 Hz		
消費電力	最大 15 W (HDD 及び PoE 電力を除く)		
使用温度	-10° C ~ 55° C		
使用湿度	10% ~ 90%		
寸法 (幅×奥行×高さ)	385 x 315 x 52 mm		
重量	3 kg 以下 (ただし HDD 重量除く)		
■認証規格			
FCC	Part 15 Subpart B, ANSI C63.4-2014		
CE	EN 55032:2015+A1:2020、EN IEC61000-3-2:2019+A1:2021、 EN 61000-3-3:2013+A1:2019、EN 50130-4:2011+A1:2014、 EN 55035:2017+A11:2020		

寸法図

単位 mm



各部の名称（背面パネル）



No.	説明	No.	説明
1	PoE LAN インターフェース (1~16)	7	VGA 出力端子
2	LAN インターフェース	8	USB 3.0 インターフェース
3	オーディオ出力	9	CVBS ビデオ出力 (BNC)
4	オーディオ入力	10	GND 端子
5	HDMI 出力	11	AC 電源端子 (100 ~ 240 V)
6	アラーム入出力端子	12	電源スイッチ