

16-ch 8K GUI ネットワークビデオレコーダー(16 ポート PoE 給電) DS-7616NI-M2/16P

主な特長

- 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:8-ch @8 MP
- 最大 256 Mbps 受信帯域幅



高い専門性と信頼性

- 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

再生と保存

- 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&POS 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&イーサネット接続

- 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
- Hik-Connect & 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

■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
発信帯域幅	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 チャンネル, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 解像度: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
オーディオ出力	1 チャンネル, RCA ((リニア, 1 KΩ)
2way オーディオ	1 チャンネル, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ, オーディオ入力使用)

■デコーディング

デコードフォーマット	H.265+/H.265/H.264+/H.264
録画解像度	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。
同時再生	16 チャンネル
デコード性能	2 チャンネル@32 MP (30 fps)/2 チャンネル@24 MP (30 fps)/4 チャンネル@12 MP (20 fps)/8 チャンネル@8 MP (25 fps)/16 チャンネル@4 MP (30 fps)
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
オーディオ圧縮	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/AAC/MP2L2

■ネットワーク

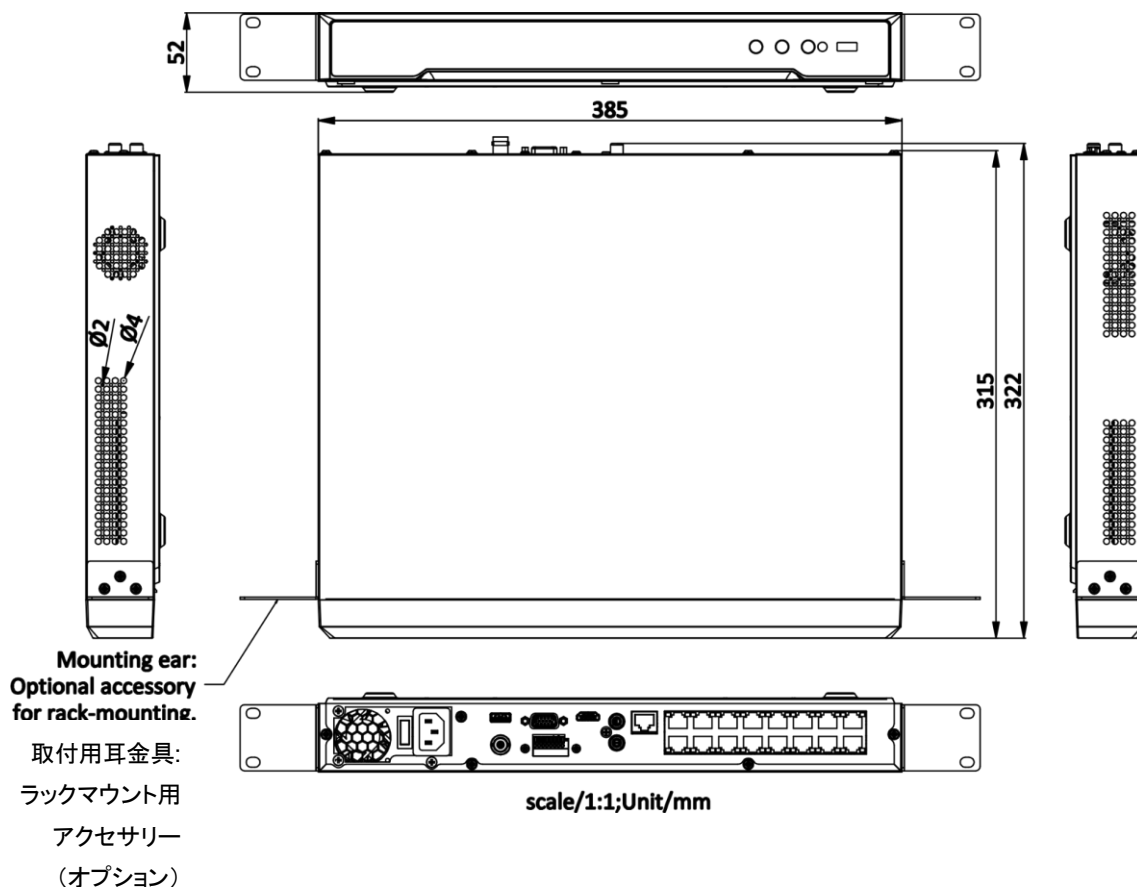
リモート接続	128
ネットワークプロトコル	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS
ネットワーク 端子	RJ45 10/100/1000 Mbps 自己適応型イーサネット端子×2

■PoE

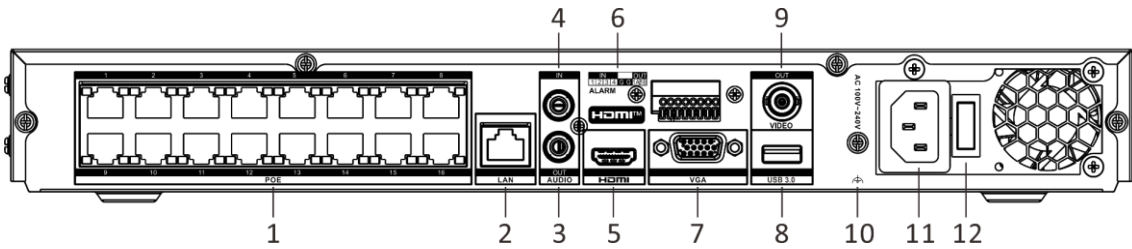
端子	RJ45 10/100 Mbps 自己適応型イーサネット端子×16
消費電力	最大 120 W

対応規格	IEEE 802.3 af/at
■補助インターフェース	
SATA	SATA 端子×2
容量	ディスクあたり最大 14 TB
アラーム入出力端子	4/1
USB 端子	前面パネル: 1 × USB 2.0 背面パネル: 1 × USB 3.0
■全般	
電源	AC100 V~240 V, 50 Hz~60 Hz
消費電力	最大 15 W (HDD なしで PoE オフの場合)
使用温度	-10°C~55°C
使用湿度	10%~90%
寸法(幅×奥行×高さ)	385 × 315 × 52 mm
重量	最大 3 kg (HDD なしの場合)
■認証規格	
FCC	Part 15 Subpart B, ANSI C63.4-2014
CE	EN 55032:2015+A1:2020, ENIEC61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN 55035:2017+A11:2020

寸法図



各部の名称(背面パネル)



No.	説明	No.	説明
1	PoE 機能搭載ネットワーク端子	7	VGA 出力端子
2	LAN 端子	8	USB 3.0 端子
3	オーディオ出力端子	9	CVBS ビデオ出力端子
4	オーディオ入力端子	10	接地
5	HDMI 端子	11	AC 100 V~240 V 電源端子
6	アラーム入出力端子	12	電源スイッチ

入手可能モデル

DS-7616NI-M2/16P

Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
www.hikvision.com



Follow us on social media to get the latest product and solution information.

