

## 16-ch 4K EUI ネットワークビデオレコーダー(16 ポート PoE 給電) DS-7616NI-K2/16P



### 主な特長

- 最大 16 チャンネル IP カメラ入力
- ビデオフォーマット: H.265+/H.265/H.264+/H.264
- 最大デコード性能: 1-ch @12 MP/2-ch @8 MP/4-ch @4 MP/8-ch @1080p
- HDMI 端子×1 および VGA 端子×1 搭載  
両端子とも独立したビデオ出力に対応
- HDD 接続用 SATA 端子×2 搭載(HDD あたり最大 10 TB)
- 最大 160 Mbps 受信帯域幅
- 16 個のパワー・オーバー・イーサネット(PoE)端子によるプラグ&プレイに対応



### 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
- 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

### HD ビデオ出力

- HDMI と VGA は独立出力
- 最大 4K 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×2 搭載(HDD あたり最大 10 TB)
- 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)や ANPR など、特別なカメラのスマート機能を設定可能

### ネットワーク&イーサネット接続

- 自己適応型 10/100/1000 Mbps イーサネット端子×1 搭載
- 16 個の独立した PoE ネットワーク端子を搭載
- Hik-Connect によりネットワークの管理が容易に



## ■仕様

### ■ビデオとオーディオ

IP ビデオ入力	16 チャンネル
受信帯域幅	160 Mbps
発信帯域幅	160 Mbps
HDMI 出力	4K (3840 × 2160)/30 Hz、2K (2560 × 1440)/60 Hz、1920 × 1080/60 Hz、1600 × 1200/60 Hz、1280 × 1024/60 Hz、1280 × 720/60 Hz
VGA 出力	1920 × 1080/60 Hz、1280 × 1024/60 Hz、1280 × 720/60 Hz
ビデオ出力モード	HDMI と VGA は独立出力
オーディオ入力	1 チャンネル、RCA (2.0 Vp-p、1 KΩ)
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	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
同時再生	16 チャンネル
デコード性能	1 チャンネル@12 MP (30 fps)/2 チャンネル@8 MP (30 fps)/4 チャンネル@4 MP (30 fps)/8 チャンネル@1080p (30 fps)
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

### ■ネットワーク

リモート接続	128 チャンネル
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×1

### ■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 200 W
対応規格	IEEE 802.3 af/at

### ■補助インターフェース

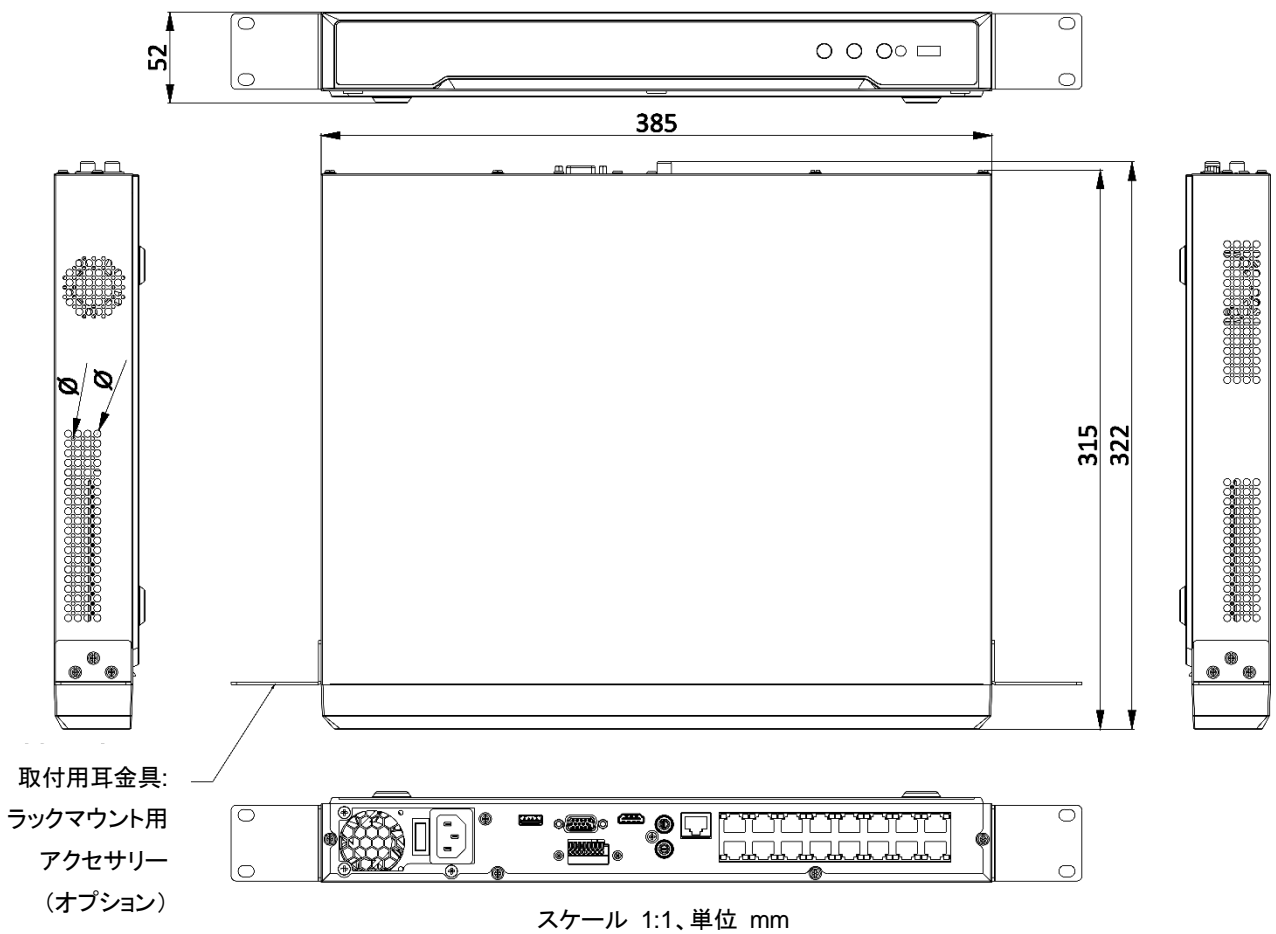
SATA	SATA 端子×2
容量	HDD あたり最大 10 TB
USB 端子	前面パネル: USB 2.0 ×1 背面パネル: USB 2.0 ×1
アラーム入出力端子	4/1

### ■全般

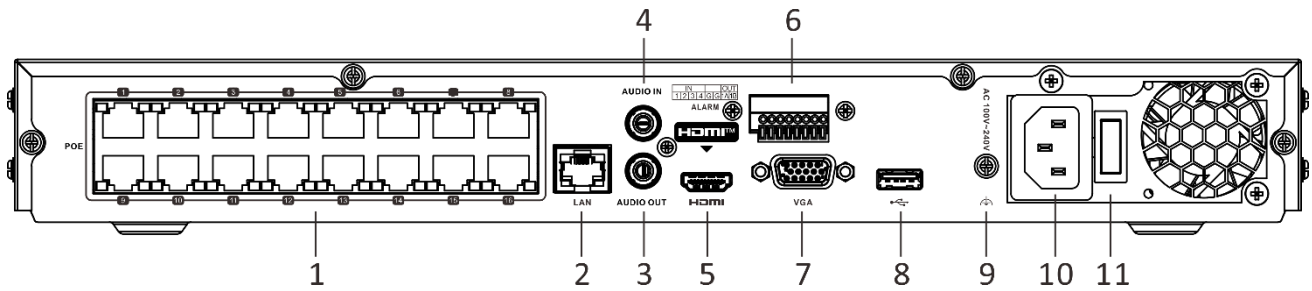
電源	AC100 V~240 V、50 Hz~60 Hz
消費電力	最大 15 W (HDD なしで PoE オフの場合)
使用温度	-10°C~55°C

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)
<b>■ 認証規格</b>	
FCC	Part 15 Subpart B、ANSI C63.4-2014
CE	EN 55032: 2015、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、EN 50130-4、EN 55035: 2017

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 ネットワーク端子	8	USB 端子
3	オーディオ出力端子	9	接地
4	オーディオ入力端子	10	AC 100 V~240 V 電源端子
5	HDMI 端子	11	電源スイッチ
6	アラーム入出力端子		

## 入手可能モデル

DS-7616NI-K2/16P

Distributed by



# HIKVISION®

### Headquarters

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

**Hikvision USA**  
T +1-909-895-0400  
sales.usa@hikvision.com

**Hikvision Australia**  
T +61-2-8599-4233  
salesau@hikvision.com

**Hikvision India**  
T +91-22-28469900  
sales@pramahikvision.com

**Hikvision Canada**  
T +1-866-200-6690  
sales.canada@hikvision.com

**Hikvision Thailand**  
T +662-275-9949  
sales.thailand@hikvision.com

**Hikvision Europe**  
T +31-23-5542770  
sales.eu@hikvision.com

**Hikvision Italy**  
T +39-0438-6902  
info.it@hikvision.com

**Hikvision Brazil**  
T +55 11 3318-0050  
Latam.support@hikvision.com

**Hikvision Turkey**  
T +90 (216)521 7070- 7074  
sales.tr@hikvision.com

**Hikvision Malaysia**  
T +601-7652-2413  
sales.my@hikvision.com

**Hikvision UK & Ireland**  
T +01628-902140  
sales.uk@hikvision.com

**Hikvision South Africa**  
Tel: +27 (10) 0351172  
sale.africa@hikvision.com

**Hikvision France**  
T +33(0)1-85-330-450  
info.fr@hikvision.com

**Hikvision Kazakhstan**  
T +7-727-9730667  
nikia.panfilov@hikvision.ru

**Hikvision Vietnam**  
T +84-974270888  
sales.vt@hikvision.com

**Hikvision UAE**  
T +971-4-4432090  
salesme@hikvision.com

**Hikvision Singapore**  
T +65-6684-4718  
sg@hikvision.com

**Hikvision Spain**  
T +34-91-737-16-55  
info.es@hikvision.com

**Hikvision Tashkent**  
T +99-87-1238-9438  
uzb@hikvision.ru

**Hikvision Hong Kong**  
T +852-2151-1761  
info.hk@hikvision.com

**Hikvision Russia**  
T +7-495-669-67-99  
saleru@hikvision.com

**Hikvision Korea**  
T +82-(0)31-731-8817  
sales.korea@hikvision.com

**Hikvision Poland**  
T +48-22-460-01-50  
info.pl@hikvision.com

**Hikvision Indonesia**  
T +62-21-2933759  
Sales.Indonesia@hikvision.com

**Hikvision Colombia**  
sales.colombia@hikvision.com