

**(DS-N256N)DS-96256NXI-S16****8K対応 256ch ネットワークビデオレコーダー**

## 主な機能

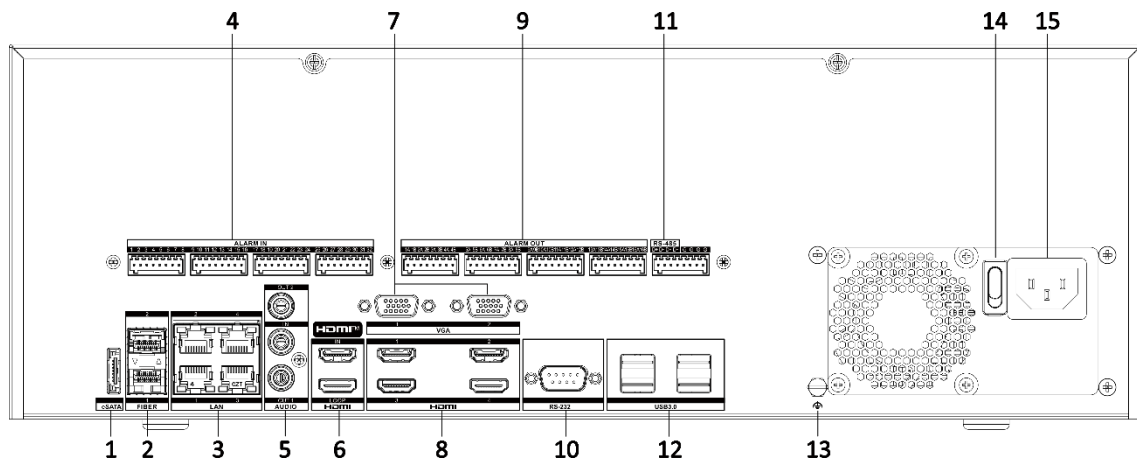
- 最大32 × 1080pのデコード性能
- H.265+/H.265/H.264+/H.264ビデオフォーマット
- 最大256chのIPカメラを接続可能
- 顔認識、境界保護、ビデオ構造化、AcuSearchなどのインテリジェントな分析に対応
- 最大8chのIPスピーカーを接続可能
- RAID 0、1、5、6、10およびN+Mホットスペアに対応により、信頼性の高いデータ保存を実現し、データ損失のリスクを効果的に回避
- 最大8Kの解像度によるHDMIビデオ出力

## 仕様

インテリジェントな分析	
NVRIによるAI	顔認識、境界保護、ビデオ構造化
カメラによるAI	顔認識、境界保護、ビデオ構造化、AcuSearch、動体検知2.0、ANPR、人数カウント、VCA
顔認識	
顔の検出と分析	顔写真の比較、顔キャプチャ、顔写真の検索
顔写真ライブラリ	最大64の顔写真ライブラリ、リストライブラリに最大300,000枚の顔写真を保存可能 (各写真≤4MB、総容量≤10GB)
顔写真の比較 (カメラによるキャプチャ)	16ch 比較速度: 1秒あたり24枚
顔検出と分析のパフォーマンス	同時モード: 8ch、最大2MP 独立モード: 4ch、最大2MP
AcuSearch	
NVR	最大32ch
カメラ	全チャンネル、1日あたり最大345,600のターゲット 注: カメラはAcuSearch機能を有効にする必要があります。
境界保護	
NVR	同時モード: 8ch、最大2MP 独立モード: 4ch、最大2MP
カメラ	全チャンネル
ビデオ構造化	
構造分析	同時モード: 8ch、最大2MP 独立モード: 4ch、最大2MP
顔写真ライブラリ	最大64の顔写真ライブラリ、リストライブラリに最大300,000枚の顔写真を保存可能 (各写真≤4MB、総容量≤10GB)
顔写真の比較	16ch 比較速度: 1秒あたり24枚
ビデオ&オーディオ	
IPビデオ入力	256ch 最大解像度32MP
受信帯域幅	1280Mbps
送信帯域幅	1024Mbps
受信帯域幅 (RAIDモード)	640Mbps
送信帯域幅 (RAIDモード)	512Mbps
HDMI1出力	4K (4096 × 2160)/30Hz、4K (3840 × 2160)/60Hz、4K (3840 × 2160)/30Hz、 2K (2560 × 1440)/60Hz、1080P (1920 × 1080)/60Hz
HDMI2出力	4K (4096 × 2160)/30Hz、4K (3840 × 2160)/60Hz、4K (3840 × 2160)/30Hz、 2K (2560 × 1440)/60Hz、1080P (1920 × 1080)/60Hz
HDMI3出力	8K (7680 × 4320)/30Hz、4K (4096 × 2160)/30Hz、4K (3840 × 2160)/60Hz、 4K (3840 × 2160)/30Hz、2K (2560 × 1440)/60Hz、1080P (1920 × 1080)/60Hz
HDMI4出力	1080P (1920 × 1080)/60Hz
VGA1出力	1080P (1920 × 1080)/60Hz
VGA2出力	1080P (1920 × 1080)/60Hz
ビデオ出力モード	モード1 (デフォルト出力モード): 1080pの解像度による同時出力 モード2 (同時出力): HDMI1、VGA1、HDMI2、VGA2、HDMI3、HDMI4は同時出力であり、 VGA1/VGA2/HDMI4の最大解像度は1080p、HDMI1/HDMI2/HDMI3の最大解像度は 4Kになります。 モード3 (独立出力、HDMI出力の解像度は8K): HDMI1/VGA1/HDMI2/VGA2、HDMI3、 HDMI4はそれぞれ独立出力。最大解像度は8K+4K+1080p モード4 (独立出力、HDMI3出力解像度≤4K): HDMI1/VGA1、HDMI2/VGA2、HDMI3、

	HDMI4はそれぞれ独立出力。最大解像度は8K×4K+1080p
HDMI入力	1ch
HDMIループバック	1ch (HDMI入力と一致)
オーディオ出力	2ch、RCA (線形、1KΩ)
双方向音声	1ch、RCA (2.0Vp-p、1KΩ)
<b>デコード</b>	
デコードフォーマット	H.265/H.265+/H.264/H.264+
デコード性能	2ch@32MP (30fps)/2ch@24MP (30fps)/4ch@16MP (30fps)/8ch@8MP (30fps)/16ch@4MP (30fps)/32ch@2MP (30fps)
同時再生	16ch
録画解像度	32MP/24MP/12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
<b>ネットワーク</b>	
リモート接続数	512
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, ONVIF (バージョン2.2), OTAP
API	ONVIF: オープンネットワークビデオインターフェース (プロファイルS/G)、SDK、ISAPI
対応ブラウザ	IE11、Chrome V57、Firefox V52、Safari V12、Edge V89またはそれ以上のバージョン
ネットワークインターフェース	RJ-45 10/100/1000/2500Mbps 自己適応型イーサネットインターフェース×4
カメラアクセスプロトコル	ONVIF:オープンネットワークビデオインターフェース (バージョン2.5)、RTSP
<b>RAID</b>	
RAIDタイプ	RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10
<b>外部インターフェース</b>	
SATA	SATAインターフェース×16、3.5インチHDD
eSATA	eSATAインターフェース×1
容量	各HDD最大20TB
シリアルインターフェース	RS-232×1、RS-485×2 (半二重)
USBインターフェース	前面: USB 2.0×2、背面: USB 3.0×4
アラーム入力/出力	32入力/16出力
<b>全般</b>	
GUI言語	英語、ロシア語、ブルガリア語、ハンガリー語、ギリシャ語、ドイツ語、イタリア語、チェコ語、スロバキア語、フランス語、ポーランド語、オランダ語、ポルトガル語、スペイン語、ルーマニア語、トルコ語、日本語、デンマーク語、スウェーデン語、ノルウェー語、フィンランド語、韓国語、繁体字中国語、タイ語、エストニア語、ベトナム語、クロアチア語、スロベニア語、セルビア語、ラトビア語、リトアニア語、ウズベク語、カザフ語、アラビア語、ウクライナ語、キルギス語、ブラジルポルトガル語、インドネシア語
電源	AC100~240V、50~60Hz、冗長電源
消費電力	≤100W (HDDなし)
動作温度	-10°C~55°C (14°F~131°F)
動作湿度	10%~90%
寸法 (W×D×H)	442×497×146mm (17.4"×19.5"×5.7")
重量	≤12kg (HDDなし、28.7lb.)
<b>認証</b>	
認証取得	CE, IC, CB, Rohs, Reach, WEEE, RCM, UKCA, LOA
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

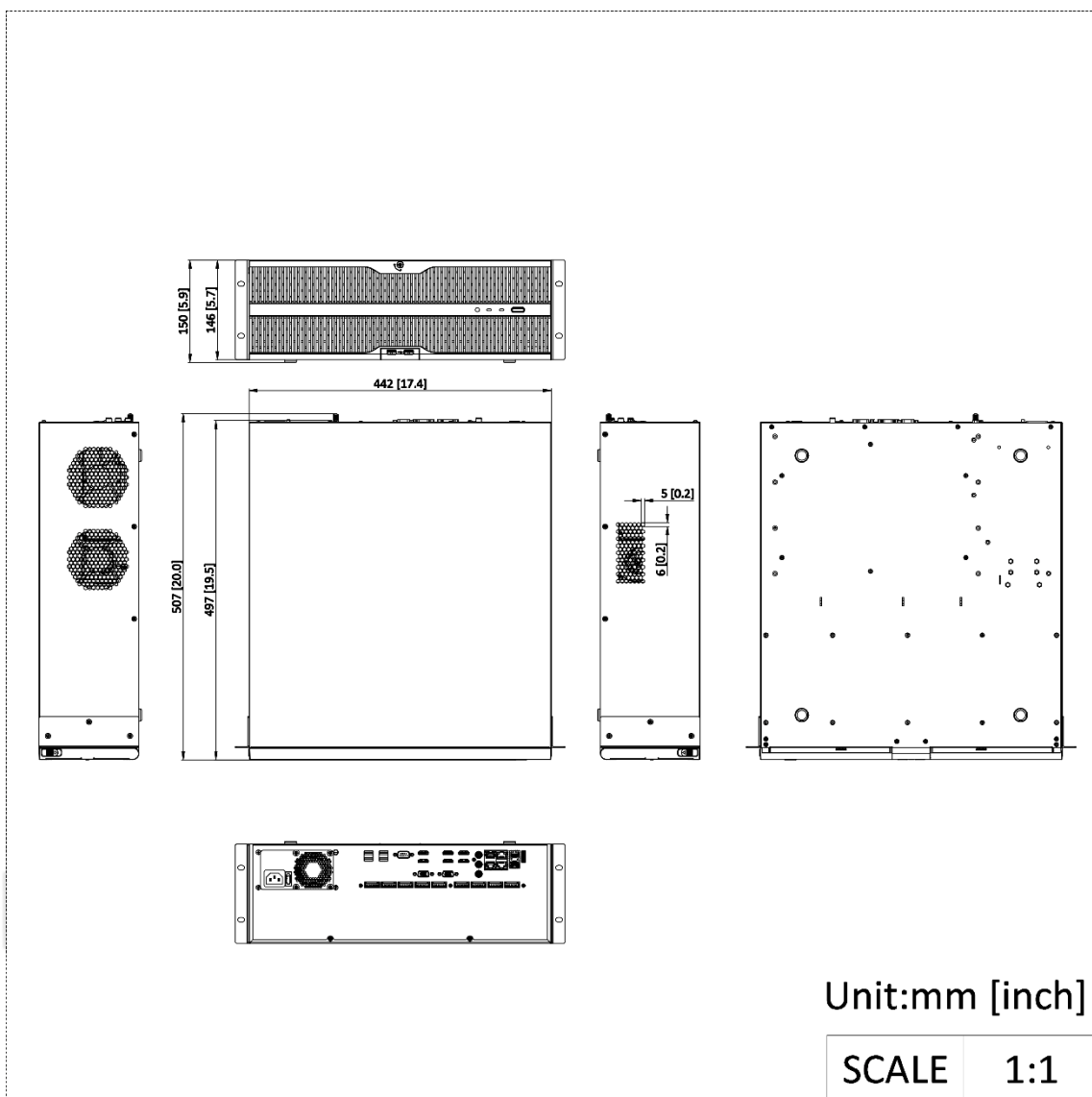
## インターフェース



番号	説明	番号	説明
1	eSATAインターフェース	9	アラーム出力
2	ファイバー	10	RS-232シリアルインターフェース
3	LANインターフェース	11	RS-485シリアルインターフェース
4	アラーム入力	12	USB 3.0インターフェース
5	オーディオ入力/出力	13	GND
6	HDMI入力&HDMIループバック	14	電源スイッチ
7	VGA1&VGA2インターフェース	15	電源
8	HDMIインターフェース		

DSSSECURITY

寸法



# See Far, Go Further



[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)  
[support@hikvision.com](mailto:support@hikvision.com)

