

## (DS-320R,640R)DS-9600NI-I16 ネットワークビデオレコーダー



### 特徴と機能

#### プロ仕様の信頼性

- システム稼働の高い信頼性を保証するデュアル OS デザイン
- ネットワーク切断時のストレージ信頼性を高める ANR テクノロジー
- RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、RAID10 のストレージスキームを設定可能な HDD ホットスワップ
- N + 1 ホットスペアシステムを構成するために、通常動作モードまたはホットスペア動作モードのいずれかを設定できます。

#### ビデオ入力と出力

- 最大 64 チャンネル、12 メガピクセルの IP カメラを接続可能
- サードパーティ製のネットワークカメラに接続可能

#### 高圧縮と録画

- エンコード効率を最大 50%向上させ、データストレージコストを削減する H.264+圧縮
- 最大解像度 12 メガピクセルでのフルチャンネル録画

#### HD ビデオ出力

- HDMI1/VGA1 & HDMI2/VGA2 の独立した出力
- HDMI1 最大解像度 4K (3840 × 2160)での HDMI ビデオ 出力

#### ストレージと再生

- 最大 16 個の SATA インターフェースと 1 個の eSATA インターフェースを接続して録音とバックアップが可能
- 効率的な録画再生のためのスマート検索
- 4-ch synchronous playback at 4K or 16-ch at 1080p resolution

#### スマート&POS 機能

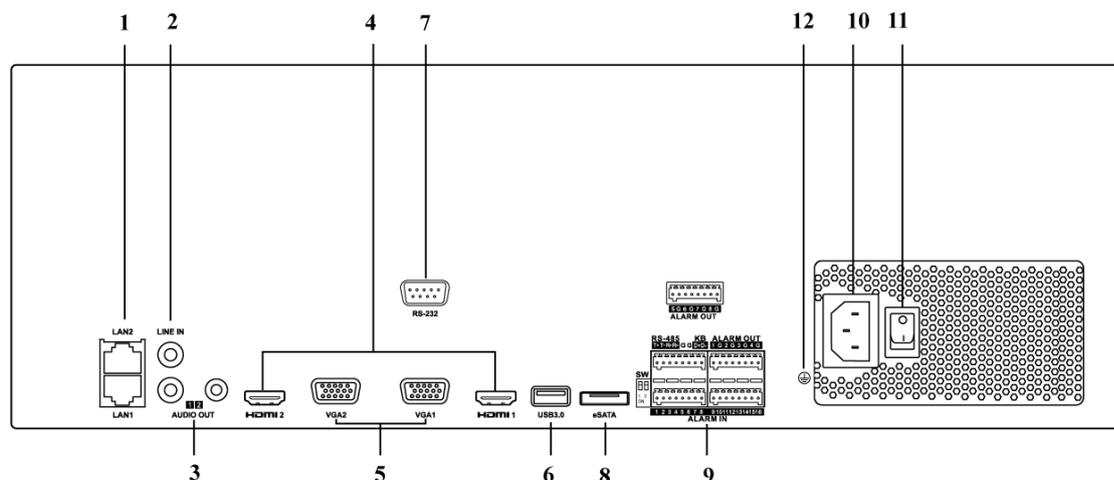
- 複数の VCA (Video Content Analytics) イベントをサポート
- ビデオ内の選択された領域のスマート検索。再生効率を向上させるスマート再生
- 温度差検出トリガビデオファイルの VCA 検索をサポート
- ライブビューおよび再生時の POS 情報オーバーレイ



## 仕様

型番		DS-9616NI-I16	DS-9632NI-I16	DS-9664NI-I16
ビデオ/オーディオ入力	IP ビデオ入力	16-ch	32-ch	64-ch
	受信帯域幅	256 Mbps	320 Mbps	320 Mbps
		200 Mbps (RAID 時)		
送信帯域幅	256 Mbps, 200 Mbps (RAID 時)			
ビデオ/オーディオ出力	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		
	CVBS 出力	1-ch, BNC (1.0 V <sub>p-p</sub> , 75 Ω), resolution: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480		
	VGA1 /HDMI1 出力解像度	VGA1: 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz HDMI1: 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		
	VGA2 /HDMI2 出力解像度	1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz		
	オーディオ出力	2-ch, RCA (Linear, 1 KΩ)		
デコーディング	デコーディング フォーマット	H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4		
	ライブビュー / 再生解像度	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-ch		
	能力	2-ch @ 12 MP (20fps) / 4-ch @ 8 MP (25fps) / 8-ch @ 4MP (30fps) / 16-ch @ 1080p (30fps)		
ネットワーク	対応プロトコル	TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS		
ハードディスク	SATA	16 SATA インターフェース		
	eSATA	1 eSATA インターフェース		
	容量	それぞれのディスクに対し最大 6TB		
Disk array	Array type	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10		
外部インターフェース	双方向音声	1-ch, RCA (2.0 V <sub>p-p</sub> , 1 k Ω)		
	ネットワーク インターフェース	2, RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface		
	シリアル インターフェース	RS-232; RS-485; Keyboard		
	USB インターフェース	前面: 2 × USB 2.0; 背面: 1 × USB 3.0		
	アラーム 入出力	16/8		
全般	電源	AC100 ~ 240 V, 50 ~ 60 Hz		
	最大電力	300 W		
	消費電力 (ハードディスクなし)	≤ 45 W		
	動作環境(温度)	-10 ~ +55° C (+14 to +131° F)		
	動作環境(湿度)	10 ~ 90 %		
	シャーシ	19 インチラックマウント型 3U シャーシ		
	寸法(W × D × H)	445 × 496 × 146 mm (17.5" × 19.5" × 5.7")		
重量(ハードディスクなし)	≤ 12.5 kg (27.6 lb)			

## インターフェース



説明		説明	
1	LAN1/LAN2 インターフェース, 2 RJ-45 10/100/1000 Mbps イーサネットインターフェイス	7	RS-232 インターフェース
2	ライン入力、オーディオ入力用の RCA コネクタ	8	eSATA インターフェース
3	オーディオ出力、オーディオ出力用の RCA コネクタ	9	コントローラーポート、アラーム 入力/アラーム出力
4	HDMI1/HDMI2, HDMI ビデオ出力コネクタ	10	AC100 ~ 240 V 電源
5	VGA 出力用の VGA1 / VGA2、DB9 コネクタ。ローカルビデオ出力とメニューを表示します	11	電源スイッチ
6	USB 3.0 インターフェース	12	GND

## 型番

DS-9616NI-I16, DS-9632NI-I16, DS-9664NI-I16

HIKVISION® 日本正規代理店



D'S SECURITY

ディーズセキュリティ株式会社

本社 〒921-8011 石川県金沢市入江2丁目180 TEL:076-291-4001  
 東京支店 〒101-0036 東京都千代田区神田北乗物町16 英ビル1F  
 大阪支店 〒530-0041 大阪府大阪市北区天神橋2-5-25 若杉グランドビル本館9F  
 名古屋支店 〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦3-7-9 太陽生命名古屋第2ビル5F  
 札幌営業所 〒060-0807 北海道札幌市北区北七条西2-8-1 札幌北ビル9F  
 仙台営業所 〒980-0013 宮城県仙台市青葉区花京院2-1-61 タカノボル第5ビル1F・2F  
 広島営業所 〒730-0015 広島県広島市中区橋本町9-7 ビル博丈5F  
 福岡営業所 〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前3-2-8 住友生命博多ビル10F