

(DS-AI-8)iDS-9600NXI-I16/X(B)

顔認証 AI ネットワークレコーダー



特徴および機能

顔検知および分析

- 強力な顔写真ライブラリ管理
- 顔写真比較とアラーム連動アクション
- サポートされている画像による検索
- ディープラーニングアルゴリズムに基づくより正確な顔認識と分析

ビデオ入力と送信

- iDS-9616 / 9632 / 9664NXI-I16 / X(B)用の最大 16/32/64 チャンネル IP カメラ入力
- サードパーティのネットワークカメラに接続可能

HD ビデオ出力およびデコード

- H.265 +デコード形式をサポート
- HDMI 1 / VGA 1 および HDMI 2 / VGA 2 出力を提供
- HDMI 1 出力、最大 4K 解像度

保存と再生

- 最大 12 MP の解像度でのフルチャンネル録画
- HDD ごとに最大 10 TB の容量
- RAID0、RAID1、RAID5、RAID6、および RAID10 ストレージスキームを構成可能な HDD ホットスワップ
- 1080p 解像度での 16 チャンネル同期再生

VCA および POS 機能

- 複数の VCA(ビデオコンテンツ分析) イベントをサポート
- ビデオ内の選択し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
- 火災/温度/温度差検出トリガービデオファイルの VCA 検索をサポート
- ライブビューと再生での POS 情報のオーバーレイ
- POS トリガーの記録とアラーム

プロフェッショナルおよび信頼性

- ネットワークが切断されたときにストレージの信頼性を高める ANR テクノロジー
- N + 1 ホットスペアシステムを構成する構成可能な通常またはホットスペア動作モード

ネットワークおよびイーサネットアクセス

- ネットワーク管理を容易にするための Hik-Connect
- 2 × RJ-45 10/100/1000 Mbps 自己適応型イーサネットインターフェース



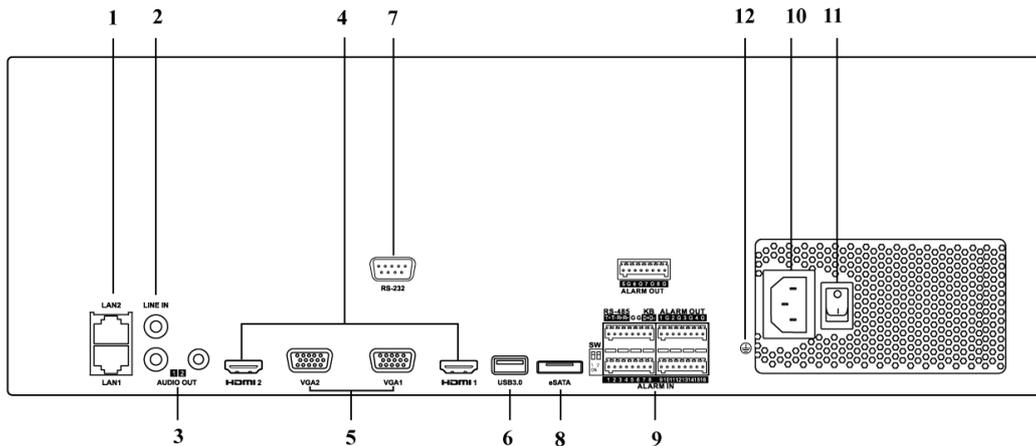
www.hikvision.com

仕様

型番	iDS-9616NXI-I16/X(B)	iDS-9632NXI-I16/X(B)	iDS-9664NXI-I16/X(B)
顔検知および分析	顔写真ライブラリ	32 ライブラリ 100,000 枚	
	顔写真比較アラーム	16-ch 顔写真比較アラーム、 アラームリンクアクション: 記録、音声警告、監視センターへの通知、メールの送信	
	顔写真検索	写真による検索をサポート	
	顔の検出と分析のパフォーマンス	チャンネルの人間の顔キャプチャ(HD ネットワークカメラ、最大 4 MP、H.264 / H.265)	
人物/車両分析	行動検出分析	人と車両の認識のための最大 16 チャンネル 2 MP(H.264 / H.265)ビデオ分析により、誤警報を低減	
ビデオ/オーディオ入力	IP ビデオ入力	16-ch	32-ch 64-ch
	着信/発信 帯域幅	320 Mbps/256 Mbps	
	着信/発信帯域幅(RAID モード)	200 Mbps/200 Mbps	
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	N/A	
	VGA 1/HDMI 1 出力解像度	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 HDMI: up to 4K, VGA: up to 1920 × 1080.	
	VGA 2/HDMI 2 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)	
デコード	デコード形式	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	16-ch @ 1080p	
ハードディスク	SATA	16 SATA インターフェース、ホットプラグ	
	eSATA	1 eSATA インターフェース	
	HDD タイプ	3.5" HDD	
	容量	HDD ごとに最大 10 TB の容量	
ディスクアレイ	アレイタイプ	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 Vp-p, 1 kΩ)	
	ネットワークインターフェース	2, RJ-45 10/100/1000 Mbps 自己適応型イーサネットインターフェース	
	シリアルインターフェース	RS-232; RS-485; キーボード	
	USB インターフェース	前面パネル: 2 × USB 2.0; 背面パネル: 1 × USB 3.0	
	アラーム 入力/出力	16/8	
全般	電源	100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz	
	総電力	≤ 250 W	
	消費電力 (ハードディスクなし)	≤ 70 W	
	動作温度	-10 ~ +55° C (+14 ~ +131° F)	
	動作湿度	10 ~ 90 %	
	シャーシ	> 3U シャーシ(4U シャーシの予約をお勧めします)	
	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)	≤ 13 kg (28.7 lb)		

1: 顔の検出と分析、および人間/車両の分析を同時に有効にすることはできません。1つの機能を有効にすると、もう1つの機能が使用できなくなります。

インターフェース



項目	説明	項目	説明
1	LAN1/LAN2 インターフェース	8	eSATA
2	ライン入力	9	コントロールポート
3	オーディオ出力		アラーム入力
4	HDMI1/HDMI2		アラーム出力
5	VGA1/VGA2	10	100 ~ 240 VAC
6	USB 3.0 インターフェース	11	電源スイッチ
7	RS-232 インターフェース	12	GROUND

型番

iDS-9616NXI-I16/X(B), iDS-9632NXI-I16/X(B), iDS-9664NXI-I16/X(B)

視覚化された GUI

DeepinMind NVR の特別なインターフェース。あらゆる種類の情報を視覚的に表示



← 総数、異常温度、マスクなし、平常温度



← 温度状態
← 顔認識結果
← マスク検知