

## 4ch PoE内蔵ネットワークビデオレコーダ DS-7604NI-I1/4P



### 主な特徴

#### 高信頼性

- 新しい論理的で視覚化されたGUIデザイン
- システム動作の高い信頼性を確保するためのデュアルOS設計
- ネットワーク切断時のストレージの信頼性を高めるANR技術

#### ビデオ入力と伝送

- 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（拡張SDKサービスとRTP over HTTPSプロトコル）を採用（TLSストリームの送信帯域幅は最大128Mbps）。
- 4chカメラまで接続可能（最大12MP）
- サードパーティ製ネットワークカメラに接続可能

#### 圧縮と記録

- H.265+ 圧縮は、HDDを最大75%圧縮します。
- 最大12MPの解像度でフルチャンネル録画

#### HDビデオ出力

- 提供されるHDMIおよびVGAの独立した出力
- 最大4K（3840×2160）の解像度でHDMIビデオ出力

#### ストレージと再生

- HDD接続用に最大1つのSATAインターフェイス
- 最大1080pの解像度で4チャンネルの同期再生が可能
- 重要なファイルの管理
- HDDヘルスマニタリング

#### スマート&POS機能

- 複数のVCA（Video Content Analytics）イベントをサポート
- 動画内で選択した領域をスマートに検索、再生効率を高めるスマート再生
- 火災/船舶/温度/温度差検出トリガー動画ファイルのVCA検索に対応
- ライブビューと再生時のPOS情報オーバーレイ
- POSTリガ記録とアラーム

#### ネットワークおよびイーサネットアクセス

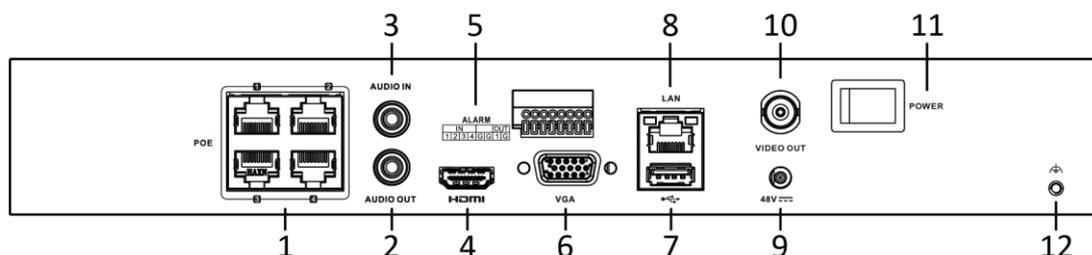
- ネットワーク管理が簡単にできるHik-Connect
- ギガビットイーサネットネットワークインタフェース
- 4つの独立したPoEネットワークインタフェースが提供されています
- PoEによる長距離（100～300m）のネットワーク伝送



## 機器仕様

モデル	DS-7604NI-I1/4P	
映像/音声 入力	IP カメラ入力	4-ch 最大解像度：12 MP
	双方向音声	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 k Ω)
ネットワーク	入力帯域幅	40 Mbps
	出力帯域幅	256 Mbps
	リモート接続	128
	録画解像度	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3MP/1080p/UXGA/720p / VGA/4CIF /DCIF/2CIF/CIF/QCIF
	CVBS 出力 (オプション)	1-ch, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), 解像度: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
	HDMI 出力解像度	4K (3840 × 2160)/60Hz, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080p/60Hz, 1600 × 1200/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz
	VGA 出力解像度	1920 × 1080p/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz;
	Audio 出力	1-ch, RCA (Linear, 1 KΩ)
映像表示機能	圧縮形式	H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4
	ライブ/再生 解像度	12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3MP/1080p/UXGA/720p / VGA/4CIF /DCIF/2CIF/CIF/QCIF
	同期再生	4-ch
	処理能力	2-ch@12 MP (20fps)/4-ch@8 MP (25fps)
ネットワーク マネジメント	ネットワーク 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	1 ポート
	最大容量	最大 8TB HDD搭載可能
その他の インター フェース	ネットワーク I/F	1ポート(RJ-45 10/100/1000 Mbps 自動選択)
	USB I/F	前面: 1ポート(USB 2.0); 背面: 1ポート(USB 3.0)
	入出力接点	入力: 4/出力: 1
PoE インター フェース	インターフェース	4ポート(RJ-45 10/100 Mbps 自動選択)
	出力 (合計)	≤ 90 W
	対応規格	IEEE 802.3 af/at
一般	電源	DC 48 V, 1.8 A
	消費電力 (HDD、PoE の使用電力は除く)	≤ 15 W
	動作温度	-10 °C ~ 55 °C
	動作湿度	10 ~ 90 %
	寸法(W × D × H)	315 × 240 × 48 mm
	質量 (HDD除く)	≤ 1.18 Kg

## 物理インターフェース



番号	名称	番号	名称
1	PoE機能付LANインターフェース	7	USB 3.0 インターフェース
2	音声出力	8	LAN インターフェース
3	音声入力	9	DC 48 V電源
4	HDMI インターフェース	10	ビデオ出力 (CVBS) ※オプション
5	入出力接点	11	電源スイッチ
6	VGA 出力 (DB9 コネクタ)	12	GND

Distributed by



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

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

**Hikvision Africa**  
T +27 (10) 0351172  
sale.africa@hikvision.com

**Hikvision Europe**  
T +31-23-55-42-770  
info.eu@hikvision.com

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

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

**Hikvision Hong Kong**  
T +852-2151-1761

**Hikvision Middle East**  
T +971-4-8816086  
salesme@hikvision.com

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

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

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

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

**Hikvision Korea**  
T +82-31-731-8841  
sales.korea@hikvision.com

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

**Hikvision UK**  
T +01628-902140  
support.uk@hikvision.com

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