

LC-NV5032

## 32ch ネットワークレコーダー



- 最大32チャンネルのカメラを接続可能
- 最大12MPの解像度でライブ映像と録画が可能
- 顔認識機能とマルチオブジェクト認識機能を搭載
- NVRのAI機能で4チャンネルの侵入検知が可能
- 4 SATA HDDポート搭載（各HDDは最大16TBまで対応）
- スマート検索と録画再生が可能

### 概要

32chネットワークレコーダーであるLC-NV5032は、最大12MPの解像度でライブ映像の閲覧と録画映像の再生が可能です。別途PoE HUBやカメラ電源アダプターをカメラに接続し、LANケーブルで本製品に接続することでカメラの映像をNVRで閲覧することができます。

また、レコーダーはAI機能により顔/人/車を検出し、侵入検知した際には検知録画を行ったり、スマートフォンやパソコンに通知を送信することが可能です。これにより、不審者の侵入に対してはタイムリーにアラーム通知が届き、録画映像の検索もスムーズに行えます。

4 SATA HDDポートを搭載しており、各ポートは最大16TBまでのHDDに対応しています。さらに、ONVIF対応であり、ONVIF対応のサードパーティ製のカメラの映像の閲覧・録画も容易に行えます。

### 機能

#### 人・車両検出機能

AI機能により、人と車両の検出ができます。人や車両を検出した際に録画をすることもできます。通常の動体検知とは異なり、光による画面の変化や植物の揺れ、動物などには反応しないため、誤検知を減らすことができます。

#### 侵入検知機能

人検出機能により検出された人が、設定したエリアに進入すると、アラームが連携されます。アラームが連携された際に録画をしたり、監視隔視アプリにポップアップメッセージを送信することができます。侵入禁止エリアの監視、録画、管理などの用途に適しています。

#### ラインクロス検知

人検出機能により検出された人が、設定したラインを横切ると、アラームが連携されます。アラームが連携された際に録画をしたり、監視隔視アプリにポップアップメッセージを送信することができます。侵入禁止エリアの監視、録画、管理などの用途に適しています。

#### PoE機能

全ポートに映像信号と電力を同時に伝送することができるPoE電源が内蔵されているので、カメラに別途PoE HUBやカメラ電源アダプターを接続する必要がなく、LANケーブル一本でプラグインプレイができます。

#### P2P機能

NVRをネットワークに接続することで、世界中のどこからでもカメラにアクセスすることができます。また、専用のPCソフトウェアやスマートフォンアプリでデバイスを登録することで、カメラ/NVRのリアルタイム映像の閲覧、録画映像の閲覧、各種設定の変更などを行うことができます。

LC-NV5032

32ch ネットワークレコーダー

映像入力	
入力チャンネル数	32
受信帯域幅	300 Mbps
送信帯域幅	300 Mbps
映像出力	
HDMI1 出力	3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1024×768
HDMI2 出力	1920×1080, 1280×1024, 1024×768
VGA出力	1920×1080, 1280×1024, 1024×768
HDMI/VGA同時出力	対応
デコード能力	1ch:12MP/4ch:4MP/9ch:1080p/16ch:4CIF/32ch:4CIF
デュアルストリーム	対応
分割画面表示	メインスクリーン: 1/4/8/9/16/32/36 サブスクリーン : 1/4/8/9/16
AI機能	
顔認証	リアルタイムで顔の画像を撮影し、データベースとの照会の結果（登録者の名前とID、未登録、チャンネル、類似度）を表示します。
マルチオブジェクト	リアルタイムで車両・人・軽車両・ナンバープレート・顔の画像を撮影し、各画像とそれぞれのデータベースとの照会の結果（登録情報、未登録、チャンネル、類似度）を表示します。
スマート検索	時刻検索、プロパティ検索、画像検索、ナンバープレート検索
イベント連携	ブザー、アラーム送信、アラーム即時通知、Eメール送信、アラーム出力 等
録画	
解像度	12MP, 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 720P, 4CIF 等
録画モード	常時録画、スケジュール録画、イベント録画、マニュアル録画
トリガーイベント	動体検知、ビデオロス、アラーム入力、IVS
録画とバックアップ	
同期再生	16/9/4/1
検索モード	日付時刻検索、アラーム検索、ピクチャグリッド検索、イベント検索
バックアップモード	USBデバイス、ネットワーク、eSATA
アラーム	
一般アラーム	動体検知、ビデオロス、アラーム入力、アラーム出力
インテリジェント分析 (カメラAI機能)	喫煙検知、火災検知、火災点検出、侵入検知、ラインクロス検出、二重ラインクロス検出、滞留検知、逆走検知、違法駐車検知、人数カウント、エリア進入、エリア退出 等
異常アラーム	ディスクアラーム、IPアドレス重複、ネットワーク切断
インテリジェント分析 (レコーダーAI機能)	4チャンネル、人と車両を正確に検知します。

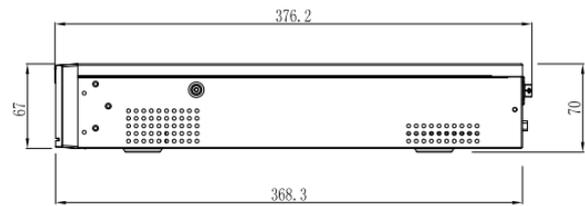
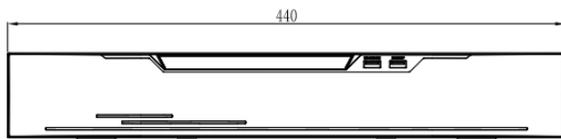
ネットワーク	
ネットワーク機能	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, UPnP, UDP, RTSP, SMTP, NTP, DNS, DHCP, P2P, IP Filter, DDNS, 802.1X, SNMP, 3G/4G, PPPoE
最大ユーザーアクセス数	8
P2P	対応
互換性	ONVIF, SDK, CGI
ストレージ	
ANR	対応
ディスクグループ	対応
RAID	RAID 5, RAID 6, RAID 10
インターフェース	
SATA	SATA x 4, 最大16TB/ポート
ネットワーク	RJ-45 10/100/1000 Mbps イーサネットポート × 2
eSATA	eSATA x 1
HDMI	2
VGA	1
音声入/出力	1/1
アラーム入/出力	16/4
USB	正面パネル: USB 2.0 x 2 / 背面パネル: USB 3.0 x 1
RS-485	1
RS-232	1
リセットボタン	有
一般	
電源供給	AC100 ~ 240V
消費電力	15W以下(HDDを除く)
動作温度	-10 ° C ~ 50 ° C
保管温度	90% RH 以下
認証	CE/FCC
寸法	440 × 368.3 × 70 mm
重量	4.65 kg

LC-NV5032

32ch ネットワークレコーダー

寸法図

寸法 (mm)



背面パネル

