

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
- ◆ P2P機能対応

概要

LC-NV5032は、最大録画解像度12MPでのライブ映像の閲覧と、録画映像の再生が可能です。

SATAポートが4つあり、各ポート最大16TBまでのHDDに対応しています。

映像出力については、HDMI出力端子が2つ、VGA出力端子が1つあり、メインモニターとサブモニターに同時に映像を出力させることができるため、複数のカメラ映像を監視・管理することが可能です。

ONVIF対応であるため、同一規格のネットワークカメラと接続が可能です。

機能

●顔認識機能

本機のAI機能によって、カメラが検出した顔データを認識することが可能です。

機能の一部には、監視対象としない人物はホワイトリスト機能を用いて登録することで誤報を防止し、要注意人物に対してはブラックリスト機能を用いて警戒・発報をすることができる機能があります。追加設定を行うことにより、アラームを検出した際の映像を録画することが可能です。

また、専用のPCソフトウェアやスマートフォンアプリへアラーム通知を送信することが可能です。

●アラーム通知

HDDの障害やディスクアラーム・IPアドレス重複・ネットワーク切断などの異常を検知し、アラームを通知することが可能です。

このアラームは、専用のPCソフトウェアやスマートフォンアプリに加えて、任意のメールアドレスへアラーム通知を送信することが可能です。

●P2P機能

ネットワークに接続することで世界中のどこからでもレコーダー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。

●PoE機能

LANポートに映像信号と電力を同時に伝送できるPoE電源が内蔵されているため、別途PoE HUBやカメラ電源アダプターの接続が不要で、LANケーブル1本でプラグアンドプレイが可能です。

●マルチモニター出力

HDMIポート1.2を利用して、別々の画像をビデオ出力することが可能です。これにより、管理用モニターと閲覧用モニターで使い分けすることが可能です。

※補助スクリーン使用時はメインスクリーンの分割表示可能数が半分になります。

LC-NV5032
32ch ネットワークレコーダー

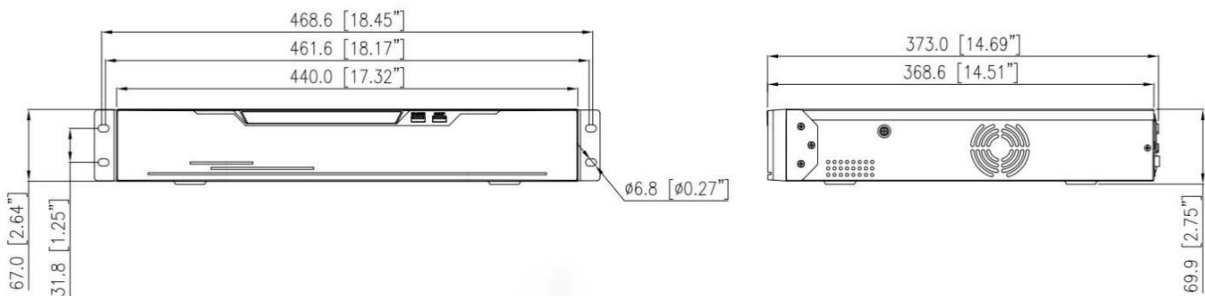
映像入力	
入力チャンネル数	32
受信帯域幅	320 Mbps
送信帯域幅	320 Mbps
映像出力	
HDMI出力	HDMI1: 3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1024 × 768 HDMI2: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1024 × 768
VGA出力	1920 × 1080, 1280 × 1024, 1024 × 768
HDMI/VGA同時出力	対応
最大デコード能力	1ch 12MP, 4ch 4MP, 9ch 1080P, 16ch D1, 32ch D1
デュアルストリーム	対応
分割画面表示	メインスクリーン: 1/4/8/9/16/32/36 (サブスクリーン使用時: 最大16分割) サブスクリーン: 1/4/8/9/16
AI機能	
顔比較	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・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
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	
最大録画解像度	12MP
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	
同時再生	1/4/9/16
検索モード	日付時刻検索、アラーム検索、ピクチャーグリッド検索、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
AI分析 (カメラAI機能)	喫煙検知、火災検知、火災点検知、侵入検知、ラインクロス検知、二重ラインクロス検知、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
ローカルAI分析 (レコーダーAI機能)	4ch 侵入検知(人、車両)

ネットワーク	
ネットワークプロトコル	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, IPv6, UPnP, UDP, RTSP, SMTP, NTP, DNS, DHCP, FTP, 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ポート 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 x 2
eSATA	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(HDDを除く)	最大15W
動作温度	-10 ° C ~ 50 ° C
保管温度	90% RH 以下
認証	CE/FCC
寸法	440 × 373 × 69.9 mm
重量	4650g

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

