

LC-NV5004/ LC-NV5008 / LC-NV5016

4ch 4PoE内蔵ネットワークレコーダー（HDD 2TB×1 搭載） / 8ch 8PoE内蔵ネットワークレコーダー（HDD 4TB ×1 搭載） / 16ch 16PoE内蔵ネットワークレコーダー（HDD 4TB×1 搭載）



- 最大4/8/16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4/8/8チャンネルの侵入検知が可能
- 1/1/2 SATA HDDポート搭載（各HDDは最大12TBまで対応）
- 全てのPoEポートでプラグアンドプレイが可能
- スマート検索と録画再生が可能

概要

LC-NV5004（2TB内蔵）- 4ch、LC-NV5008（4TB内蔵）- 8ch、LC-NV5016（4TB内蔵）- 16chのネットワークレコーダーは、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。全ポートにPoE電源が内蔵されているので、別途PoE HUBやカメラ電源アダプターが不要で、LANケーブル一本でプラグインプレイができます。

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。

なお、事前に4chには2TB、8chと16chには4TBのHDDが実装されていますが、最大12TB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、監遠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、監遠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-NV5004/ LC-NV5008 / LC-NV5016

4ch 4PoE内蔵ネットワークレコーダー（HDD 2TB×1 搭載） / 8ch 8PoE内蔵ネットワークレコーダー（HDD 4TB ×1 搭載） / 16ch 16PoE内蔵ネットワークレコーダー（HDD 4TB×1 搭載）

映像入力			
型番	LC-NV5004	LC-NV5008	LC-NV5016
入力チャンネル数	4	8	16
受信帯域幅	40 Mbps	55 Mbps	110 Mbps
送信帯域幅	40 Mbps	55 Mbps	110 Mbps
映像出力			
HDMI出力	3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1024×768		
VGA出力	1920×1080, 1280×1024, 1024×768		
デコード能力	1ch 12MP 4ch 4MP@30fps	1ch 12MP 4ch 4MP 8ch 1080P@30fps	1ch 12MP 4ch 4MP 8ch 1080P 16ch D1@30fps
デュアルストリーム	対応		
分割画面表示	1/4	1/4/9	1/4/9/16
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・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, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 720P, D1 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	4/1	9/4/1	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		
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)	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)	4ch、人と車両を正確に検知します。		

ネットワーク			
型番	LC-NV5004	LC-NV5008	LC-NV5016
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		
対応モバイル端末	iPhone, iPad, Android		
互換性	ONVIF, SDK, CGI		
インターフェース			
SATA	SATA x 1, 最大12TB/ポート		SATAポート x 2, 最大12TB/ポート
ネットワーク	RJ-45 10/100/1000 Mbps イーサネットポート×1		
PoE	4ポート, IEEE 802.3af, 最大32W	8ポート, IEEE 802.3af, 最大72W	16ポート, IEEE 802.3af, 最大128W
HDMI	1		
VGA	1		
音声入/出力	1/1		
アラーム入/出力	4/1	8/1	
USB	正面パネル: USB 2.0 x 2 背面パネル: USB 2.0 x 1		
リセットボタン	有		
一般			
電源供給	DC48V/1.25A	DC48V/ 2A	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	255 × 235.1 × 47.5 mm		372 × 310.5 × 46.5 mm
重量	0.9 kg	1 kg	2.75 kg

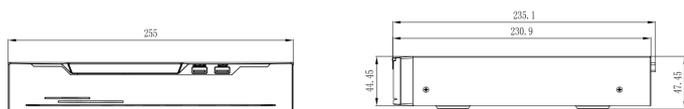
LC-NV5004 / LC-NV5008 / LC-NV5016

4ch 4PoE内蔵ネットワークレコーダー (HDD 2TB×1 搭載) / 8ch 8PoE内蔵ネットワークレコーダー (HDD 4TB ×1 搭載) / 16ch 16PoE内蔵ネットワークレコーダー (HDD 4TB×1 搭載)

寸法図

寸法 (mm)

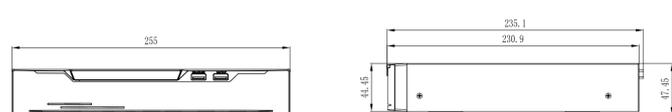
●LC-NV5004



背面パネル



●LC-NV5008



●LC-NV5016

