

LC-NV5004 II / LC-NV5008 II / LC-NV5016 II
 4ch 4PoE内蔵ネットワークレコーダー
 8ch 8PoE内蔵ネットワークレコーダー
 16ch 16PoE内蔵ネットワークレコーダー



- ◆ 最大4/8/16チャンネルのカメラを接続可能
- ◆ 最大録画解像度12MPでの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機能で侵入検知が可能
- ◆ 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
- ◆ P2P機能対応

概要

LC-NV5004 II - 4ch、LC-NV5008 II - 8ch、LC-NV5016 II - 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。LAN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アンドプレイができます。

また、レコーダーはAI機能により人/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即座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。

さらに、ONVIF対応であり、ONVIF対応の同じネットワーク内のカメラとの接続も行えます。

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、アラームを検知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

NV5004 II はVGAポートを利用したミラーリング出力することが可能です。

NV5008 II / NV5016 II は、VGA及びHDMIポートを利用して2台のモニターに別々の画像をビデオ出力することが可能です。

LC-NV5004 II / LC-NV5008 II / LC-NV5016 II
4ch 4PoE内蔵ネットワークレコーダー
8ch 8PoE内蔵ネットワークレコーダー
16ch 16PoE内蔵ネットワークレコーダー

映像入力			
型番	LC-NV5004 II	LC-NV5008 II	LC-NV5016 II
入力チャンネル数	4	8	16
受信帯域幅	40 Mbps	80 Mbps	160 Mbps
送信帯域幅	40 Mbps	80 Mbps	160 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		
最大デコード能力	1ch 12MP, 4ch 4MP@30fps ※ローカルAI分析が有効の場合 1ch 12MP, 4ch 1080P	1ch 12MP, 4ch 4MP, 8ch 1080P@30fps ※ローカルAI分析が有効の場合 1ch 8MP, 4ch 1080P, D1	1ch 12MP, 4ch 4MP, 8ch 1080P, 16ch D1@30fps ※ローカルAI分析が有効の場合 1ch 8MP, 4ch 1080P, 8ch D1, 16ch D1
デュアルストリーム	対応		
分割画面表示	1/4	1/4/8/9	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	1/4/8	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		
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)		

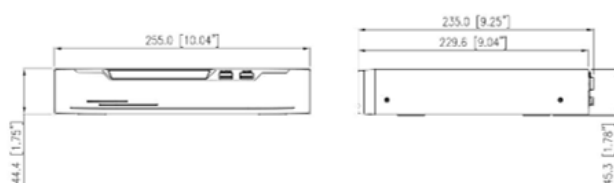
ネットワーク			
型番	LC-NV5004 II	LC-NV5008 II	LC-NV5016 II
ネットワークプロトコル	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, IPv6, UPnP, UDP, RTSP, SMTP, NTP, DNS, DHCP, FTP, P2P, IP Filter, DDNS, 802.1X, SNMP, 3G/4G, PPPoE		
最大ユーザーアクセス数	8		
互換性	ONVIF, SDK, CGI		
インターフェース			
SATA	SATAポート x 1, 最大12TB/ポート		SATAポート x 2, 最大12TB/ポート
ネットワーク	RJ-45 10/100 Mbps イーサネットポート x 1	RJ-45 10/100/1000 Mbps イーサネットポート x 1	
PoE	4ポート, 10/100Mbps, 802.3af, 最大32W	8ポート, 10/100Mbps, 802.3af, 最大72W	16ポート, 10/100Mbps, 802.3af/at, 最大128W
HDMI	1		
VGA	1		
音声入/出力	1/1		
アラーム入/出力	4/1	8/2	
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	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	255 × 235.0 × 45.3 mm		372 × 311.2 × 46.4 mm
重量	970g	1000g	2750g

LC-NV5004 II / LC-NV5008 II / LC-NV5016 II
4ch 4PoE内蔵ネットワークレコーダー
8ch 8PoE内蔵ネットワークレコーダー
16ch 16PoE内蔵ネットワークレコーダー

寸法図

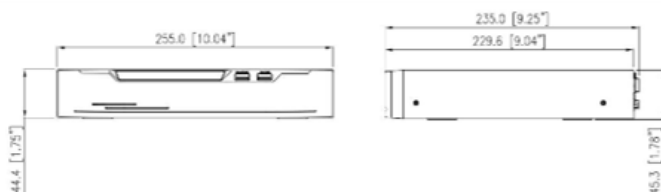
寸法(mm)

● **LC-NV5004 II**



背面パネル

● **LC-NV5008 II**



● **LC-NV5016 II**

