#### LC-NV5064

### 64ch ネットワークレコーダー



- ◆ 最大64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
- 🔷 8 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-NV5064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8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

#### ●顏認識機能

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。

#### ●マルチアドレス機能

2つのイーサネットポートが独立した動作を行います。

また、IPアドレスを2つ使用することで、通信を分散させることが可能です。これ により、ローカルネットワークとグローバルネットワークで使い分けることが可能 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

※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。

https://ai-security.jp/



## LC-NV5064

# 64ch ネットワークレコーダー

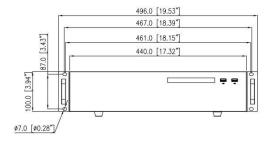
映像入力		
入力チャンネル数	64	
受信帯域幅	400 Mbps	
送信帯域幅	400 Mbps	
映像出力		
HDMI出力	HDMI1: 3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1024 × 768 HDMI2: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1024 × 768	
VGA出力	1920 × 1080, 1280 × 1024, 1024 × 768	
HDMI/VGA同時出力	対応	
最大デコード能力	1ch 12MP, 4ch 8MP, 8ch 4MP, 16ch 1080P, 32ch D1, 64ch D1	
デュアルストリーム	対応	
分割画面表示	メインスクリーン: 1/4/8/9/16/32/36/64(サブスクリーン使 用時: 最大32分割) サブスクリーン: 1/4/8/9/16/32	
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 ラーム出カ 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)	

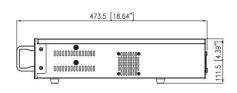
**パワーク  **パワークプロトコル		
ポットワークプロトコル SMTP, NTP, DNS, DHCP, FTP, P2P, IP Filter, DDNS, 802.1X, SNMP, 3G/4G, PPPoE 最大ユーザーアクセス数 8	ネットワーク	
P2P       対応         互換性       ONVIF, SDK, CGI         ストレージ       ANR         対応       対応         RAID       RAID 5, RAID 6, RAID 10         インターフェース       SATAポート×8,最大16TB/ポート         SATA       SATAポート×8,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       1         HDMI       2         VGA       1         音声入/出力       16/6         USB       正面パネル: USB 2.0 × 2 背面パネル: USB 3.0 × 2         RS-485       1         RS-232       1         リセットボタン       有         一般       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 × 426 × 111.5 mm	ネットワークプロトコル	SMTP, NTP, DNS, DHCP, FTP, P2P, IP Filter, DDNS,
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 8, 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 16/6 USB 正面パネル: USB 2.0 x 2 背面パネル: USB 3.0 x 2 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 90% RH 以下 認証 CE/FCC 寸法 440 x 426 x 111.5 mm	最大ユーザーアクセス数	8
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 8, 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 16/6 USB 正面パネル: USB 2.0 x 2 背面パネル: USB 3.0 x 2 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 x 426 x 111.5 mm	P2P	対応
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 8, 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 16/6 USB 正面パネル: USB 2.0 x 2 背面パネル: USB 3.0 x 2 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 90% RH 以下 認証 CE/FCC 寸法 440 x 426 x 111.5 mm	互換性	ONVIF, SDK, CGI
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×8,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       1         HDMI       2         VGA       1         音声入/出力       1/1         アラーム入/出力       16/6         USB       正面パネル: USB 2.0 × 2 情面パネル: USB 3.0 × 2         RS-485       1         RS-232       1         リセットボタン       有         一般       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 × 426 × 111.5 mm	ストレージ	
RAID	ANR	対応
インターフェース SATA SATAポート x 8, 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 16/6 USB 正面パネル: USB 2.0 x 2 背面パネル: USB 3.0 x 2 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 x 426 x 111.5 mm	ディスクグループ	対応
SATA SATAポート x 8, 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 16/6 USB 正面パネル: USB 2.0 x 2 背面パネル: USB 3.0 x 2 RS-485 1 RS-232 1 リセットボタン 有 ー般	RAID	RAID 5, RAID 6, RAID 10
ネットワーク RJ-45 10/100/1000 Mbps イーサネットポート×2 eSATA 1 HDMI 2 VGA 1 音声入/出力 1/1 アラーム入/出力 16/6 USB 正面パネル: USB 2.0 × 2 背面パネル: USB 3.0 × 2 RS-485 1 RS-232 1 リセットボタン 有 ー般	インターフェース	
eSATA 1 HDMI 2 VGA 1 音声入/出力 1/1 アラーム入/出力 16/6 USB 正面パネル: USB 2.0 × 2 背面パネル: USB 3.0 × 2 RS-485 1 RS-232 1 リセットボタン 有 一般	SATA	SATAポート x 8, 最大16TB/ポート
HDMI 2 VGA 1 音声入/出力 1/1 アラーム入/出力 16/6 USB 正面パネル: USB 2.0 × 2 背面パネル: USB 3.0 × 2 RS-485 1 RS-232 1 リセットボタン 有 一般	ネットワーク	RJ-45 10/100/1000 Mbps イーサネットポート×2
VGA 1 音声入/出力 1/1 アラーム入/出力 16/6 USB 正面パネル: USB 2.0 × 2 背面パネル: USB 3.0 × 2 RS-485 1 RS-232 1 リセットボタン 有 一般	eSATA	1
音声入/出力 1/1 アラーム入/出力 16/6 USB 正面パネル: USB 2.0 x 2 背面パネル: USB 3.0 x 2 RS-485 1 RS-232 1 リセットボタン 有 一般	HDMI	2
アラーム入/出力 16/6 USB 正面パネル: USB 2.0 x 2 背面パネル: USB 3.0 x 2 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 x 426 x 111.5 mm	VGA	1
正面パネル: USB 2.0 x 2 背面パネル: USB 3.0 x 2 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 x 426 x 111.5 mm	音声入/出力	1/1
背面パネル: USB 3.0 x 2 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 × 426 × 111.5 mm	アラーム入/出力	16/6
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 × 426 × 111.5 mm	USB	
リセットボタン     有       一般     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 × 426 × 111.5 mm	RS-485	1
<ul> <li>一般</li> <li>電源供給</li> <li>AC100~240V</li> <li>消費電力(HDDを除く)</li> <li>最大15W</li> <li>動作温度</li> <li>−10°C~50°C</li> <li>保管温度</li> <li>90% RH 以下</li> <li>認証</li> <li>CE/FCC</li> <li>寸法</li> <li>440 × 426 × 111.5 mm</li> </ul>	RS-232	1
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 440×426×111.5 mm	リセットボタン	有
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 × 426 × 111.5 mm	一般	
動作温度 -10°C ~ 50°C 保管温度 90% RH 以下 認証 CE/FCC 寸法 440 × 426 × 111.5 mm	電源供給	AC100~240V
保管温度 90% RH 以下 認証 CE/FCC 寸法 440 × 426 × 111.5 mm	消費電力(HDDを除く)	最大15W
認証 CE/FCC 寸法 440 × 426 × 111.5 mm	動作温度	-10° C ~ 50° C
寸法 440 × 426 × 111.5 mm	保管温度	90% RH 以下
	認証	CE/FCC
手里 7200	寸法	440 × 426 × 111.5 mm
里里	重量	7300g

LC-NV5064 64ch ネットワークレコーダー

## 寸法図

## 寸法(mm)





# 背面パネル

