Lite 4Kシリーズ | LVSystems_LV-AI5216C-16P(4TB) / LVSystems_LV-AI5216C-16P(8TB)

16チャンネル / HDD 2台 / PoE 16ポート / 4K NVR



・最大受信帯域幅96 Mbps、最大16CHの8MP IPC入力
・1080P@30FPSを4CH同時デコード可能
・4K HDMI出力、最大16CH同時再生、PoE 16ポート対応
・P2P、アプリアラームプッシュ、AI検索に対応
・カメラ側AI：顔検出、侵入検知、トリップワイヤー（人物・車両・非モーター車両分類）、物体検出、SMD

技術仕様	
システム	
OS	組み込みLinux
操作インターフェース	Web / ローカルGUI操作
カメラ側境界保護	
対応チャンネル数	16チャンネル
カメラ側顔検出	
対応チャンネル数	16チャンネル
カメラ側SMD	
対応チャンネル数	16チャンネル
映像・音声入力	
受信帯域幅	96Mbps
出力帯域幅	96Mbps
IPC入力	16CH
映像・音声出力	
VGA	1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
HDMI	3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
音声出力	1CH、RCA（ライン出力、2Vp-p、300Ω）
音声エンコード	
音声圧縮	G.711A
音声ビットレート	8Kbps（16bit）
映像・音声デコード	
IPチャンネル解像度	最大3840×2160
映像デコード	H.265（Main Profile@L5.0 High-tie）/ H.264（最大 High Profile@Level5.0）
音声デコード	G.711A, G711U, G726
同時再生	16CH
デコード能力	1080P@30FPS×4CH / 4K@30FPS×1CH
プレビュー	
同時プレビュー	16
分割表示	1 / 4 / 8 / 9 / 16画面

技術仕様

再生	
録画モード	手動 / スケジュール（通常 / MD / アラーム / インテリジェント）
AI検索	対象分類（人物、車両、非モーター車両）で検索
バックアップ	USBデバイス
再生機能	1. 再生 / 一時停止 / 停止 / 早送り / 早戻し / 巻き戻し / コマ送り 2. 全画面 / バックアップ（切り出し/ファイル）/ 部分拡大 / 音声ON/OFF

ネットワーク	
ネットワークプロトコル	HTTP; TCP/IP; IPv4; UPnP; SNMP; RTSP; UDP; SMTP; NTP; DHCP; DNS; IP Filter; DDNS; FTP; P2P; Auto register
モバイル端末	Android / iOS
相互運用性	ONVIF / SDK
ブラウザ	IE8以降

HDD	
SATA	2
ESATA	0
最大容量	14 TB

外部インターフェース	
PoEポート	16
ネットワークインターフェース	RJ45×1（1000M）
VGA	1
HDMI	1
CVBS	1
USB	USB 2.0×2（前面1、背面1）
RCA入力	1
RCA出力	1
アラーム入力	8
アラーム出力	4
RS-232	0
RS-485	1

その他機能	
双方向通話	双方向音声インターホン機能
アラーム連動	録画 / スナップショット / ブザー / ログ / プリセット / メール
静止画キャプチャ	JPEGキャプチャ対応

一般仕様	
フロントパネル	S
梱包寸法	405×335×120mm
外形寸法	1U 360×262×48mm
重量	3Kg （HDD除く）
設置方法	据置設置

電源・環境	
電源	DC 48V/1.875A
動作温度	-10 ° C ～ +55 ° C
動作湿度	10% ～ 90%
消費電力	7W（HDD除く）

認証	
認証規格	CE / FCC

外形寸法

