

UA-XVL810 8CH H.265 5MP Lite/2MP HD DVR

主な特徴



- H.265 / H.264に対応
- アナログカメラ入力 x 8、IPカメラ入力 x 4
- HDMI (最大4K解像度) x 1 / VGA x 1 に対応
HDMI 最大解像度4K (3840x2160)
- HDMI / VGA同時出力
- 最大8TBのハードディスクを搭載可能
(2.5 / 3.5 インチ SATA x 1)
- 歩行者検知・車両検知
- GV-EyeアプリのP2P機能に対応
- ONVIFカメラに対応

概要

UA-XVL810 は、8チャンネルのアナログカメラと4チャンネルのIPカメラ入力に対応、合計12チャンネルまでの接続が可能なHD DVRレコーダーです。

H.264 / H.265コーデックの対応に加え、最大8 TBまでのハードディスクを搭載することができ、高画質録画を実現します。また、アナログ信号を最大5メガピクセルの高精細デジタル画像に変換ができ、4 in 1 映像出力により TVI / AHD / CVI / CVBS 接続に対応しています。

ウェブブラウザーを使う場合、ライブ表示、ストリーム変更、手動アラーム、画面分割などの機能に対応、撮影環境変化アラームにも対応しています。

仕様

システム

OS	組み込みLinux
HDD用ドライブベイ	最大8TBのハードディスクを搭載可能 (2.5 / 3.5インチ SATA x 1)

映像

映像規格	NTSC, PAL
映像入力	アナログカメラ : 8-ch (アナログカメラおよびIPカメラで最大12チャンネルまでの接続が可能) IPカメラ : 4-ch (IPカメラで最大12チャンネルまでの接続が可能)
映像圧縮	H.265 / H.264
信号タイプ	TVI / AHD / CVI / CVBS * CVI規格信号映像の場合、500万画素 / 300万画素の接続には非対応となります。

録画解像度	アナログ カメラ	メインストリーム	5 MP-Lite (1チャンネルあたり 15 fps) 4 MP-Lite (1チャンネルあたり 20 fps) 1080P (1チャンネルあたり 18 fps) 720P / D1 (PAL : 1チャンネルあたり 25 fps / NTSC : 1チャンネルあたり 30 fps)
		サブストリーム	PAL (704 x 576 : 1チャンネルあたり 10 fps) NTSC (704 x 480 : 1チャンネルあたり 10 fps) * サブストリームのフレームレートは、 プレビューのフレーム レートより小さくなります。 * H.264の性能はH.265より20%程度低くなります。
	IPカメラ	50 Hz : (1チャンネルあたり 25 fpsまで) 60 Hz : (1チャンネルあたり 30 fpsまで) * フレームレートは、IPカメラに設定されている解像度によって異なる場合があります。	

映像

表示解像度	アナログカメラ	5 MP-Lite (1チャンネルあたり 20 fps) 4 MP-Lite (1チャンネルあたり 30 fps) 1080P / 720P / 960H (1チャンネルあたり 30 fps)
		5 MP / 4 MP / 1080P / 720P * シングルチャンネルは、 2 MP 30 fps までの表示が可能です。 * マルチチャンネルの表示はサブストリームのみです。
再生解像度		5 MP Lite (90 fps) 4 MP-Lite (160 fps) 1080P (144 fps) 720P (240 fps) * 5 MPの場合は最大6チャンネル、 その他の解像度の場合は最大8チャンネルの再生が可能です。
録画帯域幅	入力	16 ~ 48Mbps * デコード性能は、1080P で合計120fps です。
	出力	64 Mbps * 最大リモート接続数は、トータル帯域幅と相互関係があります。遠隔監視の仕様表を合わせてご確認ください。
映像調整		色相、明るさ、コントラスト、彩度、シャープネス
デュアルストリーム		対応
再生機能	早送り再生	2x, 4x, 8x, 16x
	スロー再生	1/2x, 1/4x, 1/8x, 1/16x

音声

音声入力	RCA x 4	
音声圧縮	G.711	
音声対応	単方向音声	
管理		
イベント管理	トリガー	スケジュール、センサー入力、アラーム出力、動体検知
	アクション	<ul style="list-style-type: none"> - ビデオの保存 (AVIフォーマット) - E-mail 通知 (キャプチャした画像) - キャプチャした画像をFTPサーバーにアップロード - リレーの出力をアクティブにして外部デバイスの制御
遠隔監視		IE 10/11以降
		Safari V12.1以降
		Firefox V52以降
		Google Chrome V57以降
		Edge V79以降
言語	ローカル	Arabic / Bulgarian / Traditional Chinese / Danish / English / German / Spanish / French / 日本語 / Italian / Portuguese / Russian / Turkish / Finnish / Greek / Hebrew / Hindi / Korean / Persian / Polish / Romanian / Thai
	ウェブ	English / German / Spanish / French / 日本語 / Italian / Portuguese / Russian / Turkish
メンテナンス	Webブラウザ、専用ユーティリティによるファームウェア更新	
ネットワーク		
プロトコル	DHCP, DynDNS, HTTP, NTP, ONVIF, RTSP, TCP, UDP, IPv4, IPv6	
セキュリティ機能	<ul style="list-style-type: none"> - 初期のアカウント (ID) / パスワードなし - HTTPSによるSSL暗号化通信 - IPアドレスフィルタリング 	
インターフェース		
映像入力	8 BNCポート (1.5 Vp-p, 75 Ω)	
CVBS	1 BNC (1.5 Vp-p, 75 Ω)	
音声	入力 x 4 / 出力 x 1 , RCA	
アラーム入力 / 出力	非対応	
RS485	RS485 +/-	
イーサネット	RJ45, 10/100 Mbps	
USB	2 ポート (USB 2.0 前面/背面)	
モニター	BNC	1 ポート (704 x 576)

	VGA	1 ポート (1024 x 768, 1280 x 720, 1280 x 1024, 1440 x 900, 1920 x 1080)
	HDMI	1 ポート (1024 x 768, 1280 x 720, 1280 x 1024, 1440 x 900, 1920 x 1080, 2560 x 1440 (2K), 3840 x 2160 (4K))
LED		2 個 : 電源、HDD
共通		
動作温度		0°C ~ +40°C
湿度		0 ~ 90% RH
寸法		300 x 219.7 x 52.5 mm
重量		1.0 kg
ラックマウント		非対応
電源	入力	AC 100 ~ 240V, 50 ~ 60 Hz
	出力	DC 12 V, 2.0 A, Max. 24W
消費電力		6.4 W (HDDを除く)
認証		CE、FCC、LVD、RoHS準拠
遠隔監視		
Webブラウザからのアクセス		<ul style="list-style-type: none"> ライブ表示 : 音声、PTZ設定、カラーコントロール、ページビュー、マニュアルアラーム 再生 : 録画検索、ストレッチ、フルスクリーン、タグ再生、画像再生、ダウンロード 遠隔設定 : チャンネル (ライブ、画像コントロール、ビデオカバー、モーション、インテリジェント)、記録 (エンコード, キャプチャ)、アラーム (モーション、I/O、インテリジェント、PTZリンクエージ)、ネットワーク (IP、DDNS、FTP、Email)、デバイス (HDDディスク/クラウド)、システム
ライブ表示	PCベース	Max. connection subject to the total output bandwidth of UA-XVL810
	ソフトウェア	* IE ブラウザ以外の場合は、合計4チャンネルまでの接続が可能です。
再生	モバイルアプリ	Max. connection subject to the total output bandwidth of UA-XVL810
	PCベース	Max. connection subject to the total output bandwidth of UA-XVL810
	ソフトウェア	* 各ブラウザで、合計4チャンネルまでの接続が可能です。
	モバイルアプリ	Max. connection subject to the total output bandwidth of UA-XVL810

アプリケーション

対応ソフトウェア	GV-Control Center (V4.1.0) GV-Edge Recording Manager Windows Version (V2.2.0) GV-Recording Server (V2.1.0) GV-VMS (V17.4.5 / V18.3.1) * GV-VMS (V17.4.5以降 / V18.3.1以降)、 GV-Recording Server (V2.1.0以降) UA-HD DVR((アナログチャンネルのみ対応)と接続する場合 は、HD DVRライセンスが必要です。
携帯電話対応	GV-Eye for iOS and Android (V2.9.0)

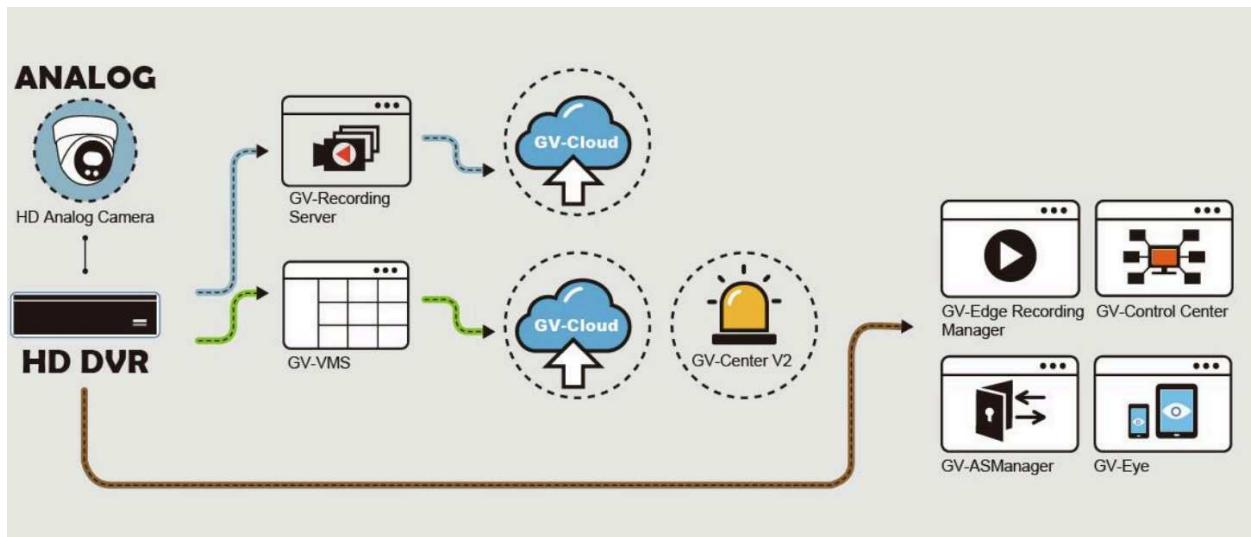
注:

- 現在、魚眼補正機能には対応していません。
- システムの効率性を向上するため、エンタープライズレベルのハードディスクドライブを使用することをお勧めします。
対応可能なハードディスクドライブについて、「[UA-HD DVR HDD 対応リスト](#)」を参考にしてください。
- PCベースのソフトウェア、またはモバイルアプリを使用し、ライブ表示（メインおよびサブストリーム）・録画再生にリモートアクセスする際は、UA-HD DVRの録画再生を終了していることを確認してください。
- 予告なく仕様変更になる場合がございます。

パッケージリスト

- UA-XVL810
- 3.5インチHDDスクリューキット
- 2.5インチHDDスクリューキット
- USBマウス
- 電源アダプター (DC 12V、2A、24W)

アプリケーション



寸法

