

## 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 / VGA同時出力
- 最大8 TB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	<b>アナログカメラ : 8-ch</b> (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) <b>IPカメラ : 4-ch</b> (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)
	IPカメラ	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
<b>管理</b>		
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"> <li>- ビデオの保存 (AVIフォーマット)</li> <li>- E-mail 通知 (キャプチャした画像)</li> <li>- キャプチャした画像をFTPサーバーにアップロード</li> <li>- リレーの出力をアクティブにして外部デバイスの制御</li> </ul>
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
<b>ネットワーク</b>		
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"> <li>- 初期のアカウント (ID) / パスワードなし</li> <li>- HTTPSによるSSL暗号化通信</li> <li>- IPアドレスフィルタリング</li> </ul>
<b>インターフェース</b>		
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
<b>共通</b>		
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
<b>遠隔監視</b>		
Webブラウザからのアクセス		<ul style="list-style-type: none"> <li>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</li> <li>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</li> <li>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</li> </ul>
ライブ表示	PCベースソフトウェア	Max. connection subject to the total output bandwidth of UA-XVL810
	モバイルアプリ	* 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	PCベースソフトウェア	Max. connection subject to the total output bandwidth of UA-XVL810 * 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 * GV-Eyeはシングルチャンネル再生のみ対応です。
<b>アプリケーション</b>		

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：アナログチャンネルのみ対応) でUA-HD DVRを接続する場合、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)

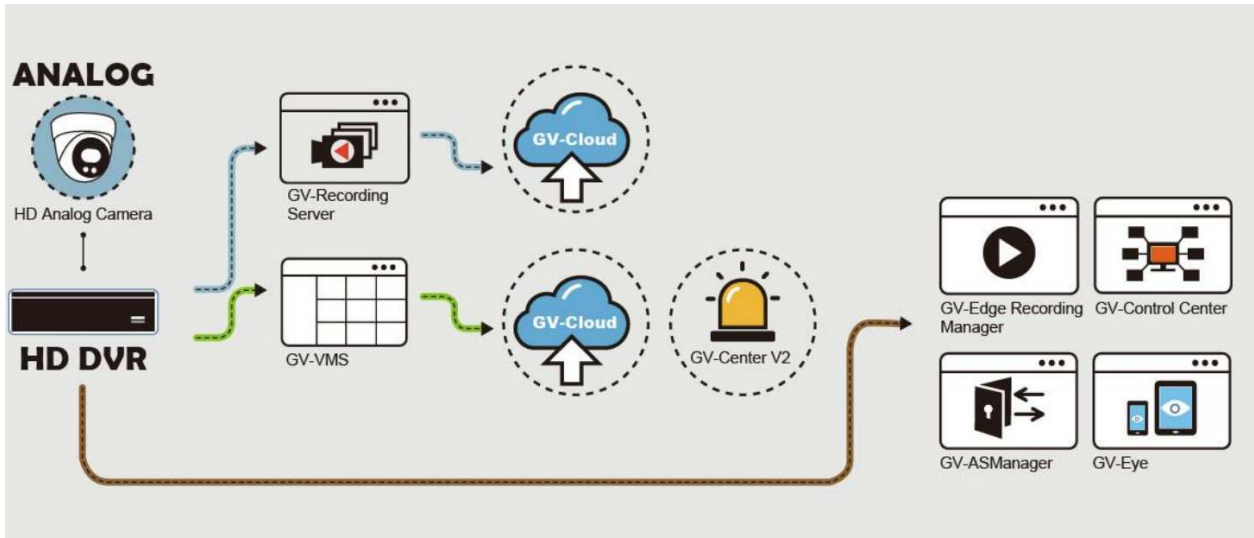
**注:**

1. 現在、魚眼補正機能には対応していません。
2. 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。
3. 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**

1. UA-XVL810
2. 3.5インチHDDスクリューキット
3. 2.5インチHDDスクリューキット
4. USBマウス
5. 電源アダプター (DC 12V、2A、24W)
6. ダウンロードガイド

アプリケーション



寸法

