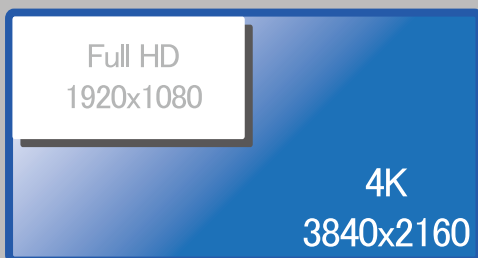


# AHD/IP ハイブリッドレコーダー

## UDR-JA1604



### 4K監視 5メガピクセル録画



4K超高解像度でリアルタイム監視が可能であり、5メガピクセルの解像度で録画可能です。

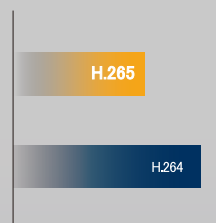
### H.265 HEVC(High Efficiency Video Coding)



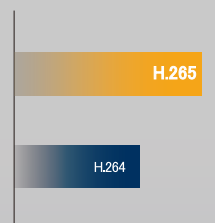
H.264



H.265 HEVC



ネットワーク伝送帯域幅



画像圧縮率

H.265は映像で色と形が均一な部分は大きなブロックで、細かい部分は小さいブロックに分解するため、優れた小さな保存容量と優れた鮮明度を同時に満たします。

## ■ ハイブリッドレコーダー



UDR-JA1600シリーズは、AHDカメラとともにIPカメラを同時に接続することができるため、設置場所に最適なシステムを構築できます。

## ■ デュアルモニター



HDMIとD-SUB出力ポートを通じてメインモニターの映像をサブモニターに拡張したり、メインモニター→SPOTモニターとして使用することができます。

## ■ AI BOX連動



ディープラーニング機能をもとに学習し、不要な情報を識別することによって物体認識の精度が向上します。

## ■ 多様なイベントサーチ



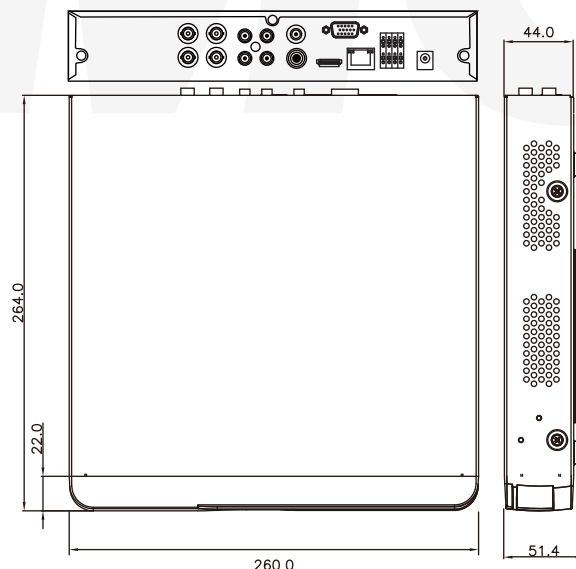
VAを通じて録画された映像はもちろん、モーション、アラーム、設定など様々なイベントで検索できます。

## ■ 仕様

製品名		UDR-JA1604
ビデオ部	映像信号	CVBS(960H) / AHD / TVI、IP
	映像圧縮方式	H.264 / H.265
	プロトコル	RTP、RTSP、RTCP、SMTP、NTP、HTTP、FTP、DDNS、DHCP、Upnp (Router Port Forwarding)
	監視速度	120FPS@2M/48FPS@5M
	分割画面	1、4
	モニター出力	HDMI×1、VGA×1
	モニター出力解像度	MAIN(HDMI)+Mirroring(VGA): HDMI(2160P/1080P/1024P/720P)、VGA(1080P/1024P/720P) MAIN+SPOT(VGA): HDMI(1080P/1024P/720P)、VGA(1080P/1024P/720P)
	録画速度	最大 48FPS@5M / 120FPS@2M
	録画解像度	CIF、2CIF、D1、960H、720P、1080P、4M、5M
	録画モード	常時、スケジュール、イベント(アラーム、モーション)、緊急録画
再生検索	タイムバー、カレンダー(日付と時刻)、サムネイル、イベント	
再生速度	×1、×2、×4、×8、×16、×32、×64(正・逆)	
インターフェイス部	映像入力	4ch UTC(BNC端子)
	IPカメラ入力	4CH: IP+ANALOG TOAL 4
	スポット出力	1ch(BNC端子 CVBS)、HDMI/VGAをスポット出力に設定変更可能
	音声入力/出力	4/1
	アラーム入力	2
	アラーム出力	1
	PTZ制御	UTC(COAXITRON)、RS-485(PELCO-D/P)
ネットワーク部	ネットワーク	IPフィルタリング、デュアルストリーミング、自動ルータポートフォワーディング、自動帯域幅制御、PCリモート制御、双方向オーディオ、DDNS、DHCP、最大32ユーザ接続
	LAN	10/100 Ethernet x1
	WEBブラウザ	Internet Explorer
	遠隔管理/ソフトウェアS/Wアップグレード	RAMS II (Windows PC)、i-RAMS II (Phone、iPad)、a-RAMS II (Android) ネットワーク、USBメモリ
	HDD	1台 (SMART対応)
一般	その他機能	ウォッチドック、遠隔バックアップ、両方向オーディオ、USB再生ウォーターマーク、自動ディスク復旧、部分データ削除、設定内容保存
	消費電流	DC 12V 2A 24W
	動作周辺温度	0°C~40°C
	動作周辺湿度	10%~90% RH(非結露)
	質量	約 1.55kg(HDDを除く)
外形寸法	260(W)×44(H)×264(D)mm	

※上記の仕様は改良のため予告なく変更されることがあります。

## ■ 外形寸法図



## 安全に関するご注意

- ・ご使用の際には、取扱説明書をよくお読みの上、正しく設置してご使用ください。
- ・ハードディスクは消耗品です。ご使用の環境により異なりますが、約2年を目処に早めの交換をお勧めします。

**UNIMO** ユニモテクノロジー株式会社

東京 本社 〒101-0021 東京都千代田区外神田6丁目15番11号日東ビル4F  
TEL:03-3837-6744 FAX:03-3837-6745

札幌 営業所 〒060-0041 北海道札幌市中央区大通東3-4-1 オフィス大通ビル701号  
TEL:011-213-1442 FAX:011-213-1443

大阪 営業所 〒533-0033 大阪府大阪市東淀川区東中島1-5-7 新大阪コスモビル702号  
TEL:06-6326-4344 FAX:06-6326-4345

福岡 営業所 〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東3-11-15文喜ビル201号  
TEL:092-418-7006 FAX:092-418-7007  
URL: <http://www.unimo.co.jp>

