

# 【 16ch AHD ユニバーサルデジタルビデオレコーダー 】

## KDR-AH1600UA シリーズ



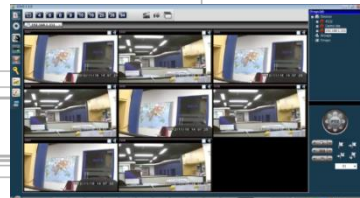
定価 : オープン

### ■ 製品の特徴

- AHDカメラ・アナログカメラ兼用のハードディスクレコーダー**  
 AHDカメラと従来のアナログカメラの両方を録画可能な「ユニバーサルデジタルビデオレコーダー」です。  
 AHDは最大1920×1080、アナログは960H対応の944×480の解像度で長時間録画を行います。
- 多彩な録画方式を採用**  
 状況に応じて、「連続録画」・「スケジュール録画」・「センサー録画」・「モーション検知録画」から選択して録画を行います。
- データバックアップ**  
 録画データはUSBフラッシュメモリーやUSBハードディスクにコピーし、PCで再生が可能です。
- 遠隔監視ソフト**  
 レコーダーにアクセスし、プログラムをダウンロードすることで、遠隔地のPCから管理・監視・データ検索を行います。  
 音声双方向に対応しており、集音マイクとスピーカー（共に別売）の組み合わせによる遠隔地からの威嚇が可能です。



Internet Explorer画面



CMS画面

- 携帯端末による遠隔監視に対応**  
 専用アプリをダウンロードし、「ライブ監視」「PTZカメラ操作」「リレー制御」を行います。  
 （デジタルレコーダーがインターネットに接続されている必要があります。）



### ■ 録画日数の目安

※ 録画解像度・カメラの接続数によって、最大録画コマ数は変化します。また、撮影する映像・環境により録画可能時間は大きく変化します。  
 録画日数目安表の数値は、あくまで参考値としてください。

○ KDR-AH1640U AHD2.0カメラ (1080P) 16台 音声記録なし (4TB)

画質	1920×1080 (15fps)	960×1080 (30fps)	640×360 (30fps)
10	4日	5日	14日
8	5日	7日	17日
6	7日	9日	23日
4	11日	13日	35日
2	22日	26日	69日

○ AHD1.0カメラ (720P) 16台 音声記録なし (4TB)

画質	1280×720 (30fps)	640×360 (30fps)
10	5日	14日
8	7日	17日
6	9日	23日
4	13日	35日
2	26日	69日

○ アナログカメラ 16台 音声記録なし (4TB)

画質	944×480 (30fps)	480×240 (30fps)
10	8日	10日
8	10日	13日
6	14日	17日
4	21日	26日
2	42日	52日

#### ※ 録画解像度

- ・ AHD2.0 (1080P) カメラ : 1920×1080 / 960×1080 / 640×360
- ・ AHD1.0 (720P) カメラ : 1280×720 / 640×360
- ・ アナログカメラ : 944×480 / 480×240

CCTV・特殊機材 製造・販売

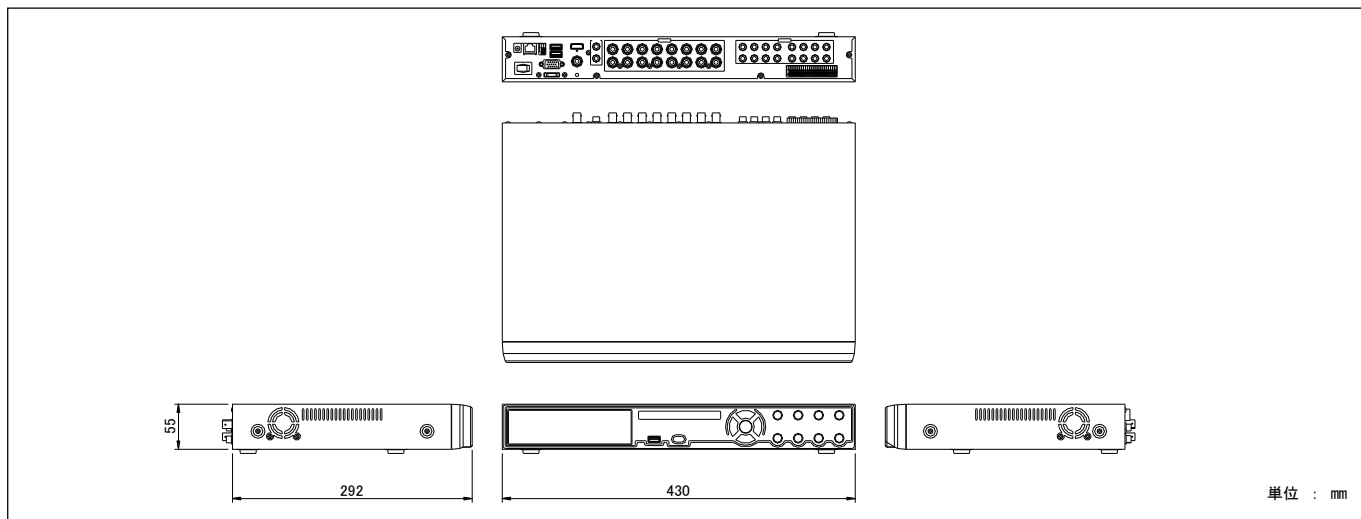
**KELC-E**

# 【16ch AHD ユニバーサルデジタルビデオレコーダー】 KDR-AH1600UAシリーズ

## ■ 製品仕様

品番	KDR-AH1640UA (KDR-AH1600UAシリーズの品番下2桁はHDD容量を表します)	
テレビジョン方式	AHD1.0 (720P) / AHD2.0 (1080P) / アナログ (NTSC) 自動識別	
動画圧縮方式	H.264準拠	
映像入力	16ch AHD / アナログ 自動識別 (BNC) ・ AHD : AHD1.0 (720P) / AHD2.0 (1080P) ・ アナログ : 1Vp-p 75Ω	
モニター出力	1ch HDMI 出力 (HDMI タイプA) 3840×2160 / 1920×1080i / 1280×720p 1ch アナログRGB出力 (D-Sub 15ピン) 1440×900 / 1366×768 / 1280×1024 / 1024×768 / 800×600 1ch コンポジット出力 (BNC) 1Vp-p 75Ω	
音声入力	16ch LINE IN (RCA)	
音声出力	2ch LINE OUT (RCA)	
録画解像度	AHD 1080P : 1920×1080 / 960×1080 / 640×360 (最大30FPS) 720P : 1280×720 / 640×360 (最大30FPS) アナログ : 944×480 / 480×240 (最大30FPS)	
録画画質	1 ~ 10 10段階レベル調整	
録画方式	連続録画 / スケジュール録画 / イベント録画 (センサー録画、モーション検知録画)	
プリ/ポスト録画	プリ: 0秒 ~ 3秒 / ポスト: 0秒 ~ 100秒	
モーション検知録画	分割エリア: 20×11、感度調整: 100段階	
アラーム入出力	入力: 16ch N.O./N.C.切替 / 出力: 2ch リレー出力	
再生方法	日付時刻検索 / イベントログ検索	
ネットワーク接続	1ch 10BASE / 100BASE-TX / 1000BASE-TX (RJ-45) ONVIF対応	
RS-485	1ch PTZカメラ制御用 (プッシュターミナル)	
USB	3ch USB2.0 外部記録媒体バックアップ、マウス用 (USB-A)	
IR遠隔制御	機器前面に赤外線リモコン用受光部	
保存媒体	S-ATA ハードディスク×1台 (標準4TB、最大3台 (12TB) 搭載可能)	
外部バックアップ装置	USBフラッシュメモリー、USBハードディスク	
電源入力	DCジャック (φ2.5mm) DC12V / 5.0A ACアダプター	
消費電力	AC100V 50/60Hz 70W (最大)	
使用温度範囲	0°C ~ +40°C (30%RH ~ 80%RH 結露なきこと)	
保管温度範囲	-10°C ~ +50°C (30%RH ~ 90%RH 結露なきこと)	
本体外形寸法	430(W)mm × 55(H)mm × 292(D)mm (突起物を除く)	
重量	約3.2kg (ハードディスク1台搭載時)	

## ■ 外形寸法図



**⚠ 安全に関する ご注意** ● 商品を安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず『取扱説明書』をよくお読みください。

CCTV・特殊機材 製造・販売

**KELC-E**

<http://www.kelc-e.jp/>

**株式会社ケルク電子システム**

本社  
〒607-8411 京都市山科区御陵大津畑町37-7  
TEL : 075-593-2103 FAX : 075-593-2868

東京支店  
〒101-0047 東京都千代田区内神田1-15-16 松本ビル6F  
TEL : 03-5577-6844 FAX : 03-5282-5256

お求め・お問い合わせは・・・