

# SDカード2スロット

# フルハイビジョン&アナログ兼用

## AHD対応 SDカードレコーダー

## MDR-SD(64G)

## MDR-SD(128G)



## UTC対応

### ■ 製品の特徴

- AHDカメラ用SDカードレコーダー  
AHDカメラに対応した、小型・軽量のSDカードレコーダーです。  
最大2台のカメラ映像を録画することが可能です。  
フルハイビジョンの鮮明な映像を記録できます。  
圧縮方式にH.264を採用し、フルHDサイズ(1920×1080)の高画質映像を1秒間に最大30コマで録画します。
- 最大128GBのSDカードに録画データを保存  
上書き機能により、長時間の録画に対応します。  
(例：カメラ2台・128GB×2枚・解像度 1920×1080・画質 1Mbps ⇒ 約7日間のデータを保存)※1
- SDカードに録画された映像データは、PCにより再生可能  
録画データにパスワードを設定することで、保存媒体の紛失によるデータの流出を防止します。  
(再生時には付属のクライアントソフトウェアが必要です。)
- SDカードスロット 2スロット装備  
万一のデータ破損に備えて、もう一方のカードで録画を保存できる同時録画が可能です。  
長期保存を実現する2スロット連続録画が可能です。
- 時刻補正機能  
時刻のズレを補正します。(時刻補正用GPSユニットはオプション品です。)
- 動体検知録画機能を搭載  
32×24のエリア設定及び10段階の感度レベル設定が可能です。
- あらゆる状況に対応できる各種録画モード  
『常時録画』・『スケジュール録画』・『アラーム録画』『モーション録画』から選択できます。  
(一部機能は併用可能、イベント前録画機能搭載)
- 同軸重量制御 (UTC)  
同軸重量制御に対応したカメラを接続することで、レコーダーからカメラの設定変更やPTZカメラの制御をマウス操作で行うことができます。  
(対応していないカメラは操作を行うことはできません。)
- 録画時間の目安(128GB×2枚使用時) カメラ2台 音声記録なし

録画画質	録画解像度
	1920x1080
6M	42
3M	80
1M	188

単位：時間

※1 実際に撮影する映像やご使用になるカメラの設定により、録画時間は大きく変化します。

これは動画圧縮方式の特性によるもので、機器の不具合ではありません。

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。

録画時間が短くなるケースの要因例(記録データ量が増えると録画時間が短くなります)

交通量(車両及び人)・点滅信号・揺れる樹木・その他常時映像内で動く被写体

カメラのAGC設定(画面上にノイズが増えるとデータ量が増大します)

※2 SDカードは消耗品です。使用方法や記録頻度により寿命が大幅に短くなる場合があります。

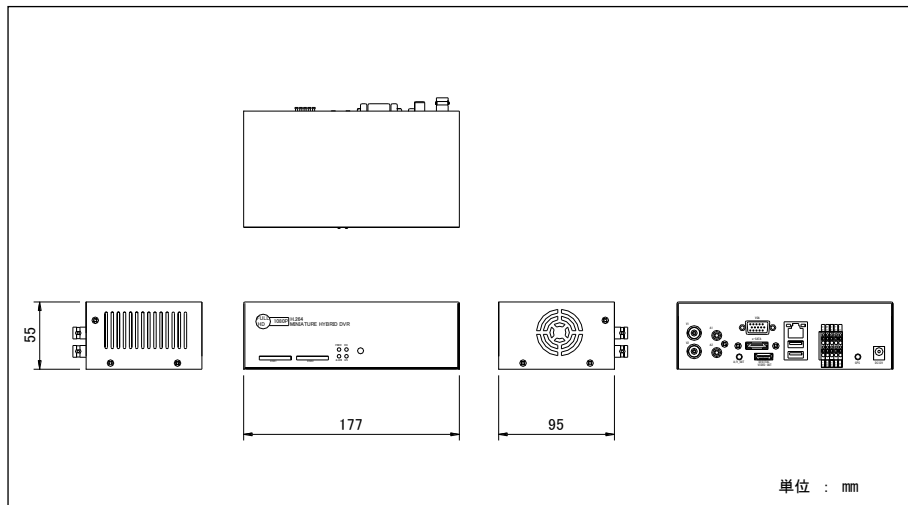
定期的なSDカードの点検をお勧めします。

# 【AHD 対応 SDカードリーダー】 MDR-SDシリーズ

## ■ 製品仕様

品番	MDR-SD (64G)	MDR-SD (128G)
テレビジョン方式	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	2ch AHD / アナログ 自動識別 (BNC) ・ AHD : AHD2.0 (1080P) ・ アナログ : 1Vp-p 75Ω (BNC)	
モニター出力	1ch HDMI 出力 (HDMI タイプA) 1920×1080 / 1280×1024 / 1280×720 / 1024×768 1ch アナログRGB 出力 (D-Sub 15ピン) 1920×1080 / 1280×1024 / 1280×720 / 1024×768 1ch アナログビデオ出力 (ミニプラグ)	
音声入力	2ch LINE IN (RCA)	
音声出力	1ch LINE OUT (ミニプラグ)	
録画解像度	AHD 1080P : FULL HD (1920×1080) / HD (1280×720) / D1 (720×480) / CIF (352×288) (最大30FPS) アナログ : D1 (720×480) / CIF (352×288) (最大30FPS)	
録画画質	6 / 5 / 4 / 3 / 2 / 1 / 0.5Mbps 7段階レベル調整	
録画方式	常時録画 / スケジュール録画 / イベント録画 (アラーム録画、モーション録画)	
プリ/ポスト録画	プリ: 0秒 ~ 5秒 / ポスト: 5秒 ~ 180秒	
モーション検知録画	分割エリア: 32×24、感度調整: 10段階	
アラーム入出力	入力: 4ch N.O. / N.C. 切替 / 出力: 1ch リレー出力	
再生方法	日付時刻検索 / イベント検索	
時刻補正機能	GPS接続端子 (GPSユニット: オプション)	
ネットワーク接続	1ch 10BASE / 100BASE-TX (RJ-45) ONVIF対応	
USB	2ch USB2.0 外部記録媒体バックアップ、マウス用 (USB-A)	
保存媒体	SDカード64GB 推奨品: SFSD064GL2BM1TOEHG2A1STD (64GB)	SDカード128GB 推奨品: SFSD128GL3BM1TOEOG2B1STD (128GB)
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 / 3.0A ACアダプター	
消費電力	AC100V 50/60Hz 24W (最大)	
使用温度範囲	-10°C ~ +50°C	
本体外形寸法	177(W)mm × 55(H)mm × 95(D)mm (突起物を除く)	
重量	約0.8kg (本体のみ)	
付属品	クライアントソフトウェア×1枚・USBマウス×1台・ACアダプター×1台・取扱説明書×1部・SDカード×1枚	

## ■ 外形寸法図



## ■ 推奨SDカード



スイスビット製  
SFSD064GL3BM1TOEHG2B1STD (64GB)  
SFSD128GL3BM1TOEOG2B1STD (128GB)

⚠ 弊社にて動作確認済みの推奨SDカードをご使用ください。その他のSDカードをご使用になられる場合、正常に動作しないことがあります。

## ⚠ 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**

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

## 株式会社ケルク電子システム

本社・京都営業所  
〒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・・・