

## KER-AHD1080C

希望小売価格 オープン価格

耐衝撃 赤外線 IP66



## 特長

- 屋外設置可能な SD カードレコーダー内蔵 IR-LED カメラ  
IP66の防塵防水性能ハウジングのIR-LED (赤外線投光器) カメラに、SDカードレコーダーを内蔵。フルHD 1080p「1920×1080」の解像度で、最大25コマの動画を録画  
※ 映像出力はアナログ出力のみ
  - デイナイト機能  
昼間はカラー、夜間はモノクロ映像に切り換わるデイナイトカメラ。42個の赤外線LEDを照射することで、明かりのない暗闇でも撮影可能
  - 最大 256GB 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  
(例：128GB・解像度 1920×1080・画質 NORMAL・1秒間5コマ録画  
⇒ 約10日間のデータを保存) ※1
  - 動体検知録画機能を搭載  
16×12のエリア設定及び9段階の感度レベル設定が可能
  - あらゆる状況に対応できる各種録画モード  
スケジュール運用による「連続録画」「動体検知録画」と、手動録画が選択可能  
(一部機能は併用可能、プリ録画機能搭載)
  - 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  
(パスワード解除ソフトが必要)
  - 動作状態を LED ランプで表示。録画動作の正常・異常が目視確認可能
  - 録画日数の目安 (128GB)
- ※ 1 実際に撮影する映像・環境により、録画時間は大きく変化します。  
交通量の多い場所、光量が頻繁に変化する屋外等、映像内で変化する箇所・頻度が高い場所を撮影している際には、録画可能時間が半分以下になる場合があります。  
逆に映像に動きが少ない場合には、2～3 倍に伸びることもあります。  
これは動画圧縮方式上の問題であり、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。
- ※ 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。

## 製品仕様

撮像素子	SONY 1/2.9型 2.0M プログレッシブスキャン CMOSセンサー
AHD 規格	AHD2.0 1920×1080p@25/30fps
最低被写体照度	0 lx (赤外線LED投光時)
電子シャッター	自動：1/30秒～1/50,000秒 (1/100秒含む) 10ステップ
デイナイト機能	ICR搭載 EXT (外部) / 自動 / カラー / モノクロ 切替
ワイドダイナミックレンジ	デジタルWDR 自動 / OFF / ON (8段階) 切替
レンズ性能	DCオートアイリスパフォーカルレンズ f=2.8mm～12mm / F:1.4 水平画角：約92°～約30°，垂直画角：約69°～約23°
オートゲインコントロール (AGC)	15段階 切替
逆光補正 (BLC)	OFF / BLC / HSBLC 切替
ホワイトバランス	AWB / ATW / AWC / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL 切替
デジタルノイズリダクション	2DNR OFF / LOW / MIDDLE / HIGH 切替、3DNR OFF / LOW / MIDDLE / HIGH 切替
プライバシー機能	ON / OFF 切替 (4ゾーン・プログラマブル)
動画圧縮方式	H.264準拠 AVIファイル形式
録画解像度	1920×1080：1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/15/20/22/25 fps 1280×720：1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/15/20/25/30 fps 1280×720：1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/15/20/25/30 fps
録画画質	3段階切替 BASIC / NORMAL / HIGH
映像出力	1ch 1.0Vp-p コンポジット信号 75Ω (BNC)
録画モード	手動 / 予約 (動体検知 / 連続)
プリ・ポスト録画	プリ：0～10秒、ポスト：5～90秒 (5秒単位)
動体検知録画機能	あり (16×12ブロックのエリア設定・9段階感度設定)
タイムスタンプ機能	あり (日付・時刻)
上書き機能	あり (上書き / 停止からの選択)
パスワード機能	あり PCによるカード内データ閲覧時にパスワードでロック (パスワード解除ソフトが必要)
再生方法	外部モニター：再生 / 早送り / 巻き戻し / 一時停止 / コマ送り / コマ戻し (×1 / ×2 / ×4 / ×8 / ×16 / ×32倍速再生) パソコン：各種再生ソフトにて再生
録画動作状態表示	LEDランプ表示 (点灯：録画中 / 点滅：異常・警告 / 消灯：録画停止)
検索機能	連続とファイルからの選択
保存メディア	SDカード (最大256GB、FAT32) 最大ファイル数：90,112ファイル
赤外線 (IR) LED	42個 (照度センサーによる自動点灯) 到達距離：約30m
保護等級	IP66準拠
電源電圧 / 消費電流	DC12V ± 10% φ2.1mm DCジャック / 750mA
使用温度範囲	-10°C～+50°C (30%RH～80%RH 結露なきこと)
保管温度範囲	-20°C～+60°C (30%RH～90%RH 結露なきこと)
本体外形寸法	97(W)mm×100(H)mm×306.5(D)mm (本体のみ、突起物を除く)
重量	約1,100g (本体のみ)

## 外形寸法 (単位：mm)

