

レコーダー内蔵

IR-SDカードカメラ

KER-AHD1080C

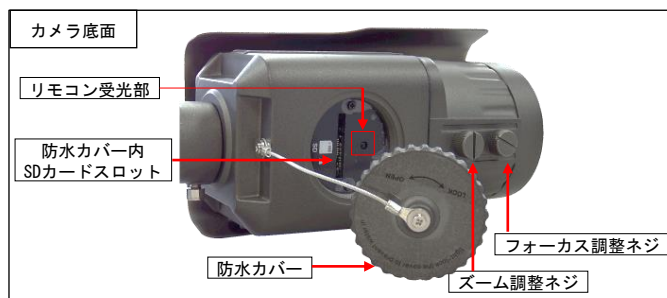
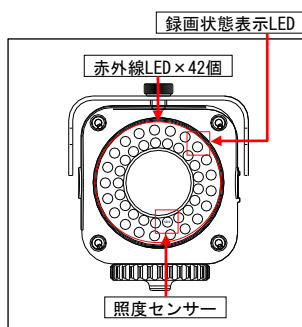
フルHD



定価 : オープン

■ 製品の特徴

- 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しました。
フルHD 1080p「1920×1080」の解像度で、最大25コマの動画を録画します。
※ 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です。
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です。



[オプション]

SDカード部カバー開閉金具
(盗難抑止用)



実用新案登録
第3208124号

定価：オープン

※カバー部分はカメラ本体取付出荷です。

- 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：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です。
- 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、手動録画が選択できます。(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します。(パスワード解除ソフトが必要です。)
- 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です。
- 録画日数の目安 (128GB)



録画画質	録画解像度 : 1920 × 1080		
	3fps	5fps	10fps
HIGH	8日	5日	4日
NORMAL	12日	10日	7日
BASIC	28日	18日	14日

録画画質	録画解像度 : 1280 × 720		
	3fps	5fps	10fps
HIGH	22日	16日	10日
NORMAL	34日	20日	16日
BASIC	45日	36日	31日

※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。

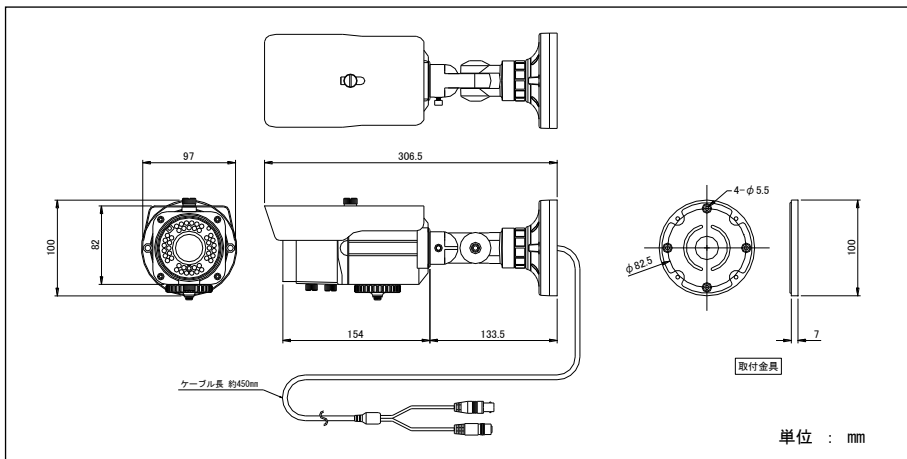
※2 SDカードは消耗品です。使用方法や記録頻度により寿命が大幅に短くなる場合があります。
定期的なSDカードの点検をお勧めします。

【 レコーダー内蔵 IR-SDカードカメラ 】 KER-AHD1080C

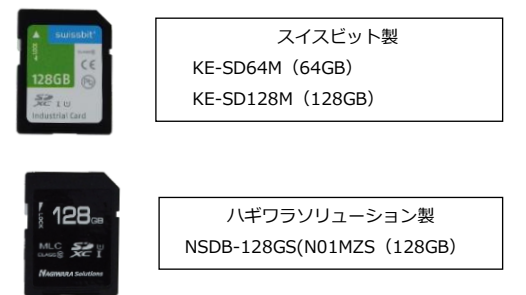
■ 製品仕様

品番	KER-AHD1080C
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オートアイリスバリアフォーカルレンズ 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 / HSBLG 切替
ホワイトバランス	AWB / ATW / AWG / 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 720×480 : 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 PCIによるカード内データ閲覧時にパスワードでロック (パスワード解除用ソフトが必要)
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128GB、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
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)

■ 外形寸法図



■ 推奨SDカード



⚠ 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、正常に作動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・京滋営業所
〒607-8411 京都市山科区御陵大津畑町37-7
TEL：075-593-2103 FAX：075-593-2868
TEL：0120-560-056 (営業直通)

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

大阪営業所
〒540-0029 大阪市中央区本町橋2-23第7松屋ビル6F
TEL：0120-560-056 FAX：075-593-2868

お求め・お問い合わせは・・・

※ 製品の外観及び仕様は品質改善のため予告なしに変更することがあります。あらかじめご了承ください。

202006-1