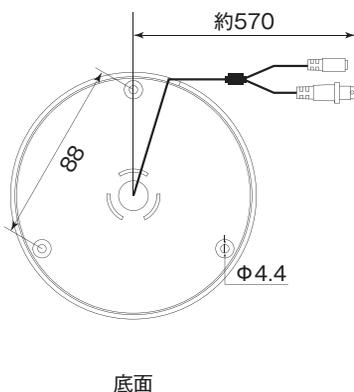
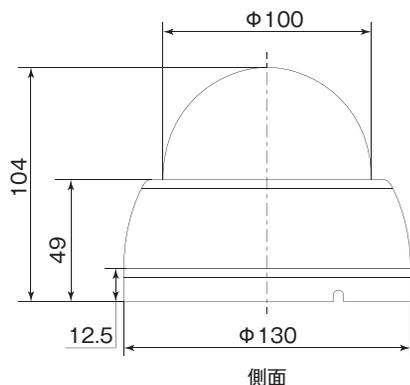




● 外形寸法図(単位: mm)



本製品の仕様、外観は改善・改良の為予告なく変更になる場合がございます。  
ROOKER®は、有限会社エムエムネットワークシステムの登録商標です。

## 特徴

- 映像素子は、1/3インチPanasonic CMOSセンサー搭載、水平解像度は1100TV本以上！有効画素数約210万画素のセンサーを採用することで、従来のアナログカメラに比べ約6倍の高精細映像を実現しました。
- 多彩な映像出力モード、1920×1080/60i(50i)、1920×1080/30p(25p)、1280×720/60p(50p)、1280×720/30p(25p)を搭載。
- 同軸ケーブル(5C-FB) 1本の配線で、HD-SDI 信号と電源の供給が可能な電源重畳方式の HD-SDI 屋外監視カメラ (別売りの専用電源重畳ユニット AP-HR01RK/AP-HR04RK/AP-HR08RK 必要)  
※配線距離は最大 160m (5C-FB 使用時)
- メガピクセル対応バリフォーカルレンズ( $f=2.8\sim 11\text{mm}/F1.2-360$ ) 搭載。
- 赤外線LED×30個搭載、赤外線最大照射距離は約20m。
- 白飛び・黒潰れを抑えた鮮明な映像に補正するデュアルシャッター方式の本格WDR機能搭載(シングルシャッター方式のD-WDR機能も搭載)。
- 電子感度アップ機能を搭載し、低照度下での被写体エリアもより明るく撮影することができます。電子感度アップ倍率は最大 30 倍。
- 2D+3Dノイズ除去機能で、低照度時でもノイズの少ない映像を実現。さらに SMART DNR 機能を搭載し、常に最適化されたノイズ除去を自動で行います。
- 従来のデジタルズーム機能に加え、エリアやズーム倍率を設定し、動きを検知すると自動でズームして映像を拡大して映す SMART デジタルズーム機能を搭載。

## 仕様

機能	詳細
テレビ方式	NTSC
映像素子	1/3インチ Panasonic CMOSセンサー
総画素数	約222万画素 2010 (H) × 1108 (V)
有効画素数	約210万画素 1944(H) × 1092(V)
走査方式	プログレッシブスキャン方式
水平解像度	1100TV本以上
電子シャッター	1/60~1/50,000秒(自動)
映像出力モード	1920×1080/60i(50i)、1920×1080/30p(25p)、1280×720/60p(50p)
映像出力端子	HD-SDI ( BNC×1 ) 1.0Vp-p / 75Ωコンポジット信号(BNC×1)
最低照度	0.5Lux/F1.2(カラー)、0.1Lux/F1.2(白黒)、0.004Lux(白黒/電子感度アップ30倍)、0Lux(IR ON時)
レンズ	バリフォーカルレンズ( $f=2.8\sim 11\text{mm}/F1.2-360$ ) 水平画角96°~27°
S/N比	50dB以上( AGC OFF時)
OSD	内蔵
ゲインコントロール	AGC(レベル調整)
ホワイトバランス	ATW/ATB/ATW-SET/MANUAL/INDOOR/OUTDOOR
電子感度アップ	最大30倍
デイ/ナイト	AUTO/COLOR/B/W
階調補正	WDR(デュアルシャッター方式)/D-WDR ※1080/60i、720/60p、720/30pのモードではデュアルシャッターWDRモードは使用できません。(D-WDR機能は使用可能)
逆光補正	OFF/BLC/HSBLC
NR	ON / OFF レベル調整 (2D+3Dデジタルノイズ削減機能、SMART NR機能)
赤外線	赤外線LED30個搭載(赤外線最大照射距離:20m)
デフォグ	ON / OFF レベル調整
モーション検知	ON/OFF(最大4エリア/ブロック表示)
電子ズーム	ON/OFF ※1080i/60fps、720p/60fps、720p/30fpsのモードでは使用できません
SMARTズーム	ON/OFF ※1080i/60fps、720p/60fps、720p/30fpsのモードでは使用できません
デッドピクセル補正	LIVE DPC、STATIC DPC レベル調整
エフェクト	映像静止/左右・上下反転・180°回転/ブライトネス/シャープネス
マスキング	ON / OFF 位置サイズ調整、色選択、透明度調整、モザイク、色反転(8エリア)
電源	専用電源重畳ユニットより供給 ※DC12V電源入力端子は、アナログ映像出力端子を使用時にのみ電源を供給
動作温度	-10℃~+50℃
湿度	90%以下(結露なきこと)
サイズ	Φ130×104(単位:mm)
質量	約330g(ケーブル込み)
付属品	アンカープラグ×3、ネジ×3、モニターテスト用コード、ドーム用ピック、取扱説明書、保証書3年