

# 耐衝撃ドーム型HDカラーカメラ

## 定 格

|         |                                                                                        |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| ■ カメラ部  |                                                                                        |
| 撮像デバイス  | 1/2.9型 CMOS                                                                            |
| 有効画素数   | 219万画素 1985(水平)×1105(垂直)                                                               |
| アスペクト比  | 16:9                                                                                   |
| 解像度     | 950 TV本                                                                                |
| 撮像面積    | 水平5.6 mm×垂直3.1 mm                                                                      |
| カラー撮像方式 | 単板、原色ローリングシャッター方式                                                                      |
| 走査方式    | プログレッシブ                                                                                |
| 同期方式    | 内部同期                                                                                   |
| 最低被写体照度 | カラー 0.8 lx<br>(1/30、F1.4、50 %出力、AGC 15)<br>白黒 0 lx<br>(1/30、F1.4、50 %出力、AGC 15)        |
| S / N 比 | HD 47 dB (AGC 0、SHARPNESS OFF)<br>(弊社測定方法による)<br>NTSC (参考) 52 dB (AGC 0、SHARPNESS OFF) |
| 映像出力    | AHD2.0、BNC                                                                             |
| モニター出力  | AHD2.0、RCA                                                                             |
| 赤外照射距離  | 10 m                                                                                   |

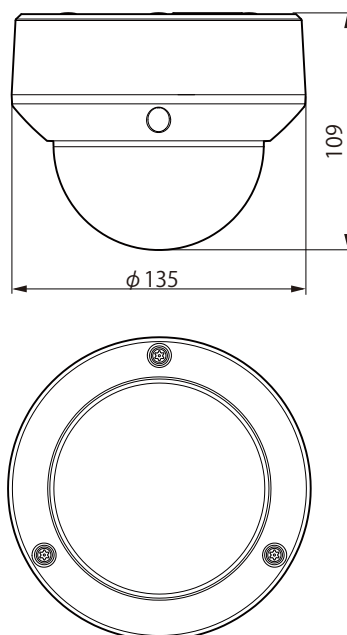
|        |                                                           |
|--------|-----------------------------------------------------------|
| ■ レンズ  |                                                           |
| 焦点距離   | 2.8 mm～12 mm                                              |
| 最大口径比  | F1.4(f=2.8 mm)                                            |
| 包括角度   | f=2.8 mmにて96° (水平)×50° (垂直)<br>f=12 mmにて36° (水平)×20° (垂直) |
| 絞り範囲   | F1.4～F360相当                                               |
| 撮影角度調整 | パン: ±175°<br>チルト: 0～55°<br>ローテーション: ±180°                 |

|              |                                                                                        |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| ■ 機能         |                                                                                        |
| ホワイトバランス     | ATW、AWC、マニュアル、ATW-FULL                                                                 |
| AGC          | 最大ゲイン調整可能                                                                              |
| 電子感度アップ      | OFF、オート(×2、×4、×8、×16、×32、×60)                                                          |
| 電子シャッター      | オート、1/30、1/60、フリッカーレス、<br>1/250、1/500、1/1000、1/2000、1/4000、<br>1/10000、1/20000、1/50000 |
| ワイドダイナミックレンジ | アクティブガンマ方式(OFF、ON、オート)                                                                 |
| シャープネス       | 調整可能                                                                                   |
| ノイズリダクション    | 2次元DNR(OFF、LOW、MIDDLE、HIGH)<br>3次元DNR(OFF、LOW、MIDDLE、HIGH)                             |
| デイナイト機能      | IRカットフィルターON/OFF(オート、カラー、<br>白黒、EXT)                                                   |
| プライバシーマスク    | 最大4か所設定可能(矩形)                                                                          |
| 映像反転機能       | あり                                                                                     |
| ケーブル延長距離     | 最大500 m(5C-2V接続時)<br>最大300 m(3C-2V接続時)                                                 |
| カメラタイトル      | 最大15文字(英字、数字、記号)                                                                       |

|             |                                                                                     |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| ■ 総合部       |                                                                                     |
| 電源          | 適合カメラ電源ユニットから供給                                                                     |
| 消費電流/電力     | 約220 mA/約3.3 W                                                                      |
| 周囲温度        | -10℃～+50℃(動作)、<br>0℃～+40℃(推奨)                                                       |
| 湿度          | 20 %RH～90 %RH(結露なきこと)                                                               |
| 防水性能        | IP66準拠(JIS C 0920:2003年)                                                            |
| 耐衝撃性能       | 20 J                                                                                |
| 外形寸法        | φ135 mm×高さ109 mm(突起物含まず)                                                            |
| 質量          | 約700 g                                                                              |
| 仕上          | パールグレー(マンセル0.9PB8.5/0.4近似)<br>ライトシルバー(マンセル1.5PB8.4/0.3近似)                           |
| 適合カメラ電源ユニット | TK-HU141、TK-HU181                                                                   |
| 付属品         | 取扱説明書/保証書×1、取扱説明書(メニュー設定)×1、モニターケーブル×1、<br>テンプレート×1、スクリューホールプラグ×1、<br>レンチ×1、シリカゲル×1 |

## 外観寸法図

単位:mm



(2016年10月初版)

| 型 番         |                        | 分 類  | 発 行     | 頁   |
|-------------|------------------------|------|---------|-----|
| TK-HS221WPR | 株式会社 JVCケンウッド・公共産業システム | CCTV | 2019年1月 | 1/1 |