

仕様書

TAKEX

品名	センサーLEDライト付きAHDカラーカメラ
品番	PVL-694AH
撮像素子	1/2.8型 SONY 2メガピクセル プログレッシブスキャン C-MOSセンサー
画素数	総画素数 : 2000 (H) × 1121 (V) (約224万画素) 有効画素数 : 1920 (H) × 1080 (V) (約207万画素)
解像度	1920×1080
フレームレート	フルHD (1080p) : 30fps
映像出力	AHD/VBS 約1.0V (p-p) 75Ω 切替 ネジ端子式
調整用映像出力	AHD/VBS 約1.0V (p-p) 75Ω 切替 (映像出力と連動)
装着レンズ	オートアイリスバリアフォーカルレンズ ※1 広角 f = 2.8mm、F : 1.2 水平 : 96° 垂直 : 52° 標準 f = 12mm、F : 3.0 水平 : 33° 垂直 : 19°
推奨照度	10lx (F : 1.2) ※2
最低被写体照度	2lx (F : 1.2、電子感度UP : 2倍、出荷時設定) ※2 0.2lx (F : 1.2、電子感度UP : 30倍)
シャッタースピード	オート、1/30~1/50,000秒 切替
フリッカーレス	あり (FLK)
ゲインコントロール	あり (レベル調整可)
電子感度UP	オフ/オート (2/4/6/8/10/15/20/25/30倍) 切替
ホワイトバランス	ATW/AWB/AWC (プッシュロック) / 室内/室外 切替
逆光補正	オフ/BLC/HSBLC 切替 (レベル調整可)
D-WDR	オフ/オン/オート 切替 (オート設定時レベル調整可)
ノイズリダクション	オフ/LOW/MIDDLE/HIGH (二次元、三次元) 切替
霧消し機能 (Defog)	オフ/オート 切替
反転・回転	オフ/水平反転/垂直反転/180°回転 切替
輪郭補正	オフ/オート 切替 (レベル調整可)
シェーディング補正	オフ/オン 切替
モーション検知	オフ/オン 切替 4エリア
プライバシーマスキング	オフ/オン 切替 4エリア
画素欠陥補正機能	オフ/オン (ライブ欠陥画素補正/白画素欠陥補正/黒画素欠陥補正) 切替 (レベル調整可)
通信方式	同軸多重制御方式 (Pelco-C)
設定方式	OSD方式 日本語対応
検出方式	パッシブインフラレッド方式
検知エリア	立体型 (最長部12m)
電源電圧	AC100V (50/60Hz) ACプラグ式 (コード長3.5m)
消費電力	約6.3W
点灯照度	4,000lm

品名 センサーLEDライト付き
AHDカラーカメラ

品番 PVL-694AH



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.

仕様書

TAKEX

点灯時間	約3秒/約10秒/約30秒/約1分/約2分/約3分/約5分（オフディレイ動作）
点灯モード	点灯のみ（フラッシングモードなし）
動作モード（昼夜判別）	約5lx～∞lx（ボリュームにて調整）
調光設定	0%／20%／50%／100%
感度	約70%～約130%（ボリュームにて調整 中点100%）
検知出力設定	EE連動／EE非連動（EE：昼夜判別制御）
検知出力時間	オフディレイ（約2秒）／動作時間連動
検知出力	無電圧リレー接点（C接点）AC／DC30V 0.5A（抵抗負荷） ネジ端子式
角度調整範囲	照 明 部 ：上下_6°～（46°）左：60° 右：60° カメラ部 ：上下_0°～38° 左：45° 右：45° センサー部：上下_0°～25° 左：45° 右：45° ※3
使用可能周囲温度	－10℃～＋40℃（結露なきこと）
設置場所	屋内・屋外
防塵・防雨性	防雨構造 IP55
質量	約2,600g
外観	ライト部：アルミ合金 本体：樹脂
付属品	コードブッシング 1個、タッピングネジΦ4×25 2本、コンクリート用アンカープラグ 2本、エアーマスキングシール 2枚、サンシェード 1個、サンシェード固定ネジ M3×5 2本、調整用モニター出力ケーブル1本、キャップ 2個、取扱説明書（保証書付き）1冊、

※1：装着レンズの垂直画角、水平画角はモニターのオバーキャン率など、モニターの仕様により多少異なる場合があります。

※2：フリッカーレス時は推奨照度と最低被写体照度が約2倍になります。

※3：各可動部位（センサー・ライト・カメラ）角度調整範囲には約5°程度の誤差があります。

品名 センサーLEDライト付き
AHDカラーカメラ

品番 PVL-694AH



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.