

仕様書

TAKEX

品名	4メガAHD屋外用デイナイトカプセルカメラ
品番	VOC-IR40AH
撮像素子	1/2.8型 SONY 5メガピクセル STARVIS プログレッシブスキャン CMOSセンサー
画素数	総画素数 : 2704 (H) × 2104 (V) (約568万画素) 有効画素数 : 2608 (H) × 1960 (V) (約511万画素)
解像度/フレームレート	1920×1080 (1080p、16:9、フルHD)、30fps 2560×1440 (1440p、16:9、QHD)、30fps (出荷時設定) 2592×1944 (1944p、4:3)、20fps
映像出力 (AHD)	AHD3.0 (BNCコネクタ)
映像出力 (アナログ)	VBS1.0V (p-p) 75Ω (BNCコネクタ)
調整用アナログ映像出力	VBS1.0V (p-p) 75Ω (2Pコネクタ)
装着レンズ	デイナイト型メガピクセルオートアイリスレンズ ※1 (1440/1080p) 広角 f=2.7mm、F:1.3 水平:104° 垂直:55° 標準 f=12mm、F:2.3 水平:31° 垂直:17° (1944p) 広角 f=2.7mm、F:1.3 水平:99° 垂直:72° 標準 f=12mm、F:2.3 水平:30° 垂直:22°
推奨照度	5lx (カラーモード F:1.3) ※2
最低被写体照度	0.1lx (カラーモード、F:1.3、電子感度UP:オフ、出荷時設定) 0.004lx (カラーモード、F:1.3、電子感度UP:32倍) 0lx (白黒モード、F:1.3、赤外線照明点灯時) ※2
シャッタースピード	オート/マニュアル (1/30~1/30,000秒) 切替
フリッカーレス	あり (FLICKER)
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 (2/4/8/16/32倍) 切替
ホワイトバランス	オート/オート2/ワンプッシュ/マニュアル 切替
逆光補正	オフ/WDR/バックライト補正/ハイライト補正 切替
ノイズリダクション	オフ/低/中/高 切替
デイナイト機能	オート/カラー固定/白黒固定 切替
赤外線照明	自動 (最大照射距離: 35m) ※3
ハレーション低減	あり (レベル調整可)
反転機能	ミラー (水平反転)、フリップ (垂直反転)
輪郭補正	あり (レベル調整可)
曇り除去機能	オフ/オン 切替
デジタルズーム	オフ/オン (最大16倍) 切替
モーション検知	オフ/オン 切替 4エリア
プライバシーマスク	オフ/オン 切替 24エリア
画素欠陥補正機能	自動

品名
4メガAHD屋外用デイナイトカプセルカメラ

品番
VOC-IR40AH



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.

仕様書

TAKEX

通信方式	同軸重畳制御方式（P e l c o - C）
設定方式	OSD方式 日本語対応
電源電圧	DC12V（DC10.5～15V）極性あり
消費電流	ズーム／フォーカス停止時：570mA ズーム／フォーカス動作時：最大800mA（DC12V入力時）
使用可能周囲温度	-10℃～+50℃（結露なきこと）
防塵・防水性	IEC規格 IP66準拠
設置場所	屋外／屋内
フォーカス調整	自動フォーカス調整対応
画角調整	電動ズーム
取付方法	天井設置／壁面設置 対応
カメラヘッド	3軸可動対応、水平：320°、垂直：15～90°、傾き：±45° ※4
外形寸法	φ140×H107mm
質量	約750g
外観	本体：合金（ホワイト） クリアカバー：樹脂
付属品	取扱説明書（保証書付き）1冊、電源接続コード 1本、 調整用モニター出力ケーブル 1本、特殊レンチ 1本、 カメラ固定ネジ 3本、樹脂アンカー 3本、自己融着テープ 1本、 パッキン 1枚、乾燥剤 1個、位置合わせシート 1枚

※1：装着レンズの垂直画角、水平画角はモニターのオーバースキャン率など、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倍となります。

※3：赤外線照射距離は設置場所により多少異なる場合があります。

※4：各監視方向の角度調整範囲（水平：320° 垂直：15～90° 傾き：±45°）
には、約5°程度の誤差があります。

品名
4メガAHD屋外用デイトナイトカプセルカメラ

品番
VOC-IR40AH

**TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.**