

仕様書

TAKEX

品名	4メガAHDデイナイトカプセルカメラ
品番	VCC-IR40AH
撮像素子	1/2.8型 SONY 5メガピクセル STARVIS2 プログレッシブスキャン CMOSセンサー
画素数	総画素数 : 2608 (H) × 1984 (V) (約517万画素) 有効画素数 : 2608 (H) × 1964 (V) (約512万画素)
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:102° 垂直:52° 標準 f = 13.5mm、F:2.3 水平:27° 垂直:14° (1944p) 広角 f = 2.7mm、F:1.3 水平:97° 垂直:70° 標準 f = 13.5mm、F:2.3 水平:26° 垂直:19°
推奨照度	5 lx (カラーモード F:1.3) ※2
最低被写体照度	0.05 lx (カラーモード、F:1.3、電子感度UP:オフ、出荷時設定) 0.002 lx (カラーモード、F:1.3、電子感度UP:32倍) 0 lx (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, 0.00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デイナイトカプセルカメラ

品番
VCC-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	O S D方式 日本語対応
電源電圧	D C 1 2 V （D C 1 0 . 5 ~ 1 5 V）極性なし
消費電流	ズーム／フォーカス停止時： 6 0 0 m A ズーム／フォーカス動作時：最大 8 5 0 m A （D C 1 2 V 入力時）
使用可能周囲温度	- 1 0 ° C ~ + 5 0 ° C （結露なきこと）
設置場所	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：3 2 0 ° 、垂直：1 5 ~ 9 0 ° 、傾き：± 4 5 ° ※ 4
外形寸法	φ 1 3 6 × H 1 0 7 m m
質量	約 4 5 0 g
外観	本体：樹脂（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、カメラ固定ネジ 3 本、樹脂アンカー 3 本、 電源接続コード 1 本、調整用モニター出力ケーブル 1 本、 カバー取外し工具 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：3 2 0 ° 垂直：1 5 ~ 9 0 ° 傾き：± 4 5 ° ）には、
約 5 ° 程度の誤差があります。

品名
4メガAHDデイナイトカプセルカメラ

品番
V C C - I R 4 0 A H

**TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.**