

# 仕様書

**TAKEX**

品名	AHDデイトナイトカプセルカメラ
品番	VCC-IR850AH
撮像素子	1/2.8型 SONY 2メガピクセル STARVIS プログレッシブスキャン C-MOSセンサー
画素数	総画素数 : 1945 (H) × 1109 (V) (約216万画素) 有効画素数 : 1945 (H) × 1097 (V) (約213万画素)
解像度	1920×1080
フレームレート	フルHD (1080p) : 30fps
映像出力 (AHD)	AHD (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	デイトナイト型メガピクセルオートアイリスレンズ 広角 f = 2.7mm、F : 1.3 水平 : 113° 垂直 : 59° 標準 f = 12mm、F : 2.3 水平 : 32° 垂直 : 18° ※1
推奨照度	5 lx (カラーモード F : 1.3) ※2
最低被写体照度	0.3 lx (カラーモード、F : 1.3、電子感度UP : オフ、出荷時設定) 0.15 lx (カラーモード、F : 1.3、電子感度UP : 2倍) 0.01 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、1/30~1/50, 0.00秒 切替
フリッカーレス	あり (FLK)
オートゲインコントロール	あり (レベル調整可)
デジタルスローシャッター (電子感度UP)	オフ/2/4/8/16/32倍 切替
ホワイトバランス	オート/AWC-SET (プッシュロック)/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
デジタルノイズ除去	オフ/低/中/高 切替
デイトナイト機能	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 (IR SMART機能搭載) オフ/オン 切替
反転・回転	オフ/水平反転/垂直反転/180度回転 切替
シャープネス機能	あり (レベル調整可)
ACE機能	オフ/低/中/高 切替
ACE BW機能	オフ/低/中/高 切替
曇り除去機能	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 16エリア
画素欠陥補正機能	自動
通信方式	同軸重畳制御方式 (Pelco-C)
設定方式	OSD方式 日本語対応

品名

AHDデイトナイトカプセルカメラ

品番

VCC-IR850AH



**TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.**

# 仕様書

**TAKEX**

電源電圧	DC12V (DC10.5~15V) 極性なし
消費電流	ズーム／フォーカス停止時： 450mA ズーム／フォーカス動作時：最大650mA (DC12V入力時)
使用可能周囲温度	-10℃~+50℃ (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：320°、垂直：15~90°、傾き：±45° ※4
外形寸法	φ136×H107mm
質量	約450g
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、電源接続コード 1本、 調整用モニター出力ケーブル 1本、カメラ固定ネジ 3本、 樹脂アンカー 3本、カバー取り外し工具 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

AHDデイトナイトカプセルカメラ

品番

VCC-IR850AH



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.