

# 仕様書

**TAKEX**

品名	ワンケーブルAHDカラーカプセルカメラ
品番	VCC-C940AH
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
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	デイトライト型オートアイリスバリフォーカルレンズ 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° ※1
推奨照度	5lx (カラーモード F : 1.2) ※2
最低被写体照度	0.7lx (カラーモード、F : 1.2、電子感度UP : 2倍、出荷時設定) 0.06lx (カラーモード、F : 1.2、電子感度UP : 30倍) ※2
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
デイトライト機能	オート/カラー固定/白黒固定 切替 カラー/白黒切替照度 調整可 (オート設定時)
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) ※DC12V使用時のみ対応
設定方式	OSD方式 日本語対応
電源	専用重畳型カメラ電源、またはDC12V (10V ~ 15V) 極性なし
消費電流・電力	210mA (DC12V) / 3.5W (重畳)
使用可能周囲温度	-10℃ ~ +50℃ (結露なきこと)
設置場所	屋内
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 : 330°、垂直 : 180°、ローテーション : 350° ※3

品名      **ワンケーブルAHD  
カラーカプセルカメラ**

品番      **VCC-C940AH**



**TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.**

# 仕様書

**TAKEX**

外形寸法	φ 1 3 8 mm x H 1 1 3 mm
質量	約 4 1 0 g
外観	本体：樹脂（ホワイト） クリアカバー：樹脂
付属品	位置合わせシート 1 枚、カバー取外し工具 1 個、電源接続ケーブル 1 本、調整用モニター出力ケーブル 1 本、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 倍になります。

※ 3：各監視方向の角度調整範囲（水平：330° 垂直：180° ローターション：350°）  
には、約5° 程度の誤差があります。

品名  
**ワンケーブルAHD  
カラーサブセルカメラ**

品番  
**VCC-C940AH**

**TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.**