

仕様書

TAKEX

品名	ワンケーブル4メガAHDハウジング型デイナイトカメラ
品番	VHC-IR41VAH
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	専用電源重畳方式 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 (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° ※1
推奨照度	5 lx (カラーモード F:1.3) ※2
最低被写体照度	0.1 lx (カラーモード、F:1.3、電子感度UP:オフ、出荷時設定) 0.004 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 (1/30~1/30,000秒) 切替
フリッカーレス	あり (FLICKER)
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	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 ワンケーブル4メガAHD
ハウジング型デイナイトカメラ

品番 VHC-IR41VAH



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.

仕様書

TAKEX

通信方式	同軸重畳制御方式
設定方式	OSD方式 日本語対応
電源電圧	重畳型専用電源
消費電力	ズーム／フォーカス停止時： 10W ズーム／フォーカス動作時：最大12W
使用可能周囲温度	-20℃～+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
カメラ取付台	ケーブル保護対応、3軸可動対応
外形寸法	W130×H130×D354mm（配線BOX装着時）
質量	約1,700g（配線BOX装着時）
外観	外観色：シルバー 材質：合金
付属品	取扱説明書（保証書付き） 1冊、 調整用モニター出力ケーブル 1本、六角レンチ（3mm）1本、 カメラ固定ネジ 4本、自己融着テープ 1本、 配線BOX 1式、配線BOXカバー固定ネジ 3本、 絶縁ブッシュ 4個、配線BOX固定ネジ 4本、樹脂アンカー 4本

※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。

品名 ワンケーブル4メガAHD
ハウジング型デイトナイトカメラ

品番
VHC-IR41VAH

**TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.**