

長距離型HD-SDIタイプワン

THC-1401

高感度2メガピクセルカメラ
BOX型(2Way対応)

レンズ一体型

THC-1401DC

高感度2メガピクセルカメラ
BOX型

レンズ一体型

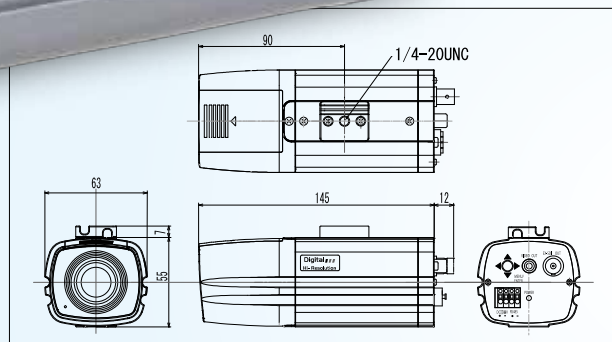
THC-1402

高感度2メガピクセル
オートフォーカスカメラBOX型

近日発売



THC-1401 標準価格 ¥165,000 (税別)
THC-1401DC 標準価格 ¥123,000 (税別)



リピーターを使用せずに電源+映像を最大380m(5C-FB)まで配線が可能

※専用電源重畳ユニット使用時(THC-1301、1401、1601のみ)

■ 悪環境画像補正機能をはじめ、デイナイト機能、DNR(デジタルノイズリダクション)、モーション機能等を搭載した、ハイスペックオールインワンモデル。

■ 高感度1/3インチ高解像度210万画素CMOSセンサモジュール搭載。

■ 電源重畳・DC12Vを自動選択する2way方式(THC-1301、THC-1401、THC-1601のみ)

専用電源重畳ユニット:THS-11PS、THS41PS、THS-81PS

映像はフル動画の非圧縮で取扱が簡単

映像信号はIP方式カメラのようにカメラ側での映像圧縮(エンコード)がなく、撮影コマ数は間欠表示ではなくフル動画(30p)での出力が可能です。機器の取扱は従来のアナログカメラと同様です。

更にリピーター経由にてワンケーブルでも長距離配線が可能

配線距離:5C-FB(※注)…最大380m(ワンケーブルユニット経由)
※THC-1301、1401、1601のみ

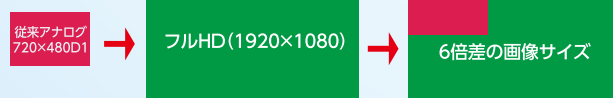
2V系ケーブルは環境により距離が短くなる場合がありますのでご注意ください。専用のリピーター(※オプション)を経由することにより5C-FB使用で最大670mまでの長距離配線が可能です。

THC-1402、1602の付加機能

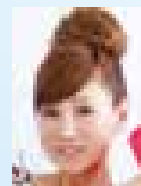
モーターレンズ(自動ピント調整、手動ズーム)

フルハイビジョン出力の高解像度カメラ

従来のアナログ方式(720×480:D1)と比較して画像サイズでは約6倍の高画質化(1920×1080:Full HD)を実現。又、従来の同軸ケーブルで伝送するHD-SDI / EX-SDI方式の為、従来システムからの入れ替えが容易です。



元画像



A: 従来カメラ拡大
Bの1/6の画像



B: HD-SDIカメラ拡大
拡大しても鮮明!

ケーブルカメラ

THC-1301

レンズ別売り

高感度2メガピクセルカメラBOX型(2Way対応)

THC-1301DC

レンズ別売り

高感度2メガピクセルカメラBOX型

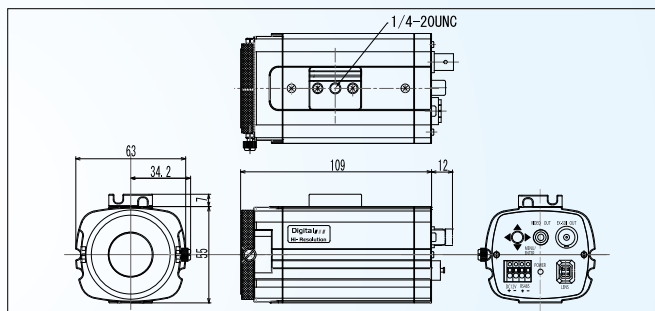
THC-1302

近日発売

高感度2メガピクセル
オートフォーカスカメラBOX型



THC-1301 標準価格 ¥135,000 (税別)
THC-1301DC 標準価格 ¥103,000 (税別)



THC-1601

レンズ一体型

高感度2メガピクセルカメラDOME型(2Way対応)

THC-1601DC

レンズ一体型

高感度2メガピクセルカメラDOME型

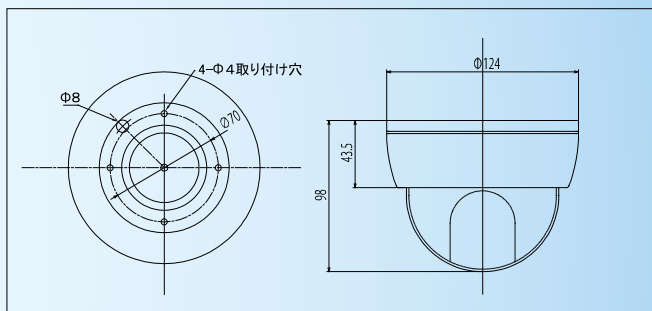
THC-1602

近日発売

高感度2メガピクセル
オートフォーカスカメラDOME型



THC-1601 標準価格 ¥165,000 (税別)
THC-1601DC 標準価格 ¥123,000 (税別)



型 式	THC-1401 / THC-1401DC		THC-1301 / THC-1301DC		THC-1601 / THC-1601DC															
レンズ	2M対応 DCアイリスパリアフォーカルレンズ、 デイ/ナイト切替付		別売 (CSマウント)		2M対応 DCアイリスパリアフォーカルレンズ、 デイ/ナイト切替付															
焦点距離	2.8 - 12mm		別売 (CSマウント)		2.8 - 12mm															
画角	水平 98° ～28° 垂直 71° ～21°		別売 (CSマウント)		水平 98° ～28° 垂直 71° ～21°															
絞り範囲	F1.2 ～ F360 相当		別売 (CSマウント)		F1.2 ～ F360 相当															
イメージセンサー	1/3インチ 2メガ CMOS																			
有効画素数	1944(H) x 1092(V)																			
映像出力： 電源重畳式カメラ：HD-SDIタイプ EX-SDI DC式カメラ：HD-SDI	<table><tr><th colspan="2" rowspan="2">表示ピクセル</th><th colspan="2">フレームレート (fps)</th></tr><tr><th>NTSC</th><th>PAL</th></tr><tr><td>HD (720p) 出力</td><td>1280 x 720</td><td>60</td><td>50</td></tr><tr><td>フルHD (1080p) 出力</td><td>1920 x 1080</td><td>30</td><td>25</td></tr></table>						表示ピクセル		フレームレート (fps)		NTSC	PAL	HD (720p) 出力	1280 x 720	60	50	フルHD (1080p) 出力	1920 x 1080	30	25
表示ピクセル		フレームレート (fps)																		
		NTSC	PAL																	
HD (720p) 出力	1280 x 720	60	50																	
フルHD (1080p) 出力	1920 x 1080	30	25																	
映像出力: CVBS	RCA出力 (モニターチェック用) / NTSC、PAL (OFF / ON)																			
最低被写体照度	カラー：0.035lx / 0.005lx(電子感度8倍時)、 白黒：0.00002lx / 0.000003lx(電子感度8倍時)																			
	映像出力 25IRE、AGC ON F1.2 ※1/30モード時																			
電子シャッター	1/30 (1/25) ～ 1/60.000sec																			
DCレンズ信号出力	DRIVE/DAMP出力																			
逆光補正機能	WDR / D-WDR / BLC / HLC																			
DNR	2D+3DNR、 OFF / LOW / MIDDLE / HIGH																			
悪環境画像補正機能	AUTO / MANUAL																			
電子感度アップ	x2 ～ x8																			
デイ・ナイト機能	AUTO / DAY / B&W / EXT1 / EXT2																			
電源方式	【THC-1401】 ①電源重畳式 (専用電源ユニット) より供給 ②DC12V±10% ※①②は自動判別	【THC-1401DC】 DC12V±10%	【THC-1301】 ①電源重畳式 (専用電源ユニット) より供給 ②DC12V±10% ※①②は自動判別	【THC-1301DC】 DC12V±10%	【THC-1601】 ①電源重畳式 (専用電源ユニット) より供給 ②DC12V±10% ※①②は自動判別	【THC-1601DC】 DC12V±10%														
消費電力	3.2W																			
適合電源ユニット (1 ケーブル対応型)	THS-11PS、THS-41PS、THS-81PS	—	THS-11PS、THS-41PS、THS-81PS	—	THS-11PS、THS-41PS、THS-81PS	—														
動作温度・湿度	動作温度：-10℃～50℃ 湿度：80%以下 (但し、結露しないこと)																			
質量	【THC-1401】約265g / 【THC-1401DC】約260g		【THC-1301】約245g / 【THC-1301DC】約230g		【THC-1601】約530g / 【THC-1601DC】約515g															
外形寸法	63(W)×62(H)×157(D)mm		63(W)×62(H)×121(D)mm		φ124×98(H)mm															
付属品	取扱説明書				取扱説明書、DCプラグ付コード、取付ネジ															

EX-SDI
カメラ

HD-SDI
カメラ

ネットワーク
カメラ

AHDカメラ

カスタム
ボード

ダミーカメラ
オプション

レンズ

周辺機器

レコーダー

カメラ&ハウジング
取付金具