

製品仕様書	製品名	型式
	HD-TVI 4CH VP カメラユニット	TBP-0401T

特長

この製品は HD-TVI 専用の VP カメラユニットです。一本の同軸ケーブルに電源+映像+通信信号を長距離伝送が可能です。小型ケースを採用して設置スペースの制約を受けず、同軸ケーブル上に HD-TVI 信号を長距離伝送ができます。なお既存の同軸ケーブル利用し電源工事が要らないため、工事期間の短縮が期待できる製品です。

- 最大 5C-2V 同軸ケーブルで 500m まで伝送可能 (ベストエフォート)
- 1 本の同軸ケーブルに電源+映像+UTC(通信)を重畳して伝送可能
- 機器の LED から映像信号の有/無及び配線短絡及び過負荷確認が可能
- 前面の DIP スイッチが ON の時には重畳電源が常時出力

定格

映像入力信号	HD-TVI 方式 2.0 (1920×1080@30P、1280×720@30P)	
映像出力信号	入力信号と同じ:1.0V _{p-p} 75Ω 4CH BNC×4	
カメラ用VP電源	4CH(4 系統) BNC×4 (DC30V 重畳)	
ケーブル補償	自動	
適合カメラ	指定カメラにのみ適合 (指定以外のカメラは破損の恐れあり)	
カメラ間ケーブル長	3C-2V:最大 300m、5C-2V:最大 500m ※ベストエフォート	
接続端子	電源入力	AC インレット
	映像入力	BNC_F (電源重畳端子)
	映像出力	BNC_F
重畳電源 制御	各 CH に対応した DIP スイッチ OFF:電源出力なし、ON:電源常時出力 (出荷時:OFF)	
状態表示 緑色 LED	点灯:映像受信時 / 消灯:映像ロス時 / 点滅:過電流又は同軸配線短絡時	
使用温度範囲	-10°C~50°C	
使用湿度範囲	0~80%RH	
入力電源/消費電力	AC100V~240V 50/60Hz/ 最大 48W	
外形寸法/材質/質量	310(W)×44(H)×200(D) mm / スチル/1.8kg	
付属品	取扱説明書 AC 電源ケーブル	

適合カメラは、下記のとおり。

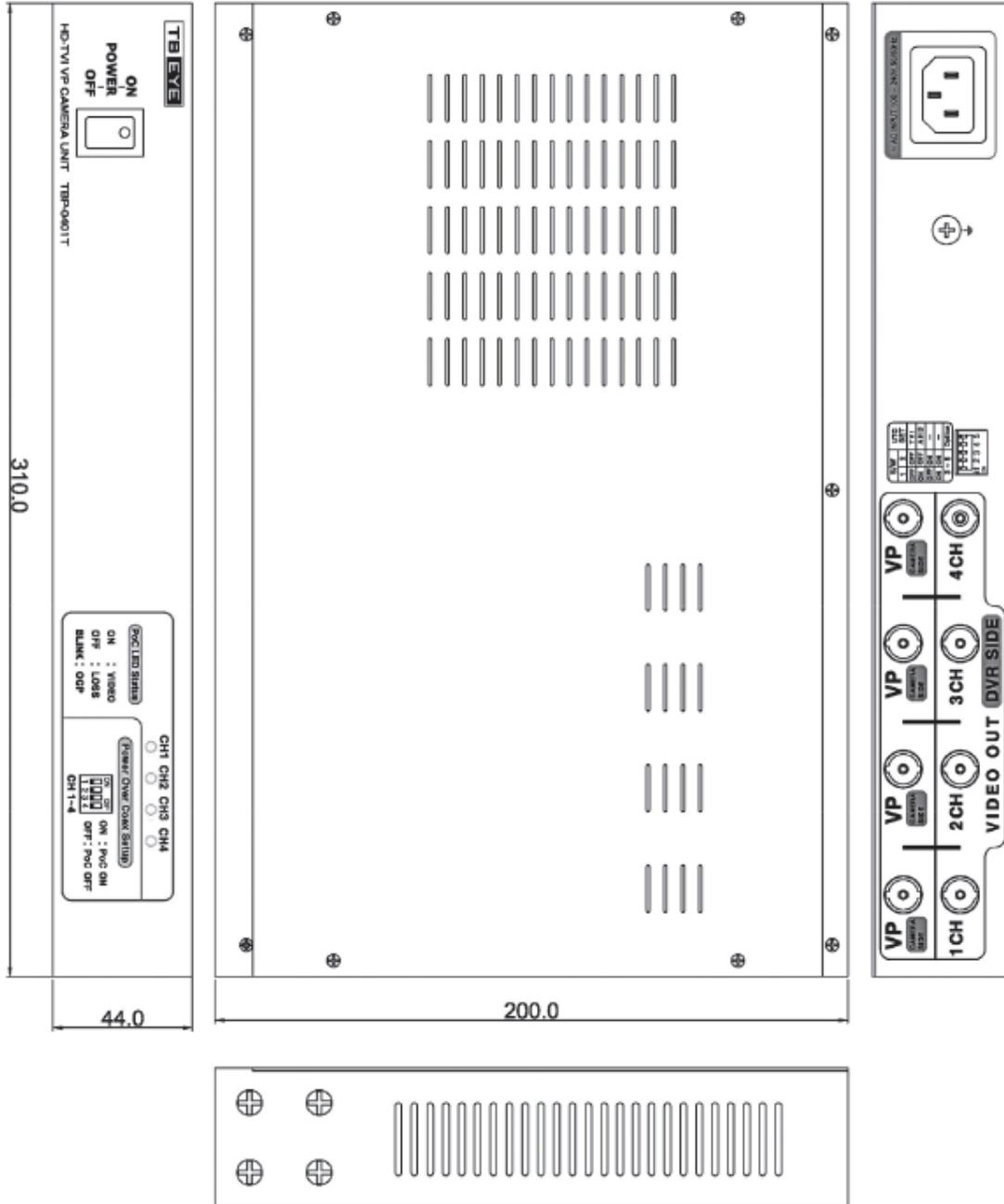
TTB-2001WVP、TTD-2001RVP、TTO-2001WRVP、TTV-2001WRVP

※ 本仕様は予告なく変更することがあります。

区分	 TB-eye 株式会社 ティービーアイ	発行	改版
CAMCON		2016.12.20	1

製品仕様書	製品名	型式
	HD-TVI 4CH VP カメラユニット	TBP-0401T

外形図



単位:mm

※ 本仕様は予告なく変更することがあります。

区分	 株式会社 ティービーアイ	発行	改版
CAMCON		2016.12.20	1