

ロボットパンチルトヘッド

PTR-10

PTR-10 は、中小規模カメラ(4kg まで)を取り付けるために特別に設計された革新的なロボットパンチルトヘッドです。

カメラ本体及びパンチルトヘッドをリモコン制御でき、三脚、壁、天井に取り付ける最適なデバイスです。

シーンを選ばず様々な用途でご利用できるリモコンパンチルトヘッドは、専用リモコン(RMC-180)を利用すれば、最大 4 台のリモコンカメラを制御することができます。

カメラ取り付けイメージ

前面



背面



特長

- お手持ちのカメラをロボットパンチルトカメラとして使用できます。
- PAN・TITLE・ZOOM などのリモコン操作が可能。(IR リモコン付属)
- RMC-180 (別売りの PTR-10 専用リモコン) を使用し、PTR-10 の操作距離を延長できます。(CAT.6 LAN ケーブル使用、RS-422 コントロールの場合、最大 1,200m)
- 丈夫で頑丈なアルミニウム合金材料設計。
- 最大 4kg までのカメラ搭載可能。
- RS-422 VISTA 通信プロトコル・LANC・RS-232C など多彩なインターフェース搭載。
- PTR-10 本体にタリールンプ搭載、外部タリールンプ信号を受信できます。(Red・Green)

PTR-10専用コントローラー

RMC-180

RMC-180 は、PTR-10 を含む PTZ カメラを最大 4 台制御できます。人間工学に基づいたジョイスティックと触覚ボタンレイアウトを備えた RMC-180 は、ライブビデオ制作作用に最適なソリューションです。

RMC-180 には、カメラ毎に最大 4 つの任意の位置をショートカットキーに割り当てられます。クローズアップやワイドショットを簡単にプログラムし、ボタンを押すだけでそれら呼び出すことができます。

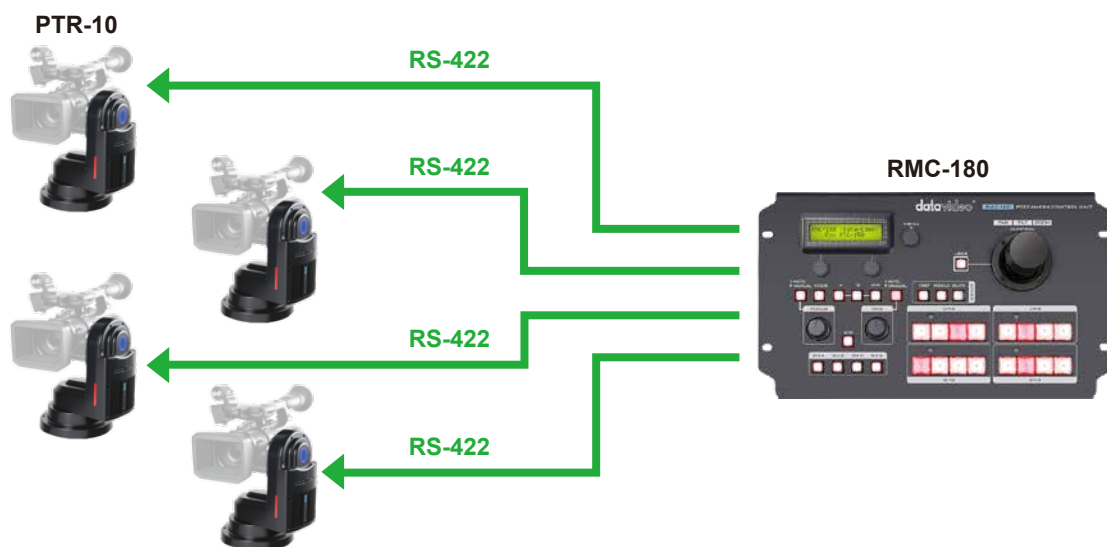


特長

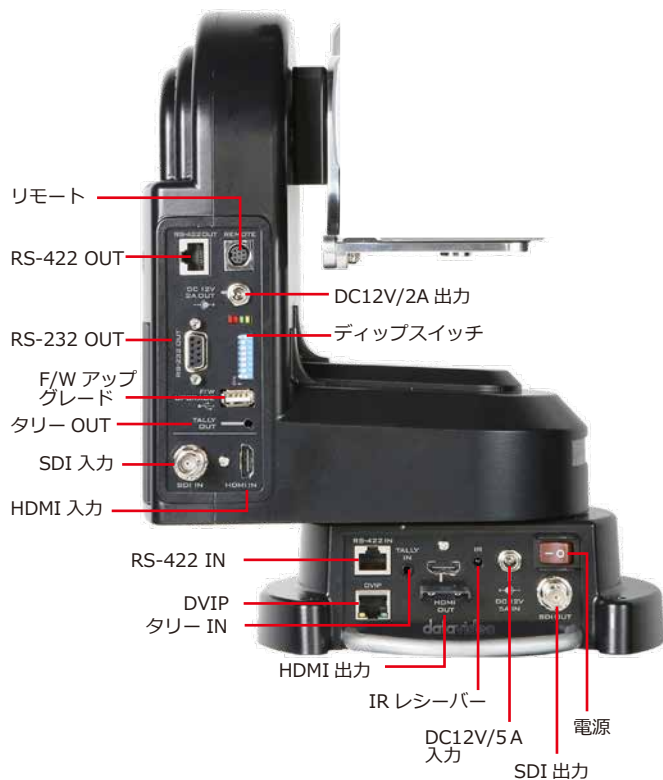
- RMC-180 1台で最大4台のPTR-10をコントロールできます。
- パン、チルト、ズーム、アイリス、フォーカス、ゲイン等の制御機能。
- カメラ毎に最大 4 つのプリセットショートカットキー (ポジション・画角)
- PTZ カメラとは LAN ケーブルにて通信します。(Cat5e・Cat6 を使用ください)
- OSD (オン・スクリーン・ディスプレイ) 搭載にて設定も視覚的に行えます。

ロボットパンチルトヘッド
PTR-10

システム構成



背面



仕様

PTR-10 本体	
入力	HDMI x 1 3G-SDI x 1
出力	HDMI x 1 3G-SDI x 1
出力フォーマット	2160p 29.97/25 1080p 59.94/50 1080i 59.94/50 720p 59.94/50
コントロール	RMC-232C, RS-422, DVIP, Tally, LANC
パン・チルト範囲	PAN:L 170° R 170° MAX 340° TILT:U 45° D 45° MAX90°
パン・チルト速度	Manual: 0.2 - 15° / Sec Swing: 0.1 - 10° / Sec
プリセットメモリー	50 PAN/TILT positions
プロトコル	Sony VISCA DVIP
インターフェース	RS-422 / DVIP
制御距離	RS-422: 1200 m DVIP: 100 m
最大荷重	4.0 Kg
電源	DC 12V - 18V / 3A (Without Camera) DC 12V - 18V / 5A (With Camera)
電源出力	DC 12V / 2A Max
動作環境温度	0℃ ~ 40℃
寸法 / 質量	W230×D190×H300(mm) / 約 3.4kg(重量)

RMC-180 (別売オプションの PTR-10 専用コントローラー)
インターフェース RJ-45(LAN ケーブル Cat5e Cat6)