

## ROBOTICS

リモコンヘッド

## TG-27

## 多用途リモコン雲台

TG-27 は、小型軽量と大きな搭載質量を両立させたリモコン雲台で、議会からスペースが限られたスタジオまで、広範囲な用途での使用が可能です。

17kg という搭載質量と強力な駆動機構により、TG-27 は如何なるタイプの ENG カメラとレンズとの組合せにも対応できます。

TG-27 は正立及び倒立での取付けが可能で、スタジオオフローアでの三脚や昭特製 TI-11 との組合せでの使用の他、壁や天井に簡単な取り付け金具で固定して使用することもできます。他の全ての昭特製リモコン雲台と同様にフォーカシングは滑らかで精度が高くあらゆるスピード及びシューティングアングルで優れた性能を発揮します。パン及びチルト軸に取り付けられた高分解能のエンコーダにより昭特製カメラコントロールシステムから再現性が高いショット再生ができる他、バーチャルシステムへの応用も可能です。

## FEATURES

- 強力なサーボドライバー
- 大きな搭載質量
- 倒立使用が可能
- 高分解能
- VR対応

## SPECIFICATIONS

■ 最大搭載質量	17kg
■ パン角度	±172°
■ チルト角度	±170°
■ 最大角速度	60°/秒
■ 最小角速度	0.01°/秒
■ 分解能	0.002°
■ 角度再現精度	0.05°
■ 本体質量	7.4kg
■ VR出力	オプション
■ マウント	φ84mm M6 4本ボルト用ネジ穴



## APPLICATIONS

- 国会、地方議会
- 会議室
- ニュース、スポーツ、時事番組スタジオ
- バーチャルスタジオ
- 屋外放送

## TG-18/18i

## リモコン雲台

TG-18/18i は、重いカメラとの組合せにおいても正確なショットを提供できるリモコン雲台です。高分解能アブソリュート・エンコーダを使用することで高い精度と再現性を実現しており、超低速での滑らかな動きを提供します。これはライブ番組において微調整で撮影が出来るという利点があります。また、TG-18/18iはオプションとしてバーチャルスタジオ用途に使用可能です。

TG-18/18iはマニュアル操作にも最適です。パン・チルト軸を電磁クラッチでモータドライブ機構から切り離すことができ、また、調整可能な高性能の流体ダンパーにより滑らかなマニュアル操作ができます。

TG-18i の最大の特徴は、TG-18 では外付けだった CMC (カメラ・モーション・コントローラー) と PDU (パワー・ディストリビューション・ユニット) を本体と一体化させたことにあります。一体化により AC 電源とネットワークの二本のケーブル接続のみで運転可能になりました。

## FEATURES

- 高分解能、高性能エンコーダを使用
- 流体ダンパーによる優れたマニュアル操作

## SPECIFICATIONS

■ 最大搭載質量	56kg (TG-18) / 62kg (TG-18i)
■ パン角度	±175°
■ チルト角度	±45°
■ 最大角速度	60°/秒
■ 最小角速度	0.01°/秒
■ 分解能	0.002°
■ 角度再現精度	0.05°
■ マニュアル操作	可能
■ VR出力	VR Data/IP(オプション)
■ マウント	φ111.12mm 3/8" -16UNC 4ボルト用ネジ穴
■ 出力電源*	12v 60w カメラ/アクセサリ用
■ ネットワーク接続*	1 (または2)制御用 1 LiveView PoE (ライブビューカメラ専用)
■ 電源	AC100 - 240V 50/60Hz 260W最大



TG-18i