

# PC制御が可能な国産の 高精度パン&チルト雲台

LAN/RS-232C制御 リモート雲台

## PT-LAN50

型番:PT-LAN50-BK



PT-LAN50は、ビデオカメラ、レーザー測定器などが搭載可能なパン&チルト雲台です。超高速、超低速動作を両立できるほか、パンモーターとチルトモーターが連携したななめ動作にも対応します。PoE給電、LAN/RS-232C制御に対応し、低コストでの遠隔操作システムの構築が可能です。

- パン(最大可動範囲±170°) & チルト(最大可動範囲±174°)機構
- ステッピングモーターによる高精度動作
- 繊細な速度コントロールを実現
- LAN経由でPCからさまざまな制御が可能
- RS-232シリアル制御が可能
- 制御ソフト開発用の制御コマンドを公開
- PoE対応
- カメラコントロール端子搭載
- 搭載機器への電源供給(DC12V)
- 赤外線リモコン対応
- VESAマウント対応



赤外線リモコン

### 高速・高精度操作を実現

ハイブリッドステッピングモーターとメカフレーム設計により、圧倒的な高精度制御や、簡易機構の雲台では難しかったポイントtoポイントのななめダイレクト移動を実現します。

### さまざまなカメラに柔軟に対応

ブレのない高剛性メカフレームにより、1.5kg\*までの機器の搭載が可能です。市販のビデオカメラやFA用カメラ、デジタルスチルカメラ、照明(投光器)、レーザー測定器等、さまざまな機器を搭載でき、本体台座のDC12V出力端子から搭載機器への電源供給が可能です。また、カメラ制御用のコントロール端子を搭載しています。搭載機器の筐体やケーブルの干渉を防ぐため、メカ動作を指定した角度内でロックさせることも可能です。天吊やカメラを逆さに取り付けた場合には、パン&チルトの回転方向を反転させることができます。

\*搭載可能な機器の質量は、形状、重心位置、回転速度等によって変わります。

### LAN/RS-232C外部制御に対応

外部制御インターフェースとして、LAN / RS-232Cを搭載し、PCを用いた制御が可能です。また、付属の赤外線リモコンによる操作が可能です。

### ソフトウェア開発をサポート

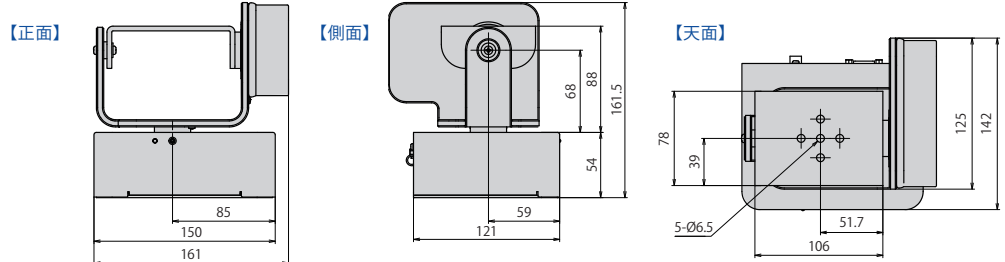
制御ソフト開発用に外部制御用のコマンドとコントロールソフトウェアをホームページで公開しています。また、ご要望に合わせたソフトの開発も可能です。

#### ■仕様

搭載可能機器質量	1.5kg*
制御	LAN、RS-232C、赤外線リモコン
パン回転範囲	±170°
チルト回転範囲	±174°
パン回転速度	0.4"/秒 ~ 50"/秒
チルト回転速度	0.4"/秒 ~ 50"/秒
DC12V出力端子	最大0.5A
電源	DC 12V PoE(IEEE802.3at)
消費電力	15W以下
外形寸法(突起部除く)	161.0(W)×161.5(H)×121.0(D)mm
質量	2.26kg

\*搭載可能な機器の質量は、形状、重心位置、回転速度等によって変わります。

#### ■寸法図



●予告なく仕様または外装の一部を変更することがあります。●カーリーシステム製品の名称は、カーリーシステム株式会社の商標または登録商標です。●その他の商品名は各社の商標または登録商標です。

カーリーシステム株式会社  
www.carinasystem.co.jp

神戸本社 〒650-0034 兵庫県神戸市中央区京町69  
三宮第一生命ビルディング7F  
TEL: 078-335-7601 FAX: 078-335-7602

東京事業所 〒143-0016 東京都大田区大森北1-6-8  
ウイラ大森ビル4F  
TEL: 03-6809-1340 FAX: 03-6809-1341

福岡営業所 〒810-0004 福岡県福岡市中央区渡辺通3-6-11  
福岡フコク生命ビル  
TEL: 092-292-5808 FAX: 092-292-5820

【メールでのお問い合わせ】 sales@carinasystem.co.jp 営業時間 9:00~18:00(土日祝祭日、当社指定休日を除く)