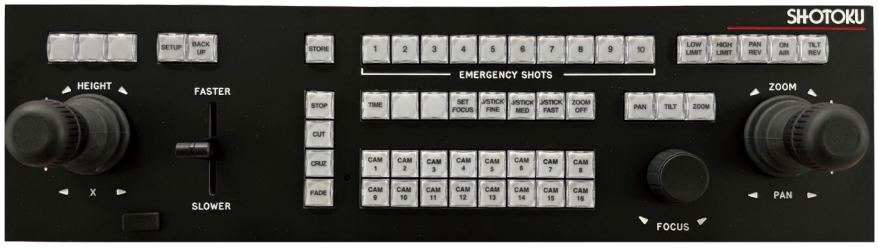
ROBOTICS
コントロールシステム





ROBOTICS / コントロールシステム

TR-XT

タッチスクリーン・コントロール・システム

TR-XT コントロールシステムはニュース、スポーツ番組、議会等あらゆる場面においてリモコンカメラの高度な制御が可能です。

スタジオ内各所に配置された複数台のカメラを精密に制御することが可能です。プリセットショット再生のほか、シーケンスモードやキューモードの組み合わせによりさまざまな用途に合わせた制御を行うことができます。

また、多様なスクリーンレイアウトが用意されているため、オペレータは番組制作に合わせて操作画面を切り替えることができます。スクリーンレイアウトの一つであるシングルカメラモードでは、オペレータが選択しているカメラの映像をタッチスクリーン上に表示することができます。

TR-XT の新機能として、タッチスクリーンに表示された映像からカメラを操作するドラグ機能、センター機能があります。

タッチパネルに表示する映像やサムネイルとして登録する映像は HD-SDI ビデオ信号に対応しています。

標準でイーサネット通信のインターフェースを持っており、スタジオ環境に合わせた接続を行うことが可能です。TR-XT は多彩なインターフェースによりビデオルータ制御やタリーシステムとの連動、外部オートメーションシステムとの連動にも対応することができ、オペレータの負担を最小限に抑える運用を可能とします。

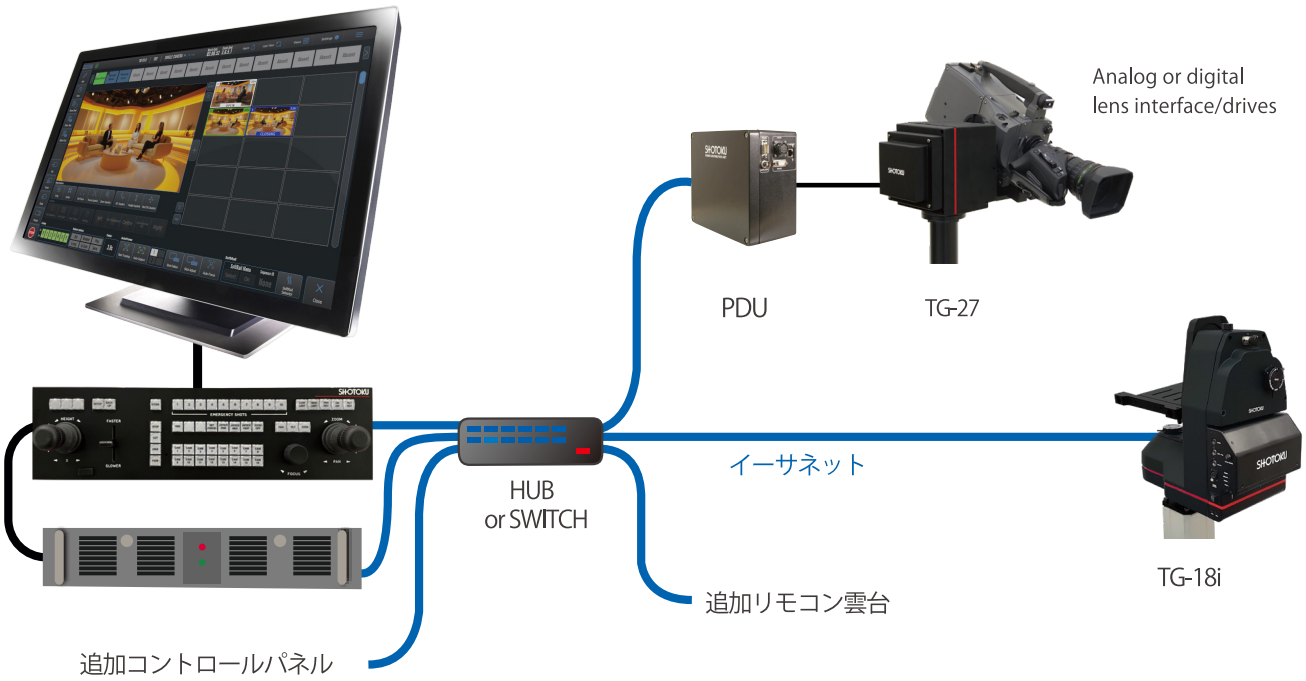
FEATURES

- タッチスクリーンによる操作が可能
- ショット登録数は無制限
- 広角監視カメラ映像を用いた「カメラマン目線」で操作可能「ライブビューカメラモード」（オプション）
- SoftRail機能（SmartPedオプション）
- AutoFrameフェーストラッキング（オプション）
- ショット再生動作を制御するCRuZeモード
- タッチスクリーン上でドラッグ機能、センター機能

SPECIFICATIONS

- 3軸ジョイスティックによるPTZ操作
- FOCUS/PAN/TILT/ZOOMに任意に設定可能なロータリーエンコーダ
- プリセット再生時間の調整機能
- パン、チルト操作極性が変更可能な機能ボタン
- 8カメラボタン（16カメラボタン仕様オプション）
- CUT, FADE, CRuZeの3つのショット再生動作
- タリー信号の入力・表示が可能
- 接続　Ethernet接続（シングル） 昭特独自、回線の冗長性を持たせたRNI（デュアル）Ethernet接続が可能（オプション）シリアル／IP制御によるOTCなどの外部制御装置（オートメーションシステム）との連携も可能（オプション）
- 寸法　パネル　19インチラックマウント、3RU　コンピュータ19インチラックマウント、2RU　タッチスクリーン　22インチ
- 電源　AC100-240V 50/60Hz　消費電力　200W

ROBOTICS
コントロールシステム



ROBOTICS / コントロールシステム

多様なタッチスクリーンレイアウト

- レイアウト・オプション
  4×3、6×4、8×6
- カラム・モード
  同じカメラの映像を一列に表示
- シングル・カメラ・モード
  選択したカメラのショットだけを表示

