

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コントロール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ッグ機能、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とRS422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

- 16台のカメラを制御(16台以上についてはオプション対応)
- タッチスクリーンによるプリセットショット制御
- 各カメラのショット登録数は無制限
- マルチショットの連続再生 (シーケンス)
- 複数カメラの一斉再生 (キュー)
- タッチスクリーン上で操作可能なドラッグ機能、センター機能

SPECIFICATIONS

	- 3軸比例ジョイスティックによるPAN/TILT/ZOOMコントロール
	- 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
	- PAN/TILT独立で操作極性の反転が可能
	- 8台もしくは16台のカメラ選択ボタン(メインパネル)
	- FADE/CUT/CRUZEの各再生モード
	- ドラッグ機能、センター機能
接続	SINGLEもしくはDUALのイーサネット接続 RS422/232外部オートメーションI/F RS422/232ビデオルータ制御 GPI/Oオンエアター、ビデオルータ制御 HD-SDI/SD-HDIビデオ信号入力
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