

CONTROL PANEL ND-7678

NDTC

概要

- ・システムコントロール機能を有し、電動旋回雲台のパン、チルト、ズーム、フォーカス、プリセット等をコントロールします。
- ・ネットワーク接続機能を有し、ネットワーク経由操作端末（PC）からの制御コマンド変換を行います。

特長

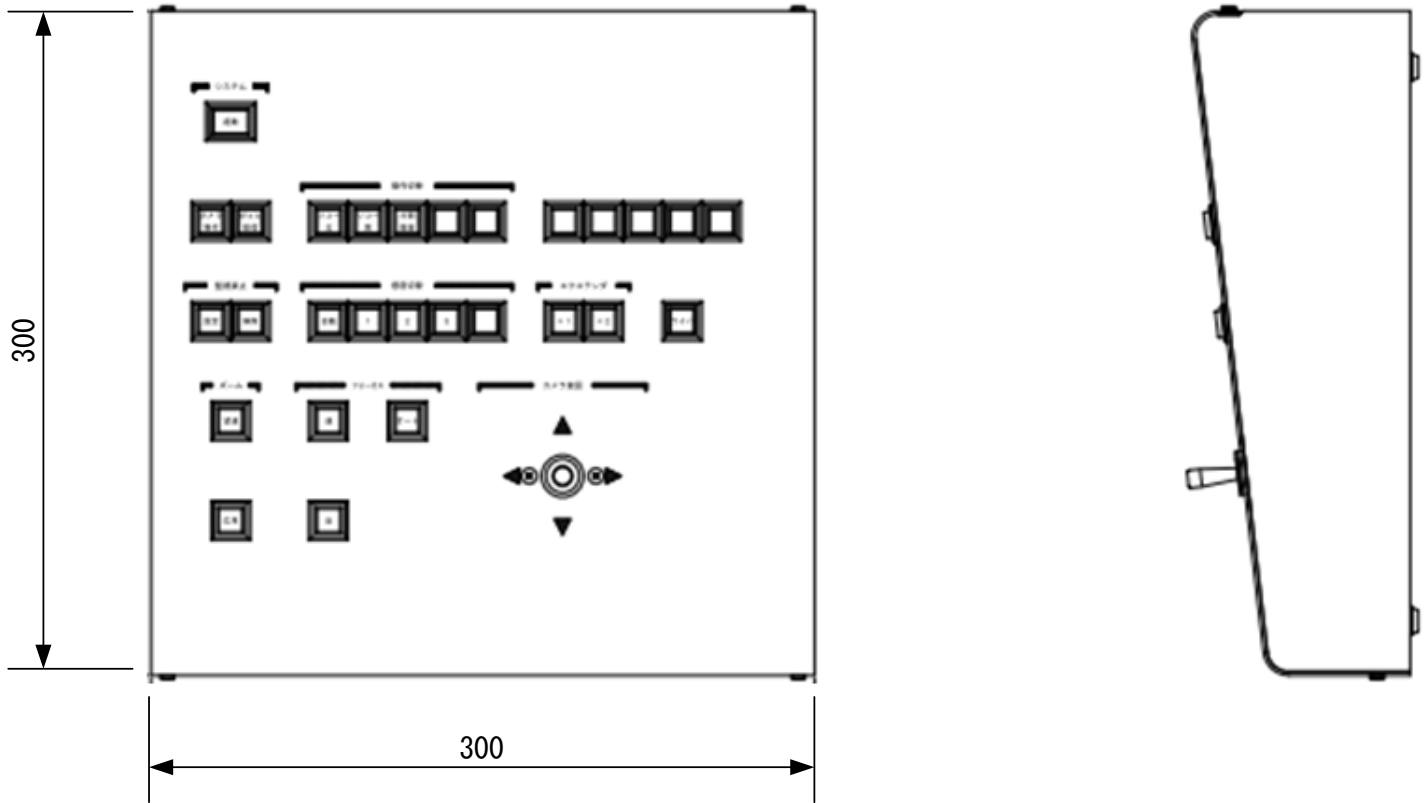
- ・システムコントロール機能をソフトウェアで構築します。
- ・LAN⇔シリアル変換機能を有します。
- ・シリアル⇔シリアル変換機能を有します。
- ・パラレル⇔シリアル変換機能を有します。



仕様

項目	説明	
OS	Debian 4.1.2-2.5 Linux version 2.6.22.6	
動作周波数	ARM9 400MHz	
ネットワーク	適合コネクタ	RJ45 1ch
	通信速度	10BASE-T/100BASE-TX IEEE802.3準拠
	伝送方式	全二重通信
	通信プロトコル	TCP/IP SSH
シリアル	RS-232C インターフェース	RS-232Cポート① ※RS-422ポート①と排他使用 RS-232Cポート② ※RS-433ポート②と排他使用
	適合コネクタ	RS-232Cポート① ※RJ11 その他のポート ※BM 04B-SRSS-TB (LF) (SN) 日圧
	ポート数	2ポート
	RS-422 インターフェース ※2	RS-422ポート① ※RS-232Cポート①と排他使用 RS-422ポート② ※RS-232Cポート②と排他使用 RS-422ポート③ RS-422ポート④
	適合コネクタ	BM 04B-SRSS-TB (LF) (SN) 日圧
	全ポート数	4ポート
	通信速度	1,200~115,200bit/s ※コンソールは 115,200kb/s
	キャラクタ構成	データビット 8bit、パリティビット なし、ストップビット 1bit
	フロー制御	無し
	接点	入力
出力		オープンコレクタ出力 64ch (各100mA MAX) (電源給電は外部電源による MAXDC25V)
質量	約 100g	
消費電力	最大5W 以下 (接続負荷により変動する)	
電源電圧	DC5V (±0.5V)	
動作保障温度	0°C~40°C	
外形寸法 (基板)	110(W)mm x 150mm(H) x 10mm(D) 突起物除く	

外觀寸法図



搭載ボード

組込型CPUボード

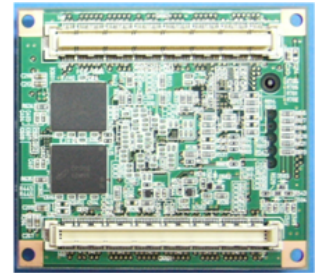
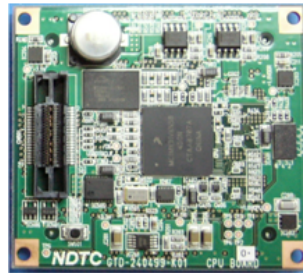
MX01 CPU board

クロスメディア対応 組込型CPUボード

フリースケール社製 **i-MX31™**(ARM 11)

ARM 11を使用した組込型CPUボード

カスタマイズ対応可



【特徴】

- ・フリースケール社製の **i-MX31™**(ARM 11)を実装したインテリジェントボード。
- ・小型サイズ 55(W)×61(L)mmに、通信、音声、制御及び画像の高能率符号化処理が可能。
- ・カスタマイズ対応が可能です。
- ・拡張インターフェース機能を標準装備/インターフェース基板、機能拡張基板と容易に接続可能

●本カタログに掲載されている製品は、改良その他により、予告なく形状、仕様を変更することがあります。

日興電気通信株式会社

URL : <http://www.ndtc.co.jp>

E-mail : hanbai@ndtc.co.jp

横浜工場 〒227-0033 神奈川県横浜市青葉区鴨志田町440
 大阪営業所 〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島1-9-20 (新中島ビル)
 福岡営業所 〒812-0007 福岡県福岡市博多区榎田2-3-27(STS第2ビル)
 千歳事業所 〒066-0051 北海道千歳市泉沢 1007-132 (営業部)

TEL 045-963-6413
 TEL 06-6307-5585
 TEL 092-481-7458
 TEL 0123-28-5391



横浜工場
 ISO9001・ISO14001
 ISO/IEC27001
 大阪営業所
 ISO9001・ISO14001