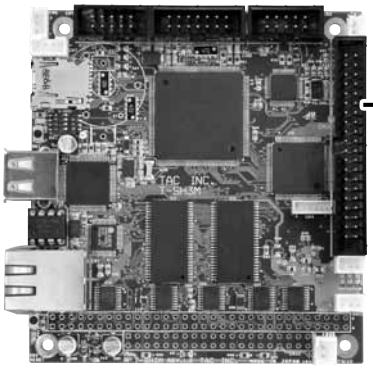
SH3ボード Linux NORTi MES

新発売

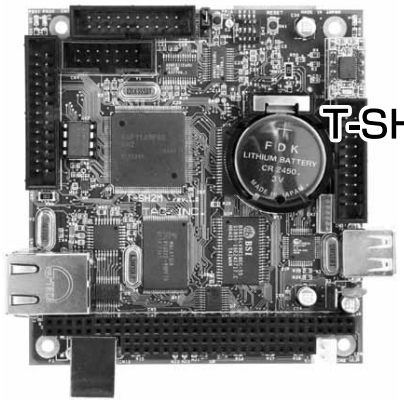


T-SH3M

19,800円（税別）

● SH7706 133MHz（131MHz動作）● SDRAM 64Mバイト 32bit bus ● Flash 4Mバイト 16bit bus ● LAN AX88796BLF 100BaseTX 16bit bus ● MicroSDカードスロット CPLD SPI ●シリアル TL16C752B 合計RS232×4CHまたはRS232×3CH＋RS422/485 ● CPLD IO 32点 USB HOST EPSON S1R72U16(オプション) ● MP3 decoder VS1053（オプション） ● PC104bus サブセット

SH2ボード NORTi MES HOS



T-SH2MB

17,800円（税別）

● SH7145F 50MHz ● H-UDI ● SRAM 2Mbyte 32bit ● FLASH 2Mbyte 16bit ● LAN RTL8019AS ● SCI0:RS232/RS485/RS422, SCI1:RS232, SCI2:RS232, SCI3:SDカードまたはRS232 ●汎用I/O XC9572XL 16点 汎用入出力 ● USB HOST SL811HST ● USB Device FT245BM ● RTC RTC-8564NB ● PC/104バスコネクタ

新発売

タッチパネル付き インテリジェント 4.3インチ TFT液晶パネル

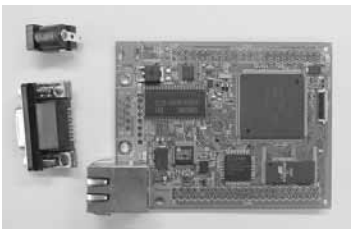
T-ARS

29,800円（税別）

低価格 SH3ボード

T-SH7706LSR

Linux動作 MES動作



SH3/ SH7706（120MHz動作）

● SDRAM 32Mバイト ● FLASH 512Kバイト ● LAN AX88796BLF 100BaseTX ● SDカード ● シリアル2CH

7,980円（税別）

T104-H8B

●CPU 日立H8/3068F ●クロック24.5MHz ●フラッシュ348kbyte ● RAM16kbyte ●高速動作 ●書き込みスピードUP ● DIOにALTERA MAX7000Sシリーズの EPM7128Sを使用．カスタマイズも可能 ●オプションでFTDI社のFT8U245AMを搭載可能．USB機能を簡単に追加 ●オプションでEthernetコントローラRTL8019ASを搭載可能●書き換えのためのブートモードへの切り替えは1つのスイッチをONするだけ ●上にインターフェースボードを載せたままでも切り替え可能 ●マニュアルリセットスイッチ付き

>>> 詳細はホームページで！ <<<

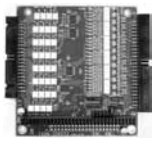
T104-H8A

PC/104サイズ 日立H8/3067F使用 シングルボード

<USB,Flash付>

●CPU 日立H8/3067F 20Mhz ● RAM16bit1Mbyte(backup), 外付けROM16bit512kbyte ● CPU内5V書き込み可能Flash128Kbyte，RAM4Kbyte ●リアルタイムクロックRTC62423 ● 8255×2(DIO 48bit)PullUp済み，設定用DipSw8bit ● RS232またはRS232×2 ＋ RS485/ 422×1 ● CPU内DMA，Timer，10bitAD，8bitD ● PC/104バス8bit搭載 I/Oアクセス，割込のみ可能●オプション12bit 8ch AD，12bit 1ch DA，USB Controller，外付Flash，Arcnet

T104-IO 4032



入力40点，出力32点，絶縁入出力ボード

＜入力＞
●点数：40点 ●入力電圧範囲 12V～24V ● 8点毎コモン ● RCフィルタ＋CMOSシュミットトリガ入力 ● 1点で割り込み設定可能
＜出力＞
●点数：32点 ●フォトMOSリレー出力オムロG3VM-61G1 ●連続負荷電流400mA 出力耐圧60V ● 4点毎コモン

T104-PMC4

PC/104補間機能付き4軸モータコントロールボード

●ノヴァ電子社製MCX314As使用 ● 4軸中任意の2軸または3軸を選択して直線補間，ビットパターン補間，連続補間可能 ● 8bitバスアクセス ●弊社PMV-314とコネクタ互換 ●使用可能ピンIN0-2, LMTM, LMTP, ALM,I NP, OUT0-1, ドライブパルス，エンコーダ入力

その他PC/104モジュール PC/104コネクター(64P+40P)Lサイズ，Sサイズ有ります． ● T104-AD16S(12bitA/D 16ch S.E.) ● T104-S102(2RS232C) ● T104-ARC (ARC NET) ● T104-10430(SVGA) ● T104-10435 (FLASH/EPROM/SRAM DISK) ● T104-RP8(リレーフォトカプラ) ● T104-IO168(アイソレーション入出力) ● T10460(ユニバーサルモジュール) ● T10465(イーサネットモジュール) ● T10462(PC/104-ISA変換)

T104-C160

4chエンコーダカウンタボード
●24Bit UP/DOWNカウンタ4チャンネル
●2相信号入力時，1/2/4逓倍
●カスケードモード48Bitカウンタ

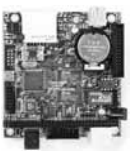
T104-PMC2

●2軸サーボ/パルスモーターコントロールモジュール
● PMC510(コスモシステム)使用●制御可能軸2軸●パルス列入力型ドライバであれば殆ど接続可能●最高出力周波数4MPPS ●入出力信号は全てフォトカプラアイソレーション

T104-ADA

● A/D，D/Aモジュール● 12bit A/Dコンバータ8ch S.E./4ch DI ●入力電圧範囲0－5V，-2.5V－+2.5V ● 12bit D/Aコンバータ4ch ●出力電圧範囲0－5V，0－10V，-5V－+5V ●電源+5v320 mA

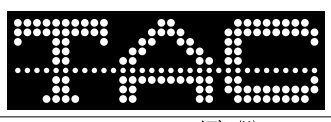
T104-H8M R1.1



●H8/OS MES2動作，USB無線LAN，USBメモリ，CF，SDメモリ(SCI2)，有線LAN
●H8/3069F25MHz，1MバイトSRAMバッテリーバックアップ，RTL8019AS，SL811HST，FT232BM，RS232/422/485，RTC，82C55，キャラクタLCD用コネクタ，PC/104バス，CFソケット，SDソケットなど

その他 ● T104-IO2416 絶縁IO入力24出力16 ● T104-IO168 絶縁IO入力16出力8 ● T104-AD16S 12ビットAD16ch 0－10V，±10V
● T104-K16A KL5C8016使用 RS232/422/485x1(AD/DA, Arcnet付も有ります) ● T104-KC80CPU KL5C8012（Z80の4倍速） RS232x2、RTC、WDT、バッファ付
● T104-Z80CPU TMPZ84C015 ZPIO、ZSIOx2(RS232)、CTC、RTC、WDT、バッファ付 ●開発ソフト、電源、その他オプション有ります。

各種制御用マイクロコンピュータ、産業用PC
設計・製造・販売
http://www.tacinc.jp



㈱ティーエーシー
〒600-8896 京都市下京区西七条西石ヶ坪町66
Tel.075-311-7307(代) Fax.075-314-1174

主要取扱代理店

岡本無線電機㈱	TEL06-6644-1135	スズデン㈱	TEL0263-86-3111	日本電計㈱	TEL 03-3251-5731
ダイワボウ情報システム㈱	TEL 03-5746-6351	㈱若松通商	TEL03-3257-0103	その他	