

特徴 S R A Mで2クロック・ノンウェイトの高速動作可能  
無拡張でROM1MB搭載可能、RAM512KB搭載済  
R T C・R S 2 3 2 Cドライバ、16ビットP I O等搭載済

CPU HD6417032F20(QFP)  
クロック 19.6608MHz  
ROM 27C101×2(256KB)、27C256×2(64KB)、  
27C4001×2(1MB)いずれかの搭載可能  
RAM 624256LP20×4(512KB)の搭載済  
ADC 10BIT 8チャンネルの入力が可能(コネクタ装着済み)  
バッファアンプ(HA17902)回路、基準電圧(HA17431)回路搭載  
入力抵抗1MΩ  
PIO 16BITの平行入出力が可能(コネクタ装着済み)  
RTC MSM62×42搭載(年月日・時分秒・うるう年対応)  
拡張バス 50P・20P標準コネクタ装着可能  
電源 +5V単一(電池はついていません)  
消費電力 256mA(全端子オープン時)  
バッテリーバックアップ回路 RAM及びRTCバックアップ用ニッカド装着可能

サイズ 112mm×152mm  
割り込みコントローラCPU…外部9本、内部31要因(16レベル優位設定可)  
バスステートコントローラ…外部WAIT信号の入力によりウェイトサイクル挿入可  
ユーザーブレイクコントローラ  
DMAC4チャンネル  
ITU…10種類の波形が出力可能、入力パルス幅・周期の測定可能  
TPC(タイミングパターンコントローラ)、WDT(ウォッチドッグタイマ)  
SCI用ポートジェネレータ  
I/Oポート 入出力32本・入力8本、合計40本

## 商品内容

- CPUボード
- DC電源ケーブル  
※片側適合コネクタ圧着済  
ケーブル長約30cm
- 取扱説明書

## ボード配置図

コネクタ…2.54ピッチ MIL規格品

