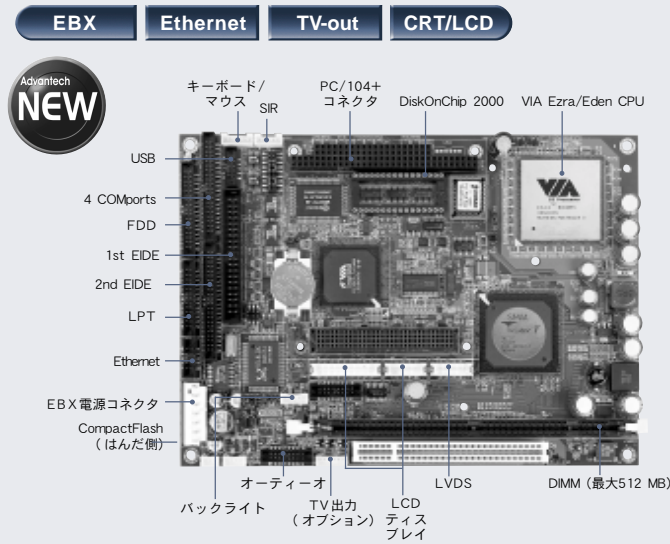


# PCM-9575

## 低消費電力VIA Edenプロセッサ、VGA/LCD、Ethernet、オーディオ機能搭載SBC



## システム

VIA低消費電力	Eden/Ezraプロセッサ搭載、128K L1キャッシュ Ezra-800 (PCM-9575F-Q0A1)、Eden-400 (PCM-9575-J0A1)、Eden-667 (オプション)
システム・メモリ	SDRAM DIMM 168 pin x 1 (最大 512 MB)
2次キャッシュ・メモリ	64 KB (Eden/Ezraプロセッサ)
チップセット	VIA8606T (TwisterT)/82C686
BIOS	AWARD 256 KB Flash BIOS
SSD	CompactFlashカードTypeI/II、Disk On Chip
ウォッチドッグタイマ	1~62 sec、システム・リセットまたはIRQ11
拡張インタフェース	PCIスロット (x1)、PC/104+スロット (x1)
電池	リチウム (3 V/196 mAh)
消費電力	標準 5 V @ 3.8 A (Ezra-800, 64 MB RAM使用時) 5 V @ 3.1 A (Eden-400, 64 MB RAM使用時) 最大 5 V @ 4.5 A
サイズ/重量	EBXフォームファクタ、203 x 146 mm、0.27 kg
動作環境	0~60℃、ファンレス稼働
湿度	0%~90% RH、結露なきこと

## I/O

MIO	EIDE (Ultra DMA33) x 2、FDD x 1、キーボード x 1、PS/2マウスx1、RS-232/422/485 x 1、RS-232 x 3、LPT x 1
IrDA	115 kbps、IrDA 1.1準拠
Ethernet	EEE802.3uプロトコル対応、100 Base-T、内蔵BootROM
オーディオ	VIA 82C686、AC97 Ver.2.0準拠、Mic-in、Line-in、CD オーディア-in、Line-out、スピーカ (L、R)
USB	USBポートx2 (オプションでUSBx4対応)、USB 1.1準拠

## ディスプレイ

チップセット	Savage4 2D/3D/Videoアクセラレータ統合VIA Twisterチップ、
メモリ・サイズ	8/16/32 MBフレームバッファ
解像度	CRTモード: 1280 x 1024 @ 16 bpp (60 Hz)、1024 x 768 @ 16 bpp (85 Hz)、 LCD/同時モード: 1280 x 1024 @ 16 bpp (60 Hz)、1024 x 768 @ 16 bpp (60 Hz)
LCDインタフェース	4xAGP VGA/LCDインタフェース 9、12、18、24、36、48-bit TFT 16または24bitDSTN/パネル、SXGA対応
TV-out (オプション)	NTSC/NTSC-EIA (日本)、PAL方式サポート

## 特徴

- 低消費電力 VIA Eden/ Ezraプロセッサ搭載
- ファンレス稼働、0 ~ 60℃動作環境
- EBXフォームファクタ
- LANおよびモデムからのWake-up on LANをサポート
- LCDバックライトオフ機能をサポート
- 133 MHz FSB、4 x AGPグラフィックス対応でハイパフォーマンスアプリケーションに好適
- LVDSインターフェース1チャンネル

## パッケージ内容

- 導入マニュアル
- ユーティリティCD
- EBX 7P-4P電源ケーブル 1703080101

## 注文に関する情報：

### 標準

PCM-9576F-01A1	W/VGA、LCD、Ethernet x 3 機能搭載 Socket 370 SBC
PCM-9576F-00A1	W/VGA、LCD、Ethernet x 2 機能搭載 Socket 370 SBC

\* 注：ワイヤリングキットは別売となります。

### オプション

PCM-9575F-Q0A1	EBX Ezra800MHzプロセッサ、VGA/LCD、LVDS、Ethernet、オーディオ、SSD搭載SBC
PCM-9575F-J0A1	PCM-9575F-Q0A1と同様のSBC、但しEden400プロセッサ搭載。
PCM-10586 - 5A00	PCM-9575用ワイヤリング・キット
1703100260	PCM-9570/PCM-9572F/PCM-9574/PCM-9576F/PCM-9550F/PCM-9575 用USBケーブル
1703100121	MBPC-300シャーシの使用にPCM-9570/PCM-9572F/PCM-9574/PCM-9576F/PCM-9550F/PCM-9575 用USBケーブル
PCM-200-00A2	PC/104+/PCI変換アダプタ
CF-HDD-ADP	CompactFlashカードアダプタ (50pinからIDE44pinへ)
1703200201	ATX 電源コントロールケーブル
1703050306	TV出力ケーブル