



特点

- 板载低功耗Intel Celeron M 600MHZ/1GHZ处理器
- Intel 852GM芯片组
- 1个DDR SDRAM插槽,最大支持到1GB内存
- 支持CRT/LVDS LCD双显示
- 10/100Mbps双以太网口
- 1个PCI扩展插槽,支持CF卡
- 支持4个串口,6个USB 2.0接口

低功耗

Intel 852GM

双显示

4串口

6USB

产品规格

系统

CPU	Intel Celeron M 600MHZ和1GHZ
BIOS	Award BIOS With 4M Flash ROM
芯片组	Intel 82852GM + ICH4
I/O芯片	Winbond W83627EHG
系统内存	1个184-pin DIMM内存插槽,支持DDR 266/333/400 SDRAM,最大支持1GB
存储	1个44PIN IDE接口
SSD	1个CF卡插槽
看门狗	Reset: 1 sec.~255min.and 1 sec.or 1 min./stop
状态监测	监测系统温度、电压和风扇状态, CPU过热自动节流控制
扩展插槽	1个PCI插槽

I/O接口

红外	IrDA 1.0适配器
软驱	1个软驱接口
并口	1个25针并行接口
串口	2个RS232模式端口
USB	4个USB 2.0
PS/2	1个键盘接口, 1个鼠标接口

显示

显卡	集成Intel FW82855GM GMCH图形加速芯片
分辨率	CRT显示模式: 2048*1536@ 75Hz TFT显示模式: 1600*1200@85Hz
显示模式	CRT/LVDS
LVDS	双通道 18-bit LVDS
CRT显示	标准DSUB-15输出接口

声卡

AC97编解码器	Realtek ALC203 音频编解码器
声卡接口	Mic in, Line in, CD Audio in, Line out

网络

控制器	Realtek RTL8100C支持RJ-45网络接口
以太网接口	10/100Base-T 网络接口

机构和环境

电源要求	+5V@165mA, +12V@405mA, +3.3V@2.82A, -12V@61mA
电源规格	24-pin ATX电源接口
风扇接口	1个CPU风扇供电接口, 2个12V系统风扇供电接口
电池	硬币式锂电池-松下CR2032
工作温度	0~50 °C
储存温度	-20 ~ 60 °C
相对湿度	10%~90%,系统无冷凝
尺寸(长*宽)	170mm*170mm

订购信息

TOP-E855A-CM600:

Intel Celeron M 600MHZ Mini-ITX嵌入式主板
集成声卡, 网络, 支持CRT, LVDS显示, PCI,
4个COM和6个USB2.0

TOP-E855A-CM1G:

Intel Celeron M 600MHZ Mini-ITX嵌入式主板
集成声卡, 网络, 支持CRT, LVDS显示, PCI,
4个COM和6个USB2.0

平板电脑

工作站

显示器

切换平台

工业电脑

底板电源

VESA安装支架