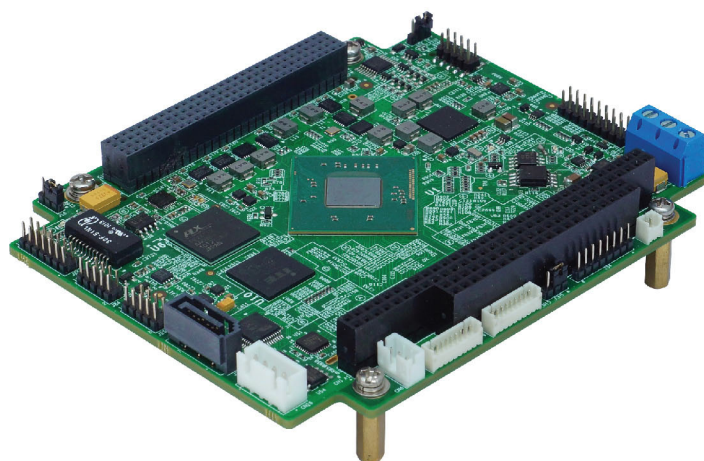


## X86工业主板



### EPC92A1

PC104嵌入式工业主板

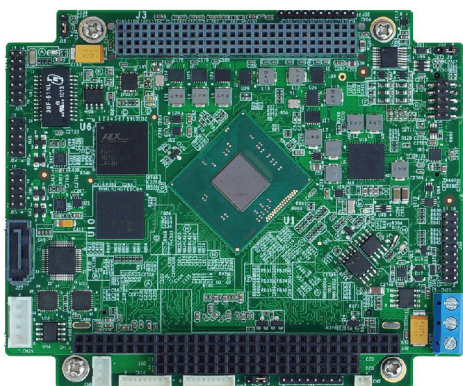
#### 概述：

EPC92A1是一款标准工业级PC/104-plus 嵌入式主板, 采用Intel® BayTrail -I E3845处理器, 4GB DDR3L 1600 SODIMM内存, 支持ISA总线和PCI104扩展总线, 具有丰富的I/O接口, 处理器等主要元器件采用板载设计, 具有很强的抗震能力, 产品设计经过严格测试已成熟应用市场, 能长时间稳定可靠地工作, 可广泛应用于工业自动化控制, 军用计算机领域。

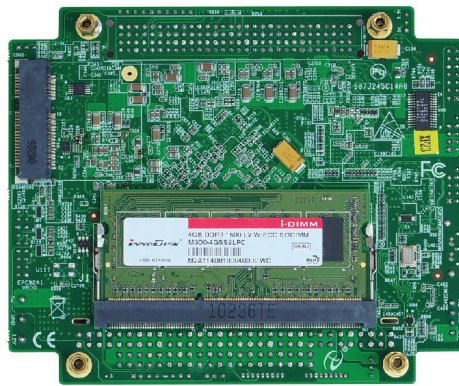
#### 机械尺寸与应用环境：

- 机械尺寸：115mm×96mm×23mm (L×W×H)
- 工作温度：0-60℃
- 存储温度：-40-85℃
- 相对湿度：5%-75%，无凝露

正面图



背面图



## EPC92A1 产品规格：

|        |                       |                                          |
|--------|-----------------------|------------------------------------------|
| 系统     | 处理器                   | Intel® BayTrail – I E3800系列              |
|        | 芯片组                   | BayTrail–I ( SOC )                       |
|        | 内存                    | 4GB DDR3L 1600 SODIMM                    |
|        | 扩展总线                  | ISA总线和PCI104扩展总线                         |
|        | 看门狗                   | 0–255秒可编程看门狗                             |
| 显示接口   | VGA                   | 1路VGA接口 ( 分辨率: 1920X1080@60Hz )          |
|        | LVDS                  | 1路单通道18/24bit LVDS接口                     |
| 存储设备   | SATA接口                | 1个SATA2.0接口                              |
|        | mSATA接口               | 1个mSATA接口(支持半高卡, 仅EPC92A1–A–B1支持该接口)     |
| I/O 接口 | USB2.0                | 4个USB2.0                                 |
|        | Mini PCIe             | 1个Mini PCIe接口(支持半高卡, 仅EPC92A1–A–A1支持该接口) |
|        | 串口                    | 1路RS232+1路RS232/RS485/RS422              |
|        | GPIO                  | 8路GPIO接口                                 |
| 以太网接口  | 网口                    | 1路10/100/1000Base–T RTL8111G控制器          |
| 电源     | 供电电源                  | 12V ± 5%, 5V ± 5% ( 5V仅ISA、PCI104总线使用 )  |
|        | 系统功耗                  | 15W                                      |
| 操作系统   | Win7/Win8/Win10/Linux |                                          |

## EPC92A1 嵌入式主板订购信息：

| 名称  | 型号                 | 描述                                                                                                                                                                        | 料号            | 备注 |
|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----|
| 主板  | EPC92A1–A–A1       | E3845 1.91 GHz Quad Core™/4G ECC内存/1 × PC/104 /1 × PC/104–plus/1 × Mini PCIe/1 × DVI–D/1 × SATA2.0/4 × USB2.0/2 × 串口/1 音频/8 GPIO/1 × 网口/ 工作温度: 0 ~ +60℃/系统功耗: 15W/5V 电源供电 | 100–011–92011 | 标配 |
| 主板  | EPC92A1–A–B1       | E3845 1.91 GHz Quad Core™/4G ECC内存/1 × PC/104 /1 × PC/104–plus/1 × mSATA/1 × DVI–D/1 × SATA2.0/4 × USB2.0/2 × 串口/1 音频/8 GPIO/1 × 网口/0 ~ +60℃/ 系统功耗: 15W/5V 电源供电           | 100–011–92012 | 标配 |
| 转接线 | 320130001          | 15cm VGA接口转接线                                                                                                                                                             | 104–1500–009  | 标配 |
|     | 320140001          | 30cm USB接口转接线                                                                                                                                                             | 104–3500–011  | 标配 |
|     | 320150001          | 15cm 网口转接线                                                                                                                                                                | 104–1500–010  | 标配 |
|     | 320171002          | 18cm 硬盘SATA线                                                                                                                                                              | 104–1800–007  | 标配 |
|     | 320171201          | 15cm 2.54mm间距硬盘电源转接线                                                                                                                                                      | 104–1500–004  | 标配 |
|     | 320110101          | 串口转接线                                                                                                                                                                     | 104–1500–011  | 选配 |
| HDD | WD5000LPCX         | 2.5寸SATA接口500G HDD Standard Temp.OP (0 ~ +70℃ ) SATA 3.0Gb/s                                                                                                              | 103–011–500   | 选配 |
| SSD | SSB256CTTC7–ASA–8L | 2.5寸SATA接口256G SSD 工规Standard Temp.OP (0 ~ +70℃ )                                                                                                                         | 103–0620–256  | 选配 |
| 内存条 | TS256MSK64WSN      | 2GB DDR3L 1600 SODIMM                                                                                                                                                     | 102–011–020   | 选配 |
| 内存条 | TS512MSK64W6H      | 4GB DDR3L 1600 SODIMM                                                                                                                                                     | 102–011–040   | 标配 |

## EPC96A3

### 多功能高性能无风扇嵌入式Min-ITX主板



#### 概述：

EPC96A3是一款多功能高性能无风扇嵌入式Min-ITX主板，支持丰富的I/O设备。采用最新的Intel® BayTrail™-I E3800处理器，板载双SODIMM内存座，最大可扩展为8G DDR3L SODIMM内存。并具有丰富可靠的外设。

#### 机械尺寸与应用环境：

- 机械尺寸：170mm × 170mm × 65mm(L × W × H)
- 工作温度：0~60℃
- 存储温度：-40~85℃
- 相对湿度：5%~95%

正面图



侧面图



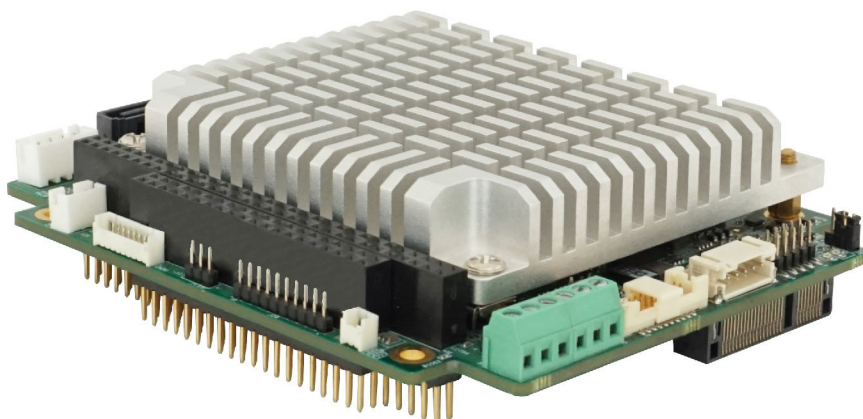
## EPC96A3 产品规格：

|        |                       |                                                   |
|--------|-----------------------|---------------------------------------------------|
| 系统     | 处理器                   | Intel® BayTrail -I E3800系列                        |
|        | 芯片组                   | Bay Trail-I ( SOC )                               |
|        | 内存                    | 双DDR3L SODIMM内存座 ( 最高支持8GB内存 )                    |
|        | 看门狗                   | 0-255秒可编程看门狗                                      |
| 显示接口   | DVI                   | 1个DVI-D接口 ( 分辨率: 1920X1080@60Hz )                 |
|        | VGA                   | 1个VGA接口                                           |
| 存储设备   | SATA                  | 2个SATA2.0接口 ( 支持2.5" HDD ) (EPC96A3-A-B1支持2个该接口)  |
|        | mSATA                 | 1个mSATA ( 支持半高卡, 仅EPC96A3-A-A1支持该接口 )             |
| I/O 接口 | USB2.0                | 7个USB2.0 ( 4个以插针方式输出 )                            |
|        | USB3.0                | 1个USB3.0                                          |
|        | Mini PCIe             | 1个Mini PCIe接口 ( 支持全高卡, SIM卡座用于3G通信 )              |
|        | 音频接口                  | 1个Line-in, 1个Line-out, 1个Mic-in                   |
|        | 串行接口                  | 4个RS232口 ( 其中1路RS232/RS485/RS422模式可选, 2路以插针方式输出 ) |
|        | 数字I/O                 | 8路数字I/O                                           |
|        | 指示灯                   | 1个电源指示; 1个SATA指示                                  |
|        | 扩展接口                  | 1个PCIe × 1接口                                      |
| 以太网接口  | 带宽                    | 10/100/1000Base-TX                                |
|        | 控制器                   | Intel® RTL8111G                                   |
|        | 接口                    | 2路以太网口                                            |
| 电源     | 供电电源                  | 标准ATX电源20P插座供电                                    |
|        | 系统功耗                  | 15W                                               |
| 操作系统   | Win7/Win8/Win10/Linux |                                                   |

## EPC96A3 Min-ITX主板订购信息：

| 名称  | 型号                 | 描述                                                                                                                                                                                                        | 料号            | 备注 |
|-----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----|
| 主板  | EPC96A3-A-A1       | 基于Intel™ Bay Trail-I平台E3845 CPU的Min-ITX主板 /4G 非ECC内存/1 × DVI-D/1 × VGA/1 × SATA2.0/7 × USB2.0/1 × USB3.0/1 × Mini PCIe/1 × mSATA/1 × PCIe/4 × RS232串行接口(其中一路RS232/RS422/RS485 拨码可调)/1 × 音频、8路数字I/O/1 × 网口 | 100-011-96031 | 标配 |
| 主板  | EPC96A3-A-B1       | 基于Intel™ Bay Trail-I平台E3845 CPU的Min-ITX主板 /4G 非ECC内存/1 × DVI-D/1 × VGA/2 × SATA2.0/7 × USB2.0/1 × USB3.0/1 × Mini PCIe /1 × PCIe/4 × RS232 串行接口(其中一路RS232/RS422/RS485拨码可调)/1 × 音频/8路数字I/O/1 × 网口          | 100-011-96032 | 标配 |
| 转接线 | 320171004          | 40cm SATA数据线                                                                                                                                                                                              | 104-4000-007  | 标配 |
|     | 320110201          | 15cm 串口转接线                                                                                                                                                                                                | 104-1501-211  | 选配 |
| HDD | WD5000LPCX         | 2.5寸SATA接口500G HDD Standard Temp.OP (0 ~+70℃ ) SATA 3.0Gb/s                                                                                                                                               | 103-0110-500  | 选配 |
| 内存条 | M3S0-2GSJCLPC      | 2GB DDR3L 1600 SODIMM                                                                                                                                                                                     | 102-021-020   | 选配 |
| 内存条 | M3S0-4GSJDLPC      | 4GB DDR3L 1600 SODIMM                                                                                                                                                                                     | 102-021-040   | 标配 |
| SSD | SSB256CTTC7-ASA-8L | 2.5寸SATA接口256G SSD 工规Standard Temp.OP (0 ~+70℃ )                                                                                                                                                          | 103-0620-256  | 选配 |

## EPC92A3



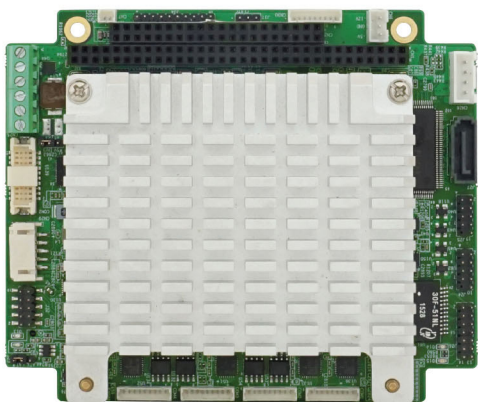
### 概述：

EPC92A3是一款标准工业级PC/104嵌入式主板，采用Intel® BayTrail-I E3845 低功耗高性能处理器，内置4GB DDR3L SODIMM内存，具有丰富的I/O接口，处理器等主要元器件采用板载设计，能长时间稳定可靠的工作，可广泛应用于工业自动化控制，军用计算机领域。

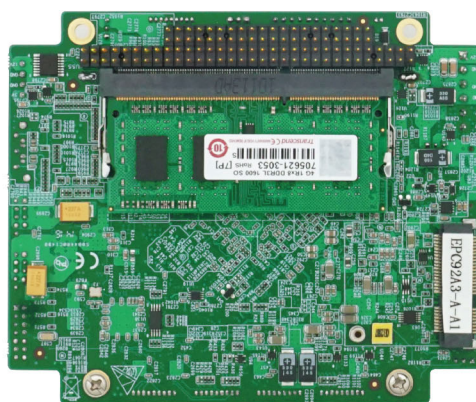
### 机械尺寸与应用环境：

- 机械尺寸：115mm× 96mm×23mm (L×W×H)
- 工作温度：0 ~ 60℃
- 存储温度：-40℃~85℃
- 相对湿度：5% ~ 95%

正面图



背面图



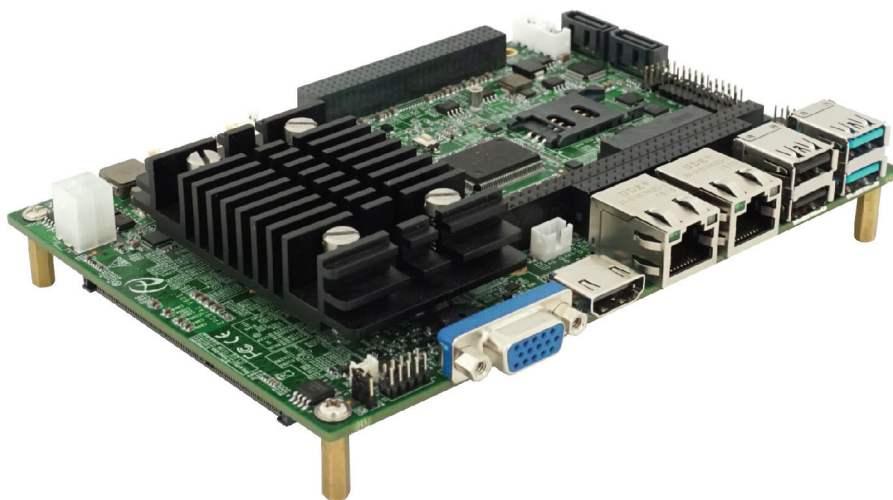
## EPC92A3 产品规格：

|        |                       |                                                                     |
|--------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 系 统    | 处理器                   | Intel® BayTrail – I E3845处理器                                        |
|        | 芯片组                   | Intel SOC ( System On Chip )                                        |
|        | 内存                    | 4GB DDR3L SODIMM                                                    |
|        | 看门狗                   | 0~255秒可编程看门狗                                                        |
|        | LVDS                  | 1个18/24bit单通道LVDS接口                                                 |
| 显示接口   | VGA                   | 1个VGA显示接口 ( 分辨率: 1920*1080 )                                        |
|        | SATA                  | 1个SATA2.0 数据接口                                                      |
| 存储设备   | mSATA                 | 一个mSATA/Mini PCIe接口(自适应, 仅支持半高卡)                                    |
|        | USB2.0                | 4个USB2.0接口 ( 接口电流最大为600mA )                                         |
| I/O 接口 | 串行接口                  | 4个COM口 ( COM1/COM2支持RS-232方式, COM3/COM4支持RS-232/RS-485/RS-422三种方式 ) |
|        | 数字I/O                 | 8个数字I/O                                                             |
|        | 指示灯                   | 1个电源指示灯 1个硬盘指示灯                                                     |
|        | 扩展接口                  | ISA总线                                                               |
| 以太网接口  | 带宽                    | 以太网10/100/1000Base-T                                                |
|        | 控制器                   | RTL8111G                                                            |
|        | 接口                    | 1个以太网接口                                                             |
| 电 源    | 供电电源                  | 12V ± 5%, 5V ± 5% ( 仅ISA总线用 )                                       |
|        | 系统功耗                  | 15W                                                                 |
| 操作系统   | Win7/Win8/Win10/Linux |                                                                     |

## EPC92A3 主板订购信息：

| 名称    | 型号                 | 描述                                                                                                                                      | 料号            | 备注  |
|-------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----|
| 主 板   | EPC92A3-A-A1       | E3845 1.91 GHz Quad Core™/4G DDR3L 1600内存<br>/1 × VGA/1 × PC104/1 × MiniPCIe/1 × SATA2.0/4 ×<br>USB2.0/4 × COM/8 × GPIO/1 × 网口/1 × LVDS | 100-011-92011 | 标 配 |
| 转 接 线 | 320130001          | 15cm VGA接口转接线                                                                                                                           | 104-1500-009  | 标 配 |
|       | 320140001          | 30cm USB接口转接线                                                                                                                           | 104-3500-011  | 标 配 |
|       | 320150001          | 15cm 网口转接线                                                                                                                              | 104-1500-010  | 标 配 |
|       | 320171002          | 18cm 硬盘SATA线                                                                                                                            | 104-1800-007  | 标 配 |
|       | 320171201          | 15cm 2.54mm间距硬盘电源转接线                                                                                                                    | 104-1500-004  | 标 配 |
|       | 320110101          | 串口转接线                                                                                                                                   | 104-1500-011  | 选 配 |
| HDD   | WD5000LPCX         | 2.5寸SATA接口500G HDD Standard Temp.OP<br>(0 ~+70℃ ) SATA 3.0Gb/s                                                                          | 103-0120-500  | 选 配 |
| SSD   | SSB256CTTC7-ASA-8L | 2.5寸SATA接口256G SSD 工规Standard Temp.OP<br>(0 ~+70℃ )                                                                                     | 103-0620-256  | 选 配 |
| 内 存 条 | TS256MSK64W6N      | 2GB DDR3L 1600 SODIMM                                                                                                                   | 102-011-020   | 选 配 |
| 内 存 条 | TS512MSK64W6H      | 4GB DDR3L 1600 SODIMM                                                                                                                   | 102-011-040   | 标 配 |
| mSATA | DEMSM-32GD07%W3ME  | mSATA半高 32G SSD StandardTemp.OP(0~+70℃)                                                                                                 | 107-0222-0321 | 选 配 |

## EPC97A1



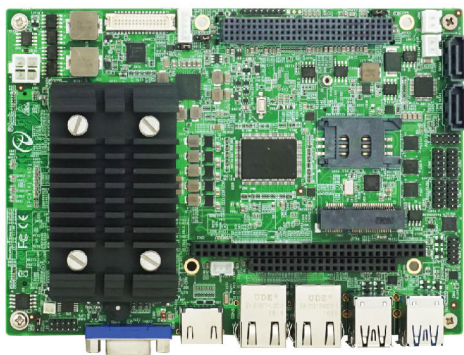
### 概述：

EPC97A1是一款标准工业级带PC/104-Plus接口的嵌入式主板，采用Intel® BayTrail-I E3845低功耗高性能处理器，内置4GB DDR3L SODIMM内存，具有丰富的I/O接口，处理器等主要元器件采用板载设计，能长时间稳定可靠的工作，可广泛应用于工业自动化控制，军用计算机领域。

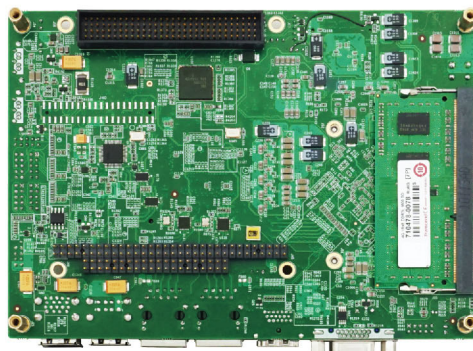
### 机械尺寸与应用环境：

- 机械尺寸：165mm × 115mm
- 工作温度：0 ~ 60℃
- 存储温度：-40℃ ~ 85℃
- 相对湿度：5% ~ 95%

正面图



背面图



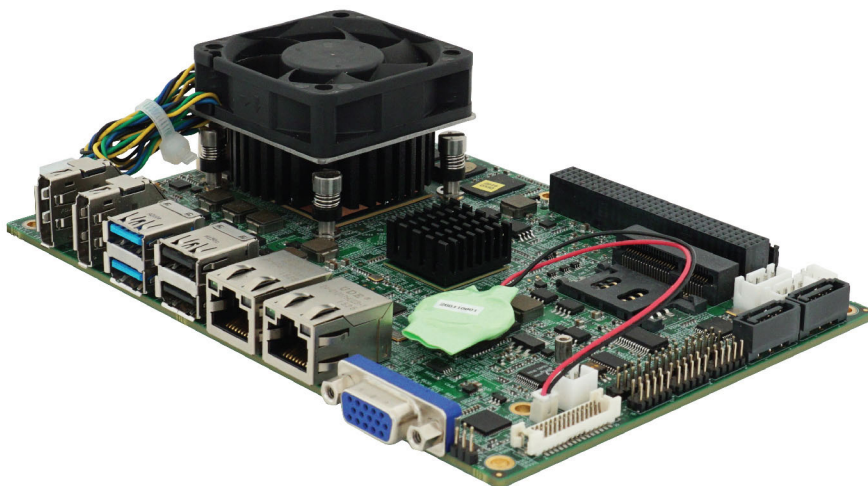
## EPC97A1 产品规格：

|        |                 |                                                                     |
|--------|-----------------|---------------------------------------------------------------------|
| 系统     | 处理器             | Intel® BayTrail - I E3845 处理器                                       |
|        | 芯片组             | Intel SOC ( System On Chip )                                        |
|        | 内存              | 4GB DDR3L SODIMM                                                    |
|        | 看门狗             | 0-255秒可编程看门狗                                                        |
| 显示接口   | HDMI            | 1个HDMI显示接口                                                          |
|        | VGA             | 1个VGA显示接口 ( 分辨率: 1920*1080 )                                        |
|        | LVDS            | 1个18/24bit双通道LVDS接口                                                 |
| 存储设备   | SATA            | 2个SATA2.0 ( 使用mSATA时, SATA1不可用 )                                    |
|        | mSATA/Mini PCIe | 一个mSATA/Mini PCIe ( 支持SIM卡 ) 接口 ( 自适应 )                             |
| I/O 接口 | USB2.0          | 5个USB2.0接口                                                          |
|        | USB3.0          | 1个USB3.0接口                                                          |
|        | 音频接口            | 1个Line-out, 1个Mic-in                                                |
|        | 串行接口            | 4个COM口 ( COM1/COM2/COM3支持RS-232方式, COM4支持RS-232/RS-485/RS-422三种方式 ) |
|        | 数字I/O           | 8个数字I/O                                                             |
|        | 指示灯             | 1个电源指示灯 1个硬盘指示灯                                                     |
| 以太网接口  | 扩展接口            | ISA总线、PCI104总线                                                      |
|        | 带宽              | 以太网10/100/1000Base-T                                                |
|        | 控制器             | RTL8111G                                                            |
| 电源     | 接口              | 2个RTL8111G 10/100/1000M网口                                           |
|        | 供电电源            | 9~30V DC                                                            |
| 操作系统   | 系统功耗            | 15W                                                                 |
|        | 操作系统            | Win7/Win8/ Win10/Linux                                              |

## EPC97A1 主板订购信息：

| 名称  | 型号                 | 描述                                                                                                                                                            | 料号             | 备注 |
|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----|
| 主板  | EPC97A1-A-A1       | E3845 1.91 GHz Quad Core™/1 × VGA/1 × HDMI<br>/2 × LAN/1 × Mini PCIe/1 × LVDS/5 × USB2.0<br>/2 × USB3.0/1 × PC104/4G SODIMM/<br>系统功耗: 15W/机械尺寸: 165mm × 115mm | 100-011-97011  | 标配 |
| 转接线 | 320171202          | 15cm长2pin 2.54mm间距线对板端子转 SATA硬盘电源接口                                                                                                                           | 104-1500-026   | 标配 |
|     | 320171002          | 18cm 7pin SATA数据线, 一端直头一端弯头                                                                                                                                   | 104-1800-007   | 标配 |
|     | 320170203          | 15cm 电源转接线                                                                                                                                                    | 104-1500-017   | 标配 |
|     | 260110001          | 10cm长带引线3V CMOS 电池                                                                                                                                            | 108-003000-012 | 标配 |
| HDD | WD5000LPCX         | 2.5寸SATA接口500G HDD Standard Temp.OP<br>(0 ~+70℃ ) SATA 3.0Gb/s                                                                                                | 103-0120-500   | 选配 |
| SSD | SSB256CTTC7-ASA-8L | 2.5寸SATA接口256G SSD 工规Standard Temp.OP<br>(0 ~+70℃ )                                                                                                           | 103-0620-256   | 选配 |
| 内存条 | TS256MSK64W6N      | 2GB DDR3L 1600 SODIMM                                                                                                                                         | 102-011-020    | 选配 |
| 内存条 | TS512MSK64W6H      | 4GB DDR3L 1600 SODIMM                                                                                                                                         | 102-011-040    | 标配 |

## EPC97C1



### 概述：

EPC97C1是一款标准EPIC工业主板，是基于Intel® Core™平台搭载最新的Intel® Core™i7/i5/i3第四代高性能处理器和QM87芯片组。两个6Gb/s SATA接口和MiniPCIe接口为系统的高速和大容量存储提供了可靠的接口。

该主板拥有3种类型的视频输出接口，1路VGA信号连接标准的VGA连接器，1个LVDS接口支持18/24bit的双通道显示，同时两个DP接口支持Displayport 1.2规范。

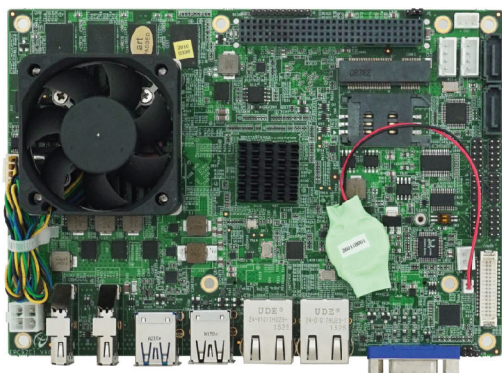
其他外设含有PC104 Express type2和PC104 plus总线，以及USB2.0，USB3.0，RS232，RS422/RS485，千兆以太网，SMBUS，LPC等接口，可在高速通信、数据采集、大容量存储等系统方案中提供丰富的接口。

EPC97C1主板主要面向信息通信，网络存储，网络音频处理，网络图像处理，工业控制，军事等高端领域而设计。

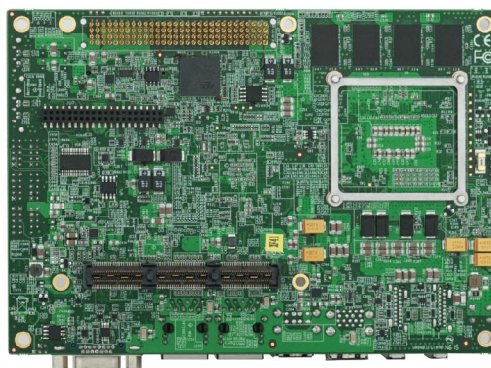
### 机械尺寸与应用环境：

- 机械尺寸：165mm×110mm×20mm ( L×W×H )
- 工作温度：0 ~ 60℃
- 存储温度：-40℃~85℃
- 相对湿度：5% ~ 95%

正面图



背面图



## EPC97C1 产品规格：

|        |                                   |                                                                            |
|--------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 系 统    | 处理器                               | Intel® Core™i7/i5/i3 第四代高性能处理器                                             |
|        | 芯片组                               | Intel® QM87 Express 芯片组                                                    |
|        | 内存                                | 板载内存颗粒4GB                                                                  |
|        | 看门狗                               | 0-255秒可编程看门狗                                                               |
|        | PC104 Express扩展接口                 | 支持PC104 express Type2.0的规范                                                 |
|        | PC104 Plus扩展接口                    | 支持PC104 Plus标准接口                                                           |
| 存储设备   | SATA                              | 2个6Gb/s SATA接口                                                             |
|        | MinPCle                           | 1个MinPCle和mSATA兼容接口                                                        |
| I/O 接口 | USB2.0                            | 4个USB2.0（共用于USB3.0接口，2个USB2.0以插针方式输出）                                      |
|        | USB3.0                            | 2个USB3.0接口                                                                 |
|        | 串口                                | 2个RS232接口（COM1、COM2），1个RS422/RS485接口（COM3）<br>（3个串口均由插针引出，COM3出厂默认RS422方式） |
|        | GPIO                              | 1个8路的GPIO接口                                                                |
| 显 示    | DP接口                              | 2个DP接口支持DP1.2规范                                                            |
|        | LVDS接口                            | 1个18/24bit的双通道LVDS显示，LVDS电压可供选择（3.3V与5V，默认3.3V）                            |
|        | VGA                               | 1个VGA 显示接口                                                                 |
| 以太网接口  | 带宽                                | 10/100/1000Base-TX                                                         |
|        | 控制器                               | 1个82574L 1个I218-V                                                          |
|        | 接口                                | 2个RJ45接口                                                                   |
| 电 源    | 供电电源                              | 背板：12V                                                                     |
|        | 系统功耗                              | 55W                                                                        |
| 操作系统   | Windows Xp/Win7/Win8/Win10/ Linux |                                                                            |

## EPC97C1 主板订购信息：

| 项目/PCB名称 | 产 品 型 号      | 描 述                                                                                                                                                                                                                                                             | 料 号            | 备 注 |
|----------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|
| EPC97C1  | EPC97C1-C-A1 | Intel® Core™ i3-4100E 2.4GHz 2Core™ With 3-MByte Intel Smart Cache功耗37W/Chipset Intel QM87/1 × Sim Card /1 × Mini PCIe (mSATA)/1 × PC104e/1 × VGA/8 × GPIO/2 × LAN/2 × USB2.0 / 2 × USB3.0/2 × DP/1 × LVDS/1 × PC104+/板载4G SODIMM/ 工作温度：0~+60℃/系统功耗：65W/12V电源供电 | 100-041-97211  | 标 配 |
|          | EPC97C1-B-A1 | Intel® Core™ i5-4400E 3.30GHz 2Core™ With 3-MByte Intel Smart Cache功耗37W/Chipset Intel QM87/1 × Sim Card /1 × Mini PCIe(mSATA)/1 × PC104e/1 × VGA/8 × GPIO/2 × LAN/2 × USB2.0/ 2 × USB3.0/2 × DP/1 × LVDS/1 × PC104+/板载4G SODIMM/ 工作温度：0~+60℃/系统功耗：55W/12V电源供电  | 100-041-97111  | 标 配 |
|          | EPC97C1-A-A1 | Intel® Core™ i7-4700EQ 2.4GHz 4Core™ With 6-MByte 2 Cache功耗47W/Chipset Intel QM87/1 × Sim Card /1 × Mini PCIe(mSATA) /1 × PC104e/1 × VGA/8 × GPIO/2 × LAN/2 × USB2.0/2 × USB3.0/ 2 × DP/1 × LVDS/1 × PC104+/板载4G SODIMM/ 工作温度：0~+60℃/系统功耗：50W/12V电源供电           | 100-041-97011  | 标 配 |
|          | EPC97C1-D-A1 | Intel® Celeron 2000E 2.2GHz dual-core 2 Intel Smart功耗37W/ Chipset Intel QM87/1 × Sim Card /1 × Mini PCIe(mSATA)/ 1 × PC104e/1 × VGA/8 × GPIO/2 × LAN/2 × USB2.0/2 × USB3.0/2 × DP/1 × LVDS/1 × PC104+/板载4G SODIMM/ 工作温度：0~+60℃/系统功耗：40W/12V电源供电                 | 100-041-97311  | 标 配 |
| 标/选配件    | 320171201    | 15cm长4pin 2.54mm 间距线对板端子转5pinSATA硬盘电源接口，详见320171201；                                                                                                                                                                                                            | 104-1500-004   | 标 配 |
|          | 320171002    | 18cm 7pin SATA数据线，一端直头一端弯头，详见320171002                                                                                                                                                                                                                          | 104-1800-007   | 标 配 |
|          | 320170203    | 15cm 电源转接线，详见320170203                                                                                                                                                                                                                                          | 104-1800-007   | 标 配 |
|          | 260110001    | 10cm长引线式CMOS 3.3V电池 1.25mm间距WTB                                                                                                                                                                                                                                 | 108-003000-012 | 标 配 |