**PPC-6120**

12寸工业平板电脑，搭载第四代

Intel® Core™ i / Celeron 处理器

**PPC-6120**

**规格**

**特性**

* 12.1” TFTXGALED面板，电阻式触摸屏

•支持第四代Intel®Core™ i/Celeron©处理器

（散热电源设计：35W/45W）

•系统内存支持双通道DDR3/DDR3 L,最大支持16GB

支持2 x Mini PCIe插槽，1个带有mSATA功能。

•支持1个PCI / PCIX1扩展套件

•支持1个独立的RS422/485

•双GbE,支持Intel AMT9.0

* LED背光自动调光

**susiAccess** 聽辭，甑舗 © **C € ®** FCC O

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CPU | | 第四代Intel® CoreTM i / Celeron处理器（散热电源设计:35W/45W） |
|  | 芯片组 | Intel Q87 |
|  | 内存 | 支持双通道DDR3/DDR3L ,最大支持16 GB |
|  | 存储 | 2.5” SATA HDD 托架 x1 mSATA x1 |
|  | Bus扩展 | 2xMiniPCIe （标准）  1 x PCIe by 1 /1 x PCI （通过转接卡）（可选） |
|  | 网络（LAN） | 2xGbE,支持 Intel AMT9.0 |
| 处理器 | 网络（LAN ） | 2 x 千兆以太网接口，支持Intel AMT (GbE1- Intel 82579LM, GbE2 Intel 82583V) |
| I/O | 4 x USB3.0 (Ext.), 2 x USB2.0 (Int. pin head)  4 x RS-232 串口，1 x 独立 RS422/485 (1 KVDC)  1 x显示端口 1.2  1 XDB15VGA 输出  1 x Mic in, 1 x Line out |
|  | 扬声器 | 2x1W扬声器 |
|  | 看门狗计时器 | 255级；由软件启动 |
|  | 尺寸(W x H x D) | 325x253.8x73.8 |
|  | 重量 | 3.4KG |
| os支持 | OS支持 | Win 7, Win 8, Win 8.1, Linux |
| 电源 | 输出电压 | DC 12 ~ 30 V |
|  | 显示类型 | 12.1” TFT LCD (LED 背光) |
|  | 最大分辨率 | 1024x768 |
|  | 色彩 | 262K |
| LCD显示 | 点尺寸（mm） | 0.297x0.297 |
|  | 视角 | 80 (左)，80 (右)，70 (上),70 (下) |
|  | 流明（cd/m2 ） 見度挫制 | 600 支持 |
|  | 触摸类型 分辨率 | 5线模拟电阻式触摸屏  2048X2048 |
| 触摸屏 | 透光率 | 80+/-3% |
| 控制器 | RS-232 接口 |
|  | 软件支持 | Win7, Win8, Linux |
|  | 耐久度（触摸次数） | 3600万次 |
|  | 工作温度 | 0~50。C(32~122° F) |
|  | 储存温度 | -20-60° C(・4~ 140° F) |
|  | 相对湿度 | 10~95%@40。C (非凝结) |
| 环境 | 振动 | 10G峰值加速度（11 ms间隔）,遵循1 EC 60068-2-27 |
| 震动 | 随机震动测试 5~500Hz, lG「ms,遵循 IEC 60068-2-64 |
|  | EMC | BSMI,CE, FCCCIassA |
|  | 安规认证 | CB, CCC, BSMI, UL |
|  | 前面板保护 | IP65标准 |

**尺寸图**

**订购信息**

单位:**mm**

30879

**I/O 接口**

PPCI612。

|  |  |
| --- | --- |
| 料号 | 说明 |
| PPC-6120-RAE | 12.T'第四代 Intel® Core™ i/Celeron 工业平板 电脑带电阻式T/S |
| 1702002600 | 电源线 UL/CSA(USA)18OD125V1OA1.83M |
| 1702002605 | 电源线 90D 220V EUROPEAN 250V/6A 1.8M |
| PPC-174T-WL-MTE | PPC系列壁挂式安装套件 |
| PPC-ARM-A03 | PPC ARM VESA 支架 |
| PPC-3100-STANDE | 转接卡，支持2 PCIe XI插槽，适用PPC・6150/  PPC-6V0 |
| PPC-6150-HDDE | 桌上式支架，适用PPC・3100系列 |
| PPC-3100-VESAE | PPC・3100 VESA支架模块 |
| PPC-WLAN-A1E | PCIe半长Mini卡W3N模块，适用FPC-3100 系列 |
| PPC-6120-EXPE | 附加盒,用于PCI或PCIe扩展（包含PCI / PCIe 转接卡） |
| PS-DC19-150AE | 19VDC150W电源适配器模块，适用PPC产品 |

若您订购壁挂式套件/ARM/桌上式支架，请同时订购PPC-3100-VESAE

支持**CPU**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **CPU** | 第四代**Intel® Core**叫/ **Celeron**处理器（散热电潭设计:**35W/45W）** | | | |
| 建 | 频率 | 雙存 | **TDP** |
| **I7-4770TE** | **2.3GHz** | **8M** | **45W** |
| **I5-4570TE** | **2.7GHz** | **4M** | **35W** |
| **I3T330TE** | **2.4GHz** | **4M** | **35W** |
| **PENTIUM-G3320TE** | **2.3GHz** | **3M** | **35W** |
| **Celeron-1820TE** | **2.2GHz** | **2M** | **35W** |
| **I5T590T** | **2.0GHz** | **6M** | **35W** |
| **I3T350T** | **3.1GHz** | **4M** | **35W** |
| **I3-4340TE** | **2.6GHz** | **4M** | **35W** |

1. MIC输入
2. 线路输出

0. USB 3.0 x 4

1. 2x 10/100/1000 mbps 以太网口
2. VGA 接 口
3. 显示端口
4. RS・232x4
5. **DC** 插口
6. 0422/485

**31**

在线搜索

研华工业平板电脑

