

PPC2-C19-EHL

19寸无风扇平板电脑，搭载英特尔® Celeron® J6412 处理器



Features

- » 英特尔® Elkhart Lake 平台
- » 双 M.2 (M.2 B Key & M.2 M Key) 支持
- » 具备防眩光和防紫外的电容触控屏
- » 支持手套和湿水下进行操作
- » 全新设计的手拧面板安装套件

Specifications

| System | |
|-----------------------------|--|
| Cooling method / System Fan | 无风扇 |
| CPU | Intel® Celeron® Processor J6412 1.5M Cache, up to 2.60 GHz / TDP 10W |
| 内存 | 板载双通道 LPDDR4x 8GB |
| 存储 | 1 x M.2 2280 M-key (PCIe Gen3 x2) |
| | 1 x 2.5" 硬盘位 |
| I/O Interface | |
| 网络 | 2 个 2.5GbE LAN，通过Intel® I225V |
| 扩展 | 1 x M.2 2242/2280 B key (PCIe Gen3 x1 + USB 3.0) |
| | 1 x M.2 B key 2242/2280 (PCIe Gen3 x2 + USB 2.0) |
| Environment | |
| 工作温度 | -10°C ~ 60°C |
| 安规&电磁 | CE, FCC Class A, UKCA |
| 相对湿度 | 10% ~ 95%, 无冷凝 |
| 存储温度 | -20°C ~ 60°C |
| Physical Characteristics | |
| 机身颜色 | 黑色 |
| 安装方式 | VESA 75/100, Panel, Wall, Rack, Stand and Arm |
| 尺寸 (LxWxH) (mm) | 447.40 x 372.40 x 59.20 |
| Net Weight | 5.745 千克 |
| LCD | |
| LCD 尺寸 | 19" (5:4) |
| 分辨率 | 1280 (W) x 1024 (H) |
| 亮度 | 350 cd/m ² |
| 对比度 | 1000:1 |
| LCD 色彩 | 16.7M |
| 像素间距 (mm) | 0.294 x 0.294 |
| 可视角度 (H-V) | 170°/160° |
| 背光 MTBF | 50,000 hours |
| Touch | |
| 触摸屏 | 多点电容式触控屏(抗紫外/防眩光,支持手套) |
| | 表面硬度: 7H |

| | |
|----------------|--|
| 触控IC | EETI 80 系列 |
| Other Features | |
| TPM | 英特尔® 平台可信技术 |
| I/O Interface | |
| I/O 接口 | 1 x RS-232/422/485 (by DB9) |
| | 4 x USB 2.0 |
| | 1 x HDMI (高达 3840*2160 @30Hz) |
| | 2 x LAN - LAN1: Intel® I225V 2.5GbE 控制器 LAN2: Intel® I225V 2.5GbE 控制器 |
| | 1 x Reset Button |
| | 1 x Power Switch |
| | 1 x AT/ATX switch |
| | 1 x Clear CMOS Button |
| | 4 x RS-232 (by DB9) |
| | 2 x Power In - 1 x 12V-24V power jack 1 x Power terminal block (2-pin) |
| | 2 x USB 3.2 Gen2x1 (10Gb/s(Type A)) |
| OS Support | |
| OS Support | Windows 10 IOT |
| | Linux |

Ordering Information

| | |
|------------------------|---|
| PPC2-C19-EHL-J1/8G-R10 | 19" 450 cd/cm ² 1280x1024 Panel PC with Intel® Celeron® Processor J6412,8GB LPDDR4x on-board, HDMI output, black, 12-24V DC input, projected capacitive touchscreen with AG, R10 |
|------------------------|---|

Packing List

| | |
|---------------------|------------|
| 1 x PPC2-C19-EHL 整机 | 1 x 电源线 |
| 1 x 电源适配器 | 1 x 面板安装套件 |
| 1 x 使用指南 | 1 x 螺丝包 |