

平板电脑 与 显示器 > 重工业平板电脑 > PPC Series > Intel® Elkhart Lake Platform

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/m²
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