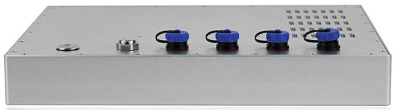
WPC-C012SAC

12.1" 无风扇防水电脑
Intel® Elkhart Lake Celeron J6412 处理器





产品特性

- 工业级 12.1" XGA LCD 屏，50k 背光寿命
- 全平面光学粘合电容多点触摸屏
- Intel® Celeron® J6412 四核 2.0 GHz 处理器
- 1 x DDR4 内存最大支持 32GB, 1 x M.2 2280 / 1 x 2.5" SATA 硬盘
- SP13 I/O 接口：2 x LAN / 2 x USB / 1 x COM
- 整机 IP66/IP69K，坚固铝合金机壳
- 板载 TPM2.0 模组提供硬件最大安全性
- 工作温度范围: -20°C 到 70°C
- DC 9V~36V 宽压输入,支持过流、过压和反接保护

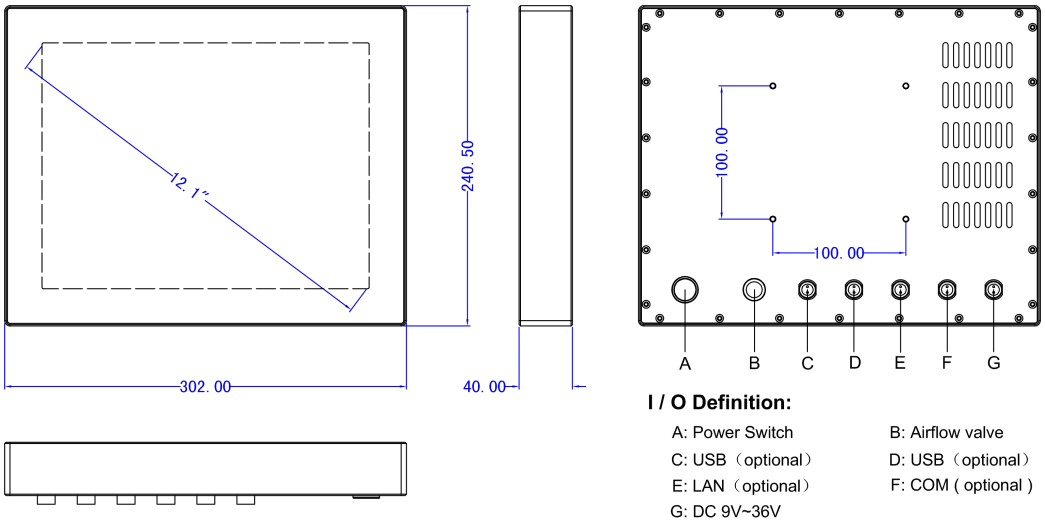
参数表

系统参数	
处理器	Intel® Elkhart Lake Celeron J6412 Quad-core 2.0GHz
二级缓存	1.5MB
TDP	10W
芯片组	Integrated with Intel® SoC
内存	1 x DDR4L 3200MHz 4GB, MAX 32GB
硬盘	1 x M.2 120G SSD (250G / 500G / 2TB SSD) / 1 x 2.5" SATA
显示	Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors
网络	Intel® 226-V GbE LAN
音频	Realtek ALC897 Audio controller
TPM	TPM 2.0
看门狗	Software Programmable Supports 1~255 sec. System Reset
操作系统	Windows 10 / 11， Linux, Ubuntu
I / O 接口	
视频	1 x H-DMI (可选)
以太网	2 x SP13 / RJ45 防水连接器
USB	2 x SP13 / USB2.0 防水连接器
串口	1 x SP13 / RS232 防水连接器
WiFi	可选 (WiFi / Bluetooth / 4G / 5G)
其他	1 x Power Switch
扩展接口	
M.2	1*M.2 (Key-E, 2230, PCIe+USB, Wifi+BT)
	1*M.2 (Key-B, 3042/3052, PCIe/ USB 3.0+USB2.0, 4G/5G)
	1*M.2 (Key-M, 2280, NVMe/ SATA, SSD)
SIM Socket	1x SIM Socket
液晶屏	
屏幕类型	12.1" (4:3)
分 辨 率	1024 x 768
背光亮度	500 cd/m2
对 比 度	1200:1
背光寿命	50000 hrs
响应时间	88 / 88 / 88 / 88 (CR≥10) (L / R / U / D)
触摸屏	
类 型	光学粘合电容触摸
表面硬度	≥7H

我们保留随时更改规格和产品说明的权利，恕不另行通知。

电源	
电源输入	1 x SP13 防水连接器 DC 9V~36V 宽压输入
电源类型	Support AT, ATX Mode
电源保护	OVP (过压保护) | OCP (过流保护) | RPP（反接保护）
最大功耗	≦45W
物理特性	
产品机构	铝合金外壳喷砂氧化处理
安装方式	支架 / 墙壁 / VESA
产品尺寸	302 x 241 x 40 mm
包装尺寸	450 x 170 x 350 mm
净 重	3.5 KG
环境 / 认证	
工作温度	-20~70°C (-4~158°F)
存储温度	-30~80°C (-22~176°F)
相对湿度	5%~95%@40°C, non-condensing
抗击振动	1.5 Grms, IEC 60068-2-64, random, 5 ~ 500 Hz, 1 hr/axis
防水等级	IP66 / IP69K
认 证	CE, FCC，Class A，ROHS

尺寸和接口



I / O Definition:

A: Power Switch
B: Airflow valve
C: USB（optional）
D: USB（optional）
E: LAN（optional）
F: COM (optional)
G: DC 9V~36V

Product Dimensions: 302 x 240.5 x 40 mm (11.89 x 9.47 x 1.57 in)

订购信息

可用型号	描述
WPC-C012SAC	12.1” 无风扇防水电脑 Intel® Celeron J6412 2.0GHz 处理器，电容触摸

包装清单

1 x 标准产品
1 x 60W PSU (电源)
2 x SP13 防水 USB 线 2M
1 x SP13 防水 COM 线 2M
2 x SP13 防水 LAN 线 2M

邮箱: info@innoaiot.com **网站:** http://www.qytpc.com | http://www.innoaiot.com

电话: +85-755-86534866 | **地址:** 深圳市宝安区石岩街道应人石社区香象工业园 1 栋 5 楼