

# PPC-1261V

12" 低功耗无风扇工业平板电脑



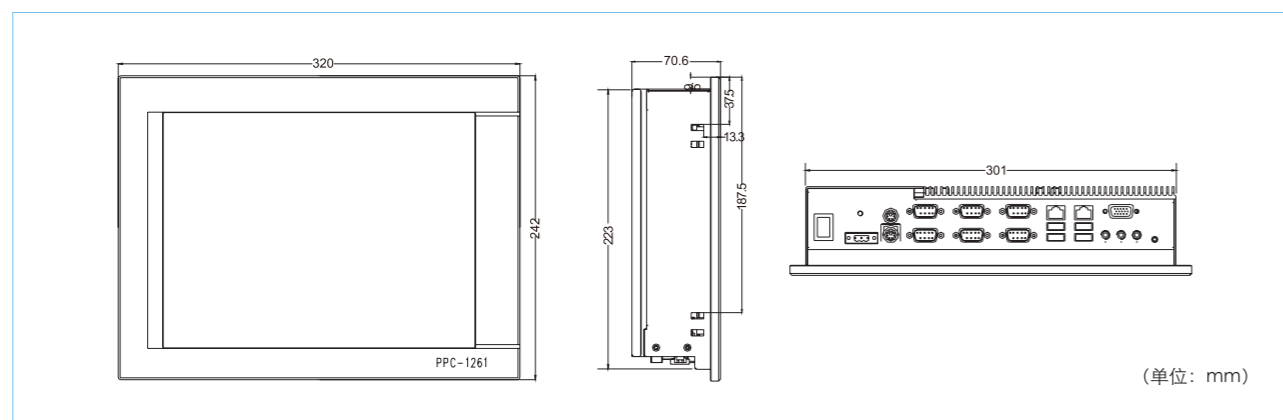
## 概述

PPC-1261V是一款12.1"高亮LED显示屏的低功耗工业平板电脑，整机为密闭无风扇设计，采用大面积全铝鳍形散热片散热，适应恶劣的工业环境，比如风电、光伏、石油钻井、煤矿监控、环保监测、橡胶机械等工业领域。

## 特点

- ◆高性能Intel四核CPU，密闭无风扇设计，高散热性能
- ◆12.1英寸高亮工业级显示屏，提供高分屏和普分屏两种选择
- ◆拥有6个串口，Audio/并口/GPIO接口可灵活选择
- ◆支持工业wifi和4G功能，用户使用更加灵活
- ◆同时兼容CF卡和硬盘
- ◆电源端子处预留远程开关机功能，方便客户引出开关机键
- ◆支持BIOS杀毒、硬件一键还原和备份，保重数据安全
- ◆前面板达IP65防护等级

## 产品尺寸图



## 产品规格

性能	显示尺寸	12.1	12.1
	最大分辨率	1024*768	800*600
	亮度	350cd/m <sup>2</sup>	450cd/m <sup>2</sup>
	对比度	800:1	600:1
触摸屏	5线电阻式触摸屏		
系统配置	处理器	板载Intel®Celeron®J1900四核2.0Ghz	
	芯片组	Intel® Bay Trail	
I/O接口	内存	标配4GB (最大8GB)	
	网口	2个10/100/1000Mbps网口	
	串口	6个串口 (COM1~COM6均支持RS-232/RS-422/RS-485模式选择, 默认全部为RS-232.其中RS485串口支持硬件自动数据流控制)	
	USB	5个USB2.0 (其中1个为内置USB·可用于接USB加密狗等装置)	
	PS/2	1个PS/2KM接口	
	VGA	1个	
	其它	AUDIO、并口、8路GPIO (三选一)	
存储器	硬盘	1个2.5英寸SATA硬盘或SSD	
	CF卡	1个CF卡槽	
扩展选配	2xmin-pcie(支持WIFI和3G功能)·1xsim卡插槽		
工作环境	可选: -30℃~65℃ (CF卡/电子盘), 5%~90%40℃ (非凝结状态) 0℃~40℃ (机械硬盘), 5%~90%40℃ (非凝结状态)		
存储环境	-40℃~70℃, 5%~90% (非凝结状态)		
前面板材质	高强度铝合金		
安装方式	嵌入面板式, VESA标准支撑臂		
电源	DC24V (19-30V) 或宽电压 (9-30V) 输入 (支持远程开关机), 选配AC 100-240V电源适配器		
其它	可选支持MBR杀毒技术、系统一键还原功能、EVOCBPI功能		
外形尺寸	320mm × 242mm × 70mm (W × H × D)		
推荐安装开口尺寸	303mm × 226mm		

## 订购信息

料号	型号	描述
0010-087791	PPC-1261V-11	12寸低功耗带扩展平板电脑/Intel®BayTrail芯片组/Celeron J1900 2.0Ghz四核处理器/4GDDR3L内存/500G硬盘/串口×6/USB口×5/千兆网口×2/VGA口×1/1*PS/2/Audio*1/19~30VDC供电/铝合金前面板/带触摸屏
0010-087801	PPC-1261V-12	12寸低功耗带扩展平板电脑/Intel®BayTrail芯片组/Celeron J1900 2.0Ghz四核处理器/4GDDR3L内存/500G硬盘/串口×2/USB口×3/千兆网口×2/VGA口×1/1*PS/2/LPT*1/19~30VDC供电/铝合金前面板/带触摸屏
1460-063731	90W适配器+单P端子+4P端子+电源线	PPC-1261V适配器组件