

# FOXKPC KPC-WK121L 工业平板电脑



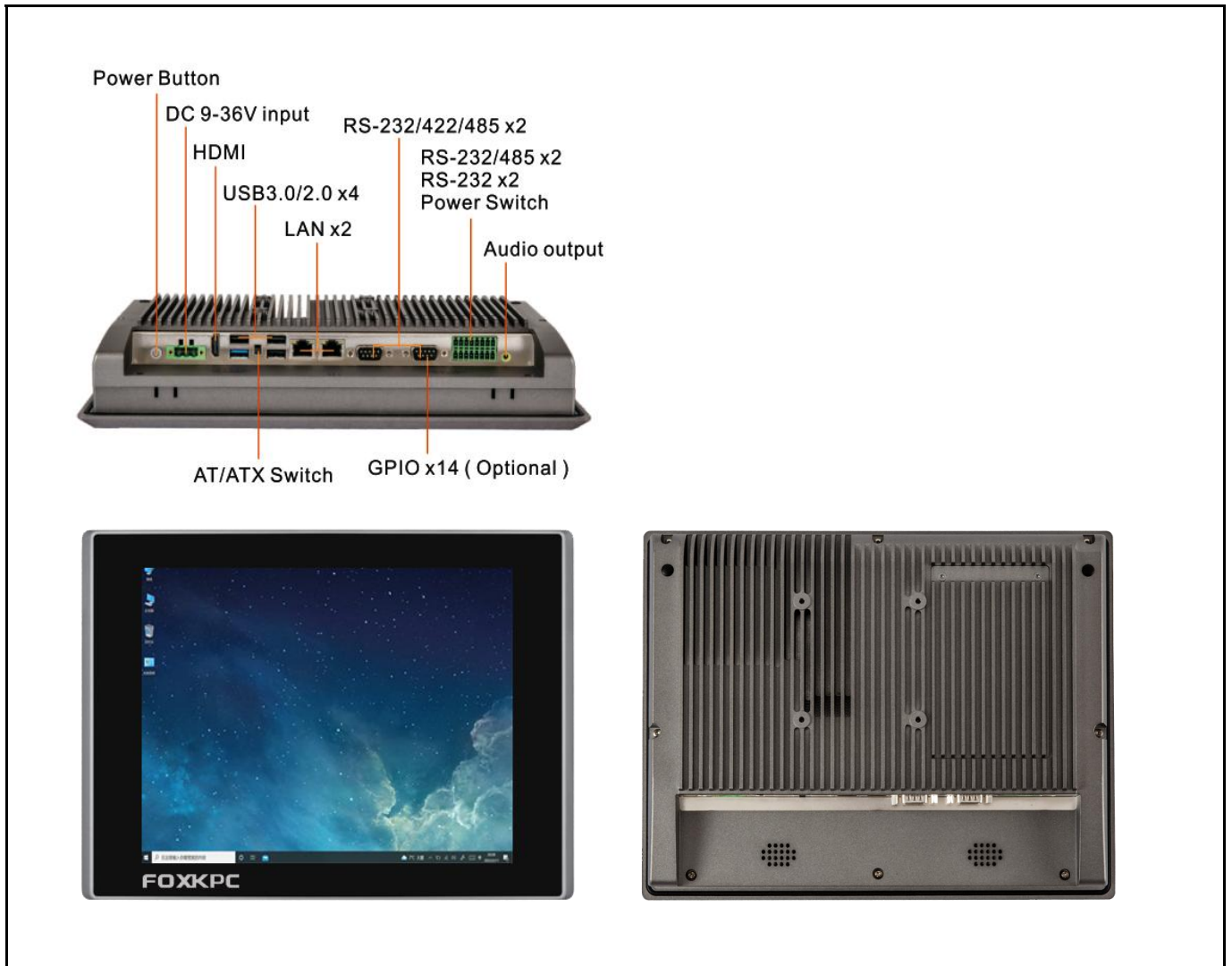
## 产品特点

- Intel Celeron J1900 /Core 4/7/8th i5,i7
- 12.1"工业级液晶屏，30,000小时背光寿命
- 无风扇低功耗设计
- 高温制程五线电阻触摸屏 / 电容屏
- 支持前面板、壁挂、桌面式安装
- 可选配WIFI、4G模块
- 前面板达到IP66防护等级

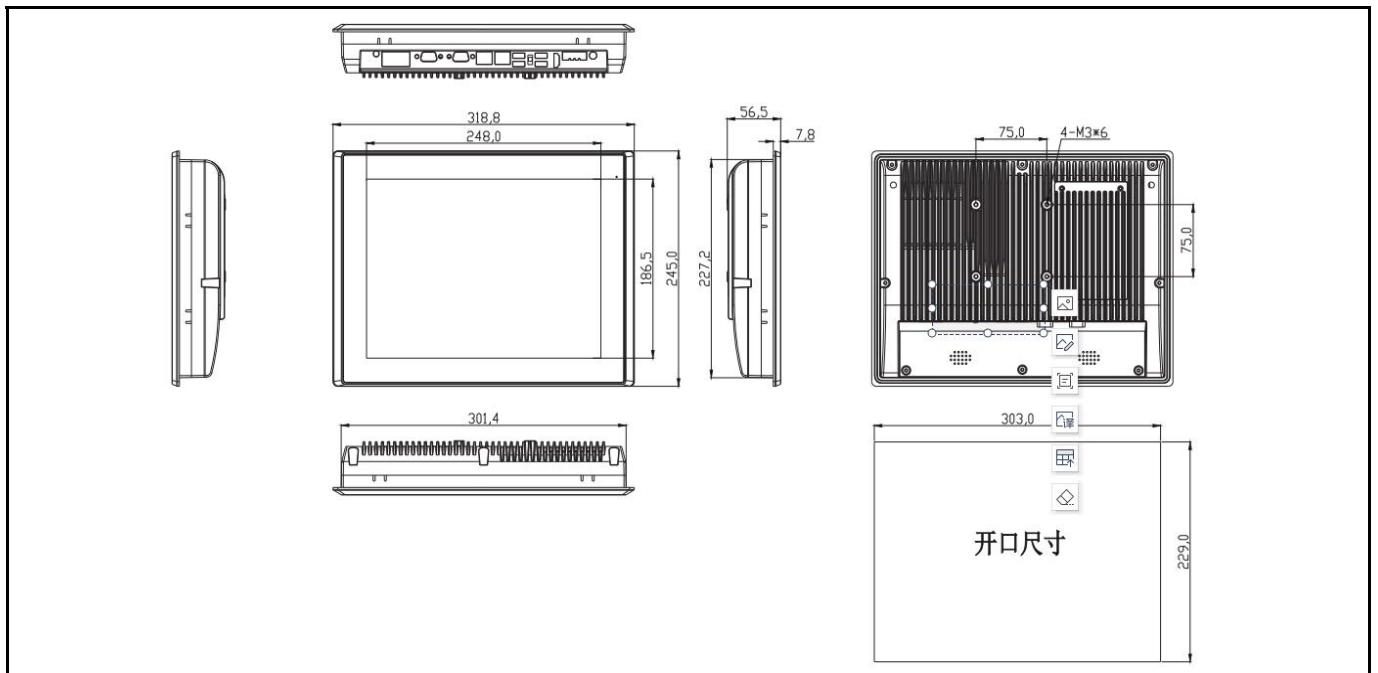
## 产品规格

CPU		Intel Celeron J1900 / Core 4/7/8th i5,i7
内存		DDR3L 4GB ( J1900 CPU ) DDR3L 4GB / 8GB / 12GB ( Core 4th i5,i7 ) DDR4 4GB / 8GB / 12GB / 16GB ( Core 7/8th i5,i7 )
存储	SSD	Full-size mSATA ( 128GB / 256GB / 512GB / 1TB/2TB Optional )
扩展存储	SSD/HDD ( 可选 )	Removable 2.5" device bay for SSD &HDD 128GB / 256GB / 512GB / 1TB / 2TB SSD or 1TB / 2TB HDD Optional
网络(LAN)		2 x GbE RJ45 Intel® 10 / 100 / 1000Mbps
显示屏规格	LCD尺寸	12.1" TFT -LCD
	最高分辨率	1024 × 768
	亮度	500 cd/m <sup>2</sup>
	背光寿命 (Hrs)	30,000
	背光类型	LED
	视角(CR>=10)	-85~85° ( H ) , - 85~85° ( V )
触摸屏类型		高温制程五线电阻触摸屏 / 电容屏
I/O接口		3 x USB2.0, 1 x USB3.0 ( Intel Core i系列CPU主板 4 x USB3.0 ) 1 x USB2.0 加密狗接口 ( 内置 ) 2 x DB-9 COM1&COM2,RS-232/422/485 2 x 3-wire COM3&COM4 RS-232/485 端子 2 x 3-wire COM5&COM6 RS-232端子 1 x Audio Line-out 1 x 端子开关接口 1 x AT/ATX 拨码 1 x HDMI 1 x 14bit GPIO (可选) 2 x 8Ω 1W 扬声器 (可选)
电源输入		DC 9~36V
扩展插槽		1 x Mini-PCIE 全卡, 板载SIM卡插槽,支持3G/4G 模块 1 x Mini-PCIE 半卡, 支持WIFI蓝牙模块
看门狗定时器		1~255 秒可编程设置
操作系统		Microsoft® wes7 / windows7 / windows8.1 / windows10 / Linux
防护等级		Front Panel IP66
外壳材质		铝合金
外观尺寸(L×W×H) (mm)		318.80x245.00x56.50
开孔尺寸(mm)		303x229
重量(Kg)		2.82
使用环境	工作温度	-20°C ~ 60°C
	储存温度	-30°C ~ 70°C
	储存湿度	10~90% @30°C 无凝结

## 产品I/O与外观



## 产品尺寸 单位:mm



## KPC-WK121L 工业平板电脑选型表

KPC - WK121L		C	J1900	4GB	128GB	1TB	1024x768	GPIOx14	W03	S
触摸屏类型		CPU		内存	SSD	SSD/HDD 选配	LCD 选配	扩展 I/O 选配	无线通讯模块选配	扬声器选配
R	电阻屏	Celeron J1900		4GB	128GB	128GB	1024x768	GPIOx14	W01	2 x 8Ω 1W
C	电容屏	i5-4278U		8GB	256GB	256GB	800x600		W02	
		i7-4578U		12GB	512GB	512GB		W03		
		i5-7360U		16GB	1TB	1TB		W04		
		i7-7560U			2TB	2TB				
		i5-8250U								
		i7-8550U								

例 1: KPC-WK121L-C-J1900-4GB-128GB 例 2: KPC-WK121L-R-i5-4278U-8GB-128GB-W03-S 例 3: KPC-WK121L-C-i7-7560U-16GB-256GB-W04

### 无线通讯模块选配表

		W03	
W01	802.11b/g/n 2.4GHz WIFI	W04	802.11 a/b/g/n/ac 2.4GHz/5GHz WIFI + 蓝牙 4.0
W02	802.11b/g/n 2.4GHz WIFI + 蓝牙 4.0		4G 全网通模块

\* 参数如有变更恕不另行通知

\* 请参考FOXKPC 无风扇系列工业电脑选型指导

\* 如需下载产品使用手册或 Datasheet , 请登录 [www.foxkpc.com](http://www.foxkpc.com)