

FOXKPC KPC-WK170L 工业平板电脑



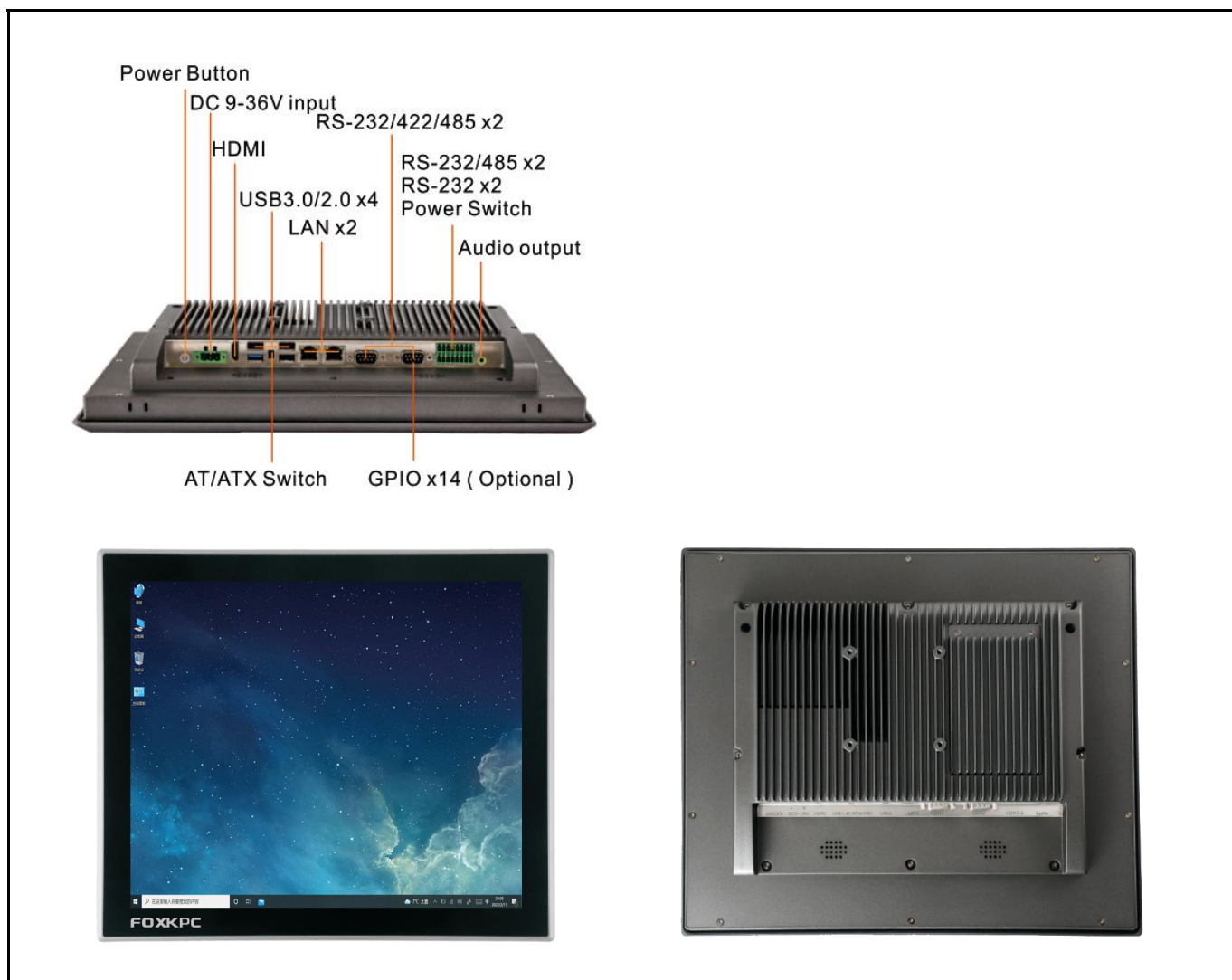
产品特点

- Intel Celeron J1900 / Core 4/7/8th i5,i7
- 17.0"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 / 工业电容屏
- 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

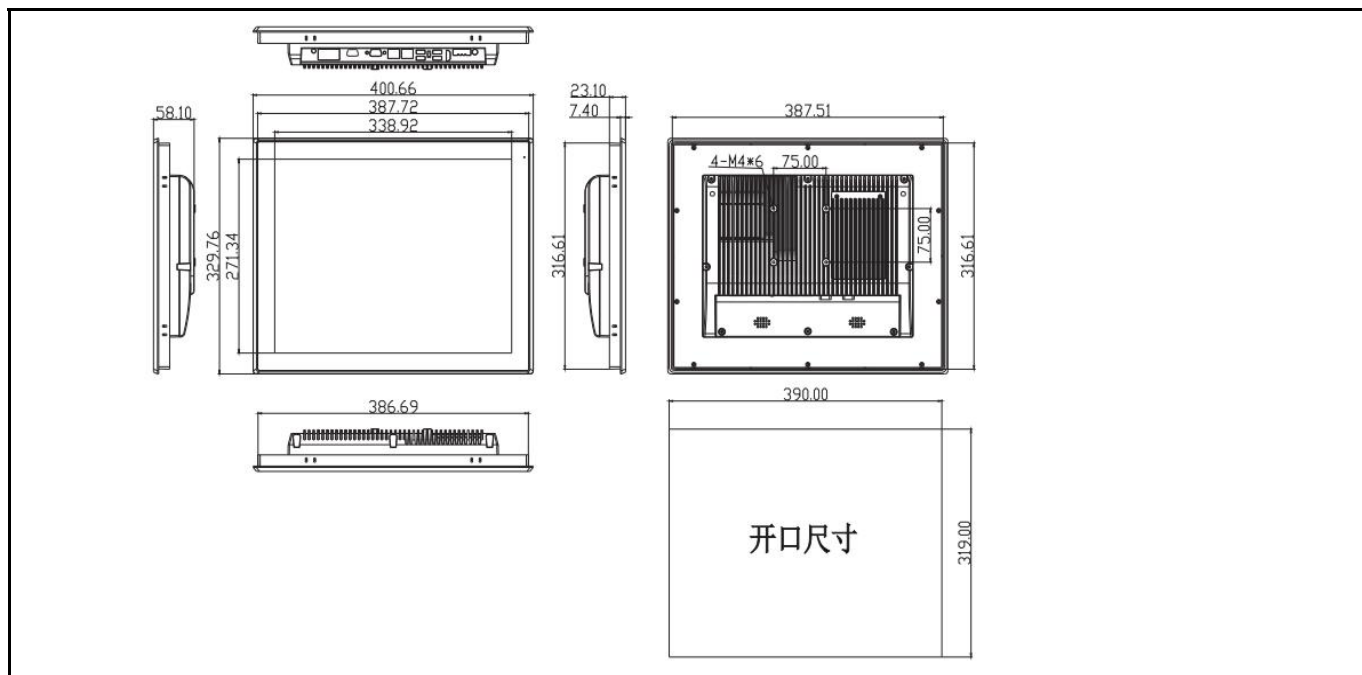
产品规格

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 (4 x 2.5 GbE RJ45 Intel®10 / 100 / 1000Mbps Optional)	
显示屏规格	LCD尺寸	17.0" TFT -LCD
	最高分辨率	1280 × 1024
	亮度	250 cd/m ²
	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 / 工业电容屏	
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)	400.66x329.76x58.10	
开孔尺寸(mm)	390x319	
重量(Kg)	4.64	
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-WK170L 工业平板电脑选型表

KPC - WK170L		C	J1900	4GB	128GB	1TB	1280x1024	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	1280x1024	GPIOx14	W01	2 x 8Ω 1W
C	电容屏	i5-4278U		8GB	256GB	256GB			W02	
		i7-4578U		12GB	512GB	512GB			W03	
		i5-7360U		16GB	1TB	1TB			W04	
		i7-7560U			2TB	2TB				
		i5-8250U								
		i7-8550U								

例 1: KPC-WK170L-C-J1900-4GB-128GB 例 2: KPC-WK170L-R-i5-4278U-8GB-128GB-W03-S 例 3: KPC-WK170L-C-i7-7560U-16GB-256GB-W04

无线通讯模块选配表

W01	802.11b/g/n 2.4GHz WIFI	W03	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	W04	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