

KPC-WK170L 工业平板电脑



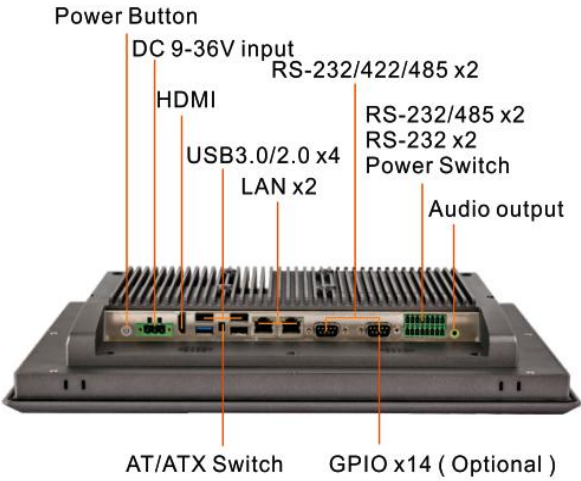
产品特点

- Intel Celeron J1900 / Core 4/7th 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

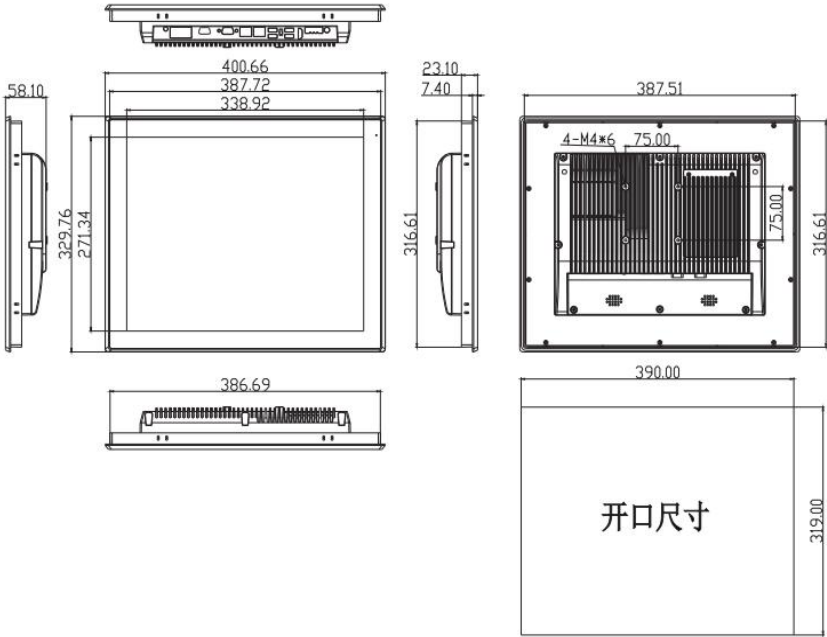
产品规格

CPU		Intel Celeron J1900 / Core 4/7th i5,i7
内存		1 × DDR3L 4GB / 8GB / 16GB （6th及以上CPU使用DDR4内存）
存储	SSD	Full-size mSATA(/ 64GB / 128GB / 256GB / 512GB Optional)
扩展存储	SSD/HDD (可选)	Removable 2.5" device bay for SSD &HDD 64GB / 128GB / 256GB / 512GB SSD or 1TB / 2TB HDD Optional
网络(LAN)		2x GbE RJ45 Intel i211-AT
显示屏规格	LCD尺寸	17.0" TFT -LCD
	最高分辨率	1280 × 1024
	亮度	250 cd/m²
	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℃ ~ 60℃
	储存温度	-30℃ ~ 70℃
	储存湿度	10~90% @30℃ 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 -	R		J1900		4GB	64GB	1TB		1280x1024	GPIOx14	W03	S
	R	电阻屏	J1900	Celeron J1900	4GB	64GB	64GB	SSD	1280x1024	GPIOx14	W01	2 x 8Ω 1W
	C	电容屏	4200U	i5-4200U	8GB	128GB	128GB				W02	
			4500U	i7-4500U	16GB	256GB	256GB				W03	
			7360U	i5-7360U		512GB	512GB				W04	
			7560U	i7-7560U			1TB	HDD				
			8250U	i5-8250U			2TB					
			8550U	i7-8550U								

例 1：KPC-WK170L-R-J1900-4GB-64GB-1280x1024 例 2：KPC-WK170L-R-7360U-8GB-128GB-1280x1024-W03 例 3：KPC-WK170L-C-8250U-16GB-256GB-1280x1024-S

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