

FOXKPC KPC-WK101L 工业平板电脑



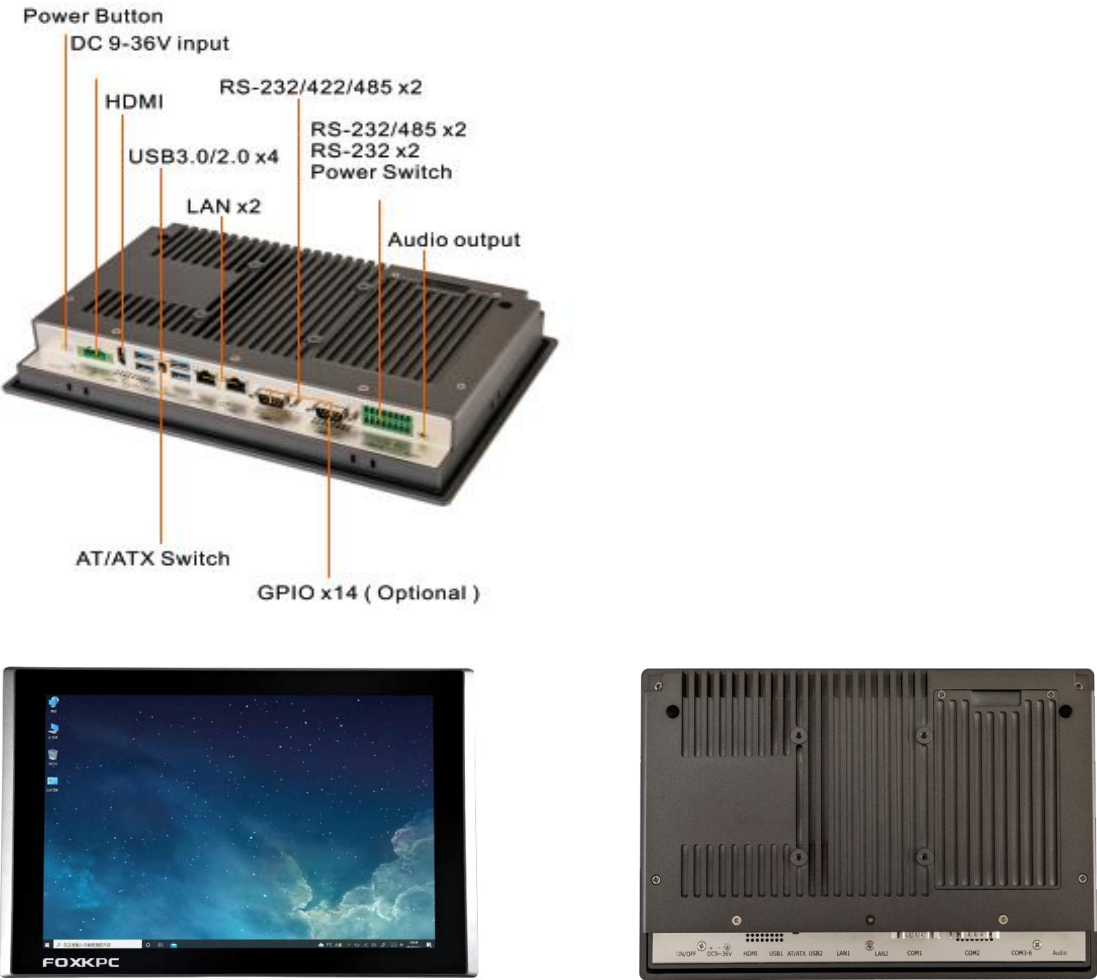
产品特点

- Intel Celeron J1900 / Core 4/7/8th i5,i7
- 10.1"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 / 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

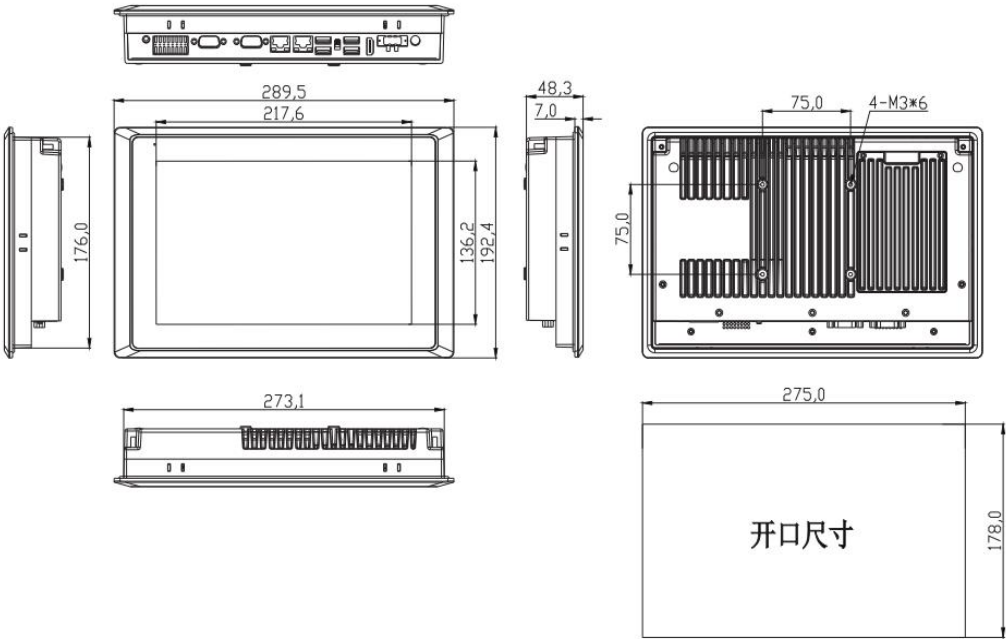
产品规格

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
显示屏规格	LCD尺寸	10.1" TFT -LCD
	最高分辨率	1280 × 800
	亮度	400 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)		318.80x245.00x56.50
开孔尺寸(mm)		275x178
重量(Kg)		2.52
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-WK101L 工业平板电脑选型表

KPC - WK101L -	C		J1900	4GB	128GB	1TB		1280x800	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	SSD	1280x800	GPIOx14	W01	2 x 8Ω 1W
	C	电容屏	i5-4278U	8GB	256GB	256GB				SSD / HDD	
			i7-4578U	12GB	512GB	512GB					
			i5-7360U	16GB	1TB	1TB					
			i7-7560U		2TB	2TB					
i5-8250U											
i7-8550U											

例 1：KPC-WK101L-C-J1900-4GB-128GB 例 2：KPC-WK101L-R-i5-4278U-8GB-128GB-W03-S 例 3：KPC-WK101L-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