



产品特点

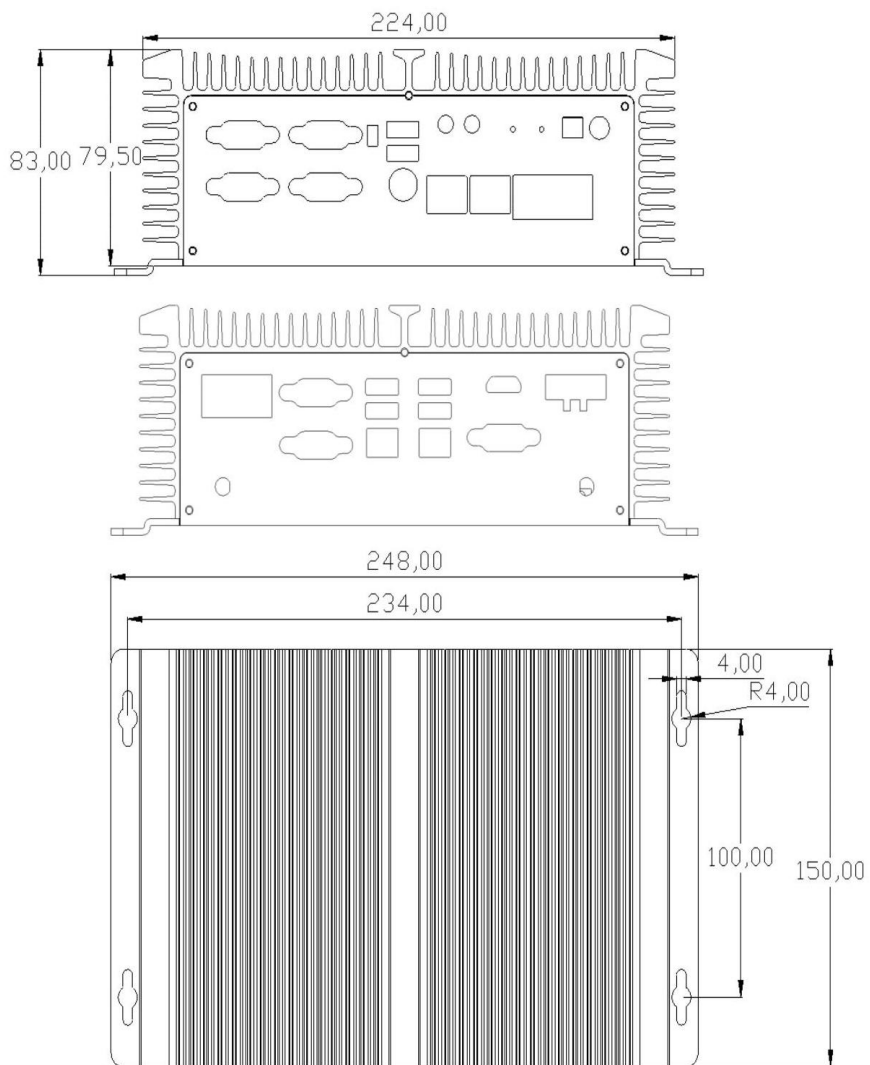
- Intel® 6th i3 , 4 / 7 / 8 / 10th i5/i7 Skylake-U 系列处理器
- 丰富的 I/O 接口
- 无风扇低功耗设计
- Intel i210/i211 双千兆网卡
- 9~36V 直流宽压输入
- WIFI / 蓝牙 / 3G / 4G / 5G 模块可选

产品规格		
处理器	Intel® 6th i3 , 4 / 7 / 8 / 10th i5/i7 Skylake-U 系列处理器	
内存	4th CPU DDR3L SODIMM x1 max 8GB , 6~10th CPU DDR4 SODIMM x2 max 32GB	
硬盘	1 x mSATA SSD 128GB / 256GB / 512GB / 1TB / 2TB 1 x M.2 NVME 2280 SSD 1TB / 2TB	
网络	4 x GbE RJ45 Intel i211/i210 双千兆网卡	
I/O 接口	4 x USB3.0, 2 x USB2.0 12 x COM (6 x DB9, 6 x 端子, 其中4个支持RS485/RS422) 1 x HDMI, 1 x VGA 1 x PS2 (键盘鼠标二合一) 14 x GPIO (7输入, 7输出) 1 x Power Button, 1 x Reset Button, 1 x Clear CMOS Button 1 x 3pin凤凰电源座, 支持9-36V电源输入 1 x 耳机接口, 1 x 麦克风 1 x 拨码开关, 支持ATX/AT开机模式选择 2 x 天线接口, 用于WIFI/3G/4G/5G天线	
扩展 I/O	Mini-PCIe x 1 半卡, 支持WIFI蓝牙 Mini-PCIe x 1 全卡 (带SIM卡座), 支持3G/4G/5G模组, WIFI蓝牙	
看门狗定时器	System reset, programmable from 1~255 sec	
操作系统	windows7 / windows10 / WES 7 / WES 10 / linux	
电源	DC 9-36V 输入	
使用环境	工作温度	-20°C~60°C (-4°F~140°F) Natural convection
	工作相对湿度	10%~90%RH @31°C (87.8°F) Non-condensing
	储存温度	-30°C~70°C (-22°F~158°F)
	储存相对湿度	10%~95%RH @31°C (87.8°F) Non-condensing
	机械冲击	40G, 2msec(Operational with SSD) 140G, 2 msec(Non-operational with SSD) 40G, 2msec(Operational with HDD) 40G, 11 msec(Non-operational with HDD)
	震动	2~600Hz 0.66Grms(Operational with SSD) 5~500Hz 2.09 Grms(Non-operational with SSD) 5~500Hz 0.21Grms(Operational with HDD) 5~500Hz 2.09 Grms(Non-operational with HDD)
外壳材质	Aluminium alloy	
外观尺寸(L×W×H)(mm)	270*170*42.5	
重量(Kg)	1.3KG	

产品 I/O 与外观



产品尺寸 (mm)



FOXKPC KPC-B03 工业平板电脑选型表

KPC - B03	i5-6157U	4GB	128GB	1TB	W03	
	处理器	内存	固态硬盘	扩展硬盘	无线通讯模块	
	i5-4278U	4GB	128GB	1TB	SSD/H	W03
	i7-4578U	8GB	256GB	2TB	DD	W04
	i7-6157U	16GB	512GB			W05
	i5-7287U	32GB	1TB			
	i7-7560U		2TB			
	i5-8260U					
	i7-8560U					
	i5-10210U					
	i7-10510U					

例 1: KPC-B03-i5-6157U-4GB-128GB

例 2: KPC-B03-i7-7560U-8GB-256GB

例 3: KPC-B03-i5-8260U-8GB-128GB-W03

例 4: KPC-B03-i7-10510U-16GB-512GB-W04

无线通讯模块选配表

W03	802.11 a/b/g/n/ac 2.4GHz/5GHz WIFI + 蓝牙 4.0	W04	4G 全网通模块
W05	5G 全网通模块 (展锐/高通)		

* 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