



产品特点

- Intel® J1900 / J6412 / 8th i5 / 11th i3,i5
- 10.4"工业级液晶屏，30,000小时背光寿命
- 无风扇低功耗设计
- 工业电容触摸屏 or 高温制程五线电阻触摸屏
- 支持嵌入、壁挂、桌面式安装
- WIFI / 4G / 5G 模块可选
- 前面板达到IP66防护等级

产品规格				
处理器		Intel® Celeron® J1900 processor(2.0~2.42GHz)	Intel® Celeron J6412 processor (2.0~2.6GHz)	Intel® Core i3-1115G4 processor(3.0~4.1GHz) Intel® Core i5-1135G7 processor(2.4~4.2GHz) Intel® Core i5-8265U processor(1.6~3.9GHz)
内存		1 x DDR3L 204-pin SO-DIMM slot 4GB / 8GB	1 x DDR4 260-pin SO-DIMM slot 4GB / 8GB / 16G	on-board memory DDR4 8GB
硬盘		1 x SATA3.0 port 64GB / 128GB / 256GB / 512GB 1 x M.2-2242 Key M SSD slot 1TB / 2TB		1 x mini SATA SSD slot 64GB / 128GB / 256GB / 512GB / 1TB
显示屏规格	尺寸	10.4" LCD		
	分辨率	1024 × 768		
	亮度	350 cd / m²		
	背光寿命	30000Hr		
	背光类型	LED		
	视角	(L)75 / (R)75 / (T)75 / (B)75		
触摸屏规格	类型	Projected Capacitive Touch		
	多点触控	电容(多点触控)		
WIFI		802.11 a / b / g / n / ac 2.4GHz / 5GHz WIFI + 蓝牙 4.0 or wifi6(wifi6 11th机型可用)		
I/O 接口	视讯	1 x VGA , 1 x HDMI	1 x DP, 1 x HDMI	1 x HDMI
	网络	2 x GbE RJ45, Realtek 8111H 10 / 100 / 1000Mbps		2 x GbE(RJ45), LAN1&LAN2: intel 219&211 10 / 100 / 1000Mbps
	串口	2 x RS232 or 2 x RS485	2 x RS232 or 1 x RS232, 1 x RS485	2 x RS232 or 2 x RS485
	远控	1 x Extended Power Switch		
	USB	1 x USB3.0, 1 x USB2.0(可扩展USB2.0+2)	2 x USB3.1 Gen2(10 Gbps), 2 x USB2.0	4 x USB3.0(11th), 2 x USB3.0, 2 x USB2.0(8th)
扩展 I/O		1 x M.2-3042 Key B slot(USB3.0) with Nano-SIM socket, for 4G/5G communication module or 1 x M.2-2230 Key E slot(PCIeX1/USB2.0) for wireless module		1 x mini pcie for 4G / 5G communication module
看门狗定时器		System reset, programmable from 1~255 sec		
操作系统		windows7 / windows8 / windows10 / windows11 or linux 14.04及以上	windows10 / windows11 or linux 20.04及以上	
电源		DC12-24V 输入		
使用环境	工作温度	-20℃~60℃ (-4℉~140℉) Natural convection		
	工作相对湿度	10%~90%RH @31℃(87.8℉) Non-condensing		
	储存温度	-30℃~70℃ (-22℉~158℉)		
	储存相对湿度	10%~95%RH @31℃(87.8℉) Non-condensing		
	机械冲击	HS 40g 2ms(Operational) HS 140g 2ms(Non-operational)		
	震动	2~600Hz 0.66Grms(Operational) 5~500Hz 2.09 Grms(Non-operational)		
防护等级		Front Panel IP66		
外壳材质		Aluminium alloy		
外观尺寸(L×W×H)(mm)		298.5mm x 238.5mm x 61mm		
开孔尺寸(mm)		282mm x 222mm		
重量(Kg)		3.4kg		

产品 I/O 与外观



J1900



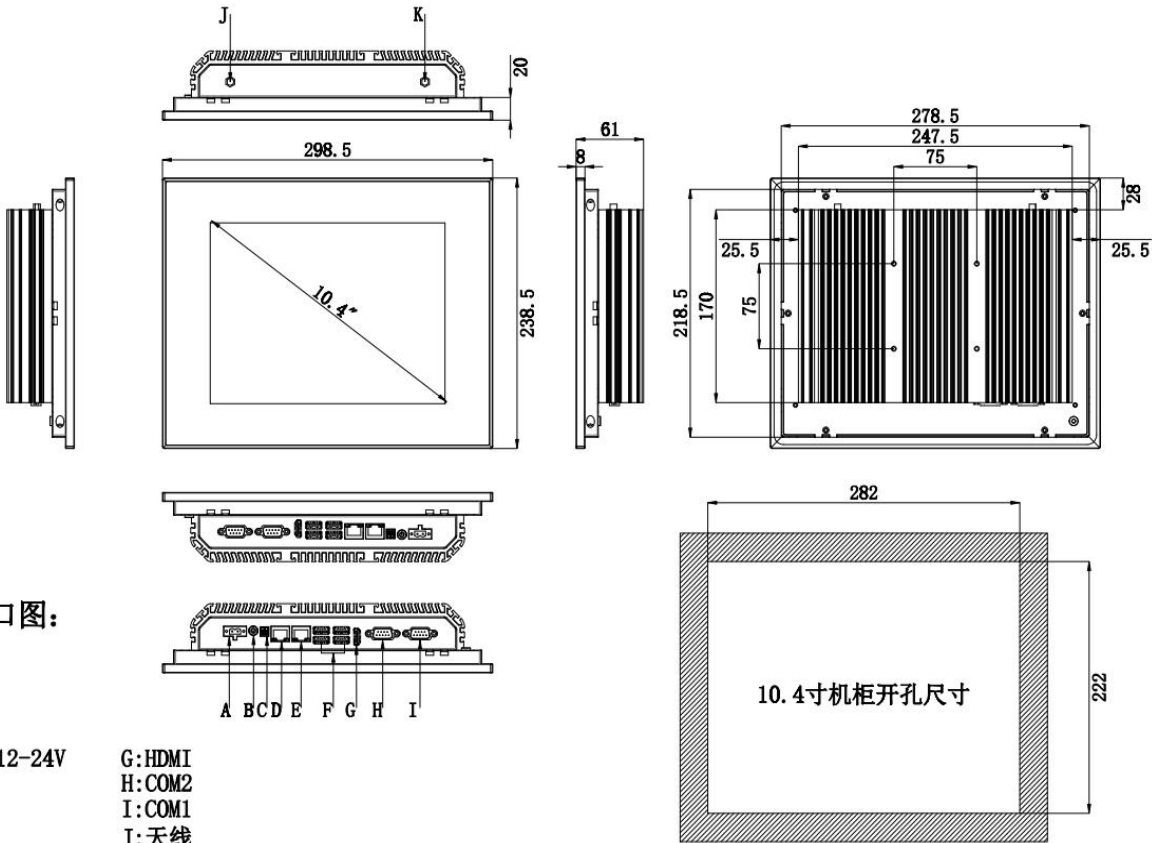
J6412



I3 / I5



产品尺寸 (mm)



FOXKPC KPC-WK104A 工业平板电脑选型表

KPC - WK104A -	C		J6412	8GB	128GB	1TB	1024x768	W01 ^①
	触摸屏类型		处理器	内存	固态硬盘	扩展硬盘	液晶屏	无线通讯模块
	C	电容屏	J1900	4GB	64GB	64GB	1024x768	W01
			J6412	8GB	128GB	128GB		W02
			i5-8265U	16GB	256GB	256GB		W03
			i3-1115G4		512GB	512GB		W04
			i5-1135G7			1TB		
						2TB		

- 例 1：KPC-WK104A-C-J6412-8GB-128GB-1TB-1024x768-W01
- 例 2：KPC-WK104A-C-i5-8265U-8GB-256GB-1024x768-W03
- 例 3：KPC-WK104A-C-i3-1115G4-8GB-128GB-1TB-1024x768-W02
- 例 4：KPC-WK104A-C-i5-1135G7-8GB-512GB-1024x768-W04

无线通讯模块选配表

W01	802.11 a/b/g/n/ac 2.4GHz/5GHz WIFI + 蓝牙 4.0	W03	5G全网通模块
W02	4G全网通模块	W04	wifi6通信模组

注①：CPU为11th的机器wifi通信默认为W04，可选装W01 / 02 / 03；其余CPU的机器可以选装W01 / 02 / 03

* 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