

QY-U3100-FT



Industrial Computer



产品特点:



紧固型DIMM内存插槽

解决工控机在振动环境和运输过程中导致的内存接触不良问题。



紧固型MSATA电子盘插槽

避免工控机使用机械式硬盘在震动、高温和非法断电情况下来的故障。



多元化电源搭配

多路电源供电接口，可以给多个功能卡独立供电，提供多规格电源选配。



坚固的箱体结构

箱体采用镀锌钢板结构，双滚珠轴承风扇和微正压空气流通设计。



软件加密狗设计

产品内部提供USB接口，方便客户安装软件加密狗，并防止意外丢失。



灵活的扩展插槽

内部设计PCI与PCIE总线功能卡。



可扩展串口

机箱预留多个扩展串口，满足更多的扩展需求。



支持国产麒麟/统信系统

支持2000+国产软件，具有更高的安全性、稳定性。

规格参数：

产品型号	QY-U3100-FT	
处理器	CPU	飞腾 D2000 八核 CPU ， 主频 2.3GHz, CPU 功耗 40W
内存	规格	2* SODIMM , DDR4,最大支持 32GB
操作系统	Kylin/UOS	Kylin/UOS
存储	SSD	2* SATA3.0, 1* M.2 (SSD)
BIOS	BIOS	UEFI
显示	VGA	1*VGA
	DVI	1*DVI
WIFI	WIFI	1*Mini PCIe (For WIFI/4G) , 1*标准SIM
I/O	USB	6 *USB3.0, 10 *USB2.0
	串口	可选
	网口	2 * RJ45 网口
	音频	1 * 3.5mm 音频插座(Line out, Mic in)
扩展槽	PCIE	1* PCI-E3.0 X16 槽 (X8 信号)
指示灯/开关	前置	1*POWER/1*HDDLED/1*PWRLED
结构参数	整机尺寸	270mm*227mm*167mm
	结构	全钢型箱体结构
	安装方式	机架式安装/壁挂安装
环境参数	工作温度	-10~50℃(使用宽温等级固态硬盘)
	相对湿度	5~95%(无凝结)
	工作时振动	SSD:5~500Hz, 2Grms operation
	工作时冲击	Operation:10G@11MS Non-operation:30G@11ms
	电磁兼容ESD	Contact 6KV, Air 8KV
	认证	CCC CE ROHS

尺寸图:

