

QY-U1000-FT

Industrial Computer



产品特点:



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。



宽温工作：-20~60°C

产品内部选用优质宽温零件，整机实现从-20~60°C的工作温度范围，满足大多行业和使用区域的要求。



风扇高效散热设计

采用铝合金型材结构，风扇散热，可以保证外部空气流通，提高散热效率。



多扩展接口

内部minipcie接口，支持LAN WIFI 4G/5G GPS CAN等多通讯模式。



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。



丰富的IO接口

支持RJ45 千兆网口，默认RS232串口支持RS232/422/485互调。



轻量化设计 尺寸紧凑

采用铝合金型材结构，尺寸小重量轻。



OEM客制化

依用户要求，提供LAN COM USB等数量选择。

规格参数:

产品型号	QY-U1000-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	面板箱体	机壳采用铝合金成型
	交流供电	220V(可选 110V)
	总体尺寸	430*250*44mm
环境参数	工作温度	-20°C~70°C
	存储温度	-40°C~80°C
	相关湿度	10 ~ 95%@40°C (非凝结)
	铝合金散热上盖	风扇散热 (特殊要求 可定制无风扇传导散热)

尺寸图:

