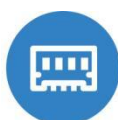


QY-U3500-FT

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，提供多规格的电源选配。



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

产品内部提供立式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7个PCI与PCIE总线的功能卡。



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-U3500-FT
处理器	CPU	飞腾 D2000 八核 CPU ,2.3GHZ, 功耗 40W
	芯片组	Phytium
	BIOS	UEFI
	系统	Kylin/UOS
内存	架构	DDR4
	插槽	4*DIMM Slot
	容量	最大支持 64GB(单条最大支持 16GB)
显示	显示	PCIE 外插显卡
I/O接口	LAN	2-*RJ45 千兆网卡
	音频	1*3.5mm 音频插座(Line out+Mic in+Line in)
	串口	8*RS232(COM1-4可选RS422/RS485, COM5为debug口)
	USB	6 * USB3.0
其他	声卡	ALC662 2 * Line out, 2* Mic in, 1*Line-in
	看门狗	255级可编程设置
	GPIO	可选
扩展槽	SSD	4*SATA3.0, 1*M.2(SSD,Key-M, NVMe 协议)
	MiniPCle	1*miniPCle
	PCI/PCIE	2*PCIE16X/2*PCIE4X/2*PCI
电源	电源类型	ATX
	输入电压	AC 180~264V
	功耗	根据配置而定 (默认内置电源300W)
机械参数	整机尺寸	375mm*325mm*175mm
	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	-20~60°C(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

订购信息:

产品型号	配置
QY-U3500-FT	支持 D2000 处理器, 4*DIMM, DDR4, 最大支持 64GB , 2*RJ45, 8*COM, 6*USB

尺寸图:

