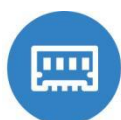


# QY-U3500-ZX

## 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-ZX
处理器	CPU	支持 KX-U6780A, 八核 CPU, 2.7GHZ, 功耗 70W
	芯片组	Zhaoxin
	BIOS	Byosoft BIOS
内存	架构	DDR4-2666 MHz
	插槽	4 * U-DIMM Slot
	容量	Up to 64GB
显示	HDMI	1*HDMI
	VGA	1*VGA
	DVI	1*DVI
	DP	N/A
I/O接口	LAN	2-*RJ45 RTL8211F千兆网卡
	音频	1*3.5mm 音频插座(Line out+Mic in+Line in)
	串口	1 * RS232 (COM1, DB9/M), 3 * RS232 (COM2/5/6, BOX Header) 2 * RS232/RS485 (COM3/4, BOX Header)
	USB	4*USB 3.0
其他	看门狗	255级可编程设置
	GPIO	可选
扩展槽	SSD	3 * SATA, 1 * M.2 Key-M Slot (SATA SSD, 2230/2242/2280)
	MiniPCle	1*miniPCle
	PCI/PCIE	1*PCIE16X/2*PCIE4X/1*PCIE1X/3*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-ZX	支持KX-U6780A处理器, 4 * U-DIMM, 最大支持64GB, 2*RJ45, 1*COM, 4*USB

## 尺寸图:

