QY-B9000/6780A

Industrial Computer



产品特点:

宽电压输入：DC 12/24V

DC 12/19V 宽压输入，具有过流，过压和防反接保护措施，接口采用紧固型凤凰端子。

宽温工作：-10~60℃

产品内部选用优质宽温零件，整机实现从0~60℃的工作温度范围，满足大多行业和使用区域的要求。

风扇/无风扇可选

采用铝合金型材结构，可选风扇/无风扇散热，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。

灵活安装方式

支持桌面/嵌入/导轨/支架安装方式。

丰富的IO接口

默认支持 Realtek 8111H 千兆网卡;可选支持国产裕大微 YT6801 千兆网卡。

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。

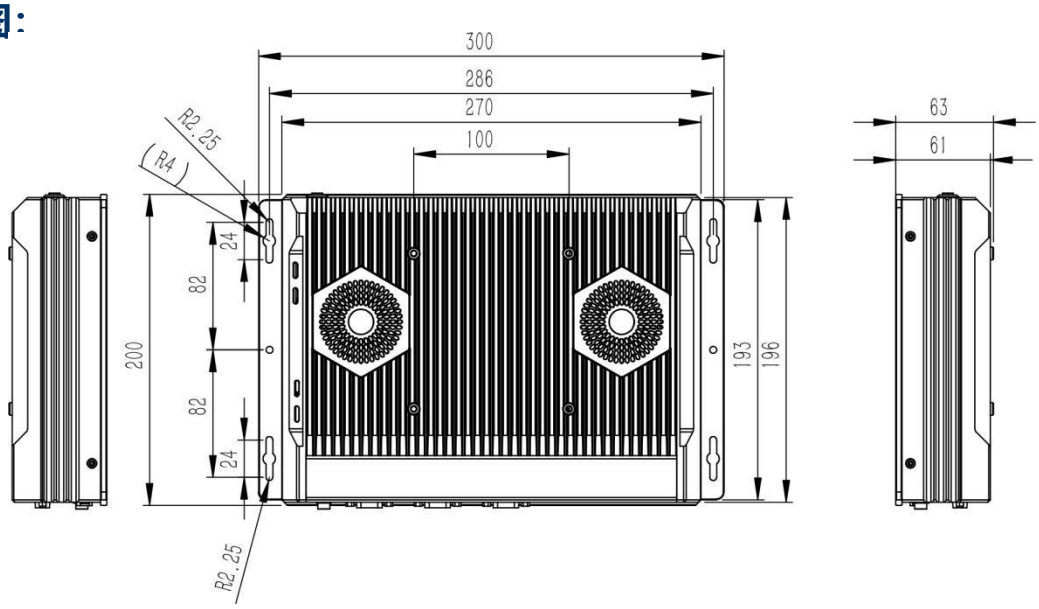
规格参数：

产品型号		QY-B9000-6780A
处理器	CPU	兆芯U6780A，8核，最高2.7GHz
		集成 ZX C960 DX11 超核心显卡
内存	处理器	开先® KX-6780A
	架构	2*DDR4 SO DIMM
	容量	Up to 128GB
显示	VGA	支持分辨率1920 x 1080@60Hz
	HDMI	支持 4K 分辨率 4096/3840*2160@30Hz
	双显	支持异步或同步双显
以太网	LAN	2*千兆以太网控制器
音频	接口	高保真音频芯片,1， 音频输出 + 麦克风
I/O接口	串口	6个RS232串口(COM1选RS232/RS485，其余为RS232)
	USB	2*USB 3.0，2*USB 2.0
其他	GPIO	8* 4 个 GPI + 4 个 GPO，
	看门狗	可编程 1-255
扩展槽	扩展	1*Mini-PCIe，PCIe x1
	SSD	1*Msata，SATA3.0
安全	TPM	NA
操作系统	操作系统	Windows 7,10,XP/Linux UOS、麒麟、方德、深度、普华、Ubuntu
电源	输入电压	DC12/19V
	电源适配器	选配
功耗	满载	根据CPU而定，总功率不超过100W
机械参数	结构	铝型材外壳
	安装方式	桌面安装，导轨安装，嵌入安装
	尺寸	300mm*200mm*63mm
	净重	3kg
环境参数	工作温度	-10~60°C(使用宽温等级固态硬盘)
	存储温度	-20°C~75°C
	相对湿度	5~95%(无凝结)
	认证	CCC CE ROHS

订购信息：

产品型号	配 置
QY-B9000	KX U6780A（8核 2.7G）

尺寸图：



接口图：

