

嵌入式系统



产品基于第四代/五代智能英特尔酷睿处理器平台，可支持14个COM，16个USB口，8BitsGPIO，VGA + HDMI显示输出，1x LPT，支持Line out + MIC in，支持功放。

产品结构紧凑，采用SGCC镀锌钢板，表面处理，喷塑黑色，高性能、接口丰富、高可靠性的工业级嵌入式系统产品。可广泛为数字标牌、ATM机、各类自助终端和工业自动化应用等提供完善的硬件解决方案。

EPC-7893K

基于Intel H81芯片组 嵌入式系统

基于H81芯片组的嵌入式系统

产品特点：

- 采用Intel H81芯片组，支持第四/五代Intel Core I7/I5/I3处理器
- 2条双通道DIMM内存插槽，支持DDR3 1333/1600MHz，单条最大支持8G，整机最高可达16GB
- 支持VGA接口、可扩展1个HDMI接口，支持独立双显
- 提供2x SATA3.0、2x SATA2.0，2x LAN，14x COM，4x USB3.0、12x USB2.0，1x PS/2，1x LPT，1x TPM，支持Line out + MIC in，支持功放
- 支持2x PCI、1x PCIE X16、1x PCIE X4、2x Mini-PCIE
- 产品结构紧凑，采用SGCC镀锌钢板，表面处理，喷塑黑色



型号	EPC-7893K
颜色	黑色
尺寸	355mmx 350mmx 179mm(W*H*D)
结构	SGCC镀锌钢板；表面处理：喷塑黑色
材质	铝合金+优质镀锌钢板
主板	MATX-6959
处理器	Intel I5-4690 CPU
芯片组	Intel H81
内存	DDR3 1600 台式 8G
CF	N/A
SSD	128G 笔记本固态硬盘
硬盘	1TB 台式硬盘
网络	10/100/1000Mbps,2x LAN
USB	16x USB(4x USB3.0, 12x USB3.0)
串口	14x COM
显示	支持1x VGA接口、可扩展1个HDMI接口，支持独立双显
散热系统	风扇散热
音频	支持Line out + MIC in，支持功放
并口	1x LPT
CPU风扇	THETA19CPU风扇
系统控制	电源开关
PS/2	1x KB 1x MS
扩展	WiFi蓝牙模块+蝶舞PCIE声卡+西霸USB2.0PCI卡
GPIO	输入/输出各4路的GPIO接口
供电方式	航嘉HK353-11UEP电源
安装方式	嵌入式安装/壁挂式安装/桌面安装
工作温度	0°C~60°C
存储温度	-40°C~85°C
相对湿度	5%~95%相对湿度,无冷凝
工作振动	0.5g rms/5~500Hz/random operating
EMC	CE/FCC Class B

