

BIS-6660E

基于Intel Braswell Soc新一代冰翅 结构嵌入式准系统



产品特点:

- ◆ 新型无风扇宽温散热冰翅结构
- ◆ 三维硬盘减震及可靠性设计, 适应各种恶劣工作环境
- ◆ 基于Intel Braswell system-on-chip(Soc)14nm BGA1170 处理器
- ◆ 支持DDR3L 1066/1600MHz内存, 最大支持8GB
- ◆ 支持iNAND Flash 16GB/32GB/64GB 可选
- ◆ 支持WiFi, 提供1/2个SIM卡槽 (支持3G/4G网络)
- ◆ 1x VGA、1x DVI、1x HDMI显示输出, 支持独立多显
- ◆ 2个千兆以太网口, 支持网络唤醒功能
- ◆ 支持6个COM接口, 支持4x USB3.0、2xUSB2.0, 1x Mic-in、1x Line-out, 支持1xKB、1xMS

产品规格:

型 号		BIS-6660E
平 台		Intel
机 箱	颜色	黑色
	尺寸	280mm×219.2mm×62mm(W×D×H)
	结构	华北工控专利新型冰翅外形结构
	材质	铝合金+优质镀锌钢板
主 板	型号	SOM-6940核心板+SOMB-8001底板
	处理器	基于Intel Braswell system-on-chip(Soc) 14nm BGA1170 处理器
	芯片组	Intel Braswell SoC
	内存	板载DDR3L 1066/1600MHz内存颗粒, 最大支持8GB
存 储	硬盘	iNAND Flash 16GB/32GB/64GB 可选, 1X2.5 硬盘位
系 统 特 性	网络	2x GbE LAN, 1xSIM卡槽 (支持3G/4G)
	USB	2x USB2.0, 4 x USB3.0
	串口	6x COM
	显示	1XVGA,1XDVI,1XHDMI
	散热系统	无风扇, 采用“冰翅”散热系统铜管传导散热
	音频	1XMic-in, 1XLine-out
	扩展接口	2x Mini Pcle, 1x PCIE
	指示灯	电源指示灯,硬盘指示灯
	系统控制	电源开关
	PS/2	1x KB 1x MS
	无线	WiFi SMA天线 (可选)
	GPIO	8x GPIO(4x input, 4x output)
	电 源	供电方式
可 靠 性	安装方式	桌面型或壁挂安装方式
	工作温度	-20°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

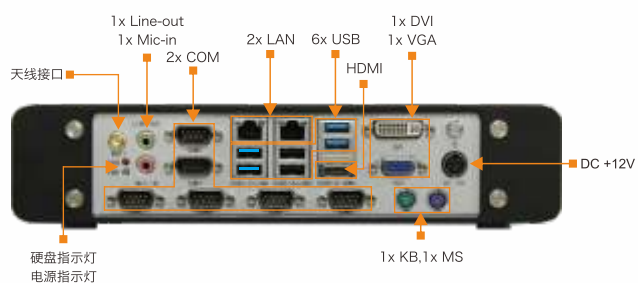
BIS-6660E

接口图:

BIS-6660E正面



BIS-6660 C30接口



尺寸图:

