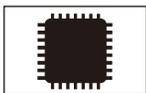


# HICS988

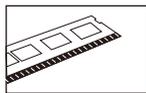
英特尔®Broadwell™ U系列 低功耗、高性能、高可靠性的多IO准系统



(图片仅供参考，产品细节以规格为准)



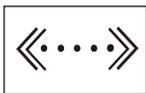
Intel®Broadwell™



SODIMM  
DDR3L 1600



VGA + DVI



Gigabit LAN



Fanless

## 特征

- 英特尔®Broadwell™U系列 CPU (双核),同时兼容I3/I5/I7 CPU
- 最大支持8GB DDR3插槽
- 英特尔®HD4000/5000/6000系列图形媒体加速器
- 支持VGA + DVI, 同步或异步显示
- 4\*USB 3.0, 2\*USB 2.0, 10\*COM, 1\*GPIO
- 1个全长Mini-PCIe(支持PCIe和USB设备)  
1个全长Mini-PCIe 1x插槽(支持PCIe和USB设备)
- 2个Intel®I210千兆网卡, 可选POE电源模块
- 直流9-30V输入
- FCC, CE, RoHS 标准认证

## 规格

处理器系统	CPU	英特尔® Broadwell™U系列 CPU (双核),同时兼容赛扬/I3/I5/I7 CPU	
	前端总线	DMI	
	芯片组	英特尔® Broadwell™U系列	
	BIOS		
内存	技术架构	单通道低电压DDR3L-1600 MT/s	
	容量	MAX 8GB	
	插槽	SODIMM	
视频	图形控制器	Intel® HD4000/5000/6000系列图形媒体加速器	
	DVI	DVI-I接口 最高分辨率: 4K	
	VGA	1*DB15 VGA 最高分辨率: 1920*1200	
	双显支持	VGA + DVI同步或异步显示	
网络	控制器	网络1: Intel®I210千兆网卡 网络2: Intel®I210千兆网卡 可选POE电源模块	
	音频	控制器 瑞昱HD ALC662音频解码(左右声道 + 麦克风)	
	Super I/O	控制器 NTC6106 SIO	
硬件监测	看门狗定时器	0-255秒,提供看门狗例程	
	温度侦测	支持CPU/主板/HDD温度侦测	
TPM	控制器	N/A	
I/O接口	USB3.0	4 x USB 3.0 PORT, 最大支持+5V@1A.	
	USB2.0	2个,兼容USB2.0 / 1.1, 最大支持+5V@1A.	
	串口	Com1 9线RS232 TX/RX信号 支持4000V浪涌保护 Com2 3线RS232 TX/RX信号 支持4000V浪涌保护 Com3-COM4 3线制RS232/RS485可选,RS232之TX/RX信号支持4000V浪涌保护, RS485支持隔离保护 COM5-COM6 3线RS232TX/RX信号 支持4000V浪涌保护 可选COM7-COM10 3线RS232TX/RX信号 支持4000V浪涌保护	
	GPIO	DB15公头, 12位,提供例程, 自定义输入/输出,3.3V@24mA电平	
	扩展接口	Mini-PCIe	1个半长Mini-PCIe 1x插槽,支持PCIe和USB设备 1个全长Mini-PCIe 1x插槽,支持PCIe和USB设备 3G UIM卡槽, 内置翻盖
		存储	SATA 标准SATA接口, 外加SATA HDD 电源座子 M-SATA 1个全长m-SATA socket, 最大传输速率3Gb/s
		电源	电源类型 AT/ATX硬件可跳线选择供电模式,DC9-30V输入,LTM3780电源方案, 支持电源反向、过压保护, 2PIN 5.08mm凤凰头接口
LED状态灯	LED	HDD LED POWER LED L1\L2自定义功能LED COM1-COM6 LED,工作时闪烁 外接电源开关	
	工作环境	工作温度	-20°C ~ 60°C
		存储温度	-40°C ~ 80°C
		工作湿度	0% ~ 90% 相对湿度,无凝露
		存储湿度	0% ~ 90% 相对湿度,无凝露
外观尺寸	尺寸	整机215 x 136 x 60mm	
	重量		
认证		FCC, CE, RoHS 标准	