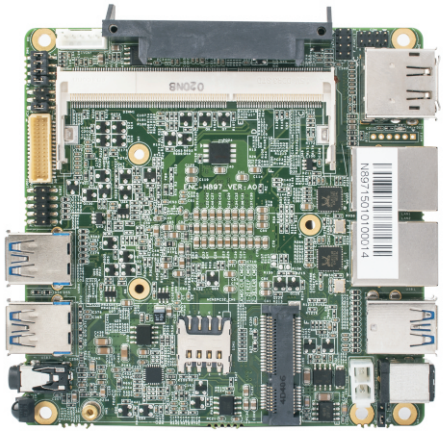
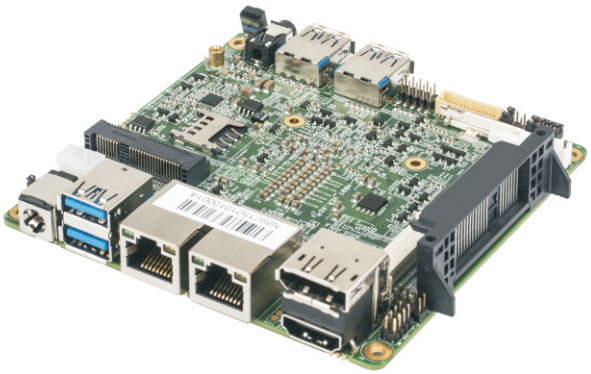
ENC-H897

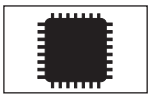
英特尔® Haswell™ /Brodwell™ U系列 低功耗、高性能、高可靠性、嵌入式NUC主板

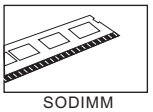


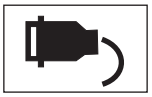


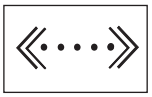
规格

处理器系统	CPU	英特尔® Haswell™ /Brodwell™ U系列 CPU (双核),同时兼容I3/I5/I7 CPU
	芯片组	英特尔® Haswell
	BIOS	
内存	技术架构	低电压 DDR3 MAX 1666 MT/s
	容量	MAX 16GB
	插槽	SODIMM
显示	图形控制器	英特尔®HD4000/5000/6000系列图形媒体加速器
	HDMI	2个HDMI 1.4显示接口
		最高分辨率: 4096 * 2304
	多显支持	HDMI+HDMI, 同步或异步显示
网络	控制器	网络1: RTL8111E千兆网卡
		网络2: RTL8111E千兆网卡
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	NT6102
硬件监测	看门狗定时器	0-255秒, 提供看门狗例程
	智能风扇	直流+12V风扇，支持SMART FAN及系统温度侦测
TPM	控制器	N/A
I/O接口	USB3.0	2 x USB 3.0 PORT后面板
	USB2.0	2 x USB 2.0 PORT前面板
		2 x USB 2.0 排针，1个6Pin USB2.0支持WIFI模组
	串口	可选DB9 2*3线制RS232前面板
扩展总线	Mini-PCIe	1个Mini-PCIe 1x 全长插槽, 支持PCIe和USB设备, M-SATA
	UIM Scoket	3G UIM卡槽，内置翻盖
存储	笔记本SATA	7+15Pin, 采用板上型加高连接器
电源	电源类型	DC12V输入, 宽范围动态输入,支持电源反向保护
	电源功耗	典型功耗: 15W
LED状态灯	F_PANEL	HDD LED/POWER LED/RESET/POWER BOTTOM
	CIR	CIR红外线功能
工作环境	工作温度	- 0°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	100mm(长) * 100mm(宽) Intel NUC
	重量	
认证		FCC, CE, RoHS 标准


Inter®Haswell™


SODIMM
DDR3 1666


HDMI+HDMI


Gigabit LAN

Mini PCIe

特征

- 英特尔®Haswell™/Brodwell™U系列 CPU (双核), 同时兼容I3/I5/I7 CPU
- 最大支持16GB DDR3插槽
- 英特尔®HD4000/5000/6000图形媒体加速器
- 支持HDMI+HDMI, 同步或异步显示
- 2个USB3.0, 2个USB2.0, 2个RS232
- 1个全长Mini-PCIe(支持USB 3G/4G通讯模块)(支持PCIe和USB设备)(支持M-SATA用于储存)
- 2个RTL8111E千兆网卡
- 直流12V输入
- FCC, CE, RoHS 标准认证

订货信息

ENC-H897-C
IntelhaswellN2957U-1.4GHzCPU, SODIMM, 2*HDMI, 2*GbELan, 2*USB3.0, 2*USB2.0, 2*RS232, Audio/MIC, CIR, DC12V

ENC-H897-I3
IntelhaswellCore4I3-4030U-1.9GHzCPU, SODIMM, 2*HDMI, 2*GbELan, 2*USB3.0, 2*USB2.0, 2*RS232, Audio/MIC, CIR, DC12V

ENC-H897-I5
IntelhaswellCore4I5-4210U-2.7GHzCPU, SODIMM, 2*HDMI, 2*GbELan, 2*USB3.0, 2*USB2.0, 2*RS232, Audio/MIC, CIR, DC12V

ENC-H897-I7
IntelBrodwellCore4I7-5557U-3.4GHzCPU, SODIMM, 2*HDMI, 2*GbELan, 2*USB3.0, 2*USB2.0, 2*RS232, Audio/MIC, CIR, DC12V