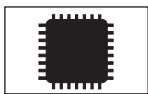
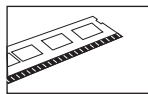


HICS-982

英特尔® 凌动™ Cedar Trail低功耗、高性能、高可靠性的多IO无风扇工控电脑



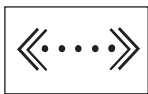
Intel® Atom™ Cedar Trail



SODIMM DDR3 1066



VGA



Gigabit LAN



Fanless

特征

- 英特尔® 凌动™ Cedar Trail处理器N2600 / 2800
- 板载2GB DDR3
- 英特尔® 3600系列图形媒体加速器
- VGA显示 4USB 8串口
- 磁隔离RS485,隔离电压为4KV,带浪涌保护RS232串口
- 外置型CFast卡固态硬盘
- 宽压电源输入带浪涌保护和反向电源保护,EFT防护等级2KV
- 英特尔® 双千兆网卡,可选WIFI或者3G无线通信网络
- 整机6KV以上静电接触式防护等级

规格

处理器系统	CPU	英特尔® 凌动™ Cedar Trail处理器N2600 / 2800	
	CPU插槽	板载	
	前端总线	800 / 1066Mhz	
	芯片组	G82NM10	
	BIOS	系统BIOS: SPI BIOS	
内存	技术架构	支持DDR3 800MHz	
	容量	板载2GB内存	
	插槽	N/A	
视频	图形控制器	英特尔® 3600系列图形媒体加速器	
	LCD	N/A	
		N/A	
	LVDS	N/A	
		N/A	
	DP	N/A	
		N/A	
	HDMI	N/A	
		N/A	
	VGA	1*DB15 VGA 最高分辨率: 1920 * 1200	
双显支持	N/A		
网络	控制器	网络1: 英特尔® 82583 V千兆网 网络2: 英特尔® 82583 V千兆网	
音频	控制器	瑞昱HD ALC662音频解码(LINEOUT + 麦克风)	
Super I/O	控制器	SMSC3114*2	
硬件监测	看门狗定时器	定时器1-255秒/分,溢出时引起复位	
	智能风扇	N/A	
TPM	控制器	N/A	
I/O接口	USB	4个兼容USB 2.0/1.1	
	串口	8个(6个RS232, 2个RS-232/RS-485可选)	
	并口	N/A	
	PS/2	N/A	
	GPIO	6进6出	
	IR	N/A	
	扩展接口	PCIeX16	N/A
		PCIeX4	N/A
PCIeX1		N/A	
PC104		N/A	
PCI		N/A	
Mini-PCIe		1个Mini-PCIe 1x插槽+ 1个标准SIM卡插槽	
存储	SATA	1个SATA (1xSATA-POWER)	
	IDE	N/A	
	SSD	N/A	
	SD卡	N/A	
	Compact Flash	1个CFast卡	
电源	电源类型	直流+9-28V	
	电源功耗	典型功耗: 12W	
工作环境	工作温度	-20°C ~ 60°C	
	存储温度	-40°C ~ 85°C	
	工作湿度	10% ~ 90% 相对湿度,无凝露	
	存储湿度	10% ~ 90% 相对湿度,无凝露	
外观尺寸	尺寸	185mm(长) * 127mm(宽) * 56.5mm(高)	
	重量	1.28Kg	
认证		FCC, CE, RoHS 标准	

订货信息

HICS-982-N2600

Intel ATOM N2600-1.6GHz双核处理器 with 2GB DDR3, VGA, 8*COM,4USB, 2*LAN,WIFI,12Bit GPIO

HICS-982-N2800

Intel ATOM N2800-1.86GHz双核处理器 with 2GB DDR3, VGA, 8*COM,4USB, 2*LAN,WIFI,12Bit GPIO