

ITA-1611

英特尔赛扬J1900处理器
无风扇紧凑型双LAN双显系统



特性

- 英特尔赛扬J1900四核处理器, 2.0 GHz
- 无风扇紧凑型设计
- 4 GB DDR3板载内存, 可选NVRAM
- 2 x LAN, 6 x USB, 6 x COM, 和1 x USB 3.0端口
- 可更换辅助显示器(VGA 2/DVI-D/LVDS)
- 支持全高清视频的双输出

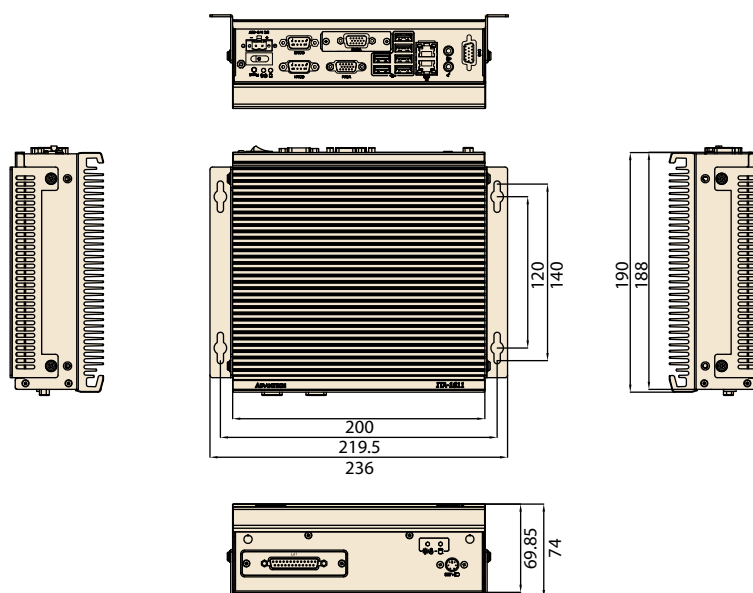


规格

处理器	CPU	英特尔赛扬J1900		
	频率	2.0 GHz		
	L2缓存	2 MB		
	核数	4		
	BIOS	AMI® SPI 64 Mb		
内存	技术	双通道DDR3L 1333		
	最大容量	板载4 GB (最高可达8 GB with SODIMM)		
图像	芯片组	内置英特尔Gen 7 Graphics		
	VRAM	共享系统内存最高可达 256 MB SDRAM		
	双显	2 x VGA/VGA + DVI-D/VGA + LVDS		
		单通道最大: 1920 x 1080 @ 60Hz 双通道最大: 1920 x 1080 @ 60Hz		
网络	LVDS (可选)	支持18位/24位双通道, 1920 x 1080 @ 60Hz		
	界面	10/100/1000 Mbps		
	控制器	2 x 英特尔I211控制器		
	接口	2 x 标准以太网接口		
存储	NVRAM	1 Mb FRAM(可选)		
	内部	1 x mSATA槽		
	外部	支持1 x 2.5" HDD/SSD(可选)		
I/O 接口	主显	VGA 1		
	副显	VGA 2/DVI-D/LVDS		
	LAN	2		
	USB	6 (5 x USB 2.0, 1 x USB 3.0)		
	COM	2 x RS232/422/485, 支持自动数据流 (多达6个端口, 支持4个附加的可选的RS-232接口)		
	数字 I/O	1 x 8-channel GPIO		
	音频	1 x 扬声器带2 x 4w放大器, 1 x 麦克风		
	PS/2 (前面板)	1		
	预留区 (前面板)	1 (默认 1 x LPT 端口, 可选 2 x VGA 带 ITB-173)		
	Mini PCIe	1		
电源	输入电压	9V~36V直流输入		
看门狗定时器	输出	中断后系统重置		
	计时	可编程 1~255 sec/min		
环境	温度	工作温度 (w/o HDD)	工作温度 (with HDD)	存储温度
		-25 ~ 60°C	0 ~ 40°C	-40 ~ 85°C
物理特性	尺寸(W x H x D)	200 x 69.85 x 190mm (7.87" x 2.75" x 7.47")		
		236 x 74 x 190mm (9.28" x 2.91" x 7.47") 带安装套件		

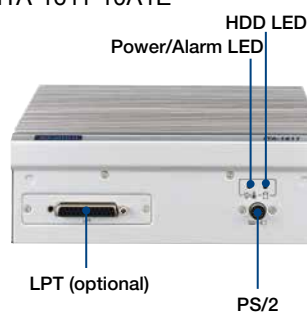
尺寸

单位: mm

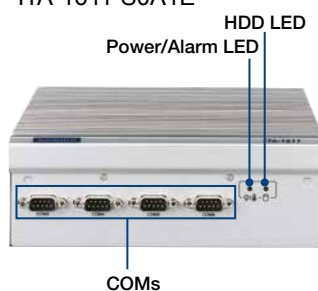


前视图

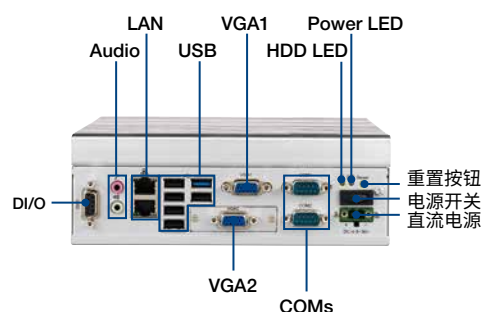
ITA-1611-10A1E



ITA-1611-S0A1E



后视图



订购信息

料号	CPU	板载内存	显示	COM	D/O	GbE LAN	USB	输入电压
ITA-1611-00A1E	J1900	4 GB DDR3	VGA+DVI	2	8 bit	2	6	9~36V
ITA-1611-10A1E	J1900	4 GB DDR3	VGA*2	2	8 bit	2	6	9~36V
ITA-1611-S0A1E	J1900	4 GB DDR3	VGA+DVI	6	8 bit	2	6	9~36V

包装清单

料号	描述	数量
2001161100	使用手册(简体中文)	1
2001161110	使用手册(英文)	1
2062171010	CD-ROM	1
1960054855N001	HDD 支架 1	1
1960057417N301	HDD 支架 2	1
1700009409	HDD SATA线	1
1700017839	HDD 电源线	1
1990021361N000	HDD 散热片 1	1
1990021362N000	HDD 散热片 2	1
1960052263T001	安装支架	2
1652002205	Plug-in连接器	1

可选配件

料号	描述
9891B173000	Mini PCIe VGA卡
96PSA-A60W12P2-1	适配器100-240V 60W 12V
1700000596-11	电源线 (中国) CCC, 10A 250V, 3P 1.83M
1702002600-01	电源线UL/CSA (美国) 125V 10A, 3P, 1.83M
1700018704	电源线 BSI 2P 10A 250V 180cm
1702002605-01	电源线 (欧洲) 10A/16A, 250V, 3P, 1.83M
1700019592	LPT 线 (前面板)
1960057418N001	VGA 支架 (前面板)