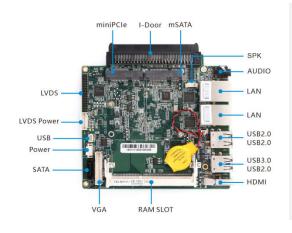
CES-1601 工业核心主板



产品特征

- 基于 Intel Bay Trail 平台,板载 Intel Celeron J1900 处理器
- 支持 DDR3L 内存插槽, 最大 8GB
- 支持硬盘 1×mSATA; 1×SATA (默认不做选配)
- 支持 VGA + LVDS + HDMI 等多路显示信号,支持独立双显
- 1×USB3.0+3×USB2.0; 2×LAN(Intel I211); 1×HDMI
- 1×AUDIO 以及 SPK (功放)
- 支持 miniPCle 插槽
- I-Door 设计理念,支持科拉德多种智联扩展模块

产品介绍

CES-1601 工业核心板是由 CES-3601 工业主板优化而来,继承前者稳定可靠性的优点,融合 I-Door 设计理念,采用 Intel Bay Trail 平台架构,板载 Celeron J1900,支持 8GB 内存。核心板 IO 接口有 4 个 USB; 2 个千兆网口;支持 HDMI、VGA 以及 LVDS 显示输出,另外支持科拉德多种智联扩展模块,方便安装与维护,创新扩展的嵌入式设计,能够满足恶劣工业环境的应用需求。

产品规格

处理器	CPU	Intel Celeron J1900
	CPU 架构	Intel Bay Trail
	频率	主频 2. 0GHz ; 睿频 2. 42GHz
	核心数	4核4线程
	CPU 功耗	10W
内存	规格	内存插槽 DDR3
	最大内存	8GB
硬盘	mSATA	1 个 mSATA
	SATA	1个 SATA (默认不做选配)
图形控制器	Graphics Memory	集成 Intel HD Graphics
显示接口	HDMI	1 个 HDMI 接口,最大支持分辨率: 1920 x 1080 @60Hz
	VGA	1 个 VGA 插针,最大支持分辨率: 1920 x 1080 @60Hz
	LCD	1 个 LVDS ,最大支持分辨率: 1920×1200 @60Hz
扩展接口	miniPCIe	1×miniPCIe 插槽
1/0	USB	1 个 USB3. 0 ; 3 个 USB2. 0
	LAN	2 个 LAN(Intel I211) 支持 10/100/1000 Mbps
	I-Door	1个 I-Door 智联扩展接口
系统	系统	支持 Win7/8/10, Linux
电源输入	电源类型	DC 供电
	输入电压	DC 12V
环境	温度	工作温度: 0~60℃;存储温度: -10~70℃
	工作湿度	95%相对湿度,无冷凝

规格尺寸 尺寸	119.83×109.84mm
---------	-----------------

产品图片







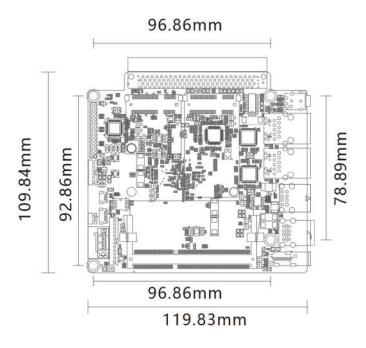
CES-1601 正面

CES-1601 背面

CES-1601 接口



尺寸图



第2页共2页