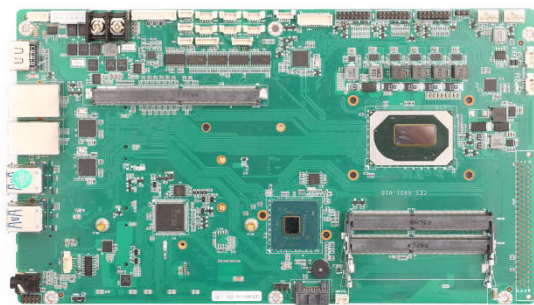


CES-6901 工业主板



产品特征

- 基于 Intel 酷睿平台，板载 10 代 i7-10870H 处理器
- 支持 DDR4L 内存插槽，最大 64GB
- 支持硬盘 1×NVME；1×SATA
- 支持 VGA + LVDS + HDMI 等多路显示信号
- 支持独立显卡 MXM 插槽
- 4×USB3.0+9×USB2.0；3×LAN(Intel I211)；4×HDMI
- 1×AUDIO 以及 SPK (功放)
- 支持 miniPCIe 插槽

产品介绍

CES-6901 工业核心板是由 CES-3901 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 平台架构，板载 CPU i7-10870H，支持 64GB 内存。丰富的 I/O 接口：13 个 USB；3 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 酷睿 i7 10870H
	频率	主频 2.2GHz；睿频 5.0GHz
	核心数	8 核 16 线程
	CPU 功耗	45W
内存	规格	2×内存插槽 DDR4
	最大内存	64GB
硬盘	mSATA	1 个 NVME
	SATA	1 个 SATA
图形控制器	Graphics Memory	英特尔 超核芯显卡 630
显示接口	HDMI	4 个 HDMI 接口，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
I/O	USB	4 个 USB3.0；9 个 USB2.0
	LAN	3 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 Win 10, Linux
电源输入	电源类型	DC 供电
	输入电压	DC 19V
	电池	BAT 14.6V
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	260*150*12mm

CES-6901 工业主板

产品图片

