



GA-B1902 产品规格书

基于 X86 系列的工控整机

广州高能计算机科技有限公司

通讯地址：深圳市宝安区西乡镇航城街道洲石路 642-2 号易尚三维产业园 8 楼

联系电话：(+86 0755) 26604364

传 真：(+86 0755) 26604364

公司官网：<http://www.gnhpc.com/>

版本变更记录			
版本	日期	注释	编制
V1.0	2019-12-19	首次发行	

目录

- 产品图.....2
- 产品特点.....3
- 应用领域.....3
- 产品规格参数.....3
- 产品接口示意图.....5

➤ 产品图



➤ 产品特点

- @ 采用无风扇解决方案,Intel Bay Trail J1900 CPU
- @ 支持 1*SATA 2.0,1* mSATA 固态硬盘接口,1*M.2(SSD)接口
- @ 支持 1 个 USB3.0, 7 个 USB2.0,
- @ 支持 2 个 RJ45 千兆网口, 1 个 MiniPCIE
- @ 支持 6 个 RS232 串口,
- @ 支持 DC 9-24V 宽压输入

➤ 应用领域

广泛应用于轨道交通, 门禁系统, 电力系统等行业

➤ 产品规格参数

高能计算机 GA-B1902 产品规格参数	
CPU	Intel Bay Trail J1900, 2.0 GHz,TDP 10W
内存	1 * SO-DIMM , DDR3L, 最大支持 8GB
存储	1 * SATA 2.0, 1 * mSATA 固态硬盘接口, 1* M.2
声卡	Realtek ALC269, 1 * Line out
以太网	2 * Realtek RTL8111H 千兆网卡

显示	CPU 集成显卡, 1 * VGA, 1 * HDMI
COM	6 * 标准 RS232 DB9 接口
I/O 接口	1 * DC 电源端子
	2 * RJ45 网口
	1 * USB3.0 接口
	7 * USB2.0 接口
	1 * 开机按键;
	2 * WIFI 天线接口
版型	222*145*53mm
BIOS	
系统	Win7/Win10 /Linux
供电	DC 9~24V 宽压输入 (推荐 DC 12V)
散热	无风扇散热
工作温度	-10~60 °C
存储温度	-25~70°C

➤ 产品接口示意图



