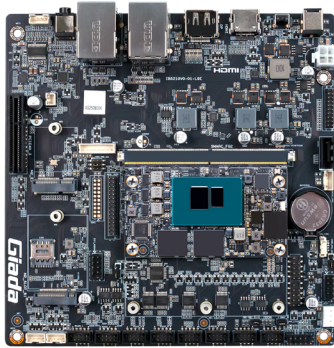


Amston
Lake

HDMI

DP

SMARC
2.1



- SMARC v2.1.1 Module
- 1 x HDMI™ (Max.4096 x 2160@60Hz), 1 x DP (Max. 4096x 2160@60Hz), 1 x LVDS (Max1920 x 1200@60Hz) 170 mm x 170 mm
- 商规级: 0°C ~ 60°C
- 搭配 IM1-210 核心板

主要应用领域



自动化控制



交通信号灯



充电桩管理



数控加工



轨道交通

产品规格

处理器	CPU	SMARC v2.1.1 Module
内存	SMARC 模组板载	
存储	1 x SATA 1 x M.2 (2280) PCIe3.0 x2 for SSD	
多媒体信号	显示	1 x HDMI™ (Max.4096 x 2160@60Hz) 1 x DP (Max. 4096 x 2160@60Hz) 1 x LVDS (Max1920 x 1200@60Hz)
	摄像头	1 x 2lanes MIPI-CSI
	音频	1 x 10pin F_AUDIO, 1 x 4pin SPK 1 x 2 合 1 音频接口
网络	有线网络	2 x 1GbE RJ45
	无线网络	1 x M.2(2230) for Wi-Fi/BT 1 x M.2(3042) for 3G/4G, 1 x SIM Slot
I/O	接口	6 x USB2.0, 2 x USB3.2 1 x PCIE x2 slot 2 x RS232, 2 x RS485, 2 x CAN 1 x 2pin MIC, 1 x 4pin Speaker 1 x 4pin SYS_FAN, 1 x 4pin CPU_FAN 1 x 3pin CLR_CMOS
接口类型	SMARC v2.1.1 314pin	
操作系统	核心板自带	
电源输入	1 x 4pin ATX, 12~24V DC-JACK	
散热方式	风扇 / 被动散热	
尺寸	标准 Mini-ITX, 170 x 170 mm	
工作温度	0°C ~ 60°C	

订购信息

类型 SMARC v2.1.1 Module, 0°C ~ 60°C

产品示意图

