

TIMB-262G2-00A

Mini-ITX嵌入式主板



Windows® Embedded

FCC CE

产品特点：

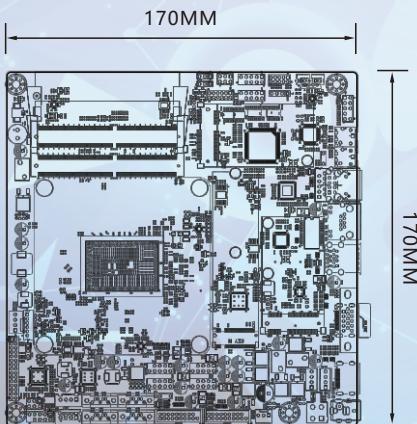
- 支持Intel®Celeron® J6412/J6413
- 支持2*DDR4 SODIMM内存插槽,最大支持32GB
- 支持丰富IO,2*COM,2*LAN,6*USB3.0,10*USB2.0,4*SATA3.0,1*M.2_SSD
- 支持双显,1*HDMI,1*VGA,1*LVDS
- 提供2*Mini PCIe插槽

IO说明：



- | | | |
|-----------|-------|---------|
| ①DC-IN | ②HDMI | ③VGA |
| ④USB3.0 | ⑤LAN | ⑥Mic-in |
| ⑦Line-out | | |

产品尺寸：



产品参数：

类别	类型	详细参数
主板	CPU	Celeron® J6412
	主频	2.0~2.6GHz
	线程	四核心四线程
	功率	10W
	芯片组	Elkhart Lake
	BIOS	AMI SPI 256Mbit
	内存	2*DDR4 3200MHz,最大支持32GB
	插槽	2*260-pin SODIMM sockets
	显示	1*VGA(支持分辨率最高为1920*1200@60Hz)
		1*HDMI(支持分辨率最高为 4096*2160@60Hz)
		1*LVDS(支持分辨率最高为1920*1200@60Hz)
		支持双显
存储	SATA	4*SATA3.0
	M.2	1*M.2_SSD
I/O接口	网络	2*Intel® KTI226LM(10/100/1000Mbps)(自适应2.5GbE网卡芯片)
	USB	6*USB3.0,10*USB2.0
	COM	2*COM(COM1支持RS232,COM2支持RS422/485)
	AUDIO	Realtek ALC897
		1*Line-out,1*Mic-in
	扩展	2*Mini PCIe槽,可接WIFI卡或COM转接卡(注：1槽与MSATA共LAY,可根据需求定制)
电源	电源输入	DC 12~19V
外观	尺寸	170mm*170mm
物理特性	储存温度	-20~+85°C
	工作温度	0-60°C
	相对湿度	5%~95%(非冷凝)
系统	操作系统	支持Win10/11,Linux