# JVC-8100



#### 产品特性

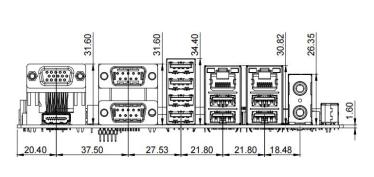
- 内置国产飞腾 D2000/8 处理器
- 支持2 x DDR4 SODIMM, 最大支持64GB内存
- 支持1个Mini PCIe, 1个M.2, 1个PCIe x16插槽
- 支持2 x RS-232/422/485, 12 x RS232
- 支持8 x USB 3.0, 6 x USB 2.0
- 支持2×GbE LAN
- 支持三种显示: VGA/HDMI/LVDS

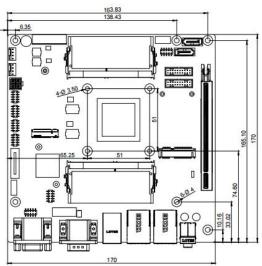
#### 接口布局



### 2xUSB2.0 COM3~6 ATX PWR SYS FAN CPU FAN LVDS M.2 B-Key SIM卡槽 COM7~14 2xSODIMM CPIL SATA Power 4xUSB3.0 2xSATA Signal 2xGPIO

#### 产品尺寸





# 产品规格

	_						
系统	处理器	D2000/8 2.3 GHz 8C 25W					
	BIOS	飞腾UEFI					
	内存	2x260-pin DDR4 2666MHz SODIMM,max 64GB					
	操作系统	麒麟/统信OS					
I/O 接口	USB	4xUSB 3.0, 4xUSB 2.0, 4xUSB3.0(板内插针) , 2xUSB2.0(板内插针)					
	СОМ	2xRS232/422/485, 12xRS232(板内插针)					
	GPIO	2xGPIO板内插针					
扩展	PCIe/M.2/Mini- PCIe	1xMini-PCle 1xM.2 B-Key 3052,带Micro SIM,支持5G模块 1xPClex16					
显示	Interface	1xVGA, 1xHDMI, 1xLVDS					
存储	SATA/M.2/mSA TA	2xSATA3.0					
音频	Audio IC	Realtek ALC897					
	Audio Interface	1xMic-in, 1xLine-out					
以太网	LAN IC	2xYT8531H-CA					
	Interface	2xRJ45					
电源	Power Input	12V					
	Power Interface	4PIN ATX Power					
其它	Watchdog Timer	1 to 255 sec./min. per step					
物理参数	Dimensions	170x170(mm)					
工作环境	Operating Temp.	0~60°C					
	Storage Temp.	-40~85°C					





# 订购信息

## ■ 产品选型

型号	处理器	显示	DIMM	LAN	USB3.0	USB2.0	СОМ	SATA 3.0
JVC-8100	D2000	3	2	2	8	6	14	2

## ■ 装箱清单

配件编号	描述	数量
JVC-8100	JVC-8100主板	1