

JLF-5302H

中文版用户手册

版本 1.0

目录

产品介绍	3
产品规格	3
产品照片	4
接口说明	6
接口说明	8
外形尺寸	9

产品介绍

JLF-5302H 是一款壁挂式工业整机，基于 ATX 工业主板架构，产品具备 1 个 5.25" 和 2 个 3.5" 外部驱动器槽位，以及 3 个内部 3.5" 驱动器槽位，具备抗冲击和抗振动设计，前面板提供 2 个 USB 和 1 个 PS/2 键盘接口，具备 12cm 散热风扇（风量 85CFM）设计，提供 ATX 电源配置。采用风扇散热设计，具有良好的散热系统，形成强有力的散热风道，散热效果更好，系统稳定性更高。

产品规格

系统	
名称	壁挂型工业整机
主板	ATX-781
处理器	支持LGA1155 Intel Sandy/Ivy Bridge Core i3/i5/i7处理器
系统内存	支持4条DDR3 DIMM内存插槽，最大可支持32GB
芯片组	Intel B75 芯片组
I/O 接口	1x VGA, 1x DVI 2x LAN 2x USB3.0, 2x USB2.0 6x COM, COM3支持RS232/485/422 1x LPT, 1x PS/2 支持Line-out、Mic-in
存储	具备1个5.25" 和2个3.5" 外部驱动器槽位，以及3个内部3.5" 驱动器槽位
扩展槽	4x PCI插槽 1x PCI-E 16X插槽, 1x PCI-E 4X插槽, 1x PCI-E 1X插槽
支持系统	Windows 7 pro Windows embedded standard 7, Linux
电源	
电源输入	110V/220V ATX电源(可选)
功耗	----
材质	
前面板	1.2mm优质碳素高强度结构钢
后面板	1.2mm优质碳素高强度结构钢
尺寸(mm)	深 406mm × 宽 330mm × 高 196mm
重量	5 Kg
使用环境	
工作温度	0°C to 60°C
存储温度	-40°C to +80°C
存储湿度	5~95% @70 °C, 无凝结
防护要求	具备防盐雾、防腐蚀、防霉、防潮、防风沙等措施，以满足不同使用环境要求
海拔高度	4000 m
保密要求	设备不能含有红外、蓝牙、无线、音频、麦克风的模块或功能



前面板

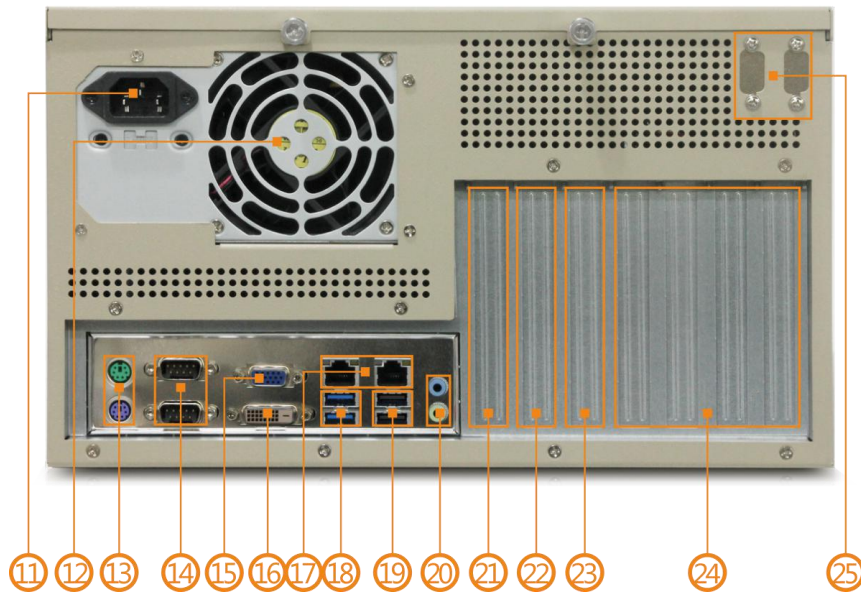
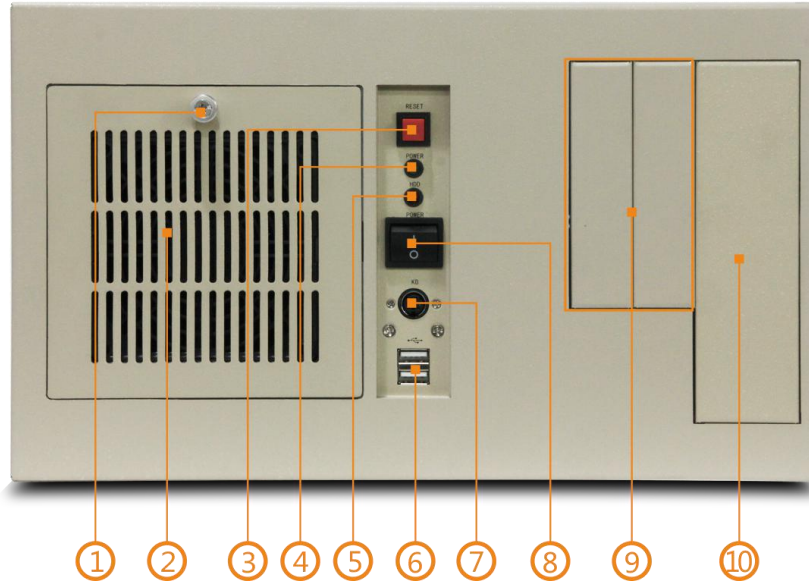


后面板



接口说明

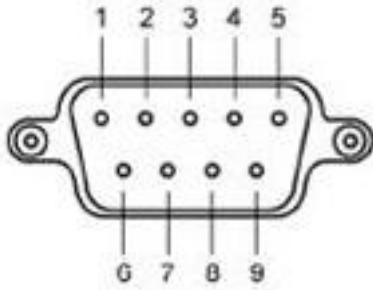
JLF-5302H 提供丰富的 I/O 接口，各接口功能说明如下。



标号	功能
1	前窗风道锁
2	前风道
3	复位开关
4	POWER LED
5	HDD LED
6	2x USB2.0
7	PS/2
8	电源开关
9	2x 3.5 寸软驱位 (FDD)
10	1x 5.25 寸光驱位
11	220V 电源输入口
12	电源
13	1x KB, 1x MS
14	2x RS232
15	1x VGA
16	1x DVI
17	2x LAN
18	2x USB3.0
19	2x USB2.0
20	Line-out, MIC-in
21	1x PCI-E 16X 扩展
22	1x PCI-E 4X 扩展
23	1x PCI-E 1X 扩展
24	4x PCI 扩展
25	COM3、4 扩展位

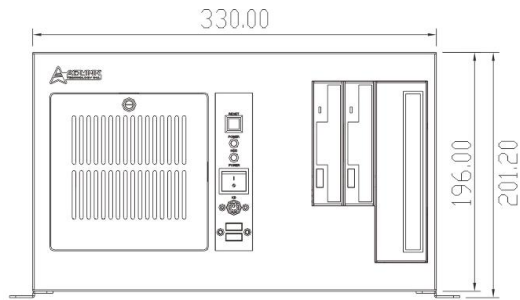
接口定义

1、串口定义 COM1-COM2:

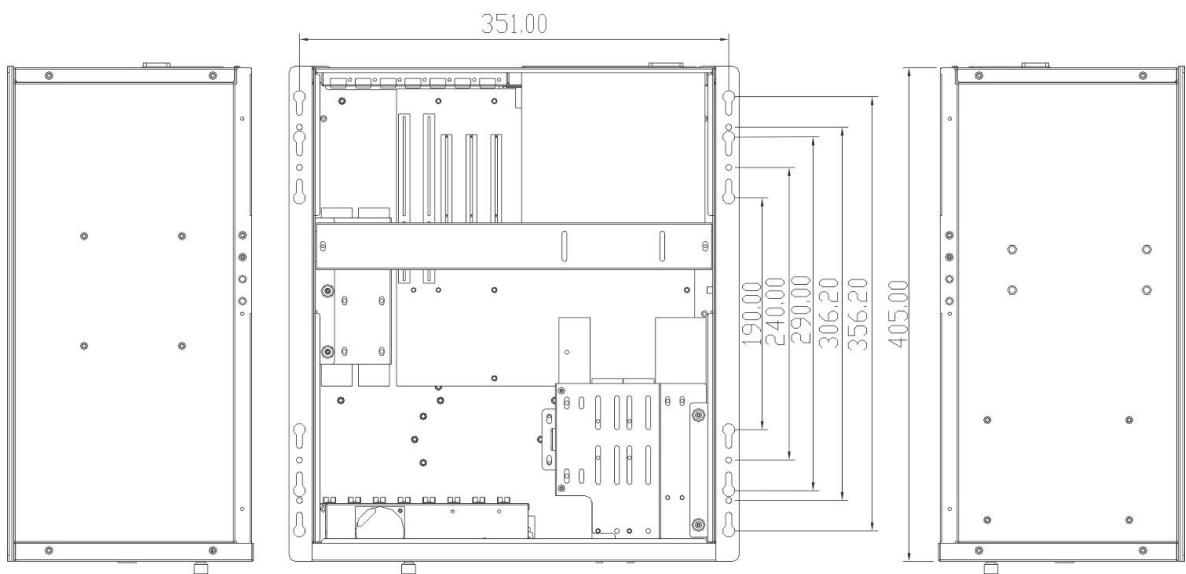


管脚	信号名称	信号名称	信号名称
1	DCD		RX+
2	RXD		RX-
3	TXD		
4	DTR		
5	GND	GND	GND
6	DSR	TX+	TX+
7	RTS	TX-	TX-
8	CTS		
9	RI		

产品尺寸图



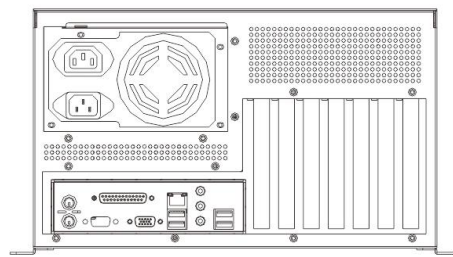
Front out-side View



Left in-side View

Top View

Right in-side View



Rear-side View