

嵌入式工控机

B10A

- 第12代英特尔酷睿 i5/i7 处理器，搭载Windows 11系统，高效出众；
- PCIe 3.0 M.2设计，内存可拓展至512GB；
- 新一代WIFI 6无线网卡，传输速度较上一代提升3倍；
- USB3.0/RJ45/DB9/HDMI等丰富接口，可连接多种专业设备；
- -20°C-60°C宽温工作，运行稳定；
- 支持12-24V宽压输入，7x24小时全天候运行；
- 壁挂式/嵌入式/桌面式安装，场景多样；
- 高品质铝合金材质，坚固耐用。



Intel 12代酷睿i5/i7



Windows11
操作系统



8GB RAM
128GB ROM



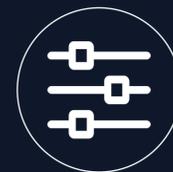
WiFi 6



蓝牙5.1



7*24小时
不间断运行



丰富接口扩展



支持扩展固态硬盘



B10A嵌入式工控机

规格参数

处理器

第12代Intel 酷睿
i5-1235U/i7-1255U
处理器

操作系统

Windows 11

存储

RAM 8GB onboard
ROM 128GB
可选：256/512GB

尺寸重量

264*135.2*37.2 mm
裸机1.0g

WiFi

WIFI 802.11(a/b/g/
n/ac/ax) 2.4G+5G,
支持WIFI 6

蓝牙

蓝牙 5.1

网络

可选：4G

电源适配器

输出DC 19V/3.42A

I/O接口

USB 3.0 *4
DC 19V/3.42A *1(12--24V)
标准耳机接口 *1
RJ45 *2
DB9 RS232 *2
HDMI *1
M.2 *1

环境特性

工作温度: -20 °C to 60 °C
存储温度: -30 °C to 70 °C
湿度: 95% 无凝结

整机颜色

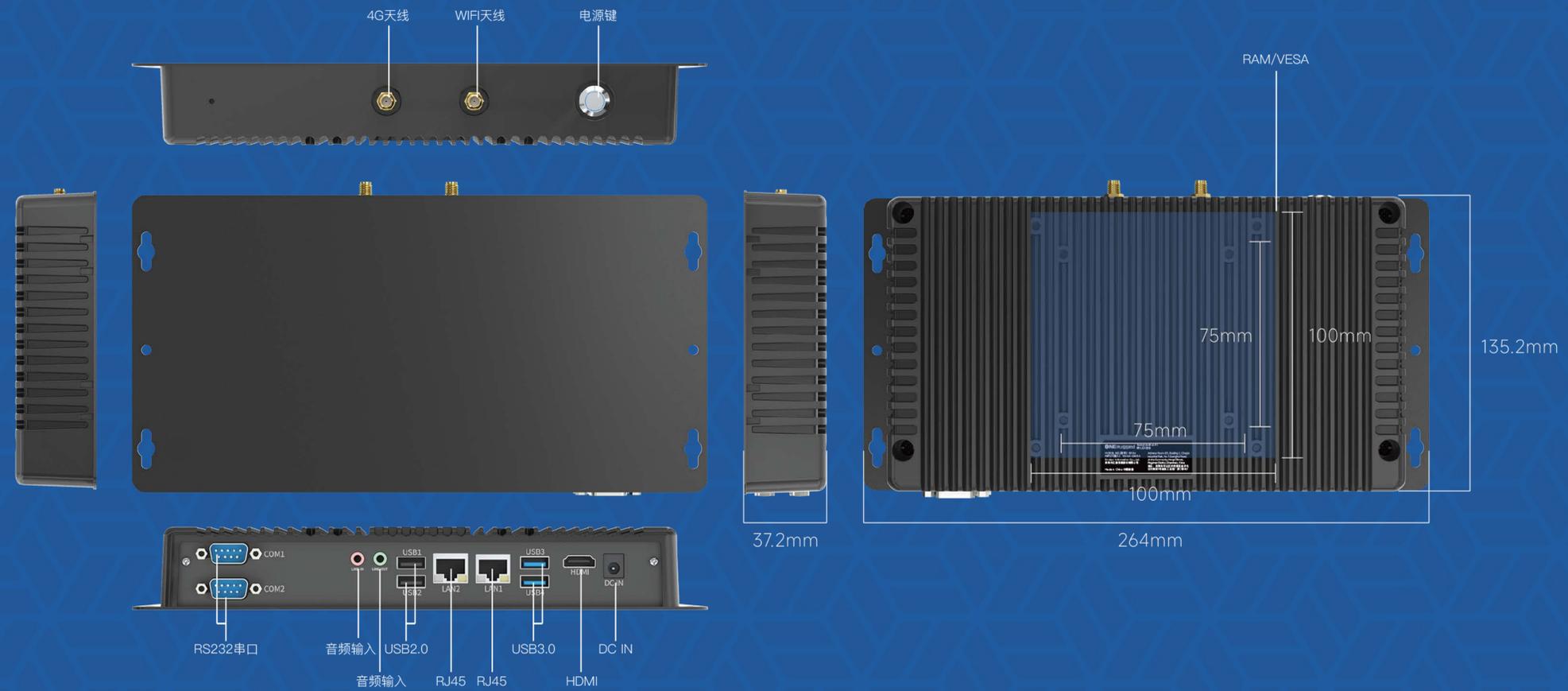
黑色

机身材质

铝合金

B10A嵌入式工控机

六视图



配件 (标配)



19V/3.42A适配器



PPC_挂钩组件 *4



天线2.4~2.5GHZ /5.15~5.85GHZ *2

* 本产品技术规格如有变更, 恕不另行通知。