

N-BOX-J4



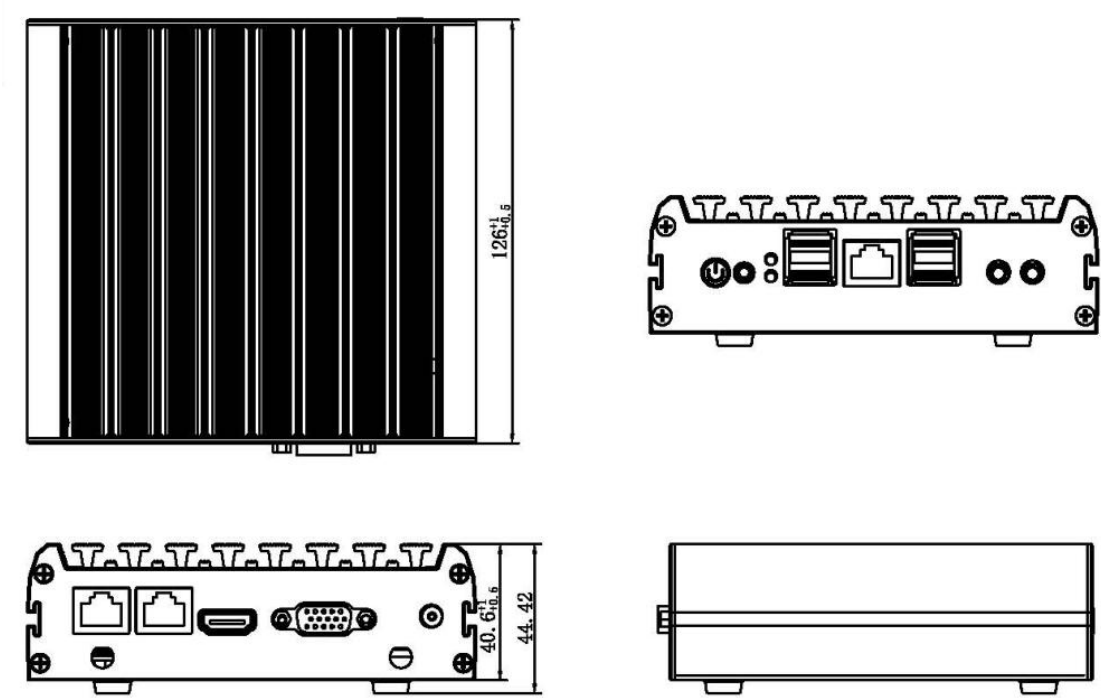
- ◆ 采用 Apollo lake 系列处理器；
- ◆ 1*DDR3 SODIMM 204 Socket 内存插槽最大支持 8G；
- ◆ 2*Intel I211AT 千兆网卡；
- ◆ 板载 32/64/128G EMMC 芯片（可选择）；
- ◆ 1*RJ45 接口 RS232；
- ◆ 单输入直流通电源，DC12-19V 供电；
- ◆ 结构 134*126*40.6 mm；

规格

处理器系统	CPU	支持 Apollo lake 系列处理器
	CPU 封装	BGA
	芯片组	支持 Apollo lake 系列处理器
	BIOS	EFI BIOS
内存	技术架构	单通道 DDR3L 1066/1333/1600MHz
	容量	最大支持 8GB DDR3L 内存
	插槽	DDR3 SODIMM 204 Socket
视频	图形控制器	Intel HD Graphics
	VGA	VGA 支持最大分辨率 2048x1536
	HDMI	HDMI 支持最大分辨率 3840*2160
	双显支持	HDMI+VGA 同步或异步显示
I/O 背板	端口	1*VGA 1*HDMI 2*USB2.0 2*USB3.0 2*LAN 1*快速开机按钮，带指示灯 1*重启按钮 1*Line_out 1*MIC 1*电源指示灯 1*硬盘指示灯
网络	控制器	2*Intel I211AT 高性能千兆网卡，RJ45 接口
输入/输出接口	USB	2*USB2.0 2*USB3.0 最大支持+5V/1A
	串口	1*RJ45 接口 RS-232
	音频	1*LINE OUT 1*MIC
扩展总线	Mini-PCle	1 个 Mini-PCle 插槽, 支持 PCIE 和 USB 信号设备
存储	SATA	1 个标准 SATAIII 接口，最大传输速率 6Gb/s
	M-SATA	1 个 Mini-PCle M-SATA Socket, 支持 SANDISK 协议，最大传输速率 6gb/s
	EMMC	支持 32/64/128G(可选择)
电源	电源类型	单输入直流通电源，DC12-19V，+/-5%
	电源功耗	20W
工作环境	工作温度	-20℃ ~ +60℃
	存储温度	-40℃ ~ +85℃
	工作湿度	0% ~ 90%相对湿度，无凝露
	存储湿度	0% ~ 90%相对湿度，无凝露
系统支持		Windows10 Linux (E3940 CPU 可以支持 Android)
外观尺寸	尺寸	134*126*40.6 mm
	重量	0.5KG
认证		CE, ROHS, FCC

尺寸

单位：mm



订购信息

型号	描述	CPU 可选
AP42NC	集成 Intel Apollo lake 系列处理器	N4200 四核 1.1GHz up to 2.5GHz N3450 四核 1.1GHz up to 2.2GHz E3940 四核 1.1GHz up to 1.8GHz