

# MINI-PC



- Intel®H510芯片，支持Intel®10、11代 LGA 1200 处理器
- HDMI、VGA/DP++显示，支持双显或者异显
- 2x SO-DIMM DDR4 2933/2666/2400MHz
- 支持5G模组，双千兆网卡
- 适用于医疗、云终端等行业

## PRODUCT DESCRIPTION

该产品基于Intel H510芯片组，支持Intel 第10、11代LGA1200系列CPU，双通道DDR4 SO-DIMM内存，最大可支持64G内存容量。支持HDMI1.4+VGA/DP1.2++双显示输出，具有强大的图形处理性能，可应用于商务办公、智慧医疗、云终端等领域。

### 处理器

- ▶ CPU：支持Intel® 10代、11代LGA1200系列CPU
- ▶ 芯片组：Intel H510

### 内存

- ▶ 类型：2x SO-DIMM DDR4 2933/2666/2400MHz 4G/8G/16G/32G
- ▶ 支持最大容量：64GB

### 显示

- ▶ 显示核心：Intel® UHD Graphics
- ▶ 后置输出接口：1x DP1.2, DP++ (Max: 3840 x 2160@60Hz)  
1x HDMI1.4 (Max: 3840 x 2160@30Hz)  
1x VGA (Max: 1920 x 1080 @30Hz) (与DP接口二选一)

### 网络

- ▶ 控制芯片：LAN1：Intel® i219LM  
LAN2：Intel i211AT  
支持网络唤醒及PXE引导

### USB接口：4x USB3.2, 4x USB2.0

### 声音接口

- ▶ 控制芯片：Realtek ALC671 Audio\_out, Mic-in

- ▶ 存储接口
  - ▶ M.2: 1x M.2 2280, 支持PCIe和SATA信号SSD
  - ▶ SATA: 1x SATA3.0 (2.5寸HDD)
- ▶ 串行接口
  - ▶ COM: 2x RS232 (可选)
  - ▶ LPT: 1x LPT (可选)
- ▶ 扩展接口
  - ▶ M.2: 1x M.2 2230, 支持WIFI/BT
  - ▶ 1x M.2 3052, 支持4G/5G
- ▶ 散热方式: 铜管&双滚珠风扇一体散热, 温控调速
- ▶ 应用环境
  - ▶ 操作温度: 0~40°C (相对湿度5%~90%)
  - ▶ 储存温度: -20~85°C (相对湿度5%~90%)
- ▶ 供电: 12V/19V DC-IN 标配19V/90W Power Adapter
- ▶ 软件功能
  - ▶ Watch Dog: Realtek ALC662 Audio\_out, Mic-in
  - ▶ 网络唤醒: 支持
  - ▶ 操作系统: Windows10; Linux
- ▶ Mechanical
  - ▶ 材质: 金属+塑胶
  - ▶ 安装方式: 底座立式摆放; 背挂固定
  - ▶ 尺寸: 180 x 180 x 36 mm

## 外形尺寸及IO接口



