

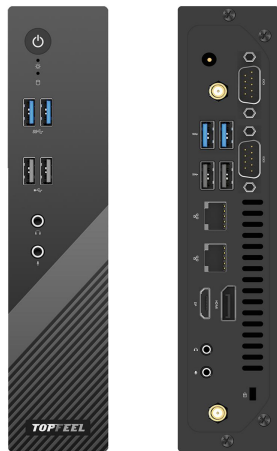
# TOPFEEL®



## 总裁系列 TOPONE 9

嵌入式工业计算设备 · T82M

核心显卡版



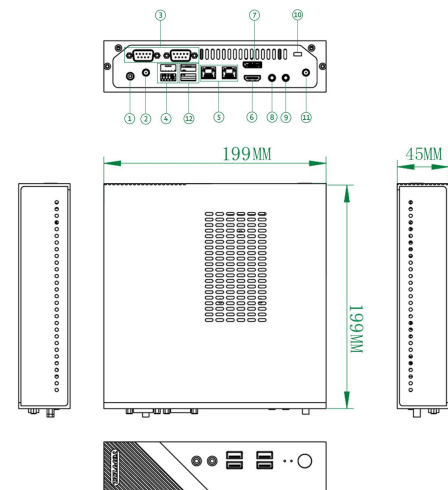
### 主要卖点

- 搭载英特尔® 9 代 i9 / i7 / i5 / i3 / 奔腾 / 赛扬 处理器
- 技嘉工业级 IMB310TN 主板, 宽温宽压
- 双 DDR4 插槽, 最大支持 32GB 内存
- 双固态硬盘 (M.2 NVME + MSATA) + 双 2.5 英寸机械硬盘
- 支持 PCIe 扩展, 可扩展专业级显卡及所有半高单槽扩展卡
- 原生双千兆英特尔 i211AT + i219V 网卡
- 可扩展至 2 个 COM 串口
- 8 个 USB 接口, 其中 USB3.0\*4, USB2.0\*4
- 国家专利涡轮散热模组
- 6000 系全铝机身, 专利滑轨机箱, 简易升级

### 规格参数

|      |                                                                                                                                                       |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 操作系统 | Windows 7 / 8.1 / 10<br>Linux 各种发行版本                                                                                                                  |
| CPU  | 英特尔® 9 代 i9 / i7 / i5 / i3 / 奔腾 / 赛扬                                                                                                                  |
| 芯片组  | H310 芯片组                                                                                                                                              |
| 内存   | 2 x SO-DIMM DDR4 2666MHz<br>支持可高达 32 GB (需要操作系统支持)                                                                                                    |
| 图形显示 | INTEL® HD610 ( G5420 / G4900 )<br>INTEL® HD630 ( i3-9100 / i5-9400 / i5-9500 / i7-9700 )                                                              |
| 硬盘存储 | 2.5" 硬盘位, 支持可高达 4TB SATA 6Gb/s (15MM) * 1 个<br>Msata 支持可高达 1TB SSD + M.2 2280 NVME 支持可高达 1TB SSD<br>支持同时 3 块硬盘扩展, 实际组合视出货批次而定                         |
| 无线网络 | 802.11 a / b / g / n / ac, Bluetooth 4.0                                                                                                              |
| 有线网络 | 10 / 100 / 1000 / Gigabits Mbps*2<br>原生双千兆英特尔 i211AT + i219V 网卡                                                                                       |
| 电源供应 | 90W 电源适配器                                                                                                                                             |
| 相关接口 | 前置: USB 3.0 *2, USB 2.0 *2, 开关按钮 *1, 音频 *1 组<br>后置: USB 3.0 *2, USB 2.0 *2, RJ45*2, DP*1, HDMI*1, COM*2, 音频 *1 组, 安全锁孔 *1, 无线 WIFI 天线 *2, SIM 4G 模块卡槽 |
| 尺寸   | 199MM*199MM*45MM                                                                                                                                      |
| 重量   | 1.2KG                                                                                                                                                 |
| 安全认证 | 国家 3C 认证, 中国能效标识<br>中国节能认证 (可选), CE 认证 (可选), FCC 认证 (可选)                                                                                              |
| 包装说明 | 标准零售包装 (产品包装 + 运输纸箱)<br>行业客户可选中性包装                                                                                                                    |
| 定制说明 | 开机画面, 机箱 LOGO, 包装箱及铭牌                                                                                                                                 |

### 产品尺寸及定义



1. 电源接口 2. 无线 WIFI 天线 3. 2\*COM 串口 4. 2\*USB 3.0 接口  
5. 2\*RJ45 千兆网口 6. HD 高清接口 7. 高清 DP 接口 8. 耳机接口  
9. 麦克风接口 10. 安全锁孔 11. 无线 WIFI 天线 12. 2\*USB 2.0 接口

### 产品个性定制

开机画面定制

机箱 LOGO 定制

包装箱定制

安规认证定制

配置规格定制

接口参数定制

### 物料选择

|     |                                                                                                      |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CPU | I9-9900KF / I9-9900 / I7-9700 / I5-9500 / I5-9400 / I3-9100 / G5420 / G4900                          |
| 内存  | 4G DDR4 / 8G DDR4 / 16G DDR4 / 32G DDR4                                                              |
| 硬盘  | SSD: M.2 NVME 128G / 256G / 512G / 1T + MSATA 128G / 256G / 512G / 1T<br>HDD: 2.5 英寸 1TB / 2TB / 4TB |
| 显卡  | INTEL® HD610 / INTEL® HD630                                                                          |
| 接口  | COM 口数量 1-2 个, 网卡数量 2 个                                                                              |

\* 文中涉及到的其它品牌及商标均属于该品牌的所有者。  
\* 部分产品规格, 可能会因不同批次或版本有所调整, 请以最新的产品规格书为准。  
\* 我们致力于提供优质的产品, 并保留更改、修正产品规格的权利, 恕不另行通知。