

感谢您选用机械大师产品



玩家至上·创新不止

机械大师品牌创立于 2018 年，自成立以来一直秉承“玩家至上，创新不止”的理念，从玩家视角需求出发，融合机械大师对个性、小型、家居化的独到理解，陆续推出了 T 系列、C 系列、E 系列等电脑机箱产品，广受消费者欢迎。

独特的结构，创意的外形、丰富的功能、优秀的品质把控，我们努力为玩家打造有趣好玩、恰到好处、无限可能的个性产品，让消费者通过我们的产品收获快乐与满意。



机 械 大 师 机 箱

官网：www.m-master.cn

QQ 讨论群：930031894

558715798

763051675

26431140

产品安装说明书

Product Installation Instructions



E 能量盒—E24T

可立可卧 MINI 桌面 ITX 机箱



标配件

机箱主体

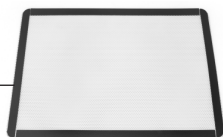
标配：
3mm 钢化玻璃

前置 USB3.0 接口
前置 TYPE-C 接口
音频二合一
铝合金开关按键



投射式 RGB 灯带

底部磁吸防尘网



底部 9cm 风扇防尘网



螺丝盒



6#32 增高螺母柱 -3mm
备用



6#32 沉头 -5mm (粗牙)
机箱、3.5 硬盘、支架固定螺丝



M3 沉头 -4mm (细牙)
2.5 寸硬盘固定螺丝



塑胶卡扣
备用前面板塑胶卡扣



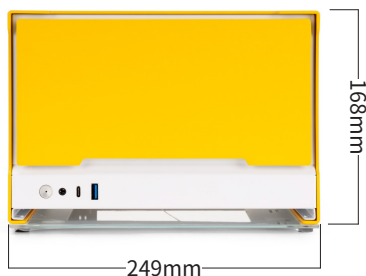
6#32 圆头 -6mm
主板、显卡、电源固定螺丝



橡胶脚垫 -8mm
带背胶橡胶脚垫



机箱参数



基本信息

- 可立式放置、卧式放置
- 显卡直插，支持 135mm 塔式散热
- 支持 ITX
- 抽拉结构，省时省力
- SFX/SFX-L 电源支持，静音运行
- 显卡直插，支持 255MM 独立显卡
- 标配 typec-5G 高速接口
- 内外双壳设计，结构坚固

机箱材质



机箱净重

2.7±KG

含外包装尺寸

320*300*230mm
长*宽*高 mm

机箱体积

11.0L

含包装重

3.2±KG

机箱内框架

1mmSPCC 钢材

机箱外壳

2mm 铝合金

脚垫

橡胶脚垫



Mechanic
Master

安装前请确认您的装机方案和硬件尺寸

机箱颜色



大黄蜂黄
BUMBLEBEE YELLOW



极地白
POLAR WHITE



典雅黑
ELEGANT BLACK

为更直观的展示硬件组合方式，以下方案介绍未安装外壳和玻璃侧板

ITX 风冷方案



扫码观看视频

主板：ITX

散热器：135mm 高以内风冷

电源：SFX/SFX-L 电源

显卡：255mm 长 * 135mm 高以内

风扇 / 硬盘位

右侧：12CM 风扇 * 1 / 3.5 寸硬盘 * 1

尾部：9CM 风扇 * 1

左侧：2.5 寸硬盘 * 1（双槽显卡时支持 7mm 厚度）

电源下方：2.5 寸硬盘 * 1

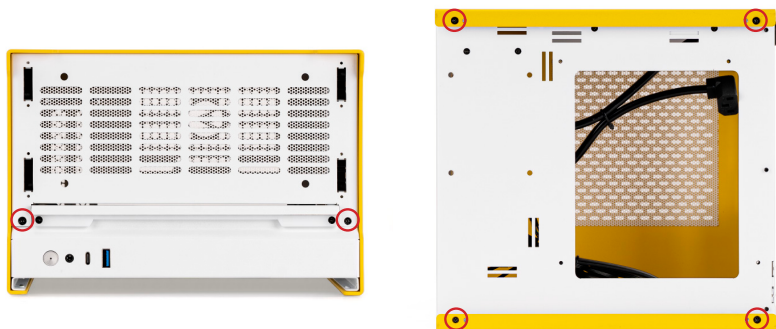


详细安装步骤

E 系列产品外壳与内框架双壳结构，装机时候先拆玻璃侧板、机箱外壳、显卡防尘挡板和档条，拆卸完毕后就可以在内框架上自由安排合适的硬件安装



拆掉玻璃侧板后，需要拧开以下螺丝才能将外壳与内框架分离



使用独立内框架安装部件



安装主板

1. 先按照散热器说明书将散热器扣具安装在主板上，接好主板顶端位置的线再整体放入机箱
2. 装好主板 IO 挡板后，将主板放入机箱
3. 接好 CPU 供电线，连同电源延长线沿着顶部捋到电源支架位置
4. 接好风扇供电线（分线器）、RGB 线等位于主板上方的线材，从顶部孔洞放出
5. 用圆头螺丝固定主板
6. 接好开关跳线、USB3.0、TYPE-C 线、24PIN 主板供电线、硬盘数据线等



请装好主板模块
再整体装入机箱会更方便操作



CPU 安装

注意对准 CPU 三角形或者卡槽再压回拨杆



散热器扣具安装

请参考散热器说明书



内存条安装

内存条中间对准防呆卡口，确定卡扣回弹



M.2 固态硬盘安装

注意撕掉散热马甲片上的保护膜



涂硅脂

硅脂不宜过多



风冷散热器安装

散热器安装请参考散热器说明书

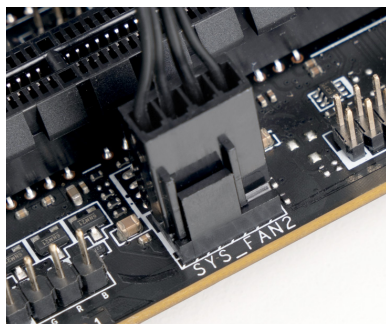
 这一步请接好以下接口



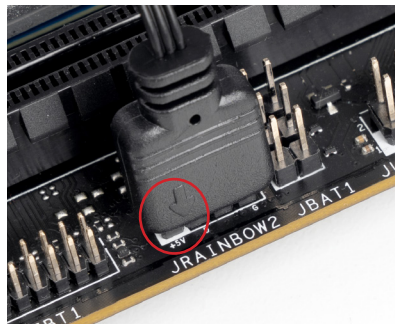
IO 挡板模块



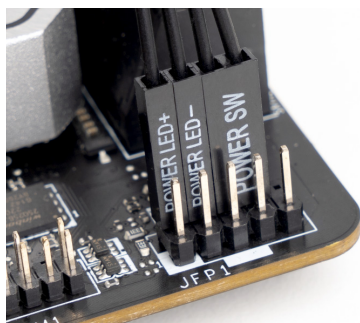
CPU 供电线



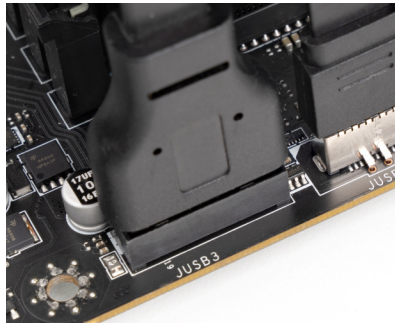
风扇供电接口



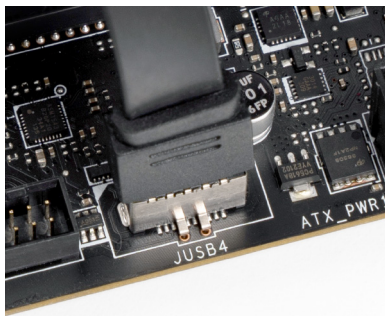
RGB 接口 (对应 5V / 12V)



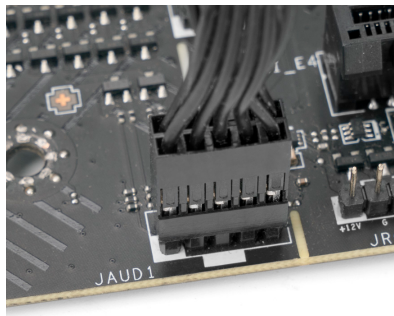
开关跳线



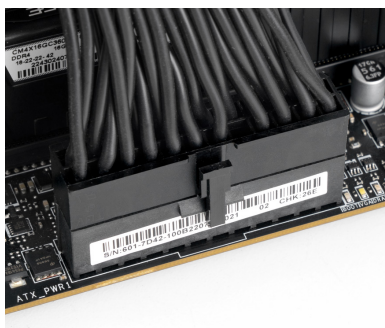
USB3.0



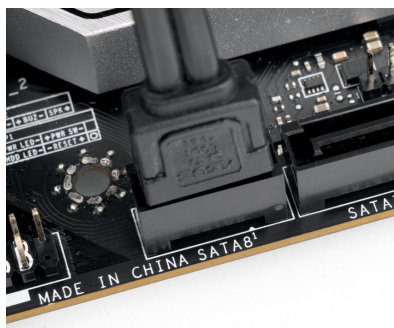
TYPE-C 线



音频线



24PIN 供电线



硬盘数据线

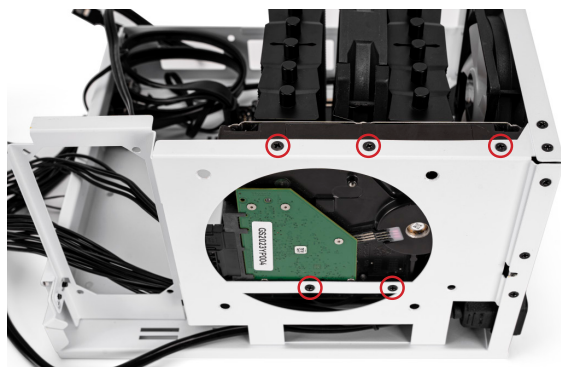
安装风扇 /3.5 寸硬盘

1. 将尾部和顶部风扇线从顶部洞口拉出，固定风扇之后，与前面同一洞口放出的分线器接好，用扎线带扎好藏在顶部风扇下方
2. 注意风冷散热器的风扇方向与尾部风扇方向保持一致
3. 顶部位置风扇或硬盘二选一
4. 同样的方式安装机箱尾部风扇

顶部 12cm 风扇位 / 3.5 寸硬盘位



12cm 孔位图



3.5 寸硬盘孔位图

尾部 9cm 风扇位

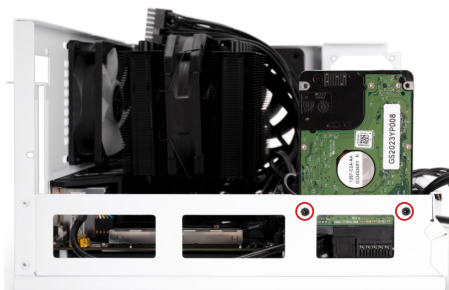


9cm 孔位图

安装 2.5 寸硬盘

1. 电源下方可安装一个 15mm 厚以内的 2.5 寸硬盘
2. 机箱左侧还可以安装一个 2.5 寸硬盘（双槽显卡硬盘支持 7mm 厚）

2.5 寸硬盘孔位



（双槽显卡硬盘支持 7mm 厚）

电源下方 2.5 寸硬盘孔位



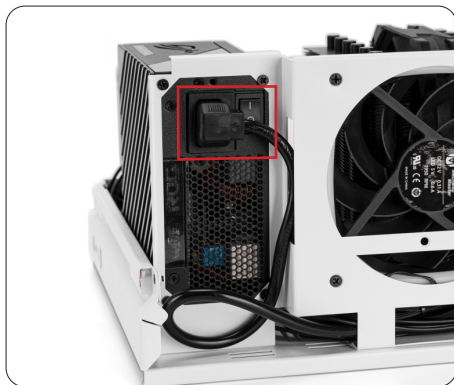
（15mm 厚以内 *1 个）

安装电源

1. 如图所示，将电源固定在机箱上
2. 打开电源开关并接好电源延长线
3. 接上所有的电源供电线，包括显卡供电线，并稍作整理



电源孔位



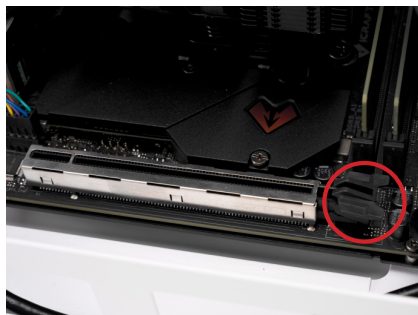
打开电源开关，插上电源延长线



接上所有的电源供电线
包括显卡供电线，适当整理

安装显卡

1. 按下显卡槽卡扣，插入显卡
2. 用螺丝固定显卡，装上显卡防尘盖
3. 接上显卡供电线



按下显卡卡扣



固定显卡



固定防尘盖



接好供电线

点亮测试，确保装机成功

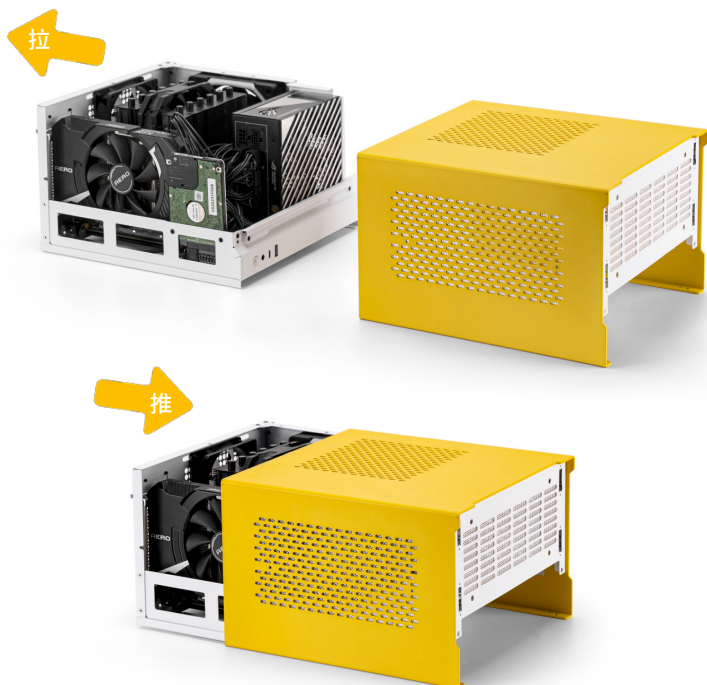


整理线材并安装外壳

1. 用机箱沉头螺丝固定外壳
2. 装上底部磁吸防尘网
3. 用手拧螺丝固定玻璃侧板
4. 最后装上卡扣式快拆前面板



抽拉结构，轻松安装





注意使用 独立显卡 时
显示器数据线 接显卡 IO
不要接主板 IO



请确保电源供电线插到位
长期半插状态可能导致电源烧毁



本公司保留对产品的设计更改及解释权利，如有改动恕不另行通知，本说明书图片仅供参考，产品以实物为准