

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



C 酷方系列—C+MAX

MATX/ITX 立卧两用便携手提侧透电脑机箱



标配件

机箱主体

左侧标配：
3mm 钢化玻璃



铝合金脚垫

前置 USB3.0 接口
前置 TYPE-C 接口
铝合金开关按键



便携提手
绑在机箱内

防尘网



螺丝刀

务必使用机箱专用
PH2 刀头螺丝刀
下压用力逆时针旋
转拧松螺丝

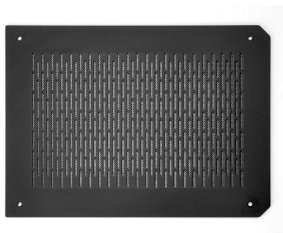


螺丝盒

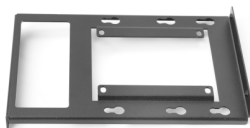
- 6#32 沉头 -5mm (粗牙)
机箱、3.5 硬盘、支架固定螺丝
- 6#32 圆头 -6mm
主板、显卡、电源固定螺丝
- M3 沉头 -4mm (细牙)
2.5 寸硬盘固定螺丝
- 6#32 沉头 -10mm
提手、脚垫固定螺丝
- 增高螺栓 -9mm
备用

选配件

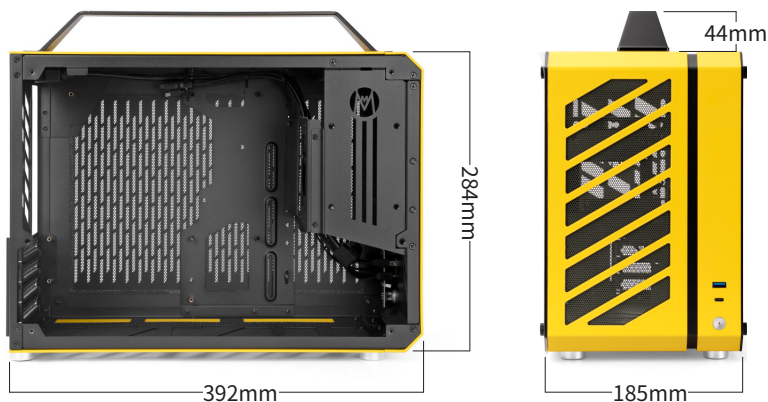
开孔铝侧板



侧装硬盘支架



机箱参数



基本信息

- 可立式放置、卧式放置、倒置放置
- 标配提手，随时带走
- 显卡直插，支持 162mm 塔式散热
- 385mm 超长显卡支持，充分利用宝贵空间
- ATX 电源支持，静音运行
- MATX 状态下可实现侧透水冷
- 标配 typec-10G 高速接口
- 内外双壳设计，结构坚固



**Mechanic
Master**

安装前请确认您的装机方案和硬件尺寸

机箱材质



机箱净重

4.2±KG

含外包装尺寸

470*260*350mm
长*宽*高 mm

机箱体积

20.5L

含包装重

5.2±KG

机箱内框架

1mmSPCC 钢材

机箱外壳 + 右侧板

2mm 铝合金

提手

4mm 铝合金
CNC 圆角倒边工艺

脚垫

铝合金 + 减震静音圈

机箱颜色

大黄蜂黄
BUMBLEBEE YELLOW



极地白
POLAR WHITE



月光银
MOONLIT SILVER



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电源装饰板和玻璃

MATX/ITX 风冷方案

主板: MATX/ITX

散热器: 162mm 以内风冷

电源: (140mm)ATX 电源

显卡: 385mm 长 *160mm 高以内, 主板的显卡槽位于机箱 PCI 卡槽的第一位时, 支持四槽厚度的显卡 (如前进风位安装风扇或 2.5 寸硬盘, 此显卡长度需减去风扇或硬盘厚度)

风扇 / 硬盘位

顶部: 12CM 风扇 *2

尾部: 12CM 风扇 *1

侧装硬盘支架: (7mm 厚度) 2.5 寸硬盘 *1+3.5 寸硬盘 *1

装饰板下: (7mm 厚度) 2.5 寸硬盘 *1

机箱前部下方: 8/9CM 薄扇 *1/2.5 寸硬盘 *1

(风扇 / 硬盘厚度将占用显卡长度)

推荐配置

1. 主板 MATX/ITX, 显卡厚度 3 槽以内
2. 散热器 U12S/U12A/FS140
3. 电源 海韵 GX 系列全模组搭配定制线



扫码观看视频



MATX 240 水冷方案

主板: MATX/ITX

散热器: 240 水冷 (标准厚度 27+25mm)

电源: (140mm)ATX 电源

显卡: 385mm 长 *160mm 高以内, 厚度 4 槽 (如前进风位安装风扇或 2.5 寸硬盘, 此显卡长度需减去风扇或硬盘厚度)

风扇 / 硬盘位

尾部: 12CM 风扇 *1

机箱前部下方: 8/9cm 薄扇 *1/2.5 寸硬盘 *1

(风扇 / 硬盘厚度将占用显卡长度)

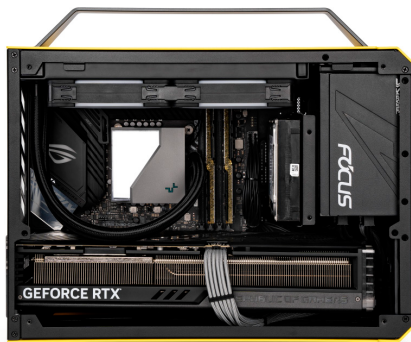
装饰板下方: (7mm 厚度) 2.5 寸硬盘 *1

安装水冷前提条件

1. 内存高度 42mm 以内, 实测幻光戟系列可以兼容, 此为极限尺寸内存
2. 电源必须 150X86X140mm 规格, 其中 140mm 是电源长度, 此尺寸不能超过



扫码观看视频

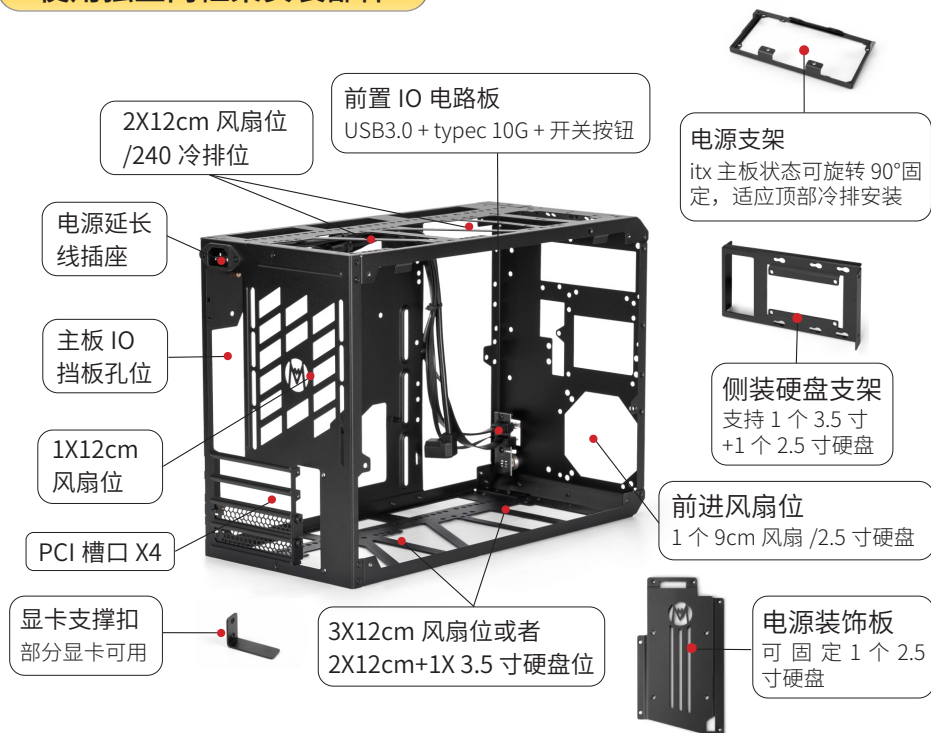


详细安装步骤

C系列产品外壳与内框架双壳结构，装机时候先拆机箱外壳，包括电源装饰板、电源支架和显卡防尘挡板，拆卸完毕后就可以在内框架上自由安排合适的硬件安装



使用独立内框架安装部件

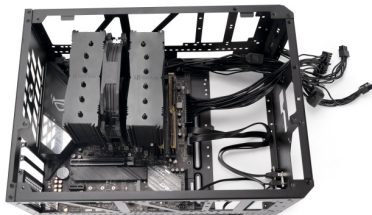


安装主板

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



请装好散热器扣具再整体装机



风冷请装好主板模块再整体装机
机箱会更方便操作



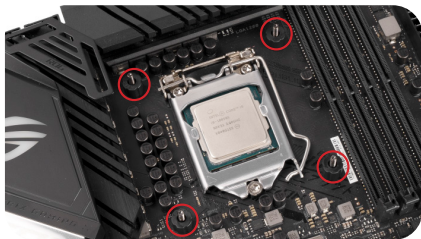
CPU 安装

注意对准 CPU 三角形或者卡槽再压回拨杆



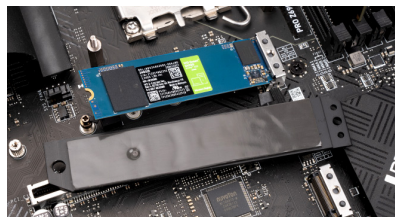
内存条安装

内存条中间对准防呆卡口，确定卡扣回弹



散热器扣具安装

请参考散热器说明书



M.2 固态硬盘安装

注意撕掉散热马甲片上的保护膜



风冷散热器安装

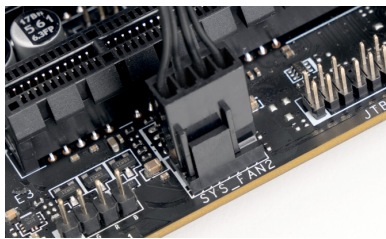
散热器安装请参考散热器说明书



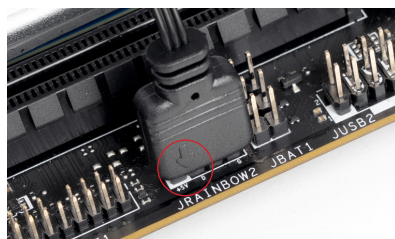
这一步请接好以下接口



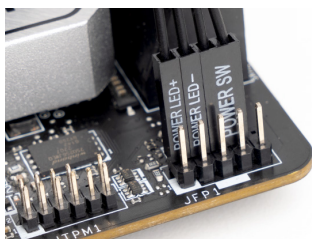
CPU 供电线



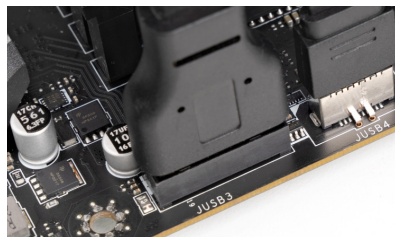
风扇供电接口



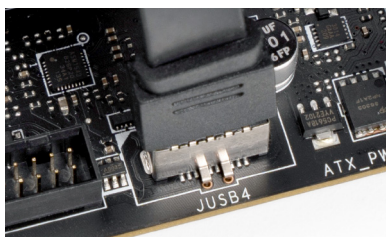
RGB 接口 (对应 5V / 12V)



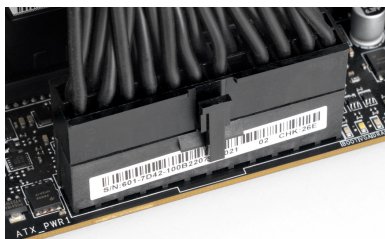
开关跳线



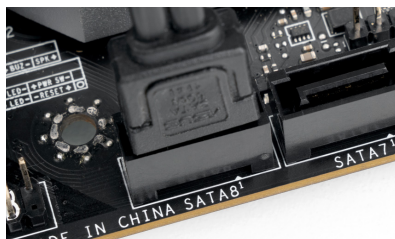
USB3.0



TYPE-C 线



24PIN 供电线



硬盘数据线

安装水冷散热器

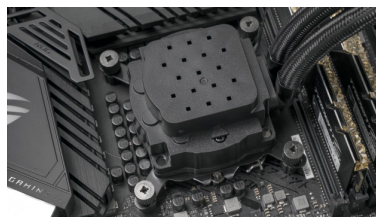
1. 在 CPU 上涂好硅脂，注意硅脂不宜过多
2. 按照散热器说明书在主板安装好散热器，并接好散热器的供电线和 RGB 线等
3. 用扎线带整理好这些线材，藏在风扇下方（这一步可以在装好整台机器确定亮机之后再整理也可）
4. 固定冷头再固定冷排，冷排风扇线接好之后从机箱顶部的洞口拉出用扎线带扎好，藏在冷排下方

水冷散热器安装



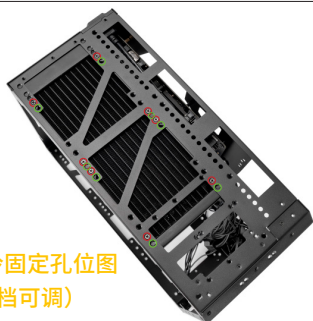
涂硅脂

硅脂不宜过多



插好水冷头电源

固定好水冷头



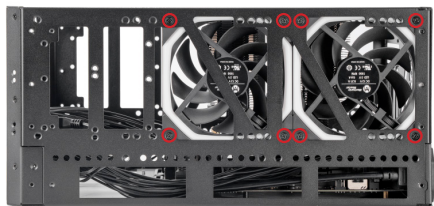
水冷固定孔位图
(两档可调)



安装风扇

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. 同样的方式安装机箱前部风扇或硬盘

顶部 12cm 风扇位



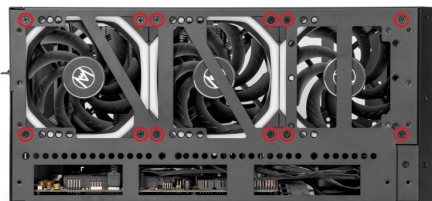
12cm 孔位图

尾部 12cm 风扇位

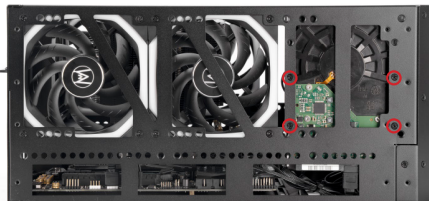


12cm 孔位图

底部 12cm 风扇位 / 3.5 寸硬盘位



12cm 孔位图



3.5 寸硬盘孔位

安装 2.5 寸硬盘或前进风风扇

1. 风冷或水冷方案，机箱前部下方位置均可选择 2.5 寸硬盘或 8/9CM 风扇，但注意此处的厚度将占用显卡的长度，即显卡长度须限制在 385mm 减去风扇或硬盘的厚度
2. 机箱前部下方如果安装风扇，只能选择厚度 20mm 以内的薄扇
3. 可在电源装饰板下加装一块 7mm 厚以内的 2.5 寸硬盘

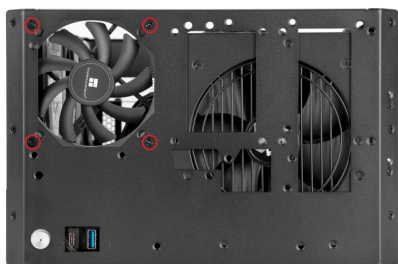
装饰板 2.5 寸硬盘位



2.5 寸硬盘孔位图

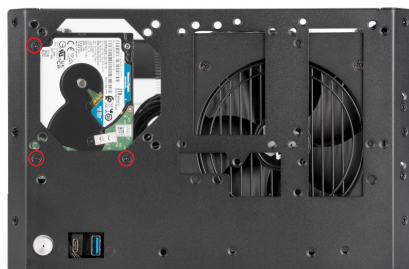
前进风风扇孔位图

(前进风位的厚度将占用显卡长度)



9cm 孔位图

前进风硬盘孔位图



2.5 寸硬盘孔位图

安装电源

1. 将 ATX 电源固定在电源支架上，支架的斜面朝着电源风扇一侧
2. 打开电源开关并接好电源延长线
3. 找到对应方案下的固定孔位固定电源支架
4. 接上所有的电源供电线 包括显卡供电线，并稍作整理

电源支架 孔位



支架斜面对电源风扇这边固定



打开电源开关，插上电源延长线

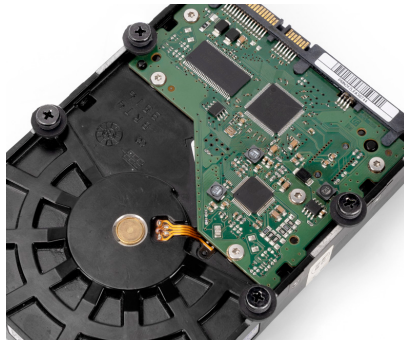


电源孔位 (两档可调)

侧装硬盘支架安装



将 2.5 寸硬盘固定在侧装硬盘支架上
(注意硬盘金手指朝向硬盘架开口方向)



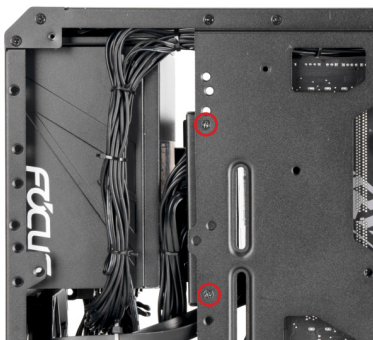
在 3.5 寸硬盘上拧好减震快装螺丝



将拓展硬盘支架向下按压再平推固定
(注意硬盘金手指朝向硬盘架开口方向)



接好线材



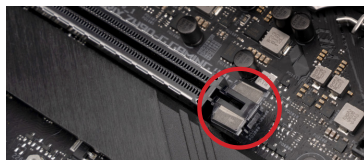
在机箱的背面固定硬盘支架



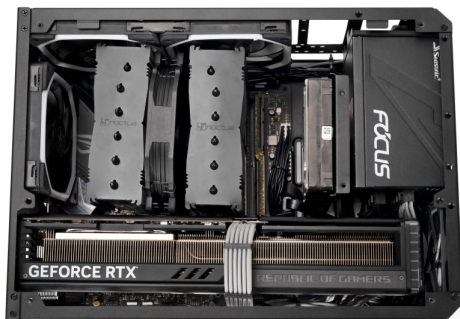
接好线材并整理好

安装显卡

1. 按下显卡槽卡扣，插入显卡
2. 用圆头螺丝固定显卡，装上显卡防尘盖
3. 接上显卡供电线
4. 极限长度的显卡（332-385mm），可将尾板拆开，插入显卡之后再装回尾板



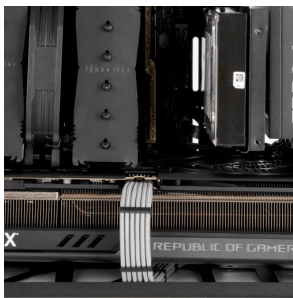
按下显卡卡扣



固定显卡



固定防尘盖 + 挡条



接好供电线



极限显卡（332-385mm）可将尾板打开
插入显卡再固定尾板



点亮测试，确保装机成功



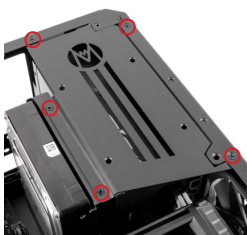
整理线材并安装外壳

1. 用机箱沉头螺丝固定外壳和电源装饰板，装饰板顶部有舌口卡住，左边一颗螺丝如有顶到冷排可不固定
2. 用最长的螺丝固定脚垫和提手
3. 用带胶圈的手拧螺丝固定铝合金侧板
4. 用不带胶圈的手拧螺丝固定玻璃侧板



注意安装 机箱外壳 时
用沉头孔一面 固定螺丝





装饰板孔位图



脚垫位置图



提手孔位图

注意事项

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