PRISM

使用手册

InWin ATX PC Case

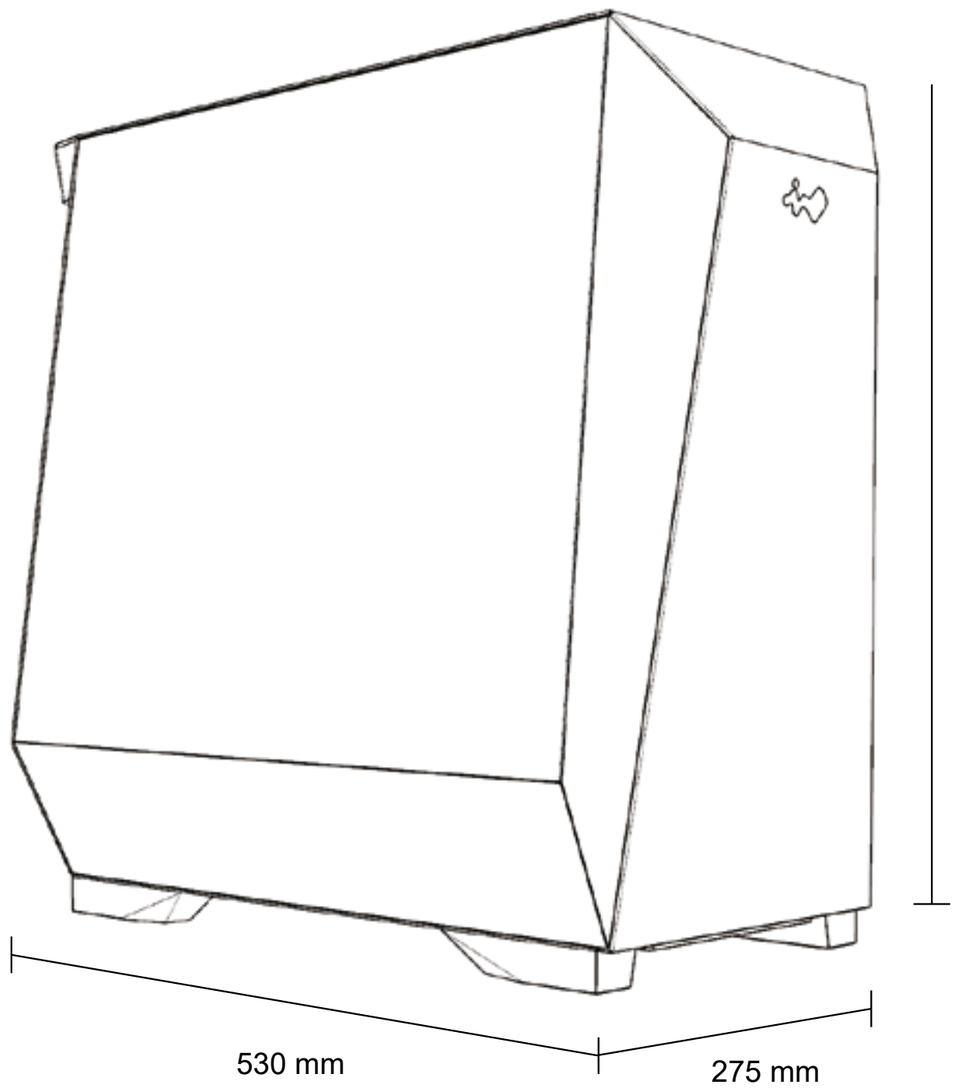
STUNNING MID TOWER CASE

产品影片资讯

PRISM 产品影片

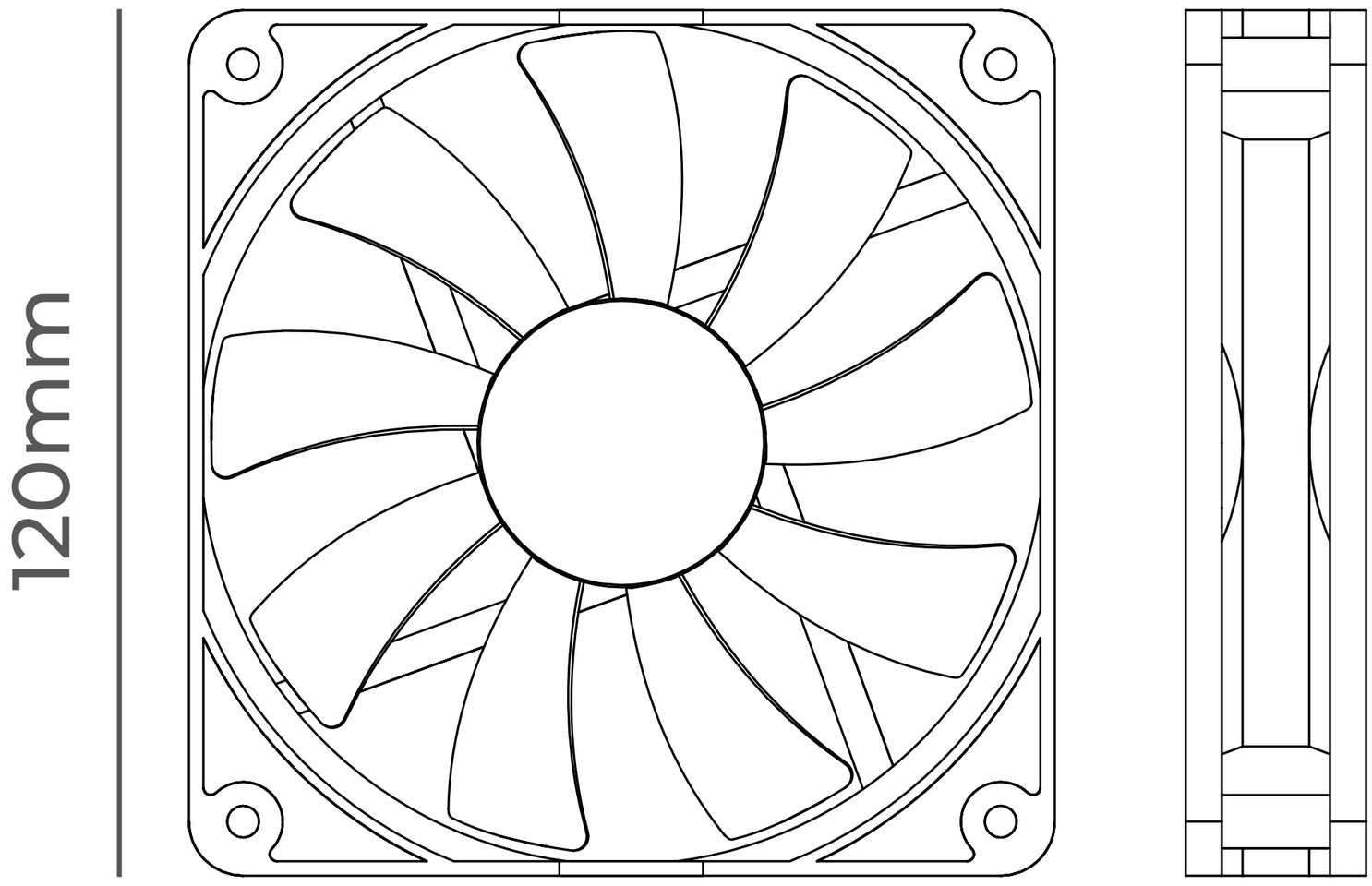
PRISM 安装影片

Our adventure begins



规格

产品名称	PRISM
产品型号	IW-CS-PRISMBLK-4VX120, IW-CS-PRISMWHI-4VX120P
颜色	黑，白
机箱型式	中直立式机箱
材质	SPCC，钢化玻璃
主板兼容	ATX，Micro-ATX，Mini-ITX
显卡扩充槽	7 x PCI-E （延长线需另购）
高兼容性	支持高规格显卡长度：435 mm 支持 CPU 散热器高度：175 mm
前置输出／入埠	1 x USB 3.2 Gen 2x2 Type-C 2 x USB 3.2 Gen 1 HD Audio Combo LED 灯效控制按键
隐藏式硬盘位	2 x 3.5" & 2 x 2.5" (2.5" 硬盘厚度 max. 7 mm)
散热系统兼容	风扇支持： 前：3 x 120 / 140 mm 上：3 x 120 / 2 x 140 mm 后：1 x 120 mm 侧：3 x 120 mm (标配 InWin VX120/VX120P x 4) 水冷排支持： 前：1 x 240 / 360 mm 上：1 x 240 / 280 / 360 mm 后：1 x 120 mm 侧：1 x 240 / 360 mm
电源兼容	PSII: ATX12V - 可安装区域长度达 238 mm
产品尺寸 （长 x 宽 x 高 ）	530 x 275 x 500 mm
包装尺寸 （长 x 宽 x 高 ）	583 x 370 x 638 mm
净重	10.01 Kg
毛重	12.3 Kg
* 迎广产品符合欧盟有害物质使用限制指引（RoHS）规范 * 产品规格视各销售区域略有不同。	

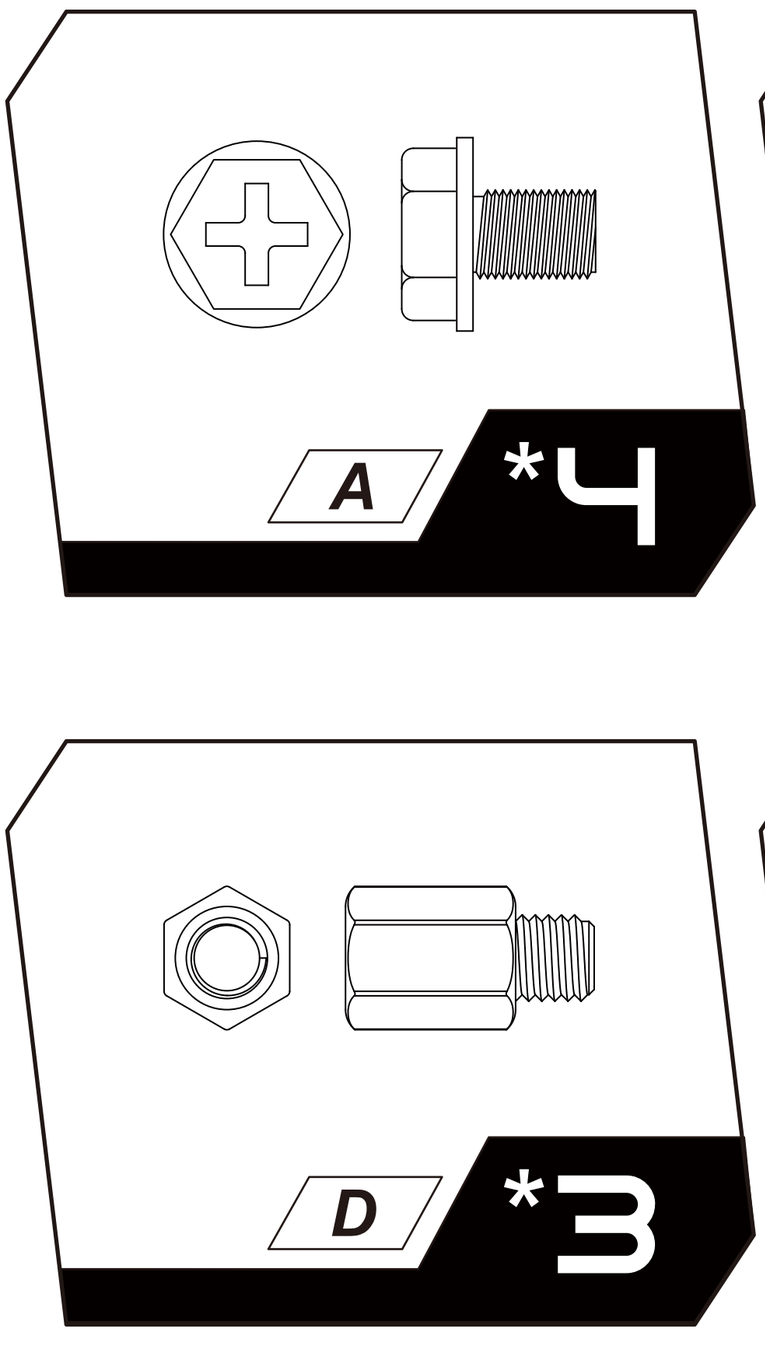


规格

产品名称	VORTEX
包装数量	单包装
样式	正叶
产品型号	IW-FN-VX120-1PK, IW-FN-VX120P-1PK
颜色	黑，白
尺寸	120 x 120 x 25 mm
材质	PC, PBT
额定电压	DC 12V
額定功率	2.76W
额定电流	0.23A
ARGB 额定电压	DC 5V
ARGB 额定功率	1.45W
ARGB 额定电流	0.29A
风扇转速	PWM 600 - 1600 RPM
风量	66.37 CFM
风压	1.4 mm/ H2O
LED	ARGB
主板接头	4-Pin (12V, PWM), 3-Pin (5V, ARGB)
噪音值	31.7 dB(A)
轴承形式	液压轴承

* 迎广产品符合欧盟有害物质使用限制指引（RoHS）
* 产品规格视各区域略有不同。

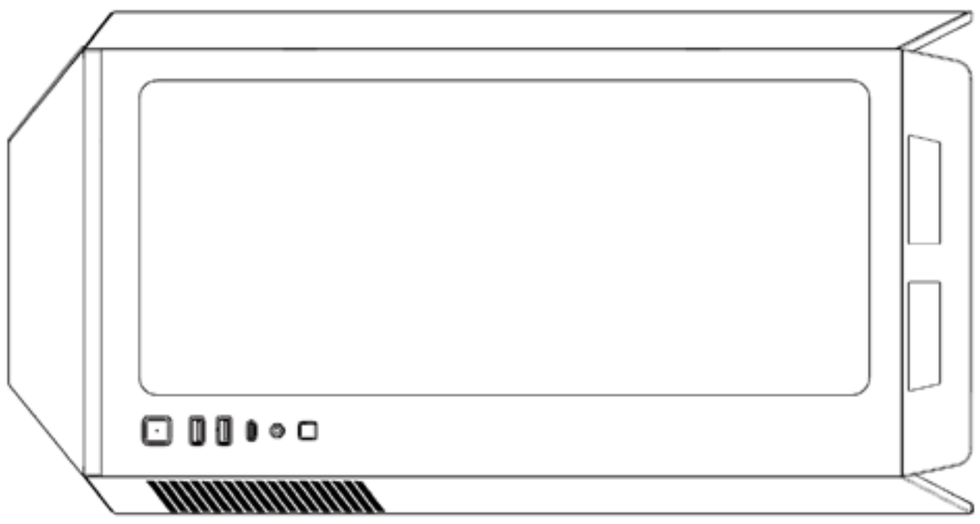
零件包



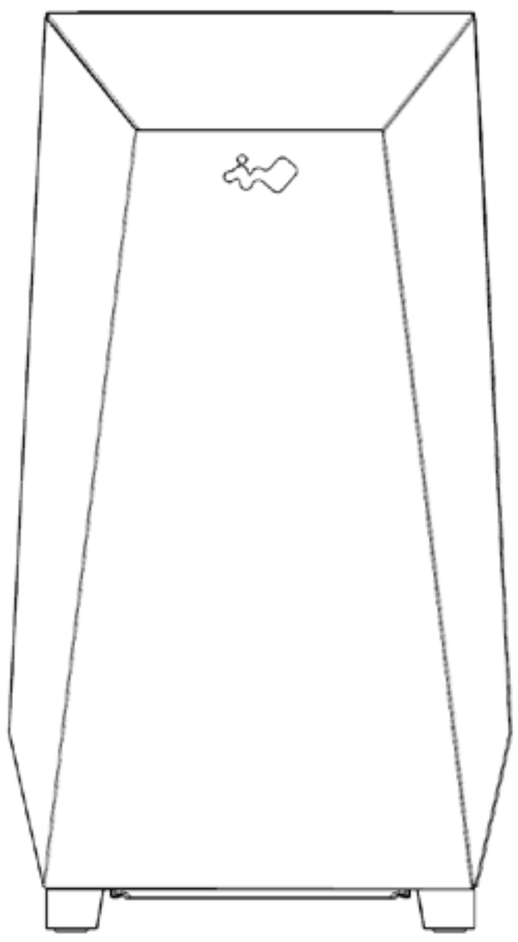
A	PSU 螺丝
B	PCI-E 扩充卡螺丝 / 2.5"SSD 螺丝
C	主板固定螺丝 / 3.5" HDD 螺丝

D	主板铜柱
E	PCI-E 扩充卡铜柱
F	主板铜柱套筒
G	束线带
H	面板卡榫
I	魔鬼毡
J	QR Code 卡片
K	1 分 4 风扇转接线
L	前置风扇螺丝
M	拭鏡布

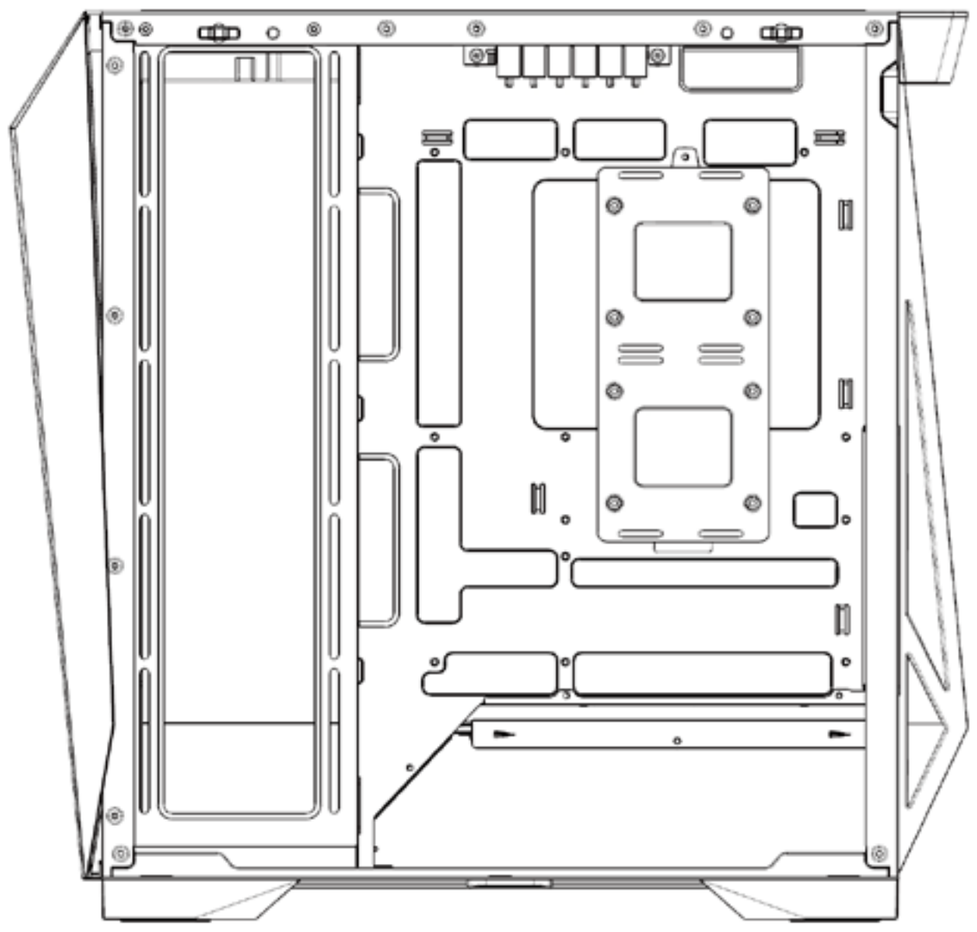
机体结构



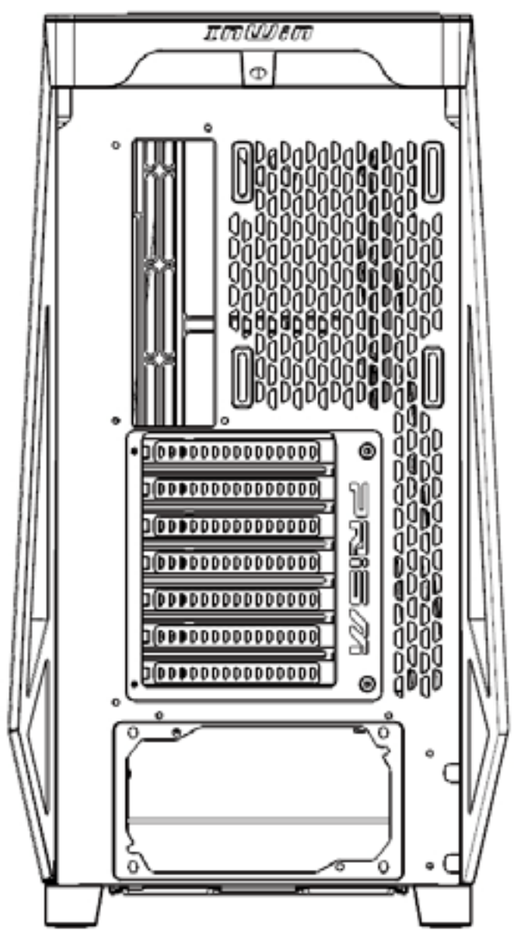
上



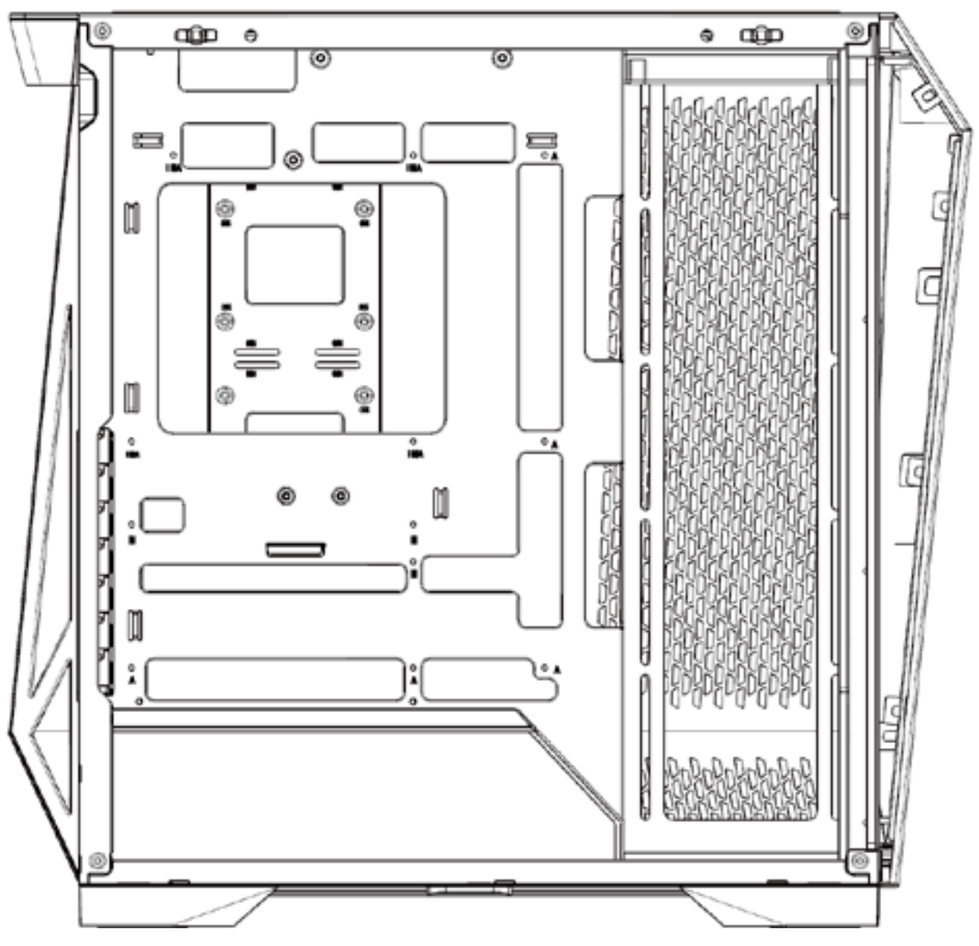
前



右



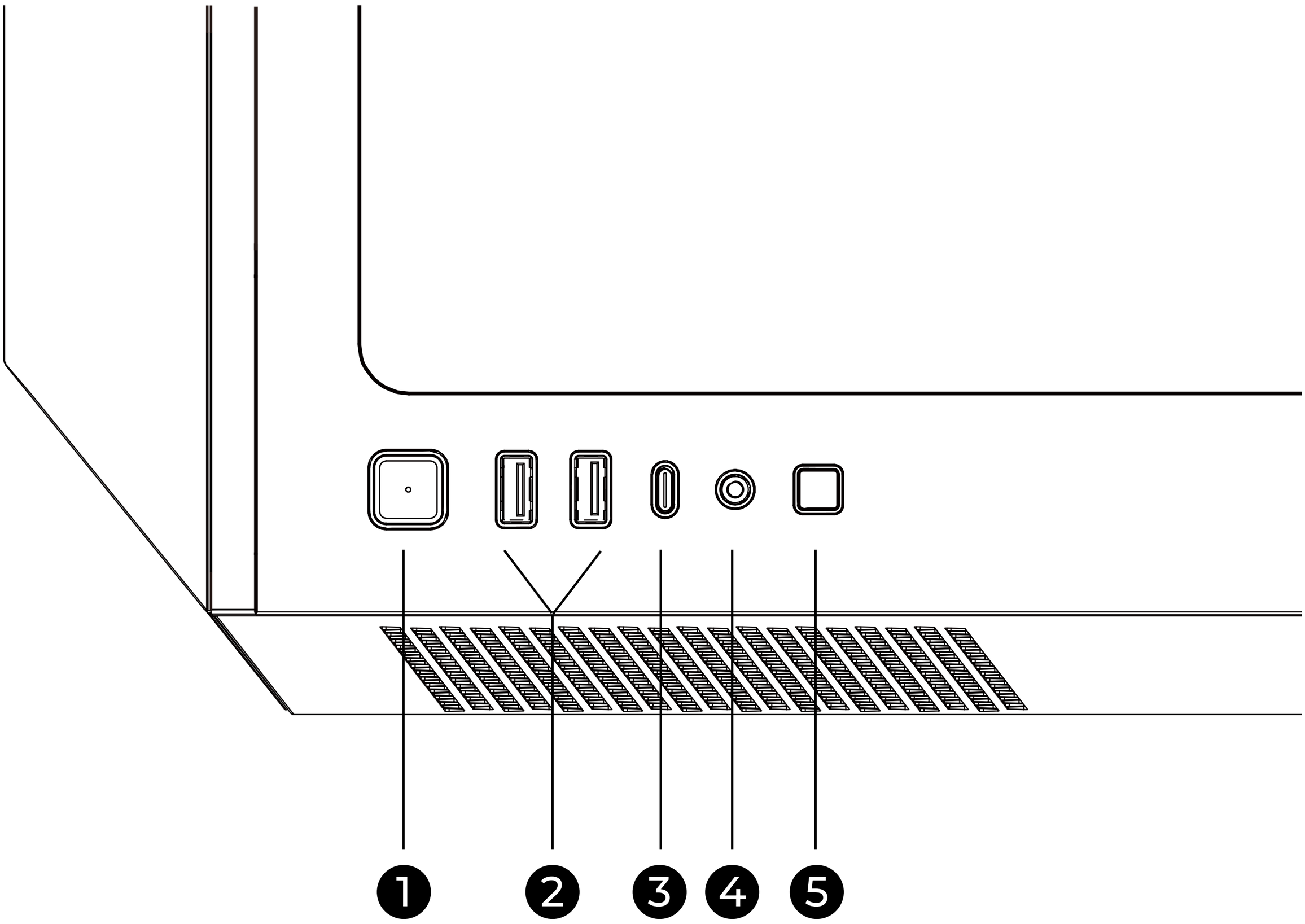
后



左

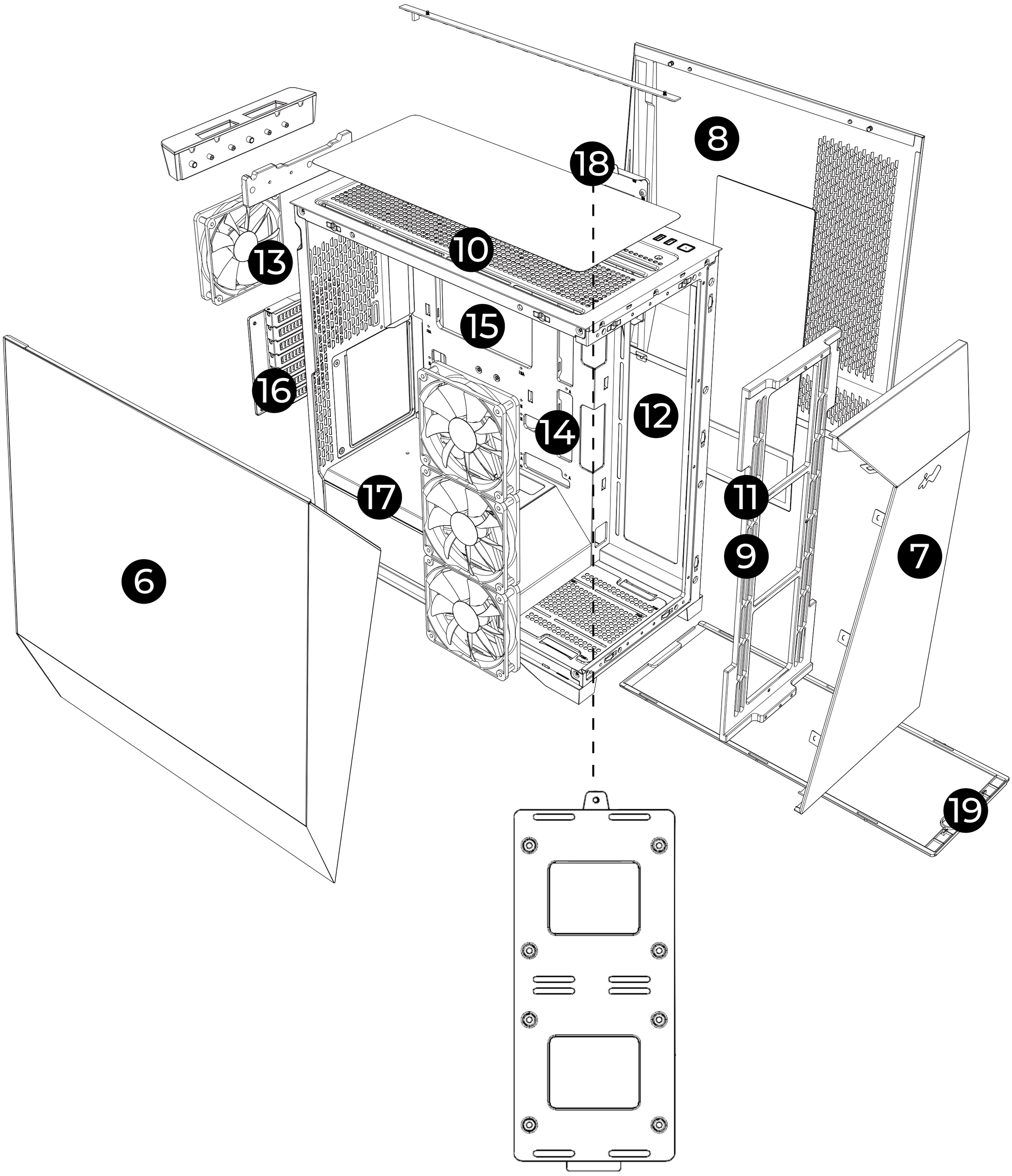
底

机体结构



1	Power Button
2	USB 3.2 Gen 1
3	USB 3.2 Gen 2x2 Type-C
4	HD Audio Combo (CTIA – SPK/Mic)
5	LED 灯效控制按键

机体结构

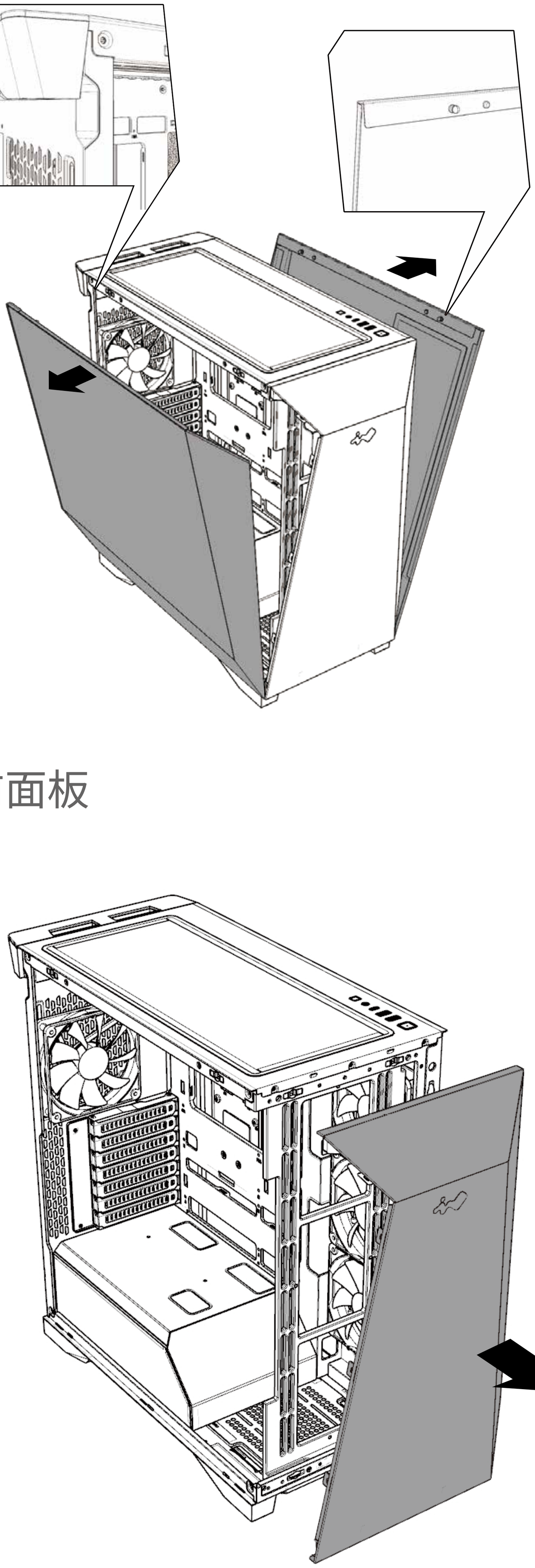


6	侧面强化玻璃
7	网孔前面板
8	SPCC 前面板
9	透明风扇支架
10	上置风扇 / 水冷排安装区
11	前置风扇 / 水冷排安装区
12	侧置风扇 / 水冷排安装区（已预装 3 颗 InWin VX120 风扇）

13	后置风扇安装区 / 水冷排安装区（已预装 1 颗 InWin VX120 风扇）
14	主板安装区
15	CPU 散热器快速安装孔
16	可旋转 PCI-E 插槽模块
17	电源供应器安装区
18	3.5” / 2.5” 硬盘槽
19	防尘滤网

安裝步驟

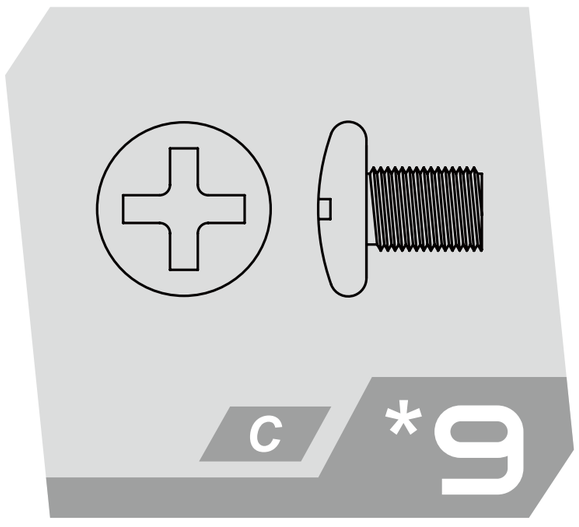
1. 打开机箱

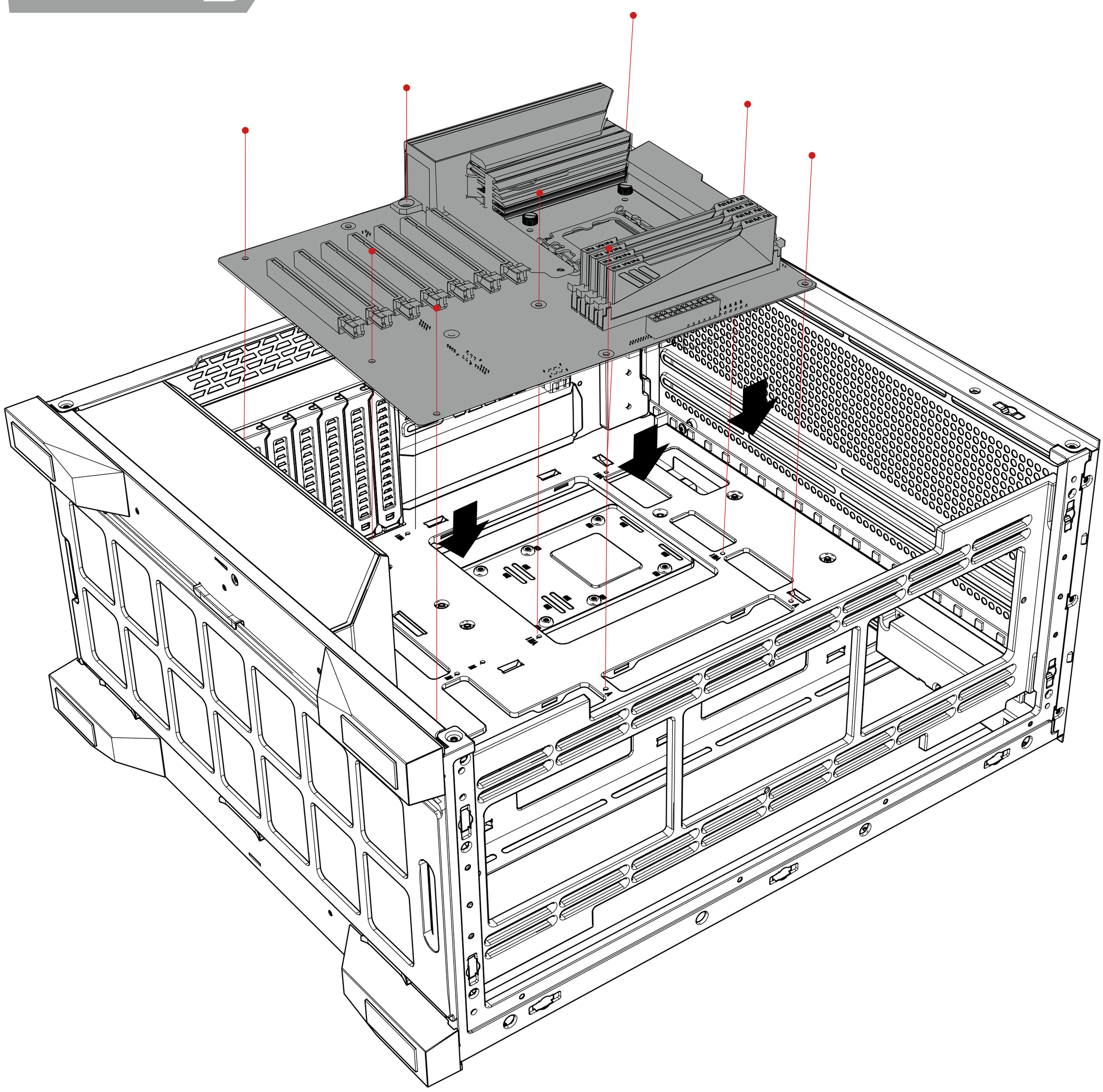


2. 卸下前面板

安装步骤

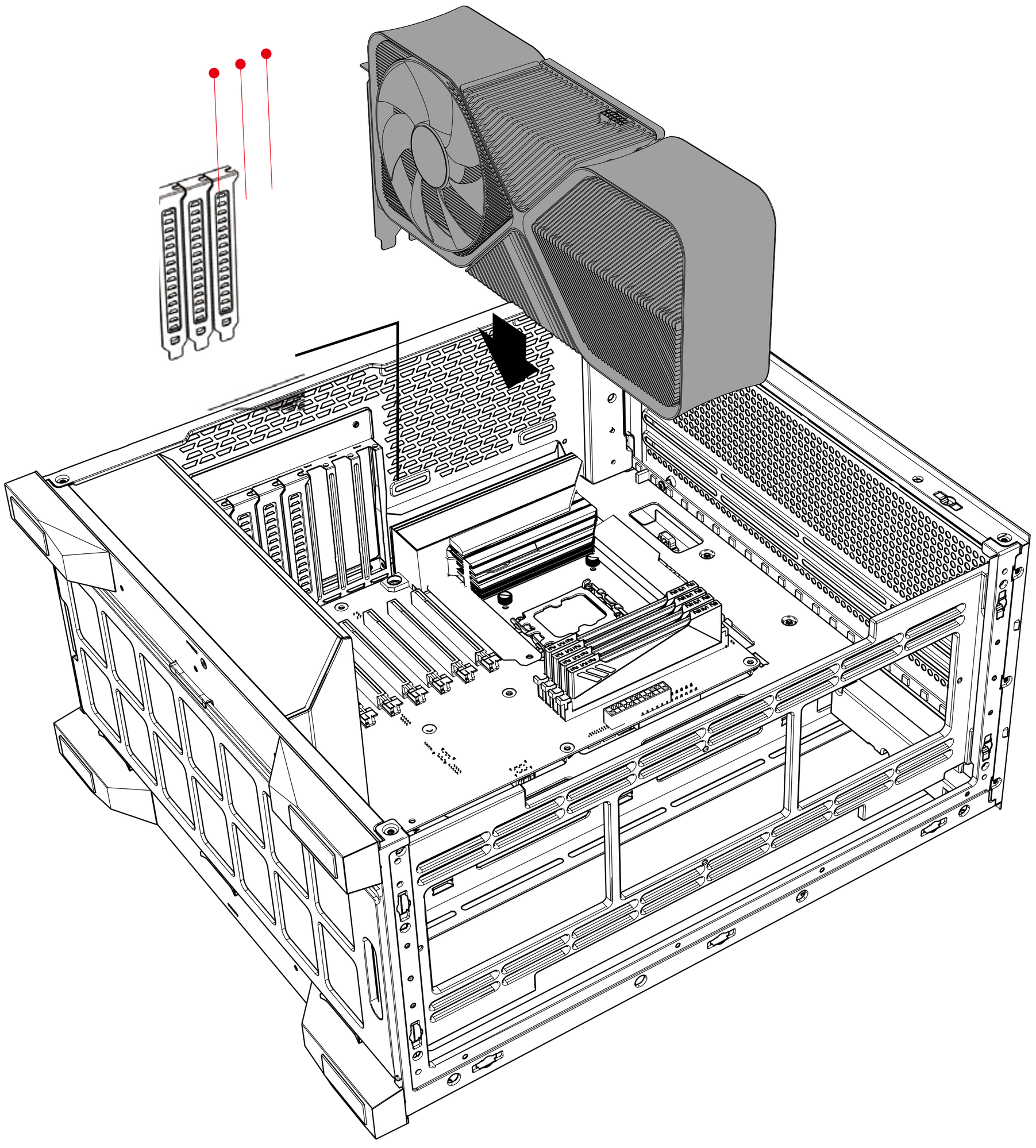
3．主板安装



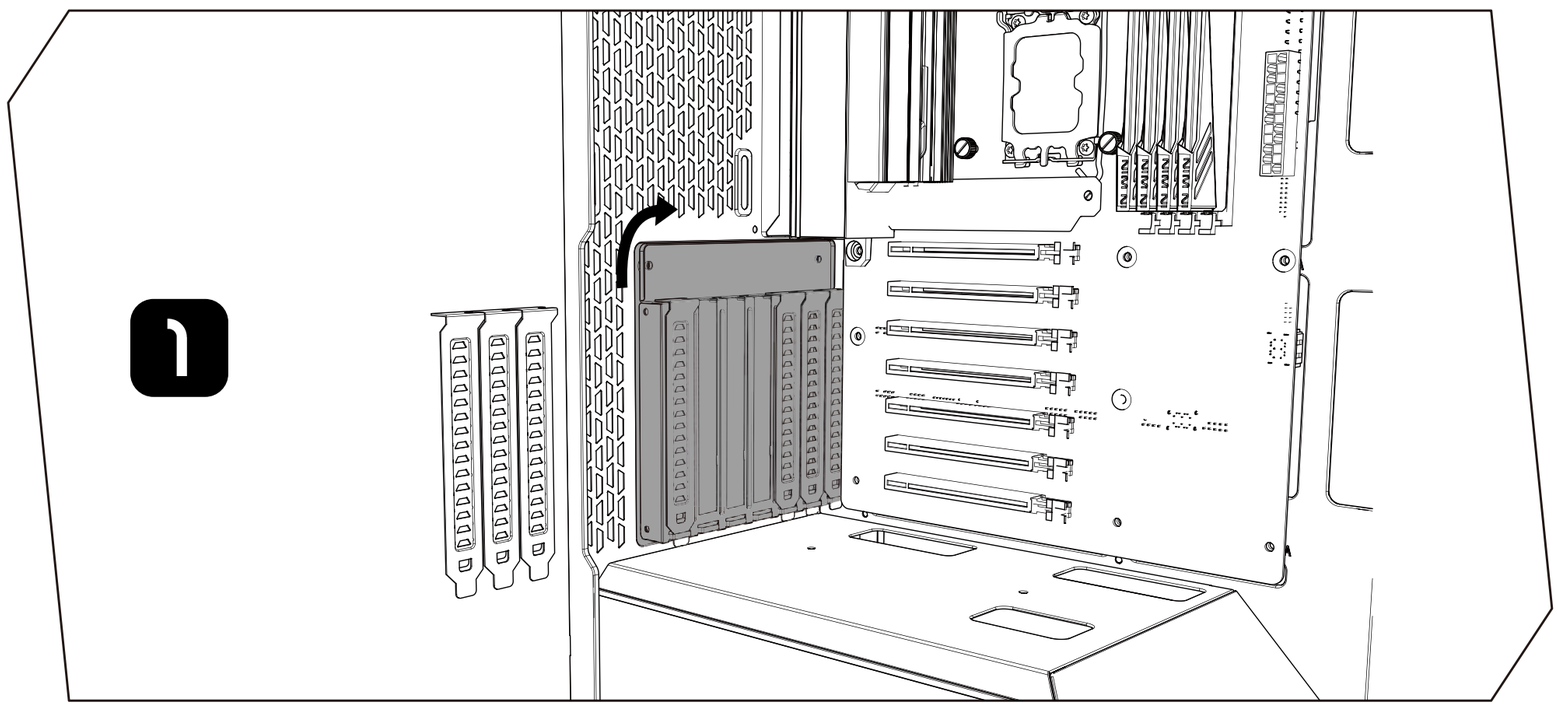


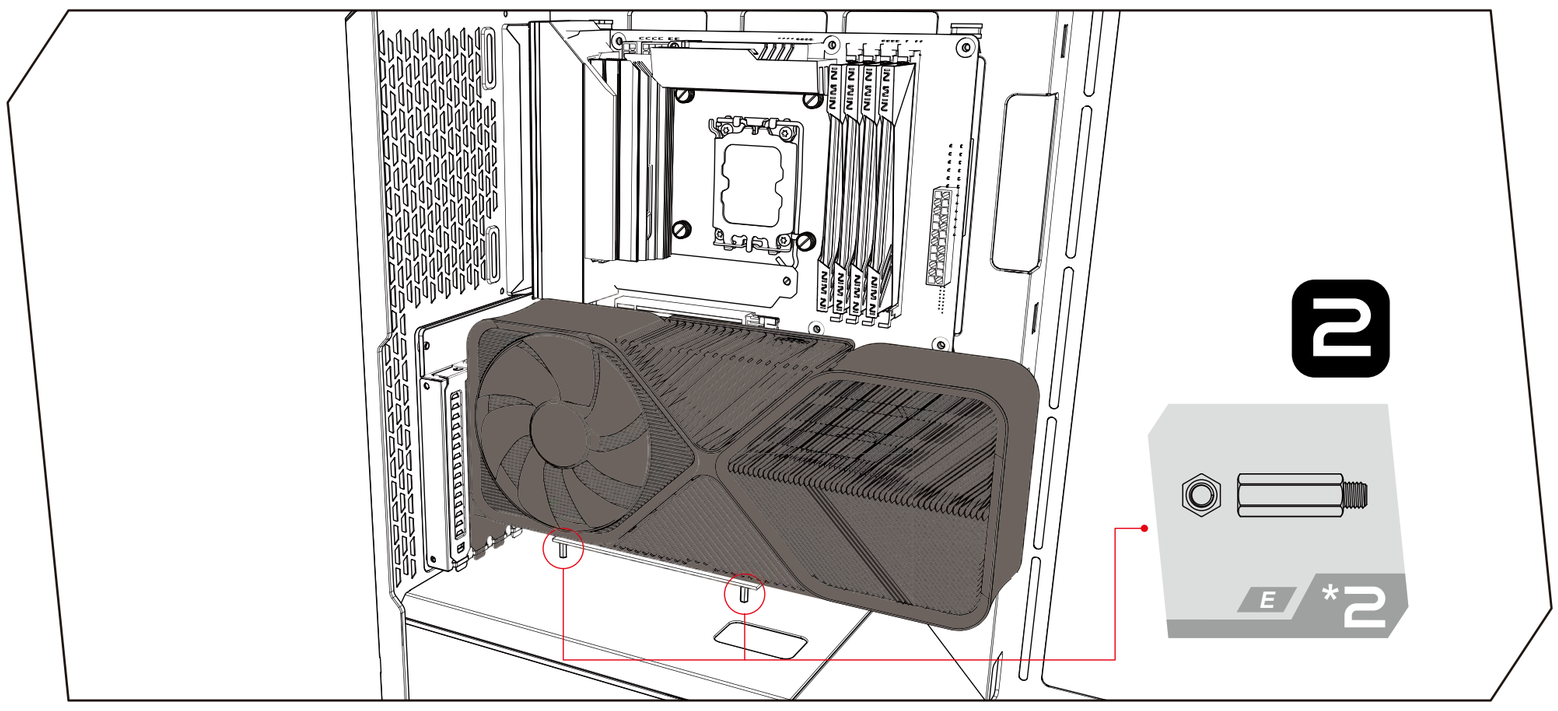
安装步骤

4. 扩充卡安装



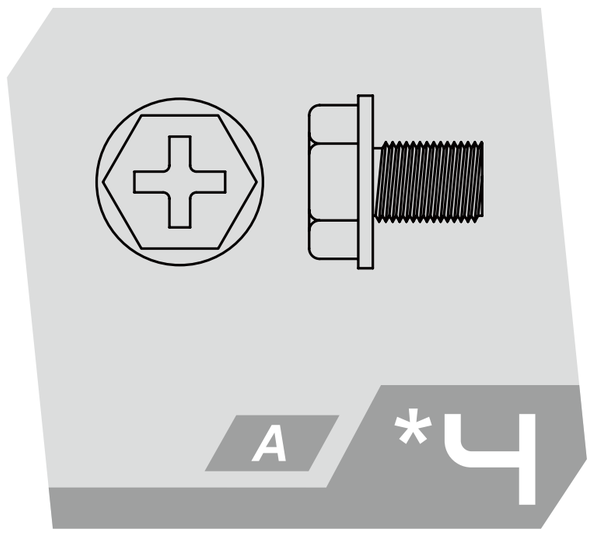
5. 扩充卡安装

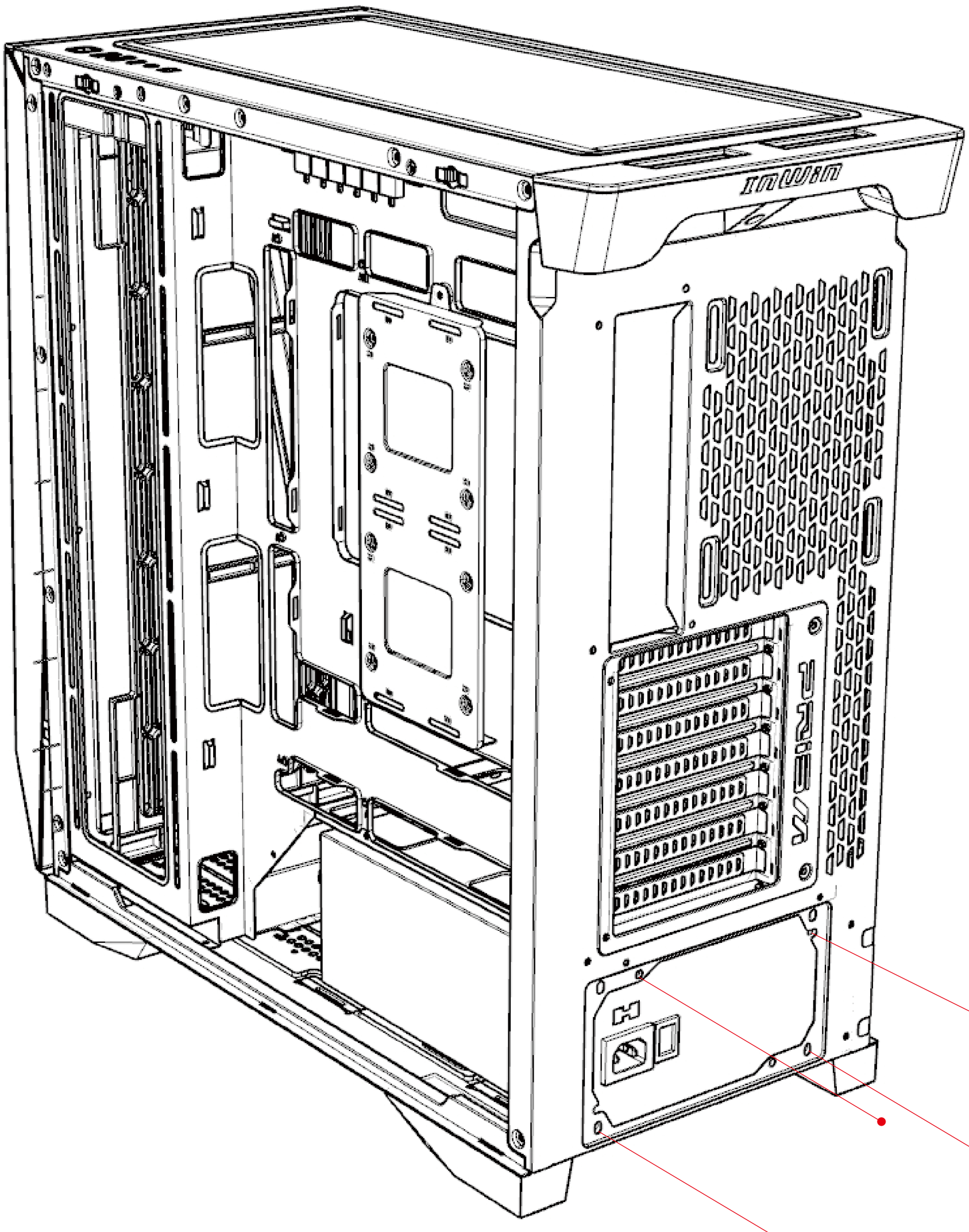




安装步骤

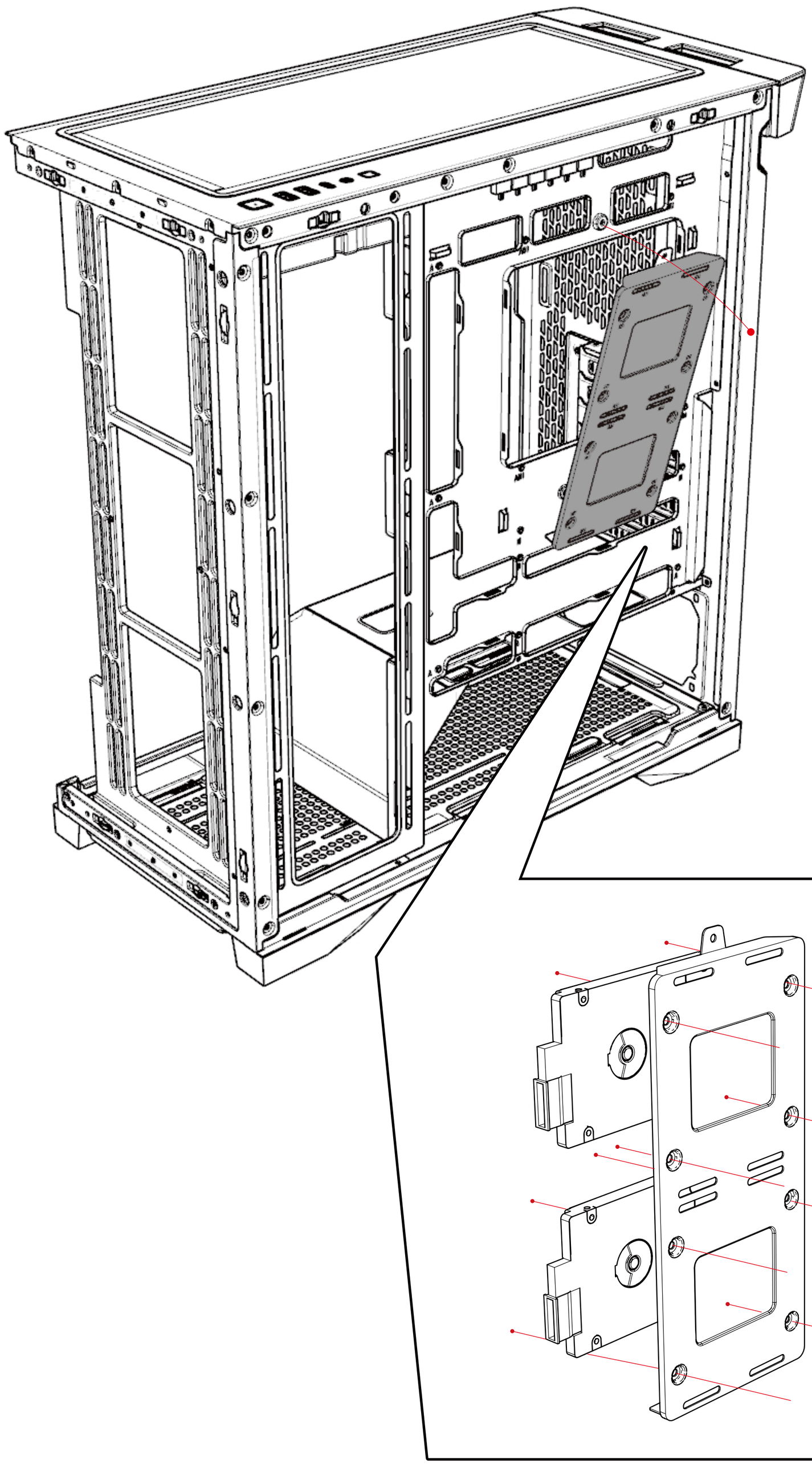
6．安装电源

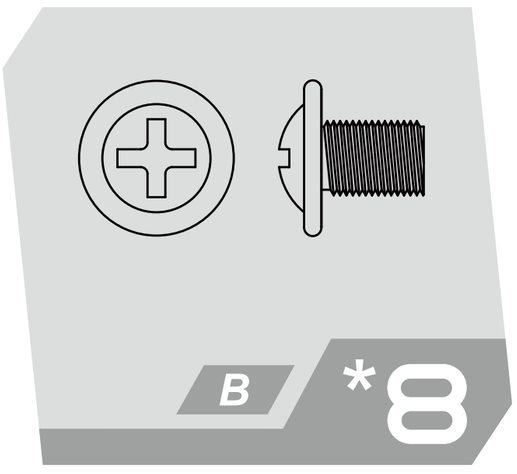




安装步骤

7. 2.5" 磁盘槽安装

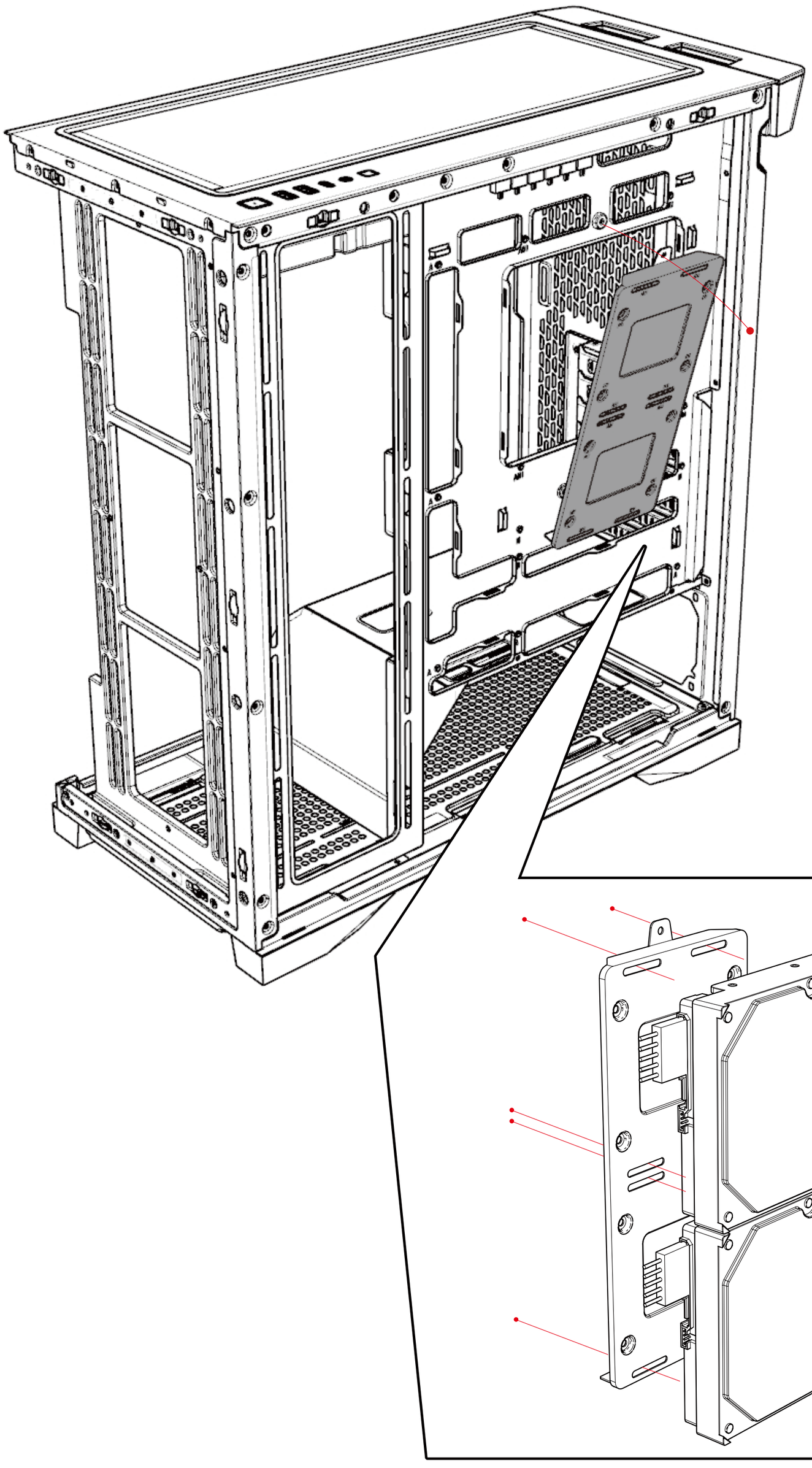


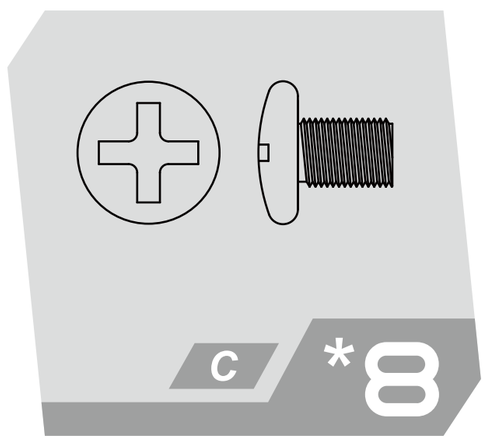


* 上方 SSD：最大高度 9.5 mm
* 下方 SSD：最大高度 7 mm

安装步骤

8. 3.5" 磁盘槽安装

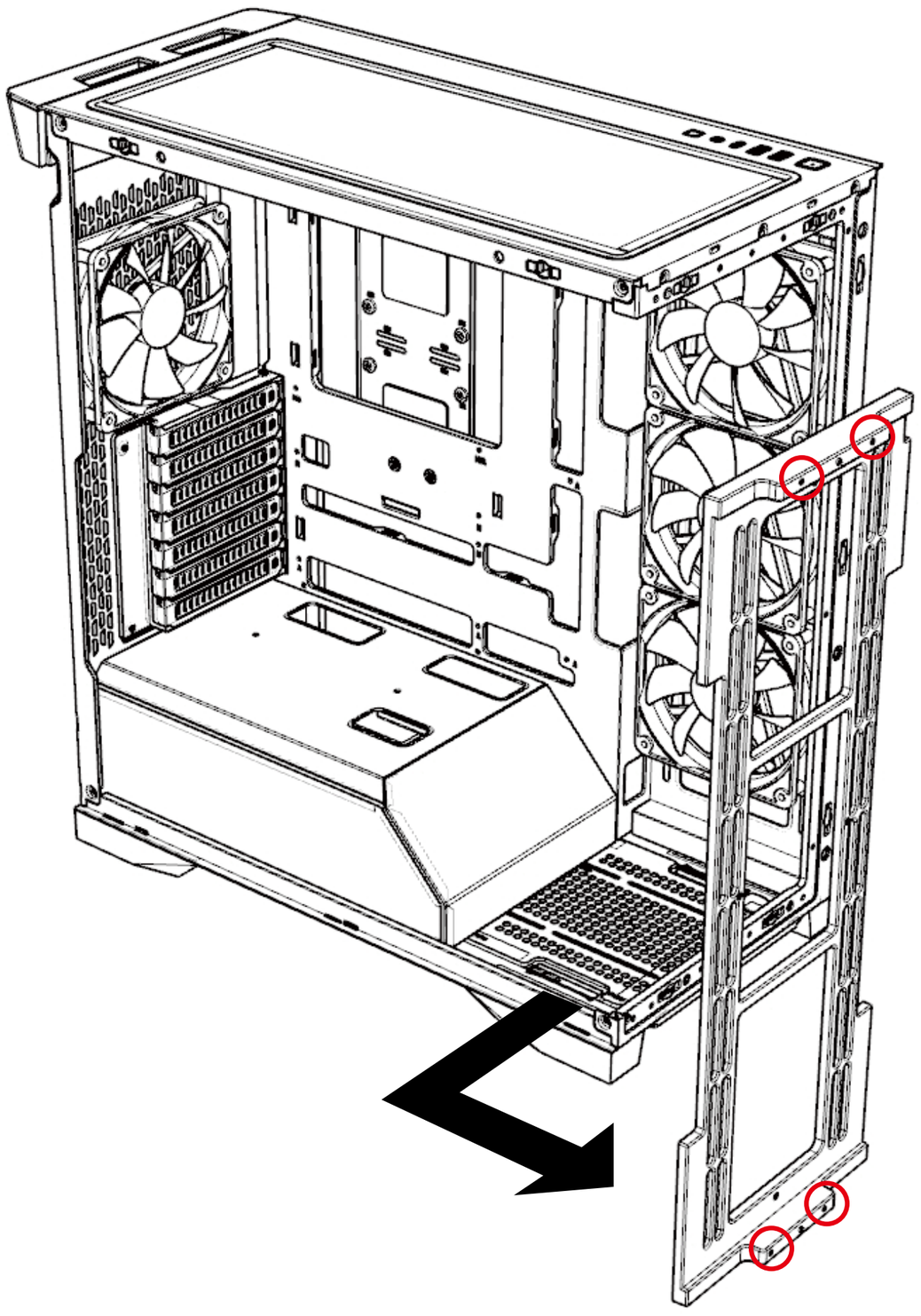




安装步骤

9. 风扇 / 水冷排安装

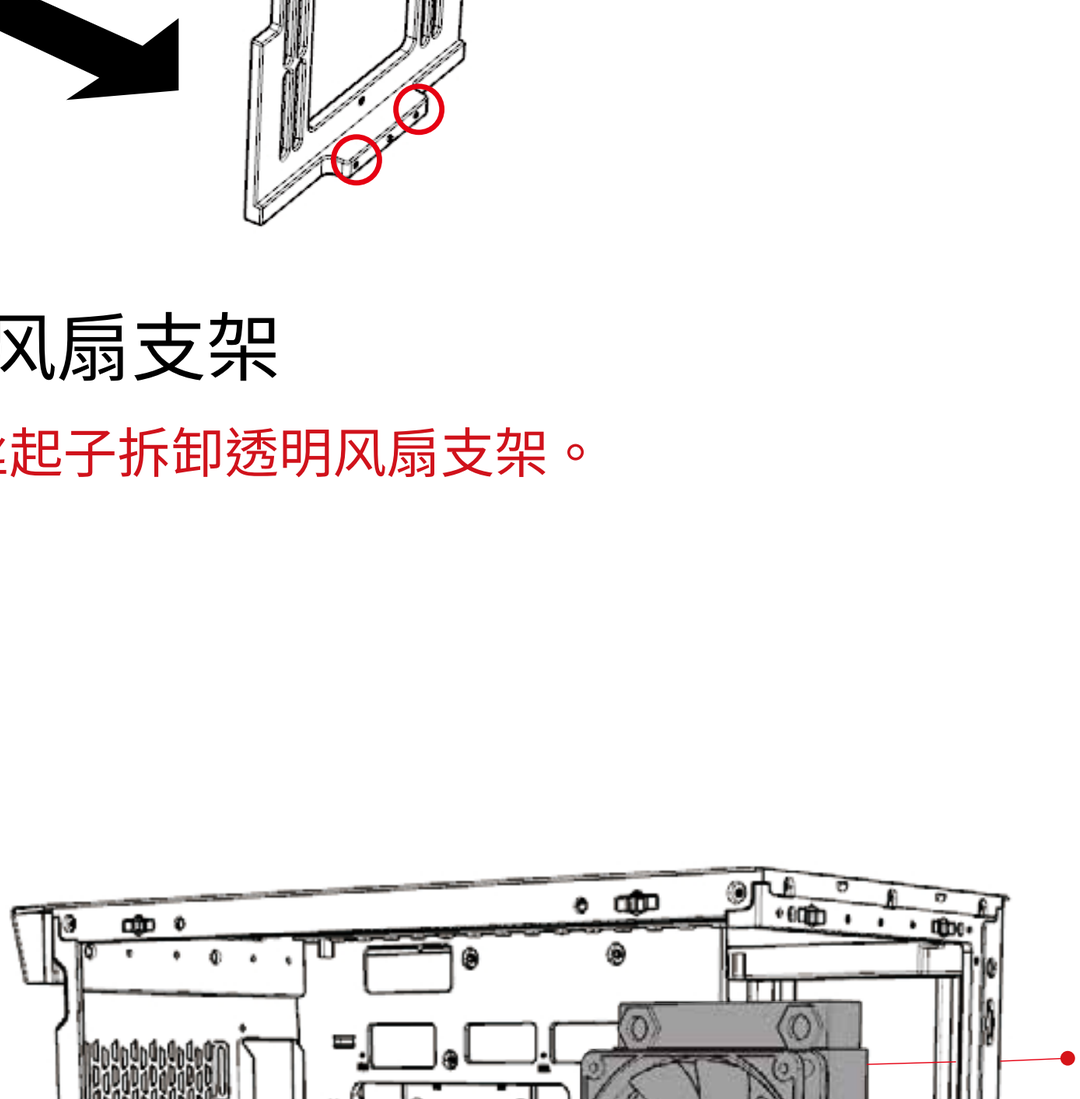
侧



拆卸透明风扇支架

建议：请使用手动十字螺丝起子拆卸透明风扇支架。

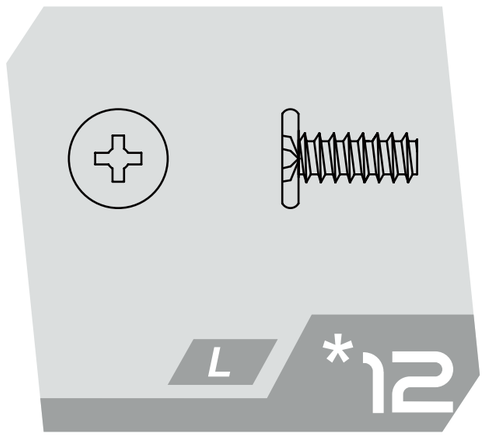




安装步骤

9. 风扇 / 水冷排安装

前

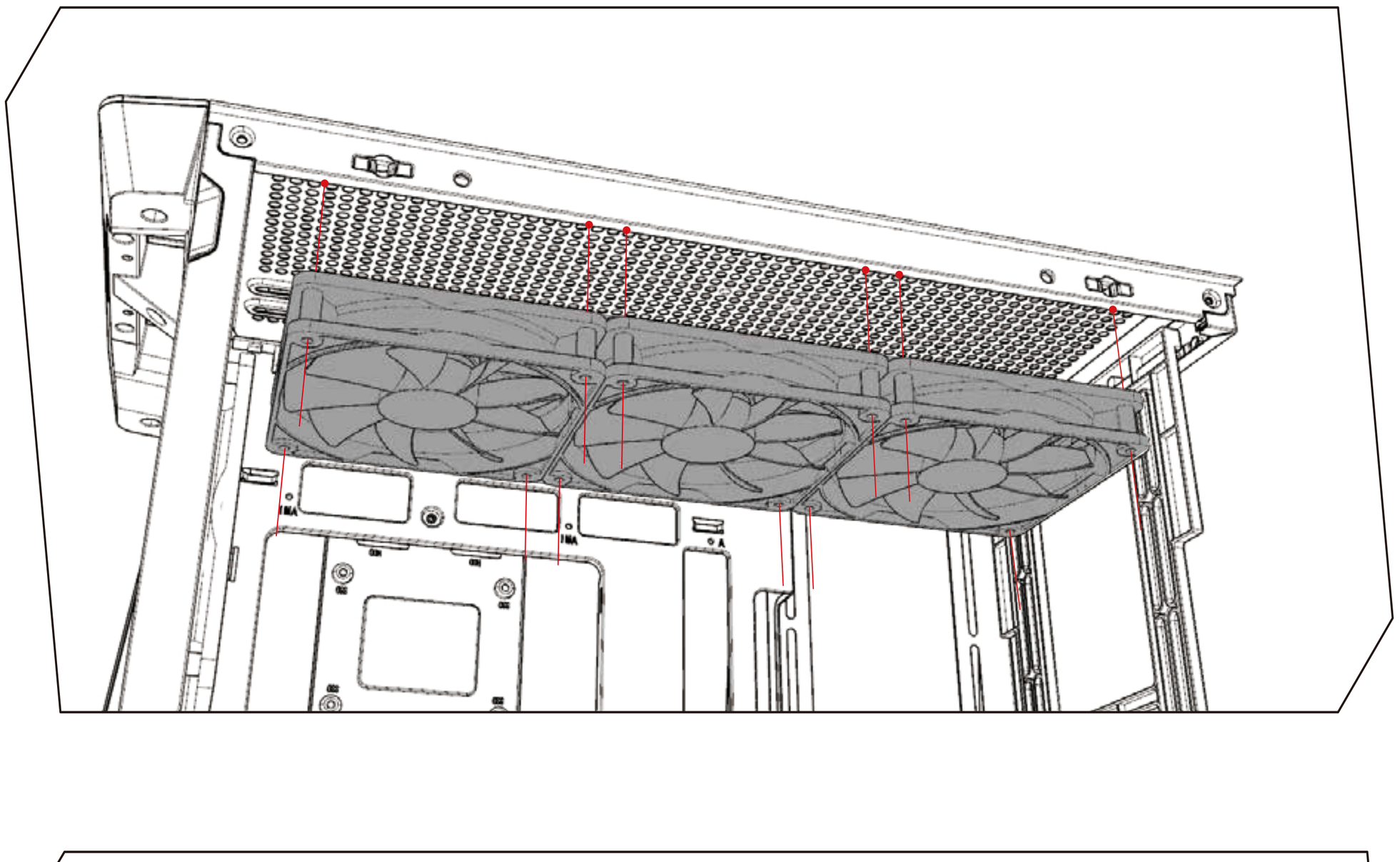


建议的冷排螺丝长度：36.7 mm

安装步骤

9. 风扇 / 水冷排安装

上

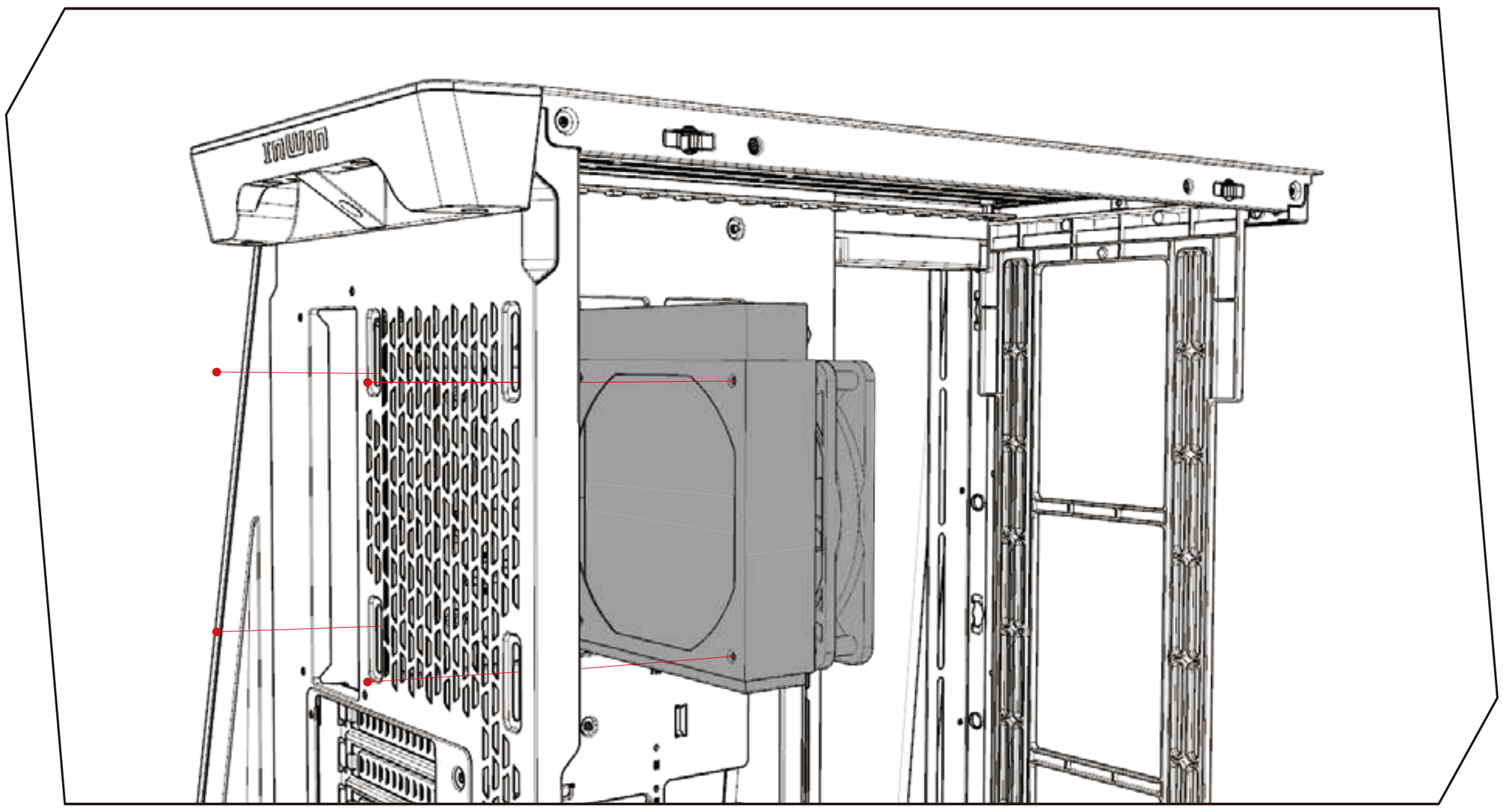




安装步骤

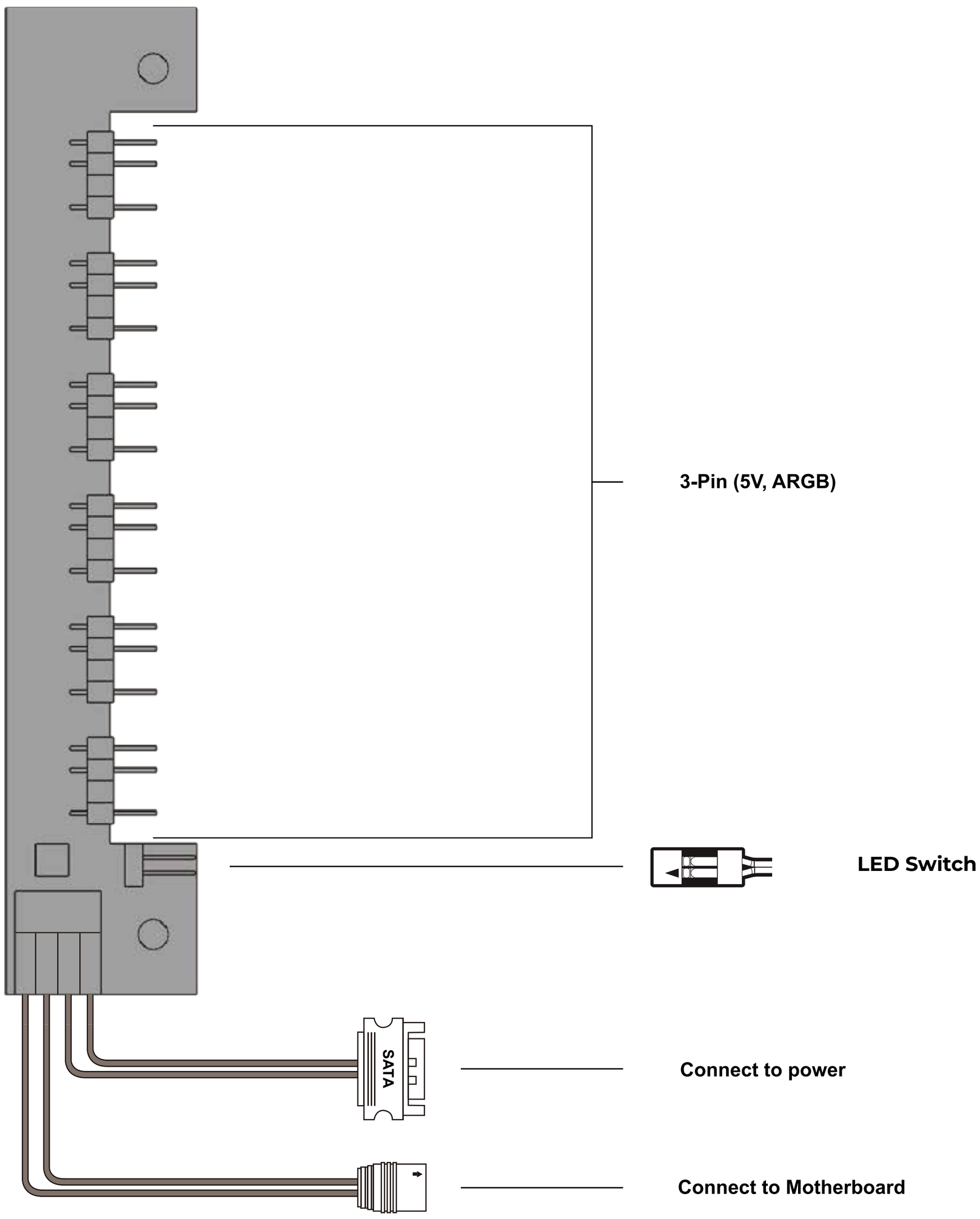
9. 风扇 / 水冷排安装

后



安装步骤

ARGB 控制集线器



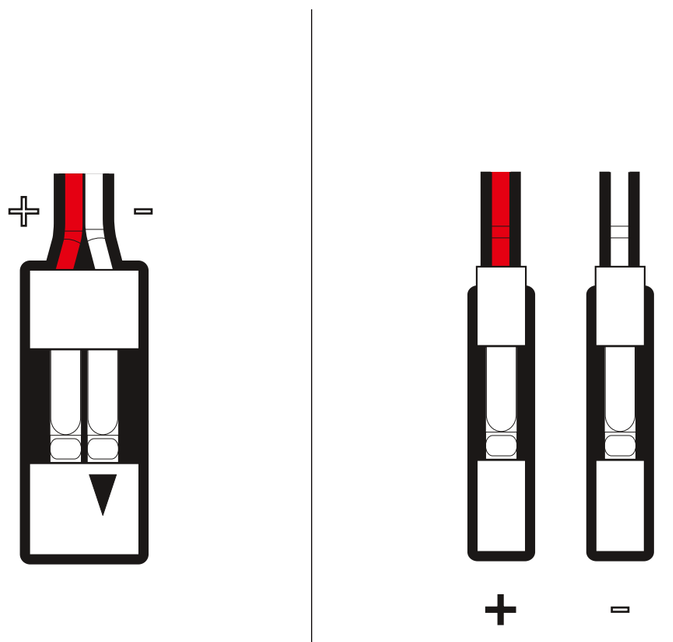
ARGB 集线器灯光控制说明

模式：提供 19 种灯光效果，断电后设置会保存。
同步：长按 3 秒；白色指示灯闪烁 1 次，表示进入主板同步模式。
关闭：长按 6 秒；白色指示灯闪烁 2 次，表示关闭灯光。

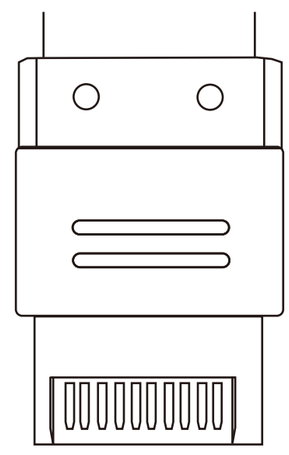
LED- 红	呼吸模式 - 彩虹灯效
LED- 黄	呼吸模式 - 红
LED- 绿	呼吸模式 - 黄
LED- 青	呼吸模式 - 青
LED- 蓝	呼吸模式 - 绿
LED- 白	呼吸模式 - 蓝
LED- 紫	呼吸模式 - 白
全彩流水	呼吸模式 - 紫
彩虹轨迹	彩虹模式
循环渐变	

线材连结

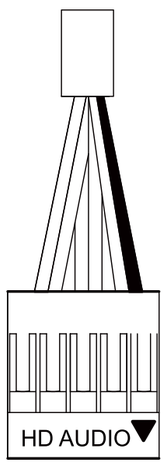
POWER SW　POWER LED



USB 3.2 Gen 2x2 Type-C

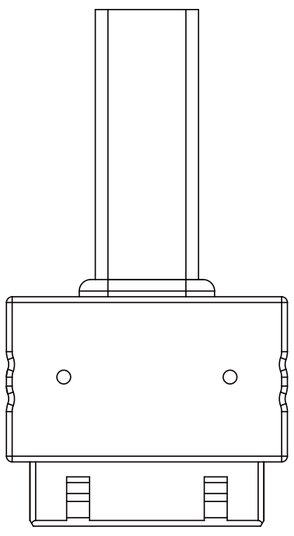


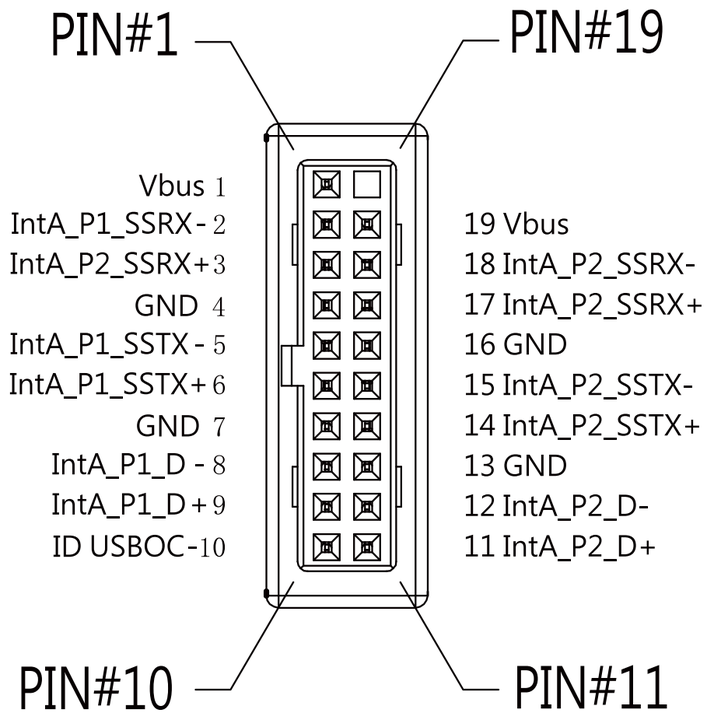
HD Audio Header



PORT2–L	BLUE	10		9	BROWN	SENSE2_R
SENSE_SEND	PURPLE	8		7		KEY
PORT2_R	YELLOW	6		5	WHITE	SNSE1_R
PORT1_R	RED	4		3	ORANGE	PRESENCE#
PORT1_L	GREEN	2		1	BLACK	GND

USB 3.2 Gen 1





注意事项和保固范围

■ 注意事项

1. 请确实遵循本实用手册之指示进行安装！
2. 安装电脑产品的过程中，请带上静电环及手套进行安装，否则可能会导致人员及机器的伤害与损坏。错误的接头安装，严重时可能导致主板及其他零件烧毁。
3. 请勿使用错误方法进行操作或采取指定范围以外之用途，以免导致本产品及电脑相关装置损坏。
4. 请勿将本产品进行改装使用，以免发生故障。
5. 如需搬运，请先卸下机箱内所有装置，包含电源供应器、硬盘、光碟机、主板、散热器等。
6. 存放此产品时请远离高温区：如电暖器、暖气机或其他会产生高温的设备。
7. 若需进一步技术支持，请至迎广论坛 https://forum.in-win.com/。

■ 保固范围

* 本产品之保固范围及内容等相关信息，请至迎广网站 www.in-win.com 查询。
* 产品请以实际出货内容为准，迎广科技保留最终修改权利。



CONTEMPORARY & INNOVATIVE

www.in-win.com

Copyright © 2025 In Win Development Inc. All Rights Reserved.