

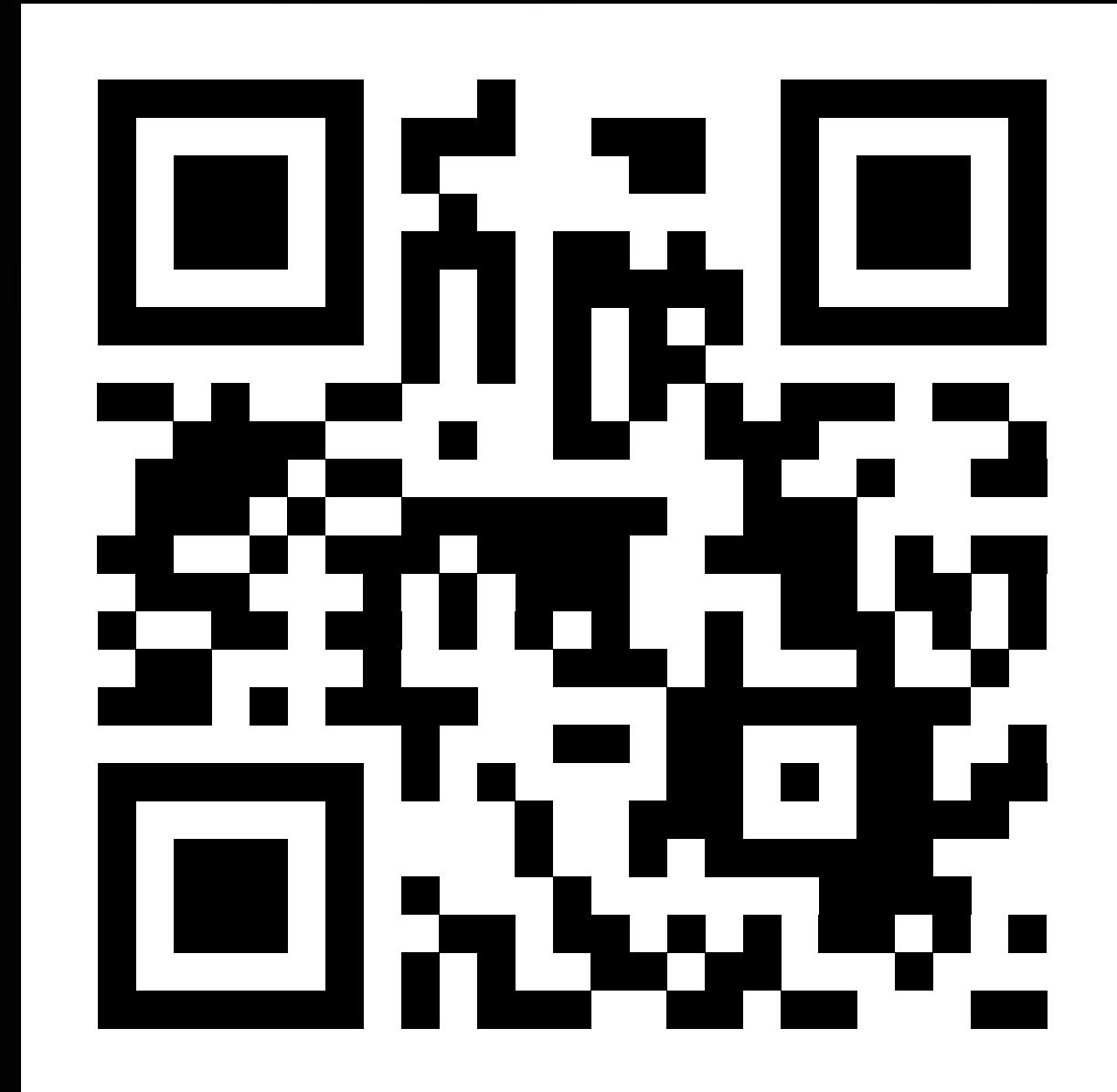
NR 24 / 36

All-In-One
Nebula CPU 水冷散热器

使用者手冊



产品影片资讯



NR 系列产品影片



NR 系列安装影片

产品故事

星际璀璨的散热

NR 系列是一款高效能一体式水冷散热器，冷头充满着熠熠闪烁的星辰，为玩家的系统带来耀眼的视觉美感。高密度水冷排搭配大风压 Luna AL120 ARGB 风扇，提供优异的散热表现。不只为机箱内部增加璀璨星光，还能带来如身在星际间的酷冷感受！



规格



NR24



NR36

产品名称	NR24		NR36
产品型号	IW-LC-NR24		IW-LC-NR36
CPU 插槽支持	Intel® LGA 1851/ 1700/ 1200/ 2066/ 2011-V3/ 2011/ 1366/ 1156/ 1155/ 1151/ 1150 AMD® AM5/ AM4/ AM3+/ AM3/ AM2+/ AM2/ FM2+/ FM2/ FM1/ TR4		
冷排	尺寸 (长 × 宽 × 高)	277 × 120 × 27 mm (10.9 × 4.7 × 1.1")	397 × 120 × 27 mm (15.6 × 4.7 × 1.1")
	材质	铝	
	水冷管长度	400 mm	450 mm
	水冷管材质	尼龙编织网橡胶管线	
水冷头	尺寸 (长 × 宽 × 高)	87.3 × 75 × 68 mm (3.4 × 3.0 × 2.7")	
	材质	玻璃，铜，塑胶	
水泵	尺寸 (长 × 宽 × 高)	66 × 50 × 31 mm (2.6 × 2.0 × 1.2")	
	材质	PPS GF	
	转速等级	5200 +/- 10% RPM	
风扇	产品名称	Luna 系列 AL120	
	数量	2 颗	3 颗
	尺寸 (长 × 宽 × 高)	120 × 120 × 25 mm (4.7 × 4.7 × 1.0")	
	转速等级	PWM 400-1800 +/- 10% RPM	
	噪音值	25 dB(A) (一般运转模式)	
	风量	82.96 CFM	
	风压	2.31 mm / H2O	
	连接	4-Pin (12V, PWM), 3-Pin (5V, ARGB)	
	轴承形式	长效油封轴承	
包装尺寸 (长 × 宽 × 高)	331 × 265 × 136 mm (13 × 10.4 × 5.4")	459 × 244 × 136 mm (18.1 × 9.6 × 5.4")	
净重	0.85 kg / 1.87 lb	1.05 kg / 2.31 lb	
毛重	2.0 kg / 4.41 lb	2.45 kg / 5.4 lb	
保固	3 年		

* 本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

NR24 包装内容物



a.	二维码卡片 x1	k.	240 水冷排 x1
b.	Intel 安装支架 x2	l.	ARGB 水冷头线材 x1
c.	AMD 安装支架 x2	m.	ARGB 风扇线材 x1
d.	Luna AL120 风扇 x2	n.	PWM 风扇线材 x1
e.	Intel CPU 背板 x1	o.	垫片 x8
f.	支撑螺丝 x 4 (LGA 20XX)	p.	风扇螺丝 x 8
g.	支撑螺丝 x 4 (LGA 115X/1200/1366)	q.	水冷排螺丝 x 8
h.	支撑螺丝 x 4 (LGA 1700/1851)	r.	ARGB 灯效控制器 x1
i.	支撑螺丝 x 4 (AMD)	s.	手旋螺丝帽 x 4
j.	支撑螺丝 x 4 (TR4)	t.	散热膏 x 1

NR36 包装内容物



a.	二维码卡片 x1	k.	360 水冷排 x1
b.	Intel 安装支架 x2	l.	ARGB 水冷头线材 x1
c.	AMD 安装支架 x2	m.	ARGB 风扇线材 x1
d.	Luna AL120 风扇 x3	n.	PWM 风扇线材 x1
e.	Intel CPU 背板 x1	o.	垫片 x12
f.	支撑螺丝 x 4 (LGA 20XX)	p.	风扇螺丝 x 12
g.	支撑螺丝 x 4 (LGA 115X/1200/1366)	q.	水冷排螺丝 x 12
h.	支撑螺丝 x 4 (LGA 1700/1851)	r.	ARGB 灯效控制器 x 1
i.	支撑螺丝 x 4 (AMD)	s.	手旋螺丝帽 x 4
j.	支撑螺丝 x 4 (TR4)	t.	散热膏 x 1

安装步骤



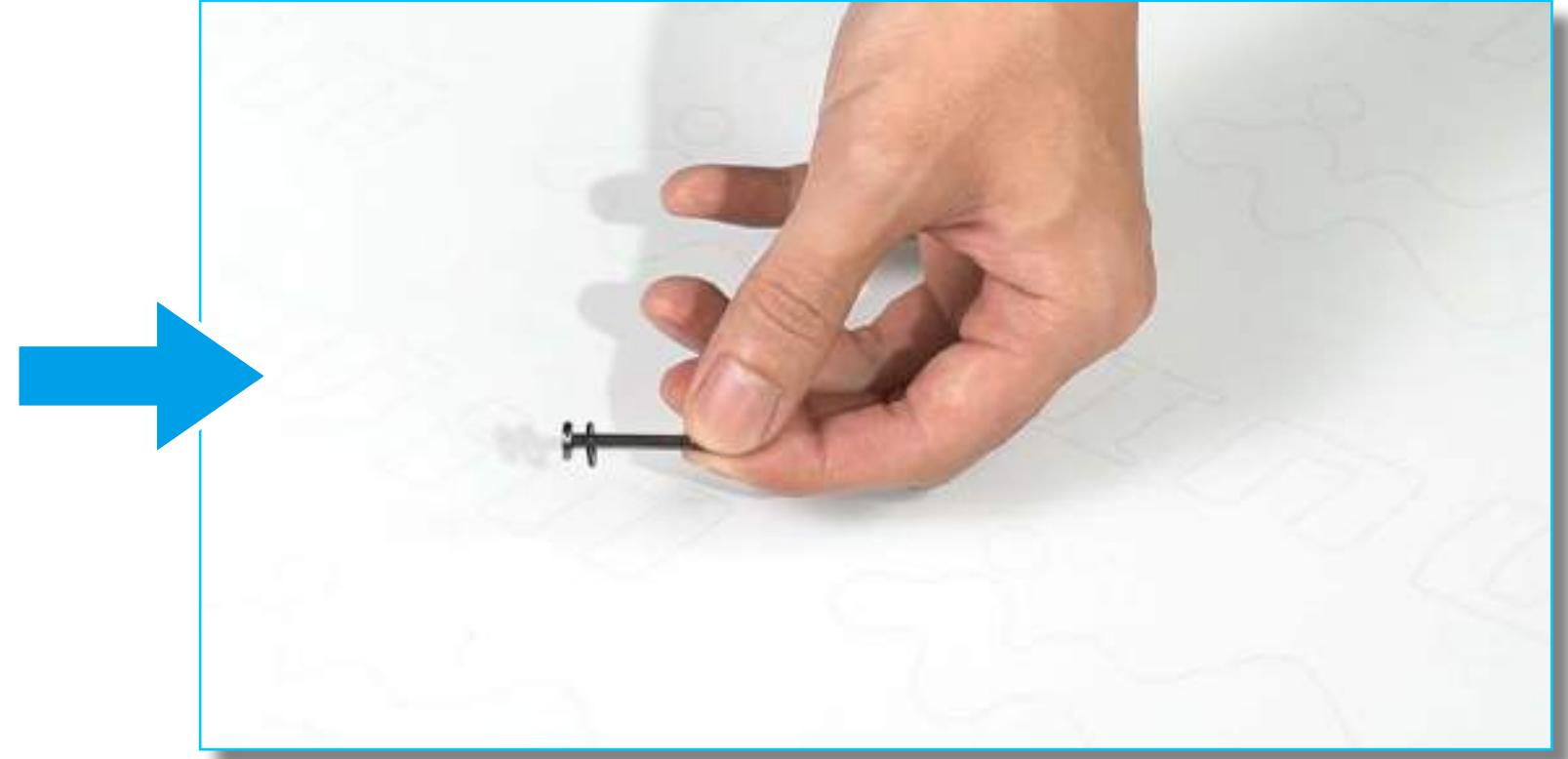
* 请依据以下步骤进行安装。

* 请使用产品包装内所附配件，以避免对产品本体造成损害。

(1) 将 AL120 风扇安装到水冷排

零件：240mm/360mm 水冷排，Luna AL120 风扇，垫片，风扇螺丝

注意：安装风扇时，请务必将螺丝套入垫片后再锁上。



(2) 将风扇和水冷排组合安装到机箱

零件：水冷排螺丝



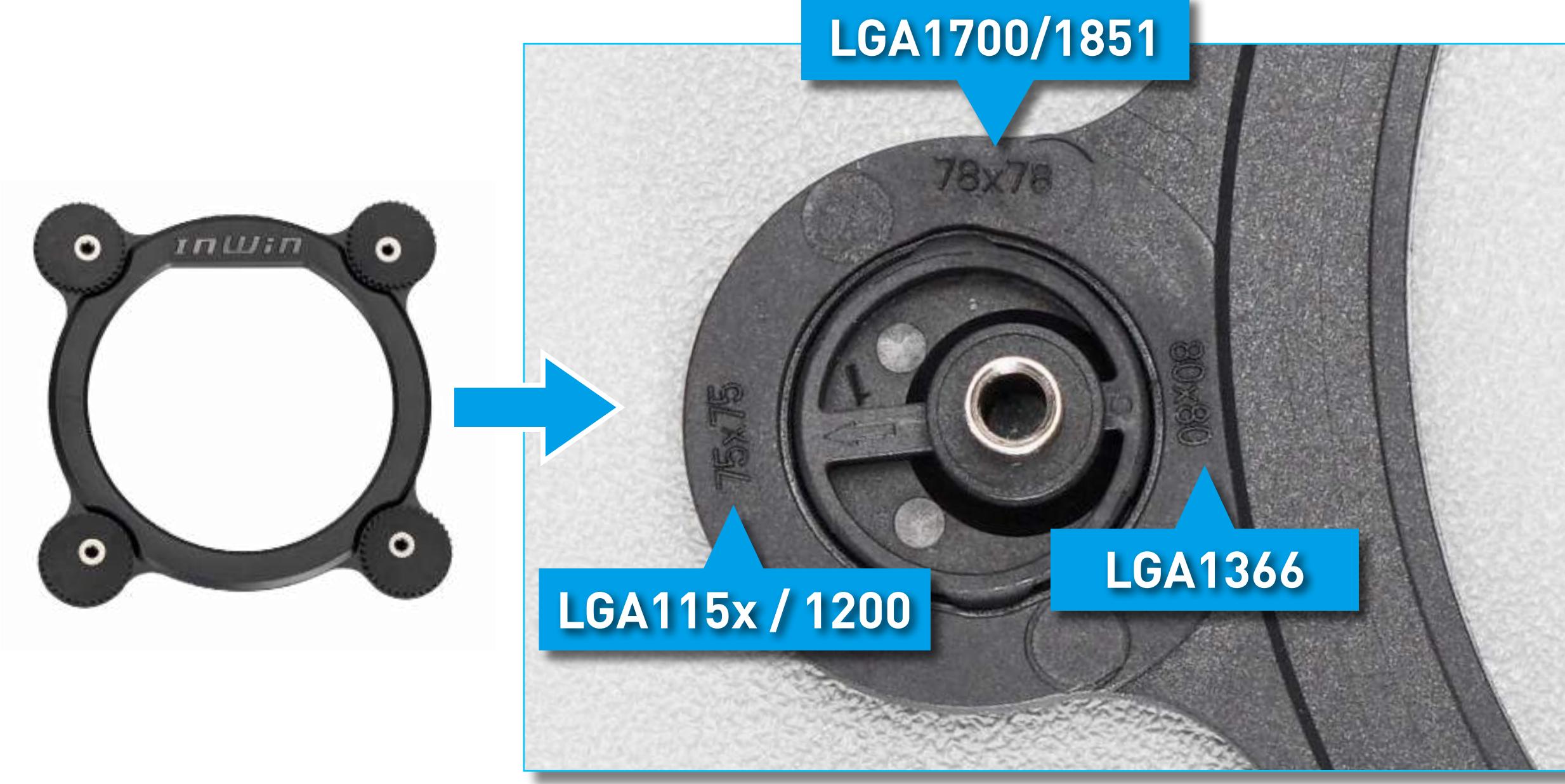
安装步骤

(3) 安装主板

A. Intel 系列主板 (LGA 115X/1200/1366/20XX/1700/1851)

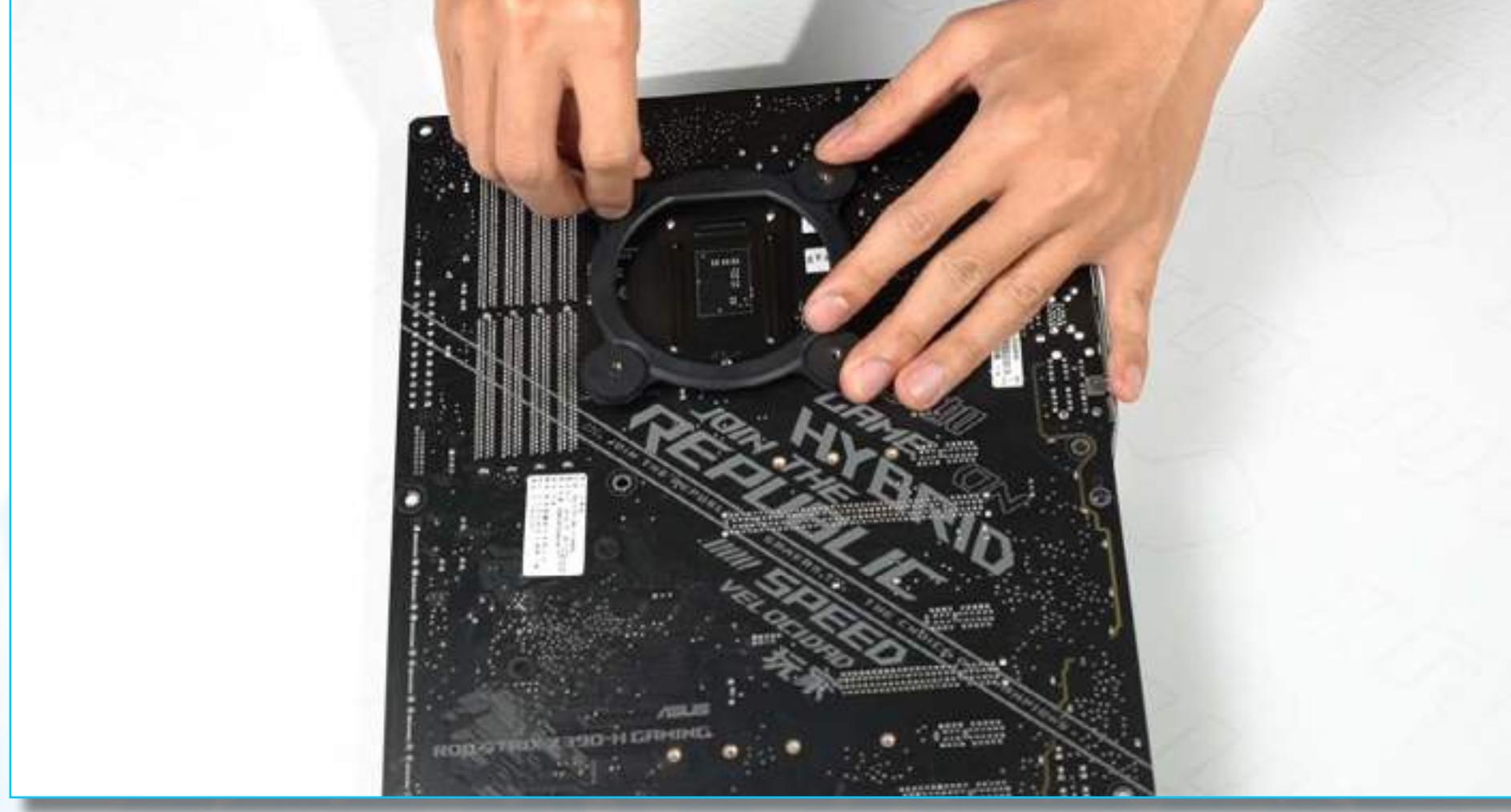
(1) 依据主板处理器插槽类型，将 Intel 背板支架插针调整到对应位置。

注意：Intel LGA20XX 系列不需要使用背板



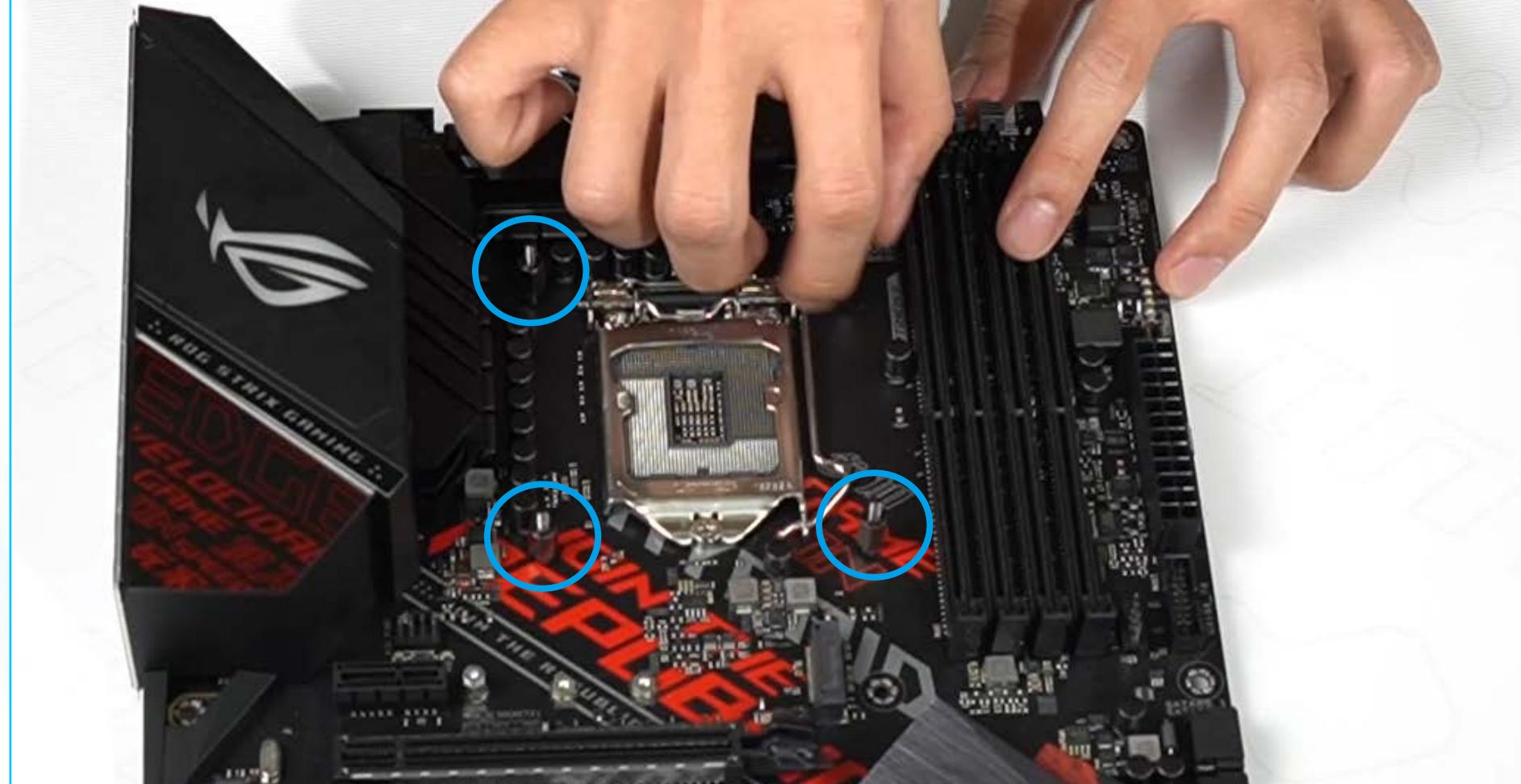
(2) 将 Intel 背板支架安装到主板背面。

注意：Intel LGA20XX 系列不需要使用背板



(3) 将支撑螺丝安装到主板上，请依据主板处理器插槽选择正确支撑螺丝。

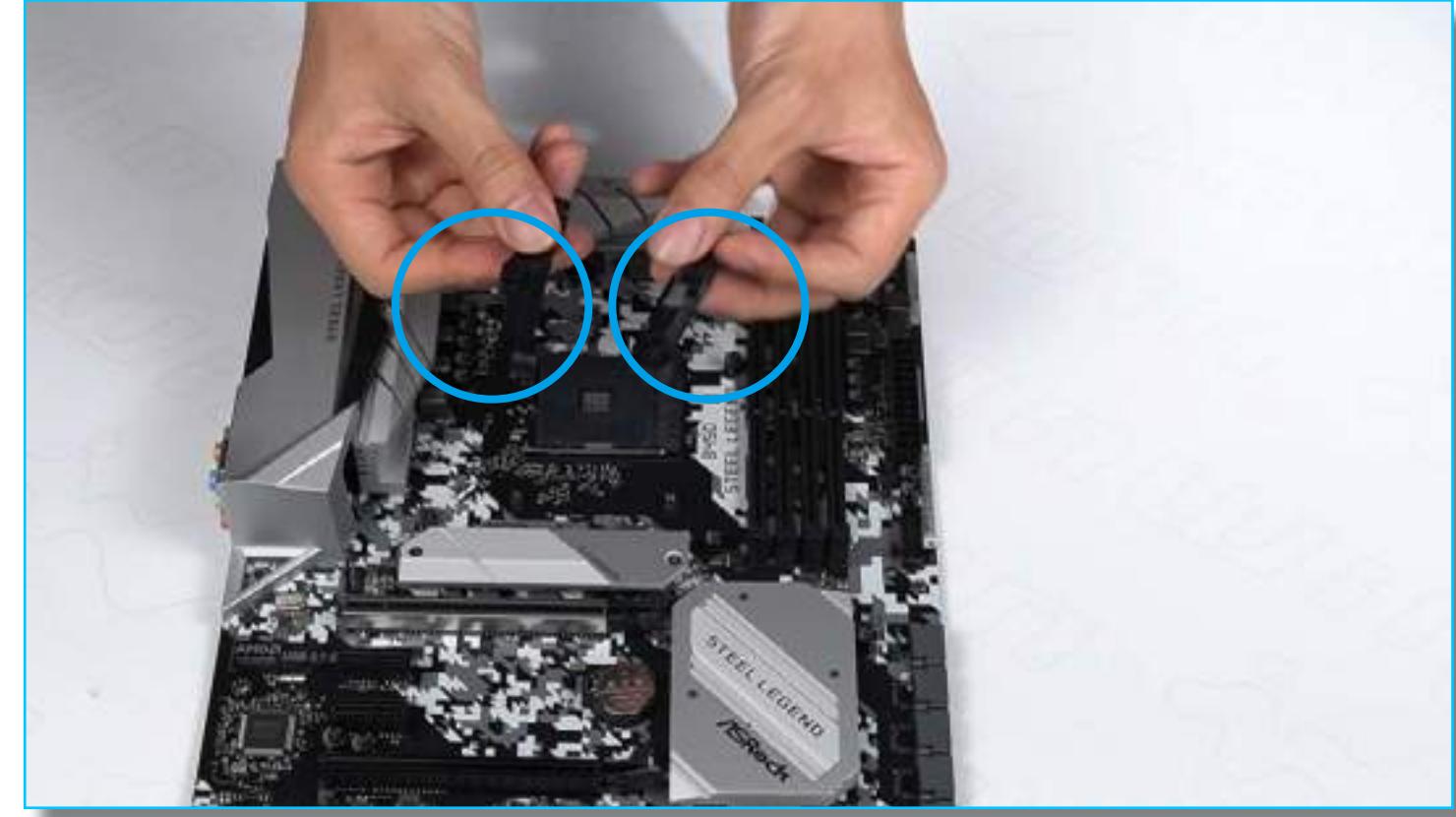
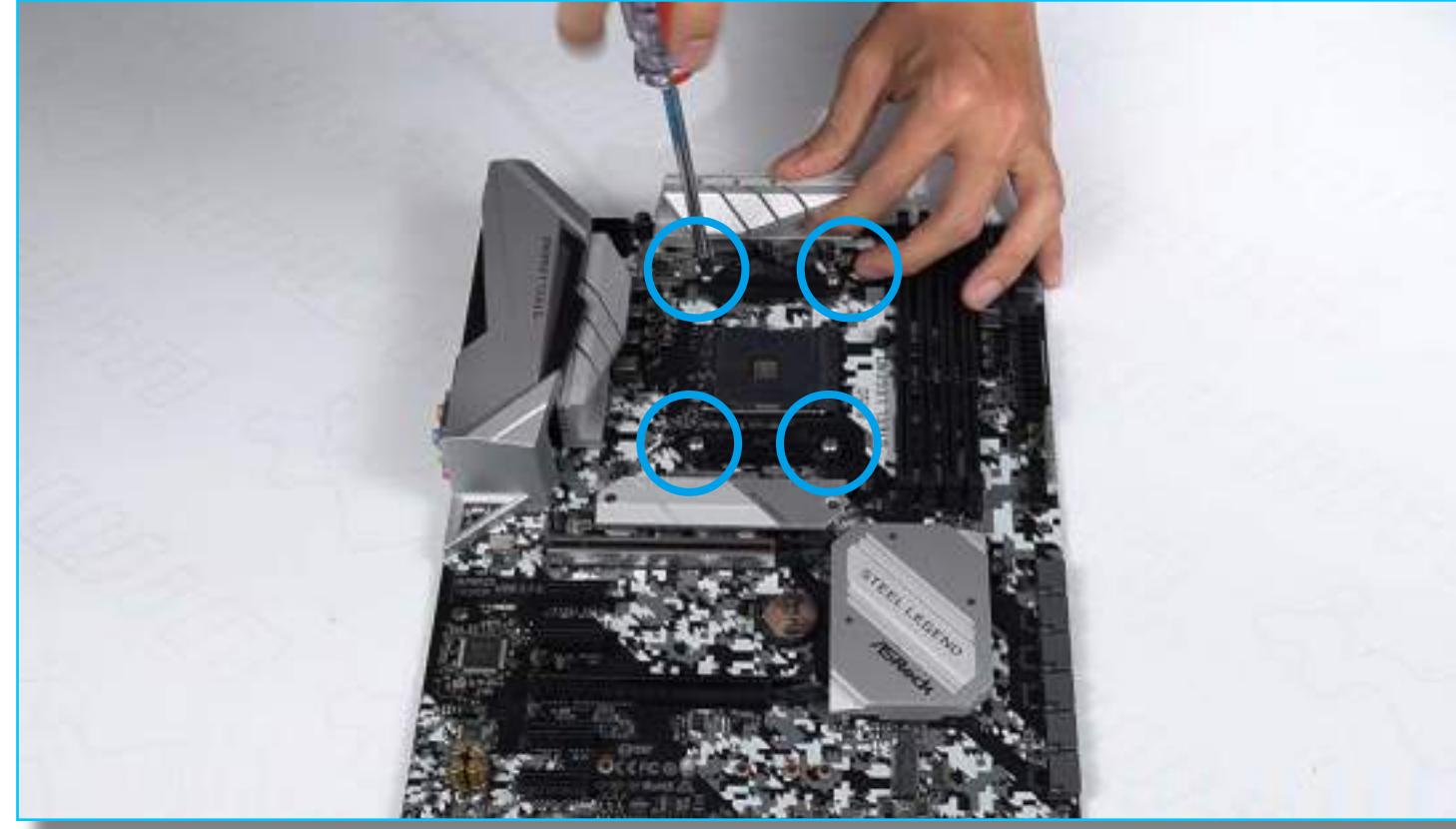
零件：支撑螺丝 (LGA115X/1200/1366/20XX/1700/1851)



安装步骤

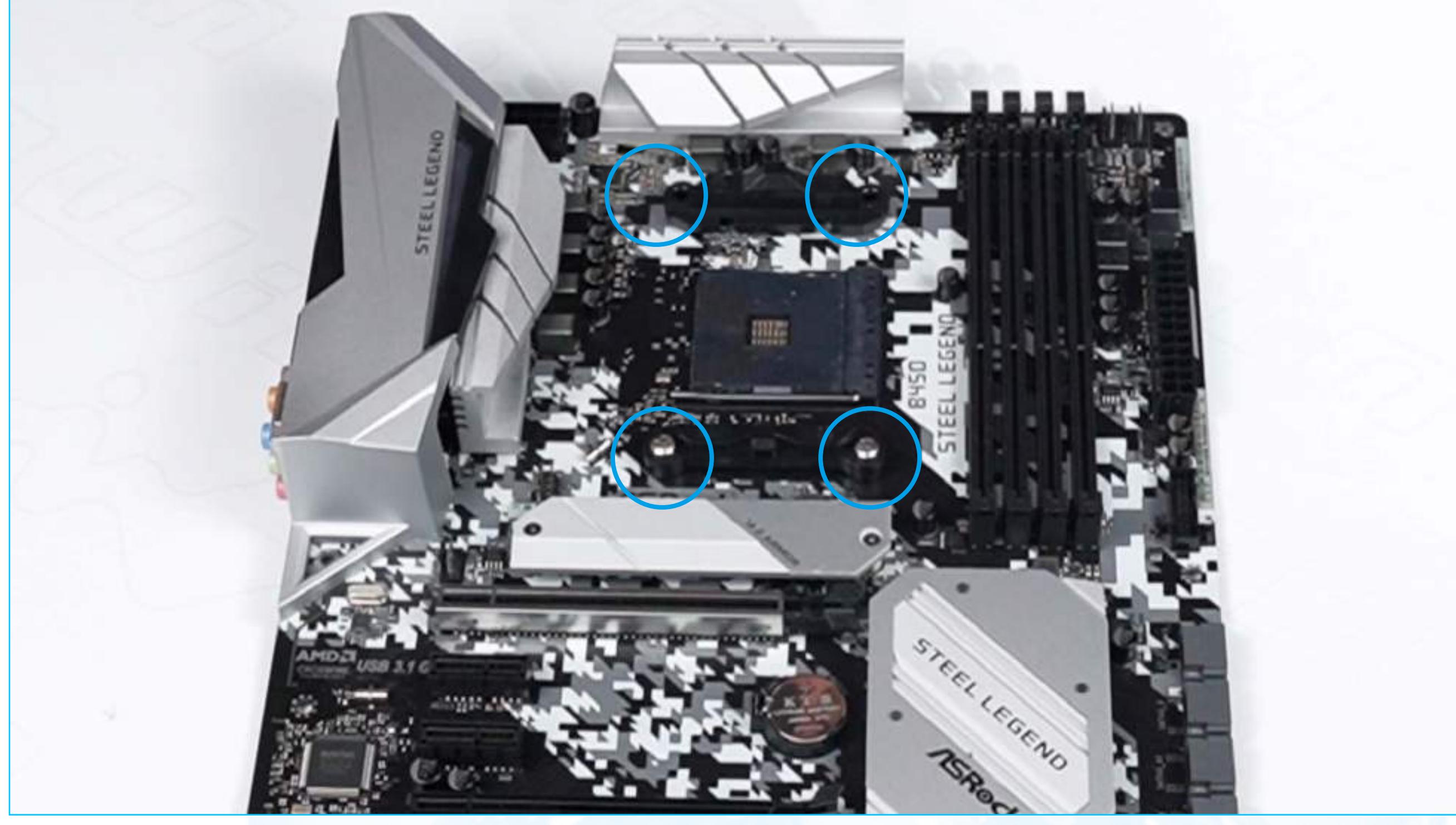
B. AMD 系列主板 (AMD or TR4)

(1) 请将固定模块移除并且把 AMD 随附的 AMD 背板固定于主板背面。



(2) 将支撑螺丝安装到主板上，请依据主板处理器插槽选择正确支撑螺丝。

零件：支撑螺丝 (AMD 或 TR4)

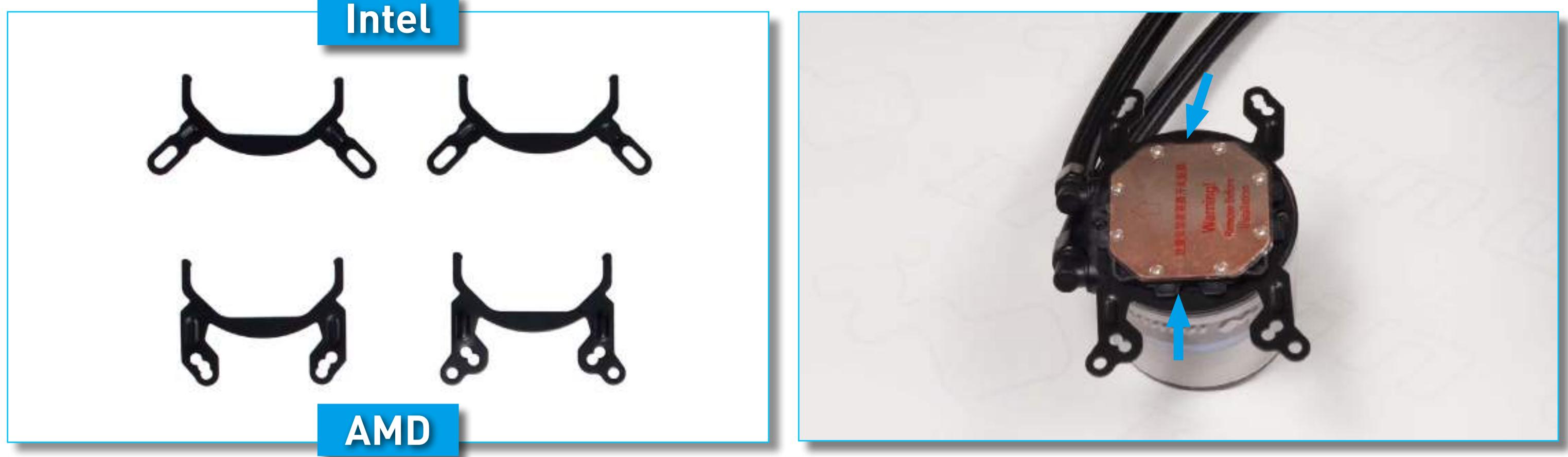


安装步骤

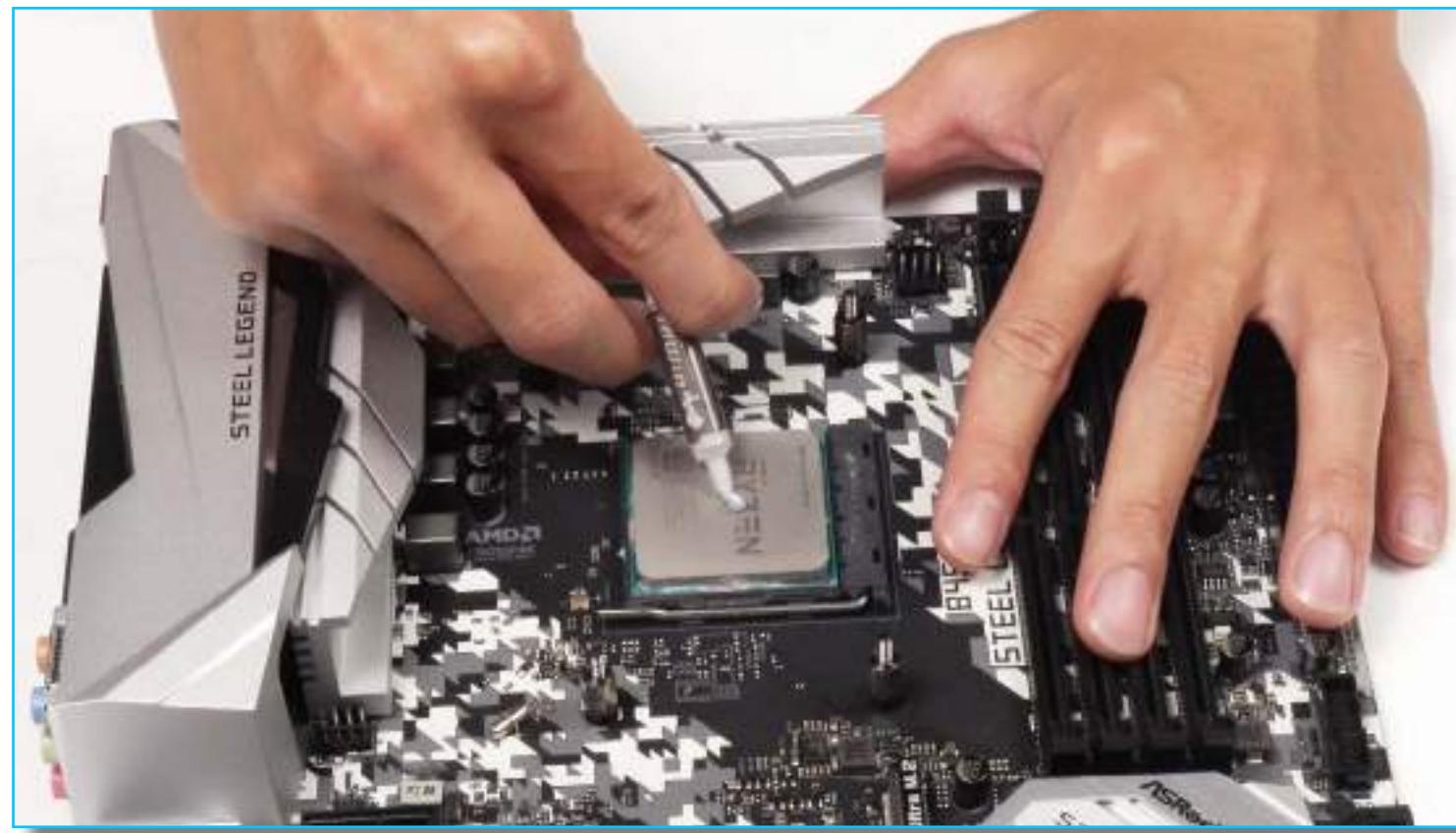
(4) 安装水泵

A. 依据使用的 CPU 选择对应支架

零件：Intel 或 AMD 支架，手旋螺丝帽，散热膏



B. 涂抹适量的散~~X~~膏到 CPU 表面



C. 移除铜底保护贴



D. 安装水泵到 CPU 并锁紧手旋螺丝帽



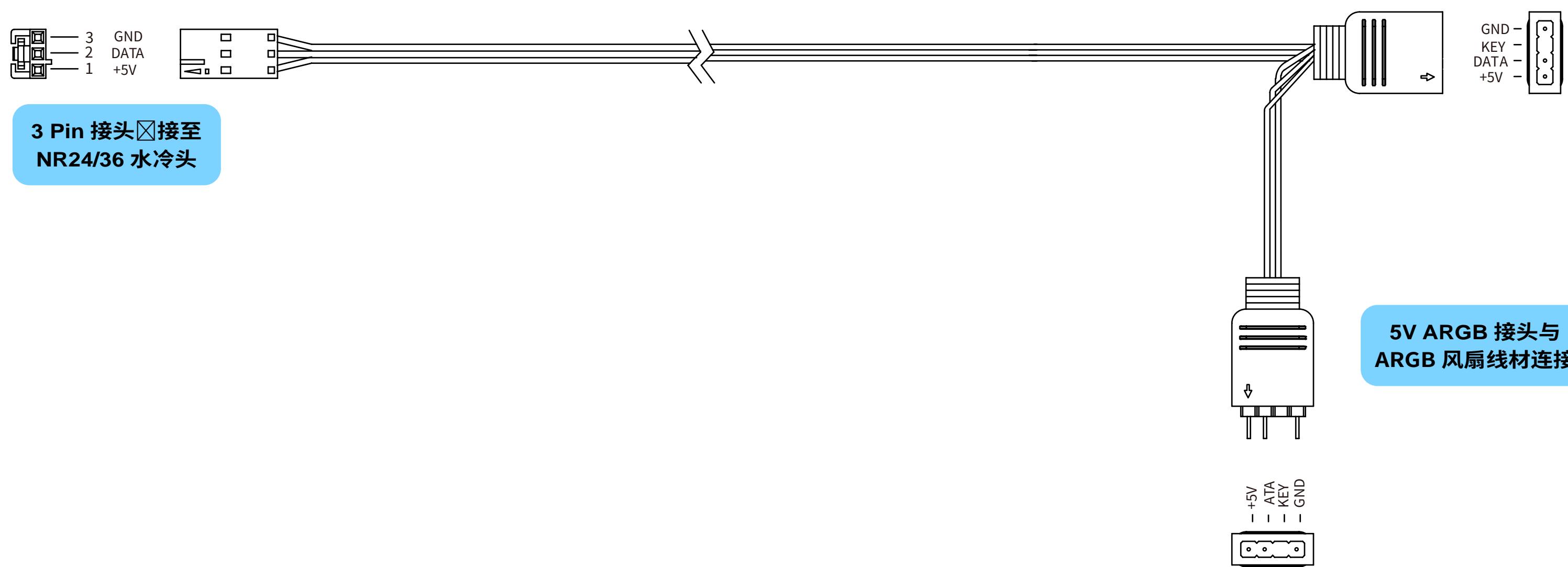
安装步骤

(5) 线材连结

零件：PWM 风扇线材，ARGB 风扇线材，ARGB 水冷头线材，水泵线材

ARGB 水冷头线材

5V ARGB 接头连接至主板或 ARGB 控制器



ARGB 风扇线材

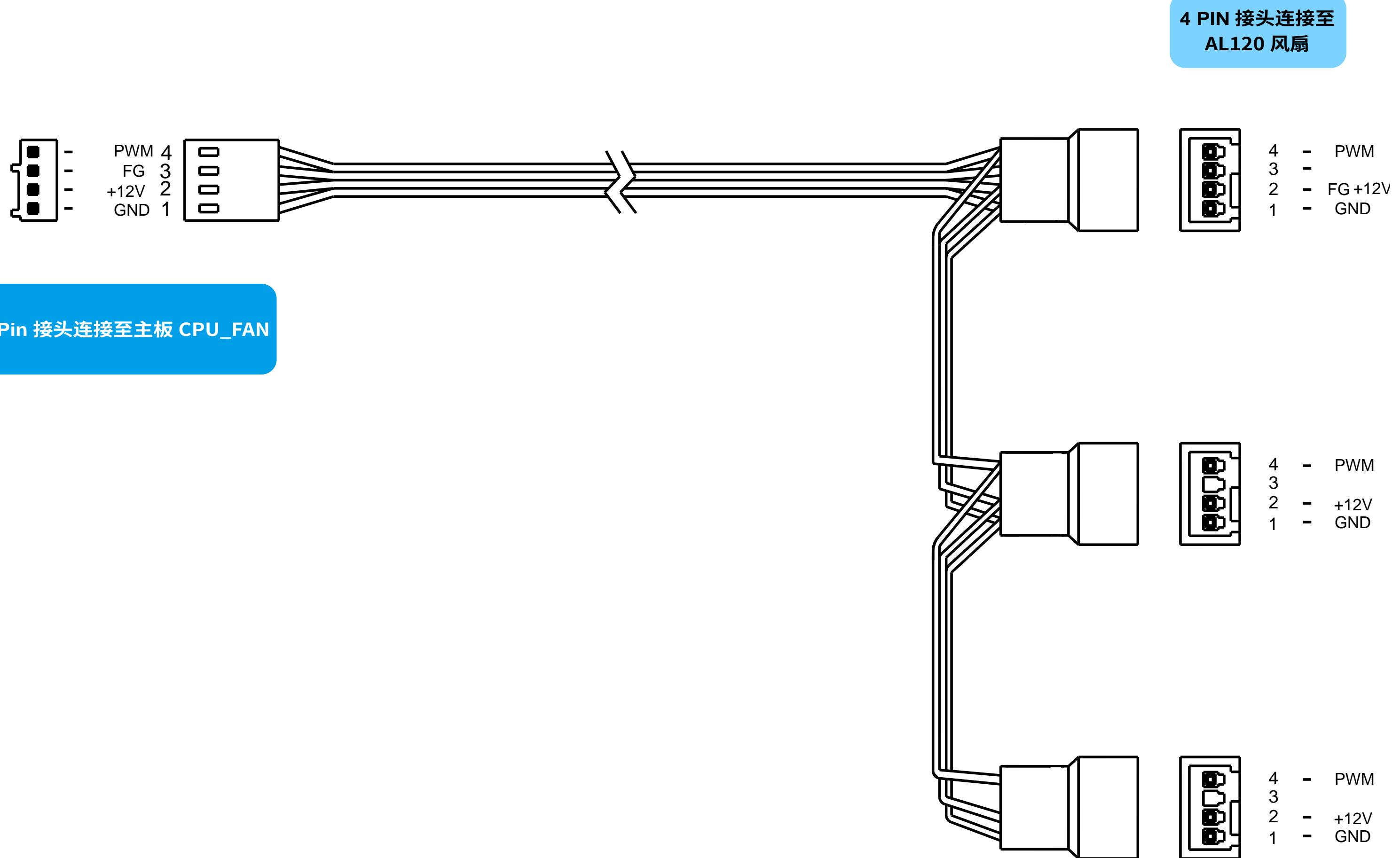
5V ARGB 接头连接至 AL120 风扇

5V ARGB 接头与 ARGB 水冷头线材连接

5V ARGB 接头

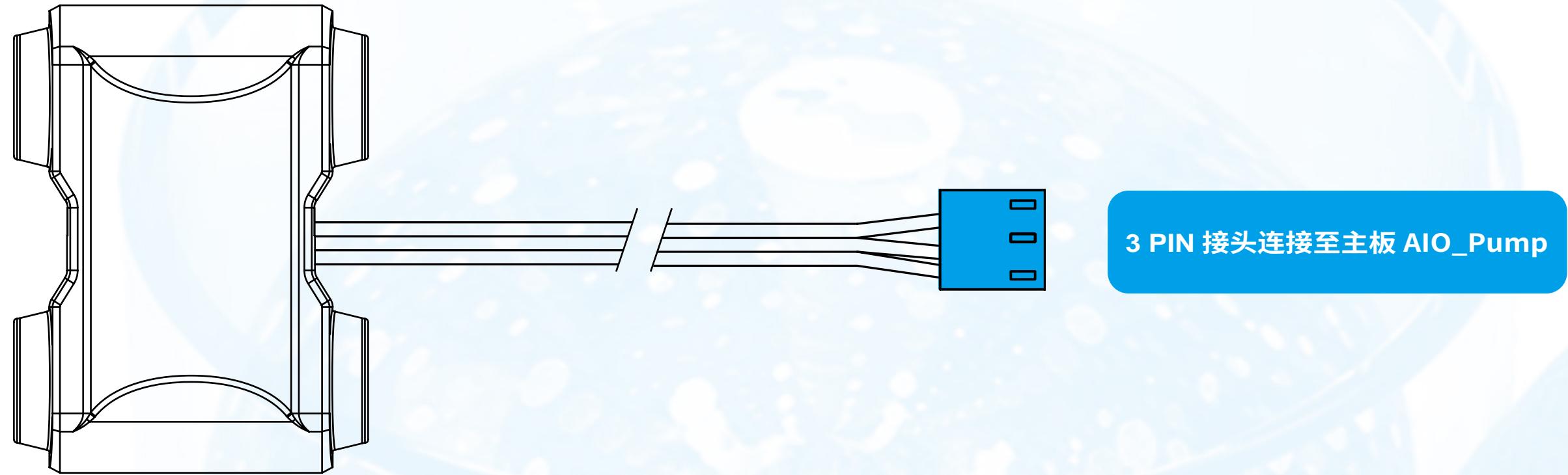
安装步骤

PWM 风扇线材



水泵线材

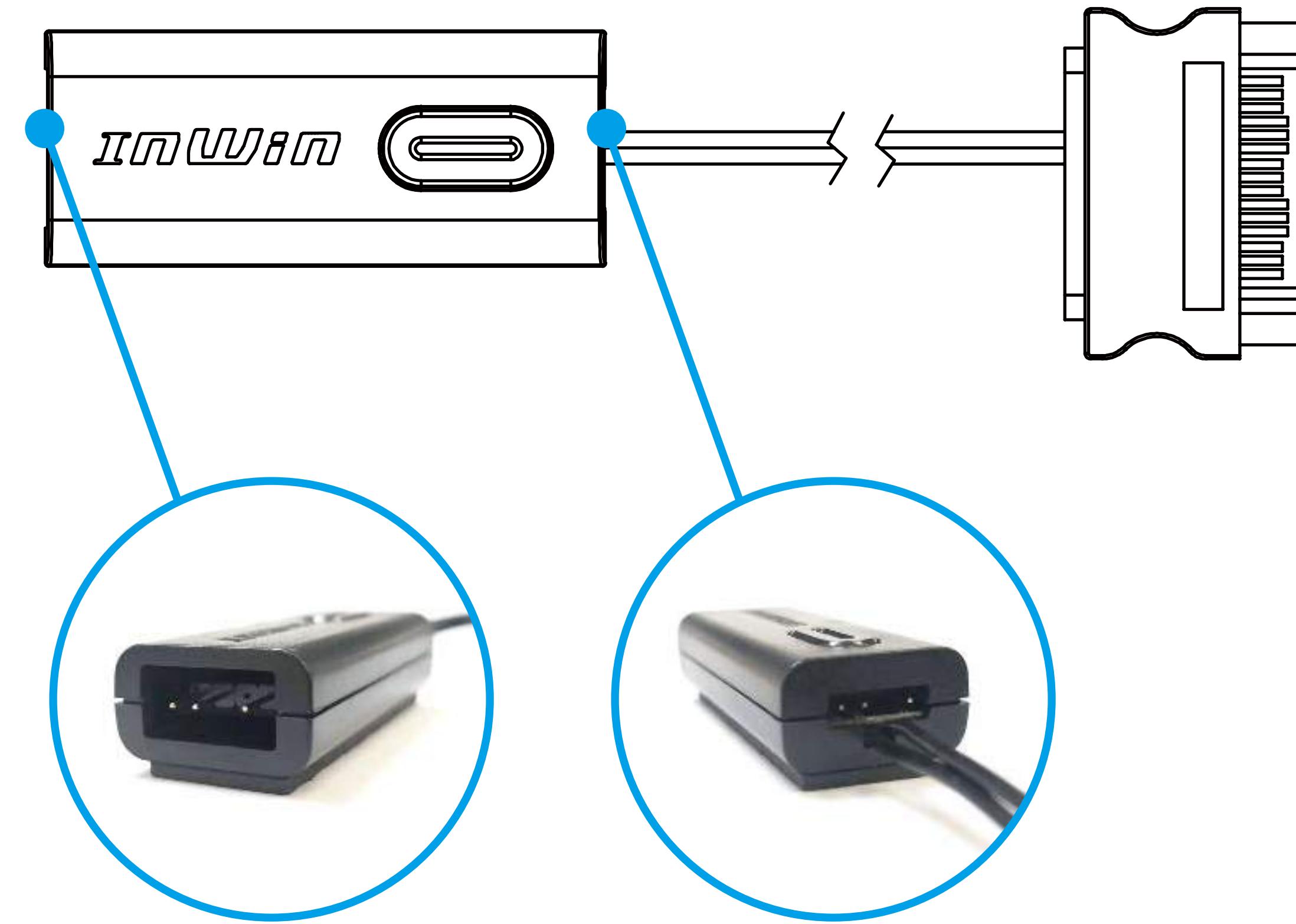
* 若主板没 AIO_Pump，可连接至主板风扇插座，但建议设置为 DC 12V 供电



安装步骤

(6) 安装 ARGB 灯效控制器

若您的主板未能支持 ARGB 灯光时，您可使用内附的 ARGB 风扇灯效控制器连接 SATA 及 ARGB 线材，切换 14 种内建风扇灯光模式。



安装步骤

长按控制器按钮开启灯光，按下按钮切换下列模式，再次长按此扭关闭灯光。

1	彩虹模式	8	双灯流水
2	单色 - 红	9	对角交替
3	单色 - 绿	10	幻彩双色
4	单色 - 蓝	11	循环渐变
5	单色 - 紫	12	红色流水
6	单色 - 白	13	绿色流水
7	全彩流水	14	蓝色流水

* 迎广具有灯光模式效果修改权，请以最终出货版本为主。

故障排除

■ 若您的风扇无法正常运作，在进行维修检测前，请先依照下列步骤进行检查：

1. 请先检查电源的开关。
2. 检查接线与接头之间是否连接妥当。
3. 若需进一步技术支持，请至迎广论坛 <https://forum.in-win.com/>

注意事项和保固范围

■ 注意事项

1. 请确实遵循本使用手册之指示进行安装。错误的接头安装，严重时可能导致主板及其他零件烧毁。
2. 请将此产品远离高温区，如散热器、暖气机或其它会产生高温的设备。
3. 请勿将异物塞入风扇叶片处。
4. 请勿任意修改此产品所提供的线材和接头。
5. 请注意勿将手或其他物品深入风扇或其他运作中的零件，并请注意勿让幼童靠近或操作本产品，否则可能导致人员受伤及相关装置损坏。
6. 仅限机壳内部使用。
7. 请将本产品远离任何液体。
8. 请使用本产品所附线材，以避免兼容性问题导致计算机系统和电源供应器造成严重损害。

■ 保固范围

1. 本产品之保固范围及内容等相关信息，请至迎广官网 www.in-win.com 查询。
2. 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