

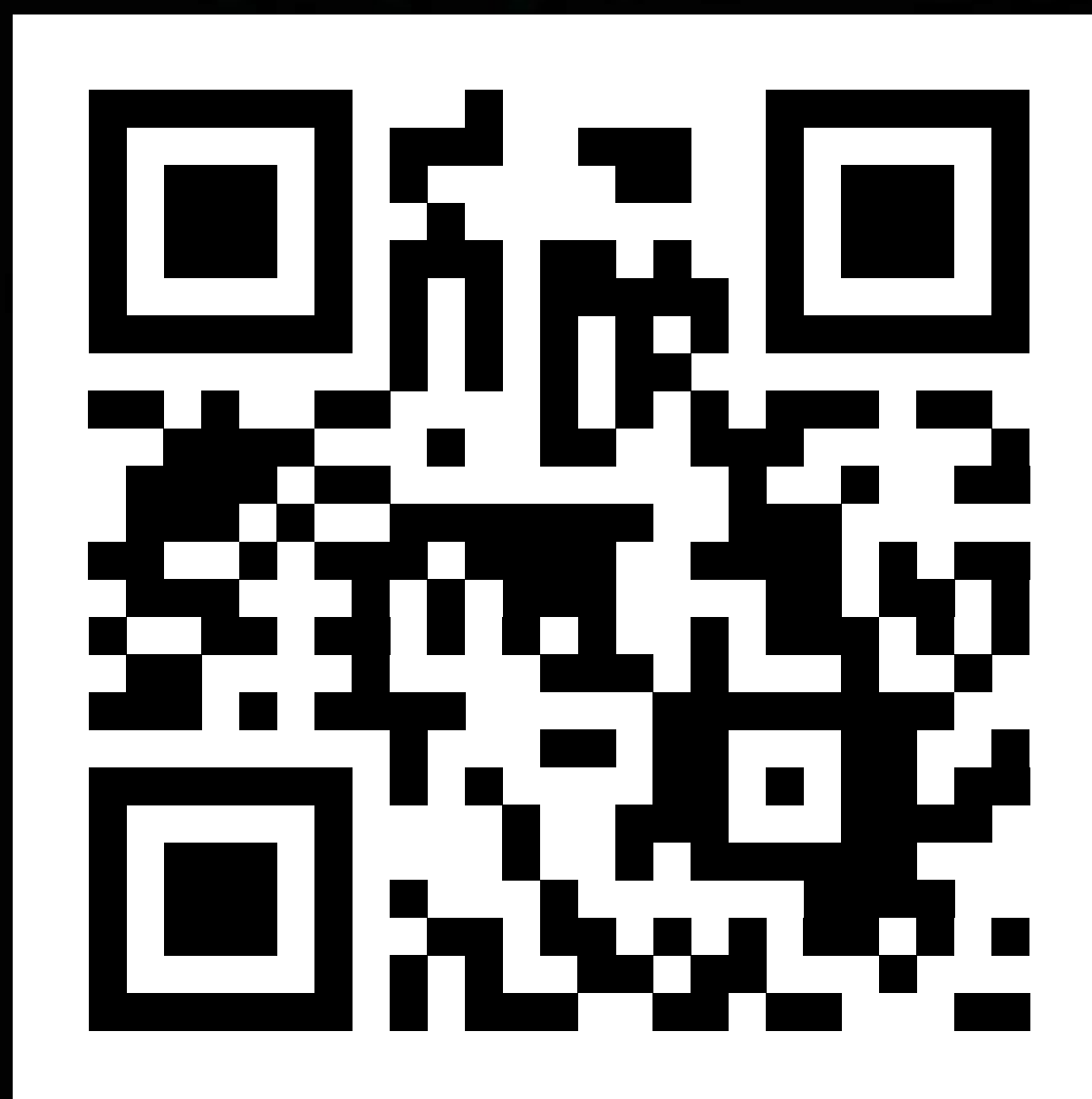
NR 24 / 36

All-In-One
Nebula CPU 一體式水冷散熱器

使用者手冊



產品影片資訊



NR 系列產品影片



NR 系列安裝影片

產品故事

星際璀璨的散熱

NR 系列是一款高效能一體式水冷散熱器，冷頭充滿著熠熠閃爍的星辰，為玩家的系統帶來耀眼的視覺美感。高密度水冷排搭配大風壓 Luna AL120 ARGB 風扇，提供優異的散熱表現。不只為機殼內部增加璀璨星光，還能帶來如身在星際間的酷冷感受！



規格



NR24



NR36

產品名稱		NR24	NR36
產品型號		IW-LC-NR24	IW-LC-NR36
支援 CPU 腳位		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	
水冷排	尺寸 (長 x 寬 x 高)	277 x 120 x 27 mm (10.9 x 4.7 x 1.1")	397 x 120 x 27 mm (15.6 x 4.7 x 1.1")
	材質	鋁合金	
	水管長度	400 mm	450 mm
	水管材質	尼龍編織網橡膠管線	
水冷頭	尺寸 (長 x 寬 x 高)	87.3 x 75 x 68 mm (3.4 x 3.0 x 2.7")	
	材質	玻璃，銅，塑膠	
幫浦	尺寸 (長 x 寬 x 高)	66 x 50 x 31 mm (2.6 x 2.0 x 1.2")	
	材質	PPS GF	
	幫浦轉速	5200 +/- 10% RPM	
風扇	產品名稱	Luna 系列 AL120	
	數量	2 顆	3 顆
	尺寸 (長 x 寬 x 高)	120 x 120 x 25 mm (4.7 x 4.7 x 1.0")	
	風扇轉速	PWM 400-1800 +/- 10% RPM	
	噪音值	25 dB(A) (一般運轉模式)	
	風量	82.96 CFM	
	風壓	2.31 mm / H2O	
	接頭	4-Pin (12V, PWM), 3-Pin (5V, ARGB)	
	軸承	長效油封軸承	
包裝尺寸 (長 x 寬 x 高)		331 x 265 x 136 mm (13 x 10.4 x 5.4")	459 x 244 x 136 mm (18.1 x 9.6 x 5.4")
淨重		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	

* 迎廣產品符合歐盟有害物質使用限制指引 (RoHS)

* 產品規格視各銷售區域略有不同

NR24 包裝內容物



a.	QR Code 卡片 x1	k.	240 水冷排 x1
b.	Intel 安裝支架 x2	l.	ARGB 水冷頭線材 x1
c.	AMD 安裝支架 x2	m.	ARGB 風扇線材 x1
d.	Luna AL120 風扇 x2	n.	PWM 風扇線材 x1
e.	Intel CPU 背板 x1	o.	墊片 x8
f.	支撐螺絲 x4 (LGA 20XX)	p.	風扇螺絲 x8
g.	支撐螺絲 x4 (LGA 115X/1200/1366)	q.	水冷排螺絲 x8
h.	支撐螺絲 x4 (LGA 1700/1851)	r.	ARGB 燈效控制器 x1
i.	支撐螺絲 x4 (AMD)	s.	手旋螺絲帽 x4
j.	支撐螺絲 x4 (TR4)	t.	散熱膏 x1

NR36 包裝內容物



a.	QR Code 卡片 x1	k.	360 水冷排 x1
b.	Intel 安裝支架 x2	l.	ARGB 水冷頭線材 x1
c.	AMD 安裝支架 x2	m.	ARGB 風扇線材 x1
d.	Luna AL120 風扇 x3	n.	PWM 風扇線材 x1
e.	Intel CPU 背板 x1	o.	墊片 x12
f.	支撐螺絲 x4 (LGA 20XX)	p.	風扇螺絲 x12
g.	支撐螺絲 x4 (LGA 115X/1200/1366)	q.	水冷排螺絲 x12
h.	支撐螺絲 x4 (LGA 1700/1851)	r.	ARGB 燈效控制器 x1
i.	支撐螺絲 x4 (AMD)	s.	手旋螺絲帽 x4
j.	支撐螺絲 x4 (TR4)	t.	散熱膏 x1

安裝步驟

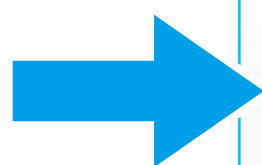
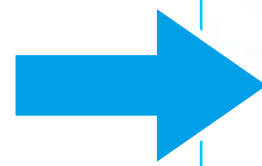


- * 請依據以下步驟進行安裝。
- * 請使用產品包裝內所附配件，以避免對產品本體造成損害。

(1) 將 AL120 風扇安裝到水冷排

零件：240 mm/360 mm 水冷排，Luna AL120 風扇，墊片，風扇螺絲

注意：安裝風扇時，請務必將螺絲套入墊片後再鎖上。



(2) 將風扇和水冷排組合安裝到機殼

零件：水冷排螺絲



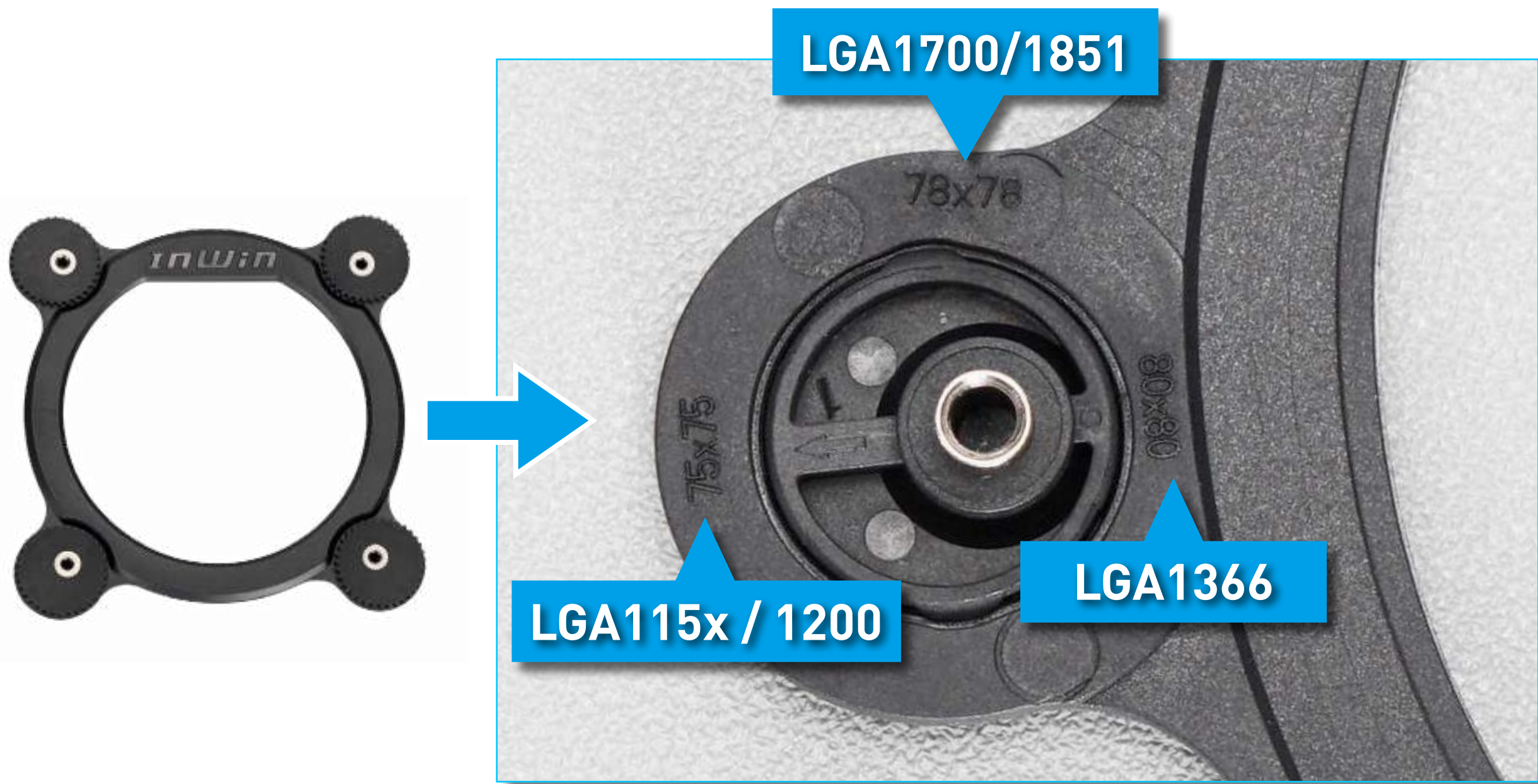
安裝步驟

(3) 安裝主機板

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

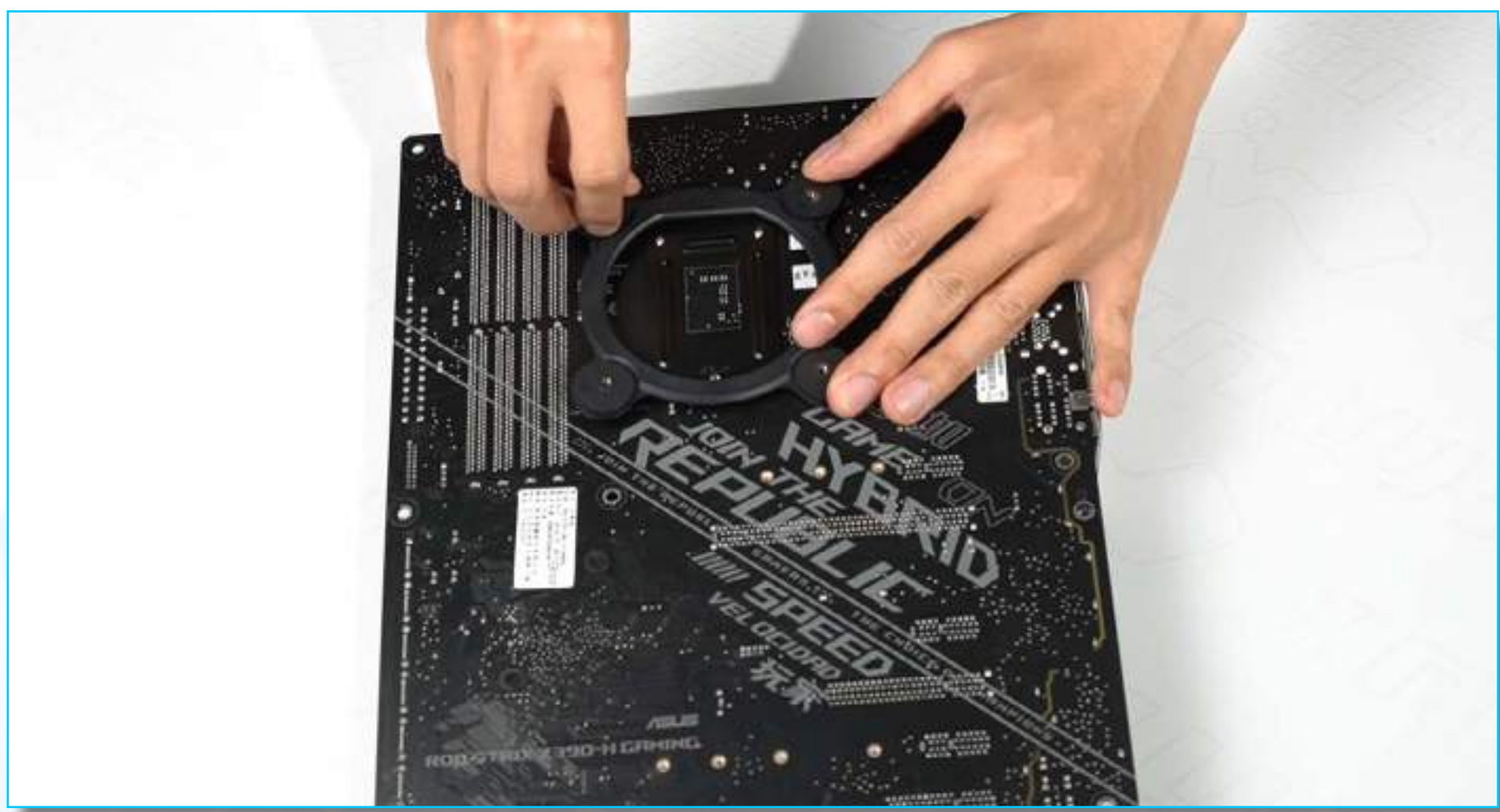
(1) 依據主機板處理器插槽類型，將 Intel 背板支架插針調整到對應位置。

注意：Intel LGA20XX 系列不需要使用背板



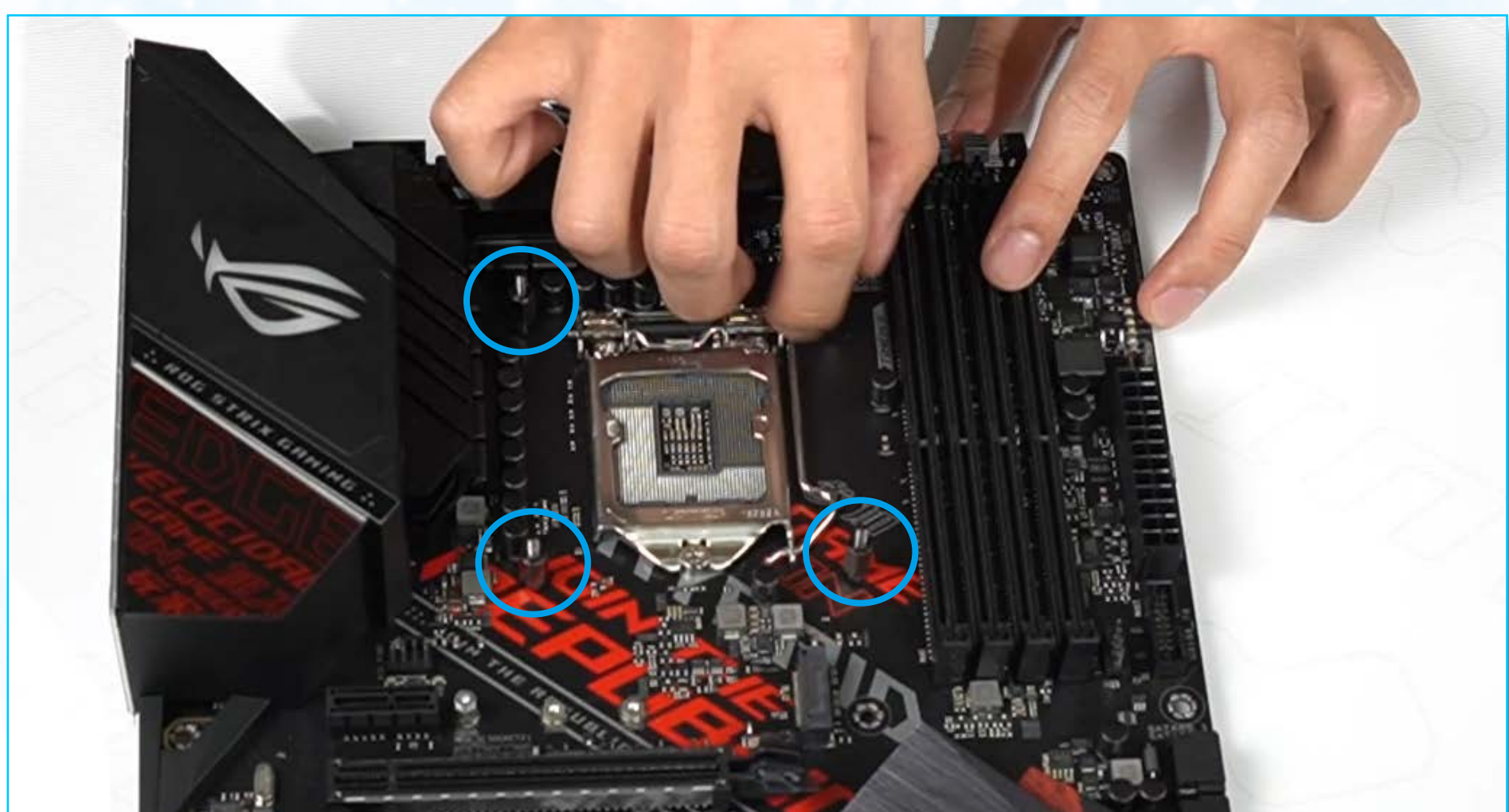
(2) 將 Intel 背板支架安裝到主機板背面。

注意：Intel LGA20XX 系列不需要使用背板



(3) 將支撐螺絲安裝到主機板上，請依據主機板處理器插槽選擇正確支撐螺絲。

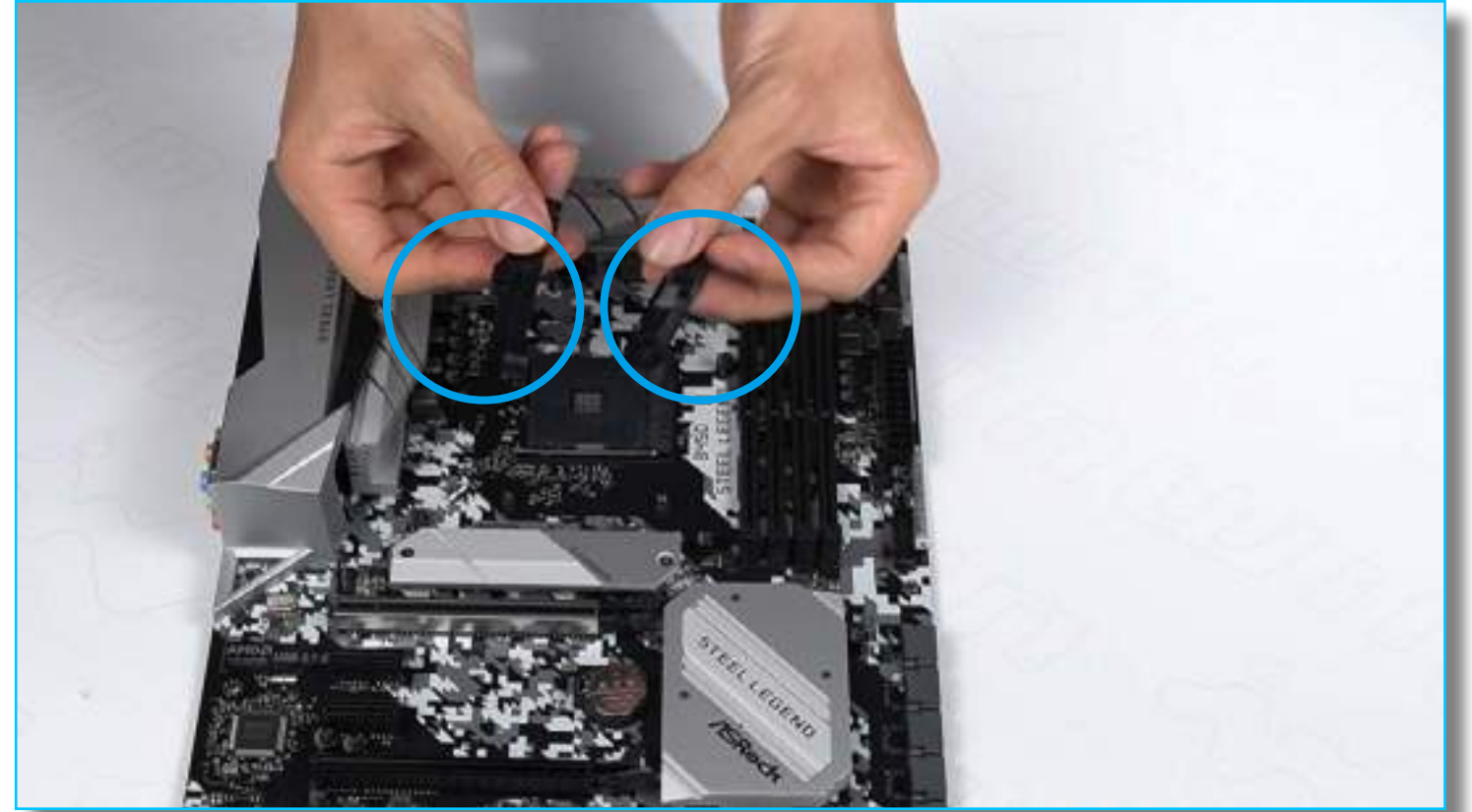
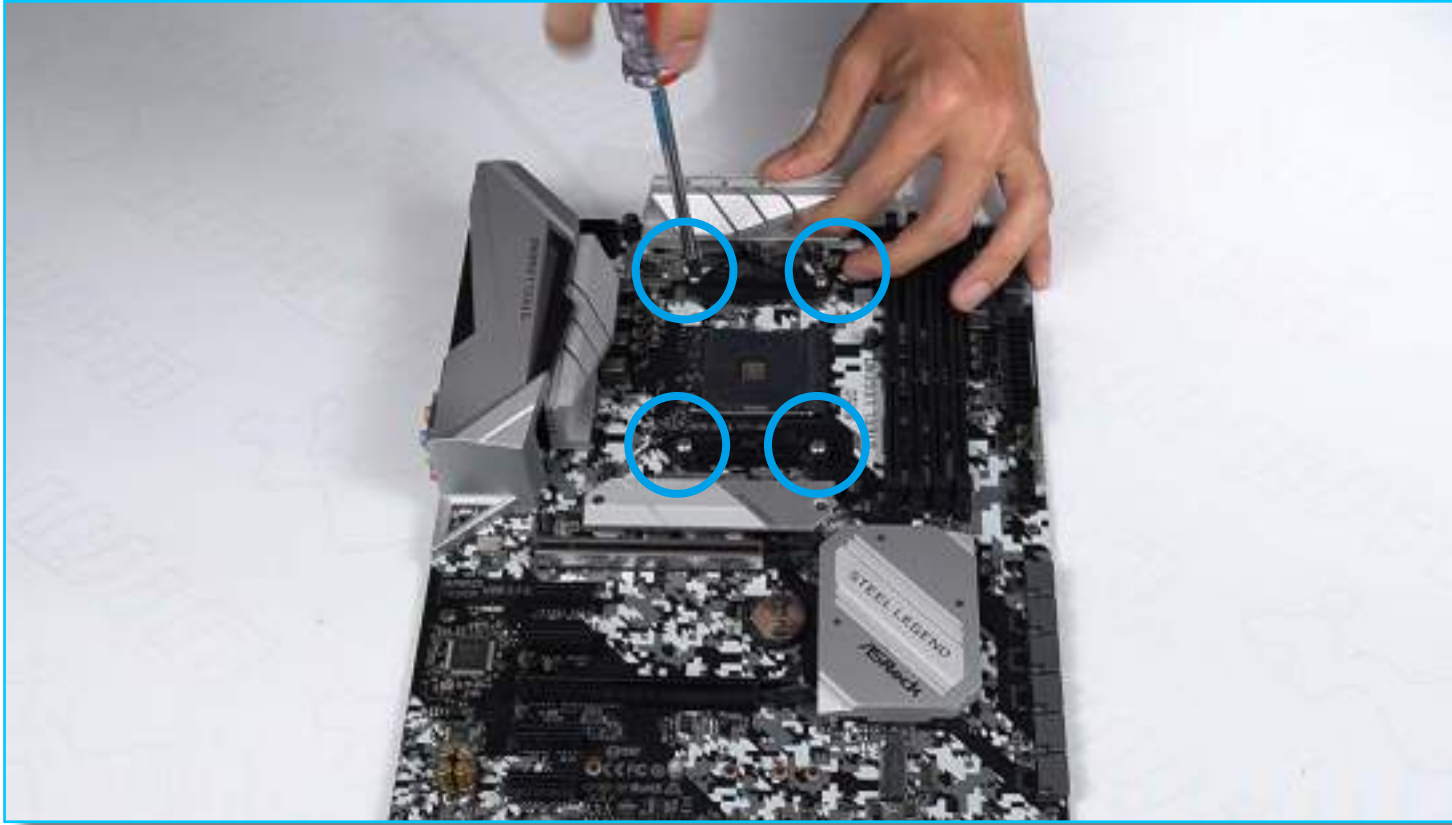
零件：支撐螺絲 (LGA115X/1200/1366/20XX/1700/1851)



安裝步驟

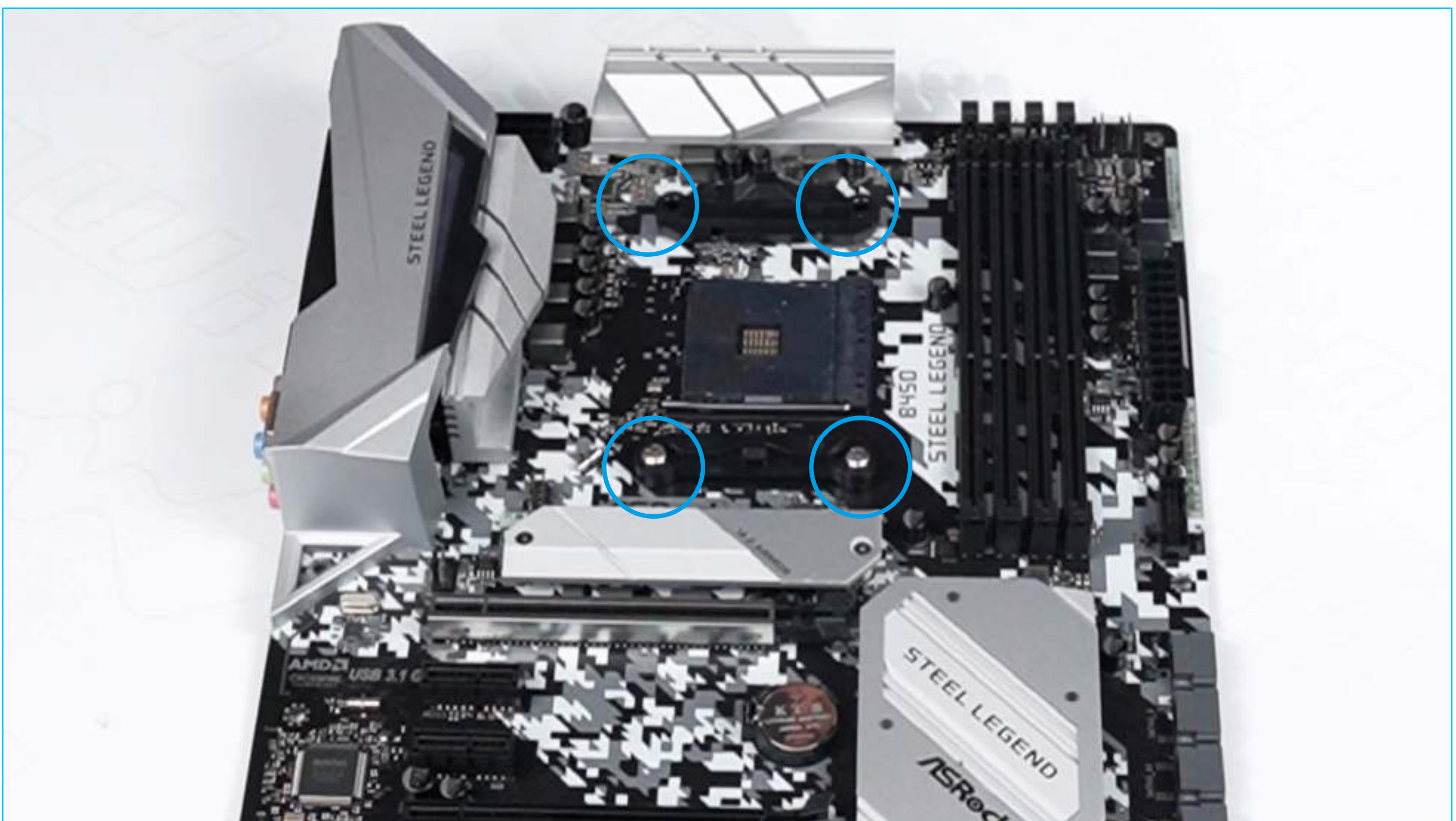
B. AMD 系列主機板 (AMD or TR4)

(1) 請將固定模塊移除並且把 AMD 隨附的 AMD 背板固定於主機板背面。



(2) 將支撐螺絲安裝到主機板上，請依據主機板處理器插槽選擇正確支撐螺絲。

零件：支撐螺絲 (AMD 或 TR4)



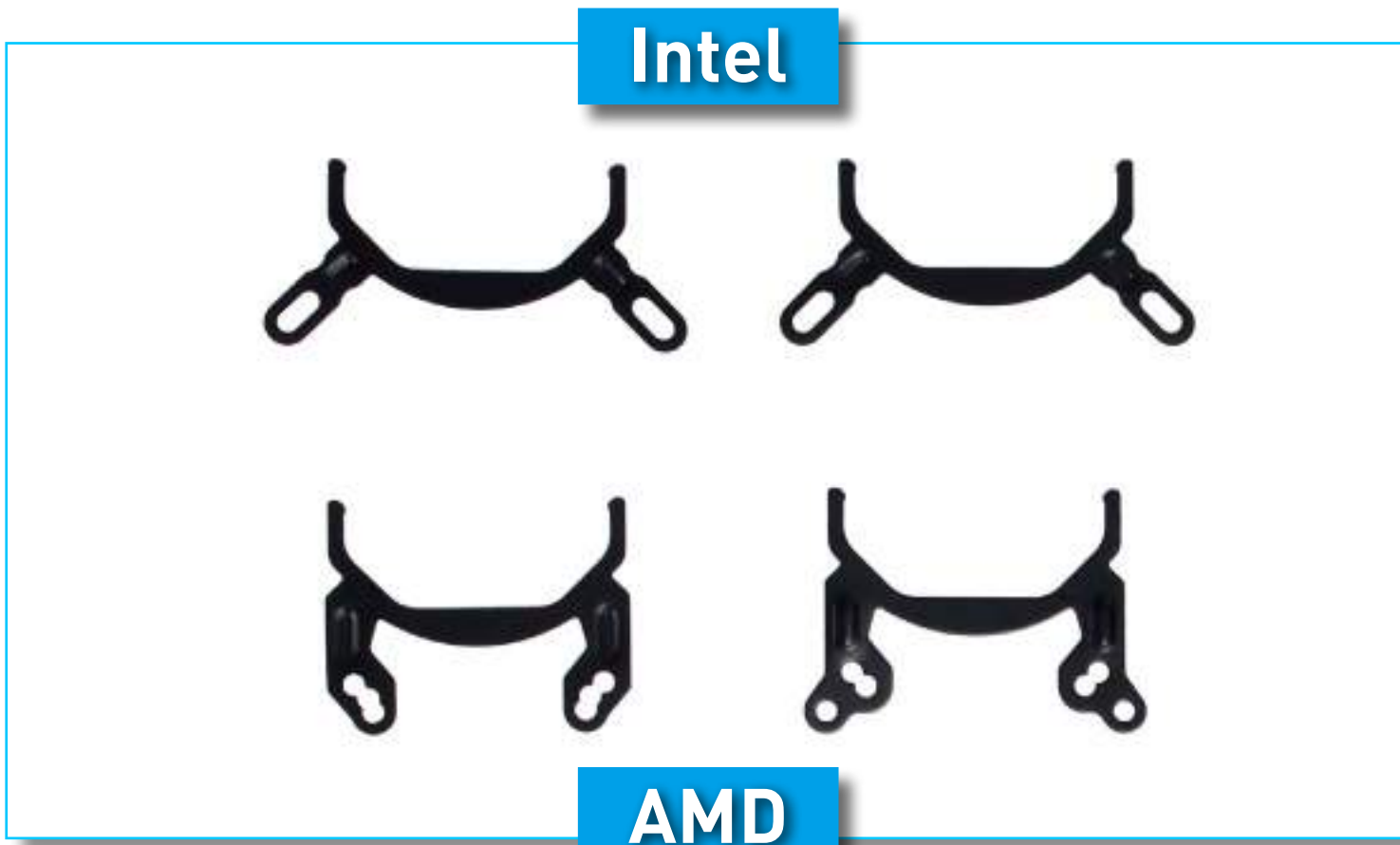
安裝步驟

(4) 安裝幫浦

A. 請依據使用的 CPU 選擇對應支架

(1) 依據主機板處理器插槽類型，將 Intel 背板支架插針調整到對應位置。

零件：Intel 或 AMD 支架、手旋螺絲帽、散熱膏



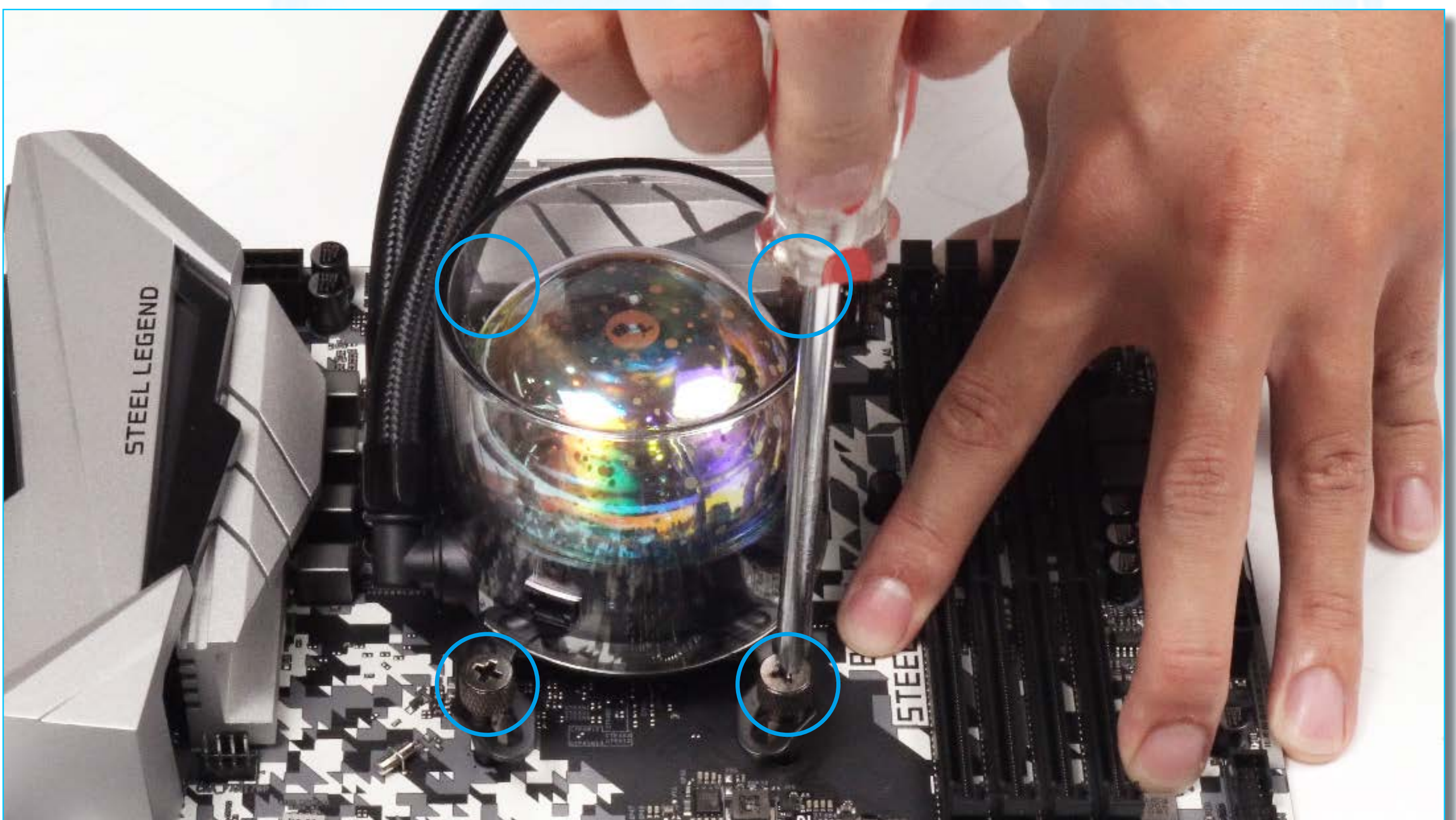
B. 塗抹適量的散熱膏到 CPU 表面



C. 移除銅底保護貼



D. 安裝水冷頭到 CPU 並鎖緊手旋螺絲帽

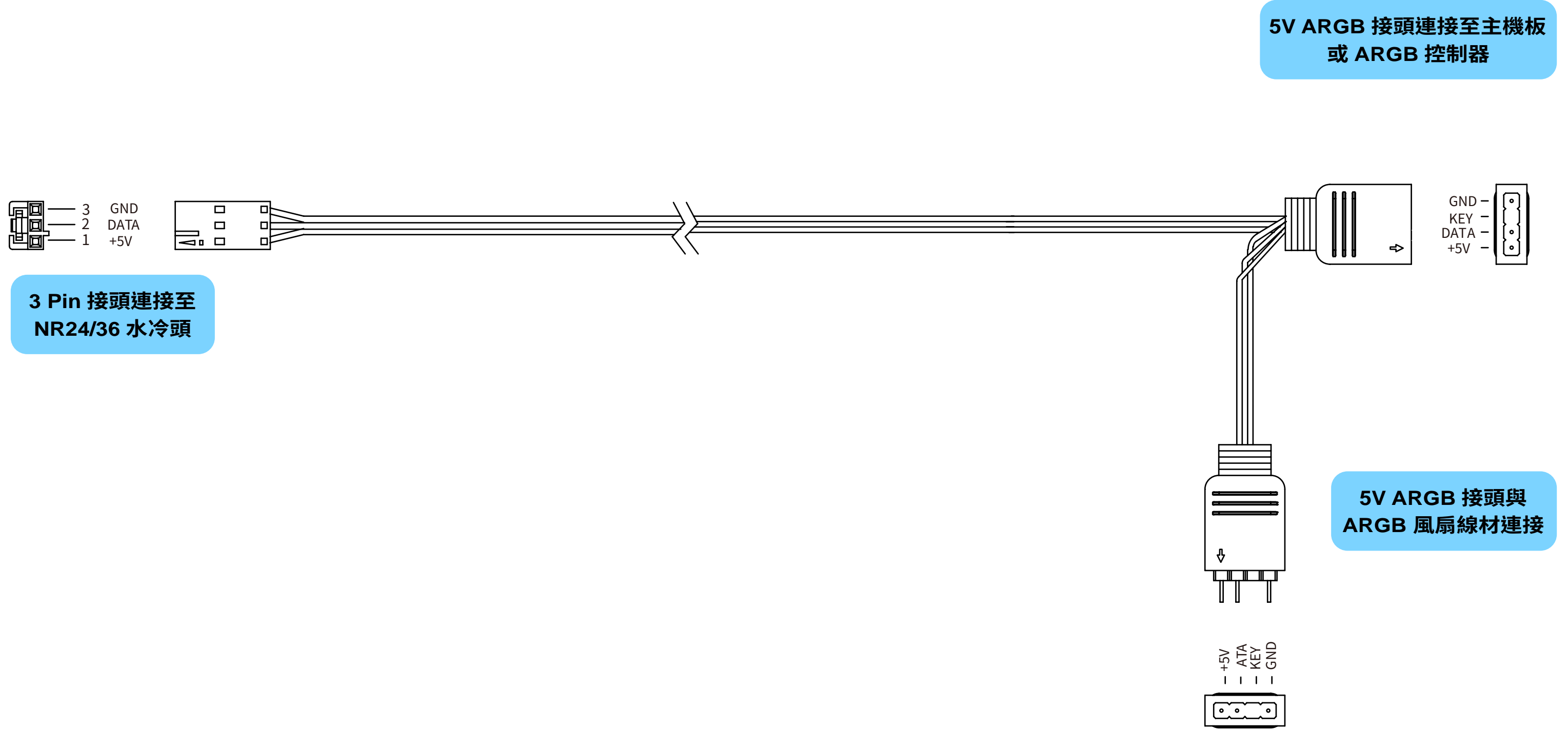


安裝步驟

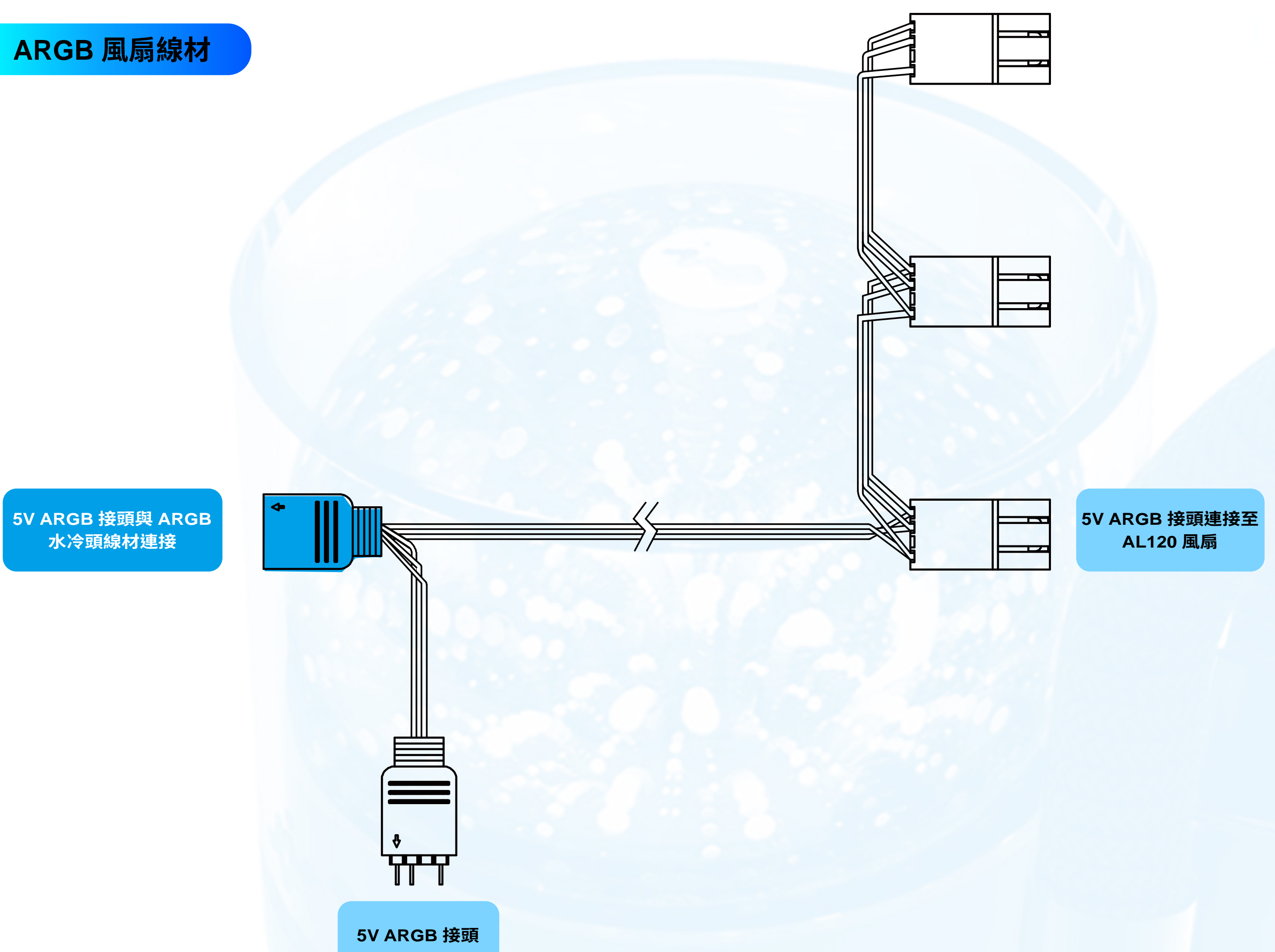
(5) 線材連接

零件：PWM 風扇線材，ARGB 風扇線材，ARGB 水冷頭線材，幫浦線材

ARGB 水冷頭線材



ARGB 風扇線材



安裝步驟

PWM 風扇線材

4
3
2
1

- PWM
- FG
- +12V
- GND

4 PIN 接頭連接至
AL120 風扇

4
3
2
1

- PWM
- FG +12V
- GND

4 Pin 接頭連接至主機板
CPU_FAN

4
3
2
1

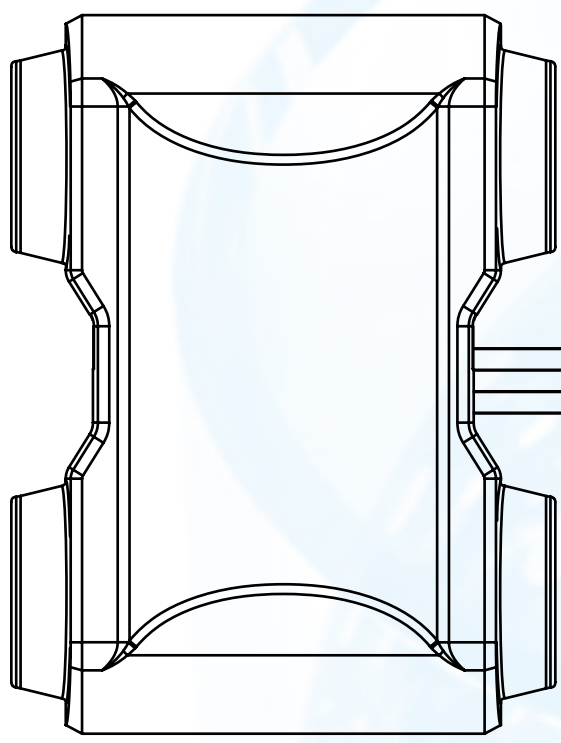
- PWM
- FG +12V
- GND

4
3
2
1

- PWM
- FG +12V
- GND

幫浦線材

* 若主機板沒 AIO_Pump，可連接至主機板風扇插座，但建議設置為 DC 12V 供電

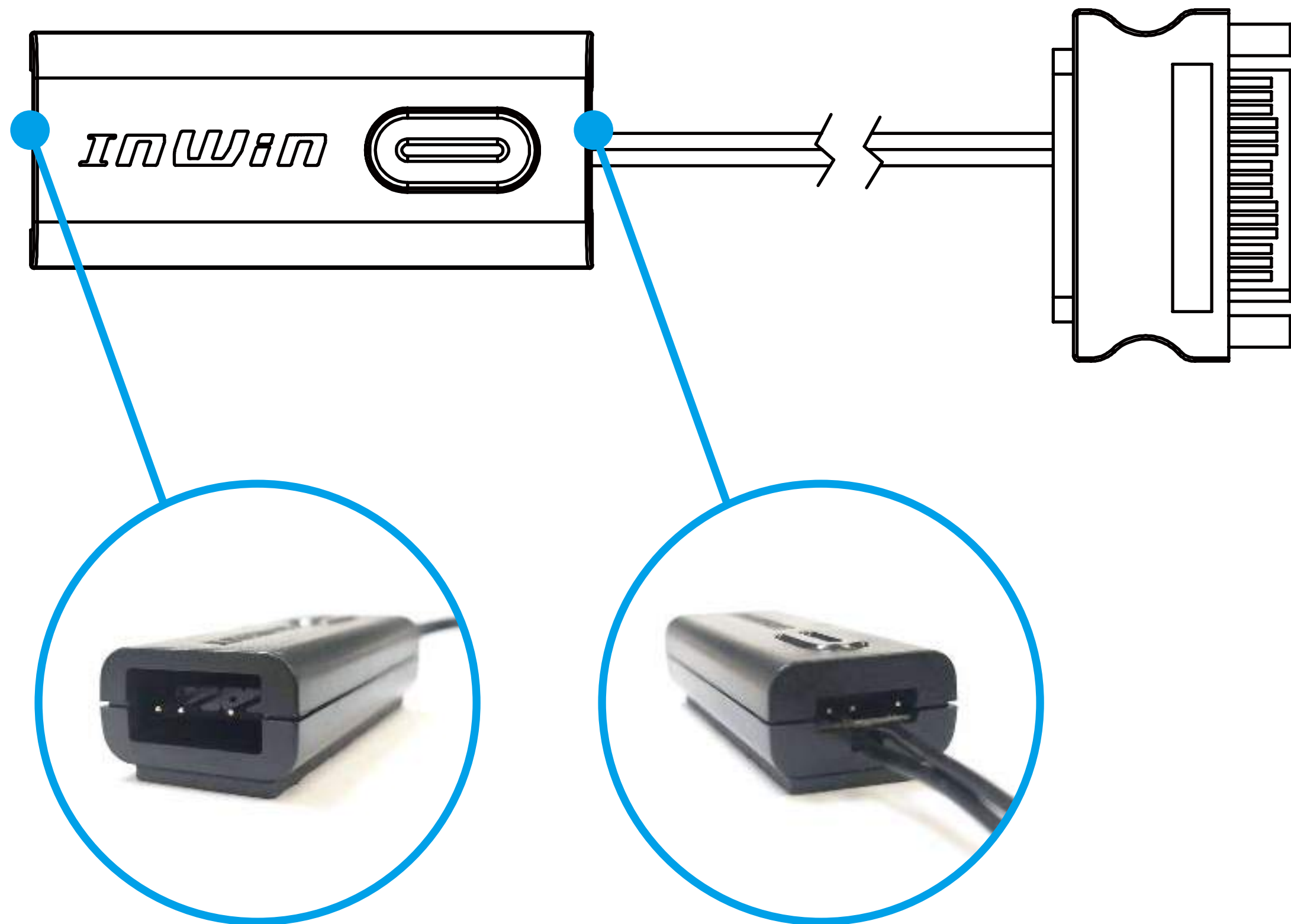


3 PIN 接頭連接至主機板
AIO_Pump

安裝步驟

(6) 安裝 ARGB 燈效控制器

若您的主機板未能支援 ARGB 燈光時，您可使用內附的 ARGB 風扇燈效 控制器連接 SATA 及 ARGB 線材，切換 14 種內建風扇燈光模式。



安裝步驟

長按控制器按鈕開啟燈光，按下按鈕切換下列模式，再次長按此鈕關閉燈光。

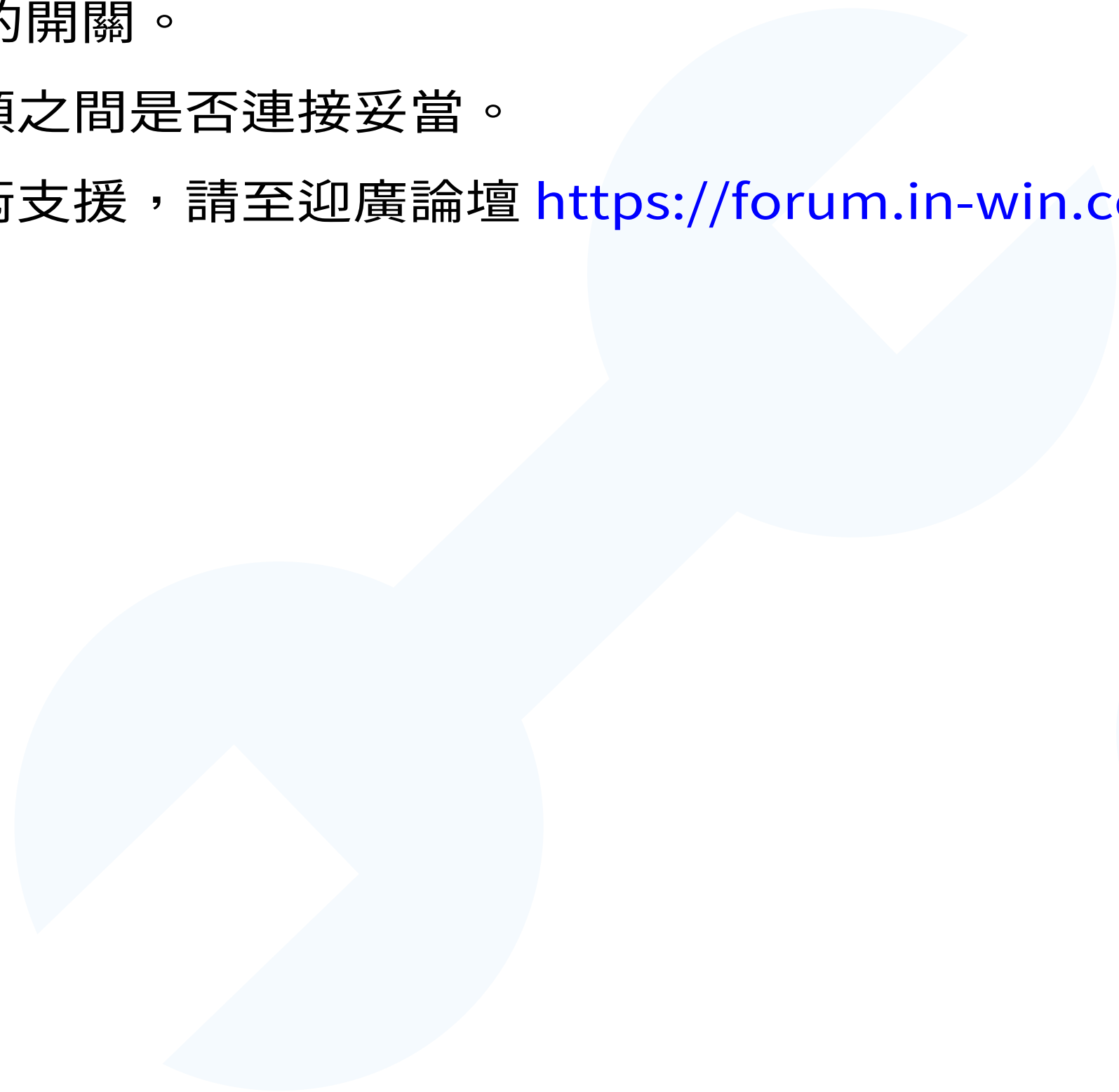
1	彩虹模式	8	雙燈流水
2	單色 - 紅	9	對角交替
3	單色 - 綠	10	幻彩雙色
4	單色 - 藍	11	循環漸變
5	單色 - 紫	12	紅色流水
6	單色 - 白	13	綠色流水
7	全彩流水	14	藍色流水

* 迎廣具有燈光模式效果修改權，請以最終出貨版本為主。

故障排除

■ 若您的幫浦或風扇無法正常運作，在進行維修檢測前，請先依照下列步驟進行檢查：

1. 請先檢查電源的開關。
2. 檢查接線與接頭之間是否連接妥當。
3. 若需進一步技術支援，請至迎廣論壇 <https://forum.in-win.com/>



注意事項和保固範圍

■ 注意事項

1. 請確實遵循本使用手冊之指示進行安裝。錯誤的接頭安裝，嚴重時可能導致主機板及其他零件燒毀。
2. 請將此產品遠離高溫區，如散熱器、暖氣機或其它會產生高溫的設備。
3. 請勿將異物塞入風扇葉片處。
4. 請勿任意修改此產品所提供的線材和接頭。
5. 請注意勿將手或其他物品深入風扇或其他運作中的零件，並請注意勿讓幼童靠近或操作本產品，否則可能導致人員受傷及相關裝置損壞。
6. 僅限機殼內部使用。
7. 請將本產品遠離任何液體。
8. 請使用本產品所附線材，以避免相容性問題導致電腦系統和電源供應器造成嚴重損害。

■ 保固範圍

1. 本產品之保固範圍及內容等相關資訊，請至迎廣網站 www.in-win.com 查詢。
2. 產品請以實際出貨內容為準，迎廣科技保留最終修改權利。



INWIN

CONTEMPORARY & INNOVATIVE

www.in-win.com