



MAG 系列

電腦機殼

MAG PANO 130R PZ

MAG PANO 130R PZ WHITE

使用手冊

目錄

規格	3
配件	5
機殼特色	6
側面和正面視圖	7
I/O 和按鈕	8
拆卸側板	9
拆卸前面板	10
拆卸頂板	11
安裝主機板	12
安裝水平顯示卡	13
安裝垂直顯示卡	14
安裝 HDD 和 SSD	16
安裝電源供應器	17
安裝側面水冷排	18
連接 I/O 面板	19
通用資訊	20

規格

基本規格

機殼類型	中塔 (Mid Tower)
尺寸 (深x寬x高)	460 x 235 x 490 mm
支援的主機板尺寸	ATX*、Micro-ATX*、Mini-ITX * 支援 ATX 和 Micro-ATX 背插式主機板
擴充槽	7 個插槽

支援冷卻風扇

頂部	3 x 120mm 或 2 x 140mm
背面	1 x 120mm 預裝 1 x 120mm ARGB 風扇
側面	3 x 120mm 預裝 3 x 120mm ARGB 反向葉片風扇
底部	3 x 120mm (位於 PSU 護罩上)

硬碟托架

2.5" SSD	最多 3 個
3.5" HDD	最多 2 個

I/O 埠和按鈕

USB埠	1 x USB 20Gbps Type-C 2 x USB 5Gbps Type-A
音效插孔	1 x 音訊/麥克風組合插孔 (4 極)
按鈕	1 x 重開機按鈕 1 x 電源按鈕

機殼空間

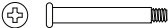
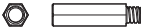
CPU 冷卻器最大高度	165 mm
顯示卡最大長度	400 mm
頂部水冷排支援	120 / 140 / 240 / 280 / 360 mm
後置水冷排支援	120 mm

側面水冷排支援	120 / 240 / 360 mm
電源支援	180 mm
佈線空間 (主機板後方)	35mm

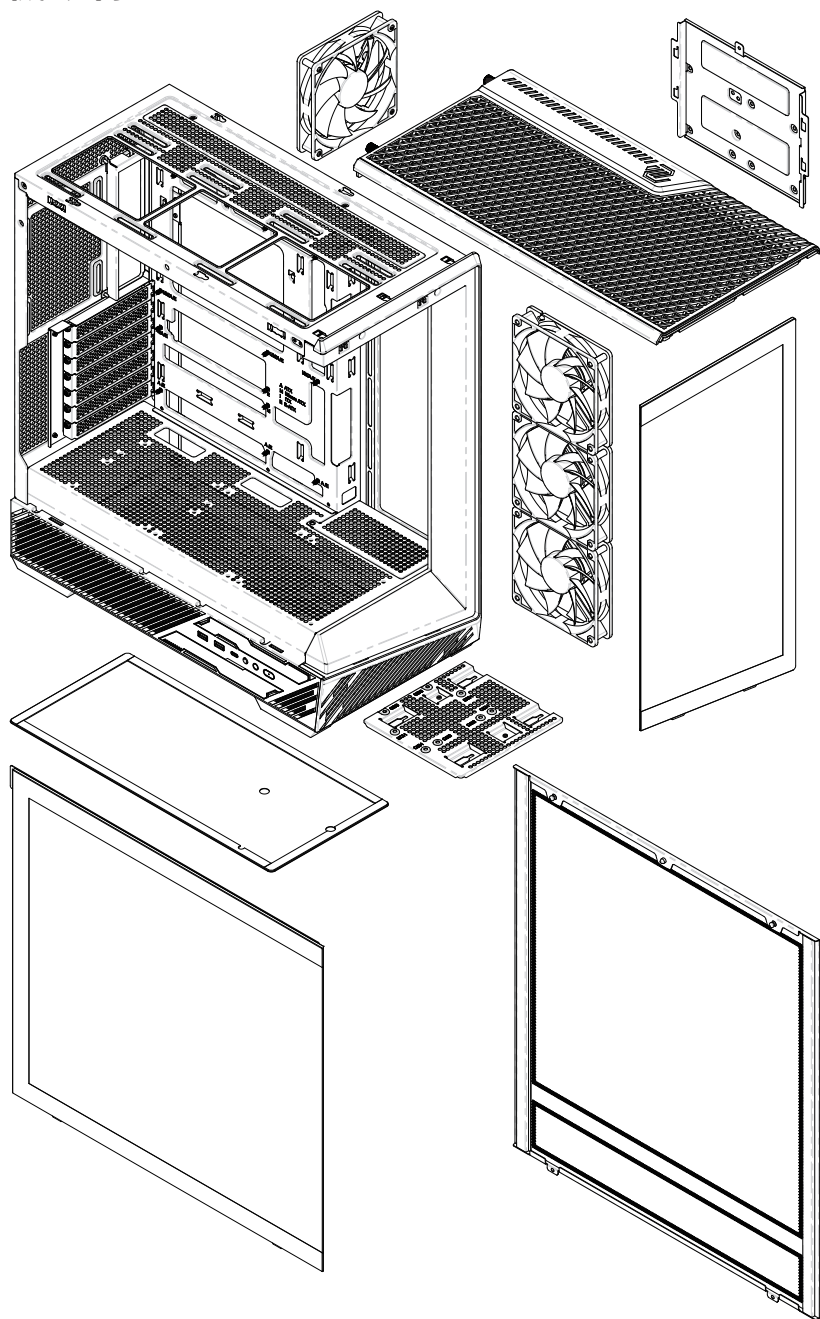
材質

金屬規格	SPCC 0.6 ~ 0.7 mm
左側面板	3mm 強化玻璃
防塵濾網	頂部:可拆 底部:磁吸

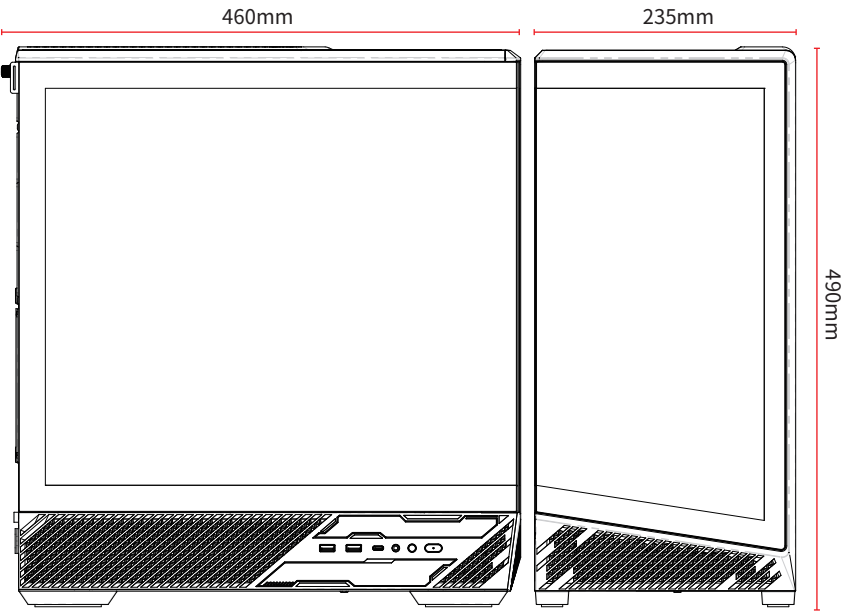
配件

項目	名稱 / 數量	用於
	束線帶 x5	理線
	#6-32 6mm 螺絲 x8	固定電源 / PCIe 卡
	M3 6.5mm 支柱 x4	主機板螺柱
	M3 5mm 螺絲 x21	主機板 / SSD
	#6-32 5mm 螺絲 x12	3.5" HDD
	#6-32 28mm 螺絲 x12	120 / 140 mm 風扇
	#6-32 31mm 螺絲 x4	垂直顯示卡的支撐轉接線
	備用U形夾 x2	備用零件

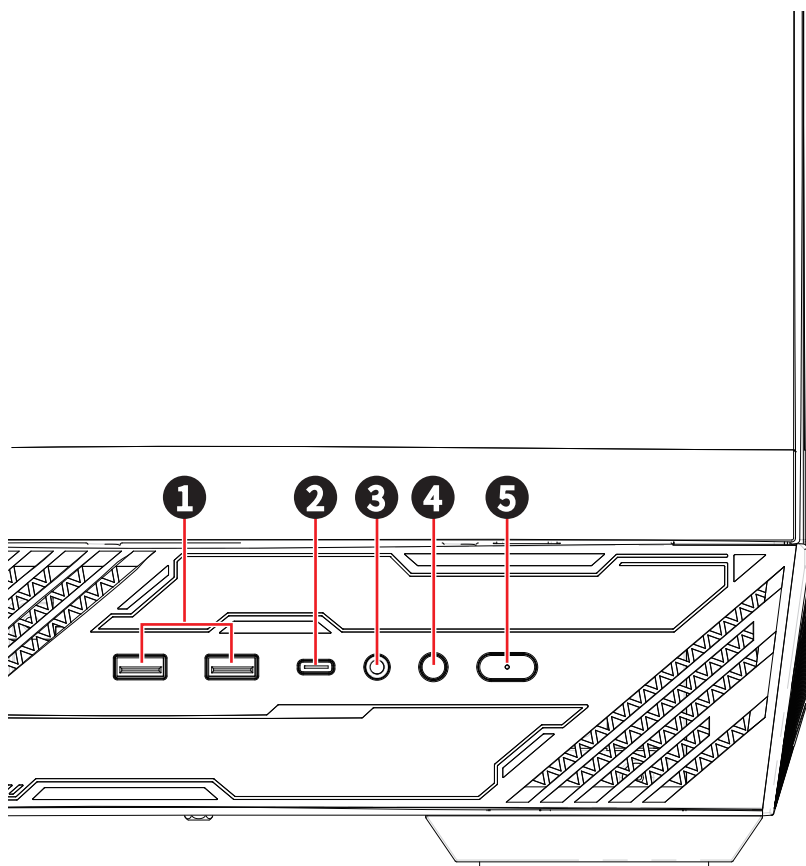
機殼特色



側面和正面視圖



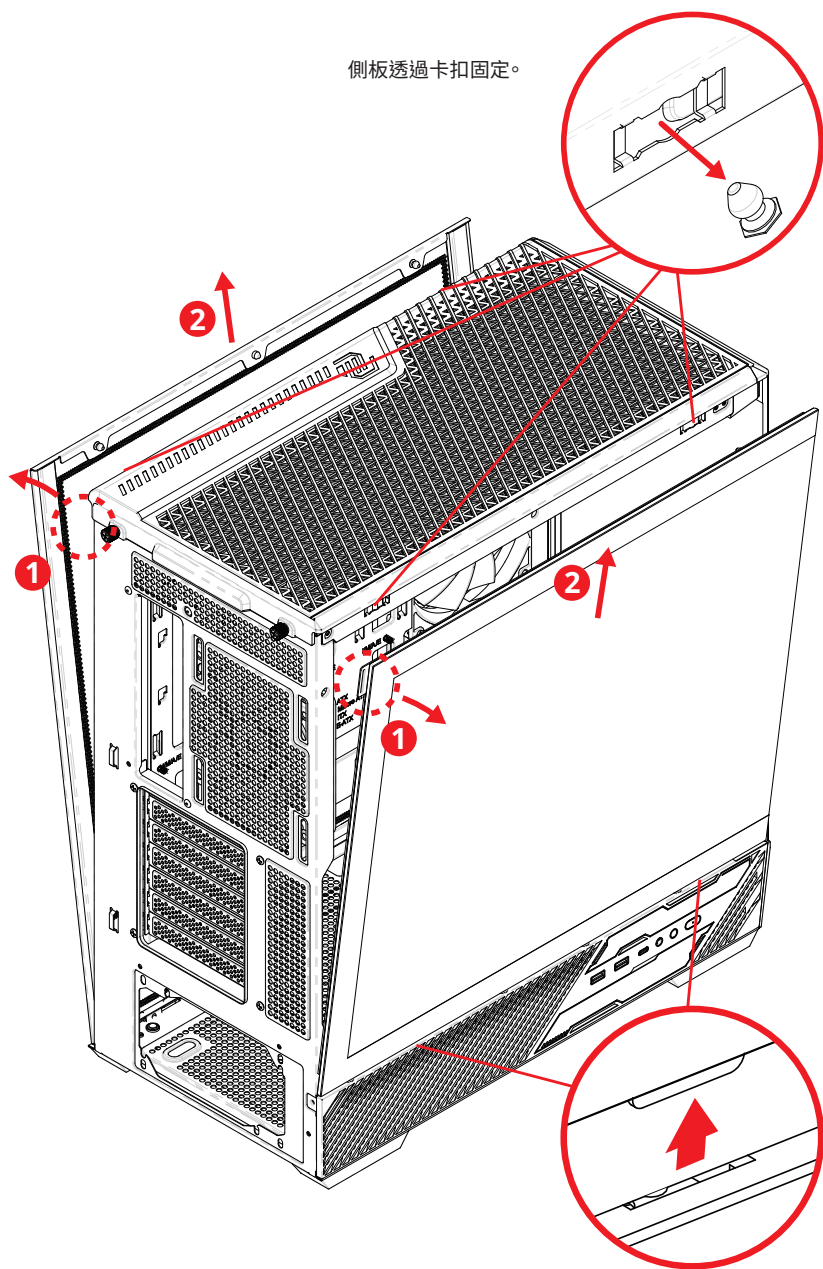
I/O 和按鈕



項目	說明
1	USB 5Gbps Type-A
2	USB 20Gbps Type-C
3	音效/麥克風組合插孔
4	重開機按鈕
5	電源按鈕

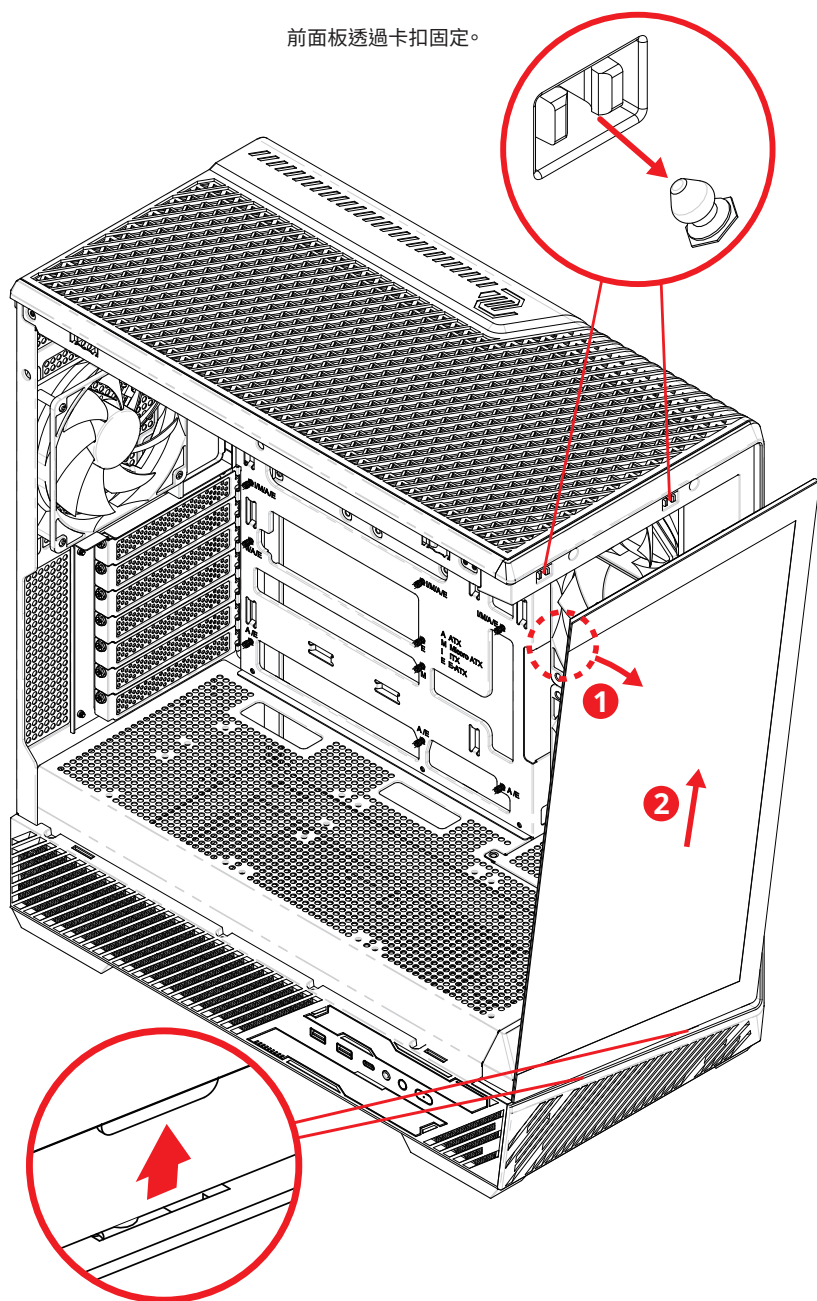
拆卸側板

側板透過卡扣固定。

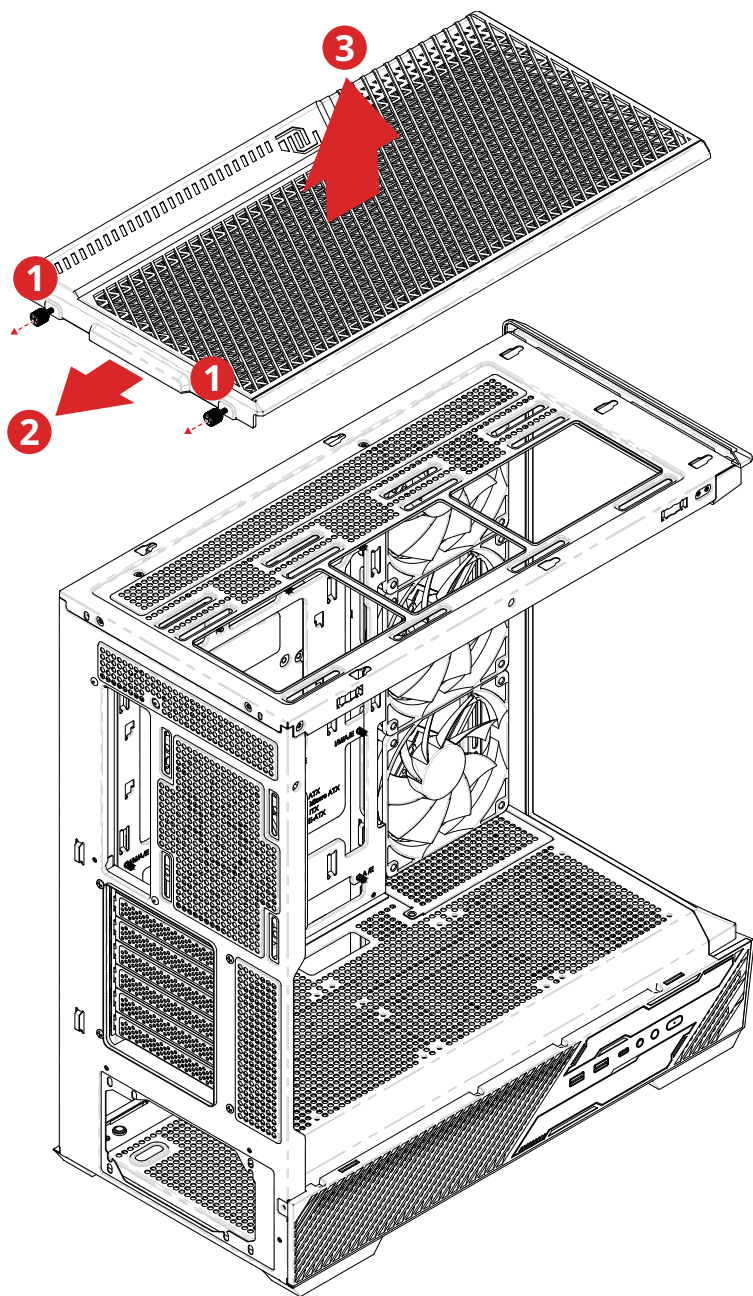


拆卸前面板

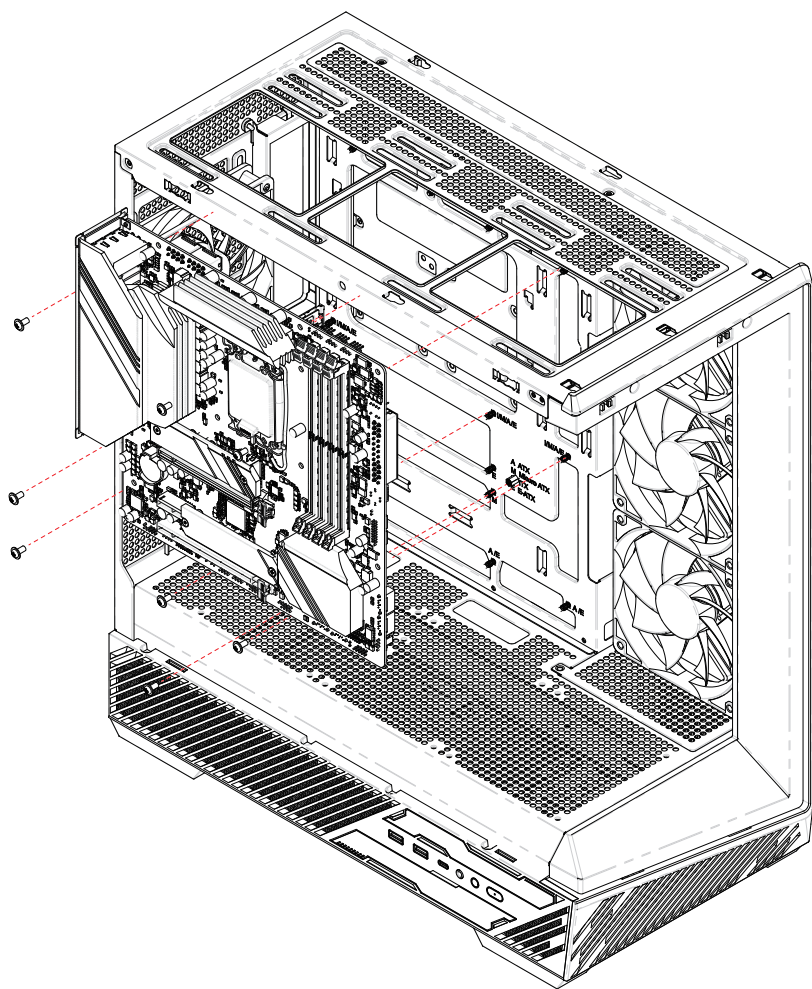
前面板透過卡扣固定。



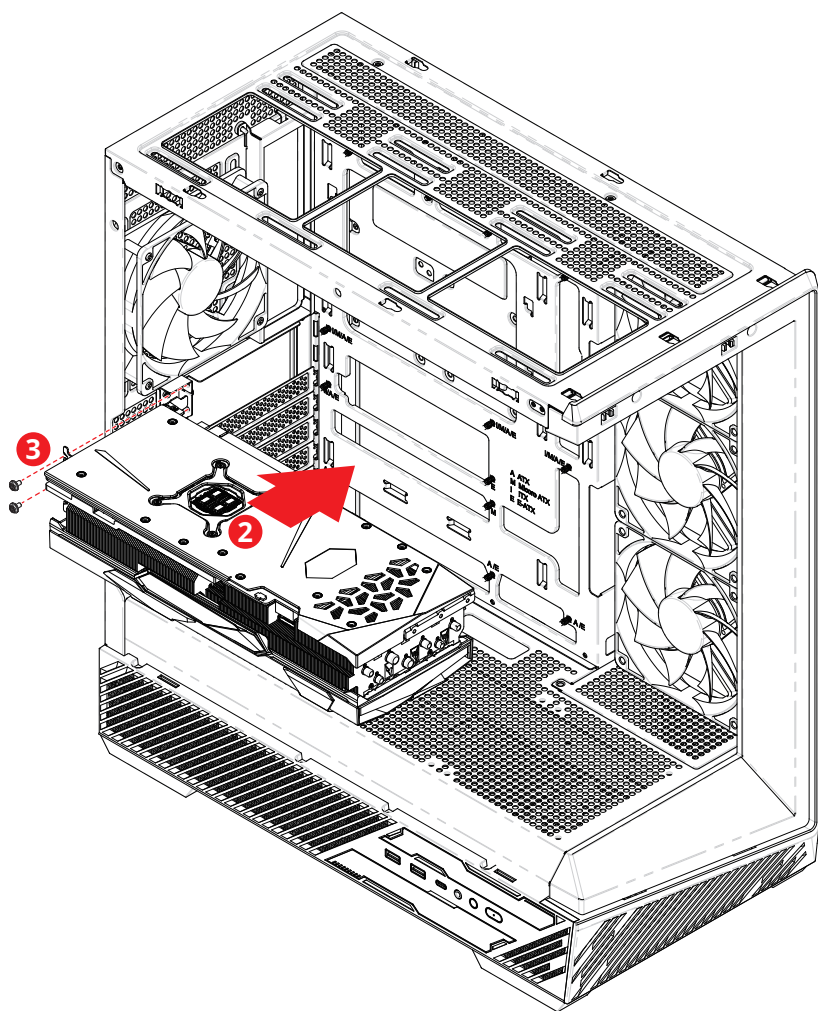
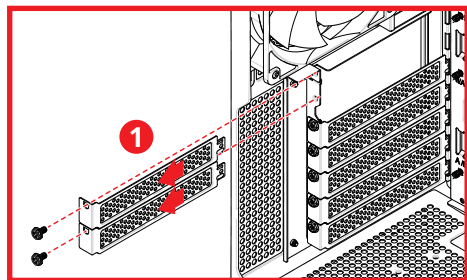
拆卸頂板



安裝主機板



安裝水平顯示卡

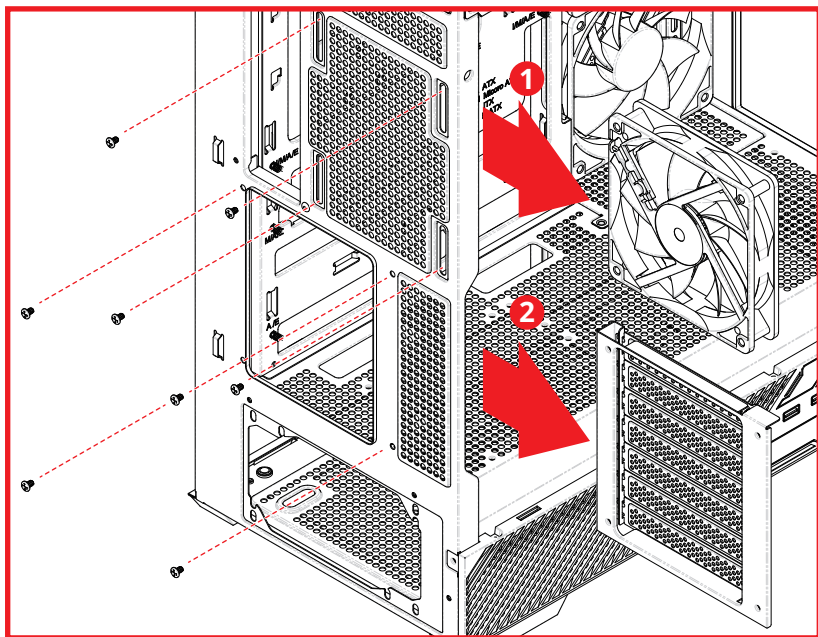


安裝垂直顯示卡

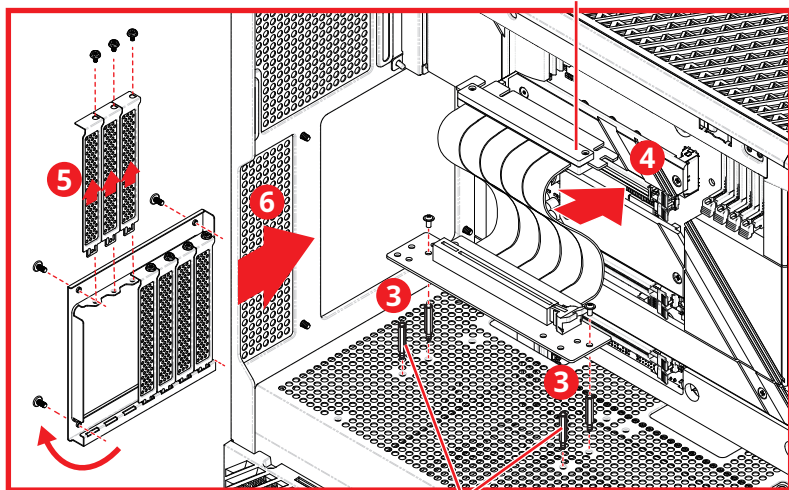


注意

若要垂直安裝顯示卡，建議使用小於 100 x 100 x 75 mm 的 CPU 散熱器。

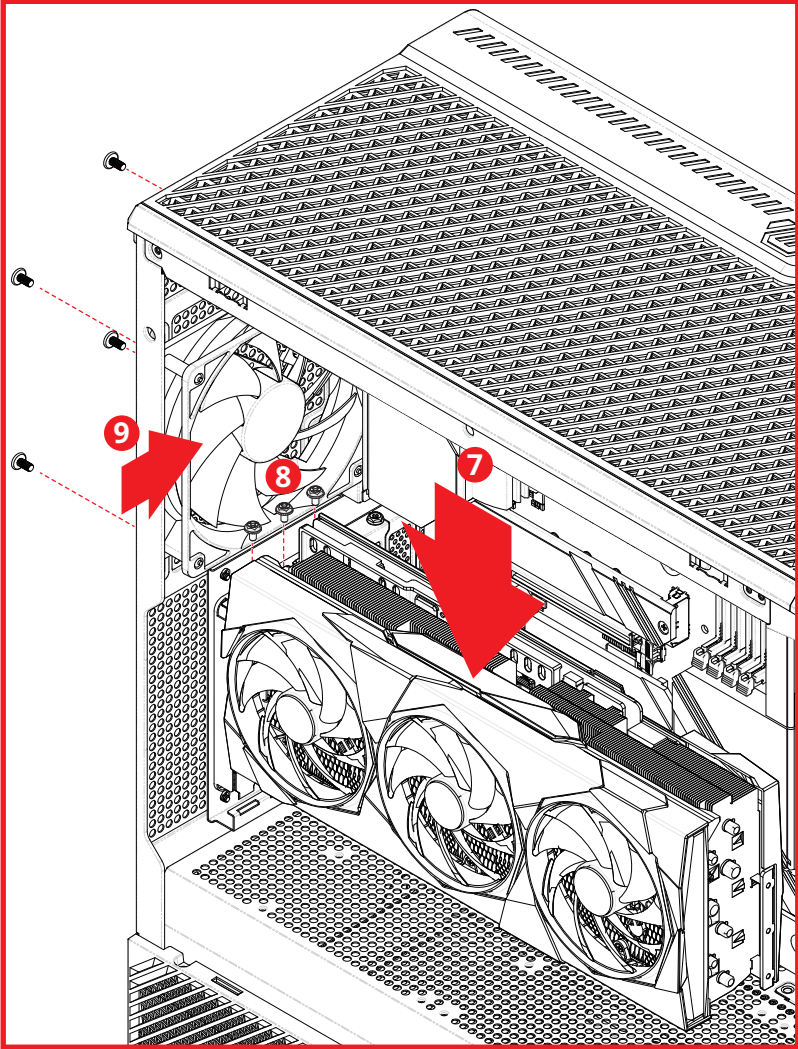


轉接卡需要另外購買。



這兩個無螺絲的銅柱僅用於支撐垂直轉接線。

安裝垂直顯示卡

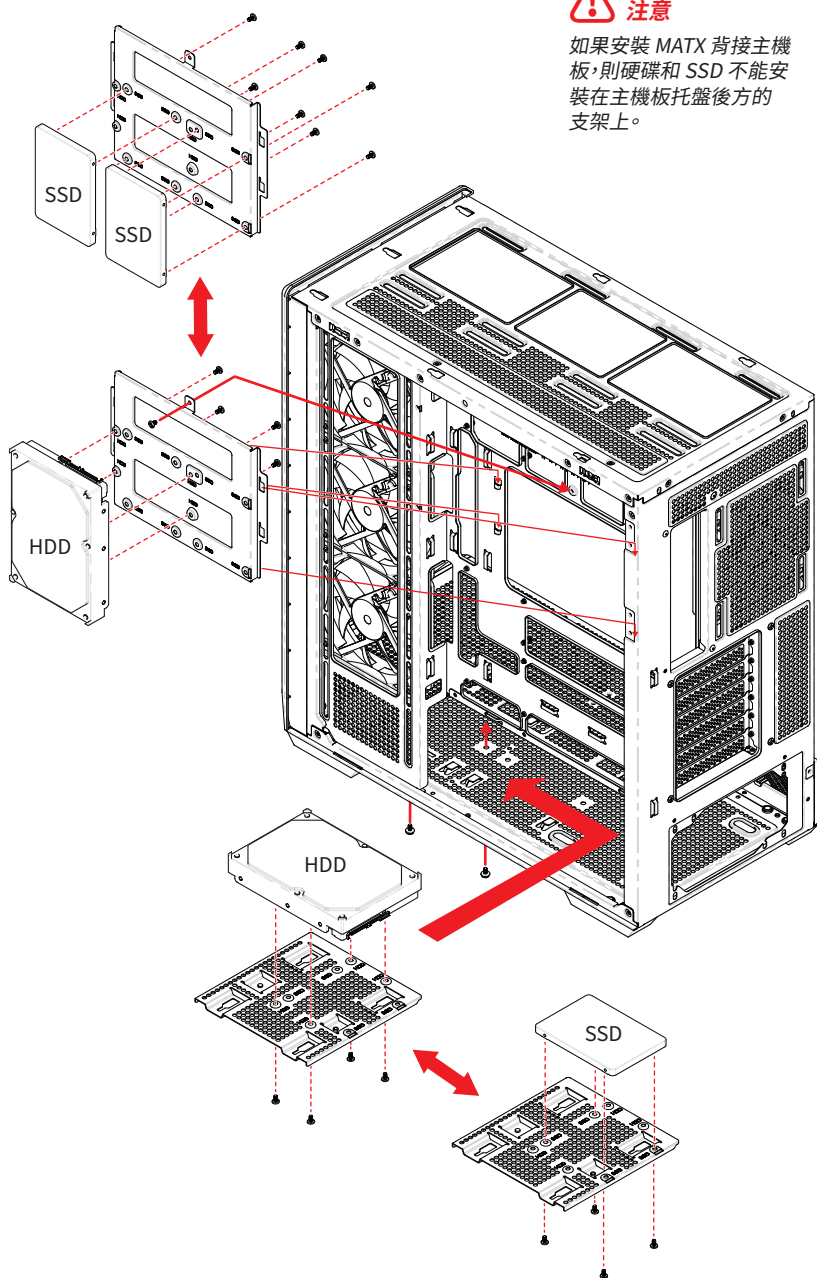


安裝 HDD 和 SSD

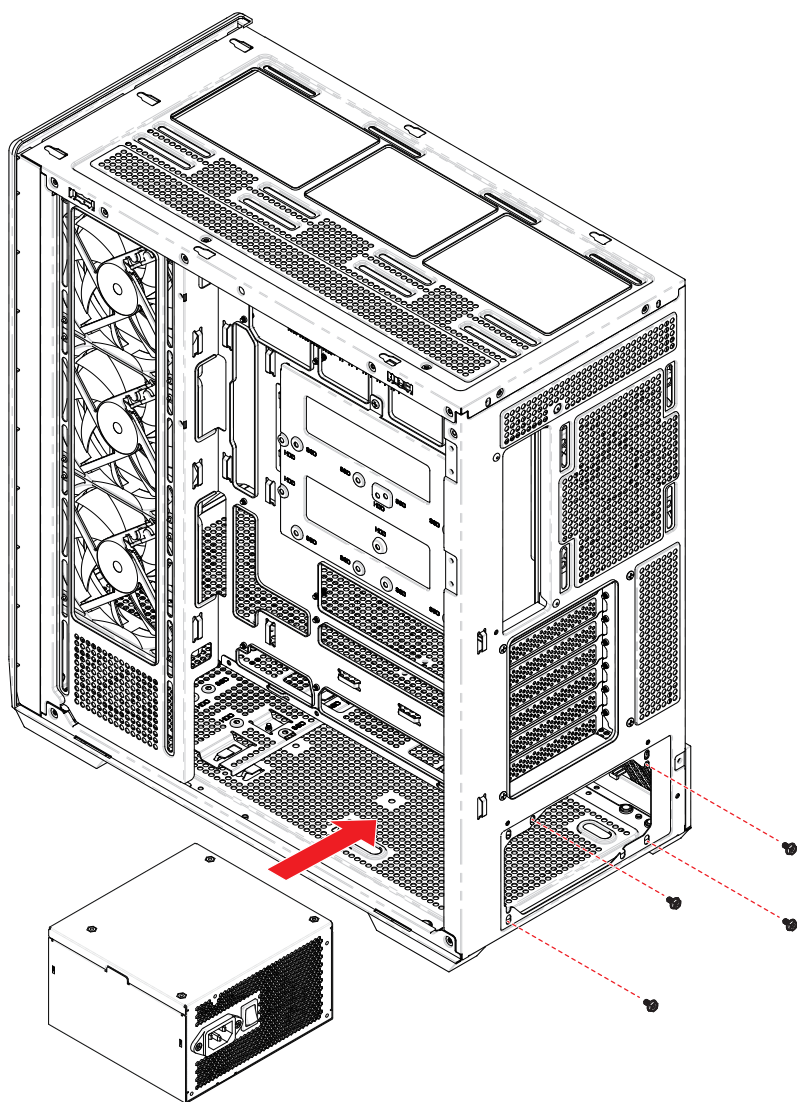


注意

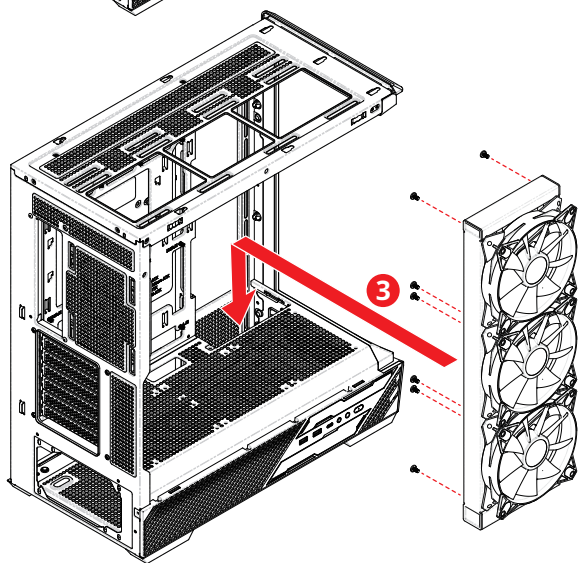
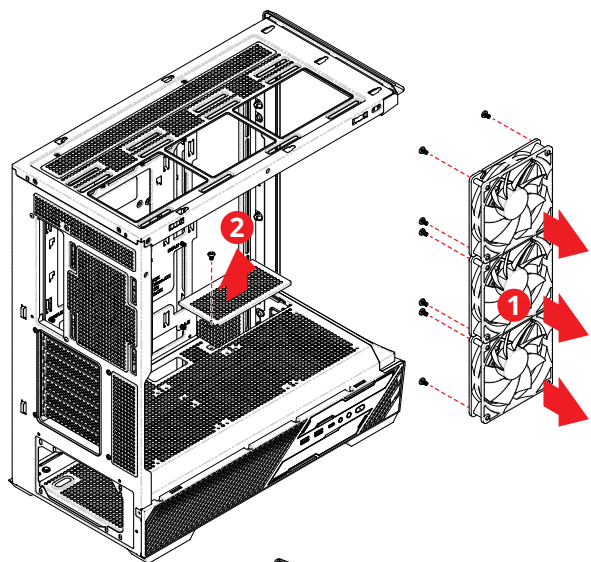
如果安裝 MATX 背接主機板，則硬碟和 SSD 不能安裝在主機板托盤後方的支架上。



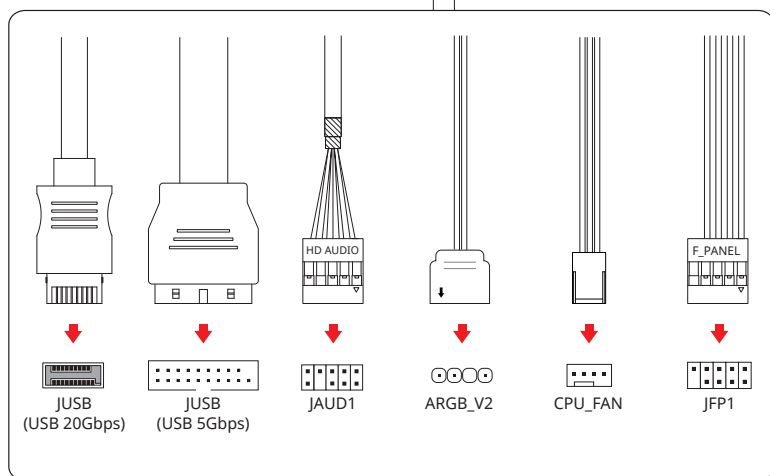
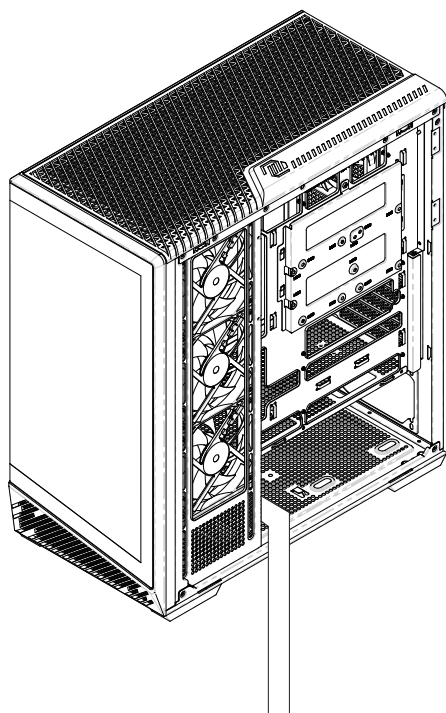
安裝電源供應器



安裝側面水冷排



連接 I/O 面板



通用資訊

版權和商標聲明

msi

MSI

微星

微星科技
MICRO-STAR INTERNATIONAL



版權所有©微星科技股份有限公司保留所有權利。

使用的 MSI 商標是微星科技股份有限公司的註冊商標。提及的所有其他商標和名稱爲其各自所有者的商標。不提供保證準確性或完整性的任何明示或暗示。微星保留更改本文件的權利，恕不另行通知。

此手冊中的所有文字、圖像、插圖和其他內容均歸微星所有。未經微星書面許可，不得以任何形式複製、轉發或使用本手冊的任何部分。

修訂記錄

- 版本 1.0，2025/08，首次發行。

