

# XTOOL | xTool P3 5W 紅外線模組

## 使用者手冊



<b>聲明</b>	01
<b>物品清單</b>	01
<b>認識 xTool P3 5W 紅外線模組</b>	02
<b>安裝 xTool P3 5W 紅外線模組</b>	03
<b>使用 xTool P3 5W 紅外線模組</b>	12
<b>常見問題</b>	14
<b>售後服務</b>	15

## 聲明

感謝您選擇使用 xTool 產品！

若您是初次使用此產品，請仔細閱讀此產品的所有隨附材料，以提高您的使用體驗。若您未按照本手冊的說明和要求條件使用產品，或因誤解等原因誤操作產品而造成的損失，公司不承擔任何責任。

公司對本手冊的內容進行了嚴格、仔細的校對，但仍可能存在錯誤或疏漏。

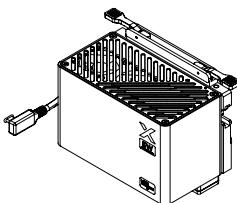
公司不斷改進產品功能、提升服務品質，保留隨時更改本手冊所敘述任何產品或軟體的內容的權利。

本手冊旨在幫助您正確使用產品，不包括任何硬體和軟體組態說明。關於產品組態，請參考相關合同（如有）和打包清單，或諮詢經銷商。手冊中的影像僅供參考，實際產品可能會有所不同。

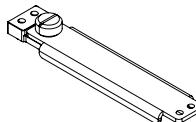
本手冊受著作權法保護。未經公司事先書面授權，不得以任何方式複製或抄錄本手冊、不得以任何形式在任何有線或無線網路中傳送本手冊、不得將本手冊翻譯成任何語言，也不得對本手冊的任何內容、圖片、編排等進行修改。

公司致力於持續改善產品及其相關資料，產品或本手冊內容如有變動，請以公司公布的最新內容為準。如想了解具體細節，請前往 [xtool.com](http://xtool.com)。

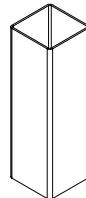
## 物品清單



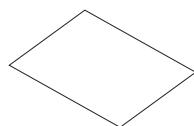
xTool P3 5W 紅外線模組



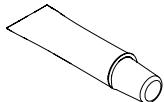
模組固定件



對焦塊



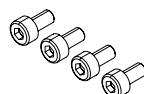
相片紙



潤滑脂



內六角扳手



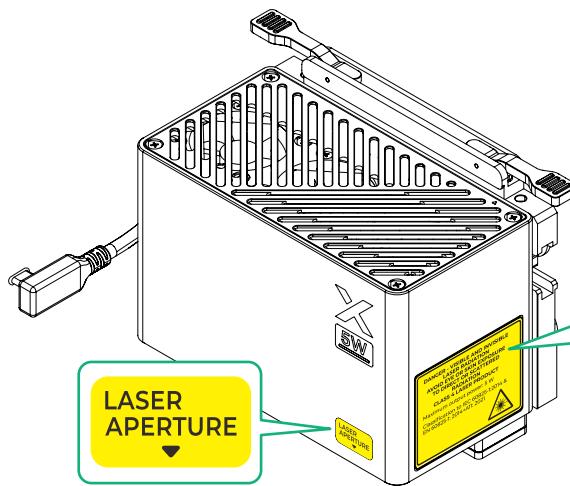
螺絲



使用者手冊

## 認識 xTool P3 5W 紅外線模組

### 警示和指示標誌



## 雷射規格

	雷射類型	擴散角	最大功率輸出
工作雷射	紅外光	1.5mrad (IEC 60825-1 預設 (簡化) 評估 C6=1)	5 W
指示雷射	紅光	/	0,39 mW

## 工作溫度

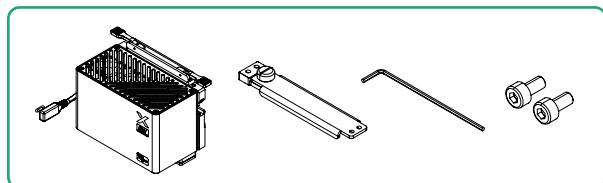
紅外線模組可在 0°C 至 35°C 的環境溫度下正常工作。

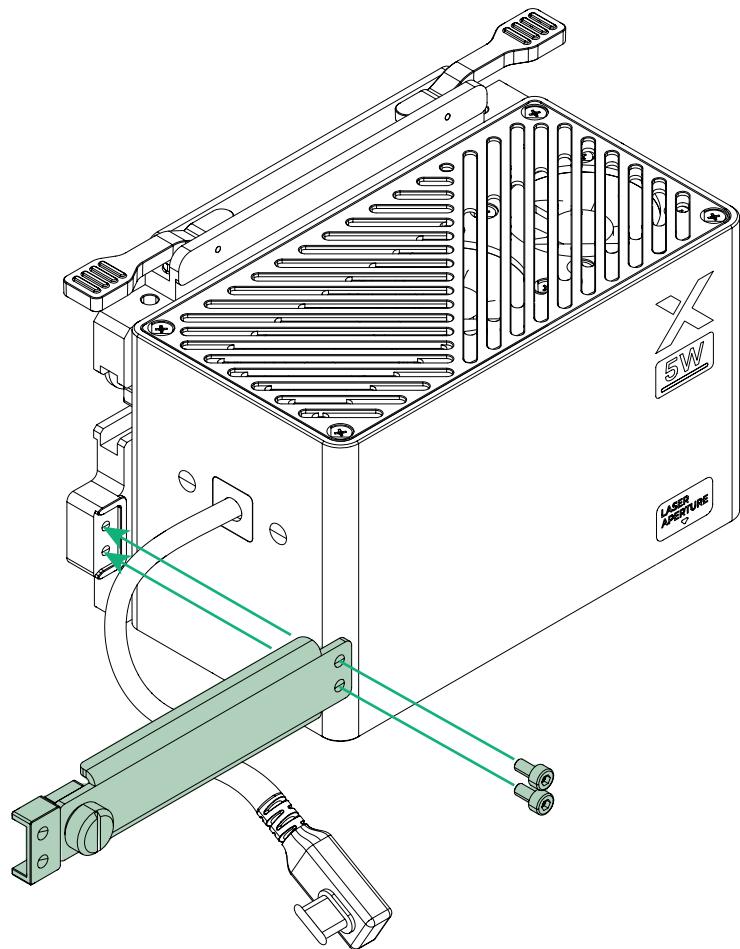
## 安裝 xTool P3 5W 紅外線模組



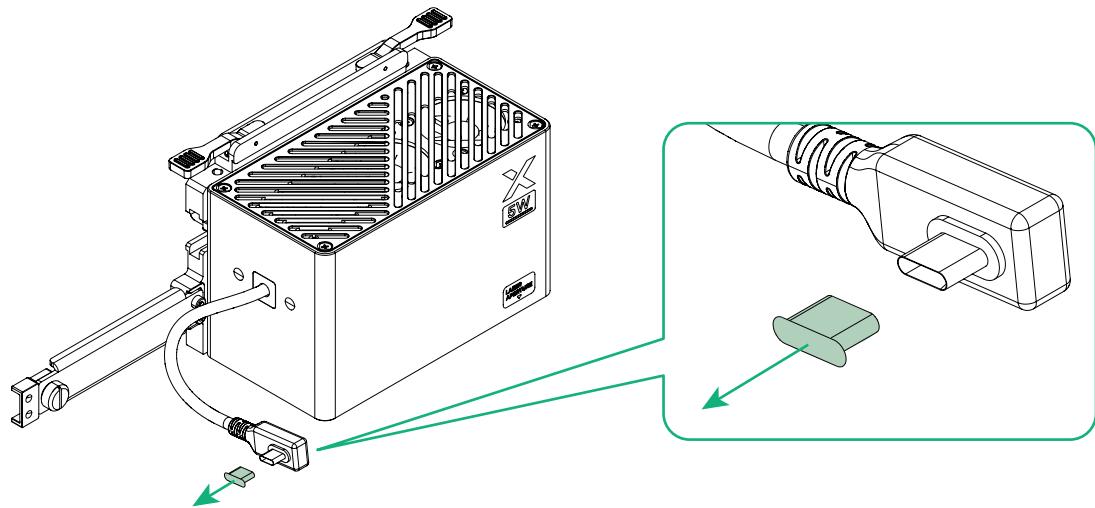
- 確保 xTool P3 已經關閉。
- 在此之前，若已在主機上安裝其他模組並連接原雷射器，請先移除該模組，再安裝本紅外線模組。
- 本產品僅限搭配 xTool P3 使用。使用前，請詳閱並遵守 xTool P3 《安全說明》與《快速入門指南》。

### 1 組裝 xTool P3 5W 紅外線模組。

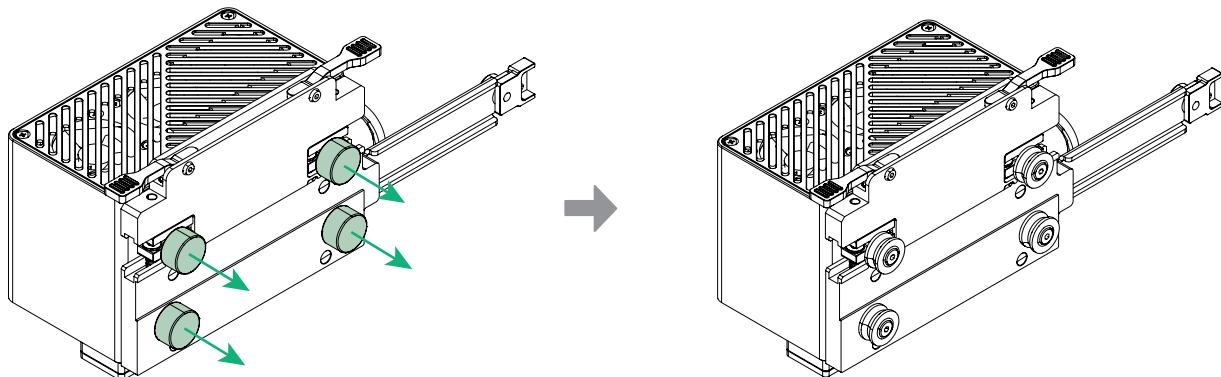




2 取下連接器保護蓋。

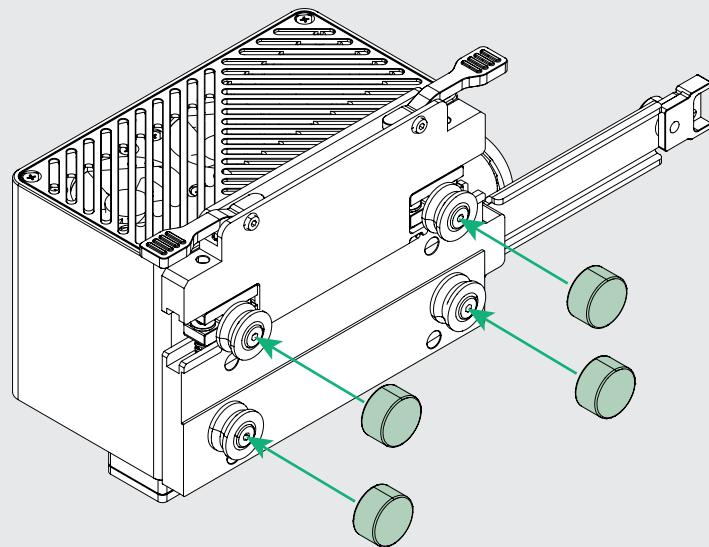


3 取下滾輪保護蓋。



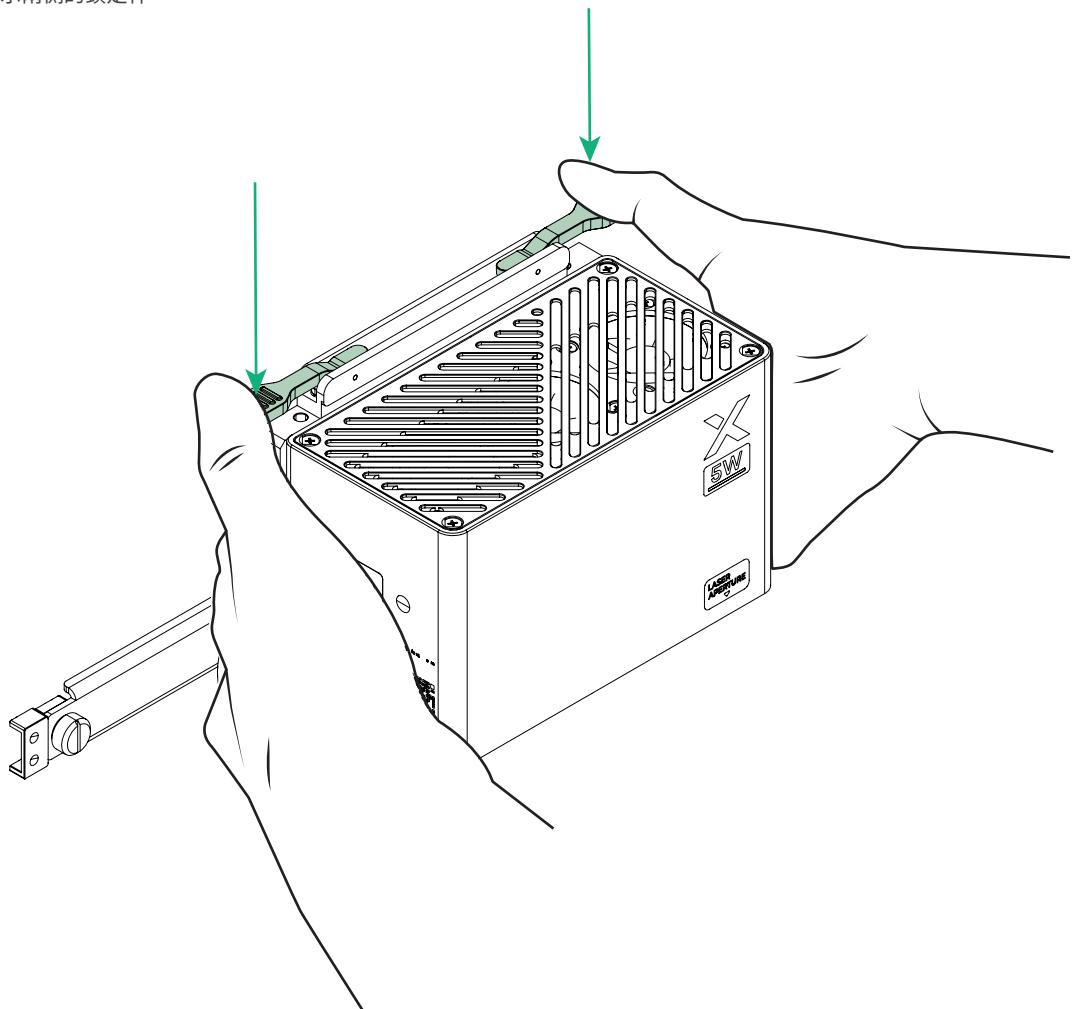


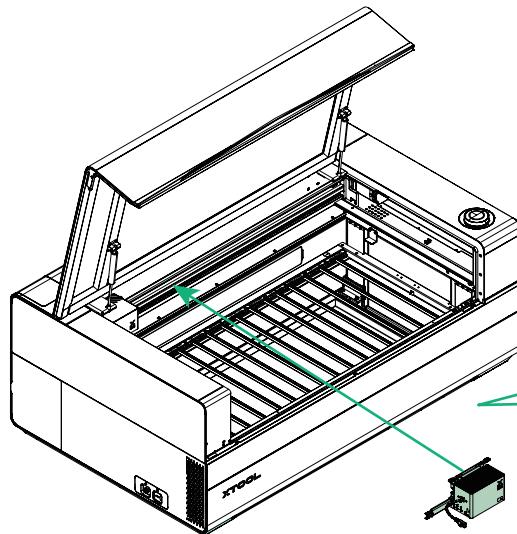
請妥善保管滾輪保護蓋。未使用時，請將紅外線模組自主機拆下，並為滾輪裝回保護蓋。



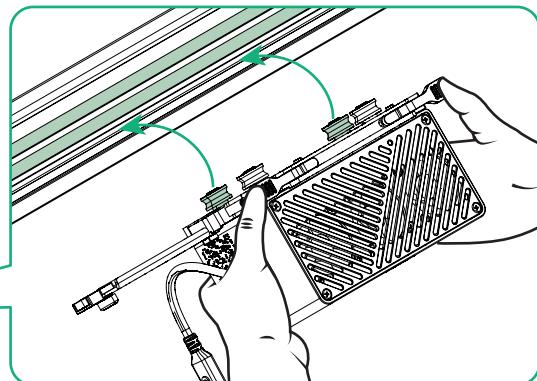
4 將紅外線模組安裝至主機 X 軸導軌上。

(1) 下壓圖示兩側的鎖定桿。

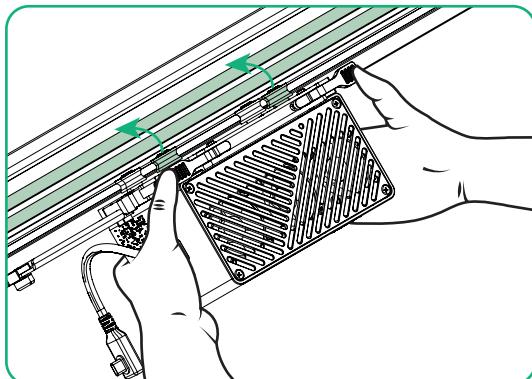




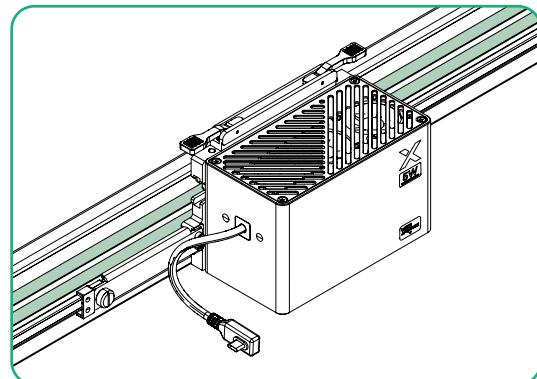
(2) 將下滾輪卡入傳送帶下方。



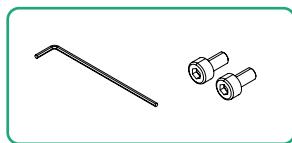
(3) 將上滾輪卡入傳送帶上方。



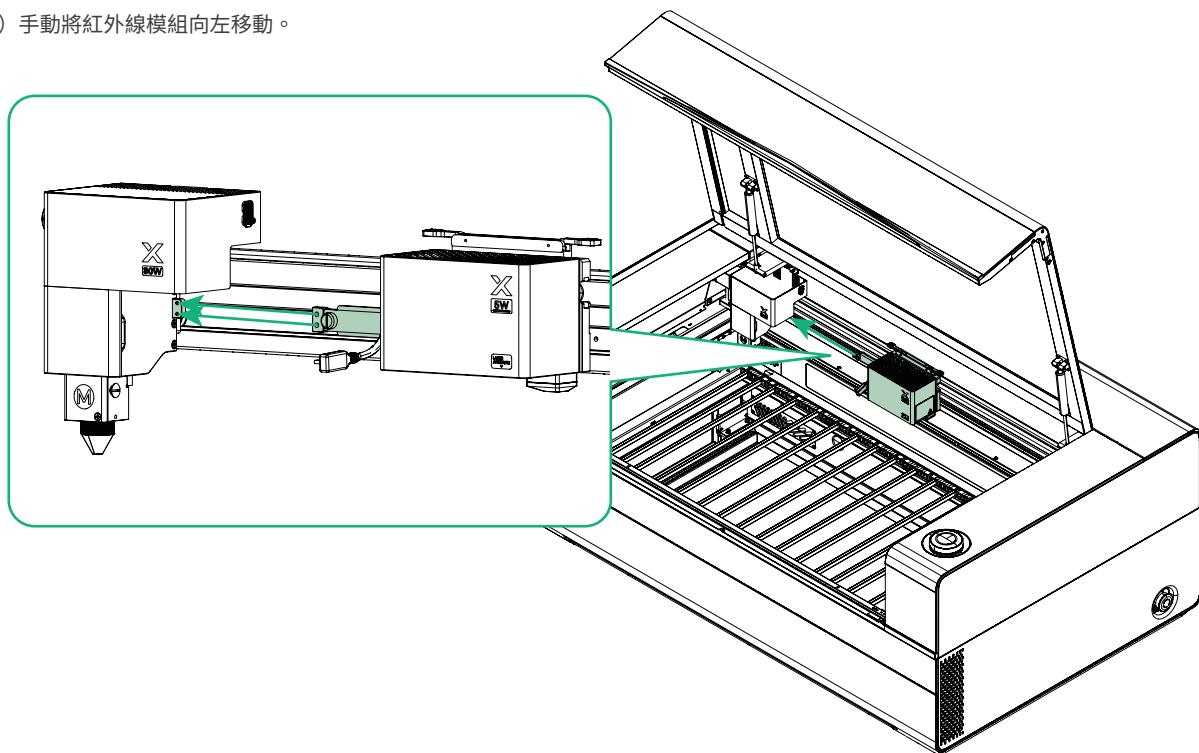
(4) 安裝完成後，釋放兩側鎖定桿。



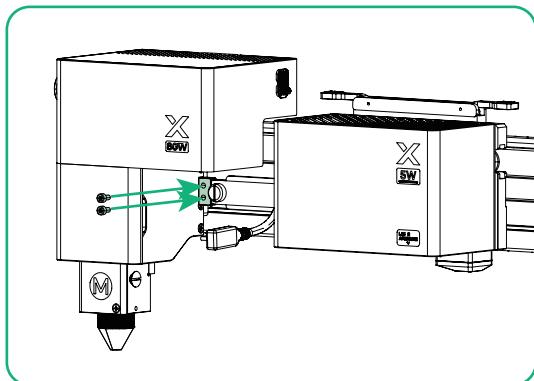
## 5 連接紅外線模組與原雷射器



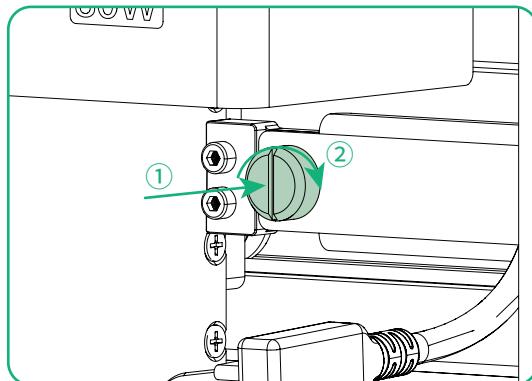
(1) 手動將紅外線模組向左移動。



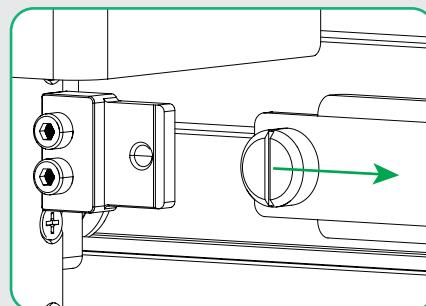
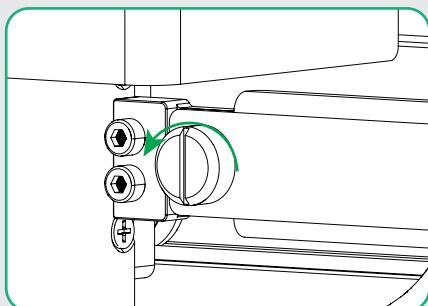
(2) 使用螺絲連接並固定紅外線模組與原雷射器。



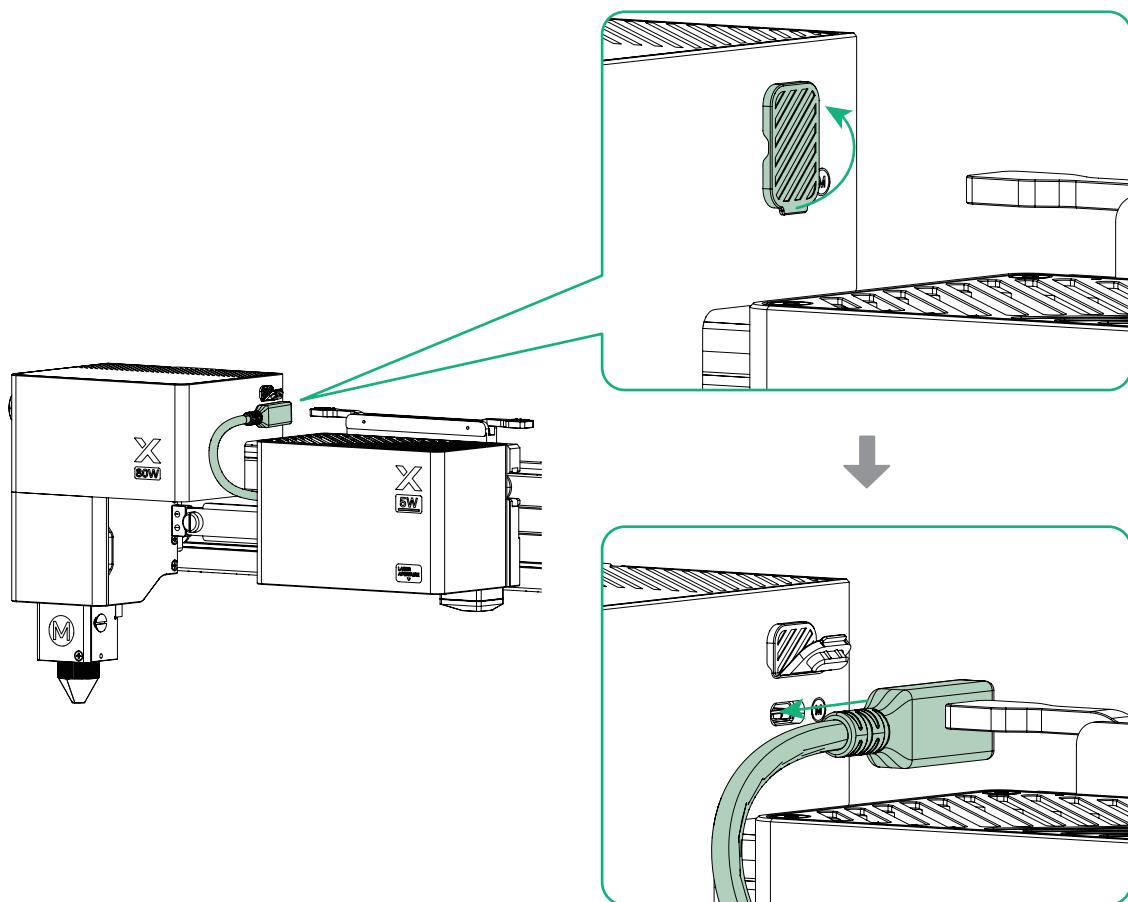
(3) 按壓旋鈕並順時針旋緊。



後續如需拆卸紅外線模組，逆時針旋鬆旋鈕即可將紅外線模組單獨取出。



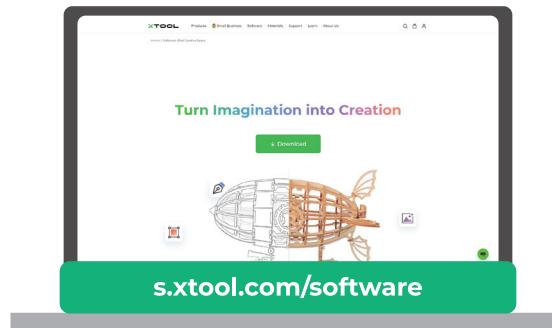
6 拔下主機原配雷射器的防塵塞，插入紅外線模組的連接線。



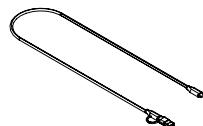
## 使用 xTool P3 5W 紅外線模組

### 1 取得 xTool 軟體

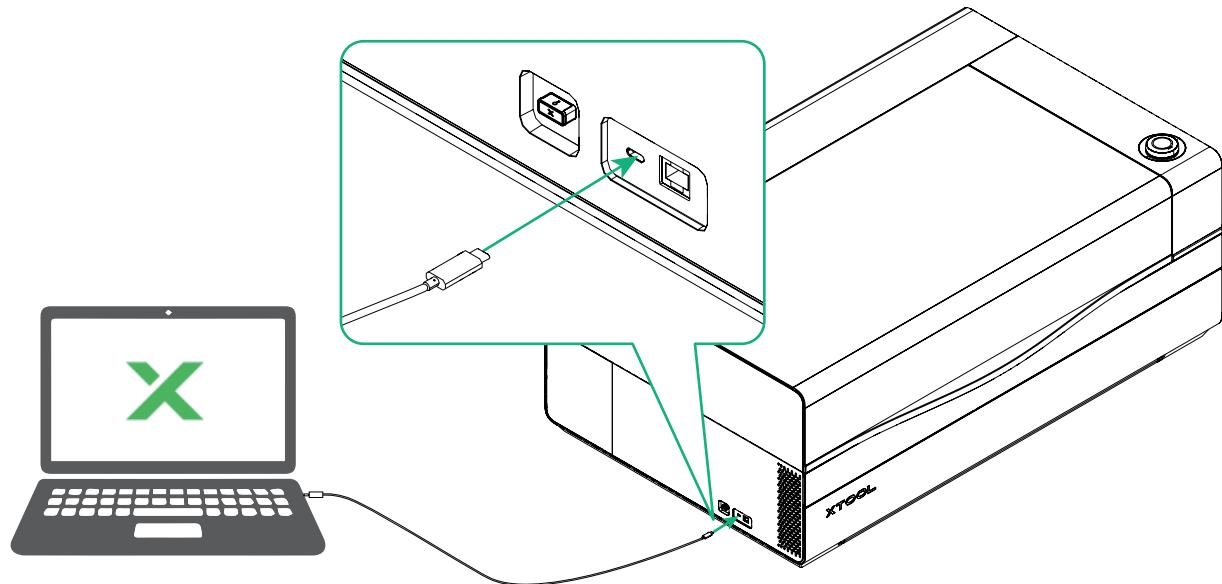
前往 [s.xtool.com/software](https://s.xtool.com/software) 取得 xTool 官方軟體。



### 2 請確保 xTool P3 已與電腦連接。



USB 線 (隨 xTool P3 內附)



**3 搭配 xTool 軟體使用。**



[support.xtool.com/article/2745](https://support.xtool.com/article/2745)

## 常見問題

### 如果加工時紅外線模組不出光，應該怎麼做？

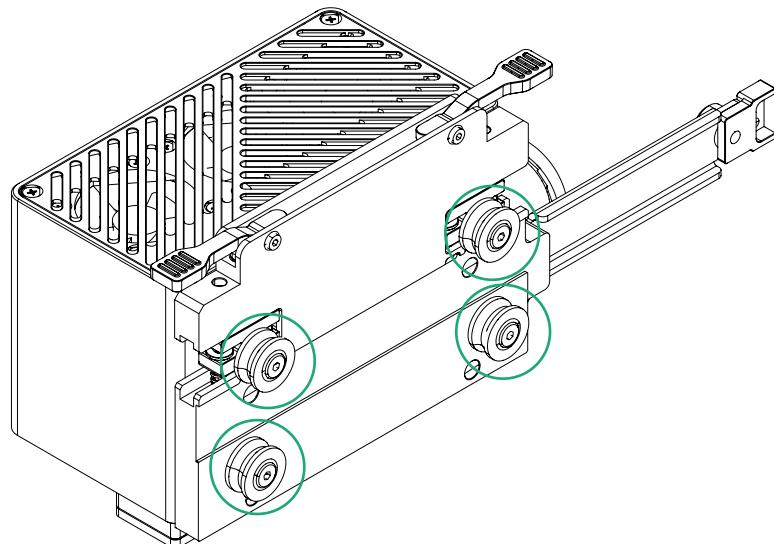
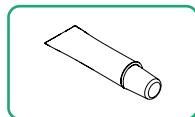
可能原因：紅外線模組溫度過高，導致觸發過熱保護機制。

解決方法：暫停加工，待紅外線模組冷卻後再繼續加工。

### 紅外線模組滑動不順，應該怎麼做？

可能原因：滾輪長期使用後可能潤滑不足，導致滑動阻力增加。

解決方法：暫停加工並關閉機器，取下紅外線模組，並將隨附的潤滑脂均勻塗抹於滾輪上。





如需了解 xTool P3 5W 紅外線模組的更多資訊，請掃描 QR Code 或造訪 [support.xtool.com/article/2439](https://support.xtool.com/article/2439)。



[support.xtool.com/article/2439](https://support.xtool.com/article/2439)

## 售後服務

若需要技術協助，請透過 [support@info.xtool.com](mailto:support@info.xtool.com) 聯絡我們。

如需有關售後服務的其他資訊，請造訪 [support.xtool.com](https://support.xtool.com)。

**XTOOL**