

# 使用指南

# Profoto Connect Pro

如需其他語言版本,請造訪:

Pour les autres langues, veuillez consulter:

[www.profoto.com](http://www.profoto.com)





# 歡迎使用全新 Profoto 產品！

無論是選擇新的閃光燈還是新的光線塑造工具，我們在製作時傾注了累積超過半世紀的豐富經驗。

彙整多年心得，我們深知任何細節都不能放過。本品牌的產品代表我們對自家品質的絕對自信。產品在出貨前都經過嚴格周密的測試程序，必須符合指定的性能、品質和安全性才會出貨。

因此，我們相信您的全新 Profoto 產品將伴隨您許多年，走過您的攝影師成長之路。獲得產品只是旅程的開端。用它來塑造光線才是現今與未來真正的冒險。我們為您提供各式各樣的光線塑造工具，並持續改善產品以帶來最新技術，讓您以任何想像中的方式塑造光線，我們因而引以為豪。

您起初可能會對這幾乎無限的可能性稍感困惑，但我們確信您很快就會掌握其中竅門。

請下載 Profoto 應用程式並註冊 MyProfoto 帳戶，管理 Profoto 裝置並掌握產品最新消息與更新內容。我們也會請一流攝影師傳授塑造光影的深入洞見、訣竅及秘訣，希望藉由我們在塑造光影 50 多年的經驗為您提供啟發，助您邁向全新境界。

請盡情享受 Profoto 產品給您帶來的樂趣吧！

創始人 Conny Dufgran

# 一般安全須知



## 重要安全資訊及警告！

操作設備前，請認真閱讀《快速入門和安全指南》與《使用指南》。務必確保使用者可隨時取得《快速入門和安全指南》！Profoto 產品是為在室內使用所設計！請勿將設備放置在潮濕、極電磁場、有易燃氣體或粉塵的地方，也不要再在這些場所使用！請勿將設備暴露在滴水或灑水中。不要在設備上或設備附近放置任何裝有液體的物體，例如花瓶。設備暴露在潮濕的環境時，請勿讓設備溫度變化過快，因為這會導致機組內產生冷凝水。請勿修改、拆卸、打開、掉落、壓碎、擊穿、加熱至 60°C (140°F) 以上、焚燒或撕碎電池。不要在沒有保護玻璃蓋或保護柵格的情況下使用閃光頭。如果設備明顯損壞，如出現裂縫或深劃痕，影響其效果，應在使用設備前更換玻璃蓋。燈具損壞或熱變形時應更換。當將燈放入燈座時，切勿徒手觸摸燈泡，在放置燈前一定要戴上防護手套，並讓設備冷卻。對閃光燈裝備進行維修時，請務必使用防護手套和護目鏡。如果產品外殼破損，請立即停止使用該產品並卸下電池，再聯絡 Profoto 客服！閃光產品中使用的電容器類型有時會損壞，這無法避免。如果發生這種情況，一股刺鼻的氣味可能伴隨煙霧從閃光產品中發出。注意避免廢氣噴到臉上。如果排放氣體進入眼睛或口腔，請用清水沖洗。該排放氣體是無毒的。如果電解質漏到皮膚上，請用清水和肥皂沖洗。切勿吞下電解質。使用支架時，務必確保設備已牢固裝妥。Profoto 產品僅適用於擷取影像，如拍攝照片和錄製影像，並不適合用於任何其他方面的應用。



## 警告：電擊、高電壓！

設備僅限由經授權且有相關能力的服務人員進行維修、改裝或修理！設備會在高壓下運作。閃光燈、發電機或燈頭可能有帶電危險，即使已斷電和/或卸下電池相當長一段時間也一樣。



## 警告-燒傷危險-熱部件！

切勿用手指直接觸摸發熱零件！使用時，造型燈和閃光管可能使某些金屬零件、前鏡頭或玻璃蓋發出大量熱量！所有的燈都有可能會爆炸並釋放高溫顆粒，不過這種情況很少見！

## 注意！

燈光設備和閃光燈可能發出危險的光輻射。請勿盯著亮著的燈。可能對眼睛有害。使用閃光燈或燈光設備時，切勿距離其他人太近。不要對意外物體、任何操作重型設備的人員或任何進行其他可能導致傷害之活動的人員開啟閃光。請注意，閃光燈可以遠端開啟。



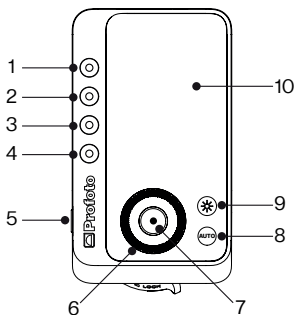
## 最終處置

產品達到使用期後，請勿將其與其他生活垃圾一同處理。設備含有可能對環境有害的電池、電氣和電子元件。設備可免費歸還給 Profoto 經銷商回收利用。在處理電池、電氣和電子元件時，應遵守當地對各個元件的法規。

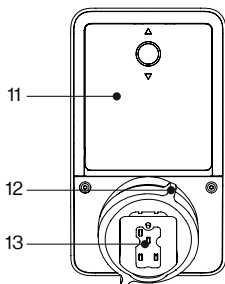
# 目錄

歡迎使用全新 Profoto 產品!	3
一般安全須知	4
零件介紹	6
關於 Connect Pro	7
關於 AirX	7
新手入門	8
必要安全說明	8
產品註冊與韌體更新	8
設定 Connect Pro 和閃光燈	8
基本操作	9
電源開關	9
主顯示畫面	10
頂端列	11
同步設定指示燈	11
AUTO/MANUAL (自動/手動) 閃光燈控制選項	11
選取分組	12
Air 1 和 Air 2 控制模式	13
MANUAL (手動) 閃光燈控制選項	14
AUTO (自動) 閃光燈控制選項	15
常亮燈開啟/關閉	16
燈頭開啟/關閉	16
設定功能表	18
Air 頻道	18
控制模式	18
同步/X 同步	19
藍牙	21
進階設定	22
Profoto 應用程式	24
無線故障排除	25
技術規格	27
授權來源	28

## 零件介紹



- |           |                                 |
|-----------|---------------------------------|
| 1. 1號分組按鈕 | 6. 主轉盤                          |
| 2. 2號分組按鈕 | 7. 置中按鈕                         |
| 3. 3號分組按鈕 | 8. 自動按鈕 (非 TTL 版本: 燈頭<br>開啟/關閉) |
| 4. 4號分組按鈕 | 9. 常亮燈按鈕                        |
| 5. 測試按鈕   |                                 |



- |          |           |
|----------|-----------|
| 10. 顯示螢幕 | 12. 鎖定機制  |
| 11. 電池盒  | 13. 熱靴連接器 |

## 關於 Connect Pro

Connect Pro 小型輕便, 可供您輕鬆開啟離機閃光燈。可安裝在相機熱靴上, 當作您的相機到 Profoto 閃光燈的無線擴充裝置, 可另外自行選擇手動調整並與 Profoto 燈光同步。

- Connect Pro 可用來觸發所有內建 Profoto Air 連線功能的 Profoto 閃光燈並進行遠端控制。
- Connect Pro 還可用於觸發遙控引閃器和 Air Sync Profoto Air 收發器。
- Connect Pro 僅與 Profoto 的閃光燈相容。
- Connect Pro 與任何協力廠商無線電觸發系統均不相容。

## 關於 AirX

Connect Pro 內建 Profoto AirX 連線功能。AirX 是繼 Air 和 AirTTL 推出的第三代無線 Profoto 連線技術。

AirX 支援以下功能：

- Profoto Air 和具備 AirTTL 功能閃光燈中的無線 Air 和 AirTTL 功能。
- 具備 AirX 功能的 Profoto 閃光燈和應用程式專用的 AirX 功能。

# 新手入門

## 必要安全說明

開始使用 Connect Pro 前，除了本使用指南外，請務必詳閱《快速入門和安全指南》。內含重要資訊，說明如何安全操作產品與重要法規資訊。《快速入門和安全指南》手冊會隨 Connect Pro 一併附上，並提供多種語言版本。您也可以在下載這份使用者指南的地方一併下載。

## 產品註冊與韌體更新

使用前必須先註冊產品與更新韌體。第一次使用 Connect Pro 時，顯示螢幕上會出現歡迎畫面和 QR 碼。請使用智慧型手機掃描 QR 碼，系統會隨即將您導向至網頁，供您按照網頁說明設定 Connect Pro。

## 設定 Connect Pro 和閃光燈

1. 將 AAA 電池放入 Connect Pro 的電池盒 [11] 中。
2. 將 Connect Pro 上的熱靴連接器 [13] 滑入相機的熱靴中。將鎖定機制 [12] 順時鐘旋轉，將熱靴穩固地鎖定位。
3. 開啟 Connect Pro。
4. 在 Connect Pro 上選取 Air 頻道，且務必在所有布景中使用的所有 Profoto 閃光燈上都選取相同的 Air 頻道。

### 注意

Connect Pro 可觸發和控制無線範圍內設為相同頻道的所有閃光燈，所以若您設定的燈光離其他布景很近，務必確保這些燈光使用的頻道不同。

5. 若您設定了不同閃光燈，而且想要透過 Connect Pro 進行個別控制，可在每個閃光燈上選取不同 Air 分組 (A 到 F) 加以控制。



# 基本操作

## 電源開關

開啟：按住測試按鈕 [5] 超過 1 秒。

關閉：在系統開啟時，按住測試按鈕 [5] 超過 1.2 秒。

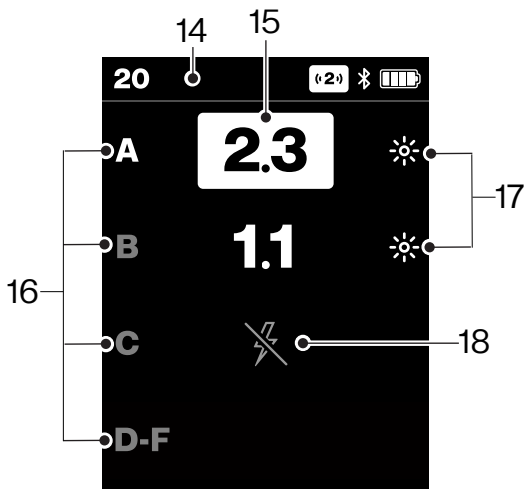
Connect Pro 關閉時會儲存當下設定，再度開啟後隨即套用。

### 注意

為節省電量，Connect Pro 會自動進入待機模式，和/或在一段時間不使用後完全關閉。您可在設定功能表中，自行選取待機和自動關機功能的非使用中時間長度。

## 主顯示畫面

開始使用 Connect Pro 時，會先看到主顯示畫面。您可在這個畫面上調整閃光燈功率、設定常亮燈開關，以及針對個別閃光燈分組開啟/關閉閃光燈 (燈頭)。



- 14.頂端列
- 15.閃光功率調整
- 16.分組符號
- 17.常亮燈 ON (開啟) 符號
- 18.燈頭 OFF (關閉) 符號

## 頂端列

頂端列會顯示使用中主要設定的實際資訊。

- Air 頻道 (1-100)
- 同步設定 (1ST、2ND、Hi-S 或 X)
- 閃光燈控制 (手動或自動)
- 控制模式 (Air1 或 Air 2)
- 藍牙狀態
- 電池狀態

頂端列的所有符號全部顯示時的位置如下。



## 同步設定指示燈

Connect Pro 供特定相機品牌專用的版本會在頂端列中顯示已選取/使用中的閃光燈同步設定。同步設定指示燈可顯示以下內容：

- Hi-S – 已選取/正在使用高速同步
- 1st – 已選取/正在使用第 1 簾幕同步
- 2nd – 已選取/正在使用第 2 簾幕同步
- X – 已停用與相機的資料通訊

關於選取同步設定的說明，請參閱〈同步/X 同步〉一節。

## AUTO/MANUAL (自動/手動) 閃光燈控制選項

特定相機品牌版本的 Connect Pro 可使用 AUTO (自動) 按鈕 [8] 切換 AUTO/MANUAL (自動/手動) 設定。若切換為 AUTO (自動)，則頂端列會出現自動圖示。或切換為 MANUAL (手動)，則頂端列就不會出現相關圖示。

啟用 AUTO (自動) 閃光燈控制選項時，Connect Pro 會透過運用相機的「透過鏡頭測光」(TTL) 測光功能，針對每張照片自動調整所有已連線閃光燈的閃光功率。

啟用 MANUAL (手動) 閃光燈控制選項時，可透過 Connect Pro 手動調整所有閃光功率項目。閃光功率不會自行改變，除非您加以更改。

將閃光燈從 AUTO (自動) 切換為 MANUAL (手動) 時, 閃光功率會維持為切換至手動模式前上一次攝影時的閃光燈功率。如果您想要手動控制燈光, 可使用 AUTO (自動) 閃光燈控制選項先設定基礎, 接著再繼續手動調整。

Connect Pro 再次開啟/關閉時, 系統會記住選取的 AUTO/MANUAL (自動/手動) 設定。

### 注意

- 選取 AUTO (自動) 閃光燈設定後, 僅會影響到 A 到 C 組。D 到 F 組一律為 MANUAL (手動) 設定。
- 非 TTL 版本的 Connect Pro 不提供自動設定。這個版本的 Connect Pro 會以「燈頭開啟/關閉」按鈕取代 AUTO (自動) 按鈕 [8]。

### 選取分組

- 開啟遙控器時, 一律會預先選取 A 組。
- 按一下分組按鈕 [1]、[2]、[3] 選取特定分組。

### 切換畫面控制 D 到 F 組

- 按一下分組按鈕 [4] 在 A 到 C 組和 D 到 F 組的畫面間切換。

### 選取所有分組

- 若已選取 MANUAL (手動) 閃光燈控制選項, 則所有分組均可選取。
- 若有分組已選取, 且又再次按下該已選分組的分組按鈕 [1]、[2]、[3], 則會選取所有分組 (A 到 F)。
- 若使用者在 A 到 C 組和 D 到 F 組的畫面間切換, 那麼選取的所有分組都會保持使用中狀態。
- 若已選取所有分組, 且又再次按下任一分組按鈕 [1]、[2]、[3], 則選取範圍會反轉, 變成僅強調顯示該分組。

## Air 1 和 Air 2 控制模式

您也可以選擇另外兩種其他方法，使用 Connect Pro 控制燈光。

**Air 1** 模式屬於「舊版」控制模式設定，可用於控制 Profoto Air 燈光的所有版本，包括市面上停產的版本。若您在工作風格上樂於探索，建議使用控制模式。這樣無法讓您查看每座燈的具體功率設定，但您可隨處自由更改閃光功率（在燈光上或透過 Connect Pro 更改），讓一切保持同步。Air 1 模式使用中時，Air 1 圖示也會顯示於頂端列。

**20****13**

**Air 2** 模式會讓 Connect Pro 成為主控，若想使用相機進行全面控制則推薦此作法。Air 2 模式可讓您直接在 Connect Pro 顯示螢幕上控制並察看每個分組的閃光功率設定，但也因此只能透過 Connect Pro 控制閃光功率。若您直接在燈光上調整閃光功率，則該閃光功率設定會暫時與 Connect Pro 處於不同步狀態，直到下次使用 Connect Pro 操作後覆寫先前設定為止。

部分版本的 Profoto Air 燈光與 Air 2 模式不相容。具備 AirX 連線功能的 Profoto 燈光的相容性通常會受限。Air 2 模式使用中時，Air 2 圖示也會顯示於頂端列。

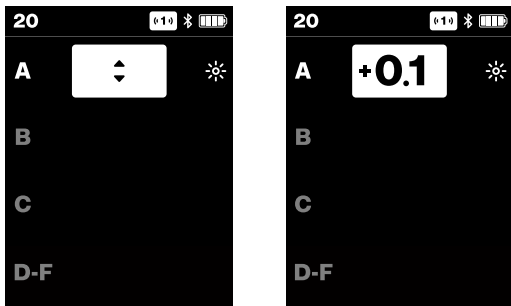
**20**

要在這兩種設定中切換變更，請見「控制模式」一節。

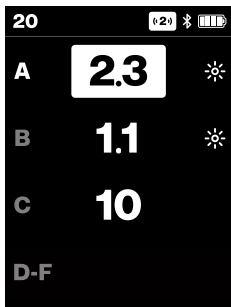
## MANUAL (手動) 閃光燈控制選項

- 針對選取的分組，撥動主轉盤可以 0.1 光圈值的幅度調整該分組的閃光功率。
- 順時鐘撥動可提高閃光燈功率。

在 **Air 1** 控制模式中，不會顯示任何分組的閃光功率。選取分組後，會出現箭頭表示可針對該選取的分組調整閃光功率。撥動主轉盤 [6] 時，閃光功率的變化會在左側以 + 或 - 顯示。



在 **Air 2** 控制模式中，使用者可使用主轉盤 [6] 針對每個分組設定能量閃光功率，可調整的值介於 0.1 到 10 之間。

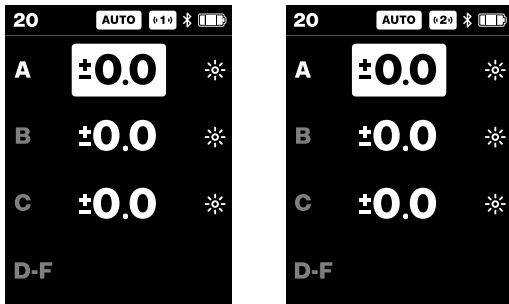


## AUTO (自動) 閃光燈控制選項

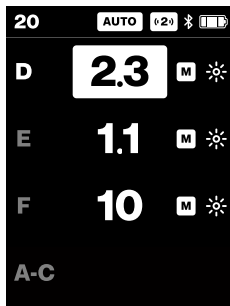
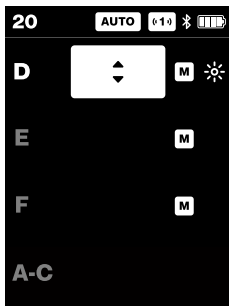
選取 AUTO (自動) 閃光燈控制選項後，您只能針對 A 到 C 組預先選取曝光偏移。

畫面上一律會顯示為 A 到 C 組選取的偏移。根據原廠設定，預設會選取 A 組，且在首次開啟遙控器時，所有分組的偏移都會設為  $\pm 0.0$ 。

- 撥動主轉盤可調整已選取分組的偏移。
- 順時鐘撥動可提高偏移。
- 可調整偏移，調整值在 -2.0 到 +2.0 (擋光圈值) 之間。

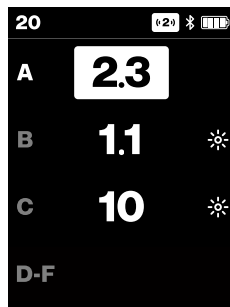
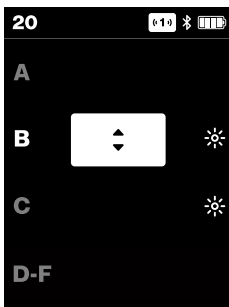


使用 AUTO (自動) 閃光燈設定僅會影響到 A 到 C 組。D 到 F 組仍處於手動狀態。右側會顯示 M (手動) 指示。若已選取 D 到 F 組，可比照選取 MANUAL (手動) 後的方式調整其閃光功率。



### 常亮燈開啟/關閉

- 按一下常亮燈按鈕 [9] 可切換開啟/關閉該分組的燈光。
- 開啟後，該分組會顯示一個太陽圖示。
- 在 AUTO/MANUAL (自動/手動) 設定間切換時，系統會保留選取的常亮燈開啟/關閉狀態。

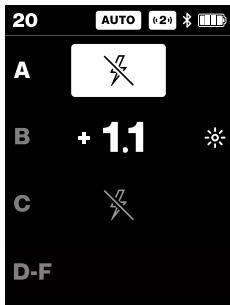
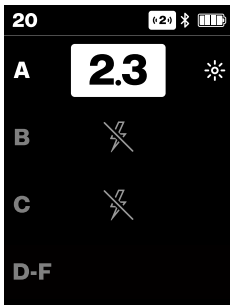


### 燈頭開啟/關閉

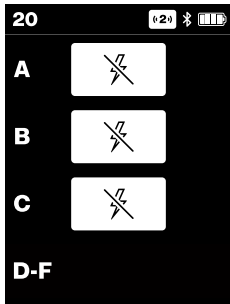
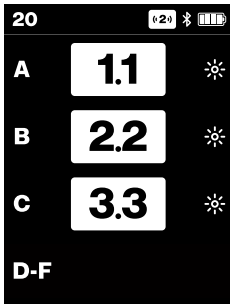
- 長按 (超過 1 秒) 分組按鈕 [1]、[2]、[3] 可切換開啟/關閉燈頭。
- 燈頭關閉時，該分組的所有其他控制選項都會停用。
- 燈頭關閉後，常亮燈圖示 (若為開啟) 和偏移數字均會隱藏。僅顯示打光和燈頭關閉圖示。



- 在 AUTO/MANUAL (自動/手動) 間切換時, 系統會保留選取的燈頭開啟/關閉狀態。
- 將燈頭重新開啟後, 閃光燈和常亮燈設定會回復為先前選取的設定。

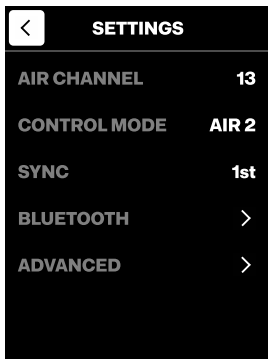


選取所有分組後, 可按一下任一分組按鈕將這些分組設為頭燈關閉。



## 設定功能表

按一下置中按鈕 [7] 可開啟設定功能表。



使用轉盤 [6] 和置中按鈕 [7] 可導覽設定功能表。

- 撥動轉盤可選取 (突出顯示) 一項設定。
- 按一下置中按鈕, 在選項和開啟子功能表之間切換。
  - 撥動轉盤可變更子功能表選項。
  - 按一下置中按鈕 [7] 可設定突出顯示的選項。
- 按一下測試按鈕 [5] 或選取「<」並按一下置中按鈕 [7] 退出設定功能表。

### Air 頻道

Air 頻道是用來透過 Profoto Air 閃光燈選取無線觸發的頻道 (1 到 100)。

#### 注意

與 Connect Pro 搭配使用的閃光燈均必須設定相同頻道。僅具備 AirX 連線功能的 Profoto 閃光燈可選取所有 100 個頻道。較舊的閃光燈可能只有 1 到 8 號頻道或 1 到 20 號頻道可供選取。

### 控制模式

可透過控制模式設定選取 Air 1 或 Air 2 控制模式。如需更多資訊, 請參閱「Air 1 and Air 2 control mode」一節。

## 同步/X 同步

同步/X 同步設定在不同的相機品牌 Connect Pro 版本中有所不同。原因是相機廠商制定了不同規則，這些規則會允許閃光燈配件透過熱靴資料介面，對哪些相機設定進行修改。

每個 Connect Pro 版本中可用的同步/X 同步設定列於下方。除了 Connect Pro 中的同步/X 同步設定外，還有其他設定必須在相機中完成。相關說明請參閱相機的使用者指南。

### 適用於 Canon 的 Connect Pro

同步功能表有三個設定可供選取：

- **1st/Hi-S** - 推薦設定。相機會根據選取的快門速度，自動選取第 1 簾幕閃光燈同步或高速同步。
- **2nd** - 相機選取第 2 簾幕閃光燈同步。請注意，此設定會阻擋需要高速同步的快門速度。
- **X-Sync** - 這是一個特殊設定，可停用與熱靴資料與相機之間的通訊。這會停用自動 (TTL) 和高速同步 (HSS) 功能，但在部分 Canon 相機型號上可達成速度更快的連續拍攝。

### 適用於 Nikon 的 Connect Pro

X-Sync 可設定為 ON/OFF (開啟/關閉)：

- **X-Sync OFF** - 推薦設定。必須在相機中選取第 1 或第 2 簾幕閃光燈同步。AutoFP (HSS) 必須在相機的設定功能表中手動啟用。Auto FP (HSS) 一經啟用，相機就會根據選取的快門速度，視需要自動切換為 HSS。
- **X-Sync 開啟** - 這是一個特殊設定，可停用與熱靴資料與相機之間的通訊。這會停用自動 (TTL) 和自動 FP (HSS) 功能，但在部分 Nikon 相機型號上可達成速度更快的連續拍攝。

### 適用於 Sony 的 Connect Pro

- 在適用於 Sony 的 Connect Pro 中之設定功能表沒有「同步」或「X 同步」設定。
- 必須在相機中選取同步閃光燈，才能啟用與 Connect Pro 之間的閃光燈同步。
- 必須在相機中選取第 1 或第 2 簾幕閃光燈同步。相機會根據選取的快門速度，視需要自動切換為高速同步 (HSS)。

## 適用於 Fujifilm 的 Connect Pro

同步功能表有三個設定可供選取：

- **1st** – 相機選取第 1 簾幕閃光燈同步。
- **2nd** – 相機選取第 2 簾幕閃光燈同步。
- **自動 FP (Hi-S)** – 推薦設定。相機會根據選取的快門速度，自動選取第 1 簾幕閃光燈同步或高速同步。

## 適用於 Leica 的 Connect Pro

X-Sync 可設定為 ON/OFF (開啟/關閉)：

- **X-Sync OFF** – 推薦設定。必須在相機中選取第 1 或第 2 簾幕閃光燈同步。相機將根據快門速度自動選取高速同步 (HSS)。
- **X-Sync 開啟** – 這是一個特殊設定，可停用與熱靴資料與相機之間的通訊。這會停用自動 (TTL) 和高速同步功能，但可讓與 Profoto 不相容的舊款 Leica 相機型號使用所有其他 Connect Pro 功能，不受限制。

## Connect Pro (非 TTL 版)

- 在 Connect Pro (非 TTL 版) 中的設定功能表沒有「同步」或「X 同步」設定。
- 必須在相機中選取第 1 或第 2 簾幕閃光燈同步。
- Connect Pro (非 TTL) 不支援任何相機的自動 (TTL) 或高速同步自動 FP。

## 藍牙

藍牙設定可用來停用和啟用與 Profoto 應用程式間的連線。

- 藍牙：選取「開啟」則 ConnectPro 即可供探索，選取「關閉」即停用藍牙。藍牙啟動後，頂端列會顯示藍牙圖示。



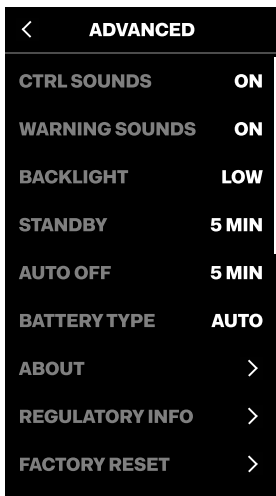
- 遙控器透過藍牙連線後，會出現已連線藍牙圖示。



- 斷開連線：只有在藍牙已啟用且與 Profoto 應用程式連線時才可選取。也可加以選取，透過 Profoto 應用程式強制斷開連線，而無須關閉藍牙。

## 進階設定

進階選項會開啟進階設定功能表。



### 控制音效

控制音效可設定是否啟用/停用轉盤和按鈕的細微音效。原廠設定為開啟。

### 警告音效

警告音效設定可啟用/停用錯誤曝光警示的音效。原廠設定為開啟。

### 注意

若曝光警報有錯，則無論警告音效的設定為何，EXP 指示燈都會暫時出現在功能表顯示畫面[10]中。

### 背光

可透過背光設定變更顯示的背光。可選的設定如下：最低、中等、最大。原廠設定為中等。

## 注意

選取的背光設定會對電池運作時間造成大幅影響。

## 待機

若 Connect Pro 在可選取的不使用時間後會自動進入待機模式，即使用「待機」設定。可選取的設定分別為「2 分鐘」、「30 分鐘」及「永不」。原廠設定為「2 分鐘」。

## 自動關機

若 Connect Pro 在可選取的不使用時間後會自動關機，即使用「自動關閉」設定。可選取的設定分別為「15 分鐘」、「1 小時」及「永不」。原廠設定為「1 小時」。

## 電池類型

會使用「電池類型」選項設定 Connect Pro 中使用哪一類 AAA 電池。可選取的設定為「自動」和「鋰電池」。原廠設定為「自動」，建議使用鹼性電池和鎳氫電池。若使用鋰電池，建議將電池類型設定改為「鋰電池」，電池指示燈的狀態會更準確。

## 關於

「關於」部分會顯示序號和韌體版本等資訊。

## 法規資訊

「法規資訊」部分會顯示法規資訊。

## 重設為出廠預設值

「重設成出廠預設值」選項可將所有設定重設為出廠預設設定。

## Profoto 應用程式

Profoto 應用程式會持續更新並加入新功能，也能讓您的 Connect Pro 保持最新狀態，具備最新功能與修正錯誤。

Profoto 應用程式提供眾多好處，例如：

- 註冊簡便，易於取得更新。註冊擁有權，隨時隨地在線上取得 Connect Pro 最新更新內容。
- 智慧型遙控器控制功能。使用應用程式遠端控制 Connect Pro 和燈光。

Profoto 應用程式可以在 App Store、Google Play 和 Huawei AppGallery 上使用。如需進一步了解 Profoto 應用程式，歡迎前往 [profoto.com](http://profoto.com)。

要將 Profoto 應用程式與 Connect Pro 連線，請先啟用藍牙功能（見「藍牙」一節）。然後啟動 Profoto 應用程式並按照應用程式內的說明操作。



## 無線故障排除

Connect Pro 和 Profoto Air 無線連線是在 2.4 GHz 頻帶上運作，這也是用於 Wi-Fi 和藍牙等功能的開放式頻帶。我們在 Profoto Air 連線的設計上盡量追求可靠穩固，但所有的無線解決方案都自有極限。

遇到同步斷斷續續的問題，或者您想積極避免遇到可能出現的同步問題時，建議採取以下作法。

- 盡量讓 Connect Pro 和閃光燈裝置保持在 0.5 到 30 公尺 (1.5 到 100 英尺) 的最佳運作距離。
- 確保纜線和電源線遠離天線。
- 盡可能保持 Connect Pro 和閃光燈裝置之間的視線清晰無阻擋
- 當視線看不到閃光燈時，不要使其擋在金屬物體或充水物體之後或對面，因為那樣會影響無線電範圍。
- 避免將 Wi-Fi 路由器或串流藍牙裝置放置在 Connect Pro 和閃光燈裝置附近。
- 若您遇到問題，建議切換到不同頻道。Connect Pro 上的 100 個頻道會在 2.4 GHz 頻帶上分成 20 個頻率。第 1 到第 20 頻道是以頻率劃分。第 21、41、61 和 81 頻道是與第 1 頻道分享頻率。請參閱下一頁的頻道/頻率表了解完整說明。

## 與第 1 到第 20 頻道分享頻率的頻道

依頻率劃分的頻道

1	21	41	61	81
2	22	42	62	82
3	23	43	63	83
4	24	44	64	84
5	25	45	65	85
6	26	46	66	86
7	27	47	67	87
8	28	48	68	88
9	29	49	69	89
10	30	50	70	90
11	31	51	71	91
12	32	52	72	92
13	33	53	73	93
14	34	54	74	94
15	35	55	75	95
16	36	56	76	96
17	37	57	77	97
18	38	58	78	98
19	39	59	79	99
20	40	60	80	100

## 技術規格

---

型號名稱	Connect Pro
法規型號	PCA5537
運作溫度	0°C 至 +30°C / +32°F 至 +86°F
存放溫度	存放在室內一般室溫
電池類型	需要3顆AAA電池(鹼性、鋰電池或鎳氫電池), 3.0 到 6.0VDC
運作頻率和無線電輸出功率 (Air 和低功耗藍牙)	2402-2480 MHz - <20dBm EIRP (中国 <10dBm)

---

如需更多技術規格, 請前往 [Profoto.com](http://Profoto.com) 查看。

## 授權來源

App Store 是 Apple Inc. 在美國與其他國家和地區註冊的商標。

Google Play 和 Google Play 標誌是 Google LLC 的商標。

HUAWEI 和 AppGallery 是華為技術有限公司在中國和其他國家/地區註冊的商標。

藍牙文字標記和標識為藍牙SIG, Inc. 所有的註冊商標, Profoto 對此類標記的任何使用均已獲得許可。

其他商標和商品名稱屬於其各自的擁有者。



Profoto AB  
Box 1264,  
17225 Sundbyberg  
Sweden

+46 (0) 8447 53 00  
info@profoto.com  
www.profoto.com

 **Profoto**

技術資料和產品資訊若有變更,恕不另行通知。

PGM0019-0000 B1.2023 年 3 月