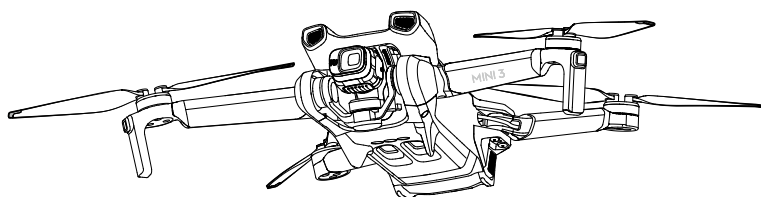




使用者手冊

v1.0 2022.12



快速搜尋關鍵字

PDF 電子文件可以使用尋找功能搜尋關鍵字。例如在 Adobe Reader 中，Windows 使用者使用快速鍵 Ctrl+F，而 Mac 使用者則可使用 Command+F，即可搜尋關鍵字。

點選目錄跳轉

使用者可以透過目錄了解文件的內容結構，點選標題即可跳轉到對應頁面。

列印文件

本文件支援高品質列印。

閱讀提示

符號說明

- ⚠ 重要注意事項
- 💡 操作、使用提示
- 📖 詞彙解釋、參考資訊

使用建議

DJI™ Mini 3 為使用者提供了教學影片和以下文件資料：

1. 《安全總覽》
2. 《快速入門指南》
3. 《使用者手冊》

建議使用者首先觀看教學影片和《安全總覽》，再閱讀《快速入門指南》瞭解使用過程。請閱讀《使用者手冊》，以獲取詳細的產品資訊。

獲取教學影片

使用者可透過以下連結獲取並觀看教學影片，確保正確、安全地使用本產品。



<https://s.dji.com/guide43>

下載 DJI Fly 應用程式

請務必連接 DJI Fly 應用程式使用本產品。掃描 QR 碼以取得下載位址。

- ⚠
- DJI RC 遙控器已內建 DJI Fly 應用程式。使用 RC-N1 遙控器時，需自行下載 DJI Fly 應用程式至行動裝置。
 - DJI Fly 應用程式支援 Android 7.0 及以上系統，且支援 iOS 11.0 及以上系統。

* 為保障飛行安全，未連接、未登入應用程式，以及中國大陸地區使用者未綁定手機完成註冊資訊進行飛行時，航拍機將被限高 30 m，限遠 50 m。在中國大陸地區使用航拍機的使用者，需根據中國民用航空局的相關規定完成實名登記，請透過民航局無人機實名登記系統登記，或直接在 DJI Fly 應用程式中進行登記操作。如需了解更多資訊，請前往 <https://uas.caac.gov.cn>

下載 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series) 調參軟體

透過以下網址下載 DJI ASSISTANT™ 2 (Consumer Drones Series) 調參軟體：

<https://www.dji.com/mini-3/downloads>

- ⚠
- 本產品的操作環境溫度為 -10℃ 至 40℃，根據電子裝置適用溫度的等級劃分，不符合需要更高適應條件的軍工級（-55℃ 至 125℃）要求。請在符合使用場景的環境下合理使用航拍機。

目錄

閱讀提示	1
符號說明	1
使用建議	1
取得教學影片	1
下載 DJI Fly 應用程式	1
下載 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series) 調參軟體	1
產品概述	4
簡介	5
首次使用	5
零組件名稱	8
航拍機	11
飛行檔位	12
航拍機狀態指示燈	13
手機快速傳輸	14
自動返航	15
視覺系統與紅外線感測系統	17
智能飛行功能	19
飛行資料	20
螺旋槳	20
智能飛行電池	22
雲台相機	28
遙控器	30
DJI RC	31
DJI RC-N1	39
DJI Fly 應用程式	44
首頁	45
相機介面	46

飛 行	50
飛行環境要求	51
飛行限制	51
飛行前檢查	53
自動起飛 / 自動降落	53
手動啟動 / 停止馬達	54
基礎飛行	55
附 錄	56
規格參數	56
韌體升級	63
售後保固資訊	64

產品概述

本章主要介紹 DJI Mini 3 的功能特點，指導如何安裝航拍機，以及介紹航拍機與遙控器各個零組件的名稱。

產品概述

簡介

DJI Mini 3 航拍機採用摺疊設計，超輕小機身重量不到 249 g，攜帶輕便。航拍機配備視覺定位系統及紅外線感測系統，可在室內外穩定滯空、飛行，具備自動返航功能。航拍機搭配智能飛行電池，最長飛行時間約 38 分鐘；航拍機搭配長續航智能飛行電池，最長飛行時間提升至約 51 分鐘。

DJI Mini 3 航拍機可搭配 DJI RC 遙控器或 DJI RC-N1 遙控器使用，詳情可參考遙控器章節。

特點

雲台相機性能：相機使用 1/1.3 英吋 CMOS 影像感測器，配合高精準度三軸防震雲台，可穩定拍攝 4K 高解析影片與 1200 萬像素照片。支援橫拍和豎拍兩種拍攝模式，在 DJI Fly 中可一鍵切換。

影像傳輸性能：DJI Mini 3 使用 DJI O2 (OCUSYNC™ 2.0) 影像傳輸技術，在無干擾和無遮擋環境下，可達到最大 10 km 通訊距離與最高 720p 30fps 高解析影像傳輸；支援 2.4 GHz 和 5.8 GHz 雙頻段，並可進行智慧切換。

輔助拍攝：一鍵短片和全景功能提供多種拍攝模式，能夠輕鬆完成不同風格的拍攝。手機快速傳輸功能讓影像的下載和剪輯更加便捷高效。

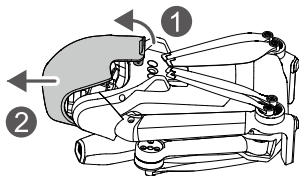
- ⚠️ 航拍機最長飛行時間為在海平面附近無風環境下以 21.6 km/h (6 m/s) 等速飛行時測得。
- 在開闊無遮擋、無電磁干擾的環境飛行，並且飛行高度為 120 公尺左右，在 FCC 標準下遙控器可以達到最大通訊距離（單程不返航）。
- 部分國家地區不支援 5.8 GHz 頻段使用，此時，航拍機會自動禁用該頻段，請瞭解當地法律法規後合理使用。
- 長續航智能飛行電池僅於部分國家和地區販售。請前往 DJI 官網商店了解更多資訊。
- 搭配長續航智能飛行電池使用時，起飛重量將超過 249g。請注意遵守當地法律法規對於起飛重量的相關規定。

首次使用

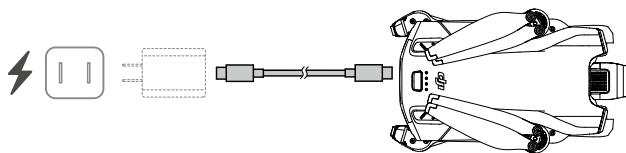
準備航拍機

航拍機出廠時處於收納狀態，請按照如下步驟展開航拍機。

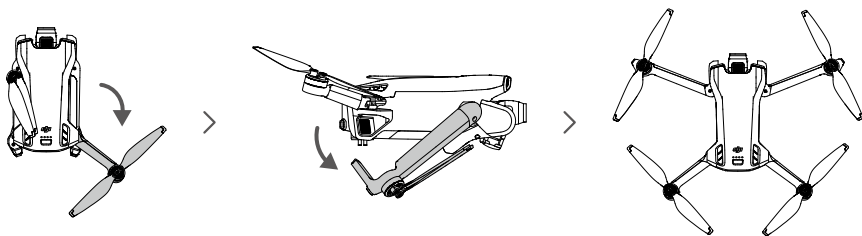
1. 移除雲台保護鎖扣。



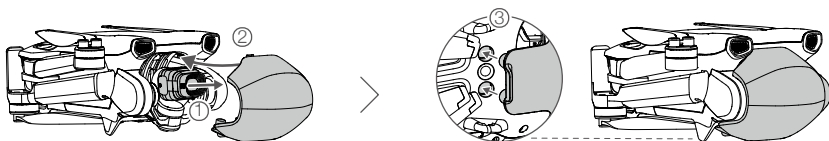
2. 首次使用需要為智能飛行電池充電以啟動電池。使用 USB 充電器將航拍機的充電連接埠 (USB-C) 連接至交流電源充電。開始充電即可喚醒電池。



3. 展開航拍機。首先展開後機臂，然後展開前機臂，並展開所有槳葉。



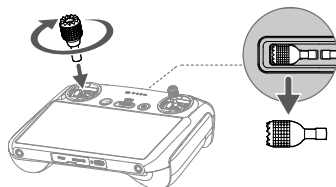
- 推薦使用 DJI 30W USB-C 充電器或其他支援 USB PD 快充協定的充電器。
- 航拍機的充電連接埠充電限制電壓最大 15 V。
- 開啟航拍機電源之前，請確保雲台保護鎖扣已移除且前後機臂均已展開，以免影響航拍機自動檢測。
- 不使用航拍機時，建議安裝雲台保護鎖扣，安裝前請確保機臂均已摺疊。先轉動相機使其保持水平朝前狀態 ①，再將雲台保護鎖扣上方卡扣嵌入航拍機對應卡位 ②，最後將雲台保護鎖扣下方的兩個定位柱嵌入航拍機底部孔位中 ③。



準備遙控器

請按以下步驟準備 DJI RC 遙控器。

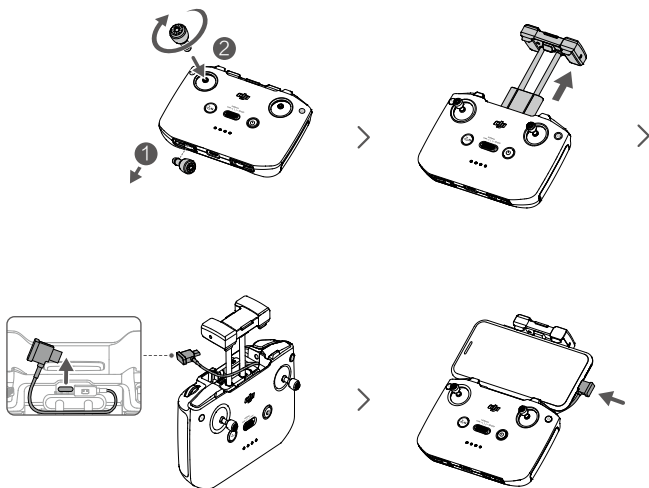
1. 取出位於搖桿收納槽的搖桿，安裝至遙控器。



2. 全新的遙控器需要啟動才能使用。短按一次，再長按電源按鈕開啟遙控器，根據螢幕提示啟動遙控器。

請按以下步驟準備 DJI RC-N1 遙控器。

1. 取出位於搖桿收納槽的搖桿，安裝至遙控器。
2. 拉伸行動裝置支架，並取出遙控器連接線手機連接埠（預設安裝 Lightning 接頭遙控器轉接線，可根據行動裝置連接埠類型更換相應的 Micro USB 接頭、USB-C 接頭遙控器轉接線）。將行動裝置放置於支架後，將遙控器連接線插入行動裝置。確保行動裝置嵌入凹槽內，放置穩固。



⚠ • 連接 Android 手機時，當系統跳出 USB 連接方式選項，請選擇「僅充電」。選擇其他選項有可能導致連線失敗。

啟動 DJI Mini 3 航拍機

全新的 DJI Mini 3 必須透過 DJI Fly 應用程式啟動。請開啟航拍機和遙控器，執行 DJI Fly 並根據介面提示操作。啟動過程中需要使用網際網路。

綁定航拍機與遙控器

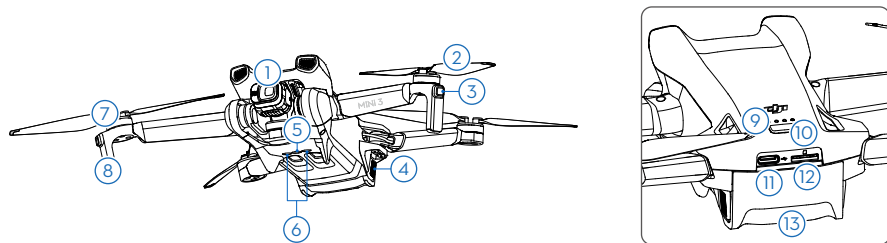
啟動完成後，航拍機將預設與啟動時使用的遙控器綁定。若自動綁定失敗，請按照 DJI Fly 的提示綁定航拍機與遙控器，以取得更佳的保固服務。

韌體升級

若在啟動航拍機與遙控器後，DJI Fly 提示有新韌體可升級，推薦使用者按照 DJI Fly 的提示進行升級，以獲得更好的體驗。

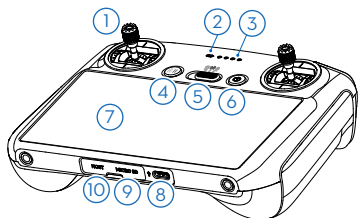
零組件名稱

航拍機



- | | |
|-------------|----------------------|
| 1. 雲台相機 | 8. 腳架（內含天線） |
| 2. 螺旋槳 | 9. 電池電量指示燈 |
| 3. 航拍機狀態指示燈 | 10. 電源按鍵 |
| 4. 電池卡扣 | 11. 充電/調參連接埠 (USB-C) |
| 5. 下視視覺系統 | 12. 相機 MicroSD 卡槽 |
| 6. 紅外線感測系統 | 13. 智能飛行電池 |
| 7. 馬達 | |

DJI RC 遙控器



1. 搖桿

可拆卸設計的搖桿，便於收納。在 DJI Fly 應用程式中可設定搖桿操控方式。

2. 狀態指示燈

顯示遙控器的系統狀態。

3. 電量指示燈

顯示目前遙控器電池電量。

4. 急停/智能返航按鍵

短按使航拍機緊急煞車並原地懸停（GNSS 或視覺系統發揮作用時）。長按啟動智慧返航，再短按一次取消智慧返航。

5. 飛行檔位切換開關

用於切換平穩(Cine)、普通(Normal)與運動(Sport)模式。

6. 電源按鍵

短按可以查看遙控器電量；短按一次，再長按 2 秒開啟/關閉遙控器電源。當開啟遙控器時，短按可切換螢幕關閉和螢幕顯示狀態。

7. 觸控螢幕

可點選螢幕進行操作。使用時請注意為螢幕防水（如下雨天時避免雨水落到螢幕），以免進水導致螢幕損壞。

8. 充電/調參連接埠 (USB-C)

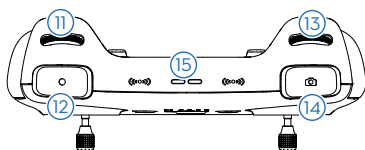
用於遙控器充電或連接遙控器至電腦。

9. microSD 卡插槽

可插入 microSD 卡。

10. USB-C 連接埠

可連接 USB-C 連接埠的耳機。



11. 雲台俯仰控制轉盤

轉動以調節雲台的俯仰角度。

12. 錄影按鈕

開始或停止錄影

13. 相機控制轉盤

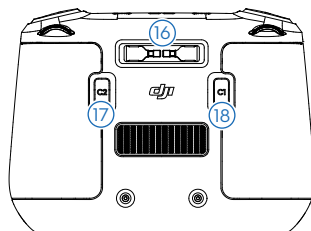
控制相機變焦。

14. 對焦/拍照按鍵

半按可進行自動對焦，全按可拍攝照片。

15. 喇叭

輸出聲音。



16. 搖桿收納槽

用於放置搖桿。

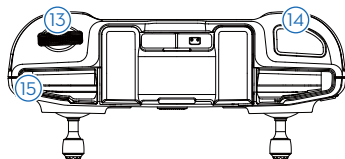
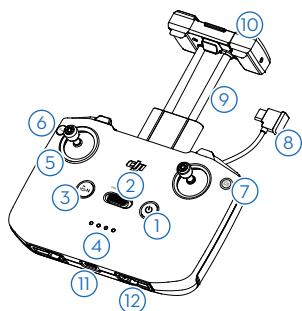
17. 自訂功能按鈕 C2

預設為橫拍/豎拍切換功能，可前往 DJI Fly 進行自訂。

18. 自訂功能按鈕 C1

預設雲台回正/朝下切換功能，可前往 DJI Fly 自訂。

DJI RC-N1 遙控器



1. 電源按鍵

短按可以查看遙控器電量；短按一次，再長按 2 秒開啟/關閉遙控器電源。

2. 飛行檔位切換開關

用於切換運動 (Sport)、普通 (Normal) 與平穩 (Cine) 模式。

3. 急停/智能返航按鍵

短按使航拍機緊急煞車並原地懸停（GNSS 或視覺系統發揮作用時）。長按啟動智慧返航，再短按一次取消智慧返航。

4. 電量指示燈

用於指示目前電量。

5. 搖桿

可拆卸設計的搖桿，便於收納。DJI Fly 應用程式中可設定搖桿操控方式。

6. 自訂按鈕

可透過 DJI Fly 應用程式設定該按鍵功能。預設按一下使雲台回正或朝下。

7. 拍照/錄影切換按鍵

短按一次切換拍照或錄影模式。

8. 遙控器轉接線

分別連接行動裝置連接埠與遙控器影像傳輸連接埠，執行影像及資料傳輸。可根據行動裝置連接埠類型自行更換。

9. 行動裝置支架

用於放置行動裝置。

10. 天線

傳輸航拍機控制和影像無線訊號。

11. 充電/調參連接埠 (USB-C)

用於遙控器充電或連接遙控器至電腦。

12. 搖桿收納槽

用於放置搖桿。

13. 雲台俯仰控制轉盤

用於調整雲台俯仰角度。按住自訂按鈕並轉動雲台俯仰控制轉盤可控制相機變焦。

14. 拍照/錄影按鍵

短按拍照或錄影。

15. 行動裝置凹槽

用於固定行動裝置。

航拍機

本章介紹航拍機的系統組成，以及各功能特點。

航拍機

DJI Mini 3 航拍機主要由飛行控制系統、通訊系統、視覺系統、動力系統以及智能飛行電池組成，本章節將詳細介紹各部分的功能。

飛行檔位

DJI Mini 3 支援普通、運動和平穩三種飛行檔位，可透過遙控器飛行檔位切換開關進行切換。

普通 (Normal): 使用 GNSS 模組、下視視覺系統以及紅外線感測系統以執行航拍機精確懸停、穩定飛行、一鍵短片等功能。GNSS 訊號良好時，利用 GNSS 可精準定位；GNSS 訊號欠佳，光照等環境條件符合視覺系統需求時，利用視覺系統定位。光照等環境條件符合視覺系統需求時，最大飛行姿態角度為 25° ，最大飛行速度 10 m/s。

運動 (Sport): 使用 GNSS 模組、下視視覺系統以及紅外線感測系統以執行航拍機精確懸停和穩定飛行。航拍機操控靈敏度經過調整，最大飛行速度將會提升至 16 m/s。

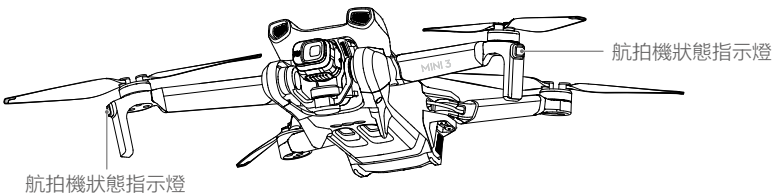
平穩 (Cine): 在普通檔的基礎上限制了飛行速度，最大飛行速度 6 m/s，使航拍機在拍攝過程中更穩定。

在 GNSS 衛星訊號差或是指南針受干擾，而且不符合視覺定位運作條件時，航拍機將進入姿態 (ATTI) 模式。姿態模式下，航拍機將會在水平方向產生漂移，智能飛行功能和返航功能將無法使用。因此在該模式下，航拍機本身無法執行定點懸停以及自主煞車，請儘快降落到安全位置，以免發生事故。使用者應儘量避免在 GNSS 衛星訊號差、光照條件不理想以及在狹窄的空間飛行，以免進入姿態模式，導致飛行事故。

-
- ⚠
- 在使用運動檔飛行時，航拍機的飛行速度與普通檔相比將大幅度提升，由此造成煞車距離也相應地大幅度增加。在無風環境下飛行時，使用者應預留至少 30 m 的煞車距離以保障飛行安全。
 - 使用運動檔和普通檔在無風環境中上升或下降飛行時，使用者應預留至少 10 m 的剎車距離以保障飛行安全。
 - 在使用運動檔飛行時，航拍機的姿態控制靈敏度與普通檔相比將大幅度提升，具體表現為遙控器上小幅度的操作會導致航拍機產生大幅度的飛行動作。實際飛行時，使用者應預留足夠的飛行空間以保障飛行安全。
 - 為保障拍攝畫面穩定，航拍機會根據雲台俯仰角度對左右飛行姿態和速度進行限制，當雲台俯仰角為 -90° 時，限制將達到最大。若遇到大風環境，限制將解除以提高航拍機的抗風性能，此時畫面中可能出現雲台抖動。
 - 在運動檔下所拍攝的影片可能會出現輕微抖動的情況。
-

航拍機狀態指示燈

DJI Mini 3 包含 2 個航拍機狀態指示燈。



請參閱下表以瞭解不同閃燈方式所代表的飛行控制系統狀態。

正常狀態		
	紫燈緩慢閃爍	暖機
	紅綠黃連續閃爍	系統自動檢測
	綠燈緩慢閃爍	使用 GNSS 定位
 × 2	綠燈閃爍兩次	使用視覺系統定位
	黃燈緩慢閃爍	無 GNSS 無視覺定位（姿態模式）
	藍燈緩慢閃爍	Wi-Fi 連接 / OcuSync 2.0 影像傳輸連接切換中
 × 2	藍燈閃爍兩次	已切換為 Wi-Fi 連接，等待連接行動裝置
 ——	藍燈恆亮	Wi-Fi 連接，已連接行動裝置
	藍燈快速閃爍	Wi-Fi 連接，高速下載中
 ——	紅燈恆亮	Wi-Fi 連接切換失敗
	紅燈緩慢閃爍	使用找飛機功能時，電控鳴叫中
警告與異常		
	黃燈快速閃爍	遙控器訊號中斷
	紅燈緩慢閃爍	低電量警告
	紅燈快速閃爍	嚴重低電量警告
	紅燈間隔閃爍	擺放不平或感測器誤差過大
 ——	紅燈恆亮	嚴重錯誤
	紅黃燈交替閃爍	指南針資料錯誤，需校正

手機快速傳輸

DJI Mini 3 航拍機支援透過 Wi-Fi 無線連接行動裝置，此時無需連接 DJI RC-N1 遙控器，即可透過 DJI Fly 應用程式以高達 25 MB/s 的傳輸速度將航拍機端的照片和影片下載至行動裝置，讓下載更加便捷、高速。

使用步驟

方法一（行動裝置未連接 DJI RC-N1 遙控器）

1. 開啟航拍機電源，待航拍機系統自動檢測完成，快速短按 3 次電源按鍵將航拍機由飛行模式切換為快速傳輸模式。切換成功後，航拍機狀態指示燈將變為藍燈閃爍狀態。
2. 開啟行動裝置的藍牙及 Wi-Fi 功能，啟動 DJI Fly 應用程式，首頁將自動跳出航拍機連接提示方塊。
3. 點選連接，連接成功後即可前往航拍機相簿，並執行檔案高速下载。請注意：首次連接行動裝置和航拍機時，需要長按 2 秒電源鍵以進行確認。

方法二（行動裝置已連接 DJI RC-N1 遙控器）

1. 請確保航拍機已透過 DJI RC-N1 遙控器與行動裝置連接，且航拍機未啟動馬達。
2. 開啟行動裝置的藍牙及 Wi-Fi 功能。
3. 啟動 DJI Fly 應用程式並進入重播相簿，點選右上角的 ，根據應用程式介面提示，將航拍機由飛行模式切換至快速傳輸模式。切換成功後，即可執行高速的檔案下載。



- 法規允許的國家和地區，使用支援 5.8 GHz 頻段 Wi-Fi 連接的裝置，在無干擾、無遮擋環境可達最大下載速率。若當地法規不允許使用 5.8 GHz 頻段（如日本），或使用者使用的手機不支援 5.8 GHz 頻段，或環境中該頻段受到嚴重干擾時，手機快速傳輸會採用 2.4 GHz 頻段，此時的最高下載速度為 6 MB/s。
 - 使用手機快速傳輸功能前，請確保行動裝置的藍牙及 Wi-Fi 功能已打開，並開啟定位服務。
 - 使用手機快速傳輸功能時，無需在行動裝置的設定頁面輸入 Wi-Fi 密碼進行連接。直接開啟 DJI Fly 應用程式即可看見提示。
 - 請在無干擾無遮擋的環境下使用快速傳輸功能，遠離無線路由器、藍牙音響或耳機等干擾源。
-

自動返航

DJI Mini 3 航拍機具備自動返航功能，返航方式主要分為智能返航、智能低電量返航以及失控返航。航拍機成功記錄返航點且在 GNSS 訊號良好的情況下，當使用者開啟智能返航、航拍機低電量觸發智能低電量返航、遙控器與航拍機之間失去通訊訊號觸發失控返航時，航拍機將自動返回返航點並降落。其他異常情況下（如影像傳輸訊號遺失）也會觸發自動返航。

	GNSS	說明
返航點	 10	航拍機開機後，當 GNSS 訊號首次顯示為強或較強（白色）時，將記錄航拍機目前位置為返航點。建議等待返航點記錄成功後再起飛，記錄成功後 DJI Fly 應用程式會出現相應提示。起飛時，若 GNSS 訊號再次達到強或較強時，將重新記錄航拍機目前位置為返航點；若 GNSS 訊號無法滿足條件，則不會重新整理返航點。飛行過程中，若需要更新返航點（如使用者位置發生移動等），可前往 DJI Fly 應用程式的系統設定>安全頁面，手動更新返航點。

智能返航

智能返航由使用者主動觸發，可長按遙控器智能返航按鍵或點選 DJI Fly 應用程式相機介面中的返航圖示  啟動。返航過程中短按遙控器智能返航按鍵，或點選 DJI Fly 應用程式相機介面中的停止圖示  即可退出返航。退出智能返航後，使用者可重新控制航拍機。

智能低電量返航

當智能飛行電池的電量過低時，沒有足夠的電量返航，此時使用者應立即讓航拍機降落，否則電量耗盡時，航拍機將直接墜落，導致航拍機損壞或者引發其他危險。

為防止因電池電量不足而出現不必要的危險，DJI Mini 3 將會根據飛行的位置資訊，智慧地判斷目前電量是否充足。若目前電量僅足夠完成返航過程，DJI Fly 應用程式將提示使用者是否需要執行返航。

在返航過程中，可短按遙控器智能返航按鈕來取消返航。若使用者取消低電量返航提醒並繼續飛行，可能導致航拍機在飛回過程中因電量不足而迫降，導致航拍機遺失或墜毀。

若目前電量嚴重不足，航拍機將自動降落，且無法取消。在下降過程中，可透過遙控器（遙控器訊號正常時）控制下降速度和航拍機水平方向。

若目前電量僅能進行降落，航拍機將強制下降，不可取消。在下降過程中，僅可控制航拍機水平方向。

失控返航

在 DJI Fly 中，可將遙控器訊號中斷後的航拍機行為設定為返航、降落或懸停。若設定為降落或懸停，航拍機將不會執行失控返航。若設定為返航，當 GNSS 訊號良好、指南針運作正常且航拍機成功記錄了返航點，當航拍機和遙控器訊號中斷 11 秒以上時，航拍機將進入失控返航模式。

航拍機首先將沿著失控之前的路徑反向飛行 50 m，隨後上升至返航高度執行直線返航。失控返航過程中，如果遙控器訊號恢復，則會進入直線返航。當航拍機沿原路徑反向飛行距離返航點小於 20 m 時，航拍機將退出原路返航，並以目前高度進行直線返航。

其他異常情況返航

當 GNSS 訊號良好、指南針運作正常且航拍機成功記錄返航點後，飛行過程中若出現影像傳輸中斷（遙控器仍能控制航拍機），應用程式將跳出提示詢問是否需要執行自動返航。返航過程可以取消。

自動（直線）返航過程

1. 航拍機記錄返航點。
2. 觸發返航（由使用者使用遙控器、DJI Fly 應用程式觸發或由航拍機低電量等觸發）。
3. 若返航距離小於 20 m，航拍機將保持懸停，不會執行返航；若返航距離大於 20 m，航拍機則會以 10.5 m/s 的水平速度返航。
4. 航拍機自動飛至返航點上方，航拍機開始降落。

-
- ⚠ • 當 GNSS 訊號欠佳或 GNSS 無法運作時，無法執行返航。若在失控返航時 GNSS 訊號不佳或 GNSS 無法運作時，有可能進入姿態模式，航拍機將會自動降落。
- 起飛前務必先進入 DJI Fly 應用程式的相機介面，設定適當的返航高度。自動返航過程中，若航拍機當前高度未達到返航高度，則先爬升至返航高度後返航。如果目前高度大於或等於返航高度，則以目前高度返航。
- 在返航過程中，遙控器訊號正常時，使用者可透過遙控器控制航拍機的速度和高度，但不可控制左右飛行。在航拍機上升階段或前進階段反向打桿到底，可使航拍機退出返航並原地滯空。
- 限飛區將對自動返航造成影響，可能無法完成自動返航，請避免在限飛區附近飛行。
- 風速過大時，可能導致航拍機無法成功返航。請謹慎飛行。
-

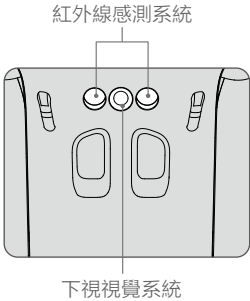
降落保護

若使用者透過遙控器、應用程式手動觸發返航或降落，當航拍機降落時，降落保護功能生效。航拍機實際表現為：

1. 若航拍機降落保護功能正常且檢測到可降落地面時，航拍機將直接降落；
2. 若航拍機降落保護功能正常，但檢測結果為不適合降落時（例如下方為不平整地面或水面），則航拍機滯空，等待使用者操作；
3. 若航拍機降落保護功能不正常，則下降到離地面 0.5 m 時，應用程式將提示使用者是否需要繼續降落。點選確認或下拉油門持續 1 秒後，航拍機降落。

視覺系統與紅外線感測系統

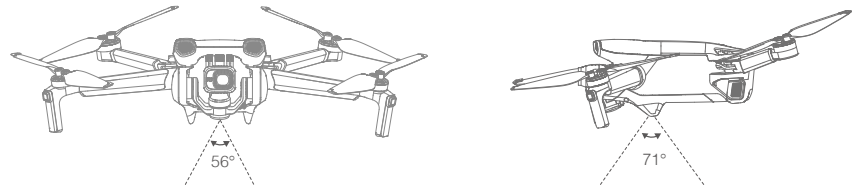
DJI Mini 3 配備下視視覺系統和紅外線感測系統。下視視覺系統位於航拍機底部，由一個攝影機組成；紅外線感測系統由一個紅外線感測器模組（一發一收）組成，可以提供航拍機對地高度參考，配合下視視覺系統計算航拍機位置資訊。



觀測範圍

下視視覺系統最佳運作高度範圍為 0.5-10 m，可運作高度範圍為 0.5-30 m。

視角 (FOV): 左右 56°，前後 71°。



使用場景

下視視覺系統的定位功能適用於無 GNSS 訊號或 GNSS 訊號欠佳但表面紋理較豐富、光照條件充足的環境，最佳運作高度範圍為 0.5-10 m。超出該範圍飛行時，視覺定位性能可能下降，請謹慎飛行。

- ⚠
- 請務必留意飛行環境，視覺系統與紅外線感測系統只在有限條件下發揮安全輔助作用，不能代替人的判斷和操控。使用者應在飛行過程中隨時留意周圍環境與 DJI Fly 應用程式相關警示，全程保持對航拍機的控制並對操控行為負責。
 - 無 GNSS 的情況下，在開闊平坦的場地使用下視視覺系統時，航拍機最大懸停高度為 5 m。
 - 下視視覺系統在水面上可能無法正常運作。因此，當觸發降落功能時，航拍機可能無法主動回避下方水域。建議使用者對飛行保持全程控制，並根據周圍環境進行合理判斷，不過度依賴視覺系統。



- 視覺系統和紅外線感測系統不適合在航拍機速度過快的情況下使用。紅外線感測系統生效時，最大飛行速度不可超過 12 m/s。
- 視覺系統無法識別沒有紋理特徵的表面，也無法在光照強度不足或過強的環境中正常運作。在下列情況下，視覺系統無法正常運作：
 - a) 純色表面（例如純黑、純白、純紅、純綠）。
 - b) 有強烈反光或者倒影的表面（例如冰面）。
 - c) 水面或者透明物體表面。
 - d) 運動物體表面（例如人潮上方、大風吹動的灌木或者草叢上方）。
 - e) 光照劇烈快速變化的場景。
 - f) 在特別暗（光照小於 10 lux）或者特別亮（光照大於 40,000 lux）的物體表面。
 - g) 對紅外線有很強吸收或者反射作用的材質表面（例如鏡面）。
 - h) 紋理特別稀疏的表面（如電線桿、管道等）。
 - i) 紋理重複度很高的物體表面（例如顏色相同的小格子磚）。
 - j) 細小的障礙物（如樹枝、電線等）。
- 請勿以任何方式遮擋、干擾視覺系統，並避免在灰塵、水霧較多的環境下使用，以免影響鏡頭清晰度。請勿以任何方式遮擋紅外線感測器。
- 避免在雨霧天氣或在其他能見度低（能見度低於 100 公尺）的場景飛行。
- 起飛前請檢查紅外線感測系統和視覺系統的表面：
 - a) 去掉表面的貼膜、貼紙、及其他遮擋物品。
 - b) 若有水滴、指紋、髒污等，請先擦拭乾淨（請使用無塵布擦拭，不能使用酒精等有機溶劑）。
 - c) 若表面有掉落、破碎、劃痕、磨損等，請返廠維修。

智能飛行功能

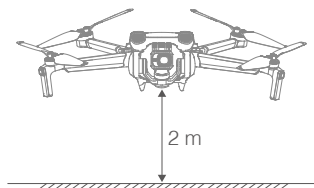
一鍵短片

一鍵短片包含漸遠、衝天、環繞、螺旋、彗星五個子模式，航拍機可自動按照所選拍攝方式飛行，並持續拍攝特定時間長度，最後自動產生短片，支援在重播中編輯與快速分享影片。

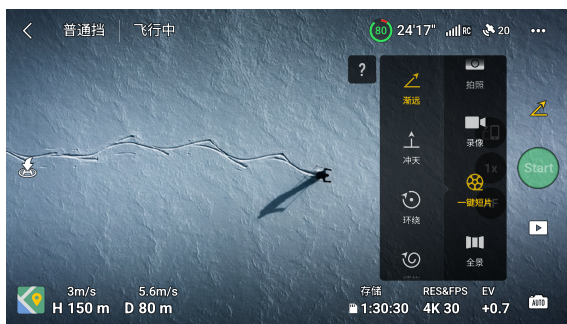
- ▲ 漸遠：航拍機邊後退邊上升，鏡頭跟隨目標拍攝。
- ⬆ 衝天：航拍機飛行到目標上方後垂直上升，鏡頭俯視目標拍攝。
- 🌀 環繞：航拍機以拍攝目標為中心，以特定距離環繞飛行拍攝。
- 🌀 螺旋：航拍機以拍攝目標為中心，螺旋上升拍攝。
- 🌀 彗星：航拍機將以初始地點為起點，以橢圓軌跡飛行繞到目標後面，並飛回起點拍攝。使用時，請確保航拍機周圍有足夠的空間（四周有半徑 30 m、上方 10 m 以上的空間）。

啟動一鍵短片

1. 確保航拍機電量充足。啟動航拍機，使航拍機起飛至離地面 2 m 以上。



2. 點選拍攝模式圖示，選擇一鍵短片並閱讀新手指導及注意事項。確保您已充分瞭解，並能安全使用這項功能。確保周圍環境無任何障礙物，適合自動飛行。



3. 選擇子模式後，在螢幕上直接點選拍攝目標上的圓圈，或用手指框選拍攝目標後（建議選擇人物為目標，不建議選擇建築物），點選 Start，航拍機將自動飛行並拍攝影片，並在拍攝完成後返回至拍攝起始點。
4. 點選重播按鈕 可查看所拍攝的短影片或原影片，下載後可直接編輯與分享至社群網站。

退出一鍵短片

在拍攝過程中，短按遙控器暫停按鍵或點選螢幕  按鍵，航拍機將緊急煞車並懸停，退出一鍵短片。

此外，在拍攝過程中若誤觸遙控器搖桿，航拍機將退出一鍵短片，並原地懸停。

- 
- 請在開闊無遮擋、無障礙物的環境下使用此功能，並隨時注意航拍機路徑上是否有人、動物、建築物等障礙物。
 - 隨時注意來自航拍機四周的物體，並透過手動操作來避免事故（如碰撞）及對航拍機的遮擋。
 - 在下列情況下視覺系統無法正常運作，因此不建議使用一鍵短片：
 - a) 當被拍攝物體長時間受到遮擋或位於視線外時；
 - b) 當被拍攝物體與航拍機距離超過 50 公尺時；
 - c) 當被拍攝物體與周圍的環境顏色或圖案非常相近時；
 - d) 當被拍攝物體位於空中時；
 - e) 當被拍攝物體以較快速度移動時；
 - f) 在特別暗（光照小於 300 lux）或者特別亮（光照大於 10,000 lux）的環境。
 - 請勿在靠近建築物、有遮擋等 GNSS 訊號不佳的地點使用一鍵短片，否則可能會導致航拍機飛行軌跡不穩定等意外情況發生。
 - 使用者在使用一鍵短片功能時，請務必遵守當地法律法規對於隱私權的規定。

飛行資料

DJI Mini 3 飛行控制具備飛行記錄功能，航拍機開啟電源後的所有飛行相關資料均會儲存至飛行控制系統中。開啟航拍機，連接調參連接埠至 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series) 調參軟體可讀取飛行數據。

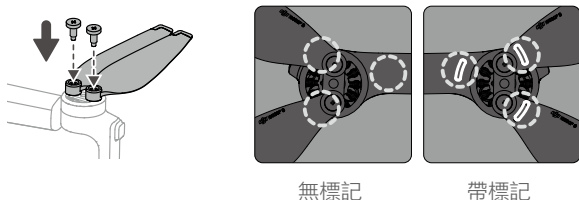
螺旋槳

DJI Mini 3 相鄰馬達上的螺旋槳分別為正、反槳，同一馬達上的兩片槳葉相同，帶有標記與不帶標記的螺旋槳分別指示不同的旋轉方向。需嚴格按照指示，將不同的螺旋槳安裝至相應的位置。

螺旋槳	帶標記	不帶標記
示意圖		
安裝位置	安裝至機臂帶標記的馬達	安裝至機臂不帶標記的馬達

安裝

將帶標記的螺旋槳安裝至機臂帶標記的馬達上，不帶標記的螺旋槳安裝至機臂不帶標記的馬達上。使用航拍機附帶的螺絲起子進行安裝，確保螺絲鎖緊。



- ⚠ 務必使用航拍機包裝內的螺絲起子進行安裝，若使用其他規格的螺絲起子可能會損壞螺絲。
- 鎖緊螺絲時，請確保垂直向下鎖緊螺絲，避免螺絲歪斜。安裝後，請檢查螺絲是否平整，轉動螺旋槳查看是否有卡頓情形，以確保螺絲安裝到位。

拆卸

使用航拍機包裝內提供的螺絲起子將螺旋槳上的螺絲鬆開並卸下螺旋槳。

- ⚠ 由於槳葉較薄，請小心操作，以防意外劃傷和擠壓變形。
- 僅可使用螺絲起子安裝、拆卸螺旋槳，不可用於拆裝航拍機。
- 若槳葉有損壞，請拆卸下對應馬達上的兩片槳葉及螺絲，並一同丟棄。更換時需使用同一包裝內的兩片槳葉，切勿與其他包裝內的槳葉混合使用。
- 請使用 DJI 配備的螺旋槳，不可混用不同型號的螺旋槳。
- 螺旋槳為易損耗品，如有需要，請另行購買。
- 在每次飛行前，請檢查螺旋槳是否安裝正確和緊固。每飛行 30 小時（約 60 次）需檢查槳葉螺絲是否有鬆動，確保螺絲鎖緊。
- 每次飛行前請務必檢查各螺旋槳是否完好。如有老化、破損或變形，請更換後再起飛。
- 請勿靠近旋轉中的螺旋槳和馬達，以免割傷。
- 收納時，請正確放置航拍機。錯誤放置將會擠壓螺旋槳，導致螺旋槳變形、動力性能下降。
- 確保馬達安裝牢固、馬達內無異物並且能自由旋轉。若馬達無法自由轉動，請立刻執行降落動作。
- 請勿自行改裝馬達的物理結構。
- 馬達停止轉動後，請勿立刻用手直接接觸馬達，否則可能燙傷。
- 請勿遮擋馬達通風孔以及航拍機殼體上的通風孔。
- 確保航拍機電源開啟後，電控有發出提示音。

智能飛行電池

DJI Mini 3 航拍機可搭配 DJI Mini 3 Pro 智能飛行電池 (BWX162-2453-7.38) 或 DJI Mini 3 Pro 長續航智能飛行電池 (BWX162-3850-7.38) 使用。

DJI Mini 3 Pro 智能飛行電池容量為 2453 mAh，額定電壓為 7.38 V。DJI Mini 3 Pro 長續航智能飛行電池容量為 3850 mAh，額定電壓為 7.38 V。兩款電池結構尺寸相同，重量和容量不同。均帶有充放電管理功能，採用高能電芯，並使用先進的電池管理系統。

智能飛行電池功能

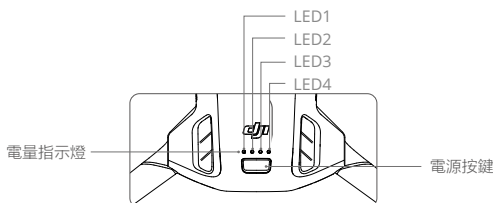
1. 平衡保護：自動平衡電池內部電芯電壓，以保護電池。
2. 電池存放自放電保護：充滿電後放置 1 天，自動放電至 96% 電量。累計放置並在無任何操作 9 天後，電池將放電至 60% 電量（期間可能有輕微發熱，屬正常現象）以保護電池。
3. 過度充電保護：過度充電會嚴重損壞電池，當電池充飽電後，即會自動停止充電。
4. 充電溫度保護：電池電芯溫度為 5℃ 以下或 40℃ 以上時充電可能會損壞電池，在此溫度時電池將不會啟動充電。如果在充電過程中，電池電芯溫度升高至 55℃ 或以上將會停止充電。
5. 充電電流過大保護：大電流充電會嚴重損壞電池，因此若充電電流過大時，電池會停止充電。
6. 過度放電保護：過度放電會嚴重損壞電池。電池不用於飛行時，放電至一定電壓時電池會切斷輸出。飛行過程中電池不會啟用過度放電保護。
7. 短路保護：在電池檢測到短路的情況下會切斷輸出，以保護電池。
8. 電芯損壞檢測：在電池檢測到電芯損壞、電芯嚴重不平衡或者保護板異常的情況下，會提示電池已經損壞。
9. 休眠保護：非飛行狀態時，當電芯電壓低於 3.0 V 或電量低於 10% 時，電池會進入關閉狀態，以防止過度放電。再次使用前需要充電以退出休眠保護。
10. 通訊：航拍機可以透過電池上的通訊連接埠，即時獲得電池資訊，例如電壓、電量、電流等。

⚠️ • 使用電池前請詳細閱讀並嚴格遵守 DJI 在本手冊、安全概要、電池表面貼紙上的要求。若未按要求使用，後果將由使用者自行承擔。

使用智能飛行電池

查看電量

短按電源按鈕一次，可查看目前電量。



電池電量指示燈

-  電量指示燈可用於顯示智能飛行電池充放電過程中的電量，指示燈定義如下。
-  表示 LED 燈在指示過程中恆亮

 表示 LED 燈在指示過程中有規律地閃爍

 表示 LED 燈熄滅

LED1	LED2	LED3	LED4	電量
				88%-100%
				75%-87%
				63%-74%
				50%-62%
				38%-49%
				25%-37%
				13%-24%
				1%-12%

開啟/關閉

短按航拍機電源按鍵一次，再長按 2 秒以上，即可開啟/關閉航拍機。航拍機開啟時，電量指示燈顯示目前電池電量；航拍機關閉後，指示燈均熄滅。

正常開機狀態，短按電源按鍵，4 個 LED 燈將同時閃爍 3 秒。若無進行按鍵操作時，LED3 和 LED4 同時閃爍表示電池通訊異常，需重新插入電池並確保安裝牢固。

低溫使用注意事項

1.

在低溫環境（-10℃至5℃）下使用電池，請務必保證電池滿電。電池運作在低溫環境下放電能力將降低，請先開啟航拍機以加熱電池。
2.

在 -10℃以下的環境下無法使用電池。
3.

在低溫環境下，建議在飛行前將電池預熱至 5℃ 以上，預熱至 20 以上更佳。
4.

在低溫環境下，由於電池輸出功率限制，航拍機抗風能力將減小以及飛行性能減弱。請小心操作。
5.

低溫高原環境下飛行需格外謹慎。

- 

• 在低溫環境下飛行前，可將電池插入航拍機內預熱，當電池充分預熱後再起飛（以應用程式提示為準）。

充電

每次使用智能飛行電池前，請務必充飽電。推薦使用 DJI 官方提供的充電裝置，如 DJI Mini 3 Pro 雙向充電管家或 DJI 30W USB-C 充電器，或其他支援 USB PD 快充協議的充電器。DJI Mini 3 Pro 雙向充電管家和 DJI 30W USB-C 充電器均為選配件。請前往 DJI 官網商店了解更多資訊。

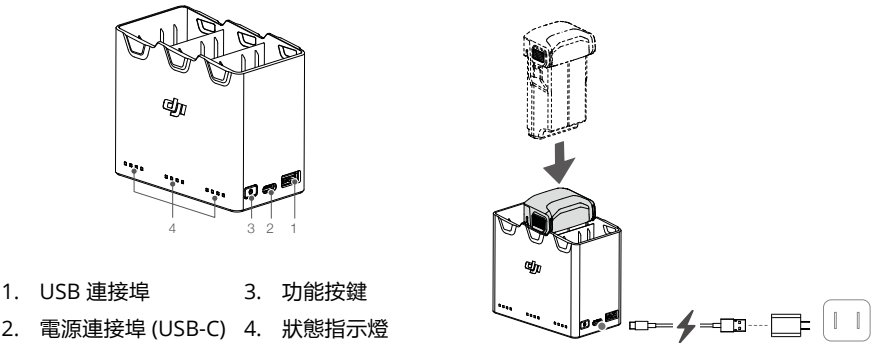
- 

• 透過無人機機身充電和使用 DJI Mini 3 Pro 雙向充電管家充電所支援的最大功率均為 30 W。

使用充電管家

Mini 3 Pro 雙向充電管家搭配 USB 充電器使用，可連接三顆 Mini 3 Pro 智能飛行電池或三顆 Mini 3 Pro 長續航智能飛行電池，並根據電池的剩餘電量高低依次為電池充電。充電管家連接 DJI 30W USB-C 充電器時，充飽單顆 Mini 3 Pro 智能飛行電池的時間大約為 56 分鐘，充飽單顆 Mini 3 Pro 長續航智能飛行電池的時間大約為 78 分鐘。

充電管家連接充電器後，可同時連接智能飛行電池和外接裝置（如遙控器、智能手機）充電，預設優先為電池充電。在充電管家不連接充電器的情況下，將智能飛行電池插入充電管家，連接外接裝置至充電管家的 USB 連接埠，可將智能飛行電池作為行動電源替外接裝置充電。詳情可見《DJI Mini 3 Pro 雙向充電管家使用說明》。



充電步驟

- 1. 依圖示方向將電池插入充電管家並按壓到底，直至聽到「卡塔」一聲。
- 2. 使用 USB-C 連接線和 DJI 30W USB-C 充電器或其他支援 USB PD 快充協議的 USB 充電器將電源連接埠連接至交流電源 (100-240 V，50/60 Hz)。
- 3. 充電管家將按照電池電量由高至低的順序，依次替電池充電。充電過程中，對應的狀態指示燈指示目前充電狀態（詳情請見下表）。充電完成後，對應的狀態指示燈恆亮燈綠。

狀態指示燈說明

充電狀態

閃燈方式	說明
一組燈循環閃爍（快速閃爍）	對應連接埠的電池正在充電（使用快充充電器）
一組燈循環閃爍（緩慢閃爍）	對應連接埠的電池正在充電（使用普通充電器）
一組燈恆亮	對應連接埠的電池充電完成
所有燈輪流閃爍	所有連接埠均未插入電池

電池電量

每個電池連接埠對應的一組狀態指示燈，從左至右依次為 LED1 至 LED4。短按充電管家的功能按鍵，狀態指示燈將顯示對應電池的電量，閃燈方式與對應描述與航拍機上的電池電量指示燈的閃燈方式與描述相同，詳情請見航拍機的電池電量指示燈描述。

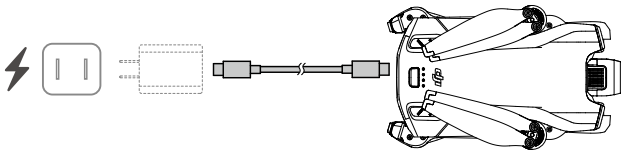
異常狀態

充電管家的每組指示燈的異常狀態顯示與航拍機上的電池指示燈的異常狀態顯示相同，詳情請見充電保護指示資訊章節。

-
- ⚠ • 推薦使用 DJI 30W USB-C 充電器或其他支援 USB PD 快充協定的 USB 充電器替充電管家供電。
- 環境溫度會影響充電時間。在 25℃ 且通風的環境下，充電速度達到最佳。
 - 充電管家僅適用於替 BWX162-2453-7.38 型號和 BWX162-3850-7.38 型號的智能飛行電池充電。請勿使用充電管家為其他型號的電池充電。
 - 使用時，請將充電管家平穩放置，並注意絕緣及防火。
 - 請勿用手或其他物體觸碰金屬端點。
 - 若金屬端點上附著異物，請用乾布擦拭乾淨。
-

使用充電器

1. 確保智能飛行電池已正確安裝至航拍機。
2. 將 USB 充電器連接到交流電源（100-240 V、50/60 Hz；請視需要使用電源轉換插頭）。
3. 將 USB 充電器連接至航拍機的充電連接埠。
4. 在充電狀態下，電池電量指示燈會循環閃爍並指出目前電量。
5. 電池電量指示燈全部恆亮時表示智能飛行電池已充飽電。請移除充電器，完成充電。



-
- ⚠ • 開機狀態下不支援充電。
- 航拍機的充電連接埠充電限制電壓最大 15 V。
 - 飛行結束後智能飛行電池溫度較高，需待智能飛行電池降至室溫後再進行充電。
 - 智能飛行電池可允許充電溫度範圍為 5℃ 至 40℃，若電芯溫度不在此範圍內，電池管理系统將禁止充電。最佳的充電溫度範圍為 25 ± 3℃，在此溫度範圍內充電，可延長電池的使用壽命。
 - 請每 3 個月左右重新充放電一次，以保持電池活性。推薦使用 DJI 30W USB-C 充電器或其他支援 USB PD 快充協議的充電器進行充電。
-

-  • 使用 DJI 30W USB-C 充電器充電時，Mini 3 Pro 智能飛行電池充電時間約為 1 小時 4 分鐘，Mini 3 Pro 長續航智能飛行電池充電時間約為 1 小時 41 分鐘。
- 為安全起見，電池在運輸過程中需保持低電量。運輸前請進行放電，飛行至低電量（如 30% 以下）。

充電過程中，電量指示燈將顯示如下。

LED1	LED2	LED3	LED4	電量
				1%-50%
				51%-75%
				76%-99%
				100%

-  • 使用不同充電器時，充電指示燈閃爍頻率將有所不同。充電速度快則閃爍頻率高。
- LED 3/4 同時閃爍表示電池未正確插入航拍機，需重新插入電池並確保安裝牢固。
- 4 個 LED 燈同時閃爍表示電池損壞。

充電保護指示資訊

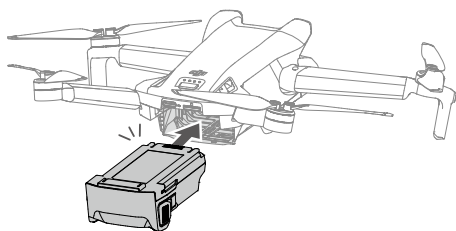
電池 LED 燈可顯示由於充電異常而觸發的電池保護相關資訊。

充電指示燈					
LED1	LED2	LED3	LED4	顯示規則	保護項目
				LED2 每秒閃 2 次	充電電流過大
				LED2 每秒閃 3 次	充電短路
				LED3 每秒閃 2 次	過度充電導致電池電壓過高
				LED3 每秒閃 3 次	充電器電壓過高
				LED4 每秒閃 2 次	充電溫度過低
				LED4 每秒閃 3 次	充電溫度過高

排除故障（充電電流過大、充電短路、過度充電導致電池電壓過高、充電器電壓過高、充電溫度過高或過低）後，重新拔下再插上充電器以恢復充電。如發生充電溫度異常，等待充電溫度恢復正常之後，電池將會自動恢復充電，因此無需重新拔下再插上充電器。

安裝電池

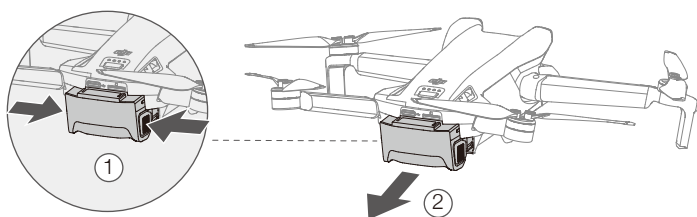
按圖示方向正確地安裝電池。電池完全推入後應會出現「卡嗒」一聲，表示電池卡扣鎖緊到位。



-
- ⚠ • 務必確保在聽到「卡嗒」一聲表示電池安裝到位後再起飛，安裝不到位將可能導致飛行過程中電池與航拍機接觸不良而出現故障。
-

拆卸電池

按壓電池兩側卡扣紋理部分後取出電池。

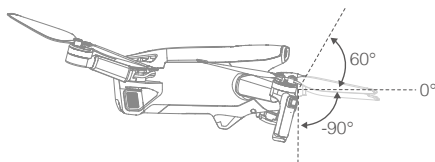


-
- ⚠ • 請勿在電源開啟的情況下拆裝電池。
• 確保電池安裝到位。
-

雲台相機

雲台概述

三軸穩定雲台是維持相機穩定的平台，使得在航拍機高速飛行的狀態下，相機也能拍攝出穩定的畫面。雲台可控角度範圍為俯仰 -90° 至 $+60^{\circ}$ ，橫滾 -90° （豎拍）或 0° （橫拍）。



透過遙控器的雲台俯仰控制轉盤和 DJI Fly 應用程式可調整俯仰角度。在 DJI Fly 應用程式相機介面長按螢幕直至出現雲台角度控制列，透過上、下拖曳控制列可調整雲台俯仰角度。在 DJI Fly 應用程式相機介面點選橫拍/豎拍切換按鍵，可切換雲台橫滾角度。選擇豎拍模式，雲台橫滾軸將轉動至 -90° ；選擇橫拍模式，雲台橫滾軸將逆向轉動至 0° 。

雲台模式

雲台可於跟隨模式和 FPV 模式下運作，以順應不同的拍攝需求。

跟隨模式：雲台橫滾方向會保持水平。使用者可遠端控制雲台俯仰角度。此模式適用於拍攝穩定畫面。

FPV 模式：當航拍機向前飛行時，雲台橫滾方向的動作自動跟隨航拍機橫滾方向的動作，適用第一人稱視角的飛行體驗。

- ⚠️ • 起飛前，請確保雲台上無任何貼紙或異物，並將航拍機放置在平坦開闊的地面上，請勿在電源開啟後碰撞雲台。
- 雲台含有精密零組件，若受到碰撞或損傷，精密零組件會損壞，可能會導致雲台性能下降。請愛護雲台相機免受物理損傷。
- 請保持雲台清潔，避免雲台接觸沙石等異物，否則可能會造成雲台活動受阻，影響其性能。
- 若將航拍機放置在凹凸不平的地面或草地上時，地面物體會碰到雲台，或者雲台受到過大外力作用（例如受到碰撞或搬動），可能會導致雲台進入保護狀態。
- 請勿在相機雲台上增加任何物體，否則可能會影響雲台性能，甚至燒毀馬達。
- 使用時，請先移除雲台保護鎖扣，然後再開機。在存放或運輸途中，請重新安裝雲台保護鎖扣以保護雲台。
- 在大霧或雲中飛行時，雲台可能出現結露現象，導致暫時性故障。若出現此狀況，雲台乾燥後即可恢復正常。

相機概述

DJI Mini 3 相機採用 1/1.3 英吋 CMOS，解析度可達 1200 萬有效像素。鏡頭光圈為 F/1.7，對焦範圍為 1 m 至無窮遠。

DJI Mini 3 相機支援最高 1200 萬靜態照片拍攝，支援單拍、AEB、定時拍攝及全景拍攝。最高可錄製 4K 高解析影片。

-
- ⚠
- 請在標準的溫濕度範圍內使用及保存相機，以保持相機鏡頭良好的性能。
 - 對於鏡頭表面的髒汙或灰塵，建議使用專業鏡頭清潔工具清潔鏡頭，以免損傷鏡頭或對畫質產生影響。
 - 確保未遮擋或覆蓋相機，否則高溫可能導致相機損壞，甚至燙傷您或他人。
-

影像儲存方式

DJI Mini 3 配備 microSD 卡插槽，用於安裝 microSD 卡以儲存所拍攝的影像。高品質影片/照片的拍攝要求儲存裝置支援快速的寫入，請使用 UHS-I Speed Grade 3 或以上規格的 microSD 卡，以確保拍攝性能，詳情請見規格參數儲存卡推薦列表。

航拍機未插入 microSD 卡時：

- 若使用 DJI RC-N1 遙控器，也可拍攝單張照片或 720p 普通影片。此時，影像會直接儲存至行動裝置上。
- 若使用 DJI RC 遙控器，此時將無法拍照或錄影。請提前在航拍機上安裝推薦的 microSD 卡。

-
- ⚠
- 請勿在航拍機開啟時插拔 microSD 卡。錄影過程中插拔 microSD 卡，或在電源開啟的情況下拆下電池，可能導致 microSD 卡損壞以及儲存資料遺失。
 - 在使用相機拍攝前檢查相機參數設定，確保參數正確。
 - 在使用本裝置拍攝重要影像時，請在實際拍攝之前進行數次測試拍攝，以確保裝置處於正常的運作狀態。
 - 必須開啟航拍機，才能透過 DJI Fly 應用程式下載儲存於航拍機 microSD 卡內的相片或者影片。
 - 請正確關閉航拍機，否則將無法儲存相機參數，並且會損壞正在錄製的影片。DJI 對無法讀取影片和相片所造成的損失不承擔任何責任。
-

遙控器

本章節介紹遙控器的各項功能，包括如何操控航拍機以及操作相機。

遙控器

DJI RC

DJI RC 遙控器採用 OcuSync 高解析影像傳輸技術，搭配 DJI Mini 3 可達到 DJI O2 影像傳輸標準，在 5.8 GHz 和 2.4 GHz 兩個通訊頻段運作，並可智慧切換，支援即時傳輸 720p 30 fps 高解析畫面。搭配完善的功能按鍵，內建 5.5 英吋 1920 × 1080p 觸控螢幕，可在最大 10 公里（FCC 合規版本，無遮擋無干擾環境）通訊距離內完成航拍機與相機的操作與設定。內建 GPS + BeiDou + Galileo 三模衛星定位模組，具備藍牙功能。支援透過 Wi-Fi 連線至網際網路。

遙控器內建喇叭，支援使用 microSD 卡擴充儲存容量，將所需的檔案及拍攝影像儲存至 microSD 卡後，可方便匯入電腦等其他裝置。

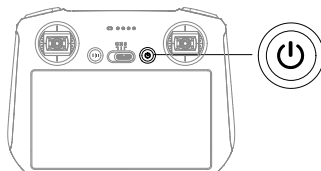
遙控器搖桿可拆卸，電池容量為 5200 mAh，能量為 18.72 Wh，最長運轉時間約為 4 小時。

操作

開啟與關閉

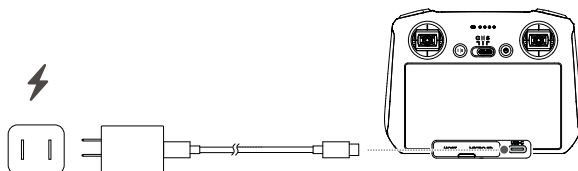
短按一次電源按鍵，電量指示燈顯示目前電量。

短按一次電源按鍵，再長按 2 秒以開啟、關閉遙控器。



充電

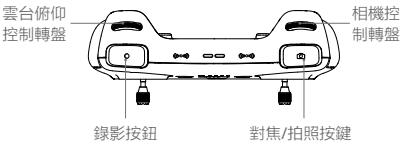
連接遙控器 USB-C 連接埠與充電器充電。最大支援 15 W (5V/3A) 充電功率，最快約 1 小時 30 分鐘充飽電。



 • 推薦使用支援 USB PD 快充協定的充電器。

控制雲台相機

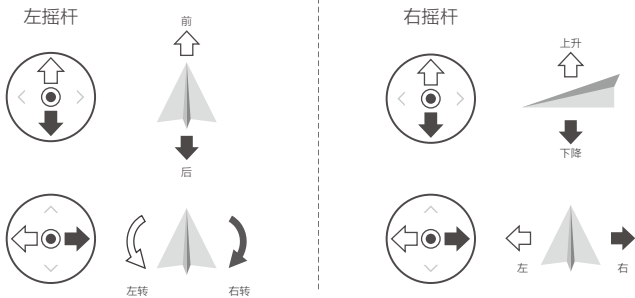
- 1. 對焦／拍照按鈕：半按自動對焦，全按拍照。
- 2. 錄影按鍵：短按開始/停止錄影。
- 3. 相機控制轉盤：撥動以控制相機變焦。
- 4. 雲台俯仰控制轉盤：撥動以控制雲台俯仰角度。



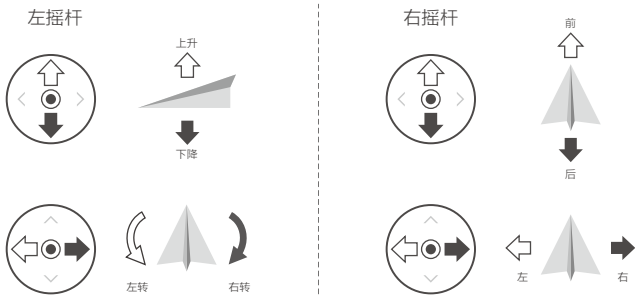
操控航拍機

遙控器搖桿操控方式分為日本手、美國手和中國手，如下圖所示。

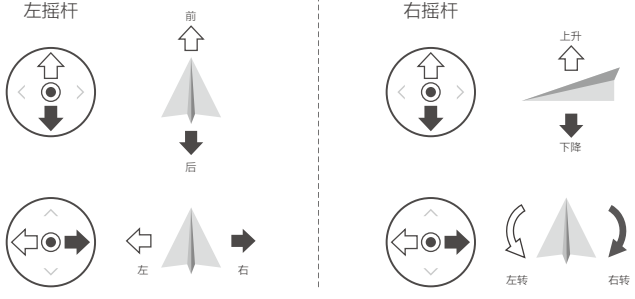
日本手 (Mode 1)



美國手 (Mode 2)

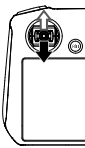
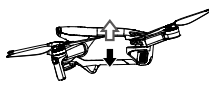
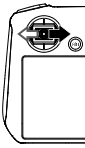
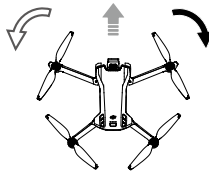
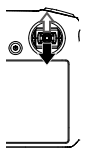
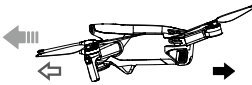
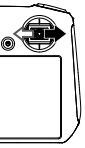
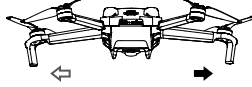


中國手 (Mode 3)



遙控器出廠時的預設操控模式為美國手 (Mode 2)，本手冊以美國手 (Mode 2) 為例來說明遙控器操控方式。

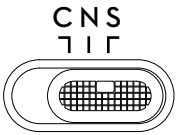
-  **搖桿回正/中位：**遙控器的搖桿處於中間位置。
- 搖桿幅度：**遙控器搖桿偏離搖桿中位的幅度。

遙控器(美國手)	航拍機 (◀ 為機頭方向)	控制方式
		油門搖桿用於控制航拍機升降。 往上推桿，航拍機升高。往下拉桿，航拍機下降。處於中位時，航拍機高度保持不變（自動定高）。 航拍機起飛時，必須將油門桿往上推超過中位，航拍機才能離地起飛（請緩慢推桿，以防航拍機突然急速上衝）。
		偏航桿用於控制航拍機航向。 往左打桿，航拍機逆時針旋轉。往右打桿，航拍機順時針旋轉。處於中位時，旋轉角速度為零，航拍機不旋轉。 搖桿幅度對應航拍機旋轉的角速度，幅度越大，旋轉的角速度越大。
		俯仰桿用於控制航拍機前後飛行。 往上推桿，航拍機向前傾斜，並向前飛行。往下拉桿，航拍機向後傾斜，並向後飛行。處於中位時，航拍機的前後方向保持水平。 搖桿幅度對應航拍機前後傾斜的角度，幅度越大，傾斜的角度越大，飛行的速度也越快。
		橫滾桿用於控制航拍機左右飛行。 往左打桿，航拍機向左傾斜，並向左飛行。往右打桿，航拍機向右傾斜，並向右飛行。處於中位時，航拍機的左右方向保持水平。 搖桿幅度對應航拍機左右傾斜的角度，幅度越大，傾斜的角度越大，飛行的速度也越快。

飛行檔位切換開關

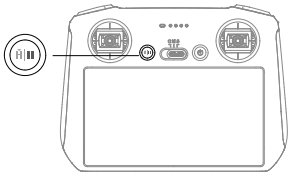
撥動此開關可切換控制航拍機的飛行模式。

圖示	對應飛行模式
S	運動檔
N	普通檔
C	平穩檔



急停/智能返航按鍵

短按按鈕使航拍機緊急剎車並滯空，長按智能返航按鈕直到遙控器發出「滴滴」聲啟動智能返航為止，航拍機將返航至最新記錄的返航點。返航過程中，短按一次此按鍵將結束返航。



自訂功能按鍵

自訂功能按鈕包含 C1、C2，可在 DJI Fly 操控頁面自訂按鈕功能。

遙控器指示燈資訊

狀態指示燈

閃燈方式	說明
—	紅燈恆亮 未連接航拍機
.....	紅燈閃爍 航拍機電池低電量警告
—	綠燈恆亮 已連接航拍機
.....	藍燈閃爍 遙控器和航拍機配對中
—	黃燈恆亮 韌體升級失敗
—	藍燈恆亮 韌體升級成功
.....	黃色閃爍 遙控器低電量警告
.....	綠燈閃爍 遙控器搖桿不在中心

電量指示燈

閃燈方式				電池剩餘電量
				75%~100%
				50%~75%
				25%~50%
				1%~25%

遙控器提示音資訊

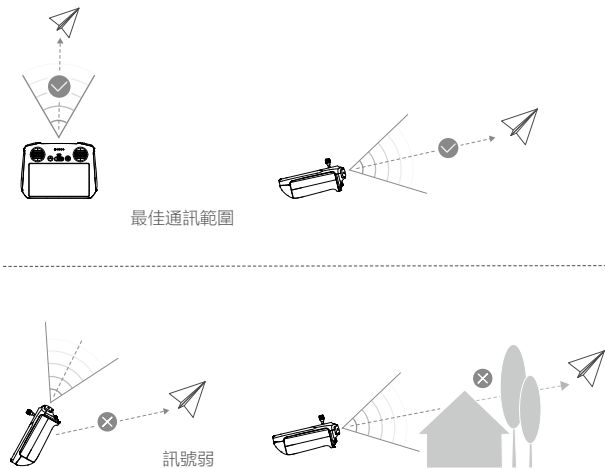
在某些場景或當遙控器出現錯誤時，遙控器會連續發出「滴滴」的提示音。具體可見遙控器螢幕或 DJI Fly 即時提示。在下拉選單中選擇靜音，可完全關閉遙控器提示音；透過音量調節捲軸將音量調為 0，可關閉遙控器部分提示音。

返航提示音不可取消。低電量（剩餘 6% 至 10%）警告提示音可透過短按電源按鈕取消，當電量低於 5% 時，警告提示音不可取消。

遙控器通訊範圍

操控航拍機時，應適時調整遙控器與航拍機之間的方位及距離，以確保航拍機隨時位於最佳通訊範圍內。

如圖所示，當遙控器正對航拍機時，可讓遙控器與航拍機的訊號品質達到最佳狀態。



- 請勿同時使用其他同頻段的通訊設備，以免對遙控器訊號造成干擾。
- 在實際操作中，DJI Fly 應用程式會在影像傳輸訊號不佳時進行提示，請根據提示調整遙控器方向，以確保航拍機處於最佳通訊範圍。

遙控器配對

遙控器與航拍機呈套裝形式購買時，出廠時已與航拍機配對，開機啟動後可直接使用。其他情況下，請使用以下方法進行配對。

1. 開啟航拍機及遙控器。
2. 運行 DJI Fly。
3. 在相機介面，點選 ●●● 圖示後進入操控介面，點選「配對飛機」。
4. 長按航拍機電源按鍵 4 秒以上，成功進入配對後航拍機將發出「嘀」一聲提示音，配對成功將發出「嘀嘀」兩聲提示音，遙控器電量指示燈由閃爍變為恆亮。



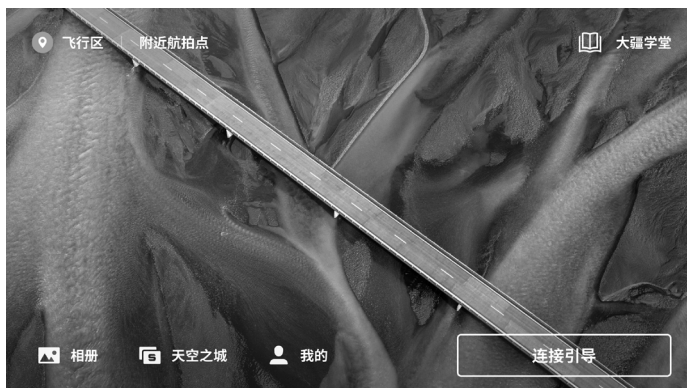
- 配對時，請將航拍機與遙控器的距離保持在 0.5 m 內。
- 如果使用新遙控器與航拍機成功配對，則原遙控器不再與航拍機連接。
- 關閉藍牙及 Wi-Fi 會帶來更佳的影像傳輸體驗。



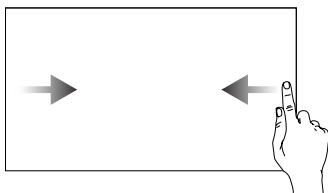
- 每次飛行前，確保遙控器電池已充飽電。遙控器低電量時將會發出提示音。
- 遙控器閒置 5 分鐘後將發出警告，撥動搖桿或按下任意按鈕可讓遙控器恢復為正常運作狀態。閒置超過 6 分鐘將自動關機。
- 請每隔 3 個月左右重新充電一次以保持電池活性。

觸控螢幕操作

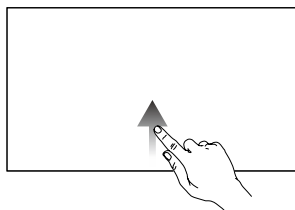
主頁



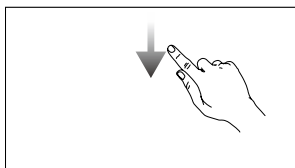
手勢操作



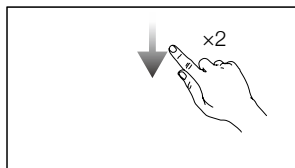
返回操作：從螢幕左右邊緣向內滑動



返回 DJI Fly：從螢幕底部邊緣向上滑動

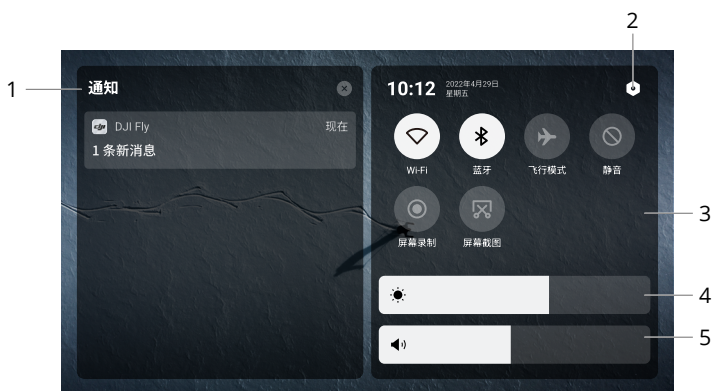


打開狀態列：在 DJI Fly 介面時，從螢幕頂端邊緣向下滑動。
狀態列包含時間、遙控器電量、網路連線狀態等資訊。



打開快捷面板介面：在 DJI Fly 介面時，從螢幕頂端邊緣連續向下滑動兩次

快捷面板介面



1. 通知中心

顯示系統通知。

2. 系統設定

點選可進入系統設定功能表。可進行網路、藍牙、聲音等系統設定，並且可以查看功能指南快速瞭解遙控器按鍵及指示燈資訊。

3. 快捷方式

◁：按一下可開啟/關閉 Wi-Fi 網路。長按可選擇或設定需要連接的 Wi-Fi 網路。

✂：按一下可開啟/關閉藍牙連接。長按可進行藍牙連接設定。

✈：飛行模式。關閉 Wi-Fi 和藍牙功能。

🔇：靜音。阻擋系統訊息彈出視窗，並且完全關閉遙控器提示音。

📹：螢幕錄製。按一下開啟螢幕錄影功能。需插入 microSD 卡後才可使用。

🖼：螢幕截圖。按一下後會返回目前畫面進行螢幕截圖。需插入 microSD 卡後才可使用。

4. 螢幕亮度調節

拖動捲軸可調節螢幕亮度。

5. 音量調節

拖動捲軸調節媒體音量。

遙控器進階功能

指南針校正

在強干擾或磁場區域使用遙控器，可能出現遙控器指南針需要校正的情況，此時系統將會彈出校正提示。請按照系統提示進行校正。其他情況，可按照以下步驟進行指南針校正：

1. 開啟遙控器，進入快捷面板介面。
2. 選擇系統設定，下滑選擇指南針，按一下進入指南針校正。
3. 根據螢幕動畫提示，翻轉遙控器。
4. 螢幕提示「校正成功」，則遙控器指南針校正成功。

DJI RC-N1

DJI RC-N1 遙控器使用 OcuSync 高解析影像傳輸技術，搭配 DJI Mini 3 可達到 O2 影像傳輸標準，搭配完善的功能按鍵可在最大 10 公里（FCC 合規版本，無遮擋無干擾環境）通訊距離內完成航拍機與相機的操作與設定，並可透過 DJI Fly 應用程式在行動裝置即時顯示高解析畫面。伸縮式行動裝置支架可穩定放置行動裝置，可拆卸設計的搖桿使遙控器更方便收納。

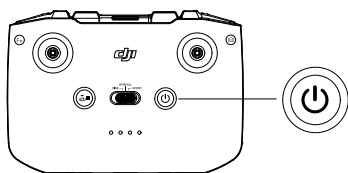
在無干擾無遮擋環境下，可以保障流暢的 720p 30 fps 高解析影像傳輸（視手機性能而定），同時支援 2.4 GHz 和 5.8 GHz 雙頻段，並透過智慧演算法自行調整。

遙控器內建 5200 mAh、18.72 Wh 電池，最長運轉時間約 6 小時。具備給行動裝置充電功能，充電能力為 500 mA@5 V。連接 Android 裝置時，可直接為 Android 裝置充電；連接 iOS 裝置時，若 DJI Fly 應用程式開啟允許充電功能（預設為關閉），則可為 iOS 裝置充電，在遙控器重新啟動後需要重新打開該功能。

開啟與關閉

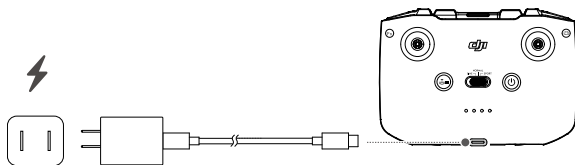
短按一次電源按鍵，電量指示燈顯示目前電量。若電量不足請為遙控器充電。

短按一次電源按鍵，再長按 2 秒以開啟、關閉遙控器。



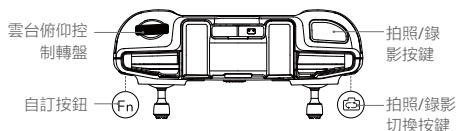
充電

連接遙控器 USB-C 連接埠與充電器充電。



控制雲台相機

1. 拍照/錄影按鈕：短按一次拍照或開始/停止錄影。
2. 拍照/錄影切換按鈕：短按一次切換拍照或錄影。

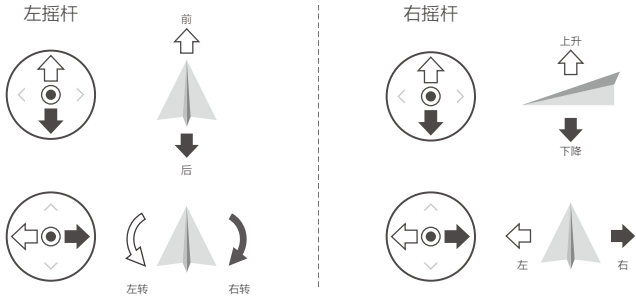


- 3. 雲台俯仰控制轉盤：撥動以控制雲台俯仰角度。
- 4. 按住自訂按鈕並轉動雲台俯仰控制轉盤可控制相機變焦。

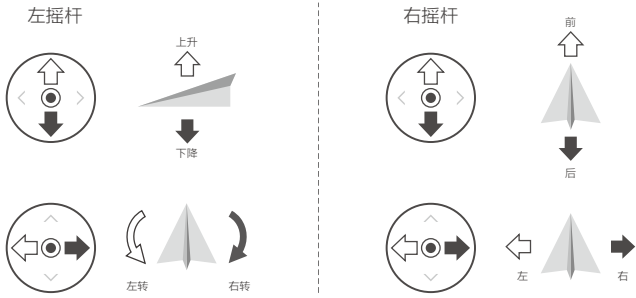
操控航拍機

遙控器搖桿操控方式分為日本手、美國手和中國手，如下圖所示。

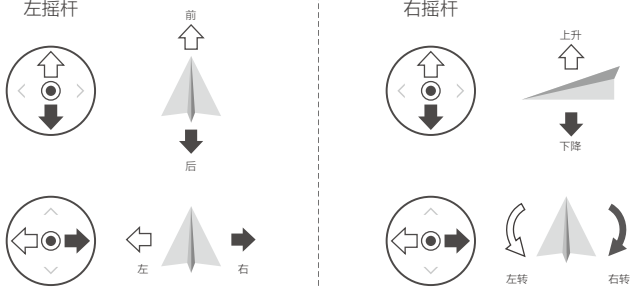
日本手 (Mode 1)



美國手 (Mode 2)

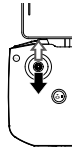
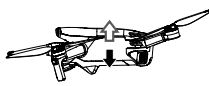
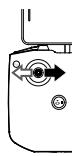
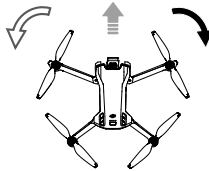
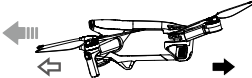
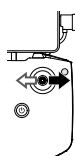
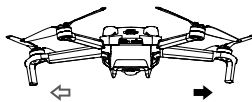


中國手 (Mode 3)



遙控器出廠時的預設操控模式為美國手 (Mode 2)，本手冊以美國手 (Mode 2) 為例來說明遙控器操控方式。

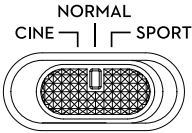
- 搖桿回正/中位：遙控器的搖桿處於中間位置。
- 搖桿幅度：遙控器搖桿偏離搖桿中位的幅度。

遙控器(美國手)	航拍機 (◀ 為機頭方向)	控制方式
		油門搖桿用於控制航拍機升降。 往上推桿，航拍機升高。往下拉桿，航拍機下降。處於中位時，航拍機高度保持不變（自動定高）。 航拍機起飛時，必須將油門桿往上推超過中位，航拍機才能離地起飛（請緩慢推桿，以防航拍機突然急速上衝）。
		偏航桿用於控制航拍機航向。 往左打桿，航拍機逆時針旋轉。往右打桿，航拍機順時針旋轉。處於中位時，旋轉角速度為零，航拍機不旋轉。 搖桿幅度對應航拍機旋轉的角速度，幅度越大，旋轉的角速度越大。
		俯仰桿用於控制航拍機前後飛行。 往上推桿，航拍機向前傾斜，並向前飛行。往下拉桿，航拍機向後傾斜，並向後飛行。處於中位時，航拍機的前後方向保持水平。 搖桿幅度對應航拍機前後傾斜的角度，幅度越大，傾斜的角度越大，飛行的速度也越快。
		橫滾桿用於控制航拍機左右飛行。 往左打桿，航拍機向左傾斜，並向左飛行。往右打桿，航拍機向右傾斜，並向右飛行。處於中位時，航拍機的左右方向保持水平。 搖桿幅度對應航拍機左右傾斜的角度，幅度越大，傾斜的角度越大，飛行的速度也越快。

飛行檔位切換開關

撥動此開關可切換控制航拍機的飛行模式。

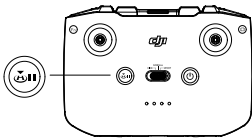
圖示	對應飛行模式
Sport	運動檔
Normal	普通檔
Cine	平穩檔



急停/智能返航按鍵

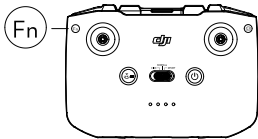
短按按鈕使航拍機緊急煞車並懸停。

長按按鍵，直到蜂鳴器發出「嘀嘀」聲啟動智能型返航為止，航拍機將返航至最新記錄的返航點。返航過程中，短按一次此按鍵將結束返航。



自訂功能按鍵

在 DJI Fly 操控頁面可自訂該按鍵功能，包括雲台回正 / 朝下、地圖 / FPV 切換功能。

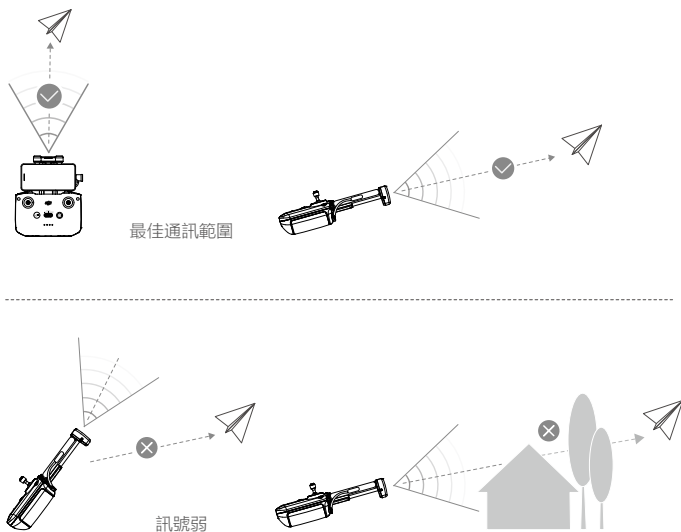


遙控器提示音

返航提示音不可取消。遙控器低電量（剩餘 6% 至 10%）警報提示音可透過短按電源按鍵取消，當電量低於 5% 時，警報提示音不可取消。

遙控器通訊範圍

操控航拍機時，應適時調整遙控器與航拍機之間的方位及距離，並調整天線位置，以確保航拍機始終位於最佳通訊範圍內。



遙控器配對

遙控器與航拍機在出廠時已完成配對，通電後即可使用。更換遙控器後，需要將遙控器與航拍機重新配對才能使用。配對步驟如下：

1. 開啟航拍機及遙控器。
2. 連接行動裝置，執行 DJI Fly。
3. 在相機介面，點選 ●●● 圖示後進入操控介面，點選「配對飛機」啟動配對，遙控器將持續發出「嘀…嘀…」提示音。
4. 長按航拍機電源按鍵 4 秒以上，成功進入配對後航拍機將發出「嘀」一聲提示音，配對成功將發出「嘀嘀」兩聲提示音，遙控器電量指示燈由閃爍變為恆亮。



- 配對時，請將航拍機與遙控器的距離保持在 0.5 m 內。
- 如果使用新遙控器與航拍機成功配對，則原遙控器將不再與航拍機連接。
- 關閉行動裝置的藍牙及 Wi-Fi 將帶來更佳的影像傳輸體驗。



- 每次飛行前，確保遙控器電池已充滿電。遙控器低電量時將會發出提示音。
- 遙控器閒置 5 分鐘後將發出警報，撥動搖桿或按下任意按鍵可讓遙控器恢復至正常運作狀態。閒置超過 6 分鐘將自動關機。
- 使用行動裝置支架夾持行動裝置時，務必壓緊，以避免行動裝置滑落。
- 請每 3 個月左右重新充放電一次，以保持電池活性。

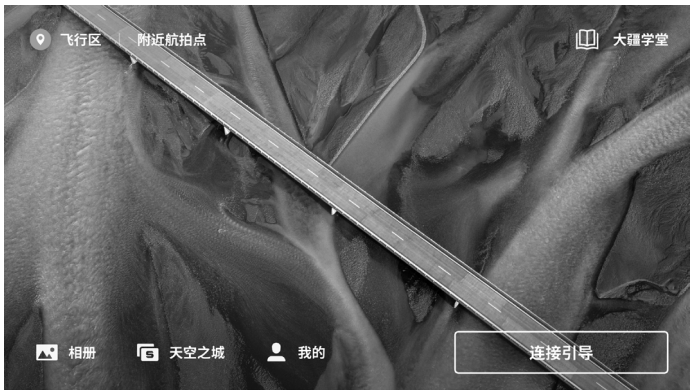
DJI Fly 應用程式

本章節介紹 DJI Fly 應用程式的主要功能。

DJI Fly 應用程式

首頁

執行 DJI Fly 後進入首頁。



附近航拍點

查看或分享附近適合的飛行或拍攝地點，可了解限飛區域的相關資訊，以及預覽不同地點的航拍圖集。

大疆學堂

點選頁面右上角進入大疆學堂，可在此選擇產品類型，查看相應產品的功能教學、玩法攻略、飛行安全和說明書。

相簿

存取航拍機相簿及本機相簿。點選創作，並選擇模板功能，匯入素材後將自動產生對應的範本影片；選擇進階功能，使用者可自行剪輯影片。

⚠️ • DJI RC 遙控器僅支援存取航拍機相簿及本機相簿，不支援創作功能。

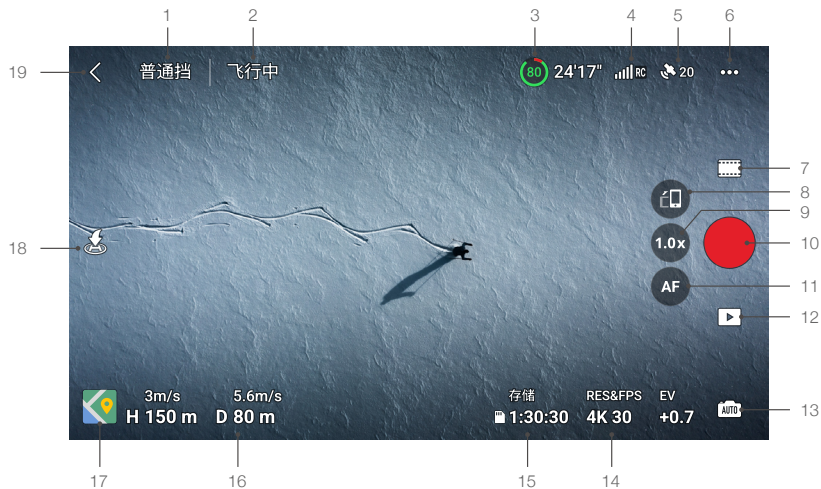
天空之城

觀看天空之城精彩影片及圖片。

我的

查看帳戶資訊及飛行紀錄；造訪 DJI 論壇、DJI 商店；使用找飛機功能；其他設定如韌體更新、飛行介面、清除快取、隱私、語言等。

相機介面



1. 飛行檔位

普通檔：顯示目前飛行檔位。

2. 航拍機狀態指示欄

飛行中：顯示航拍機的飛行狀態以及各種警告資訊。異常狀態時，點選可查看詳細資訊。

3. 智能飛行電池資訊欄

(80 24'17")：顯示目前智能飛行電池電量百分比及剩餘可飛行時間。

4. 影像傳輸訊號強度

RC：顯示目前航拍機與遙控器之間的影像傳輸訊號強度。

5. GNSS 狀態

20：用於顯示 GNSS 訊號強弱。點選即可查看詳細的 GNSS 訊號強度。圖示顯示為白色時，表示 GNSS 訊號良好，可重新整理返航點。

6. 系統設定

...：系統設定包括安全、操控、拍攝、影像傳輸和關於頁面。

• 安全

返航：設定返航高度和更新返航點。

虛擬護欄：設定飛行最大高度和最遠距離。

感測器狀態：查看指南針和 IMU 狀態，若有異常請按照提示進行校正。

飛行解禁：點選查看飛行解禁相關資訊。

找飛機：利用地圖查詢航拍機位置。

電池：點選查看電池詳細資訊，包括電芯狀態、電池序號以及電池循環次數。

安全進階設定：包括飛機失聯行為和空中緊急停槳設定。

當遙控器失去訊號時，航拍機失聯行為可選擇為返航、降落或滯空。

允許空中緊急停槳設定為「僅故障時」表示僅當航拍機在空中檢測到嚴重故障（如：在空中受到撞擊、航拍機不受控制急速上升或下降、航拍機姿態不受控制連續翻滾、馬達停轉等）時，執行綜合控制桿指令持續 2 秒才可使馬達停止；「任意時刻」表示任何時候執行執行綜合控制桿指令持續 2 秒均可使馬達停止。

 • 空中停機將造成航拍機墜毀。

• 操控

航拍機設定：設定單位。

雲台設定：包括雲台模式設定、雲台進階設定、雲台校正以及控制雲台回正或朝下。

遙控器設定：包括選擇搖桿模式（日本手、美國手、中國手、自訂）、遙控器自訂按鍵功能設定、遙控器校正入口，以及遙控器進階設定。

室外飛行教學：點選觀看飛行教學。

配對飛機：遙控器未與航拍機配對時，請點選配對。

• 拍攝

相機參數設定：當選擇不同拍攝模式時，可設定參數將有所不同。

通用設定：抗閃爍、直方圖、峰值等級、過曝提示、輔助線、白平衡等設定。

儲存設定：查看 SD 卡容量及格式化 SD 卡。以及開啟或關閉以下功能：自動同步高解析圖片，錄製影片時進行快取以及設定最大影片快取容量。

重置相機參數：點選將相機參數恢復至原廠設定。

 • DJI RC 遙控器不支援自動同步高解析圖片功能。

影像傳輸

選擇直播平台：選擇直播平台，直播目前拍攝畫面。

選擇影像傳輸頻段以及頻道模式的切換方式。

 • DJI RC 遙控器不支援直播功能。

• 關於

裝置、韌體、應用程式、電池等資訊。

7. 拍攝模式

拍照：可選擇單拍、AEB 或定時拍攝。

錄影

一鍵短片：提供漸遠、衝天、環繞、螺旋、彗星五種拍攝子模式。

全景：球形、180°、廣角。根據選擇的全景類型，航拍機將自動拍攝數張照片，並透過 DJI Fly 應用程式合成全景照片。

8. 橫拍/豎拍切換按鈕

：點選該按鈕可切換橫拍模式與豎拍模式。切換至豎拍模式時，相機將旋轉 90°，可拍攝直立畫面。

9. 變焦按鈕

：顯示目前放大倍數，點選進行變焦，也可長按展開變焦刻度列，調節變焦刻度列進行變焦。

10. 拍攝按鈕

：點選該按鈕可觸發相機拍照或開始/停止錄影。

11. 對焦按鈕

：點選切換對焦方式，也可長按展開對焦刻度列，調節對焦刻度列進行對焦。

12. 重播

：點選即可查看已拍攝的影片和照片。

13. 相機檔位切換

：拍照模式下，支援切換手動檔或自動檔。不同檔位下可設定的參數不同。

14. 拍攝參數

RES&FPS EV
4K 30 +0.7：顯示目前拍攝參數。點選可進入設定。

15. microSD 卡資訊欄

 儲存
 1:30:30：顯示目前 microSD 卡剩餘可拍照數量或可錄影時間長度。點選可查看 microSD 卡的可用容量。

16. 飛行狀態參數

H 150m：航拍機與返航點垂直方向的距離。

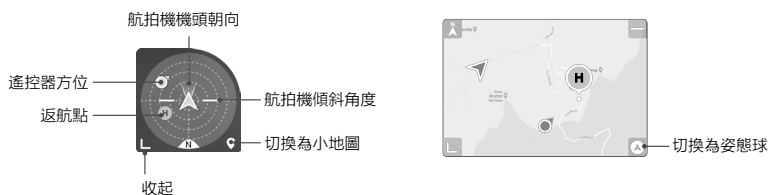
D 80m：顯示航拍機與返航點水平方向的距離。

3m/s：航拍機在垂直方向的飛行速度。

5.6m/s：航拍機在水平方向的飛行速度。

17. 地圖

 顯示航拍機的機頭朝向、傾斜角度、遙控器、返航點位置等資訊。



18. 自動起飛/降落/智能返航

：點選展開控制面板，長按使航拍機自動起飛或降落。

：點選該圖示航拍機將即刻自動返航降落並關閉馬達。

19. 返回

：輕觸此按鈕可返回主頁。

在相機介面中長按螢幕，喚出雲台角度控制條，拖曳控制條則可控制雲台俯仰。

點擊螢幕可觸發點對焦/點測光。在不同的對焦模式、曝光模式和測光模式下，點擊螢幕將觸發不同的對焦/測光顯示情況。在觸發點測光之後，長按螢幕會鎖定目前曝光，再次長按螢幕或點選其他區域可解鎖曝光。



- 使用 DJI Fly 應用程式前，請確保裝置電量充足。
 - 使用 DJI Fly 應用程式需要使用蜂窩行動資料，請聯絡您的行動裝置資料供應商，以取得最新的資料流量資費標準。
 - 當您在手機上使用 DJI Fly 應用程式時，請將注意力集中在操控航拍機上，切勿在飛行過程中接聽來電、收發簡訊或使用其他手機功能。
 - 使用 DJI Fly 應用程式期間，請仔細閱讀所有跳出的安全提示、警告資訊及免責聲明。務必了解相關的當地法律規定。您將對所有違反當地法律規定的飛行行為負責。
 - a) 閱讀並了解在使用自動起飛和降落時跳出的警告資訊。
 - b) 閱讀並了解在設定超過高度限定範圍時跳出的警告資訊以及免責聲明。
 - c) 閱讀並了解在切換飛行檔位時跳出的警告資訊以及免責聲明。
 - d) 閱讀並了解在禁飛區及禁飛區附近時跳出的警告資訊以及免責聲明。
 - e) 閱讀並了解使用智能飛行功能時，所彈跳出的警告資訊以及免責聲明。
 - 當 DJI Fly 應用程式提示使用者需讓航拍機降落時，務必及時將航拍機降落至安全地點。
 - 每次飛行前，務必根據 DJI Fly 應用程式提供的飛行前檢查表進行各項檢查。
 - 首次使用 DJI Fly 應用程式時，應用程式將指引使用者體驗飛行教學功能，學習航拍機操控技巧。
 - 地圖介面中使用的地圖需上網下載。使用該功能前，建議將行動裝置連線至網際網路以快取地圖資料。
 - 使用 DJI Fly 應用程式前，您須同意 DJI Fly 應用程式使用條款及 DJI 隱私政策。該使用條款及隱私政策限制了 DJI 的部分法律責任，請於應用程式內詳閱其內容。
-

飛行

本章節介紹了飛行注意事項、飛行限制區域以及航拍機注意事項。

飛行

安裝準備完成後，請先進行飛行培訓或訓練。飛行時，請選擇合適的飛行環境飛行。飛行時應嚴格遵守當地法律規定。飛行前務必閱讀《安全總覽》以瞭解安全注意事項。

飛行環境要求

1. 惡劣天氣下請勿飛行，例如強風（風速 10.7 m/s 及以上）、下雪、下雨、起霧等天氣。
2. 選擇開闊、周圍無高大建築物的空地作為飛行場地。大量使用鋼筋的建築物會影響指南針運作，而且會遮蔽 GNSS 訊號，導致航拍機定位效果變差，甚至無法定位。建議航拍機至少距離建築物 10 m 以上。
3. 飛行時，請保持在視線內控制，遠離障礙物、人群、水面（建議距離水面 3 m 以上）等。
4. 請勿在有高壓線，通訊基地台或發射塔等區域飛行，以免遙控器受到干擾。
5. 在高海拔地區飛行時，由於環境因素會導致航拍機電池及動力系統性能下降，飛行性能將會受到影響，請謹慎飛行。當航拍機搭配智能飛行電池時，最大起飛海拔高度為 4000 m；當航拍機搭配長續航智能飛行電池時，最大起飛海拔高度為 3000 m；當航拍機搭配智能飛行電池且和槳葉保護罩一起使用時，最大起飛海拔高度為 1500 m。
6. 在南北極圈內，航拍機無法使用 GNSS 飛行，可以使用視覺系統飛行。
7. 請勿在移動的物體表面上起飛（例如行進中的汽車、船隻等）。
8. 請勿在易燃易爆炸的環境中使用航拍機。

飛行限制

GEO 地理圍欄系統

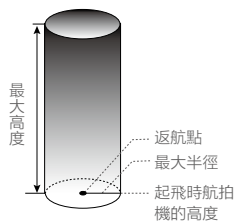
DJI 獨立研發的 GEO 地理圍欄系統是一個全球資訊系統，透過提供飛行安全及限制的相關資訊以協助使用者制定飛行決策，並即時更新相關資訊實現限飛區飛行限制功能。考量部分使用者的特殊飛行需求，如需要在限飛區域內執行飛行任務，GEO 地理圍欄系統同時提供限飛區域解禁功能，使用者可根據飛行區域的限制程度，採取相應的方式完成解禁申請。GEO 地理圍欄系統不代表與當地法律法規一致，使用者在每次飛行前，須自行諮詢當地法律法規及監管要求，並對自身的飛行安全負責。如欲取得更多 GEO 地理圍欄系統資訊，請前往 <https://www.dji.com/flysafe>。

飛行限制功能

基於飛行安全考量，DJI 航拍機預設開啟 GEO 地理圍欄系統飛行限制功能，包括 GEO 地理圍欄系統的限飛區域飛行限制以及高度和距離限制，以幫助使用者能安全地使用本產品。GNSS 有效時，限飛區域飛行限制與高度和距離限制共同影響飛行；否則，航拍機僅受高度限制。

限高、限低和距離限制

限高與限低高度是用來限制航拍機的飛行高度，最大半徑則是限制航拍機的飛行距離。使用者可以在 DJI Fly 應用程式中設定。



飛行中未手動更新返航點

GNSS 發揮作用時

	飛行限制	DJI Fly 應用程式	航拍機狀態指示燈
最大高度	飛行高度無法超過 DJI Fly 應用程式中設定的最大高度	提示已達到最大限飛高度	紅綠交替閃爍
最大半徑	航拍機距離返航點將不能超過 DJI Fly 應用程式中設定的最大半徑	提示已達到最大限飛距離	

GNSS 訊號欠佳時

	飛行限制	DJI Fly 應用程式	航拍機狀態指示燈
最大高度	GNSS 訊號欠佳但紅外線感測系統生效時，限飛高度為 5 m。 GNSS 訊號欠佳但紅外線感測系統失效時，限飛高度為 30 m。	提示已達到最大限飛高度	紅綠交替閃爍
最大半徑	無限制，無提示		

- 
- 在每次開啟電源過程中，若出現一次 GNSS 訊號強與弱（黃色或白色），限飛高度 5 m 或 30 m 的限制將自動解除，之後 GNSS 訊號再次變弱時，航拍機將不受高度限制。
 - GNSS 訊號不佳或無效時，若航拍機處於限飛區，航拍機狀態指示燈將週期性地每隔 12 秒恆亮紅燈 5 秒。
 - 若航拍機因為慣性作用而衝出界線，遙控器仍握有控制權，但無法繼續讓航拍機再更靠近限飛區域。
 - 為保證飛行安全，飛行時請盡量避開機場、高速公路、火車站、地鐵站及市區等區域；盡量讓航拍機在視線範圍內飛行。

禁航區

禁航區是指 GEO 系統動態設定的各類飛行功能受到限制的區域，劃分為禁飛區、授權區、警示區、加強警示區、限高區等。飛行使用者可以透過 DJI Fly 應用程式即時取得相關資訊，包含但不限於機場、大型活動現場、突發事件（如森林火災等）、核電廠、監獄、政府大樓及軍事設施等。系統預設開啟飛行限制功能，並在可能引起安全問題的區域內限制無人機起飛或飛行。DJI 官方網站上公布了全球已被飛行限制功能覆蓋的限飛區域列表。

詳情請參考：<https://www.dji.com/flysafe/geo-map>。

飛行前檢查

1. 遙控器、智能飛行電池以及行動裝置是否電量充足。
2. 雲台保護鎖扣已移除。
3. 前、後機臂是否完全展開。
4. 螺旋槳是否正確安裝。
5. 電源開啟後相機和雲台是否正常運作。
6. 開機後馬達是否能正常啟動。
7. DJI Fly 應用程式是否正常運作。
8. 確保攝影機清潔。
9. 務必使用原廠配件或經過 DJI 認證的配件。使用非原廠配件有可能危及航拍機的使用安全。

自動起飛/自動降落

自動起飛

使用者可選擇使用自動起飛功能：

1. 打開 DJI Fly 應用程式，進入相機介面。
2. 按照介面提示，進行飛行前檢查。
3. 確認安全起飛條件後，點選「」，長按按鈕確定起飛。
4. 航拍機自動起飛，並於距離地面約 1.2 m 處滯空。

自動降落

使用者可選擇使用自動降落功能：

1. 確認安全降落條件，點選「」，長按按鈕以確定進入自動降落。
2. 航拍機下降過程中，使用者可以透過點選螢幕的  按鈕退出自動降落過程。
3. 視覺系統正常運作時，降落保護生效。
4. 航拍機降落至地面並自行關閉馬達。

 • 請選擇合適的場地降落。

手動啟動/停止馬達

啟動馬達

執行「綜合控制桿指令」即可啟動馬達。馬達開始轉動後，請馬上放開搖桿。

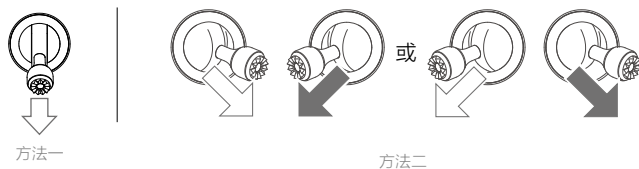


停止馬達

當航拍機位於地面，馬達轉動後，將有兩種停機方式：

方法一：將油門桿推到最低的位置並保持不動，馬達即會在 1 秒後停止。

方法二：執行綜合控制桿指令並保持不動，馬達即會在 2 秒後停止。



空中停機

空中停機將造成航拍機墜毀。預設僅當航拍機在空中檢測到嚴重故障（如：在空中受到撞擊、航拍機不受控制而急速上升或下降、航拍機姿態不受控制而連續翻滾、馬達停轉等）時，執行綜合控制桿指令 2 秒才可使馬達停止。可在 DJI Fly 中更改設定。

基礎飛行

基礎飛行步驟

1. 把航拍機放置在平整空曠的地面上，使用者面向機尾。
2. 開啟遙控器和航拍機。
3. 執行 DJI Fly 應用程式，進入相機介面。
4. 等待航拍機自動檢測完成，DJI Fly 無異常提示即可啟動馬達。
5. 往上緩慢推動油門桿，讓航拍機平穩起飛。
6. 下拉油門桿使航拍機下降。
7. 落地後，將油門桿拉到最低的位置並保持 3 秒以上，直到馬達停止。
8. 馬達停止後，請依序關閉航拍機和遙控器的電源。

航拍提示和技巧

1. 執行飛行前檢查。
2. 選擇合適的雲台運作模式。
3. 推薦在普通檔或平穩檔下進行拍照或錄影。
4. 選擇晴朗、少風的天氣進行拍攝。
5. 根據拍攝需求設定相機，例如照片格式、曝光度等。
6. 飛行前可進行試飛，以幫助規劃航線和取景。
7. 飛行過程中，儘量小幅度地推桿以使航拍機平穩地飛行。

 • 請務必在起飛時將航拍機放置於平穩固定的平面上，不支援手持及掌上起飛或降落。

附 錄

規格參數

航拍機

	248 g
起飛重量	航拍機標準重量（含智能飛行電池、槳葉和 microSD 卡）。產品重量可能會因物料批次不同等原因而有所差異，請以實際產品為準；該產品在部分國家或地區免註冊，請查詢並確認當地法律法規。若使用長續航智能飛行電池，機身重量會超過 249 克（約 290 克），請在飛行前查詢、確認並嚴格遵守當地法律法規。
尺寸（長×寬×高）	摺疊（不含槳葉）：148×90×62 mm 展開（含槳葉）：251×362×72 mm
對角線軸距	247 mm
最大上升速度	5 m/s（運動檔） 3 m/s（普通檔） 2 m/s（平穩檔）
最大下降速度	3.5 m/s（運動檔） 3 m/s（普通檔） 1.5 m/s（平穩檔）
最大水平飛行速度 （海平面附近無風情況下）	16 m/s（運動檔） 10 m/s（普通檔） 6 m/s（平穩檔）
最大起飛海拔高度	4000 m（搭配智能飛行電池） 3000 m（搭配長續航智能飛行電池） 1500 m（搭配智能飛行電池 + 槳葉保護罩）
最長飛行（前飛）時間	38 分鐘（智能飛行電池，無風環境 21.6 km/h 等速飛行） 51 分鐘（長續航智能飛行電池，無風環境 21.6 km/h 等速飛行）
最長滯空時間	33 分鐘（智能飛行電池，無風環境） 44 分鐘（長續航智能飛行電池，無風環境）
最大續航里程	18 公里（智能飛行電池，無風環境 43.2 km/h 等速飛行） 25 公里（搭載長續航智能飛行電池，無風環境 43.2 km/h 等速飛行）
最大可承受風速	10.7 m/s（5 級風）
最大可傾斜角度	前 40°；後 35°（運動檔） 25°（普通檔） 25°（平穩檔）
最大旋轉角速度	預設 130°/s（運動檔），應用程式上最大可調範圍為 20-250°/s 預設 75°/s（普通檔），應用程式上最大可調範圍為 20-120°/s 預設 30°/s（平穩檔），應用程式上最大可調範圍為 20-60°/s

運作環境溫度	-10℃ 至 40℃
GNSS	GPS+GLONASS+Galileo
懸停精確度	垂直：± 0.1 m（視覺定位正常運作時）；± 0.5 m（GNSS 正常運作時）； 水平：± 0.3 m（視覺定位正常運作時）；± 1.5 m（GNSS 正常運作時）
影像傳輸	
影像傳輸方案	O2
運作頻率	2.4000-2.4835 GHz, 5.725-5.850 GHz
發射功率 (EIRP)	2.4 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.8 GHz: <26 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE)
Wi-Fi	
協議	802.11 a/b/g/n/ac
運作頻率	2.4000-2.4835 GHz, 5.725-5.850 GHz
發射功率 (EIRP)	2.4 GHz: <19 dBm (FCC/CE/SRRC/MIC) 5.8 GHz: <20 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE)
藍牙	
協議	藍牙 5.2
運作頻率	2.4000-2.4835 GHz
發射功率 (EIRP)	<8 dBm
雲台	
結構設計範圍	俯仰：-135° 至 +80°
	橫滾：-135° 至 +45°
	偏航：-30° 至 +30°
可操控轉動範圍	俯仰：-90° 至 +60°
	橫滾：-90° 或 0°（豎拍或橫拍）
穩定系統	3 軸機械雲台（俯仰、橫滾、偏航）
最大操控轉速（俯仰）	100° /s
角度抖動量	± 0.01°
感測系統	
下視	精確懸停範圍：0.5 m 至 10 m 表面為漫反射材質，表面紋理豐富
有效使用環境	反射率 > 20%（如水泥路面等） 光照條件充足（> 15 lux，室內日光燈正常照射環境）
相機	
影像感測器	1/1.3 英寸 CMOS，有效像素 1200 萬

鏡頭	視角：82.1° 等效焦距：24 mm 光圈：f/1.7 焦點範圍：1 m 至無限遠
ISO 範圍	影片：100 至 3200 照片：100 至 3200
電子快門速度	2 s 至 1/8000 s
最大照片尺寸	4000 × 3000
照片拍攝模式及參數	單張拍攝：1200 萬像素 定時拍攝：1200 萬像素 JPEG：2/3/5/7/10/15/20/30/60 秒 JPEG+RAW：5/7/10/15/20/30/60 秒 自動包圍曝光 (AEB)：1200 萬像素，3 張 @2/3 EV 步長 全景：球形、180°、廣角。 HDR 模式：單拍模式支援輸出 HDR 影像
圖像格式	JPEG/DNG (RAW)
錄影解析度	4K: 3840 × 2160@24/25/30 fps 2.7K: 2720 × 1530@24/25/30/48/50/60 fps FHD: 1920 × 1080@24/25/30/48/50/60 fps HDR 模式：使用 24/25/30fps 幀率錄影支援輸出 HDR 影像
影片格式	MP4 (H.264)
影片最大資料傳輸速率	100 Mbps
支援檔案系統	FAT32 (≤ 32 GB) exFAT (> 32 GB)
數位變焦	4K: 2 倍 2.7K: 3 倍 FHD: 4 倍
DJI RC-N1 遙控器	
影像傳輸	
影像傳輸方案	搭配不同的無人機硬體，DJI RC-N1 皆會進行自適應選擇對應的韌體，以釋放無人機端的硬體性能，搭配 DJI Mini 3 時，可達到 O2 影像傳輸標準
即時影像傳輸品質	720p/30fps
運作頻率	2.4000-2.4835 GHz, 5.725-5.850 GHz
發射功率 (EIRP)	2.4 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.8 GHz: <26 dBm (FCC), <23 dBm (SRRC), <14 dBm (CE)

最大訊號有效距離（無干擾、無遮蔽）	10 km (FCC); 6 km (CE/SRRC/MIC) 以上資料為在室外空曠無干擾環境下測得，是各標準下單程不返航飛行的最遠通訊距離。實際飛行時，請留意 DJI Fly 應用程式上的返航提示。
FCC 標準，常見環境下訊號有效距離	強干擾（都市中心）：約 1.5-3 km 中干擾（城郊縣城）：約 3-6 km 無干擾（遠郊/海邊）：約 6-10 km 以上資料為在 FCC 標準下，在各種典型干擾強度的場景下且無遮擋的環境中測得，僅供使用者作為距離參考之用。實際飛行時，請留意 DJI Fly 應用程式上的返航提示。
通用	
運作環境溫度	-10℃ 至 40℃
內建電池容量	5200 mAh
電池類型	Li-ion
化學系統	LiNiMnCoO2
運作電流/電壓	1200 mA@3.6 V（連接 Android 裝置時） 700 mA@3.6 V（連接 iOS 裝置時）
支援行動裝置	180×86×10 mm（長×寬×高）
支援連接埠類型	Lightning、Micro USB (Type-B)、USB-C
最長續航時間	6 小時（未替行動裝置充電） 4 小時（替行動裝置充電）
DJI RC 遙控器	
影像傳輸	
影像傳輸方案	搭配不同的無人機硬體，DJI RC 皆會進行自適應選擇對應的韌體，以釋放無人機端的硬體性能，搭配 DJI Mini 3 時，可達到 O2 影像傳輸標準
運作頻率	2.4000-2.4835 GHz, 5.725-5.850 GHz
發射功率 (EIRP)	2.4 GHz: <26 dBm (FCC), <20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5.8 GHz: <26 dBm (FCC), <23 dBm (SRRC), <14 dBm (CE) 10 km (FCC); 6 km (CE/SRRC/MIC)
最大訊號有效距離（無干擾、無遮蔽）	以上資料為在室外空曠無干擾環境下測得，是各標準下單程不返航飛行的最遠通訊距離。實際飛行時，請留意 DJI Fly 應用程式上的返航提示。
FCC 標準，常見環境下訊號有效距離	強干擾（都市中心）：約 1.5-3 km 中干擾（城郊縣城）：約 3-6 km 無干擾（遠郊/海邊）：約 6-10 km 以上資料為在 FCC 標準下，在各種典型干擾強度的場景下且無遮擋的環境中測得，僅供使用者作為距離參考之用。實際飛行時，請留意 DJI Fly 應用程式上的返航提示。

Wi-Fi	
協議	802.11a/b/g/n
運作頻率	2.4000-2.4835 GHz; 5.150-5.250 GHz; 5.725-5.850 GHz
發射功率 (EIRP)	2.4 GHz: <23 dBm (FCC); <20 dBm (CE/SRRC/MIC)
	5.1 GHz: <23 dBm (FCC/CE/SRRC/MIC)
	5.8 GHz: <23 dBm (FCC/SRRC), <14 dBm (CE)
藍牙	
協議	藍牙 4.2
運作頻率	2.4000-2.4835 GHz
發射功率 (EIRP)	<10 dBm
通用	
運作環境溫度	-10℃ 至 40℃
GNSS	GPS + BeiDou + Galileo
內建電池容量	5200 mAh
電池類型	Li-ion
化學系統	LiNiMnCoO2
運作電流/電壓	1250 mA@3.6 V
最長續航時間	約 4 小時
儲存空間	支援使用 microSD 卡擴充儲存空間
支援記憶卡類型 (DJI RC 遙控器)	UHS-I Speed Grade 3 或以上規格的 microSD 卡 SanDisk Extreme 64GB V30 A1 microSDXC SanDisk Extreme 128GB V30 A2 microSDXC SanDisk Extreme 256GB V30 A2 microSDXC SanDisk Extreme 512GB V30 A2 microSDXC SanDisk Extreme Pro 64GB V30 A2 microSDXC SanDisk Extreme Pro 256GB V30 A2 microSDXC SanDisk Extreme Pro 400GB V30 A2 microSDXC SanDisk High Endurance 64GB V30 microSDXC SanDisk High Endurance 256GB V30 microSDXC Kingston Canvas Go!Plus 64GB V30 A2 microSDXC Kingston Canvas Go!Plus 256GB V30 A2 microSDXC Lexar High Endurance 64GB V30 microSDXC Lexar High Endurance 128GB V30 microSDXC Lexar 633x 256GB V30 A1 microSDXC Lexar 1066x 64GB V30 A2 microSDXC Samsung EVO Plus 512GB microSDXC
智能飛行電池	
電池容量	2453 mAh
標準電壓	7.38 V

充電限制電壓	8.5 V
電池類型	Li-ion
化學系統	LiNiMnCoO2
能量	18.10 Wh
重量	約 80.5 g
充電環境溫度	5℃ 至 40℃
充電耗時	64 分鐘（使用 DJI 30W USB-C 充電器，透過航拍機機身充電） 56 分鐘（使用 DJI 30W USB-C 充電器，透過雙向充電管家充電） DJI 30W USB-C 充電器或其他支援 USB PD 快充協定的充電器
推薦充電器	(30W) 透過航拍機機身充電或使用雙向管家充電，支援最大功率為 30W。
長續航智能飛行電池	
電池容量	3850 mAh
標準電壓	7.38 V
充電限制電壓	8.5 V
電池類型	Li-ion
化學系統	LiNiMnCoO2
能量	28.4 Wh
重量	約 121g
充電環境溫度	5℃ 至 40℃
充電耗時	101 分鐘（使用 DJI 30W USB-C 充電器，透過航拍機機身充電） 78 分鐘（使用 DJI 30W USB-C 充電器，透過雙向充電管家充電） DJI 30W USB-C 充電器或其他支援 USB PD 快充協定的充電器
推薦充電器	(30W) 透過航拍機機身充電或使用雙向管家充電，支援最大功率為 30W。
充電管家	
輸入	USB-C: 5V=3A, 9V=3A, 12V=3A
輸出	USB: 5V=2A
額定功率	30W
充電方式	3 顆電池輪流充電
充電環境溫度	5℃ 至 40℃
適用電池	DJI Mini 3 Pro 智能飛行電池 DJI Mini 3 Pro 長續航智能飛行電池
應用程式	
行動裝置應用程式	DJI Fly
行動裝置系統版本要求	iOS 11.0 或更高版本；Android 7.0 或更高版本

儲存	
支援記憶卡類型（航拍機）	UHS-I Speed Grade 3 或以上規格的 microSD 卡
推薦記憶卡列表（航拍機）	SanDisk Extreme 32GB V30 A1 microSDXC
	SanDisk Extreme 64GB V30 A1 microSDXC
	SanDisk Extreme 128GB V30 A2 microSDXC
	SanDisk Extreme 256GB V30 A2 microSDXC
	SanDisk Extreme Pro 32GB V30 A1 microSDXC
	Kingston Canvas Go!Plus 64GB V30 A2 microSDXC
	Kingston Canvas Go!Plus 256GB V30 A2 microSDXC
	Kingston Canvas React Plus 64GB V30 A1 microSDXC
	Kingston Canvas React Plus 128GB V30 A1 microSDXC
	Samsung Pro Plus 256GB V30 A2 microSDXC

- ⚠ • 在不同拍攝模式下支援的 ISO 範圍將有所不同，詳情以 DJI Fly 介面實際可調節的 ISO 範圍為準。
- 在以下場景中，單拍功能所拍攝的照片無 HDR 效果：
- a. 飛行器在飛行過程中，或風速過大導致飛行器滯空停留不穩定時。
 - b. 設定白平衡為手動模式時。
 - c. 相機擋位設定為自動擋且手動調整了 EV 值時。
 - d. 相機擋位設定為自動擋且啟動了 AE 鎖定時。
 - e. 相機擋位設定為手動擋時。

韌體升級

使用 DJI Fly 應用程式或 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series) 調參軟體對航拍機和遙控器進行升級。

使用 DJI Fly 應用程式升級

連接航拍機與遙控器（若航拍機未與遙控器連接則無法升級）後執行 DJI Fly，然後根據 DJI Fly 的提示進行韌體升級。升級時需連接網際網路。

使用 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series) 升級

使用 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series) 調參軟體分別升級遙控器與航拍機。

航拍機升級步驟如下：

1. 啟動 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series) 調參軟體，使用 DJI 帳號登入並進入主介面。
2. 開啟航拍機，並在 20 秒內用 USB-C 傳輸線連接航拍機的 USB-C 連接埠與電腦。
3. 在 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series) 調參軟體介面點選「DJI Mini 3」，然後點選韌體升級按鈕。
4. 選擇並確認需要升級的韌體版本。
5. DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series) 調參軟體將自行下載並升級韌體。
6. 等待升級完成即可。

遙控器升級步驟如下：

1. 啟動 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series) 調參軟體，使用 DJI 帳號登入並進入主介面。
2. 開啟遙控器，用 USB-C 傳輸線連接遙控器的 USB-C 連接埠與電腦。
3. 在 DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series) 調參軟體介面點選已連接的遙控器名稱，然後點選韌體升級按鈕。
4. 選擇並確認需要升級的韌體版本。
5. DJI Assistant 2 (Consumer Drones Series) 調參軟體將自行下載並升級韌體。
6. 等待升級完成即可。



- 確保按步驟升級韌體，否則可能導致升級失敗。
 - 整個升級過程將持續 10 分鐘左右。在升級過程中航拍機可能會出現如下狀況：雲台無力，狀態指示燈異常閃爍或航拍機自行重新啟動，以上均屬正常現象，請耐心等待韌體升級完成。
 - 確保在整個升級過程中，個人電腦可以存取網際網路。
 - 請確保升級時，航拍機和遙控器的電量至少在 20% 以上。
 - 在升級過程中，請勿插拔 USB 傳輸線。
-

售後保固資訊

請瀏覽 DJI 官網 <https://www.dji.com/support> 以了解最新的售後保固資訊。



WeChat 掃描
取得技術支援

<https://www.dji.com/support>

本手冊如有更新，恕不另行通知。

您可以在 DJI 官方網站查詢最新版《使用者手冊》

<http://www.dji.com/mini-3>

如果您對說明書有任何疑問或建議，請透過以下電子郵件地址與我們聯絡：
DocSupport@dji.com。

dji 是大疆創新的商標。

Copyright © 2022 大疆創新 版權所有