

FUJIFILM

DIGITAL CAMERA

X half

X-HF1

FF240003

基本操作手冊

感謝您購買本產品。在使用相機之前，請確定您已閱讀並理解了本手冊內容。手冊在閱讀後請妥善保管，以備將來參考。

最新版本的產品使用手冊可從以下網站獲取。

<https://fujifilm-dsc.com/en-int/manual/>



上述網站提供了本指南未涵蓋的詳細說明和材料，可透過電腦、智慧型手機或平板裝置存取。它還包含軟體授權的相關資訊。



BL00005382-H02

ZHT



目錄

隨附配件.....	4
關於本手冊.....	5
符號與編輯慣例.....	5
術語.....	5
相機部件.....	6
STILL/MOVIE 模式切換鈕.....	8
光圈環.....	8
曝光補償轉盤.....	8
進格桿.....	9
閃光燈開關.....	10
序號面板.....	10
觀景窗.....	11
相機顯示.....	12
LCD 螢幕/副 LCD 螢幕.....	12
觸控式螢幕模式.....	14
拍攝觸控控制.....	14
播放觸控控制.....	18
選單觸控控制.....	21
開始步驟.....	22
安裝智慧型手機應用程式.....	22
安裝肩帶.....	22
插入電池和記憶卡.....	26
電池充電.....	28
開啓與關閉相機.....	32
基本設定.....	33
選擇其他語言.....	36
更改時間和日期.....	36
基本拍攝.....	37
拍攝照片.....	37
錄製動畫.....	39


查看和刪除照片	40
檢視照片	40
刪除照片	42
概述	44
受支援的功能	44
連接至智慧型手機	45
拍攝選單	47
拍攝設定	47
動畫設定	47
影像品質設定	48
AF/MF設定	48
音訊設置	49
設定選單	50
使用者設定	50
自訂設置	51
聲音設定	51
畫面設定	52
按鈕/轉盤設定	53
電源管理	53
儲存資料設定	54
網路/USB 設定選單	55
播放選單	56
安全須知	57

隨附配件

以下是相機隨附的配件：

- NP-W126S 可充電式電池
- 鏡頭蓋（套裝，安裝於相機）
- 金屬肩帶扣環（2 個）
- 扣環安裝工具
- 保護蓋（2 個）
- 保護器（2 個）
- 手帶
- 冷靴蓋（提供時已安裝於冷靴）
- 耳機配接器



電池在出廠時沒有充電。請在使用前為電池充電（ 28）。



- 耳機轉換器可將 C 型 USB 接口轉換為 Ø3.5 mm 耳機插孔。
- 請訪問以下網站，瞭解有關適用於相機的軟件資訊。

<https://fujifilm-x.com/support/compatibility/cameras/>

關於本手冊

本手冊包含 FUJIFILM X half 數位相機的使用說明。在繼續操作之前，請確定您已閱讀並理解了本手冊內容。

符號與編輯慣例

本手冊中使用以下符號：



提醒您應該閱讀這些資訊，以避免損壞本產品。



使用本產品時可能非常有用的額外資訊。



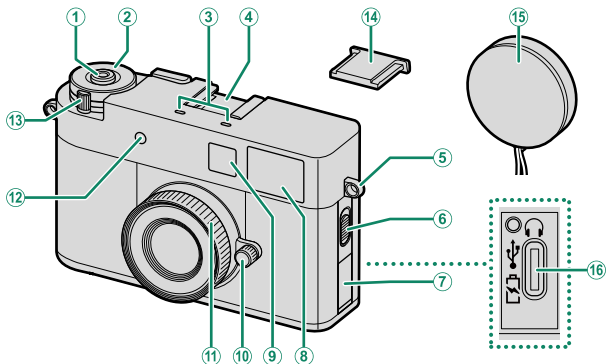
您可在手冊的這些頁碼中找到相關資訊。

螢幕中的選單和其他文字用 **粗體** 字形顯示。插圖僅用於解釋說明；圖片有可能會簡化，照片也不一定是使用本手冊中所述型號的相機所拍攝。

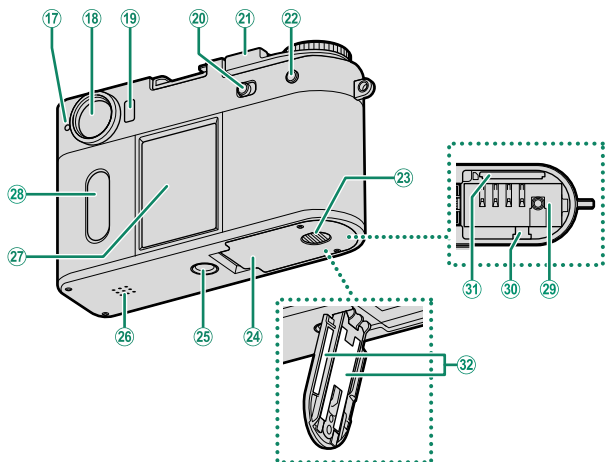
術語

相機用於儲存照片的選購 SD、SDHC 和 SDXC 記憶卡統稱為“記憶卡”。光學觀景窗可能稱為“OVF”，LCD 螢幕可能稱為“LCD”。智慧型手機和平板裝置被稱為“智慧型手機”。

相機部件



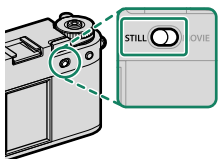
- | | |
|----------------|---------------------------|
| ① 快門鈕 | ⑩ 光圈環.....8 |
| ② 曝光補償轉盤.....8 | ⑪ 對焦環 |
| ③ 麥克風 | ⑫ 自拍指示燈 |
| ④ 冷靴 | 信號燈 |
| ⑤ 肩帶穿孔.....22 | ⑬ ON/OFF 開關.....32 |
| ⑥ 閃光燈開關.....10 | ⑭ 冷靴蓋 |
| ⑦ 連接孔蓋 | ⑮ 鏡頭蓋 |
| ⑧ 觀景窗窗口.....11 | ⑯ USB 連接孔 (C 型)28 |
| ⑨ 閃光燈 | |
| 視訊燈 | |
| AF 輔助燈 | |



①⑦ 指示燈 信號燈		②⑥ 喇叭	41
①⑧ 觀景窗窗口	11	②⑦ LCD 螢幕	12
①⑨ 眼感應器		觸控式螢幕	14
②⑩ STILL/MOVIE 模式切換鈕	8、37	②⑧ 副 LCD 螢幕 觸控式螢幕	14
②⑪ 進格桿	9	②⑨ 電池室	26
②⑫ PLAY (播放) 鈕	40	③① 電池栓扣	27
②⑬ 電池室蓋栓扣	26	③② 記憶卡插槽	26
②⑭ 電池室蓋	26	③③ 序號面板	10
②⑮ 三腳架插孔			

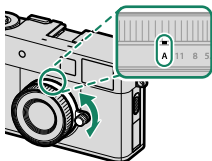
STILL/MOVIE 模式切換鈕

將 **STILL/MOVIE** 模式切換鈕滑動至 **STILL** 可拍攝照片，滑動至 **MOVIE** 可錄製動畫。



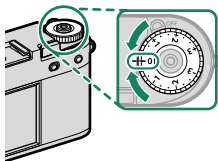
光圈環

在模式 **A** 或 **M** 下，轉動光圈環來調整光圈。將光圈環轉至 **A**，相機自動調整光圈。



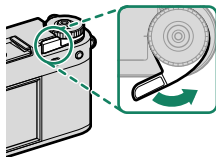
曝光補償轉盤

旋轉該轉盤可選擇一個曝光補償量。



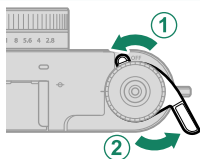
進格桿

您可以建立一個包含兩張影像的「二合一」影像。

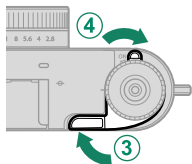


使用進格桿

將 **ON/OFF** 開關轉到 **ON** (①)，然後拉動進格桿 (②)。




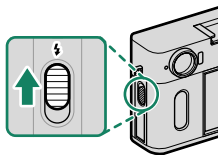
若要關閉相機，請將 **ON/OFF** 開關轉到 **OFF** (④)，同時按下進格桿 (③)。



當 **ON/OFF** 開關轉到 **OFF** 時，請勿強行拉動或按下進格桿，否則可能導致故障。

閃光燈開關

將閃光燈開關滑至 ，可在靜態攝影時觸發閃光燈。在動畫錄製時，視訊燈會亮起。



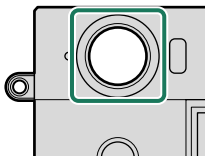
序號面板

切勿移除序號面板，該面板提供 CMIIT ID、序號以及其他重要資訊。



觀景窗

使用觀景窗進行取景。

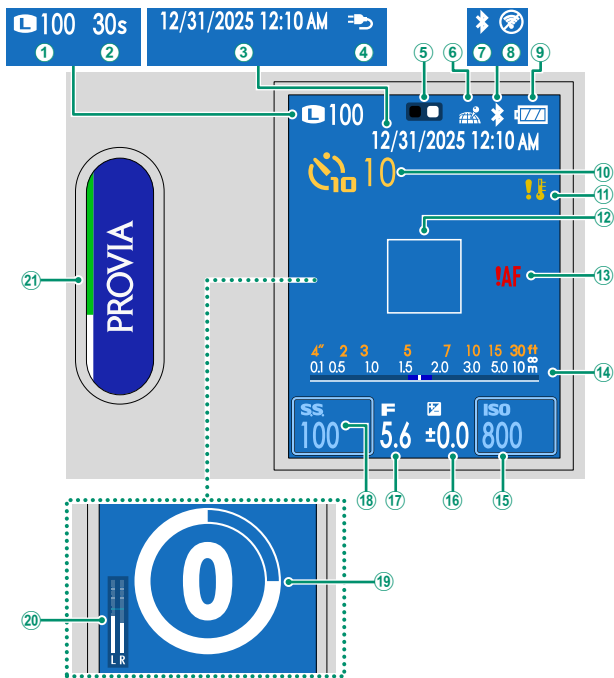


相機顯示

拍攝時，以下資訊會顯示在 LCD 螢幕與副 LCD 螢幕上

❗ 為便於說明，所示顯示中所有指示都為點亮狀態。

LCD 螢幕/副 LCD 螢幕



① 影像尺寸/可拍攝張數*.....	47	⑫ 對焦框	
② 已用錄製時間.....	39	⑬ 對焦警告	
③ 日期和時間.....	33、36、50	⑭ 距離指示	
④ 電源.....	30	⑮ 感光度.....	15
⑤ 二合一功能指南		⑯ 曝光補償.....	8
⑥ 位置資料下載狀態.....	54	⑰ 光圈.....	8
⑦ Bluetooth 開/關		⑱ 快門速度.....	15
⑧ 飛機模式.....	55	⑲ 自拍指示.....	47
⑨ 電池電量		⑳ 錄製音量.....	49
⑩ 自拍指示.....	47	㉑ 膠片類比/濾鏡設置.....	17
⑪ 溫度警告.....	27		

* 當儲存空間可容納畫面超過 9999 張時將顯示“9999”。

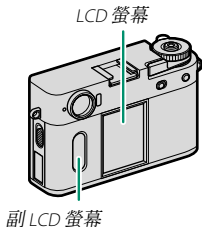
觸控式螢幕模式

LCD 螢幕與副 LCD 螢幕可用作觸控式螢幕，用於設定拍攝設定和選擇播放影像等操作。



用手指觸摸螢幕一次被稱為“輕觸”，用手指在螢幕上向任何方向滑動被稱為“滑動”。

- 使用 LCD 螢幕可變更拍攝設定、選擇播放影像和選擇選單。
- 使用副 LCD 螢幕可選擇要使用的膠片類比、在播放過程中進行操作和設定選單。

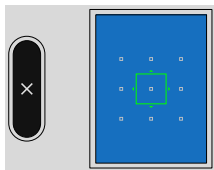


拍攝觸控控制

在拍攝過程中使用觸控操作可變更拍攝設定和切換顯示。

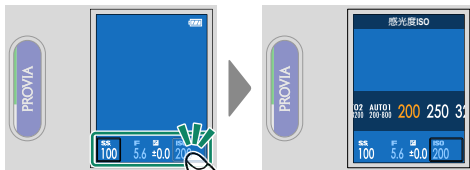
觸控 AF

當 **自動對焦模式** 選為 **區域** 時，輕觸 LCD 螢幕可對焦於選定區域。



變更拍攝設定

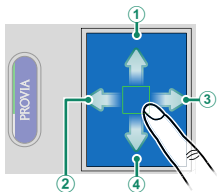
輕觸 LCD 螢幕上的快門速度或 ISO 感光度可變更相應設定。可變更的項目會以框線標示。





當拍攝模式設為 **S** 或 **M** 時，可變更快門速度。

切換拍攝顯示

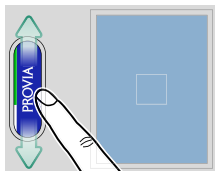
在拍攝顯示中，上下左右滑動 LCD 螢幕可顯示選單。



滑動方向	說明
① 向上	顯示拍攝設定清單。輕觸設定項以轉到相應的設定選單。
② 向左	顯示拍攝選單、設定選單和網絡/USB設置選單（  21）。
③ 向右	顯示以切換膠片類比和濾鏡。
④ 向下	與藍牙裝置配對，在膠片相機模式下拍攝（  45）。

變更膠片類比/濾鏡設置

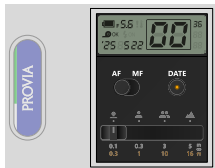
向右滑動 LCD 螢幕，選擇膠片類比或濾鏡，然後向上或向下滑動副 LCD 螢幕可變更膠片類比或濾鏡。



- 當膠片類比選為 **ACROS** 時，可在 LCD 螢幕上選擇濾鏡。
- 當濾鏡選為 **局部色彩** 時，可在 LCD 螢幕上設定要保留的顏色。當選擇 **過期的薄膜** 時，可設定褪色效果。

膠片相機模式

在靜態攝影過程中，向下滑動 LCD 螢幕，然後輕觸 **膠片相機模式** 可切換至膠片相機模式，讓您享受類似於使用膠片相機的拍攝體驗。每次拉動進格桿即可拍攝照片。



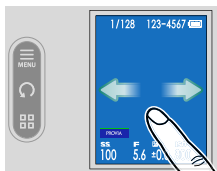
- 在膠片相機模式下無法顯示選單和播放。拍攝預設張數的照片，或在副 LCD 螢幕上輕觸兩下（快速輕觸兩次）即可退出膠片相機模式。
- 在膠片相機模式下拍攝的照片可以在智慧型手機應用程式上播放。
- 請勿在膠片相機模式下取出記憶卡。若取出記憶卡，可能無法恢復膠片相機模式。

播放觸控控制

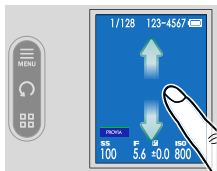
在播放過程中，使用觸控操作可選擇要播放的照片，並放大或縮小照片。

查看照片或動畫

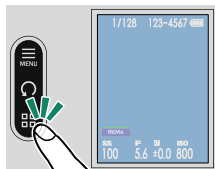
在查看照片或動畫時，向左或向右滑動 LCD 螢幕可查看上一張或下一張照片或動畫（圖 40）。







向上或向下滑動 LCD 螢幕可顯示或隱藏指示器。



輕觸副 LCD 螢幕上的按鈕可顯示播放選單、旋轉照片或切換顯示。

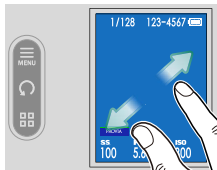


按鈕	說明
 播放選單	顯示播放選單（頁 56）。
 旋轉	將照片逆時針旋轉 90 度。
  單張/九張畫面播放	變更要在螢幕上顯示的照片數量。在九張畫面播放模式下，向上或向下滑動 LCD 螢幕可滾動瀏覽。

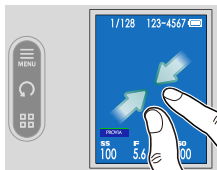
放大和縮小照片

在單張畫面播放過程中顯示照片時，將兩根手指放在 LCD 螢幕上，即可放大或縮小照片。

播放照片時，在 LCD 螢幕上進行滑開（兩指分開）動作可放大照片。



進行滑攏（兩指靠攏）動作可縮小照片。



- 照片無法縮小到比原始畫面更小。
- 當照片放大後，可拖動（手指在螢幕上滑動而不抬起）來變更放大位置。
- 在 LCD 螢幕上輕觸兩下（快速輕觸兩次）可放大輕觸區域至特定倍率，或返回 100% 顯示。

選單觸控控制

選擇要在副 LCD 螢幕上顯示的設定 (①)，然後在 LCD 螢幕上輕觸設定項 (②)。

在 LCD 螢幕上輕觸設定選項可變更設定。半按快門鈕或向右滑動螢幕可返回拍攝顯示。在副 LCD 螢幕上輕觸 **×** 可返回上一顯示。



開始步驟

請完成下列步驟以便使用相機。

安裝智慧型手機應用程式

若要使用此相機的所有功能，需要在智慧型手機上安裝專用應用程式。建議您訪問以下網站並預先在您的手機上安裝所需的應用程式。

https://fujifilm-dsc.com/app/x_half_app/



可用的應用程式因智慧型手機作業系統不同而異。

安裝肩帶

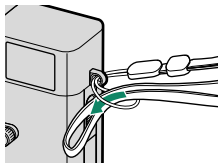
將隨附的手帶安裝到相機上。您也可以選擇安裝第三方肩帶來代替手帶。



從相機上移除鏡頭蓋帶，然後安裝扣環和手帶。建議在安裝後將鏡頭蓋帶繫在扣環或手帶上。

安裝手帶

將隨附的手帶安裝到肩帶穿孔上。

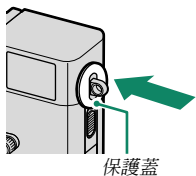


安裝肩帶

安裝第三方肩帶時，先將扣環安裝到相機上，再將肩帶安裝到相機上。

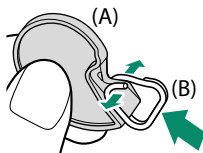
1 安裝保護蓋。

以保護蓋灰色的一面朝向相機，如圖所示將其置於穿孔上。



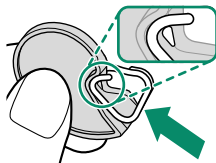
2 打開一個肩帶扣環。

使用扣環安裝工具 (A) 打開一個肩帶扣環 (B)。



3 將扣環卡在工具上。

將扣環卡在工具上，使其勾住工具上的突起部分。

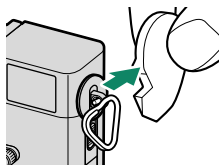
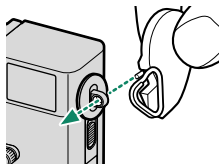


4 將肩帶扣環置於穿孔上。

用扣環開口處鉤住肩帶穿孔。拿開工具，同時用另一隻手固定扣環。

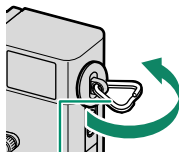


請妥善保管該工具，因為在取下肩帶時，您需使用該工具打開肩帶扣環。



5 將扣環穿過穿孔。

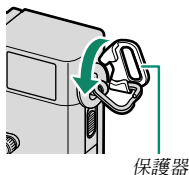
轉動扣環使其完全穿過穿孔並喀嚓一聲關閉。



肩帶扣環

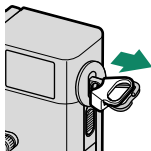
6 安裝保護器。

將保護器的一個爪子鉤在扣環上，並如圖所示將其蓋住扣環。

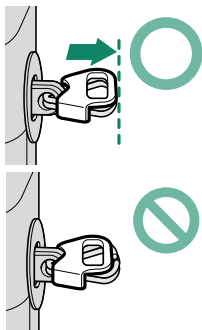


保護器


7 沿箭頭方向拉動保護器。



確保保護器與扣環的端部如圖所示對齊。



8 將肩帶穿過扣環進行安裝。

 為避免掉落相機，請務必正確牢固地安裝好肩帶。

請為另一個穿孔重複以上步驟。

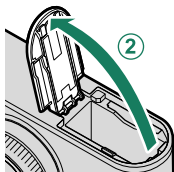
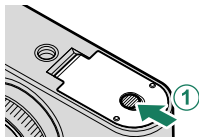
插入電池和記憶卡

請按照下述方法插入電池和記憶卡。

1 打開電池室蓋。

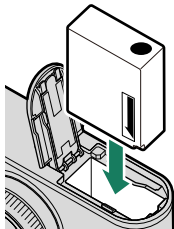
如圖所示滑動電池艙蓋鎖門並打開電池艙蓋。

- ❗ 相機呈開啓狀態時切勿打開電池室蓋，否則可能會損壞影像檔案或記憶卡。
- 操作電池室蓋時切勿用力過大。

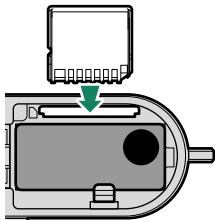


2 如圖所示插入電池。

- ❗ 請按照圖示方向插入電池。切勿用力或試圖將電池倒插或反插。
- 請確認電池已固定到位。



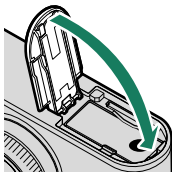
3 插入記憶卡。



4 關閉電池室蓋並推動電池室釋放栓扣直至關閉位置。



若電池室蓋無法關好，請檢查電池的插入方向是否正確。切勿試圖強行關閉蓋子。



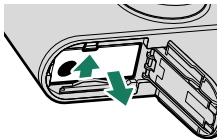
取出電池

取出電池前，請關閉相機並打開電池室蓋。

若要取出電池，請如圖所示將電池栓扣推至一旁，然後將電池從相機中滑出。




在高溫環境下使用時，電池可能會發熱。取出電池時請小心謹慎。

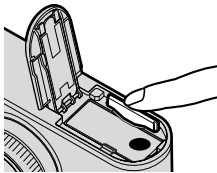


取出記憶卡

若要取出記憶卡，請向裡按記憶卡，然後慢慢鬆開。此時即可用手將卡取出。




- 按記憶卡的中央。
- 突然將手指從記憶卡上移開可能會導致記憶卡從插槽中掉落。慢慢移開手指。
- 若相機顯示  圖示，則記憶卡摸起來可能會很燙。請待記憶卡降溫後再將其取出。



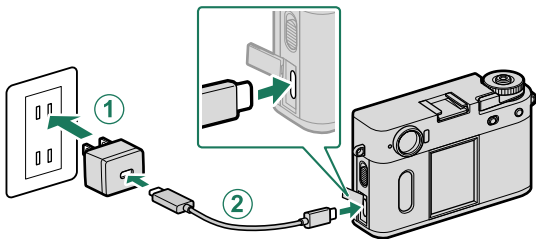
電池充電

電池在出廠時沒有充電。請在使用前為電池充電。

- ❗ 本相機隨附一枚 NP-W126S 可充電式電池。
- 本產品不包括 AC 轉接器或 USB 線組。用相機充電時，請使用 USB-IF 認證的 AC 轉接器或 USB-C 至 USB-C 線組。
- 使用推薦的 7.5 W 或更高功率的 AC 轉接器為電池充電大約需要 135 分鐘（ 68）。

對電池充電。

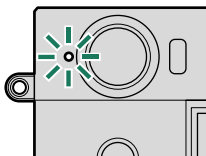
將 AC 轉接器插入室內電源插座（①），然後使用 USB 線組將相機連接至 AC 轉接器（②）。



- ❗ 將 USB 線組連接至相機的 USB 連接孔（C 型）。
- 請確保將接頭完全插入。

充電狀態

指示燈顯示的電池充電狀態如下：



指示燈	電池狀態
點亮	電池正在充電
熄滅	充電結束
閃爍	充電錯誤



- 切勿在電池上粘貼標籤或其他物品，否則可能導致電池無法從相機中取出。
- 切勿使電池短路，否則可能會造成電池過熱。
- 請閱讀“電池及電源”中的注意事項。
- 僅可使用指定用於本相機的 Fujifilm 正品可充電式電池。否則可能會造成產品故障。
- 切勿撕除電池標籤或試圖劃開或剝掉外殼。
- 若閒置不用，電池會逐漸喪失電量。請在使用前一兩天內為電池充電。
- 若電池無法容納電量，表明電池已達最終的充電壽命，必須進行更換。
- 請使用一塊潔淨的乾布去除電池端子的污垢，否則可能影響電池充電。
- 請注意，低溫或高溫環境下充電時間將會延長。
- 將網絡/USB 設置選單中的 **藍牙/智慧手機設定** > **Bluetooth 開/關** 選為 **開** 會增加電池電量的消耗。



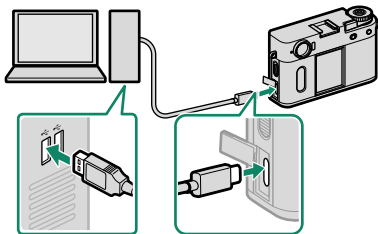
- 若相機在充電過程中開啓，充電將結束且 USB 連接將用於為相機供電。電池電量將開始逐漸下降。



- 透過 USB 為相機充電時，相機上將顯示“電源”圖標。

透過電腦充電

相機可以透過 USB 進行充電。您可在配備製造商認可的作業系統和 USB 接口的電腦上進行 USB 充電。



USB 連接孔 (C 型)

在充電期間保持電腦開啓。

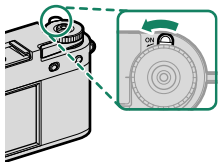



- 相機呈開啓狀態時電池不會充電。
- 連接第三方 USB 線組。
- 請將相機直接連接至電腦；勿使用 USB 集線器或鍵盤。
- 若電腦進入睡眠模式，將會停止充電。若要恢復充電，請啓動電腦，然後斷開並再次連接 USB 線組。
- 根據電腦型號、電腦設定以及電腦目前狀態的不同，電腦可能不支援充電。
- 若使用電源輸入為 5 V/500 mA 的電源充電，電池充滿電約需要 350 分鐘。



開啓與關閉相機

使用 **ON/OFF** 開關可開啓和關閉相機。

將開關滑至 **ON** 可開啓相機，滑至 **OFF** 可關閉相機。



 鏡頭或觀景窗上的指紋或其他印跡會影響照片或觀景窗視野效果。請保持鏡頭及觀景窗的清潔。

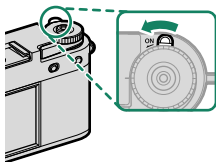
-  在拍攝過程中按下 **PLAY** 鈕會開始播放。
- 半按快門鈕即可返回拍攝模式。
- 若在  **電源管理 > 自動關機** 中所選的時間內未執行任何操作，相機將自動關閉。若要在自動關閉後重新啓動相機，請完全按下快門鈕或者將 **ON/OFF** 開關旋轉至 **OFF** 後再旋轉回 **ON**。

基本設定

首次開啓相機時，您可選擇一種語言並設定相機時鐘。首次開啓相機時，請按照下列步驟進行操作。

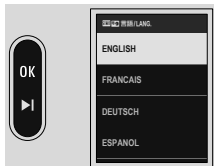
1 開啓相機。

螢幕中將顯示一個語言選擇對話框。




2 選擇一種語言。

反白顯示一種語言並輕觸 **OK**。



3 選擇一個時區。

選擇一個時區，開啓或關閉日光節約時間，然後輕觸 **OK**。

 若要跳過此步驟，請輕觸 **▶**。



4 設定時鐘。

輕觸 **OK** 進入下一個步驟。





5 檢視智慧型手機應用程式的資訊。

- 相機將顯示一個二維碼，您可以使用智慧型手機掃描以開啓一個網站，您可以在其中下載智慧型手機應用程式。



- 輕觸 **OK** 進入下一個步驟。

 使用智慧型手機應用程式從遠端下載相機中的照片（ 45）。

6 設定活動記錄。

- 選擇 **ON** 記錄您的拍攝活動。
- 拍攝過程中的位置資訊也可以記錄下來。
- 輕觸 **OK** 進入下一個步驟。



7 選擇自動關機的溫度。

- 所選設定決定相機自動關閉的溫度。
- 輕觸 **OK** 進入下一個步驟。



8 查看相機操作說明。

輕觸 **OK** 直至拍攝顯示出現。

9 在 **設定** 標籤中選擇 **使用者設定 > 格式化**。

! 首次使用記憶卡前，請將其格式化，在電腦或其他裝置中使用記憶卡後，務必再次將其格式化。

10 輕觸 **執行** 可格式化記憶卡。





✗ 選擇 **取消** 退出，不對記憶卡進行格式化。

- !** 所有資料（包括受保護照片）將從記憶卡中刪除。請確定重要檔案已複製到電腦或其他儲存裝置。
- 在格式化過程中請勿打開電池室蓋。

✗ 若將電池取出長時間閒置未用，開啓相機時，相機時鐘將會重設，且螢幕中將顯示語言選擇對話框。


選擇其他語言

更改語言的步驟如下：

- 1 顯示語言選項。
選擇  使用者設定 >  言語/LANG.。
- 2 選擇一種語言。
選擇所需選項。

更改時間和日期

設定相機時鐘的步驟如下：

- 1 顯示日期/時間 選項。
選擇  使用者設定 > 日期/時間。
- 2 設定時鐘。
分別設定顯示順序（年、月、日）、日期和時間。

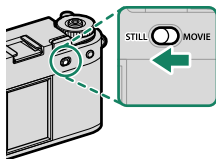
基本拍攝

將 **STILL/MOVIE** 模式切換鈕選為 **STILL** 可拍攝照片，選擇 **MOVIE** 可錄製動畫。

拍攝照片

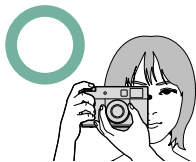
本章節講述基本攝影。

1 將 **STILL/MOVIE** 模式切換鈕選為 **STILL**。

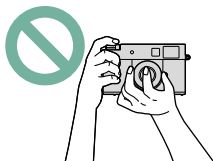


2 準備相機。

用雙手穩穩握住相機——雙手抖動或不穩固會使拍攝的照片模糊。



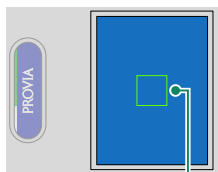
為防止拍攝對象失焦或照片太暗（曝光不足），請讓您的手指或其他物體遠離鏡頭和 AF 輔助燈。



3 構圖。

4 對焦。

半按快門鈕進行對焦。



對焦框

- 若相機能夠對焦，則對焦框將亮起綠光。
- 若相機無法對焦，對焦框將發出紅光，**!AF** 將會顯示。



- 若拍攝對象光線不足，AF 輔助燈可能會點亮以輔助對焦操作。
- 在半按快門鈕時對焦和曝光將會鎖定。保持半按快門鈕期間，對焦和曝光將保持鎖定（AF/AE 鎖定）。
- 相機將對焦於對焦範圍中任一距離處的拍攝對象。

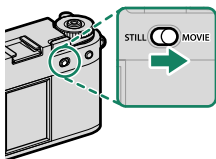
5 拍攝。

平穩地完全按下快門鈕以拍攝照片。

錄製動畫

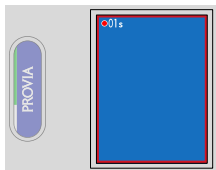
本章節講述基本動畫錄製。

- 1 將 **STILL/MOVIE** 模式切換鈕滑動至 **MOVIE**。



- 2 完全按下快門按鈕。
錄製將開始。

- 錄製動畫時，顯示邊框會變成紅色，錄製慢動作動畫時，顯示邊框會變成綠色。
- 顯示屏會顯示錄製時間的總數。



- 3 再次按下按鈕結束錄製。當達到最大時間長度或記憶卡已滿時，錄製自動結束。



- 聲音透過麥克風進行錄製。錄製過程中切勿遮蓋麥克風。
- 請注意，錄製過程中，麥克風可能會錄入鏡頭噪音以及相機發出的其他聲音。
- 在包含極其明亮拍攝對象的動畫中，可能會出現豎條紋或橫條紋。這是正常現象而並非故障。

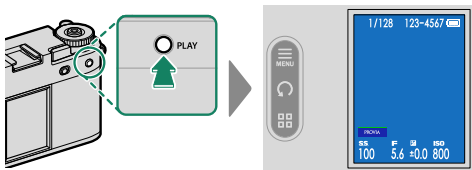
查看和刪除照片

按下 **PLAY** 按鈕可播放照片和動畫。您也可以選擇並刪除它們。

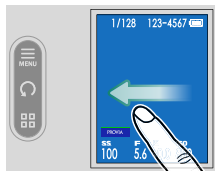
檢視照片

照片可在觀景窗或 LCD 螢幕中檢視。

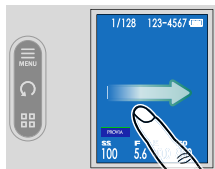
若要全畫面檢視照片，請按下 **PLAY** 按鈕。





- 向左滑動螢幕可查看上一張照片。



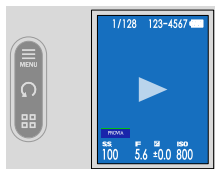
- 向右滑動可查看下一張照片。



 使用其他相機拍攝的照片標有  (“外來影像”) 圖示，提醒您這些照片可能無法正確顯示且播放縮放可能無法使用。

檢視動畫

當顯示動畫時，輕觸螢幕即可播放動畫。再次輕觸可暫停。



在動畫播放或暫停時，輕觸副 LCD 螢幕上的按鈕可進行操作。

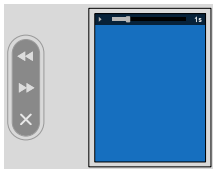
正在進行播放


按鈕	說明
前進	輕觸以快進或後退。反復輕觸這些按鈕，可以三級速度調整播放速度。
後退	
返回	結束播放。


播放暫停

按鈕	說明
單張畫面前進	輕觸以逐幀快進或後退。
單張畫面後退	
返回	結束播放。

播放過程中螢幕中將顯示進度。




 播放過程中切勿遮蓋喇叭。

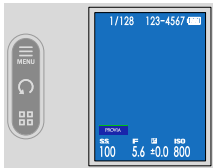
-  您也可使用 **聲音設定 > 錄放音** 調整音量。
- 若要使用耳機收聽聲音，可透過附帶的耳機轉換器將 USB 接口轉換為音訊插孔。

刪除照片

您可以從播放選單中刪除照片。

 刪除的照片無法恢復。請在刪除前將重要的照片進行保護或者將其複製到電腦或智慧型手機。

- 1 播放期間輕觸選單按鈕。
隨即顯示播放選單。



2 選擇 刪除。



3 選擇 單一畫面。



選擇 **已選畫面** 可選擇並刪除多張照片。選擇 **所有畫面** 可刪除記憶卡中的所有照片。

4 向左或向右滑動螢幕以滾動瀏覽照片，然後輕觸 **執行** 進行刪除。

- 照片會在您輕觸 **執行** 時刪除；請注意不要意外刪除照片。
- 根據需要重複操作可刪除其他照片。顯示要刪除的照片並輕觸 **執行**。



受保護照片無法刪除。若要刪除，請取消該照片的保護。

概述

相機可以連接至電腦或智慧型手機以上載照片。



此處僅對這些功能進行了概述。有關詳細資訊，請參閱以下網站。

<https://fujifilm-dsc.com/en-int/manual/x-hf1/>

受支援的功能

本相機支援以下功能：

功能	說明	
連接至智慧型手機 應用程式	透過 Bluetooth® 連接至智慧型手機以上載照片。	45
USB 讀卡器	透過 USB 將讀卡器連接至電腦或智慧型手機， 然後從記憶卡中複製照片。	—
instax 印表機	在連接的 instax 印表機上列印照片。	—

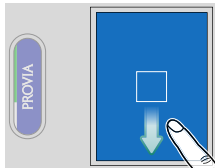
連接至智慧型手機

透過 Bluetooth® 將相機連接至智慧型手機。



將照片複製到智慧型手機時，相機會自動切換至無線區域網路連接。

- 1 在拍攝顯示中向下滑動 LCD 螢幕。
隨即將顯示配對畫面。

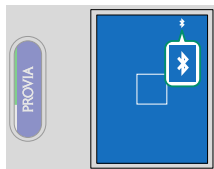


- 2 輕觸 配對。



3 在智慧型手機上啟動應用程式並將智慧型手機與相機配對。



配對完成後，相機和智慧手機將透過藍牙自動連接。當連接建立後，相機顯示中的藍牙圖示會從灰色變為白色。



- 裝置配對後，智慧型手機將在應用程式啟動時自動連接至相機。
- 在相機未連接至智慧型手機時停用藍牙可減少電池電量消耗。

拍攝設定

向左滑動 LCD 螢幕，然後在副 LCD 螢幕上選擇 （拍攝設定）標籤。

設定	說明
 拍攝模式	設定靜態攝影的拍攝模式。
影像尺寸	變更照片的記錄尺寸。
 自拍定時器	設定靜態攝影的自拍時間。

動畫設定

向左滑動 LCD 螢幕，然後在副 LCD 螢幕上選擇 （動畫設定）標籤。

設定	說明
 拍攝模式	設定動畫的拍攝模式。
慢動作電影	設定慢動作動畫的拍攝速度。
位元速率	設定動畫的位元速率。
檔案格式化	選擇檔案類型。
 自拍	選擇用於錄製動畫的自拍定時器延遲。
 記錄幀指示器	選擇錄製動畫期間顯示邊框是否變色。
信號燈	選擇錄製動畫時指示燈是保持常亮還是閃爍。

影像品質設定

向左滑動 LCD 螢幕，然後在副 LCD 螢幕上選擇 （影像品質設定）標籤。

設定	說明
膠片類比/濾鏡設置	選擇膠片類比效果或濾鏡效果。
顆粒效果	新增一種軟片顆粒效果。
美肌程度	選擇美肌級別。
白平衡	使白平衡與光源相匹配，無論是直射陽光還是人造照明。
長時曝光減少雜訊	減少靜態攝影中長時間曝光產生的斑點。

AF/MF設定

向左滑動 LCD 螢幕，然後在副 LCD 螢幕上選擇 （AF/MF 設定）標籤。

設定	說明
對焦模式	選擇相機如何對焦。
 臉部/眼部偵測設定	選擇在設定對焦和曝光時相機是否將人物臉部優先於背景物體。
AF輔助燈	選擇 AF 輔助燈是否點亮以輔助自動對焦。
自動對焦模式	變更對焦區域設定。
MF 輔助	選擇在手動對焦模式下對焦如何顯示。


音訊設置

向左滑動 LCD 螢幕，然後在副 LCD 螢幕上選擇 （音訊設置）標籤。

設定	說明
內置麥克風音量調節	調整內建麥克風的錄製音量。
耳機音量	調整耳機音量。
風濾鏡	選擇是否在動畫錄製過程中啟用降低風噪功能。
麥克風音量限制器	減少因超過麥克風音訊電路限制的輸入而導致的變聲。
低頻切除濾鏡	選擇是否在動畫錄製過程中減少低頻雜訊。


設定選單

使用者設定

向左滑動 LCD 螢幕，然後在副 LCD 螢幕上選擇 （設定）標籤以選擇 使用者設定。


設定	說明
格式化	格式化記憶卡。
 區域設定	選擇您的位置。
日期/時間	設定相機時鐘。
時差	在您的居住地時區和目前位置的時區之間進行切換。
 言語/LANG.	選擇一種語言。
韌體升級	更新相機的韌體。
活動記錄	記錄您的拍攝活動和地點。
重新設定	將拍攝或設定選單選項重設為預設值。
支援網站	顯示相機支援網站的二維碼。
認證	查看產品型號和其他證書的電子副本。
快門計數	檢視已釋放快門的大約次數。

自訂設置

向左滑動 LCD 螢幕，然後在副 LCD 螢幕上選擇 （設定）標籤以選擇 自訂設置。


設定	說明
分割線設置	設定二合一拍攝的分隔線外觀。
二合一拍攝順序	變更二合一拍攝中兩張照片的順序。
日期戳記	設定是否在照片上包含日期。
聯繫表背景顏色	設定聯絡表的背景顏色。

聲音設定

向左滑動 LCD 螢幕，然後在副 LCD 螢幕上選擇 （設定）標籤以選擇 聲音設定。


設定	說明
AF 嗶聲音量	選擇相機對焦時所發出嗶嗶聲的音量。
自拍定時器嗶聲音量	選擇進行自拍時所發出嗶嗶聲的音量。
操作音量	調整操作相機控制時所發出聲音的音量。
 錄製開始/停止音量	在動畫錄製開始和結束時選擇音量。
快門音量	調整快門音量。
快門音	選擇快門聲音。
錄放音	調整動畫播放的音量。


畫面設定

向左滑動 LCD 螢幕，然後在副 LCD 螢幕上選擇 （設定）標籤以選擇 畫面設定。


設定	說明
眼睛感應器	啟用或停用眼感應器。
LED指示燈	選擇指示燈是否保持常亮。
LCD亮度	調整 LCD 螢幕亮度。
LCD色	調整螢幕飽和度。
LCD顏色調節	調整 LCD 螢幕的顯示顏色。
攝影圖像顯示	選擇拍攝後影像顯示的時間長度。
資訊展示	設定是否在拍攝顯示中顯示拍攝設定等資訊。
電子水平儀設定	調整使用虛擬水平線螢幕拍攝照片時使用的設定。
取景框	設定是否在拍攝時顯示取景框。
麥克風電平顯示	設定是否顯示麥克風的錄製音量。
位置資訊	選擇是否顯示從智慧型手機下載的位置資訊。

按鈕/轉盤設定

向左滑動 LCD 螢幕，然後在副 LCD 螢幕上選擇 （設定）標籤以選擇 按鈕/轉盤設定。


設定	說明
對焦環操作	選擇對焦環的旋轉方向。
無卡拍攝	選擇相機中未插入記憶卡時是否可以釋放快門。
 點兩下設定	當 攝影圖像顯示 設為 連續 時，設定是否在拍攝時輕觸兩下螢幕來放大。

電源管理

向左滑動 LCD 螢幕，然後在副 LCD 螢幕上選擇 （設定）標籤以選擇 電源管理。

設定	說明
自動關機	選擇未進行任何操作時，相機是否自動關閉。
效能	調整電源設定。
自動關機的溫度	選擇溫度升高時相機自動關機的溫度。

儲存資料設定

向左滑動 LCD 螢幕，然後在副 LCD 螢幕上選擇 （設定）標籤以選擇 **儲存資料設定**。

設定	說明
影像編號計數	選擇插入新的記憶卡時是否重設檔案編號。
地理標記	選擇從智慧型手機下載的位置資訊是否在拍攝時與新影像一起記錄。

網路/USB 設定選單

向左滑動 LCD 螢幕，然後在副 LCD 螢幕上選擇 （網路/USB 設定）標籤。

設定	說明
藍牙/智慧手機設定	調整藍牙相關設定和各種智慧型手機相關設定。
飛航模式	選擇是否關閉無線區域網路和藍牙。
instax 畫質模式設定	在選購的 Fujifilm instax Link 印表機上列印照片時設定影像品質。
USB 電源/通訊設定	選擇是否使用連接至電腦、智慧型手機或其他裝置的 USB 連接進行電力傳輸或資料傳輸。
重設網路/USB 設定	將網路/USB 設置還原為預設值。

播放選單

在播放時輕觸副 LCD 螢幕上的 。

設定	說明
刪除	刪除單張照片、多張所選照片或所有照片。
保護	保護照片不被誤刪。
評分	使用星號為照片評分。
篩選	僅顯示符合選擇條件的照片。
1 : 1 影像合成	建立一張具有縱橫比 1:1 和背景顏色的影像。
幻燈片電影創作者	建立一個多張照片水平流動的動畫。
instax 印表機列印	在選購的 Fujifilm instax Link 印表機上列印照片。
instax 畫質模式設定	在選購的 Fujifilm instax Link 印表機上列印照片時設定影像品質。
	在照片播放顯示與膠片相機模式下的膠片卷確認對話框之間切換。

安全須知

使用前務必閱讀本注意事項

安全使用注意事項

- 確保正確使用相機。請在使用前仔細閱讀您的 **基本操作手冊**，特別是以下安全使用注意事項。
- 閱讀完這些注意事項後，請將其妥善保管。

關於圖示

該文件使用下述圖示表示忽略圖示所示資訊和操作錯誤可能造成的傷害或損壞的嚴重程度。



警告

該圖示表示若忽略該資訊，可能會導致死亡或嚴重傷害。



注意

該圖示表示若忽略該資訊，可能會導致人身傷害或裝置損壞。

下述圖示表示必須遵守的指示的性質。



三角標誌表示此資訊需要注意（“重要”）。



圓形標誌加一斜線表示禁止行為（“禁止”）。



實心圓形加一驚嘆號表示使用者必須執行的操作（“必要”）。



警告



拔出電源插頭

若發生故障，請關閉相機，取出電池並斷開 USB 線組的連接。相機冒煙、發出任何異味或出現任何其他異常狀態時，若繼續使用，可能會引發火災或電擊危險。請與您的 Fujifilm 經銷商聯絡。



不要讓水分或異物進入相機或連接線組。進入了淡水或咸水、牛奶、飲料、清潔劑或其他液體後，請勿使用相機或連接線組。**若液體進入相機或連接線組，請關閉相機，取出電池，並斷開 USB 線組的連接。**若仍繼續使用相機，則可能導致火災或電擊危險。請與您的 Fujifilm 經銷商聯絡。



請勿在浴室或淋浴設備中使用

不可在浴室或淋浴設備中使用相機。否則可能導致火災或電擊危險。



不可分解

絕對不可試圖改造或分解相機（切勿打開機殼），否則可能導致火災或電擊危險。






請勿觸摸內部部件

若由於摔落或其他意外事故造成機殼破損，請勿觸摸相機外露部件，否則可能會因觸摸破損部件導致電擊危險或受傷。請立即取下電池（注意避免受傷或遭受電擊），然後將本產品送至銷售點進行諮詢。



警告

	<p><u>請勿改造、加熱、不當扭捲或拉扯連接線，也不要將重物壓在連接線上</u>，否則可能損壞電線，導致火災或電擊危險。若連接線已經損壞，請與 Fujifilm 經銷商聯絡。切勿使用插頭彎曲的連接線組。</p>
	<p><u>請勿將相機放置在不平穩的地方</u>，否則可能導致相機摔落或傾倒並造成傷害。</p>
	<p><u>切勿在行進間拍照</u>。在駕駛汽車或其他車輛時，請勿使用相機進行拍攝、播放或任何其他操作。否則可能使您跌倒或發生車禍意外。若是邊走邊拍，要注意周圍的環境。</p>
	<p><u>請勿在雷雨中接觸相機的金屬部分</u>，否則可能會因閃電放出的感應電流而導致電擊危險。</p>
	<p><u>請勿使用非指定的電池</u>。安裝電池時，請按照指示進行操作。</p>
	<p><u>切勿拆卸、改裝或加熱電池。切勿跌落、敲打或投擲電池，也不要使其受到強烈撞擊。切勿使用有滲液、變形、變色或其他異常現象的電池。僅可使用指定的充電器為可充電式電池充電，切勿試圖為非可充電式鋰電池或鹼性電池進行充電。切勿使電池短路或將其與金屬物品一起存放</u>。否則，可能導致電池過熱、著火、破裂或滲液，從而引起火災、灼傷或其他傷害。</p>
	<p><u>僅使用指定用於本相機的電池。切勿在所示電壓範圍之外使用</u>。使用其他電源可能引起火災。</p>
	<p><u>若電池滲液，電解液接觸到您的眼睛、皮膚或衣物，請用清水沖洗患部，並立即就醫診治或電話尋求緊急救護。</u></p>
	<p><u>使用閃光燈時，太靠近眼睛可能會導致視覺損傷</u>。在拍攝嬰兒及幼童時必須特別注意。</p>
	<p><u>請勿長時間接觸發熱的表面。本產品開啓期間請勿讓身體的任一部位與本產品長時間接觸</u>。如果不遵守該注意事項，可能會導致低溫灼傷。特別是在以下情況下建議使用三腳架或採取類似的預防措施：長時間使用時、高溫環境下使用時、自動關機的溫度選擇為高時、或者用戶血液循環不良或皮膚感覺低下時。</p>
	<p><u>請勿在具有易燃物品、爆炸性氣體或粉塵的環境中使用。</u></p>
	<p><u>攜帶電池時，請安裝在數位相機中，或收存於硬盒內。收存電池時，請將其放在硬盒內。丟棄電池時，請用絕緣膠帶封住電池端子</u>。若電池端子與其他金屬物品或電池接觸，可能導致電池起火或爆炸。</p>
	<p><u>請勿將記憶卡、靴蓋和其他細小部件放置在兒童伸手可及之處</u>。兒童可能會不小心吞嚥細小部件；請妥善保管，避免兒童接觸。若兒童不小心吞嚥了細小部件，請就醫診治或尋求緊急救護。</p>

 警告	
	請妥善保管，避免兒童接觸。 因為其中的肩帶可能會纏繞兒童頸部而導致窒息，閃光燈可能導致視覺損傷。
	遵循航空公司或醫院工作人員的指示。 本產品發出的無線射頻輻射可能會干擾導覽裝置或醫療裝置。

 注意	
	請勿在充斥油煙或蒸氣，或者潮濕或有灰塵的地方使用本相機， 否則可能導致火災或電擊危險。
	請勿將相機放置在極端高溫的地方。 切勿將相機放置在密閉的汽車內或直射陽光下，否則可能導致火災。
	請勿將重物壓在相機上， 否則可能使重物傾倒或掉落而造成傷害。
	請勿用衣物或毛毯覆蓋或包裹相機或充電器， 否則可能會使溫度升高，導致機殼變形或引起火災。
	切勿使用已損壞的或不能牢固插入插座的插頭。 否則可能導致火災或觸電。
	清潔相機或準備長期不使用相機時，請取出電池， 否則可能會導致火災或電擊危險。
	當充電結束時，請從電源插座拔出充電器的插頭， 否則可能導致火災。
	取出記憶卡時，卡可能會太快彈出。請用手指將其捏住，然後輕輕取出。 彈出卡片的衝擊可能會導致受傷。
	請勿在拍攝後立即處理記憶卡。 記憶卡可能會很熱，導致燙傷。請待記憶卡降溫後再將其從相機中取出。
	請定期對相機內部進行檢查和清潔。 相機內部積存的灰塵可能導致火災或電擊危險。請與 Fujifilm 經銷商聯絡，每兩年進行一次內部清潔。請注意，此項並非免費服務。
	請按照當地的相關規定處置產品。
	若電池更換不正確，則可能引起爆炸。請僅使用相同或同等類型的電池進行更換。

電池及電源

附註：請檢查您相機所使用的電池類型並閱讀相應部分。



警告：不得將電池置於過熱的地方，例如陽光下、火中或類似的地方。

下文說明電池的正確用法以及延長使用壽命的方法。電池的不正確使用會縮短電池壽命或者造成電池漏液、過熱，引發火災或爆炸。

鋰電池

若相機使用的是可充電式鋰電池，請閱讀本部分。

電池在出廠時沒有充電。請在使用前為電池充電。不使用電池時請將其存放在電池盒中。

■電池使用須知

若閒置不用，電池會逐漸喪失電量。請在使用前一兩天內為電池充電。

閒置時將相機關閉可延長電池壽命。

低溫環境下電池效能會下降；電量快耗盡的電池在寒冷條件下無法正常工作。請將一枚充滿電的備用電池存放在溫暖的地方並在必要時更換，或者將電池放在口袋或其他溫暖的地方，且僅等到拍攝時才將其插入相機。請不要將電池與暖手用品或其他加熱裝置直接接觸。

■電池充電

您也可以使用另購的 BC-W126S 電池充電器為電池充電。周圍溫度低於 +10 °C 或高於 +35 °C 時，充電時間將會延長。請不要在溫度高於 +40 °C 的環境下為電池充電；溫度低於 +5 °C 時，電池將不會充電。

請勿試圖將完全充滿電的電池再次充電。但是電池無需完全放電後才充電。

電池在剛充電或使用後可能會發熱。這是正常現象。

■電池壽命

當電池可容納電量的使用時間長度明顯減少時，表明電池已達最終使用壽命，需要進行更換。

■存放

如果長時間不使用相機，請將電池充電至大約 $\frac{1}{2}$ 至 $\frac{3}{4}$ 的電量，並存放在室溫下。

若準備長期不使用相機，請取出電池，並將其存放在比較乾燥的地方，且周圍環境溫度需在 +15 °C 至 +25 °C 之間。請勿將其存放在溫度極高或極低的地方。

■注意：電池使用注意事項

- 請勿與項鍊、髮夾等金屬物品一起運輸或存放。
- 請勿將電池扔進火中或加熱。
- 請勿分解或改造電池。
- 請勿將其置於低氣壓下。
- 請僅使用指定的充電器為電池充電。
- 及時處理廢舊電池。
- 請勿摔落電池或使其受到強烈震動。
- 請勿將電池浸入水中或接觸到水。
- 請保持電池端子的清潔。
- 電池和相機機身在經過長時間使用後可能會發熱。這是正常現象。

■注意：電池處理

請按照當地的相關規定處理廢舊電池。請注意對電池進行環保處理。請在溫和的氣候環境中使用本裝置。

請勿用機械擠壓或拆分電池。

使用相機

- 請勿將相機對準極其明亮的光源，包括人造光源或自然光源（例如晴空中的太陽）。否則可能會損壞相機的影像感應器。
- 強烈的陽光可能會透過觀景窗聚焦，從而損壞電子觀景窗（EVF）面板。請勿將電子觀景窗對準太陽。

進行試拍

在重要場所進行拍攝之前（例如，在婚禮上或帶著相機旅行之前），請先進行試拍並檢視效果以確認相機功能是否正常。FUJIFILM 公司對產品故障造成的損害或利益損失不承擔任何責任。

著作權說明

除非僅供個人使用，若未經著作權人的同意，使用您的數位相機系統拍攝的影像將不能以任何其他方式使用，否則即屬違反著作權法的行為。請注意，即使純粹供個人使用，在拍攝舞台演出、娛樂表演和展示活動時仍可能有某些限制。使用者還必須注意，當轉讓包含受著作權保護的影像或資料的記憶卡時，必須在著作權法的許可範圍內進行。

使用

為確保正確拍攝影像，拍攝影像時，請勿使相機受到碰撞或震動。

液晶

如果螢幕損壞，請避免接觸液晶。若發生下列任何一種情況，請按照指示採取緊急措施。

- 如果液晶接觸到您的皮膚，請用布清潔該部位，然後塗抹肥皂並用水徹底沖洗。
- 如果液晶進入您的眼睛，請用清水沖洗眼睛至少 15 分鐘，然後尋求醫療協助。
- 如果不慎吞嚥液晶，請用水徹底漱口。喝大量水以誘發嘔吐，然後尋求醫療協助。

雖然螢幕採用尖端高精密技術製造，但仍可能會出現始終發亮或不發亮的畫素。這並非故障，由本產品記錄的影像不會受到影響。

商標資訊

Digital Split Image 是 FUJIFILM Corporation 的商標或註冊商標。Digital Micro Prism 是 FUJIFILM Corporation 的商標或註冊商標。此處字體由 DynaComware Taiwan Inc. 獨家開發。Apple、iPhone、iPad、Mac、Mac OS X、OS X、macOS、Lightning 和 Apple ProRes 是 Apple Inc. 公司在美國和其他國家的註冊商標。Windows 是 Microsoft Corporation 在美國和其他國家的註冊商標。Android 是 Google LLC 的商標或註冊商標。Adobe、Adobe 圖示、Camera to Cloud、Frame.io、Lightroom 和 Photoshop 是 Adobe 在美國和/或其他國家的註冊商標或商標。Wi-Fi®、Wi-Fi CERTIFIED 標誌和 Wi-Fi Protected Setup® 是 Wi-Fi Alliance® 的註冊商標。Bluetooth® 文字標記和標誌為 Bluetooth SIG, Inc. 的註冊商標；Fujifilm 使用這些標記均在許可範圍內。SDHC 和 SDXC 標誌是 SD-3C, LLC 的商標。CFexpress 是 CFA (CompactFlash Association) 的商標。HDMI 標誌是 HDMI Licensing LLC 的商標或註冊商標。二維碼是 DENSO WAVE INCORPORATED 的註冊商標。USB Type-C® 和 USB-C® 是 USB Implementers Forum 的註冊商標。AirGlu™ 是 Atomos 的商標或註冊商標。本手冊中提及的所有其他商標名稱，分別為其相關所有者的商標或註冊商標。

電氣干擾

本相機可能會干擾醫療和航空裝置。在醫院或飛機上使用相機前，請先洽詢醫務人員或航空公司職員。

彩色電視系統

NTSC (國家電視系統委員會) 是一種主要被美國、加拿大和日本等國家採用的彩色電視廣播規格。PAL (線相交替系統) 是一種主要被歐洲國家和中國採用的彩色電視系統。

Exif Print (Exif 版本 2.32)

Exif Print 是一種新修訂的數位相機檔案格式，使用該格式，列印過程中可將與照片一起儲存的資訊用於最佳色彩再現。

重要事項：使用軟體前請詳細閱讀

未經應用管理部門的許可，禁止直接或間接導出部分或全部授權軟體。

鏡頭及其他配件

- 安裝三腳架時，請使用 4.5 mm 或更短的螺絲。
- Fujifilm 對因使用第三方配件而導致的效能問題或損壞不承擔任何責任。

加拿大客戶須知

CAN ICES-003 (B) /NMB-003 (B)

注意：該款 B 級數位裝置符合加拿大 ICES-003 標準。

加拿大工業部聲明：本裝置符合加拿大工業部免授權 RSS 標準。其操作受以下兩個條件制約：(1) 本裝置不可以導致干擾，(2) 本裝置必須承受任何干擾，包括可能導致本裝置意外操作的干擾。

本裝置及其天線不得進行主機代管或結合任何其他天線或傳輸器進行操作（已測試內建無線電除外）。在美國/加拿大銷售的本產品會被禁用國家代碼選擇功能。

輻射暴露聲明：無科學證據顯示，任何健康問題與使用低功率無線裝置有關。但是，也沒有證據證明，這些低功率無線裝置是絕對安全的。低功率無線裝置在使用時會釋放處於微波波段的低強度無線射頻 (RF) 能量。高強度的 RF 會（透過加熱身體組織）對健康產生影響，而低強度的 RF 不會產生加熱效應，對健康不會引起任何已知的不良影響。在很多關於低強度 RF 暴露的研究中並沒有發現任何生物效應。儘管一些研究顯示可能會出現生物效應，但這還未透過更多研究加以證實。經測試表明，X half 遵循為不可控環境所設定的 IC 輻射暴露限制，符合 IC 無線射頻 (RF) 暴露規範 RSS-102。

5150–5250 MHz 頻帶內的操作僅限於室內使用，以減少對同頻道移動衛星系統可能造成的有害干擾。

維護相機

為確保可長期享用本相機，請遵守以下注意事項。

存放和使用

如果打算長期不使用相機，請將電池和記憶卡取出。請勿在下列場所存放或使用本相機。

- 遭受雨淋、有水蒸氣或煙霧之處
- 異常潮溼或灰塵瀰漫之處
- 受陽光直射或異常高溫之處，如晴天封閉的車內
- 異常寒冷之處
- 可能受到強烈振動之處
- 可能受到強磁場影響之處，如附近有廣播天線、電線、雷達發射器、馬達、變壓器或磁鐵
- 長期接觸揮發性化學藥品（如殺蟲劑）之處
- 橡膠或聚乙烯基製品近旁

無線網路和 Bluetooth 裝置：注意

重要資訊：使用相機內建無線傳輸器之前，請先閱讀以下注意事項。

- ① 本產品包含由美國研發的加密功能，受美國出口管理條例控制，不能出口或再出口至任何被美國禁運貨物的國家。
- **請僅使用無線網路或 Bluetooth 裝置。**Fujifilm 對未經認可的使用所造成的損害不承擔任何責任。切勿用於需要高度可靠性的裝置中，例如醫療裝置或可能直接或間接影響人體生命的其他系統。當用於電腦或需要比無線網路或 Bluetooth 裝置具有更高可靠性的其他系統時，請務必採取一切必要的防範措施以確保安全並避免故障。
- **請僅在裝置出售國使用。**本裝置符合其出售國關於無線網路和 Bluetooth 裝置的相關規定。使用本裝置時應遵守當地所有相關規定。Fujifilm 對於因在其他管轄範圍內的使用而引起的問題不承擔任何責任。
- **切勿在受到磁場、靜電或無線電干擾的場所使用本裝置。**不要在微波爐附近或受到磁場、靜電或無線電干擾的場所使用本裝置，這些干擾可能會阻止無線信號的接收。在以 2.4 GHz 頻帶操作的其他無線裝置附近使用該傳輸器可能會導致互相干擾。
- **安全性：**無線網路和 Bluetooth 裝置透過無線電傳輸資料，因此與有線網路相比，您需要更加注意它們的安全性。
 - 即使未知或您沒有訪問權限的網路顯示在您的裝置中，也不要進行連接，因為這種情況下的訪問未經授權。請僅連線至您有訪問權限的網路。
 - 請注意，無線傳輸可能容易被第三方攔截。
 - 請勿將本裝置直接連接至由服務提供商或移動電話、固定電話、網際網路或其他電訊服務運營的電訊網路（包括公共無線區域網路）。
- **以下行為可能會受到法律制裁：**
 - 拆卸或改裝本裝置
 - 移除本裝置的認證標籤
- **本裝置的操作頻率與商業、教育及醫療裝置和無線傳輸器的頻率相同。**其操作頻率還與在裝配線和其他類似裝置的 RFID 追蹤系統中使用的授權傳輸器和特殊非授權低電壓傳輸器的頻率相同。
- **為避免干擾以上裝置，請遵循以下注意事項。**使用本裝置前，請先確認未使用 RFID 傳輸器。若發現本裝置對 RFID 追蹤系統中使用的授權傳輸器產生干擾，請立即停止使用相應頻率或將本裝置移至其他地方。若您發現本裝置對低電壓 RFID 追蹤系統產生干擾，請聯絡 Fujifilm 經銷商。

- **請勿在飛機上使用本裝置。**在飛機上時，請遵循航空公司工作人員的指示。請注意，即使關閉，本產品也可能會發出無線射頻輻射。這可以在登機前將網路/USB 設定選單中的 **飛航模式** 選為 **開** 來防止輻射。
- **無線規格如下。**

無線區域網路

標準	IEEE 802.11a/b/g/n/ac (標準無線協定)
操作頻率 (中心頻率)	<ul style="list-style-type: none"> • 美國、加拿大、巴西、中國、印度、韓國、馬來西亞、印度尼西亞 <ul style="list-style-type: none"> : 2412 MHz–2462 MHz (11 頻道) : 5180 MHz–5320 MHz (W52) • 歐盟、日本、英國、澳大利亞、挪威、新西蘭、土耳其、香港、菲律賓、越南、新加坡、泰國、阿聯酋、俄羅斯、台灣、沙特阿拉伯、卡塔爾、巴林、阿曼、埃及、伊朗、科威特、黎巴嫩、烏茲別克斯坦、以色列 <ul style="list-style-type: none"> : 2412 MHz–2462 MHz (11 頻道) : 5180 MHz–5320 MHz (W52)
訪問協議	基礎結構模式

Bluetooth®

標準	Bluetooth 5.2 版 (Bluetooth 低功耗)
操作頻率 (中心頻率)	2402 MHz–2480 MHz

本裝置的充電規格

■AC 充電注意事項

- ① 本產品不包括 AC 轉接器或 USB 線組。
- ② 用相機充電時，請使用 USB-IF 認證的 AC 轉接器或 USB-C 至 USB-C 線組。推薦使用 7.5 W 或更高功率的 AC 轉接器。
- ③ 用相機充電時，請務必閱讀本產品的手冊。
- ④ 請注意，我們並不保證所有市售的 AC 轉接器和 USB 線組都可以用於充電。
- ⑤ 如果使用市售 AC 轉接器時出現任何問題，請分別從電源插座上拔下插頭，從相機上拔下電纜，以斷開電源。

使用鏡頭前務必閱讀本注意事項

安全使用注意事項

- 確保正確使用鏡頭。請在使用前仔細閱讀相機 **基本操作手冊**，特別是以下安全使用注意事項。
- 閱讀完這些注意事項後，請將其妥善保管。

關於圖示

該文件使用下述圖示表示忽略圖示所示資訊和操作錯誤可能造成的傷害或損壞的嚴重程度。

**警告**

該圖示表示若忽略該資訊，可能會導致死亡或嚴重傷害。

**注意**

該圖示表示若忽略該資訊，可能會導致人身傷害或裝置損壞。

下述圖示表示必須遵守的指示的性質。



三角標誌表示此資訊需要注意（“重要”）。



圓形標誌加一斜線表示禁止行為（“禁止”）。



實心圓形加一驚嘆號表示使用者必須執行的操作（“必要”）。









**警告**

請勿浸水

請勿將鏡頭浸入水中或接觸到水，否則可能導致火災或電擊危險。

不可分解

不可分解（不可打開外殼），否則可能會因產品故障導致火災、電擊危險或受傷。請勿觸摸
內部部件**若由於摔落或其他意外事故造成外殼破損，請勿觸摸外露部件**，否則可能會因觸摸破損部件導致電擊危險或受傷。請立即取下電池（注意避免受傷或遭受電擊），然後將本產品送至銷售點進行諮詢。**請勿將鏡頭放在不平穩的地方**，否則鏡頭可能摔落，導致受損。**請勿透過鏡頭或相機觀景窗觀看太陽**，否則將可能導致永久性的視覺損傷。

 注意	
	<u>請勿在有水蒸氣或煙霧的地方或者非常潮濕或灰塵彌漫之處使用或存放鏡頭</u> ，否則可能導致火災或電擊危險。
	<u>請勿將鏡頭置於陽光直射或極端高溫之處，如晴天密閉的汽車內</u> ，否則可能導致火災。
	<u>請妥善保管，避免幼童接觸</u> 。本產品在兒童手中可能導致傷害。
	<u>請勿用濕手操作</u> ，否則可能導致電擊危險。
	<u>拍攝逆光拍攝對象時，請不要讓太陽進入構圖範圍</u> 。因為當太陽位於或靠近構圖範圍時，陽光可能透過鏡頭聚焦從而導致火災或灼傷。
	<u>不使用本產品時，請蓋好鏡頭蓋並將其存放在無陽光照射的地方</u> 。因為陽光透過鏡頭聚焦將可能導致火災或灼傷。
	<u>請勿直接提拿安裝於三腳架上的相機或鏡頭</u> ，否則相機或鏡頭可能摔落或撞擊其他物體，導致受損。

[illegible]

FUJIFILM

FUJIFILM Corporation

7-3, AKASAKA 9-CHOME, MINATO-KU, TOKYO 107-0052, JAPAN

<https://fujifilm-x.com>

