

FUJIFILM

DIGITAL CAMERA

X-T4

新功能

1.60 版

因韌體更新而新增或更改的功能可能與本產品隨附資料中的描述不再相符。有關不同產品可用更新的資訊，請訪問我們的網站：

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

目錄

X-T4 韌體 1.60 版新增或更新了下列功能。有關早期版本的資訊，請訪問以下網站。

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

| 編號 | 說明 | X-T4  | 頁碼  | 版本 |
|----|--|---|---|------|
| 1 | 觸控縮放現在適用於相容鏡頭。因此，在設定選單中的  按鈕/轉盤設定 > 觸控式螢幕設定 中新增了 觸控縮放 選項。 | 27 229 | 1 7 | 1.60 |
| 2 | 增加了對選購 XLR 麥克風接頭的支援，從而在動畫選單的  音訊設置 下增加了 XLR 麥克風接頭設定 選項。在設定選單的  聲音設定 下還增加了 4 頻道音訊播放 選項。 | 53 176 212 | 2 3 4 | 1.40 |
| 3 | 現在支援配備鏡頭功能鈕的數位縮放鏡頭。因此，在設定選單中的  按鈕/轉盤設定 中新增了 電動縮放鏡頭功能 (Fn) 設定 選項。此外，可指定給功能鈕的功能已更改。 | 224 256 258 265 | 4 9 11 14 | 1.60 |
| 4 | 在設定選單的  按鈕/轉盤設定 中新增了 鏡頭縮放/對焦設定 項目，以控制配備鏡頭功能鈕的數位縮放鏡頭的作用。 | 226 227 | 5 | 1.60 |
| 5 | 因此， 對焦環 已重新命名為 對焦環旋轉 ，並與 對焦環操作 一起移至 鏡頭縮放/對焦設定 。 | 226 227 | 5 | 1.60 |
| 6 | 在設定選單的  電源管理 中添加了 自動關機 的 溫度 項目。 | 232 | 8 | 1.20 |

變更與新增

變更與新增如下所述。

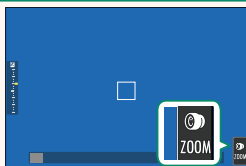
X-T4 使用手冊：📖 27

1.60 版

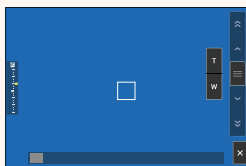
拍攝觸控控制

觸摸變焦

若鏡頭支援觸摸縮放，您可以透過觸摸螢幕進行放大和縮小。輕觸螢幕中的觸摸縮放鈕可啟用觸摸縮放。



觸摸縮放是使用螢幕中的按鈕進行控制。

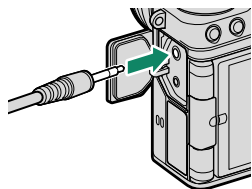


| 按鈕 | 說明 |
|--|--|
|  觸摸縮放 | 啟用觸摸縮放。 |
|  放大 | 放大或縮小。長按以勻速放大或縮小。 |
|  縮小 | |
|  搖桿式開關 | 滑動以選擇變焦位置。觸摸並按住以便以與您手指所放位置相對應的速度進行放大或縮小。 |
|  禁用 | 禁用觸摸縮放。 |

錄製動畫

使用外接麥克風

聲音可使用外接麥克風（透過直徑為 3.5 mm 的插孔連接）進行錄製；無法使用需要插入式電源的麥克風。有關詳情，請參閱麥克風使用手冊。

**XLR 麥克風接頭**

相機可與 TEAC TASCAM CA-XLR2d-F XLR 麥克風接頭配合使用。有關詳細資訊，請訪問 TASCAM 網站。

https://tascam.jp/int/product/ca-xlr2d/#CA-XLR2d_Website

XLR麥克風接頭設定

調整麥克風輸入頻道設定等，以便與 XLR 麥克風接頭配合使用。

| 選項 | 說明 |
|--------------|--|
| 麥克風輸入頻道 | <p>藉助相機的內置麥克風錄製四頻道（四聲道）聲音，或僅使用透過 XLR 麥克風接頭連接的麥克風錄製兩頻道（立體聲）聲音。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 頻道 XLR+相機：藉助相機的內置麥克風錄製四頻道聲音。 • 僅 2 頻道 XLR：僅使用透過 XLR 麥克風接頭連接的外接麥克風錄製兩頻道聲音。 |
| 4頻道音訊監聽 | <p>在動畫錄製期間選擇耳機或其他音訊監聽器的聲音輸出源。</p> <ul style="list-style-type: none"> • XLR：監聽透過 XLR 麥克風接頭連接的外接麥克風的聲音。 • 相機：監聽相機內置麥克風的聲音。 |
| HDMI 4頻道音訊輸出 | <p>選擇 HDMI 連接器的音訊輸出源。</p> <ul style="list-style-type: none"> • XLR：透過 XLR 麥克風接頭連接的外接麥克風的音訊輸出到 HDMI 連接器。 • 相機：相機內置麥克風的音訊輸出到 HDMI 連接器。 |



- 若外接麥克風連接到相機的麥克風插孔，音訊將不會透過相機的內置麥克風錄製，而是透過外接麥克風錄製。
- 僅當 **☰ 動畫設定 > 檔案格式化** 選為 **MOV/H.265 (HEVC) LPCM** 或 **MOV/H.264 LPCM** 時，才可以使用四頻道錄製功能。

4頻道音訊播放

調整觀看 4 頻道動畫時使用的音訊設定。

| 選項 | 說明 |
|-----|--------------------------------------|
| XLR | 相機播放透過 XLR 麥克風接頭連接的外接麥克風錄製的音訊。 |
| 相機 | 相機播放透過相機的內置麥克風或透過麥克風插孔連接的外接麥克風錄製的音訊。 |

電動縮放鏡頭功能 (Fn) 設定

選擇某些電動縮放鏡頭上可用的功能鈕所執行的功能。

鏡頭縮放/對焦設定

調整帶對焦環或電動縮放的相容鏡頭的設定。

對焦環旋轉

選擇以何種方向旋轉對焦環以增加對焦距離。

| 選項 | |
|-------|-------|
| ↻ 順時針 | ↻ 逆時針 |

對焦環操作

選擇相機如何根據對焦環的移動調整對焦。

| 選項 | 說明 |
|-----|-------------------------------------|
| 非線性 | 以與對焦環旋轉相同的速度調整對焦。 |
| 線性 | 對焦根據對焦環旋轉量進行線性調整，但對焦速度不受對焦環旋轉速度的影響。 |

MF 恆速對焦 (Fn)

選擇在使用相容電動縮放鏡頭進行手動對焦期間使用功能鈕調整時對焦距離變化的速率。數字越大，速率越高。

| 選項 | | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|---|-------|
| 1 (慢) | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 (快) |

恆速縮放 (Fn)

選擇可使用功能鈕放大或縮小相容電動縮放鏡頭的速率。數字越大，速率越高。

| 選項 | | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|---|-------|
| 1 (慢) | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 (快) |



恆速縮放/對焦 (Fn) 操作

選擇是否只需按一次相容電動縮放鏡頭上的功能鈕即可開始和停止電動對焦或電動縮放。

| 選項 | 說明 |
|-------|-----------------------|
| 始/止開關 | 操作在按下按鈕時開始，在第二次按下時停止。 |
| 按下時啓用 | 按下按鈕時操作繼續，鬆開按鈕時操作停止。 |

縮放環旋轉

選擇是否在相容電動縮放鏡頭上顛倒縮放環的旋轉。

| 選項 | |
|---|---|
|  順時針 |  逆時針 |





縮放/對焦控制環

選擇相容電動縮放鏡頭上的縮放/對焦控制環所執行的功能。

| 選項 | |
|----|----|
| 縮放 | 對焦 |

觸控式螢幕設定

啓用或禁用觸控式螢幕控制。

| 選項 | 說明 |
|--|---|
|  觸控螢幕設定 | <ul style="list-style-type: none"> • 開：在拍攝過程中，LCD 螢幕可用作觸控式螢幕。 • 關：觸控控制禁用。 |
|  點兩下設定 | <ul style="list-style-type: none"> • 開：在拍攝過程中，輕觸 LCD 螢幕兩次可放大拍攝對象。 • 關：觸摸縮放禁用。 |
|  觸控功能 | 啓用或禁用觸控功能動作。 |
| 觸控縮放 | <ul style="list-style-type: none"> • 開：若鏡頭支援觸控縮放，您可以透過觸摸 LCD 螢幕進行放大和縮小。 • 關：觸控縮放禁用。 |
|  觸控螢幕設定 | <ul style="list-style-type: none"> • 開：在播放過程中，LCD 螢幕可用作觸控式螢幕。 • 關：觸控控制禁用。 |
| EVF 觸控式螢幕區域設置 | <p>選擇觀景窗啓動期間用於觸控控制的 LCD 螢幕區域。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 用於觸控控制的區域可從以下進行選擇： <ul style="list-style-type: none"> - <input type="checkbox"/> (所有) - <input checked="" type="checkbox"/> (左半部分) - <input checked="" type="checkbox"/> (右半部分) - <input checked="" type="checkbox"/> (左上部分) - <input checked="" type="checkbox"/> (右上部分) - <input checked="" type="checkbox"/> (左下部分) - <input checked="" type="checkbox"/> (右下部分) • 選擇 關 則可在觀景窗啓動期間禁用觸控控制。 |

自動關機的溫度

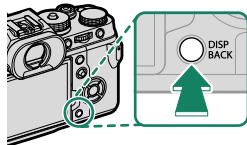
溫度升高到某一溫度時，相機首先會顯示一條訊息，之後，如果溫度繼續升高，相機會自動結束拍攝並關閉電源。選擇相機自動關機時的溫度。

| 選項 | 說明 |
|----|---|
| 標準 | 當溫度達到 標準 值時，相機會自動關機。 |
| 高 | 在高於 標準 值的溫度下可以繼續拍攝，但會延長錄製短片等的時間。在這些高溫度下如果與相機持續接觸可能會導致低溫灼傷，因此使用該選項之前需將相機安裝在三腳架上，或採取其他措施以避免長時間與相機接觸。 |

為功能鈕指定功能

請按照以下步驟為按鈕指定功能：

- 1 按住 **DISP/BACK** 鈕直至顯示控制選擇選單。
- 2 反白顯示所需控制並按下 **MENU/OK**。



- 3 反白顯示以下任一選項並按下 **MENU/OK** 將其指定給所選控制。

- 以下功能無法指定給觸控功能鈕（**T-Fn1** 至 **T-Fn4**）。
 - 恆速縮放(T)
 - 恆速縮放(W)
 - **MF** 恆速對焦(N)
 - **MF** 恆速對焦(F)
 - 僅限 AE 鎖
 - 僅限 AF 鎖
 - AE/AF 鎖
 - AF-ON
 - 僅限自動白平衡鎖定
- 選擇器一次無法被指定多個功能。
- 您也可使用 **☑ 按鈕/轉盤設定 > 功能(Fn)設定** 指定按鈕。

可指定給功能鈕的功能

您可選擇：

- 影像尺寸
- 影像品質
- RAW
- 軟片模擬
- 顆粒效果
- 彩色效果
- 色彩漸變特效藍色
- 動態範圍
- D範圍優先順序
- 白平衡
- 清晰度
- 選擇自訂設定
- 對焦區域
- 焦距確認
- 自動對焦模式
- AF-C 自訂設定
- 臉部選擇  
- 臉部偵測開/關
- AF範圍限制器
- 對焦檢查鎖定
- DRIVE 設定
- 動態取景器模式
- 預拍 
- 自拍
- 測光
- 快門類型
- 減少閃爍
- ISO自動設定
- 防手震模式
- 多重曝光
- 無線通訊
- 閃光燈功能設定
- TTL-鎖定
- 模型化閃光燈
- 全HD高速錄製
- 固定影片裁切倍率 $1.29\times$
-  影像穩定功能模式提升
- 斑馬紋設定
- 內置/外置麥克風音量調節
- 4頻道音訊播放
- 影片最佳化控制 
- 預覽景深
- 在手動模式預覽曝光/白平衡
- 自然即時視圖
- 色階分佈圖
- 電子水平儀
- 大型指示燈模式
- F-Log檢視助手
- 縮放/對焦控制環
- 恆速縮放(T)
- 恆速縮放(W)
- **MF** 恆速對焦(N)
- **MF** 恆速對焦(F)
- 僅限 AE 鎖
- 僅限 AF 鎖
- AE/AF 鎖
- AF-ON
- 僅限自動白平衡鎖定
- 光圈設定
- 鎖定設定
- 效能
- 自動圖像傳輸
- 選取配對目的地
- Bluetooth 開/關
- 快速選單
- 播放
- 無（控制禁用）

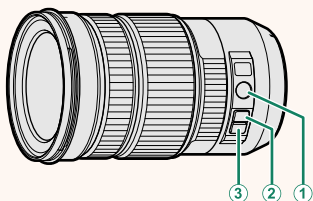
鏡頭功能鈕

設定鏡頭上的功能鈕所執行的功能（若適用）。

鏡頭功能鈕預設設定

預設指定如下：

📌 此處將以 XF18-120mmF4 LM PZ WR 鏡頭為例進行說明。



| 鏡頭功能鈕 | 預設設定 |
|-------------------|----------|
| ① Z/F | 縮放/對焦控制環 |
| ② L-Fn1（向上按搖桿縮放鈕） | 恆速縮放（T） |
| ③ L-Fn2（向下按搖桿縮放鈕） | 恆速縮放（W） |

為鏡頭功能鈕指定功能

鏡頭功能鈕的功能可使用設定選單中的 **■** 按鈕/轉盤設定 > 電動縮放鏡頭功能 (Fn) 設定 選項進行選擇。

- 影像尺寸
- 影像品質
- RAW
- 軟片模擬
- 顆粒效果
- 彩色效果
- 色彩漸變特效藍色
- 動態範圍
- D範圍優先順序
- 白平衡
- 清晰度
- 選擇自訂設定
- 對焦區域
- 焦距確認
- 自動對焦模式
- AF-C 自訂設定
- 臉部選擇 
- 臉部偵測開/關
- AF範圍限制器
- 對焦檢查鎖定
- DRIVE 設定
- 動態取景器模式
- 預拍 
- 自拍
- 測光
- 快門類型
- 減少閃爍
- ISO自動設定
- 防手震模式
- 多重曝光
- 無線通訊
- 閃光燈功能設定
- TTL-鎖定
- 模型化閃光燈
- 全HD高速錄製
- 固定影片裁切倍率 CROP 1.29x
-  影像穩定功能模式提升
- 斑馬紋設定
- 內置/外置麥克風音量調節
- 4頻道音訊播放
- 影片最佳化控制 
- 預覽景深
- 在手動模式預覽曝光/白平衡
- 自然即時視圖
- 色階分佈圖
- 電子水平儀
- 大型指示燈模式
- F-Log檢視助手
- 縮放/對焦控制環
- 恆速縮放(T)
- 恆速縮放(W)
- **MF** 恆速對焦(N)
- **MF** 恆速對焦(F)
- 僅限 AE 鎖
- 僅限 AF 鎖
- AE/AF 鎖

- AF-ON
- 僅限自動白平衡鎖定
- 光圈設定
- 鎖定設定
- 效能
- 自動圖像傳輸
- 選取配對目的地
- Bluetooth 開/關
- 快速選單
- 播放
- 無



• 若要禁用功能鈕，請選擇 **無**。

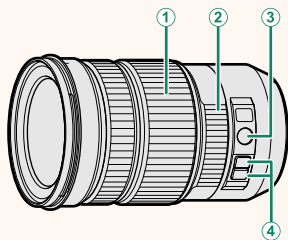
- 當 **恆速縮放 (T)** 或 **恆速縮放 (W)** 指定給鏡頭功能鈕時，所選功能鎖定不可用。

電動縮放鏡頭

可使用縮放/對焦控制環、縮放鈕或縮放環在電動縮放鏡頭上調整縮放。

❗ 在鏡頭潮濕時調整縮放會讓水更容易進入鏡頭內部。調整縮放前請擦去鏡頭上的水。

📁 此處將以 XF18-120mmF4 LM PZ WR 鏡頭為例進行說明。



| 控制 | 說明 |
|------------------|--|
| ① 縮放環 | 旋轉縮放環可手動放大或縮小。 |
| ② 縮放/對焦控制環 | 旋轉縮放/對焦控制環以使用電動縮放進行放大或縮小。縮放速度與控制環的旋轉速度成正比。 |
| ③ Z/F (縮放/對焦) 按鈕 | 將縮放/對焦控制環的作用從對焦切換至縮放，或從縮放切換至對焦。 |
| ④ 縮放鈕 | 按下縮放鈕可使用電動縮放以穩定的速度放大或縮小。第二次按下按鈕時縮放結束。 |

- 📁 使用 **📁 按鈕/轉盤設定 > 電動縮放鏡頭功能 (Fn) 設定** 可將其其他功能指定給 **Z/F** 和縮放鈕。
- 可以使用 **📁 按鈕/轉盤設定 > 鏡頭縮放/對焦設定** 選擇透過縮放鈕調整縮放的速度。

FUJIFILM

FUJIFILM Corporation

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

<https://fujifilm-x.com>

