

# FUJIFILM

DIGITAL CAMERA

# X-S20

## 新功能

3.00 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-S20 韌體 3.00 版新增或更新了下列功能。訪問以下網站可獲取最新使用手冊。

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

編號	說明	頁碼 	版本
1	現在可將照片和動畫上傳至 Frame.io。因此， <b>Frame.io Camera to Cloud</b> 已新增至網路/USB 設置選單中， <b>網路設置</b> 的內容也已變更。	1	2.00
		2	
		6	
		7	
		9	
		17 19	
2	在相片選單的  <b>影像品質設定</b> > <b>軟片模擬</b> 和影片選單的  <b>影像品質設定</b> >  <b>軟片模擬</b> 中新增了  <b>REALA ACE</b> 選項。	3	3.00
3	<b>廣角/跟蹤</b> 已新增至  <b>AF/MF 設定</b> 的  <b>自動對焦模式</b> 中。	5	2.00
4	<b>RAW</b> 已新增至網路/USB設置選單的 <b>藍牙/智慧手機設定</b> > <b>選取檔案類型</b> 中。	16	2.00
5	<b>固件升級</b> 已新增至設定選單的  <b>使用者設定</b> 下，韌體升級方法已變更。	19	2.00
		20	

## 變更與新增

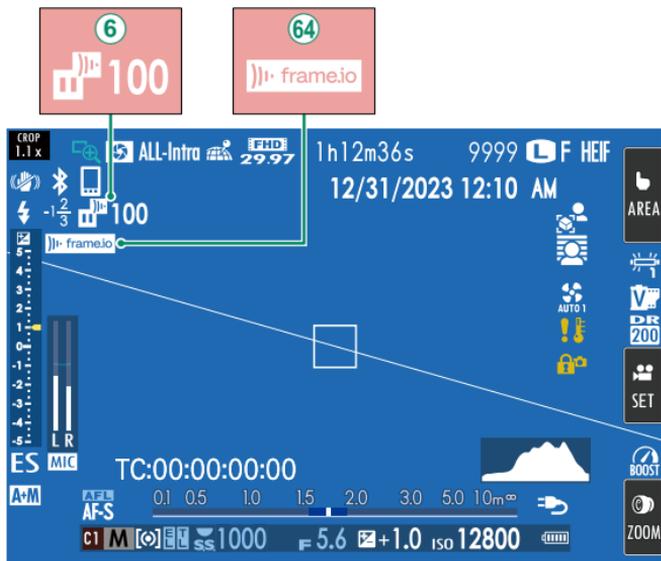
變更與新增如下所述。

### 電子觀景窗

2.00 版



- ①7 展示所選或正在上傳至 Frame.io 的檔案狀態的相機顯示圖示。
- ⑥2 展示與 Frame.io 連接狀態的相機顯示圖示。



- ⑥ 展示所選或正在上傳至 Frame.io 的檔案狀態的相機顯示圖示。
- ⑥4 展示與 Frame.io 連接狀態的相機顯示圖示。

## 軟片模擬

### 軟片模擬

3.00 版

模擬不同類型軟片的效果，包括黑白（帶有或不帶色彩濾鏡）。您可根據拍攝對象和創作意圖選擇色調。

選項	說明
 自動	相機會根據場景自動選擇最佳軟片模擬模式。當模式轉盤設為 <b>AUTO</b> 時，可使用此選項。
 <b>PROVIA/標準</b>	適合各種拍攝對象。
 <b>Velvia/艷麗</b>	再現明亮色彩、適合風景和自然。
 <b>ASTIA/柔和</b>	使色彩和對比更柔和。
 <b>CLASSIC CHROME</b>	柔和的色彩與增強的陰影對比以呈現平靜畫面。
 <b>REALA ACE</b>	忠實的色彩再現，硬色調適合各種場景。
 <b>PRO Neg. Hi</b>	適拍肖相，僅稍微加強對比。
 <b>PRO Neg. Std</b>	色調中性，最適合編輯影像。很適合肖像，可呈現柔和漸層及自然膚色。
 <b>經典底片</b>	以冷硬色調強化色彩，提升影像深度。
 <b>NOSTALGIC Neg.</b>	高亮的琥珀色加上豐富的陰影層次適用於印刷相片的質感。
 <b>ETERNA/影院</b>	適用於影片外觀視頻的柔和顏色和豐富陰影色調。
 <b>ETERNA BLEACH BYPASS</b>	低飽和、高對比的獨特顏色，適合靜態影像和影片。

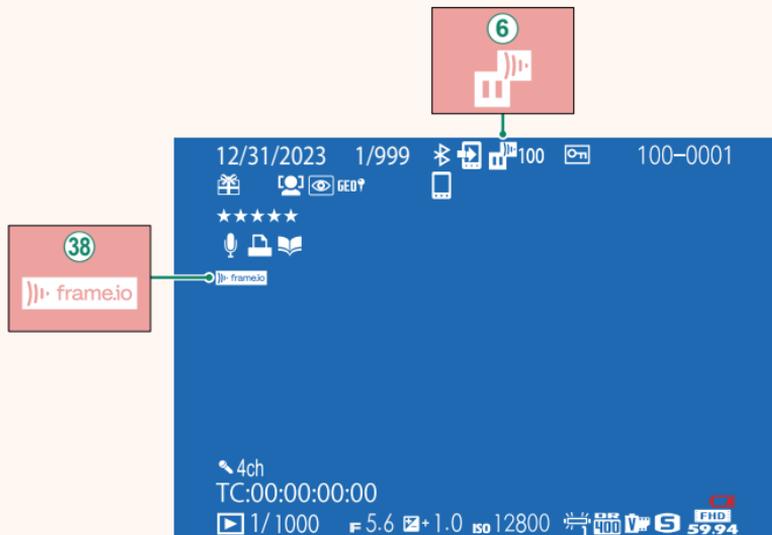
選項	說明
 <b>ACROS</b>	使用高銳利度的豐富細節進行黑白拍攝。有黃色（ <b>Ye</b> ）、紅色（ <b>R</b> ）和綠色（ <b>G</b> ）濾鏡可供選擇，這些濾鏡會為與補償給所選色彩的色相對應的灰色加深色度。 <ul style="list-style-type: none"> <li>•  <b>ACROS+Y</b>濾鏡：稍微強化對比並使天空較暗一點。</li> <li>•  <b>ACROS+R</b>濾鏡：強化對比並使天空變暗。</li> <li>•  <b>ACROS+G</b>濾鏡：可在人像模式中產生滿意的膚色。</li> </ul>
 <b>黑白</b>	以黑白色拍攝。有黃色（ <b>Ye</b> ）、紅色（ <b>R</b> ）和綠色（ <b>G</b> ）濾鏡可供選擇，這些濾鏡會為與補償給所選色彩的色相對應的灰色加深色度。 <ul style="list-style-type: none"> <li>•  <b>黑白+Y</b>濾鏡：稍微強化對比並使天空較暗一點。</li> <li>•  <b>黑白+R</b>濾鏡：強化對比並使天空變暗。</li> <li>•  <b>黑白+G</b>濾鏡：可在人像模式中產生滿意的膚色。</li> </ul>
 <b>棕褐色</b>	以棕褐色色調拍攝。



- 軟片模擬選項可與色調和銳利度設定組合。
- 您也可透過快速鍵訪問軟片模擬設定。
- 有關詳情，請訪問：  
<https://fujifilm-x.com/products/film-simulation/>

設定動畫錄製期間相機選擇對焦點的方法。

選項	說明
多重	相機會自動選擇對焦區域。
廣角/跟蹤	當對焦模式為 <b>連續自動對焦</b> 時，若將對焦棒（對焦桿）推到中心或觸控螢幕，相機會自動跟蹤被攝對象。 當對焦模式為 <b>單一AF</b> 時，相機會自動選擇對焦對象。
區域	相機對焦於所選對焦區域中的拍攝對象。



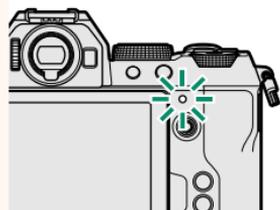
- ⑥ 展示所選或正在上傳至 Frame.io 的檔案狀態的相機顯示圖示。
- ③⑧ 展示與 Frame.io 連接狀態的相機顯示圖示。

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	在智慧型手機顯示鏡頭視野時，透過 Bluetooth® 連接至智慧型手機並上傳照片或遙控相機。
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。
網路攝影機	透過 USB 將相機連接至電腦以用作網路攝影機。
instax 印表機	在連接的 instax 印表機上列印照片。
電腦連線拍攝	從透過無線區域網路或 USB 連接（“電腦連線”）相機的電腦拍攝照片。
上傳到 Frame.io	將檔案上傳到 Frame.io。
RAW 處理	在電腦上處理 RAW 照片時，利用相機影像處理引擎的強大功能。
儲存並載入設定	將相機設定儲存至電腦或智慧型手機，或從電腦或智慧型手機加載現有設定。

## 相機指示燈顯示

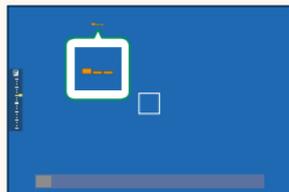
相機指示燈會顯示其與 Frame.io 等的連接狀態。



指示燈	連接狀態
閃爍紅燈	無網路連接。
點亮紅燈	無網路連接；照片等待上傳。
閃爍橘燈	已連接至網路，但未連接至 Frame.io。
橘燈和紅燈交替閃爍	已連接至網路，但未連接至 Frame.io；照片正等待上載。
閃爍綠燈	準備上載到 Frame.io。
綠燈和紅燈交替閃爍	準備上載到 Frame.io；照片正等待上載。

### EVF/LCD 顯示

與 Frame.io 等的連接狀態也會透過電子觀景窗或 LCD 螢幕中的圖示顯示。



圖示	連接狀態
	無網路連接。
	已連接至網路，但未連接至 Frame.io。
	準備上載到 Frame.io。

將檔案上傳至 Frame.io。

 進行操作前，請確認相機時鐘已設定正確的時間和日期。

## 透過無線區域網路連接

透過無線區域網路連接至 Frame.io。

1 在網路/USB 設置選單中選擇 **網路設置**。

2 選擇 **未建立**。

 您也可以選擇或編輯現有網路。



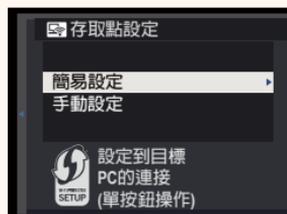
3 選取 **存取點設定**。

選取 **IP 位址設定**，按“使用 IP 位址連接”中的說明手動選擇 IP 位址 (頁 11)。



4 選取 **簡易設定**。

 要選取無線區域網路路由器或手動輸入路由器 SSID，請選擇 **手動設定**。



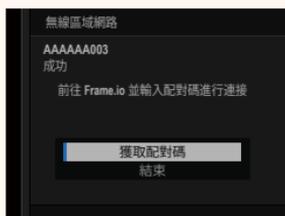
5 按照螢幕指示準備無線區域網路路由器。

 您還可以選擇使用 PIN 碼連接。將相機對焦棒（對焦桿）按起以顯示相機 PIN 碼，然後在無線區域網路路由器中輸入 PIN 碼。

6 設定完成時，按下 MENU/OK。

7 在網路/USB 設置選單中選擇 Frame.io Camera to Cloud > 連接。

8 連接後，選擇獲取配對碼。將顯示配對碼。



9 從電腦或其他裝置登入 Frame.io，並輸入相機上顯示的配對碼。

10 將檔案上傳至 Frame.io (📖 14)。

## 使用 IP 位址連接

使用手動創建的網絡/USB設置配置檔案連接至 Frame.io，該配置檔案中包含 IP 位址和其他網路設置。

1 選取 **手動**。

 選取 **自動**，自動為相機分配 IP 位址。



## 2 輸入一個 IP 位址。

- 選取 **IP 位址** 並輸入一個 IP 位址。



- 選取 **子網路遮罩** 並輸入一個子網路遮罩。



- 選取 **閘道位址** 並輸入一個閘道位址。

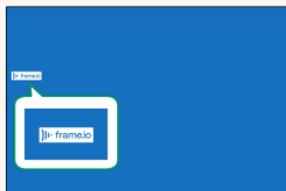


- 選取 **DNS 伺服器位址** 並輸入一個 DNS 伺服器位址。



## 連接狀態

與 Frame.io 的連接狀態透過電子觀景窗或 LCD 螢幕中的圖示顯示。



圖示	連接狀態
 (白色)	已連接至 Frame.io。
 (琥珀色)	相機已暫停上傳至 Frame.io。如需恢復，請選取 <b>Frame.io Camera to Cloud &gt; 上傳設置 &gt; 轉移/暫停 &gt; 傳輸</b> 。
 (灰色)	未連接至 Frame.io。
 (紅色)	Frame.io 伺服器已將相機狀態設定為“paused”。如需恢復連接，請使用電腦或其他裝置清除“paused”狀態。

## 將項目上傳至 Frame.io

### 使用“Frame.io Camera to Cloud”上傳所選項目

- 1 在網絡/USB 設置選單中選取 **Frame.io Camera to Cloud**。
- 2 選取 **上傳設置** > 選取**影像並傳輸**。



- **NETWORK** 和 **Frame.io** 欄位會顯示與 Frame.io 的連接狀態。
- **PROJECT** 和 **USER** 欄位顯示使用電腦或其他裝置向 Frame.io 提供的資訊。請注意，有些字元可能無法正確顯示，這時將使用問號（“？”）代替。

- 3 標記要上傳的項目。  
反白顯示照片和動畫並按下 **MENU/OK**  
可標記要上傳的照片和動畫。

- 若要僅顯示符合所選條件的項目，請在標記開始前按下 **DISP/BACK**。
- 若要選擇所有項目，請按下 **Q** 鈕。
- 使用 **AEL** 鈕選擇任意兩個項目也會選擇它們之間的所有項目。



- 4 按下 **DISP/BACK** 並選擇 **開始傳輸**。  
隨即將上傳所選項目至 Frame.io。



### 篩選項目

若要僅顯示符合所選條件的項目，請在選擇對話框中按下 **DISP/BACK**，然後選擇 **篩選**。



**!** 選擇 **篩選** 會刪除任何現有的上傳標記。

- 圖像傳輸預定最多可包含 9999 個項目。
- 如果在 **Frame.io Camera to Cloud > 電源關閉時傳輸影像** 中選取 **開**，那麼即使相機關閉時也將繼續上傳。

### 在拍攝時上傳照片和動畫

在網絡/USB 設置選單的 **Frame.io Camera to Cloud > 上傳設置 > 自動影像傳輸指令** 中選取 **開**，拍攝的照片和動畫會自動標記為上傳。

選擇上傳的檔案類型。您可以單獨確認或取消選擇每個檔案類型。

選項		
<b>JPEG</b>	<b>RAW</b>	<b>HEIF</b>

調整設定以用於 Frame.io。

## 連接

您可以透過無線區域網路連接至 Frame.io 專案。

 若您尚未註冊網路，請在 **網路設置** 中註冊網路後再繼續操作。

## 斷開

結束與 Frame.io 項目的連接，並終止網路連接。

## 獲取配對碼

隨即將顯示用於連接至 Frame.io 專案的配對碼。在從個人電腦或平板裝置存取的 Frame.io 畫面上輸入此配對碼，即可連接 Frame.io 和相機。

## 選取檔案類型

選擇上傳至 Frame.io 的檔案類型。您可以單獨確認或取消選擇每個檔案類型。

選項		
MOV/MP4	JPEG	RAW
HEIF	TIFF	

## 上傳設置

調整 Frame.io 上傳設置。

### 選取影像並傳輸

標記用於上傳的圖像。

### 自動影像傳輸指令

選擇 **開** 在拍攝時自動標記用於上傳的照片和動畫。

選項	
開	關

### 轉移/暫停

暫停或繼續上傳至 Frame.io。

選項	
傳輸	暫停

### 電源關閉時傳輸影像

如選擇 **開**，則相機關閉時會繼續向 Frame.io 上傳檔案。

選項	
開	關

### 根憑證

將根憑證複製到相機以使用 Frame.io。

選項	說明
從記憶卡載入	從相機記憶卡複製根憑證。
刪除	刪除目前的根憑證。

## 上傳狀態

檢視 Frame.io 上傳狀態。

## 傳輸隊列

檢視等待上傳的檔案清單。

## 重設傳輸指示

刪除用於上傳至 Frame.io 的所有所選檔案的上傳標記。

## 網路設置

2.00 版

調整設定以連接無線網路。選擇註冊的網路，然後選擇 **編輯** 以變更所選網路設置。

選項	說明
存取點設定	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>簡易設定</b>：使用簡易設定連接至存取點。</li><li>• <b>手動設定</b>：手動調整設定以連接無線網路。從清單選擇網路（<b>從網路清單選取</b>）或者手動輸入名稱（<b>輸入 SSID</b>）。</li></ul>
IP 位址設定	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>自動</b>：自動指定 IP 位址。</li><li>• <b>手動</b>：手動指定 IP 位址。手動選擇 IP 位址（<b>IP 位址</b>）、子網路遮罩（<b>子網路遮罩</b>）、閘道位址（<b>閘道位址</b>）以及 DNS 伺服器位址（<b>DNS 伺服器位址</b>）。</li></ul>

## 固件升級

2.00 版

使用記憶卡上儲存的韌體升級相機、鏡頭和其他配件的韌體。

當韌體已升級，並已新增和/或變更功能時，請升級韌體。

 升級至最新韌體後，相機的功能可能與本手冊中列出的功能有所不同。

### 下載韌體

首先下載最新韌體並將其儲存至記憶卡中。有關下載韌體的方法，請參閱以下網站。

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

### 升級韌體

韌體可以透過以下方式進行升級。

#### 啓動相機時更新韌體

將包含新韌體的記憶卡插入相機。按下 **DISP/BACK** 鈕的同時，開啓相機。隨即可以升級韌體。升級完成後，請關閉相機一次。

#### 從設定選單更新韌體

將包含新韌體的記憶卡插入相機。選擇  使用者設定 > 固件升級 以升級韌體。

## 使用智慧手機應用程式更新韌體（手動更新）

若您正在使用智慧手機應用程式，可以從該應用程式升級韌體。有關詳細資訊，請參閱以下網站。

<https://fujifilm-dsc.com/>

## 使用智慧手機應用程式更新韌體（自動更新）

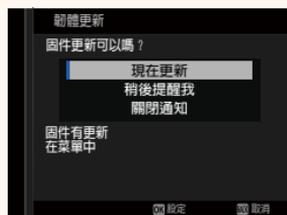
若使用的是 FUJIFILM XApp2.0.0 版或更高版本，最新韌體將自動從智慧手機下載至相機。

- 1 使用相機時，若更新已就緒，將顯示確認畫面。  
選擇 **執行**。



- ❏ 若選擇 **取消**，則在第二天或之後開啓相機時，將再次顯示確認畫面。

- 2 當顯示選擇畫面時，選擇 **現在更新**。



- ❏ 選擇 **稍後提醒我** 可在 3 天後顯示確認畫面。
- 選擇 **關閉通知** 可不顯示確認畫面。

3 選擇執行。

4 依照畫面上的說明更新韌體。

5 當顯示更新完成畫面時，關閉相機。

- ❗ 使用電量充足的電池來升級韌體。在升級過程中，請勿關閉或操作相機。若在韌體升級期間關閉相機，則相機可能無法再正常工作。
- 韌體升級期間，EVF 上不會顯示任何內容。使用 LCD 螢幕。
- 韌體升級所需的時間取決於韌體的大小。最多可能需要大約 10 分鐘。
- 韌體升級後，無法返回至以前的版本。
- 若在升級韌體時出現錯誤訊息，請參閱以下網站。

<https://fujifilm-x.com/support/download/error-message/>

#### 檢查韌體版本

若要查看版本資訊，請在按下 **DISP/BACK** 鈕的同時開啓相機。

- ❗ 相機僅當插有記憶卡時才會顯示韌體版本。
- 🔧 若要查看可更換鏡頭、熱靴閃光燈組件及轉接環等選購配件的韌體版本或為它們升級韌體，請將這些配件安裝在相機上。



# FUJIFILM

---

**FUJIFILM Corporation**

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

<https://fujifilm-x.com>

