

FUJIFILM

DIGITAL CAMERA

X-H2

新功能

3.10 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-H2 韌體 3.10 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	現在可分別針對 P 、 S 、 A 、 M 拍攝模式配置指令轉盤設定。 前部命令轉盤1 、 前部命令轉盤2 、 前部命令轉盤3 和 後部命令轉盤 可配置為指令轉盤設定。另外，已新增 前指令轉盤開關 功能，可為其指定功能鈕。	1 14 18	3.00
2	已將 Frame.io 的連接和上傳狀態圖示新增到電子觀景窗和 LCD 螢幕拍攝顯示。	2 3	2.00
3	AirGlu BT 連接圖示已新增至電子觀景窗和 LCD 螢幕拍攝顯示。	2 3	3.10
4	 畫面設定 > 顯示自訂設定 > 圖像傳輸預定 已重新命名為 通訊狀態 ，現在可用於切換圖像傳輸順序，並同時開啓或關閉連接的裝置顯示。	4	1.20
5	時間碼同步 。環境 已新增至  時間編碼設置 ，可將時間編碼與外部設備同步。因此，拍攝和播放期間的時間編碼圖示已變更。	2 3 5 6 8	3.10

編號	說明	頁碼 	版本
6	已將 Frame.io 的連接和上傳狀態圖示新增到電子觀景窗和 LCD 螢幕瀏覽顯示。	8	2.00
7	可使用指令轉盤更改 ISO 感光度。	9	3.00
8	已對  按鈕/轉盤設定 >  ISO 按鈕設定 >  智慧手機傳輸指示 進行了變更，並新增了  選擇和智慧手機傳輸指示 和  Frame.io 轉移訂單 選項。	11	2.00
9	連接到 ATOMOS AirGlu BT 已新增至可指定給快速選單的項目。	12 13	3.10
10	連接到 ATOMOS AirGlu BT 已新增至可指定給功能鈕的功能。	14	3.10
11	連接到 ATOMOS AirGlu BT 已新增至可指定給觸控功能動作的功能。	16	3.10
12	連接到 ATOMOS AirGlu BT 已新增至可指定給鏡頭功能鈕的功能。	18	3.10
13	TG-BT1 三腳架手柄已新增至選購的配件列表中。	20	1.20
14	現在可將照片和動畫上傳至 Frame.io。	23	2.00

 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。

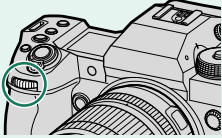
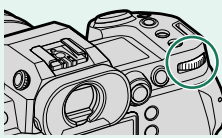
變更與新增


變更與新增如下所述。

指令轉盤

3.00 版

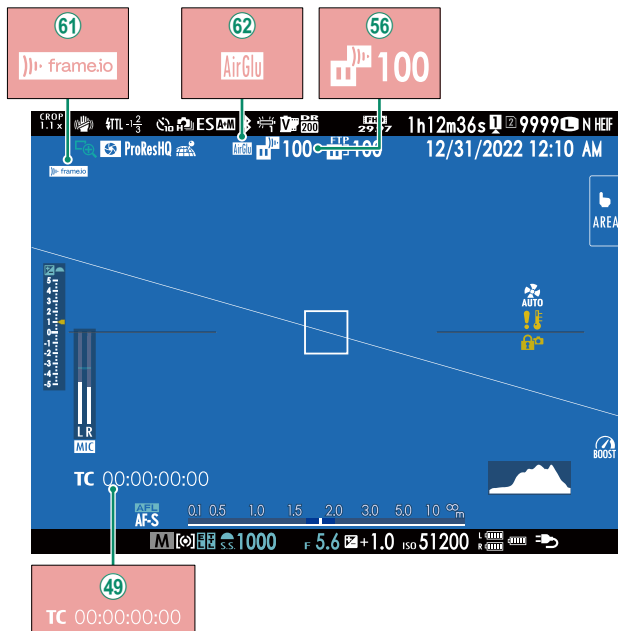
前後指令轉盤可用於下列操作。

		前指令轉盤	後指令轉盤
			
拍攝 ¹	P	選擇所需快門速度和光圈的組合（程式切換）。	調整曝光補償。
	S	選擇快門速度。	
	A	調整光圈。 ²	
	M	調整光圈。 ²	
	FILTER	程式切換。	
選單	選擇選單標籤或翻閱選單。	反白顯示選單項目。	
Q 選單	選擇快速選單中的設定。	調整快速選單中的設定。	
播放	檢視其他照片。	<ul style="list-style-type: none">• 放大或縮小（全畫面播放）。• 放大或縮小（多重畫面播放）。	

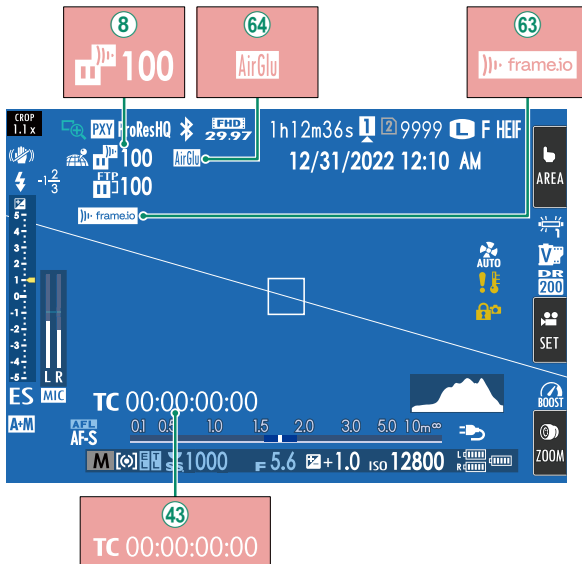
1 前部命令轉盤1、前部命令轉盤2、前部命令轉盤3 和 後部命令轉盤 設定可使用  按鈕/轉盤設定 > 指令轉盤設定 更改。

2 適用於鏡頭沒有光圈環或帶有“A”位置的光圈環位於A位置的情況。

 指令轉盤的旋轉方向可使用  按鈕/轉盤設定 > 指令轉盤方向 進行選擇。



- ④9 時間編碼圖示已變更。
- ⑤6 展示所選或正在上傳至 Frame.io 的檔案狀態的相機顯示圖示。
- ⑥1 展示與 Frame.io 連接狀態的相機顯示圖示。
- ⑥2 相機顯示一個圖示，顯示與外部設備的連接狀態。



- ⑧ 展示所選或正在上傳至 Frame.io 的檔案狀態的相機顯示圖示。
- ④③ 時間編碼圖示已變更。
- ⑥③ 展示與 Frame.io 連接狀態的相機顯示圖示。
- ⑥④ 相機會顯示一個圖示，顯示與外部設備的連接狀態。

3 選擇項目。

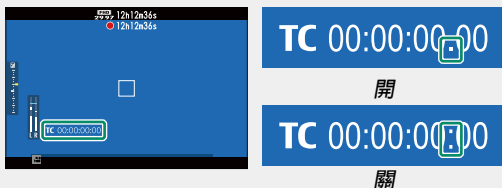
反白顯示項目並按下 **MENU/OK** 確認或取消選擇。

- 取景框
- 對焦框
- AF 距離指示
- MF 距離指示
- 色階分佈圖
- 即時查看高亮警報
- 預設模式
- 光圈/快門速度/ISO
- 資訊背景
- 曝光補償(數位)
- 曝光補償(刻度)
- 對焦模式
- 測光
- 快門類型
- 閃光燈
- 連續模式
- 雙重IS模式
- 觸控式螢幕模式
- 白平衡
- 軟片模擬
- 動態範圍
- 加速模式
- 冷卻風扇設定
- 剩餘張數
- 影像大小/畫質
- 錄影模式與錄製時間
- 數位化增距鏡
- 通訊狀態
- 麥克風層級
- 指引訊息
- 電池電量
- 框架輪廓

在影格速率為 **59.94P** 和 **29.97P** 時，時間信號（以秒為單位）和實際錄製時間（以帶小數點的秒為單位）之間會逐漸產生差異。選擇相機是否會根據需要丟棄一些畫面以匹配錄製時間和時間信號。

選項	說明
開	相機根據需要丟棄一些畫面，以保持時間信號和實際錄製時間之間的嚴格匹配。
關	畫面不會丟棄。

- 時間信號顯示根據所選項的不同而異。



- 選擇影格速率 **23.98P** 可禁用畫面丟棄。

選擇是否將時間編碼與外部設備同步。

連接到 ATOMOS AirGlu BT

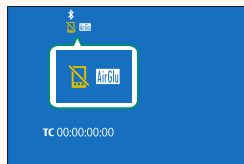
若選擇了 **開**，則相機會與配對的外部設備連接並且會同步時間編碼。由於無法同時與智慧手機連接，智慧手機圖示會在螢幕上顯示為黃色。

選項	
開	關

配對註冊

將 ATOMOS AirGlu BT 和相機配對。

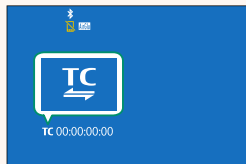
- 若相機與 ATOMOS AirGlu BT 連接，螢幕上將顯示一個圖示。

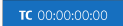
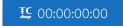




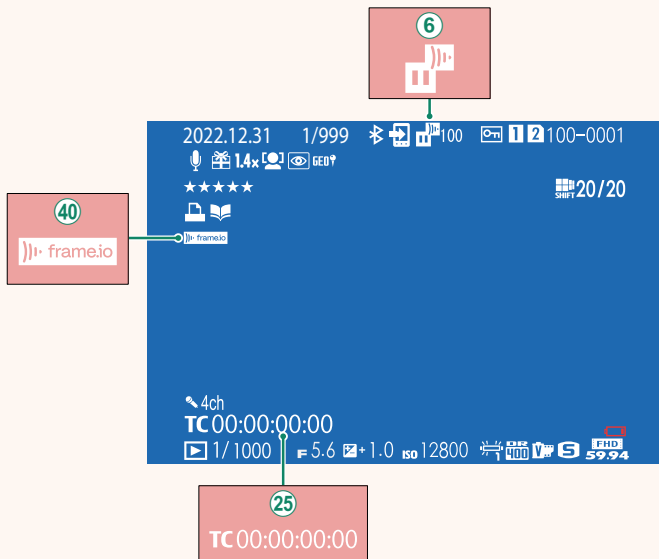
- 使用網絡/USB 設置中的 **藍牙/智慧手機設定 > 藍牙設備列表**，可以結束與 ATOMOS AirGlu BT 的配對。

時間編碼同步狀態

您可以透過 EVF 或 LCD 上顯示的圖示來檢查時間編碼同步狀態。




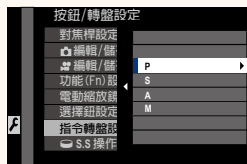
圖示	同步狀態
 (白色)	未使用時間編碼同步功能。
 (白色)	正在同步時間編碼。
 (琥珀色)	外部設備已斷開連接或時間編碼未同步。若時間編碼已同步一次，並且相機在 連接到 ATOMOS AirGlu BT 設定為 開 後繼續進行內部計數，則會顯示一個值。
 (紅色)	由於影格速率設定不同，未同步時間編碼。若時間編碼已同步一次，並且相機在 連接到 ATOMOS AirGlu BT 設定為 開 後繼續進行內部計數，則會顯示一個值。



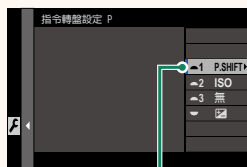
- ⑥ 展示所選或正在上傳至 Frame.io 的檔案狀態的相機顯示圖示。
- ②5 時間編碼圖示已變更。
- ④0 展示與 Frame.io 連接狀態的相機顯示圖示。

可針對每種拍攝模式配置前指令轉盤和後指令轉盤功能。

- 1 選擇  按鈕/轉盤設定 > 指令轉盤設定。
- 2 選擇拍攝模式。




- 3 選擇要配置的指令轉盤。



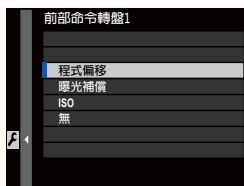
前部命令轉盤1

選項	
▲1	前部命令轉盤1
▲2	前部命令轉盤2
▲3	前部命令轉盤3
▼	後部命令轉盤

-  前指令轉盤設定可儲存至 前部命令轉盤1、前部命令轉盤2 和 前部命令轉盤3。可透過按下為 前指令轉盤開關 指定的功能鈕來切換設定。

4 選擇要指定的功能。







可指定的功能因拍攝模式而異。






拍攝模式	功能
P	<ul style="list-style-type: none">• 程式偏移• 曝光補償 <ul style="list-style-type: none">• ISO• 無
S	<ul style="list-style-type: none">• S.S.• 曝光補償 <ul style="list-style-type: none">• ISO• 無
A	<ul style="list-style-type: none">• 光圈環設置 (A)• 曝光補償 <ul style="list-style-type: none">• ISO• 無
M	<ul style="list-style-type: none">• S.S.• 光圈環設置 (A)• 曝光補償 <ul style="list-style-type: none">• ISO• 無

- **光圈環設置 (A)** 適用於鏡頭沒有光圈環或帶有“A”位置的光圈環位於A位置的情況。
- 拍攝模式為M時，**曝光補償** 僅當ISO感光度設為“自動”時適用。


選擇 ISO 按鈕在播放期間所執行的功能。








選項	說明
 智慧手機傳輸指示	按下該按鈕將標記目前要傳輸的目前照片。若相機目前未與智慧手機配對，螢幕中將顯示 藍牙/智慧手機設定 選項。
 選擇和智慧手機傳輸指示	按下該按鈕將顯示一個對話窗，可以在其中選擇照片以上載到與相機配對的智慧手機。若相機目前未與智慧手機配對，螢幕中將會顯示 藍牙/智慧手機設定 選項。
 FTP 傳輸指示	按下該按鈕將標記目前要傳輸到 FTP 伺服器的照片。
 FTP 優先傳輸指示	按下該按鈕將標記目前要優先傳輸到 FTP 伺服器的照片。照片將移至上載隊列的開頭。
 Frame.io 轉移訂單	按下該按鈕將標記目前要傳輸到 Frame.io 的照片。
 無線通訊	該按鈕可用於無線連接。


 **FTP 傳輸指示**， **FTP 優先傳輸指示**，和  **Frame.io 轉移訂單** 只能在連接選購的 FT-XH 檔案傳輸器時使用。

您可選擇：

- 影像尺寸
- 影像品質
- 軟片模擬
- 顆粒效果
- 彩色效果
- 色彩漸變特效藍色
- 光滑肌膚效果
- 動態範圍
- D範圍優先順序
- 白平衡
- 白平衡色溫(選擇 **K**時)
- 明亮部色調
- 陰暗部色調
- 色彩
- 銳利度
- 清晰度
- 高ISO降噪
- 對焦模式
- 自動對焦模式
- AF-C 自訂設定
-  臉部/眼部偵測設定
- 物體偵測設定
- MF 輔助
- 觸控式螢幕模式
- 自拍
- 測光
- 快門類型
- 減少閃爍
- 感光度ISO
- 閃光燈功能設定
- 閃光補償
- 影片模式解析度/長寬比
- 影片模式畫面播放速率
- 位元速率
- 高速錄製
-  影像穩定功能模式
-  影像穩定功能模式提升
- 內置/外置麥克風音量調節
- 連接到 ATOMOS AirGlu BT
- EVF/LCD亮度
- EVF/LCD色
- 無

 若要禁用功能鈕，請選擇 **無**。


- 軟片模擬
- 動態範圍
-  白平衡
-  白平衡色溫(選擇  時)
- 明亮部色調
- 陰暗部色調
- 色彩
- 銳利度
- 高ISO降噪
-  臉部/眼部偵測設定
- 物體偵測設定
- MF 輔助
- 觸控式螢幕模式
- 測光
- 動畫感光度ISO
- 影片模式解析度/長寬比
- 影片模式畫面播放速率
- 位元速率
- 高速錄製
- 對焦模式
- 錄影自動對焦模式
- 固定影片裁切倍率
-  影像穩定功能模式
-  影像穩定功能模式提升
- 快門速度
- 光圈 (影片最佳化控制 )
- 內置/外置麥克風音量調節
- 連接到 ATOMOS AirGlu BT
- EVF/LCD亮度
- EVF/LCD色
- 無


 若要禁用功能鈕，請選擇 **無**。






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

-  設為 **M** (開/關閉關)時
- 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
- 光滑肌膚效果
- 動態範圍
- D範圍優先順序
- 白平衡
- 清晰度
- 叫用自訂1設定
- 對焦區域
- 焦距確認
- 對焦模式
- 自動對焦模式
- AF-C 自訂設定
- 臉部偵測開/關
- 右/左眼切換
- 物體偵測開/關
- AF範圍限制器
- 對焦檢查鎖定
- 動態取景器模式
- 預拍 
- 自拍
- AE連拍設定
- 對焦包圍設定
- 測光
- 快門類型
- 減少閃爍
- 無閃爍快門速度設定
- 感光度ISO
- 防手震模式
-  數位化增距鏡/ 數碼變焦
- 無線通訊
- 閃光燈功能設定
- TTL-鎖定
- 模型化閃光燈
- 動畫錄製發布
- 高速錄製
- 固定影片裁切倍率
-  影像穩定功能模式提升
- 斑馬紋設定
- 冷卻風扇設定
- 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 
- 連接到 ATOMOS AirGlu BT
- VIEW MODE設定
- EVF/LCD開關
- 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
- 電子水平儀開關
- 大型指示燈模式


- F-Log檢視助手
- 前指令轉盤開關
- 指令轉盤鎖
- 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
- 鎖定設定
- 效能
- 自動影像傳輸指令
- Bluetooth 開/關
- 快速選單
- 播放
- 無


 若要禁用功能鈕，請選擇 **無**。


觸控功能動作的功能可使用設定選單中的  按鈕/轉盤設定 > 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
- 光滑肌膚效果
- 動態範圍
- D範圍優先順序
- 白平衡
- 清晰度
- 叫用自訂1設定
- 對焦區域
- 焦距確認
- 對焦模式
- 自動對焦模式
- AF-C 自訂設定
- 臉部偵測開/關
- 右/左眼切換
- 物體偵測開/關
- AF範圍限制器
- 對焦檢查鎖定
- 動態取景器模式
- 預拍 
- 自拍
- AE連拍設定
- 對焦包圍設定
- 測光
- 快門類型
- 減少閃爍
- 無閃爍快門速度設定
- 感光度ISO
- 防手震模式
-  DIGITAL TELE-CONV./
 DIGITAL ZOOM
- 無線通訊
- 閃光燈功能設定
- TTL-鎖定
- 模型化閃光燈
- 高速錄製
- 固定影片裁切倍率
-  影像穩定功能模式提升
- 斑馬紋設定
- 冷卻風扇設定
- 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 
- 連接到 ATOMOS AirGlu BT
- VIEW MODE設定
- EVF/LCD開關
- 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
- 電子水平儀開關
- 大型指示燈模式


- F-Log檢視助手
- 指令轉盤鎖
- 縮放/對焦控制環
- 鎖定設定
- 效能
- 自動影像傳輸指令
- Bluetooth 開/關
- 快速選單
- 播放
- 無

 若要禁用觸控功能動作，請選擇 **無**。

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。

-  設為 M (開/關閉關)時
- 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
- 光滑肌膚效果
- 動態範圍
- D範圍優先順序
- 白平衡
- 清晰度
- 叫用自訂1設定
- 對焦區域
- 焦距確認
- 對焦模式
- 自動對焦模式
- AF-C 自訂設定
- 臉部偵測開/關
- 右/左眼切換
- 物體偵測開/關
- AF範圍限制器
- 對焦檢查鎖定
- 動態取景器模式
- 預拍 
- 自拍
- AE連拍設定
- 對焦包圍設定
- 測光
- 快門類型
- 減少閃爍
- 無閃爍快門速度設定
- 感光度ISO
- 防手震模式
-  數位化增距鏡/
 數碼變焦
- 無線通訊
- 閃光燈功能設定
- TTL-鎖定
- 模型化閃光燈
- 動畫錄製發布
- 高速錄製
- 固定影片裁切倍率
-  影像穩定功能模式提升
- 斑馬紋設定
- 冷卻風扇設定
- 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 
- 連接到 ATOMOS AirGlu BT
- VIEW MODE設定
- EVF/LCD開關
- 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
- 電子水平儀開關

- 大型指示燈模式
- F-Log檢視助手
- 前指令轉盤開關
- 指令轉盤鎖
- 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
- 鎖定設定
- 效能
- 自動影像傳輸指令
- 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。

下列選購配件可由 Fujifilm 提供。有關您所在地可用配件的最新資訊，請洽詢當地 Fujifilm 經銷商或訪問

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

可充電式鋰電池

NP-W235：您可根據需要購買其他 NP-W235 大容量可充電式電池。

雙電池充電器

BC-W235：BC-W235 每次可最多為兩枚 NP-W235 電池充電。環境溫度為 +25 °C 時，電池充滿電約需要 200 分鐘。使用輸出功率 30 W 以上的設備為相機充電可將充電時間最大縮短至 150 分鐘。

眼罩

EC-XH W/EC-XT L/EC-XT M/EC-XT S/EC-GFX：安裝觀景窗眼罩可防止光線射入觀景窗視窗。

遙控器

RR-100：可用於減少相機晃動或在定時曝光時保持快門開啓（ $\varnothing 2.5$ mm）。

立體聲麥克風

MIC-ST1：動畫錄製時所使用的外接麥克風。

FUJINON 鏡頭

XF/XC 系列鏡頭：專用於 FUJIFILM X 卡口的可更換鏡頭。

FUJINON MKX 系列鏡頭：FUJIFILM X 卡口專用的電影鏡頭。

近拍延長管

MCEX-11/16：安裝在相機和鏡頭之間以高還原率進行拍攝。

望遠倍率鏡

XF1.4X TC WR：將相容鏡頭的焦距約增加至 1.4 倍。

XF2X TC WR：將相容鏡頭的焦距約增加至 2.0 倍。

轉接環

FUJIFILM M 轉接環：使相機可與多種 M 卡口鏡頭一起使用。

機身蓋

BCP-001：用於在未安裝鏡頭時蓋上相機鏡頭卡口。

熱靴閃光燈組件

EF-X500：除了手動和 TTL 閃光控制之外，該夾式閃光燈組件的閃光指數為 50 (ISO 100, m) 且支援 FP (高速同步)，從而可在超過閃光燈同步速度的快門速度下進行使用。特點是支援選購的 EF-BP1 電池盒和 Fujifilm 光學無線閃光控制，它可在無線遙控閃光燈攝影中用作主閃光燈或遙控閃光燈組件。

EF-BP1：EF-X500 閃光燈組件的電池盒。需要多達 8 節 AA 電池。

EF-60：除了手動和 TTL 閃光控制之外，該夾式閃光燈組件的閃光指數為 60 (ISO 100, m) 且支援 FP (高速同步)，從而可在超過閃光燈同步速度的快門速度下進行使用。在選購的 EF-W1 無線主閃光燈的控制下，它還可用作遙控閃光燈。

EF-W1：由於支援 Nissin Japan 開發的 NAS* 無線通訊標準，此無線主閃光燈可與選購的 EF-60 夾式閃光燈組件以及其他符合 NAS 標準的組件配合使用。
* NAS 是 Nissin Japan Ltd. 的註冊商標。

EF-X8：這款小型夾裝閃光燈組件可從相機得到電源，閃光指數約為 8 (ISO 100, m)，可覆蓋 16 mm 鏡頭視角（相當於 35 mm 格式的 24 mm 鏡頭）。

EF-42：該夾式閃光燈組件的閃光指數為 42 (ISO 100, m)，且支援手動和 TTL 閃光控制。

EF-X20：該夾式閃光燈組件的閃光指數為 20 (ISO 100, m)，且支援手動和 TTL 閃光控制。

EF-20：該夾式閃光燈組件的閃光指數為 20 (ISO 100, m) 且支援 TTL 閃光控制（不支援手動閃光控制）。

垂直電池手把

VG-XH：請參閱“垂直電池手把”。

檔案傳輸器

FT-XH：請參閱“檔案傳輸器”。

冷卻風扇

FAN-001：請參閱“冷卻風扇”。

三腳架手柄

TG-BT1：握住此藍牙三腳架手柄時，在兼容的電動變焦鏡頭上錄製動畫、拍攝照片或調整變焦。

腕帶

GB-001：提升持握的穩固性。和手把結合使用可使持握更穩固。

保護蓋套裝

CVR-XH：X-H2 的一系列保護蓋。包含一個同步終端蓋、一個熱靴蓋和一個記憶卡插槽蓋，以及兩個檔案傳輸器/垂直電池手把接頭蓋。

instax SHARE 印表機

SP-1/SP-2/SP-3：透過無線區域網路連接以在 instax 軟片上列印照片。

相機與選購的 FT-XH 檔案傳輸器相連時，可透過網路將照片和動畫直接上傳至 Frame.io 平台。

有關使用 Frame.io 的資訊，請參閱以下網站。

https://fujifilm-dsc.com/en-int/manual/x-h2_connection/

FUJIFILM

FUJIFILM Corporation

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

<https://fujifilm-x.com>

