

可換鏡頭數位相機  
ILCE-7CR α7CR

本指南說明如何將影像傳輸到FTP伺服器。

## 您可以用FTP功能做什麼

您可以透過有線LAN或無線LAN將相機連線到網路，並將靜態影像和動態影像傳輸到FTP伺服器。

### [關於FTP傳輸功能](#)

連線至網路

[透過有線LAN \( USB-LAN \) 連線到網路](#)

[透過無線LAN連線到網路](#)

[使用智慧型手機連接到網路 \( USB網際網路共用 \)](#)

連接到FTP伺服器

[登錄FTP伺服器](#)

[使用智慧型手機匯入FTP伺服器設定](#)

[連接到FTP伺服器](#)

傳輸影像

[關於影像傳輸](#)

[以批次方式傳輸影像](#)

[錄製時自動傳輸影像](#)

[從播放畫面傳輸單一影像](#)

[檢查傳輸結果](#)

設定

[設定要針對靜態影像傳輸的檔案](#)

[設定要針對代理動態影像傳輸的檔案](#)

[使用FTP省電功能](#)

[更新相機上的根憑證](#)

[重設網路設定](#)

[儲存/載入FTP設定](#)

[疑難排除](#)

H-606-100-62(1) Copyright 2023 Sony Corporation

可換鏡頭數位相機  
ILCE-7CR α7CR

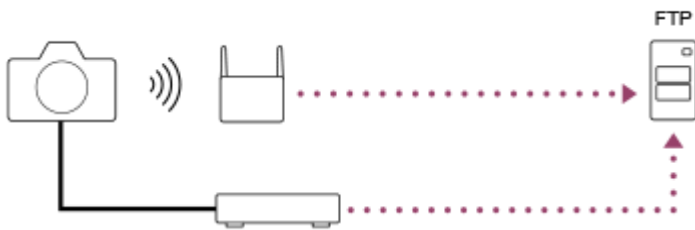
## 關於FTP傳輸功能

您可以透過有線LAN、無線LAN等，將相機連接到網路，並將靜態影像與動態影像傳輸到FTP伺服器。

透過個別設定網路連線設定與FTP伺服器設定，您可以依據拍攝環境與資料傳輸環境，在下列傳輸方法之間靈活切換。

- 選擇要傳輸的影像類型，例如靜態影像/動態影像、受保護的影像或尚未傳輸的影像，並以批次方式傳輸
- 在拍攝期間自動傳輸靜態影像/動態影像
- 一次傳輸一張播放影像

您也可以選擇要傳輸的靜態影像/動態影像檔案類型，以及儲存或載入FTP功能設定。



### 注意

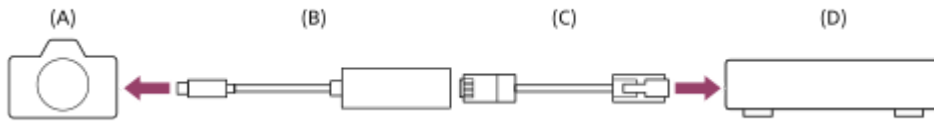
- 在本手冊中，轉送LAN連線的無線存取點或無線路由器稱為“存取點”。
- 使用FTP傳輸功能，需要FTP伺服器的基本知識。
- 本手冊中的說明，是基於您網路或FTP伺服器環境已經可以使用的假設。如需如何準備網路環境的資訊，請洽詢各個裝置的製造商。
- 如需相機操作的詳細資訊，請參閱相機的“說明指南”。
- 如果您的相機遺失或失竊，對於相機上的註冊存取點之非法存取或使用，造成的損失或損壞，Sony不負任何責任。
- 隨時確認您使用的是安全的無線LAN，以避免駭客攻擊、惡意第三方存取或其他安全弱點。
- 重要的是，使用無線LAN時要設定安全性設定。如果因為沒有妥善的安全預防措施或因為使用無線LAN時不可避免的情況而發生安全性問題，Sony對於損失或損壞概不負責。

TP1001418334

可換鏡頭數位相機  
ILCE-7CR α7CR

## 透過有線LAN ( USB-LAN ) 連線到網路

設定透過市售USB-LAN轉換器將相機連線到網路的設定值。



### ( A ) 相機

- 如需瞭解USB Type-C端子的位置，請參閱相機的“說明指南”。

### ( B ) USB-LAN轉換器 ( 另售 )

- 使用Type-C USB-LAN轉換器。
- 我們建議您使用Gigabit乙太網路轉接器。不過，Sony不保證所有產品的運作。

### ( C ) LAN電纜 ( 另售 )

- 請使用具有高屏蔽效能的類別5e或較高遮蔽式雙絞線 ( STP ) 電纜。

### ( D ) 路由器 ( 另售 )

1 MENU → 地球圖標 ( 網路 ) → [ 有線LAN ] → 設定透過有線LAN的連線設定。

**LAN IP地址設定**：選取是否自動或手動設定有線LAN的IP位址。( [ 自動 ] / [ 手動 ] )。

- 如果您已將 [ **LAN IP地址設定** ] 設定為 [ 手動 ]，請根據網路環境，輸入固定的位址和資訊。( [ IP地址 ] / [ 子網路遮罩 ] / [ 預設閘道 ] / [ 主要DNS伺服器 ] / [ 次要DNS伺服器 ] )


**顯示有線LAN資訊**：顯示本相機的有線LAN資訊，例如MAC位址或IP位址。

2 MENU → 地球圖標 ( 網路 ) → [ USB-LAN/共用 ] → [ USB-LAN連接 ]。

### 提示

- 如需如何使用軟體鍵盤輸入的詳細資訊，請參閱相機的“說明指南”。

### 若要顯示MAC位址的QR Code

- 您可以將本相機的MAC位址匯入智慧型手機。請使用下列方法，將QR Code顯示在螢幕上，然後使用Transfer & Tagging智慧型手機應用程式讀取QR Code。
- 按下 [ 顯示有線LAN資訊 ] 畫面上的  (刪除) 按鈕。

有關如何使用Transfer & Tagging讀取QR Code的詳細資訊，請參閱下列支援網頁。

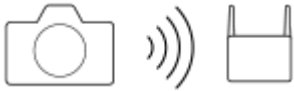
<https://support.d-imaging.sony.co.jp/app/transfer//macaddress/index.php>

Transfer & Tagging只在某些國家或地區可用。

可換鏡頭數位相機  
ILCE-7CR α7CR

## 透過無線LAN連線到網路

設定透過無線LAN將相機連接到網路的設定。有關可用功能以及您的存取點的設定的詳細資訊，請參閱存取點操作說明或聯絡存取點的管理員。



1 選取MENU→ (網路) → [ Wi-Fi ] → [ Wi-Fi連接 ] → [ 開 ]，將相機連接到Wi-Fi存取點。

- 相機將會搜尋可連接的存取點。如果找不到可連接的存取點，請使用 [ WPS按鍵 ] 或 [ 存取點手動設定 ] 以執行設定。

### 選單項目詳細資訊

#### WPS按鍵：

如果您的存取點有Wi-Fi Protected Setup™ ( WPS ) 按鈕，按下該按鈕即可將存取點登錄到相機。

#### 存取點手動設定：

您可以將存取點的SSID名稱、安全系統和密碼，手動登錄到相機。



#### 顯示Wi-Fi資訊：

顯示相機的資訊，例如MAC地址、IP地址等。

#### 提示

- 如需每個選單項目的詳細資訊，請參閱相機的“說明指南”。

#### 若要顯示MAC位址的QR Code

- 您可以將本相機的MAC位址匯入智慧型手機。請用下列方法其中之一，將QR Code顯示在螢幕上，然後使用Transfer & Tagging智慧型手機應用程式讀取QR Code。
  - 相機電源關閉時，請按  (播放) 按鈕將相機電源打開。
  - 按下 [ 顯示Wi-Fi資訊 ] 畫面上的  (刪除) 按鈕。

有關如何使用Transfer & Tagging讀取QR Code的詳細資訊，請參閱下列支援網頁。

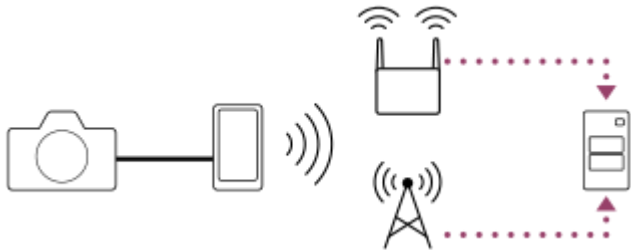
<https://support.d-imaging.sony.co.jp/app/transfer//macaddress/index.php>

Transfer & Tagging只在某些國家或地區可用。


可換鏡頭數位相機  
ILCE-7CR α7CR

## 使用智慧型手機連接到網路 ( USB網際網路共用 )

使用USB電纜連接相機與智慧型手機，然後使用智慧型手機的Wi-Fi功能功能，或使用行動線路，將相機連接至網路。



### 準備工作

1. MENU→ (網路) → [ USB-LAN/共用 ] → [ 網際網路共用連接 ]。
  - 接著相機螢幕上會出現“已完成連接的準備工作。連接USB網際網路共用裝置。”訊息。
2. 使用USB電纜，將相機的USB Type-C端子連接到智慧型手機。
  - 如果智慧型手機上顯示確認連接許可的訊息，請允許與相機連接。

### 連接到網路

#### 當使用智慧型手機的Wi-Fi功能時 ( 僅限Android )

啟用您智慧型手機上的Wi-Fi功能，然後連接到網路。不需要在相機上進行Wi-Fi設定。

#### 使用行動線路時

iPhone：啟用 [ 設定 ] 底下的網際網路共用功能。

Android：啟用 [ 設定 ] 底下的 [ 網路/網際網路 ] 功能表中的USB網際網路共用。

#### 提示

- 我們建議使用支援USB-PD ( USB供電 ) 的智慧型手機和USB電纜。不過，Sony不保證所有產品的運作。


#### 注意

- 根據您與通訊營運商簽訂的合約的詳細資訊，可能無法透過行動線路執行網際網路共用，或者可能無意中產生通訊費用。
- 如需如何設定智慧型手機的資訊，請參閱智慧型手機使用說明書。

可換鏡頭數位相機  
ILCE-7CR α7CR

## 登錄FTP伺服器

您可以登錄FTP伺服器至相機，以便進行FTP傳輸。最多可登錄九個FTP伺服器。例如，此處說明登錄 [ 伺服器1 ] 的方法。

- 1 MENU →  (網路) → [ FTP傳輸 ] → [ FTP傳輸功能 ] → [ 伺服器設定 ] → [ 伺服器1 ]。
- 2 選擇每一個設定項目，然後輸入伺服器1的設定值。
  - 使用軟體鍵盤輸入每個項目，然後選擇 [ 確定 ]。如需如何使用軟體鍵盤輸入的詳細資訊，請參閱相機的“說明指南”。

### 選單項目詳細資訊

#### 顯示名稱：

輸入要登錄的FTP伺服器名稱。

#### 目的地設定：

設定FTP伺服器的下列項目：

- 主機名稱：伺服器的主機名稱或IP地址
- 安全通訊協定：設定是否透過檢查伺服器使用根憑證連接，來執行安全FTP傳輸 ( FTPS )
- 根憑證錯誤：通常建議設定 [ 不連接 ]。如果顯示憑證錯誤，請更新根憑證並使用正確驗證連接。
- 連接埠：FTP伺服器的連接埠號

#### 目錄設定：

設定FTP伺服器上的目的地資料夾。

- 指定目錄：設定目的地資料夾。  
例如，當“aaa”指定為目的地資料夾名稱時，jpeg檔案會以C:\interpub\ftproot\aaa\DSC00001.jpg方式傳輸。  
當未指定資料夾時，jpeg檔案會以C:\interpub\ftproot\DSC00001.jpg方式傳輸到使用者資料夾之下。
- 目錄階層：
  - [ 標準 ]：檔案會傳輸到 [ 指定目錄 ] 所設定的資料夾。
  - [ 與拍攝裝置相同 ]：將在字母名稱資料夾底下建立與相機內部記憶卡相同的資料夾層級，例如“A”。  
範例：C:\interpub\ftproot\A\DCIM\100MSDCF\DSC00001.jpg
- 檔案名稱相同：當目的地有相同名稱的檔案時，設定是否覆寫該檔案。當設定 [ 不覆寫 ]，且目的地有相同名稱的檔案時，檔案名稱尾端會加上底線和數字。( 範例：DSC00001\_1.jpg )

#### 使用者資訊設定：

輸入用來登入FTP伺服器的 [ 使用者 ] 和 [ 密碼 ]。

#### 被動模式：

選擇是否使用被動模式來連接到FTP伺服器。( [ 開 ] / [ 關(主動模式) ] )

### 若要選擇用來傳輸的伺服器

MENU →  (網路) → [ FTP傳輸 ] → [ FTP傳輸功能 ] → [ 伺服器設定 ] → 要使用的伺服器。

#### 注意

- 當您輸入 [ 使用者資訊設定 ] 的密碼時，請注意，取消遮蔽密碼可能有洩漏給第三方的風險。取消遮蔽之前，務必確認四周無人。

- 建議您將 [ 安全通訊協定 ] 設定為 [ 開 ] 。當它設定為 [ 關 ] 時，相機與FTP伺服器之間的通訊可能遭到攔截。此外，如果相機連線到非預期的FTP伺服器時，可能會洩漏使用者名稱、密碼和檔案資料。
- 當 [ 根憑證錯誤 ] 已選擇 [ 連接 ] 時， [ 已連接(根憑證錯誤) ] 會顯示在 [ FTP傳輸功能 ] 畫面中。此外，即使有效的根憑證未匯入相機，仍會強制建立連線，因此相機可能連接到非預期的FTP伺服器。

TP1001418335

H-606-100-62(1) Copyright 2023 Sony Corporation



可換鏡頭數位相機  
ILCE-7CR α7CR

## 使用智慧型手機匯入FTP伺服器設定

您可以使用智慧型手機應用程式“Transfer & Tagging”，將 [ 伺服器設定 ] 底下的項目匯入，並透過Bluetooth通訊來傳送設定，將那些項目套用到相機。請務必事先使用Bluetooth功能將相機與智慧型手機配對。

如需詳細資訊，請參閱以下的“Transfer & Tagging”網站。

<https://www.sony.net/ttad/>

Transfer & Tagging只在某些國家或地區可用。

TP1001418343

可換鏡頭數位相機  
ILCE-7CR α7CR

## 連接到FTP伺服器

執行下列設定以連接到所選的FTP伺服器。

### 將相機連接至網路

#### 透過有線LAN ( USB-LAN ) 連線到網路

請參閱“[透過有線LAN \( USB-LAN \) 連線到網路](#)”。

#### 透過無線LAN連線到網路

請參閱“[透過無線LAN連線到網路](#)”。


#### 透過USB網際網路共用連線到網路

請參閱“[使用智慧型手機連接到網路 \( USB網際網路共用 \)](#)”。


### 啟用FTP傳輸功能

MENU →  (網路) → [ FTP傳輸 ] → [ FTP傳輸功能 ] → [ FTP功能 ] → [ 開 ]。

### 關於連線狀態

- 建立連線之後，**FTP** ( FTP連線 ) 圖示會出現在錄製待命畫面或播放畫面上。
- 如果連線失敗，**FTP** ( FTP連線 ) 圖示會以橘色顯示。選取MENU →  (網路) → [ FTP傳輸 ] → [ FTP傳輸功能 ] → [ 顯示FTP錯誤資訊 ] 並檢查所顯示的錯誤詳細資訊。

### 顯示連線錯誤資訊


當出現 [ 連接錯誤 ] 畫面時，表示已失去網路連線。檢查與存取點之間的連線狀態、FTP伺服器或相機的設定等。選取MENU →  (網路) → [ FTP傳輸 ] → [ FTP傳輸功能 ] → [ 顯示FTP錯誤資訊 ] 以再次顯示連線錯誤畫面。

#### 提示

- 嘗試透過無線LAN建立FTP連線時，如果相機在進入FTP省電模式等模式後未發出無線電波，相機將會中斷與Wi-Fi的連線。
- 如果透過無線LAN連線，請確認您靠近已登錄的存取點。
- 即使 [ 飛航模式 ] 設定為 [ 開 ]，您也可以透過有線LAN ( USB-LAN ) 建立FTP連線。

#### 注意

- 當透過有線LAN ( USB-LAN ) 或USB網際網路共用連接時，則無法使用相機的Wi-Fi功能。
- 當發生連線錯誤時，請檢查下列事項。
  - 請確認有線LAN電纜/USB-LAN轉換器/USB電纜並未中斷連接，而且端子插入正確。
  - 如果透過無線LAN連接，但是找不到登錄的存取點，請靠近登錄的存取點。

如果在透過有線LAN ( USB-LAN ) 或USB網際網路共用連接時，電纜或轉接器中斷連接，或者您關閉相機電源，則必須選取MENU →  (網路) → [ USB-LAN/共用 ] → [ USB-LAN連接 ] 或 [ 網際網路共用連接 ] 以連接到FTP伺服器。



可換鏡頭數位相機  
ILCE-7CR α7CR

## 關於影像傳輸

您可以選擇使用相機拍攝的必要影像並傳輸到已登錄的FTP伺服器，並在錄製時自動傳輸影像到已登錄的FTP伺服器。連接FTP伺服器和目的地伺服器的方法可以分別選取，如此一來，在錄製及傳輸時，即可依據網路環境和其他因素快速變更設定。

### 本相機可執行的傳輸類型

#### 批次傳輸：

您可以縮小傳輸目標範圍，例如受保護的影像或未傳輸的影像，並將適當的影像以批次方式一起傳輸。

#### 自動傳輸：

您可以在拍攝期間自動傳輸影像。

#### 單一影像傳輸：

您可以只傳輸正在播放的影像。

### 可傳輸的影像

針對靜態影像，您可以從相機傳輸JPEG、HEIF或RAW格式的影像；而針對動態影像，則可以傳輸XAVC HS、XAVC S或XAVC S-I格式。


### 傳輸作業過程中可以做什麼

- 即使在傳輸作業過程中，您仍可錄製及播放靜態影像/動態影像。
- 如果在傳輸進行中畫面顯示時半按快門按鈕，螢幕會變更為錄製畫面。
- 如果您在傳輸進行中畫面上選擇 [ 關閉 ]，則會顯示播放畫面。
- 在傳輸過程中，您可以從MENU選擇 [ FTP傳輸功能 ]，或按下指定用於 [ FTP傳輸 ] 功能的自訂按鍵，從錄製或播放畫面返回傳輸進行中畫面。
- 在影像傳輸過程中，您可以關閉相機。如果相機在影像傳輸過程中關閉，將會在相機下次開啟時恢復傳輸。

### 若要取消FTP傳輸

在傳輸進行中畫面上選取 [ 取消傳輸 ]。

#### 注意

- 使用FTP傳輸功能，需要FTP伺服器的基本知識。
- 本手冊中的說明，是基於您網路或FTP伺服器環境已經可以使用的假設。如需如何準備網路環境的資訊，請洽詢各個裝置的製造商。
- 傳輸作業過程中，請勿從相機取出記憶卡。
- 如果防止寫入保護開關或防止刪除保護開關設定為“LOCK”，則無法從SD/SDHC/SDXC記憶卡傳輸影像。
- 下列情況下，排程的影像傳輸會取消。
  - 從相機取出含有要傳輸影像的記憶卡。
  - 從相機取出電池。
  - 相機透過USB連線至電腦並已建立大量儲存連接。
- 當出現 [ 連接錯誤 ] 畫面時，表示已失去網路連線。檢查與存取點之間的連線狀態、FTP伺服器或相機的設定等。選取MENU→ (網路) → [ FTP傳輸 ] → [ FTP傳輸功能 ] → [ 顯示FTP錯誤資訊 ] 以再次顯示連線錯誤畫面。


- 如果因為網路中斷連線等原因，造成影像傳輸中斷，那麼當相機重新連線到網路之後，就會恢復傳輸。如果影像在最初傳輸時中斷，然後在重新連線後傳輸，其檔案名稱尾端會加上底線與數字字元，就算 [ 目錄設定 ] 下的 [ 檔案名稱相同 ] 設定為 [ 覆寫 ] 也一樣。

TP1001418346

H-606-100-62(1) Copyright 2023 Sony Corporation


可換鏡頭數位相機  
ILCE-7CR α7CR

## 以批次方式傳輸影像

在播放畫面上，您可以指定傳輸範圍，例如靜態影像/動態影像、受保護的影像，或是尚未傳輸的影像，並以批次方式僅傳輸必要的影像。事先將MENU→（網路）→ [ FTP傳輸 ] → [ FTP傳輸功能 ] → [ FTP功能 ] 設定為 [ 開 ]。

1 MENU→（網路）→ [ FTP傳輸 ] → [ FTP傳輸功能 ] → [ FTP傳輸 ]。

2 指定FTP傳輸目標。

- 目標群組：可選擇 [ 此日期 ]（如果是在日期檢視或動態影像檢視中）/ [ 此資料夾 ]（如果是在資料夾檢視中）/ [ 此插槽 ]。
- 靜態影像/影片：可選擇 [ 全部 ] / [ 僅限靜態影像 ] / [ 僅限影片 ]。（僅供日期檢視使用）
- 目標影像(等級)：可選擇 [ ★ ] - [ ☆☆ ] 或 [ ★OFF ]。
- 目標動態影像( S)：可選擇 [ 全部 ] 或 [ 僅Shot Mark動影 ]。
- 目標影像(受保護)：可選擇 [ 全部 ] 或 [ 僅限受保護影像 ]。
- 傳輸狀態：可選擇 [ 全部 ] / [ 僅限未傳輸 ] \*或 [ 僅限傳輸失敗的影像 ]。  
\* [ 僅限未傳輸 ] 也包含傳輸失敗的影像。

3 選擇 [ 確定 ] 並按下控制滾輪中央。

4 選擇 [ 確定 ] 並按下中央。

開始影像傳輸。

## 影像傳輸狀態

您可以在播放畫面上查看影像傳輸狀態。

 :  
FTP傳輸進行中

 :  
FTP傳輸完成

 :  
FTP傳輸失敗


### 注意

- 當傳輸進行中時，您無法選擇要傳輸的下一張影像。


TP1001418351

可換鏡頭數位相機  
ILCE-7CR α7CR

## 錄製時自動傳輸影像

在拍攝靜態影像或動態影像時，可以自動將影像傳輸到FTP伺服器。針對動態影像，還可以在拍攝或播放時，僅自動傳輸已新增拍攝標記的動態影像。事先將MENU→（網路）→ [ FTP傳輸 ] → [ FTP傳輸功能 ] → [ FTP功能 ] 設定為 [ 開 ]。

1 MENU→（網路）→ [ FTP傳輸 ] → [ FTP傳輸功能 ] → [ 自動FTP傳輸 ] → [ 開 ]。



2 MENU→（網路）→ [ FTP傳輸 ] → [ FTP傳輸功能 ] → [ 自動FTP目標 ]。

3 指定自動傳輸的目標。

- 靜態影像：自動傳輸所有靜態影像。
- 動態影像：您可以選取 [ 全部 ] 或 [ 僅Shot Mark ]。
  - 全部：自動傳輸所有動態影像。
  - 僅Shot Mark：自動傳輸您在拍攝或播放時已新增拍攝標記的動態影像。

4 錄製影像。

### 若要将拍攝標記新增至動態影像

使用MENU→（設定）→ [ 操作客製化 ] → [  自訂鍵/轉盤設定 ] 將 [ 新增Shot Mark1 ] / [ 新增Shot Mark2 ] 指定至要使用的按鍵，並在錄製動態影像時按下自訂按鍵。

也可以透過使用MENU→（設定）→ [ 操作客製化 ] → [  自訂鍵設定 ] 將 [ 新增/刪除Shot Mark1 ] / [ 新增/刪除Shot Mark2 ] 指定至要使用的按鍵，並按下自訂按鍵，在動態影像播放期間新增拍攝標記。


#### 注意



- 在 [ 自動FTP傳輸 ] 設定為 [ 開 ] 錄製影像，但是與FTP伺服器的連線因某些原因而無法建立時，錄製的影像會在FTP伺服器連線恢復時自動傳輸。

TP1001418348

可換鏡頭數位相機  
ILCE-7CR α7CR

## 從播放畫面傳輸單一影像

透過將 [ FTP傳輸(這個影像) ] 功能指定給要使用的自訂按鍵，您只要在播放畫面上按下該按鍵，就能將影像傳輸到FTP伺服器。事先將MENU→ (網路) → [ FTP傳輸 ] → [ FTP傳輸功能 ] → [ FTP功能 ] 設定為 [ 開 ]。

- 1 MENU→ (設定) → [ 操作客製化 ] → [  自訂鍵設定 ] →將 [ FTP傳輸(這個影像) ] 功能設定至要使用的按鍵。
- 2 顯示要傳輸的影像，並按下指定為 [ FTP傳輸(這個影像) ] 功能的按鍵。

### 提示

- 當影像傳輸目前正在進行中時，[ FTP傳輸(這個影像) ] 功能所執行的影像傳輸會在該傳輸完成後開始。

### 注意

- 您無法傳輸下列影像。
  - 群組檢視影像
  - 未在影像資料庫中登錄的影像。

TP1001418354



可換鏡頭數位相機  
ILCE-7CR α7CR

## 檢查傳輸結果

您可以檢查傳輸到FTP伺服器的靜態影像或動態影像的傳輸結果。建議您在關閉電源之前，先檢查傳輸是否失敗。

- 1 MENU → 地球圖標 (網路) → [ FTP傳輸 ] → [ FTP傳輸功能 ] → [ 顯示FTP結果 ]。  
接著會顯示傳輸結果。

### 顯示的項目

成功傳輸影像數：  
FTP傳輸成功檔案數  
失敗傳輸影像數：  
FTP傳輸失敗檔案數

### 若要刪除傳輸結果資訊

在 [ 顯示FTP結果 ] 畫面上選擇 [ 重設 ]。

- 將會刪除整個傳輸記錄。

TP1001418353

可換鏡頭數位相機  
ILCE-7CR α7CR

## 設定要針對靜態影像傳輸的檔案

您可以選擇當傳輸以RAW & JPEG或RAW & HEIF格式錄製的影像到FTP伺服器時，要傳輸的檔案格式。

1 MENU → (網路) → [ FTP傳輸 ] → [ FTP傳輸功能 ] → [ RAW+J/H傳輸目標 ] → 要使用的設定。

### 選單項目詳細資訊

#### JPEG與HEIF：

如果影像是以 [ 檔案格式 ] 設定為 [ RAW與JPEG ] 的方式拍攝，則會傳輸JPEG影像；而如果影像是以 [ 檔案格式 ] 設定為 [ RAW與HEIF ] 的方式拍攝，則會傳輸HEIF影像。

#### RAW：

僅傳輸RAW影像到FTP伺服器。

#### RAW+J與RAW+H：

傳輸RAW和JPEG影像（或RAW和HEIF影像）到FTP伺服器。

#### 提示

- 當已選取 [ RAW+J與RAW+H ] 的情況下執行FTP傳輸時，在 [ 顯示FTP結果 ] 畫面上，RAW影像和JPEG/HEIF影像都會被視為一個影像。

#### 注意

- [ RAW+J/H傳輸目標 ] 設定僅套用到 [ 檔案格式 ] 設定為 [ RAW與JPEG ] 或 [ RAW與HEIF ] 時錄製的影像。

TP1001418336

可換鏡頭數位相機  
ILCE-7CR α7CR

## 設定要針對代理動態影像傳輸的檔案

設定當傳輸動態影像到FTP伺服器時，要傳輸低位元率代理動態影像還是高位元率原始動態影像。

1 MENU → (網路) → [ FTP傳輸 ] → [ FTP傳輸功能 ] → [ Px 傳輸目標 ] → 要使用的設定。

### 選單項目詳細資訊

**僅代理檔案：**

僅傳輸代理動態影像。

**僅原始：**

僅傳輸原始動態影像。

**代理檔案與原始：**

傳輸代理動態影像和原始動態影像。

#### 提示

- 當已選取 [ 代理檔案與原始 ] 的情況下執行FTP傳輸時，在 [ 顯示FTP結果 ] 畫面上，代理動態影像和原始動態影像各會被視為一個影像。
- 您可以設定代理動態影像的錄製格式與錄製設定。如需詳細資訊，請參閱相機的“說明指南”。

TP1001418329

可換鏡頭數位相機  
ILCE-7CR α7CR

## 使用FTP省電功能

不執行FTP傳輸時，您可以中斷網路連線以避免消耗電池。

① MENU →  (網路) → [ FTP傳輸 ] → [ FTP傳輸功能 ] → [ FTP省電 ] → 要使用的設定。

### 選單項目詳細資訊

**開：**

僅在FTP傳輸時連接網路。當一段時間未執行FTP傳輸時，會自動中斷網路連線。

**關：**

一律連接網路。

#### 提示


- 在FTP省電模式中執行下列操作時，會重新建立網路連線並取消FTP省電模式。
  - 當要使用的FTP伺服器設定變更時。
  - 當在有線LAN與無線LAN之間切換連線時。
  - 當LAN連線設定變更時。
  - 當使用 [ FTP傳輸 ] 執行影像傳輸時。
  - 當 [ 自動FTP傳輸 ] 設定為 [ 開 ] 且錄製影像時。
  - 當 [ FTP功能 ] 設定為 [ 關 ] 時。

TP1001418339

可換鏡頭數位相機  
ILCE-7CR α7CR

## 更新相機上的根憑證

在 [ 安全通訊協定 ] 設定為 [ 開 ] 的情況下執行FTP傳輸時，需要根憑證來驗證伺服器。根憑證儲存在相機上，並可加以更新。若要更新根憑證，請將憑證儲存到記憶卡，然後將它匯入相機。

- 1 將根憑證儲存到記憶卡。
  - 以PEM格式將憑證儲存到記憶卡的跟目錄，並將它命名為“cacert.pem”。
- 2 將儲存了根憑證的記憶卡插入相機。
- 3 MENU →  ( 網路 ) → [ 網路選項 ] → [ 匯入根憑證 ] → [ 確定 ] 。
  - 相機會讀取儲存在記憶卡的根憑證，然後更新相機上的根憑證。

### 注意

- 讀取作業過程中，請勿從相機取出記憶卡。
- 重設網路設定時，也會重設相機上的根憑證。


TP1001418341

可換鏡頭數位相機  
ILCE-7CR α7CR

## 重設網路設定

---

將所有網路設定重設為預設設定。

① **MENU** →  (網路) → [ 網路選項 ] → [ 重設網路設定 ] → [ 進入 ] 。

TP1001418344

可換鏡頭數位相機  
ILCE-7CR α7CR

## 儲存/載入FTP設定

您可以將FTP傳輸功能的設定儲存到記憶卡，並將儲存的設定載入相機。在將相同機型的多部相機連接到FTP伺服器時，此功能很實用。

1 MENU → (網路) → [FTP傳輸] → [FTP傳輸功能] → [儲存/載入FTP設定] → 要使用的項目。

### 選單項目詳細資訊

#### 載入：

將FTP傳輸功能的設定從記憶卡載入相機。

選取要載入的設定檔案，然後選取 [確定]。輸入您在儲存該檔案時設定的密碼，並選取 [確定] 以重新啟動相機並反映設定。

#### 儲存：

將FTP傳輸功能的目前設定儲存至記憶卡。

選取 [儲存並新增]，輸入檔案名稱，並選取 [儲存]。然後，設定 [密碼] 並選取 [確定] 以儲存設定。

#### 刪除：

刪除記憶卡上儲存的FTP傳輸功能設定。

#### 提示

- [FTP傳輸功能] 之下的所有設定參數皆可使用 [儲存/載入FTP設定] 功能來儲存。

#### 注意

- 每張記憶卡最多可儲存10個設定。如果已儲存10個設定檔案，則無法儲存新的設定。使用 [刪除] 刪除現有的設定，或加以覆寫。
- 您無法從不同機型的相機載入設定。
- 即使機型名稱相同，系統軟體版本不同的相機也可能無法載入設定。
- 基於安全理由，我們建議在儲存FTP傳輸功能的設定時，設定密碼。對於 [密碼]，請設定8至32個字元且包含字母與數字的英數字元/符號字串。
- 當您輸入 [載入] 和 [儲存] 的密碼時，請注意，取消遮蔽密碼可能會有洩漏給第三方的風險。取消遮蔽之前，務必確認四周無人。

TP1001418347

可換鏡頭數位相機  
ILCE-7CR α7CR

## 疑難排除

當出現錯誤訊息時，請查看以下原因及補救方法。如果在嘗試過以下程序之後，問題依然存在，請暫時停用FTP功能然後再次開啟。

### 擷取IP地址失敗。

- DHCP伺服器已凍結或當機。重新啟動DHCP伺服器。  
使用有線LAN時：重新啟動網路上的DHCP伺服器。（請聯繫網路管理員。）  
當使用Wi-Fi時：檢查所使用的無線LAN存取點的DHCP伺服器是否已啟用，或重新啟動存取點。（請聯繫網路管理員。）

### 無法在FTP伺服器上建立目錄。

- FTP伺服器權限設定未授予寫入權限。變更FTP伺服器設定。（請聯繫FTP伺服器管理員。）
- 指定的資料夾名稱含有FTP伺服器所執行的OS無法使用的一或多個字元。檢查相機中登錄的FTP伺服器設定，並變更 [ 目錄設定 ] 的 [ 指定目錄 ] 中輸入的字元。

### 連接到FTP伺服器失敗。

- 確認FTP伺服器設定的詳細資訊。
- FTP伺服器名稱（主機名稱）登錄有錯誤。修正相機的FTP伺服器設定中 [ 目的地設定 ] 的 [ 主機名稱 ]。
- FTP伺服器已凍結或當機。重新啟動FTP伺服器。（請聯繫FTP伺服器管理員。）

### 無法傳輸到FTP伺服器。

- FTP伺服器磁碟已滿。刪除FTP伺服器中儲存的資料。（請聯繫FTP伺服器管理員。）
- 基於某些理由，未授予寫入權限，例如在傳輸作業過程中，FTP伺服器權限設定已變更。變更FTP伺服器設定。（請聯繫FTP伺服器管理員。）

### 擷取IP地址失敗。檢查DNS伺服器設定或目的地設定。

- FTP伺服器名稱（主機名稱）登錄有錯誤。修正相機的FTP伺服器設定中 [ 目的地設定 ] 的 [ 主機名稱 ]。
- 在相機的LAN連線設定中手動設定IP地址時，DNS伺服器IP地址有錯誤。在相機上，將 [ LAN IP地址設定 ] 設定為 [ 手動 ]，然後重新輸入DNS伺服器的IP位址。
- 在相機的LAN連線設定中， [ LAN IP地址設定 ] 設定為 [ 自動 ] 時，未通知DNS伺服器資訊。尋找網路上的DHCP伺服器並修正DNS伺服器通知設定。（請聯繫網路管理員。）
- DNS伺服器已凍結或當機。重新啟動網路上的DNS伺服器。（請聯繫網路管理員。）

TP1001418345