

Tc 使用“C”韌體 1.40 版時可用的功能

將 Z 5“C”韌體從 1.21 版更新至 1.40 版可存取如下所述功能。有關之前更新可用功能的資訊，請參見 Z 5 參考說明書。

若要查看相機韌體版本或更新相機韌體，請在設定選單中選擇[韌體版本]。Z 5 的最新韌體可從尼康下載中心進行下載。

<https://downloadcenter.nikonimglib.com/>

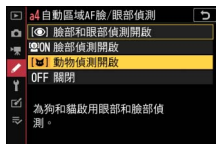
支援短片模式下的眼部偵測 AF

更新至“C”韌體 1.40 版可在短片模式下使用眼部偵測 AF（一種偵測並對焦於人、狗和貓的眼睛的功能），在早期版本（“C”韌體 1.21 版及更早版本）中不支援該功能。

“C”韌體 1.21 版及更早版本



“C”韌體 1.40 版



用戶設定 f2“自定控制”的新選項：“儲存對焦位置”和“選用對焦位置”

[儲存對焦位置]和[選用對焦位置]已增加至可使用用戶設定 f2[自定控制]指定給相機控制的功能。您可以透過將[儲存對焦位置]指定給[鏡頭 **Fn** 按鍵]，然後按住鏡頭 **Fn** 按鍵來儲存目前的對焦位置。將[選用對焦位置]指定給[鏡頭 **Fn2** 按鍵]並按下鏡頭 **Fn2** 按鍵（“記憶預設對焦”），可立即恢復儲存的對焦位置。若您經常返回固定對焦距離的主體，您可能會發現該功能很有用。

- 當配備有 **Fn** 和 **Fn2** 按鍵的自動對焦 Z 接環鏡頭安裝在相機上時才可使用 memory recall。如果鏡頭未配備 **Fn2** 按鍵，相機無法儲存對焦位置，即使[儲存對焦位置]已指定給 **Fn** 按鍵。
- 可在相片模式和視頻模式下儲存和選用對焦位置。
- 可在任何對焦模式下儲存對焦位置。
- 當取下鏡頭時，儲存的對焦位置會重設。

■ Memory Recall

- 1 將用戶設定 **f2**[自定控制] > [鏡頭 Fn 按鍵]選為[儲存對焦位置]。

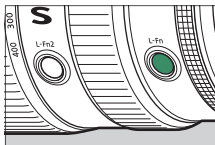


- 2 將用戶設定 **f2**[自定控制] > [鏡頭 Fn2 按鍵]選為[選用對焦位置]。



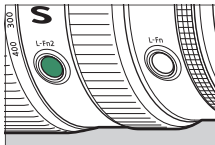
- 3 在拍攝顯示中對焦所需主體，並按住鏡頭 **Fn** 按鍵。

若操作成功，拍攝顯示中會出現一個圖示，指示對焦位置已儲存。



- 4 按下鏡頭 **Fn2** 按鍵。

- 儲存的對焦位置將恢復。
- 按住 **Fn2** 按鍵可啓動手動對焦，若在按下該控件時半按快門釋放按鍵，相機不會重新對焦。



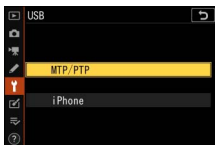
✔ 注意事項：Memory Recall

- 顯示拍攝資訊時，無法儲存對焦位置。
 - 環境溫度的變化可能導致選用的對焦位置不同於儲存的對焦位置。
 - 若在透過變焦調整鏡頭焦距之後選用，以前儲存的對焦位置通常會變化。如果在設定選單中將[蜂鳴音選項] > [蜂鳴音開啓/關閉]設為[關閉]以外的選項，則在調整鏡頭焦距之後選用儲存的對焦位置，相機將發出四聲短蜂鳴音。
-

新設定選單選項：“USB”

[USB] 項目已新增到設定選單。將此項目用於相機與電腦或智慧型裝置之間的有線 USB 連接。

- 選擇 [MTP/PTP] 用於電腦的有線連接。
- USB 線可用於將相機連接到執行 NX MobileAir 智慧型手機應用程式的智慧型裝置。根據相連裝置類型選擇一個選項。
 - 選擇 [MTP/PTP] 連接到 Android 裝置。
 - 選擇 [iPhone] 連接到 iPhone（有線 iPhone 連接需要第三方 iPhone 兼容 USB-C 轉 Lightning 線）。



✔ 注意事項：“iPhone”

- 此選項功能只能啟用執行 NX MobileAir 應用程式的 iPhone 連接。如果您使用的不是 NX MobileAir，請選擇 [MTP/PTP]。
- 選擇此選項可啟用設定選單中的 [無線遙控器（ML-L7）選項]。選擇 [MTP/PTP] 可啟用 [無線遙控器（ML-L7）選項]。
- 選擇此選項可防止透過 USB 連接的裝置（包括另購的 AC 變壓充電器）為相機供電或為電池充電。選擇 [MTP/PTP] 可啟用這些功能。

✔ NX MobileAir 應用程式

NX MobileAir 應用程式可從 Apple App Store® 和 Google Play™ 下載。有關 NX MobileAir 的詳細資訊，請參見該應用程式的線上說明。

遙控器 (ML-L7) 選項

[無線遙控器 (ML-L7) 選項] 項目已新增到設定選單。透過藍牙與相機配對時，可使用另購的 ML-L7 遙控器在靜態攝影、短片記錄以及類似操作中遠程控制相機。



■ 建立連接

ML-L7 遙控器在使用前必須與相機配對。

- 相機一次僅可與一個遙控器配對。如果連續與多個遙控器配對，相機將只能與最後配對的遙控器作出反應。
- 除了目前的文件，您還需要查閱 ML-L7 遙控器文件。



配對

- 1 進入設定選單中的 [無線遙控器 (ML-L7) 選項]，反白顯示 [儲存無線遙控器]，並按下 **OK**。

- 相機將進入配對模式。
- 智慧型裝置或電腦的所有現有連接將斷開。



2 按住遙控器上的電源按鍵三秒以上。

- 相機和遙控器將開始配對。在配對過程中，遙控器上的狀態 LED 大約每秒閃爍兩次。
- 配對完成時，相機和遙控器之間將建立連接。
- 拍攝顯示中將出現  和 .
- 如果顯示一條資訊，提示配對已失敗，請從步驟 1 開始重複配對操作。



連接至已配對遙控器

- 1 進入設定選單中的 [無線遙控器 (ML-L7) 選項]，並將 [無線遙控器連接] 選為 [啟動]。



- 2 按下遙控器電源按鍵。
相機和遙控器將自動連接。

■ 設定選單“無線遙控器（ML-L7）選項”項目

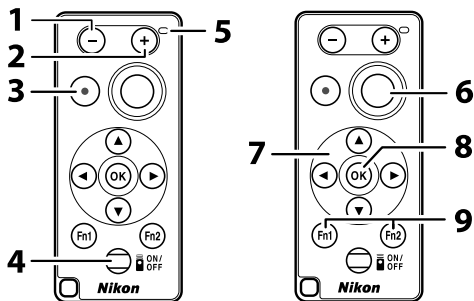
設定選單中的 [無線遙控器（ML-L7）選項] 項目包含下列選項：



- [無線遙控器連接]：選擇 [啓動] 可連接到最近與相機配對的遙控器。要斷開連接，請選擇 [停用]。
- [儲存無線遙控器]：將相機與遙控器配對。有關詳細資訊，請參見“建立連接”（□7）一節中的“配對”。
- [刪除無線遙控器]：結束相機與遙控器之間的配對。
- [指定 Fn1 按鍵功能]/[指定 Fn2 按鍵功能]：選擇指定給遙控器的 **Fn1** 按鍵和 **Fn2** 按鍵的功能。



選項	說明
[與相機 ▶ 按鍵相同]	該按鍵執行與相機 ▶ 按鍵相同的功能。
[與相機 MENU 按鍵相同]	該按鍵執行與相機 MENU 按鍵相同的功能。
[與相機 i 按鍵相同]	該按鍵執行與相機 i 按鍵相同的功能。
[無]	按下按鍵時不起作用。

■ ML-L7 遙控器部件：名稱和功能



1	“-” 按鍵	執行與相機  (?) 按鍵相同的功能。
2	“+” 按鍵	執行與相機  按鍵相同的功能。
3	短片記錄按鍵	按一次開始短片記錄，再按一次可停止。
4	電源按鍵	<ul style="list-style-type: none"> • 按下該按鍵可開啓遙控器。 <ul style="list-style-type: none"> - 遙控器將自動連接到與之配對的相機，假設它在附近。 - 如果按住該按鍵三秒以上，遙控器將進入配對模式。 • 遙控器開啓時按下電源按鍵會關閉遙控器，然後狀態 LED 將熄滅。

5	狀態 LED	狀態 LED 的顏色和行為表示遙控器和拍攝狀態。有關詳細資訊，請參見“遙控器狀態 LED (Z 5)” (□12)。
6	快門釋放按鍵	<p>按下該按鍵釋放快門。</p> <ul style="list-style-type: none"> 不能半按遙控器快門釋放按鍵。 不能按住遙控器快門釋放按鍵進行單次連拍攝影。 以快門速度 "Bulb" 拍攝相片的步驟與 "Time" 的相同。
7	多重選擇器	執行與相機上多重選擇器相同的功能。
8	Ⓚ (選擇) 按鍵	執行與相機上 Ⓚ 按鍵相同的功能。
9	Fn1 (功能 1) / Fn2 (功能 2) 按鍵	<p>使用 [無線遙控器 (ML-L7) 選項] > [指定 Fn1 按鍵功能] 和 [指定 Fn2 按鍵功能]，執行透過設定選單指定的功能。</p> <ul style="list-style-type: none"> 在預設設定下，遙控器 Fn1 和 Fn2 按鍵分別執行與相機 ▶ 和 MENU 按鍵相同的功能。

✔ 遙控器狀態 LED (Z5)

顏色	行為	狀態
綠色	大約每秒閃爍一次	正在搜尋配對相機。
綠色	快速閃爍 (大約每秒兩次)	正在配對。
綠色	大約每三秒閃爍一次	已連接至相機。
橙色	閃爍一次	攝影已開始。
橙色	閃爍兩次	"Bulb" 或 "Time" 攝影已結束。
紅色	閃爍一次	短片記錄已開始。
紅色	閃爍兩次	短片記錄已結束。

✔ 從相機中調整對焦


如果對焦模式 **AF-S** 中的用戶設定 a2 [單次 **AF** 模式優先] 選為 [對焦]，當半按相機快門釋放按鍵時，對焦將鎖定。然後可按下遙控器上的快門釋放按鍵，在所選的對焦位置拍攝照片。

✔ 待機定時

若要在待機定時已超過時效，並且螢幕和觀景器均已關閉之後重新啟動相機，請開啓遙控器並按住其快門釋放按鍵或短片記錄按鍵。

✔ 故障診斷

如果在使用 ML-L7 遙控器時遇到以下任何問題，請嘗試下面列出的其中一種解決方案。

- [無線遙控器 (ML-L7) 選項] 無法在設定選單中進行選擇，相機無法與遙控器配對：
 - 檢查相機電池已充電，或者使用另購的 AC 變壓充電器或另購的 EP-5B 電源連接器以及 EH-5d、EH-5c 或 EH-5b AC 變壓器。
 - 確認設定選單中的 [飛行模式] 選為 [停用]。
 - 相機透過 USB 連接到電腦或智慧型裝置時不能使用遙控器。斷開 USB 連接。
 - 相機對遙控器沒有反應：
 - 相機和遙控器未連接。按下遙控器電源按鍵進行連接。如果  未出現在拍攝顯示中，再次配對相機和遙控器。
 - 確認設定選單中的 [無線遙控器 (ML-L7) 選項] > [無線遙控器連接] 選為 [啟動]。
 - 確認設定選單中的 [飛行模式] 選為 [停用]。
 - 相機透過 USB 連接到電腦或智慧型裝置時不能使用遙控器。斷開 USB 連接。
 - 不支援同時與遙控器和電腦或智慧型裝置進行無線連接。如果由於連接到電腦或智慧型裝置，而斷開遙控器的連接，將設定選單中的 [無線遙控器 (ML-L7) 選項] > [無線遙控器連接] 選為 [啟動] 可重新建立連接。
-

新的另購遙控手柄

相機現在支援另購的 MC-N10 遙控手柄。與相機連接後，MC-N10 可用於短片記錄、攝影和調整相機設定等任務。

- MC-N10 配有一個 rosette，用於安裝第三方相機裝置。MC-N10 透過兼容 ARRI 的 rosette 配接器安裝在第三方相機裝置上後，您可以在搖攝以追蹤移動主體動作的同時保持主體清晰對焦，或者使用方便放置的控制在不觸摸相機的情況下調整曝光和白平衡等設定。
- 有關 MC-N10 的詳細資訊，請參見尼康下載中心提供的文件。
<https://downloadcenter.nikonimglib.com/>