



LEICA M11 LEICA M11 MONOCHROM LEICA M11-P LEICA M11-D LEICA M EVI

韌體更新 2.6.0

新的

- **白平衡設定**功能可讓您針對感測器出廠預設的白點進行個別調整。此調整會影響自動白平衡和固定預設值（**圖像風格**）。
- 鏡頭型號識別功能現可為配備6位元辨識碼的Leica M鏡頭提供更大的靈活性。即使鏡頭型號會自動識別，現在也可從M鏡頭清單中選擇其他型號。此清單適用於所有設定檔，並會在將設定檔匯出至SD卡時一併轉移。
- 防塵功能現亦可透過Leica FOTOS (5.5.1 版本或以上) 控制。

糾錯

- 在極少數情況下，下載影像時，作業系統會切斷相機與智慧手機之間的連接，之後無法恢復連接。已修復錯誤。
- 修復了使用自動ISO曝光連拍時，第二張和第三張相片有時會以過高的ISO值拍攝的問題。
- 已修復在拍攝時將相機從水平位置快速轉至垂直位置後，將影像傳輸至電腦時，影像有時無法正確對齊的問題。

有關SD卡使用的重要資訊

在極少數情況下，使用UHS-I卡時可能會出現技術問題。為避免這種問題並確保相機的最佳性能，Leica建議使用UHS-II卡。

韌體更新

Leica始終致力於相機產品的繼續開發和優化。由於相機的諸多功能完全由軟體控制，因此某些功能上的改良與擴充可後續安裝於您的相機之中。為此，Leica將不定期提供韌體更新，這些更新可從我們的主頁下載。

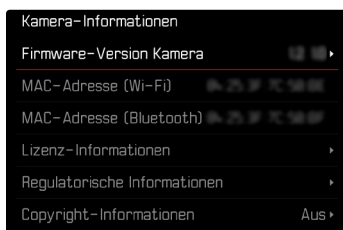
註冊相機後，Leica將通知您所有最新更新資訊。Leica FOTOS的用戶也將自動收到有關Leica相機韌體更新的資訊。

韌體更新的安裝可以透過兩種不同方式完成。

- 透過Leica FOTOS應用程序
- 直接透過相機選單

要確定已安裝的韌體版本

- 在主選單中選擇**相機資訊**
 - 在選單項目**相機韌體版本**旁，會顯示當前的韌體版本名稱。



有關相機註冊、韌體更新或下載的更多資訊，以及本使用說明書的變更和補充內容，請瀏覽「客戶專區」：club.leica-camera.com

執行韌體更新

中斷正在進行的韌體更新，可能會導致設備的嚴重損壞和無法修復！

因此，在更新韌體期間，您必須特別注意以下注意事項：

- 不要關閉相機！
- 請勿取出記憶卡！
- 請勿取出電池！
- 請勿卸下鏡頭！

提示

- 電池的電力不足時，會出現警告資訊。在這種情況下，請先對電池充電，然後再重複上述步驟。
- 在**相機資訊**子選單中，您會找到其他的設備和國家許可標誌或許可編號。

準備工作

- 充滿電並裝入電池
- 從記憶卡中刪除所有可能存在的韌體檔案
 - 建議備份記憶卡上的所有相片，然後在相機中將其格式化。
(注意：檔案丟失！格式化記憶卡時，卡內的**全部**檔案都會丟失。)
 - 作為預防措施，也應對內記憶體中的檔案進行備份。
- 下載最新的韌體
- 儲存至記憶卡
 - 韌體檔案必須儲存於記憶卡的最上層（而非子目錄中）。
- 將記憶卡插入相機
- 開啟相機

更新相機的韌體

M11 / M11-P / M11 Monochrom / M EV1

- 進行準備工作
- 在主選單中選擇相機資訊
- 選擇相機韌體版本
- 選擇韌體更新
 - 出現一個有關更新資訊的詢問對話方塊。
- 檢測版本資訊
- 選擇是
 - 出現對話方塊是否欲將設定檔儲存至SD卡?。
- 選擇是/否
 - 更新自動開始。
 - 過程中,下方的狀態LED閃爍。
 - 成功操作後出現一個相應的提示信息,且相機重新開啟。

提示

- 建議在更新後將相機重置為出廠設定。
- 重設後必須重新設定日期&時間及語言。會出現相應的對話方塊。

更新相機的韌體

M11-D

- 進行準備工作
- 按住功能按鈕
- 開啟相機
 - 更新期間,狀態LED和自拍LED閃爍紅色,觀景窗中顯示UP。

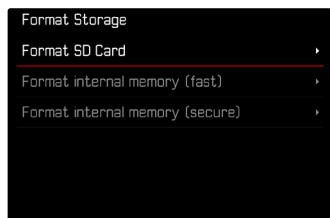
格式化記憶體

建議偶爾格式化記憶體，因為一定的剩餘數據（拍攝的附帶資訊）可能會占用記憶體空間。可以分別格式化插入的記憶卡和內記憶體。請注意以下事項：

- 在進行的過程中不要關閉相機。
- 格式化記憶體時，上面的所有檔案都會丟失。格式化會刪除被標記了刪除保護的相片。
- 因此，所有相片應定期傳輸至一個安全的大容量記憶體中，例如電腦硬盤。

安全格式化內記憶體（安全擦除）

內記憶體可進行格式化，以清除隨時間累積的殘餘資料，或快速清空記憶體。



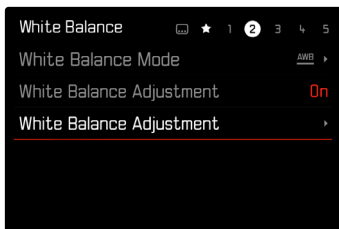
- 在主選單中選擇**記憶體管理**
- 選擇**格式化記憶體**
- 選擇**格式化內記憶體（安全）**
- 確認操作過程

提示

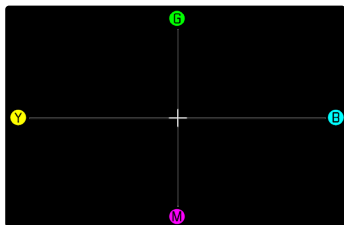
- 簡單格式化僅刪除目錄，因此無法直接訪問現有檔案。有些相關軟體能還原這些資料。只有隨後被新資料覆寫的資料，才會被永久刪除。如要徹底和不可恢復地刪除所有影像、影像片段和個人資料，應選擇**格式化內記憶體（安全）**。這個過程可能需要75分鐘。
- 如果記憶卡已在其他裝置（例如電腦）上格式化，則應在相機中重新格式化。
- 對於Leica M11-D，安全刪除過程只能通過Leica FOTOS App進行。

白平衡微調

此功能可根據個人喜好調整出廠校準的白點。此功能並非取代自動白平衡，而是透過微調功能加以強化。



- 在主選單選擇**白平衡**
- 選擇**白平衡設定**
 - 顯示幕中出現：
 - 基於自動白平衡的影像
 - 影像中央出現一個十字
- 進行所需的色彩校正
- 確認選擇



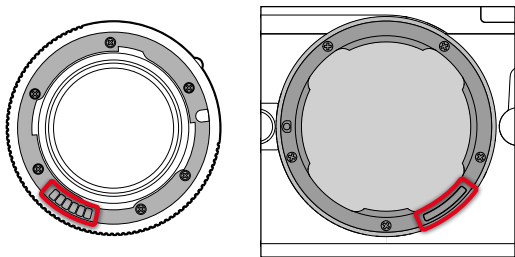
提示

- 色彩還原度可進行個別調整，例如調整為更暖、更冷或更中性。這些調整也適用於固定的預設定（**圖像風格**）。

鏡頭型號檢測

最新Leica M型鏡頭的卡口上有6位元辨識碼，可以讓相機辨識出所安裝的鏡頭型號。

- 此資訊將用於優化相片檔案。因此，例如在使用廣角鏡頭和大光圈時能會出現的邊緣暗角現象，就會在相片檔案中作補償修正。
- 除此之外，這些6位元辨識碼提供的資訊，會記錄在相片的Exif檔案。在顯示擴展相片檔案時，還會額外顯示鏡頭焦距。
- 相機還會將透過曝光測量系統計算出的近似光圈值寫入相片的Exif資料中。這與是否使用帶辨識碼的還是不帶辨識碼的，或是借助轉接器使用的非M型鏡頭，以及是否在選單中已輸入鏡頭型號無關。



使用帶6位元辨識碼的LEICA M型鏡頭

在使用帶6位元辨識碼的Leica M型鏡頭時，相機可自動設定相應的鏡頭型號。因此無需手動設定。安裝帶編碼的Leica M型鏡頭時，相機自動切換至**自動**模式，無論先前設定為何。

使用不帶6位元辨識碼的LEICA M型鏡頭

在使用不帶6位元辨識碼的Leica M型鏡頭時，必須手動輸入鏡頭型號。

- 在主選單中選擇**鏡頭型號檢測**
- 選擇**手動M**
- 從列表中選擇所安裝的鏡頭
 - 鏡頭羅列清單有焦距、光圈和商品編號。

提示

- 很多鏡頭的商品編號通常蝕刻在景深刻度表的對面。
- 該清單包含無辨識碼的鏡頭（大約2006年6月以前的款式）。新推出的鏡頭僅以編碼形式提供，因此可自動識別。
- 使用Leica Tri-Elmar-M 16-18-21 f/4 ASPH.時，設定的焦距無法傳送到相機，因此無法被記錄在相片的Exif資料集中。不過，您可以選擇手動輸入對應的焦距。
- 相反地，Leica Tri-Elmar-M 1:4/28-35-50 ASPH. 則具備將設定焦距傳輸至相機的功能，此功能對於在觀景窗中投射出相應的取景框線而言是必不可少的。相機電子裝置會掃描此數據，並將其用於焦距特定的校正。由於空間有限，選單上僅列出商品編號（11 625）。當然，其他兩種版本（11 890 和 11 894）也可以使用，而且選單中的設定也同樣適用於這兩種版本。

使用LEICA R型鏡頭

在藉助Leica R型轉接器M使用Leica R型鏡頭時，同樣必須手動輸入鏡頭型號。在安裝Leica R型鏡頭時，相機自動切換至**手動R**模式，無論之前的設定如何。必須從清單中選擇鏡頭。

- 在主選單中選擇**鏡頭型號檢測**
- 選擇**手動R**
- 從列表中選擇所安裝的鏡頭

調整鏡頭清單

鏡頭清單可根據個人需求進行調整，只需啟用所需的鏡頭即可。調整後的清單將儲存於使用者設定檔中，並在切換設定檔時自動顯示。

- 在主選單中選擇**鏡頭型號檢測**
- 選擇**手動M**或**手動R**
- 選擇**調整M型鏡頭列表**
 - 出現一個鏡頭列表。
- 使用方向按鈕顯示或隱藏所需的鏡頭

提示

- 調整僅適用於所使用的鏡頭類型：安裝R型鏡頭時使用R列表，安裝M型鏡頭時使用M列表。

停用鏡頭檢測功能

鏡頭型號識別功能亦可完全關閉。如果不想對拍攝的相片（DNG和JPG）進行自動校正，例如為了保留鏡頭的特色拍攝特性，則此功能非常實用。

- 在主選單中選擇**鏡頭型號檢測**
- 選擇**關**

提示

- 當鏡頭型號識別功能被停用時，拍攝相片的Exif資料（可交換影像檔案格式）中將不會記錄任何鏡頭資訊。