



LEICA SL3

韌體更新 2.0.1

新的

白平衡/ISO鎖定影片

為白平衡設定自動ISO和自動WB增加鎖定功能。這樣，在拍攝過程中，ISO值或自動白平衡可以保持不變，直到停止拍攝或通過選單設定進行更改。

操縱桿

指定選項的擴展：

出廠設定：**AFs**

對於MF鏡頭、Leica M鏡頭以及機械轉接器，現在可以使用**放大**功能。

為AF-L、AE-L以及AF-L + AE-L新增**點擊**和**按住**功能：

使用**點擊**設定時，不再需要一直按住操縱桿，只需按一下操縱桿即可激活或關閉。

用於指定操縱桿的新功能：

假若為操縱桿選擇了**AF-ON**，使用快門按鈕的自動對焦測光將被關閉。按下操縱桿即可進行測量。

改進

用戶配置文件：

為將來的韌體更新做準備。2.0.0或更高版本的更新將自動應用用戶配置文件、語言、時間及日期。

後撥盤：

作為功能按鈕的新功能

透視校正：

現在還可以通過2 fps、4 fps及5 fps連拍功能進行透視校正。

連續拍攝：

當設定為15 fps時，啟動延遲減少了700毫秒。

Control Center：

優化Control Center的連接設定圖標及其位置。藍牙 (⌘/⌘.)、Wi-Fi (📶/📶)、連接線 (🔌/🔌)

記憶體選項：

優化記憶體方法DNG+JPG至CFe=SD (備份)。如果兩張記憶卡中的一張因容量或功能原因無法使用，則會顯示相應的警告資訊，說明無備份可用。

用戶配置文件：

現在儲存用戶配置文件時會考慮自動對焦區域大小的設定。

相機選單：

通過在相機選單左上角引入新的「< (返回)」按鈕，改進了選單導航功能。

相機選單：

選單項目WLAN現在是相機設定的一部分。

相機選單：

整合了新的閃光燈圖標

拍攝模式：

將單次拍攝的遮光時間從約310毫秒優化為約250毫秒。

回放模式：

刪除多張相片時改進的交互。

連接到Leica FOTOS應用程序：

當另一部智能手機已經連接到相機的Wi-Fi，Leica FOTOS就無法連接，這一問題已經解決。

Exif 3.0：

支持Exif 3.0和GPS 2.4.0.0版本。

機械的快門速度：

使用混合快門時，機械快門現在用於1/5000秒、1/6400秒和1/8000秒的速度。

韌體更新

Leica始終致力於其相機產品的繼續開發和優化。由於相機中有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。

如果您的相機已註冊，您將獲取關於Leica所有的更新訊息。通過韌體更新，Leica FOTOS用戶也自動獲取Leica相機的相關資訊。

韌體更新的安裝可以通過兩種不同的方式完成。

- 通過Leica FOTOS應用程序
- 直接通過相機選單

為確定安裝了哪種韌體版本

- 在主選單中選擇**相機資訊**
 - 將顯示當前韌體版本。



有關相機註冊、韌體更新或下載的更多信息，以及使用說明書中所列的規格的變化和補充的資訊，請瀏覽我們網站的「客戶專區」：

<https://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，在韌體更新期間，您需要特別注意以下提示：

- 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
- 刪除記憶卡中的所有韌體檔案
 - 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！當記憶卡格式化時，卡內的全部檔案都會丟失。)
- 下載最新的韌體
- 儲存至記憶卡
 - 韌體檔案必須儲存在記憶卡的最頂層（而不是子目錄中）。
- 將記憶卡插入相機
- 開啟相機

通過Leica FOTOS應用程序

如果Leica相機有韌體更新，Leica FOTOS會通知您。

→ 按照Leica FOTOS中的指南進行操作

提示

- 相機韌體更新功能需要Leica FOTOS 4.8.0或更高版本。
- 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。

通過相機選單

→ 進行準備工作

→ 在主選單中選擇**相機資訊**

→ 選擇**Camera Firmware Version**

→ 選擇**開始更新**

- 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**

- 提示信息**是否欲將配置文件儲存至SD卡?**出現。

→ 選擇**是/否**

- 更新自動開始。
- 該過程中下方狀態LED閃爍。
- 成功操作後出現一個相應的提示資訊，要求重新啟動。

→ 關閉並再次開啟相機

提示

- 重啟後必須重新設定日期&時間及語言。會出現相應的對話方塊。

更新鏡頭的韌體

如果情況允許，可以對Leica SL鏡頭以及L-Mount聯盟的所有其他鏡頭進行韌體更新。

Leica SL鏡頭的韌體更新通常已隨相機韌體的當前版本一併導入，因此不需手動執行。如果在相機更新期間安裝了SL鏡頭，此鏡頭也會自動配備最新的韌體。否則，在其第一次安裝到具有更新韌體的相機時，一個相應的詢問對話方塊將會出現。

相機韌體更新的提示同樣適用於鏡頭。

- 進行準備工作
- 在主選單中選擇**相機資訊**
- 選擇**Lens Firmware Version**
- 選擇**開始更新**
 - 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
 - 更新自動開始。
 - 該過程中下方狀態LED閃爍。
 - 成功操作後出現一個相應的提示資訊，要求重新啟動。
- 關閉並再次開啟相機

實時取景中的ISO設定

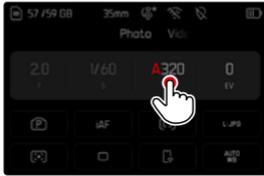
ISO感光度

ISO設定的範圍涵蓋ISO 50至ISO 100000，因此可以根據需要適應各種情況。手動曝光設定模式下，自動ISO設定為更多的快門速度和光圈組合提供了更多的選擇餘地。在自動設定中，例如基於構圖緣由，可確定優先次序。

出廠設定：**自動ISO**

自動設定

感光度會根據外部亮度或預先設定的快門速度和光圈組合自動調整。如此連同光圈優先模式，可大幅擴充自動曝光控制的範圍。ISO感光度的自動操控以1/3 EV為增量單位。



- 在Control Center選擇**ISO**或旋轉左設定撥盤
- 選擇**A**

提示

該功能對於電影模式不可用。

動態ISO設定 (相片/影片)

左撥盤已預先配置，可實時進行手動ISO設定。在所有可用的ISO值中更改設定。這意味著也可以選擇自動ISO。如果轉動左撥盤至最低的ISO值，則會出現提示< 齒 >以指示過渡到自動ISO設定然後可以使用操縱桿和後撥盤在< AUTO >和< 齒 >之間切換。

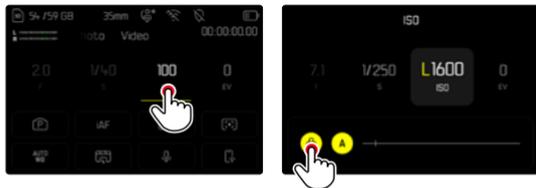
實時取景中

- 在拍攝模式下，向左旋轉左設定撥盤至最低的ISO值
 - 出現 < 齒 >。
- 向左按下操縱桿
 - 出現 < AUTO >。

自動設定鎖定 (影片)

感光度會根據外部亮度或預先設定的快門速度和光圈組合自動調整。為了在整個拍攝過程中保持開始時確定的ISO值不變，可以鎖定該值 (齒)。

通過Control Center



實時取景中

- 在拍攝模式下，向左旋轉左設定撥盤至最低的ISO值
 - 出現 < 齒 >。
- 向左按下操縱桿或旋轉後撥盤
 - 出現 < AUTO >。
- 向左按下操縱桿或旋轉後撥盤
 - 出現 < LOCK 齒 >。

提示

- 如果在拍攝過程中儲存了ISO值 (齒)，可以通過再次向右按下操縱桿來取消儲存。然後顯示從 < LOCK 齒 > 切換至 < AUTO > 或 < 齒 >。

白平衡

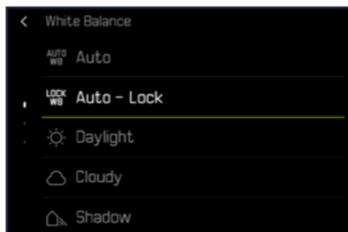
(影片模式下)

白平衡可以確保在任何光線下都能獲得中性的顯色性效果。相機會預先決定以哪一種顏色當成白色再現。

為此有五個選擇可用：

- 自動操控
- 帶鎖定功能的自動操控
- 固定的預設定
- 藉由測光進行手動設定
- 直接設定色溫

出廠設定：**自動**



提示

- 在影片拍攝過程中，可以使用FN按鈕和後撥盤更改白平衡。
- 可以從**自動**切換到**自動 - 鎖**或其他的固定色溫。

操縱桿的功能

(在拍攝模式下)

在相片模式下，操縱桿可分配不同的功能。自動對焦模式和手動對焦模式下，設定分開進行。

自動對焦模式

- 在主選單中選擇用戶自定義設定
- 選擇操縱桿
- 選擇自動對焦模式
- 選擇所需的設定
(AF-L、AE-L、AF-L + AE-L、AF-ON)

提示

- 如果選擇了AF-ON功能，第一次按下快門按鈕時自動對焦將被關閉。按下操縱桿即可進行測量 (AF、AFs、AFc)。這在實時取景中通過圖表標示。按下操縱桿只會激活自動對焦 (AF)，而不是自動曝光 (AE)。

手動對焦模式

- 在主選單中選擇用戶自定義設定
- 選擇操縱桿
- 選擇手動對焦模式
- 選擇所需的設定
(放大、AFs、AFs + AE-L、AFc、AFc + AE-L、AE-L)

運行模式

出廠設定：按住

- 在主選單中選擇用戶自定義設定
- 選擇操縱桿
- 選擇運行模式 按住或點擊

按鈕鎖定

- 在主選單中選擇快捷訪問設定
- 選擇操縱桿
- 選擇按鈕鎖定
- 選擇所需的設定
 - 點擊
 - 首次按下操縱桿會激活AF-L、AE-L或AF-L + AE-L，具體取決於設定。自動對焦測量成功的標誌是綠色的測量區域；如果是AE-L，則在底欄顯示相應的圖標。
 - 該測量值將一直儲存到再次按下操縱桿為止。
 - 按住
 - 只要按住操縱桿，則根據設定鎖定AF-L、AE-L或AF-L + AE-L。
 - 當停止按下按鈕時，相應的測量功能將重新解鎖。