



# LEICA SL3 LEICA SL3-S

固件更新 3.1.1

## 新的

- 支持关于生态设计的法规 (EU) 2023/826 Lot6/Lot26 的要求。
- C4K和C6K的新视频格式。

## 改进

- 现在还可以通过视频区域的**声音**菜单和FN按钮访问**耳机音量**功能。
- 按下操纵杆可以开启或关闭**放大**功能。
- 在Control Center更改图标分配时，分配列表中已分配的选项将会打开，并显示在列表的开始位置。
- 之前的**图像风格**和**视频风格**菜单（在**JPG**设置下）已与**Leica Looks**菜单合并，并可以直接从主菜单访问。
- 已优化固件更新流程。固件更新后，所有先前的设置都将保留，并且不再显示“是否将配置文件保存至SD卡？”对话框。现在，25%的电池电量就足以启动更新过程。
- 电子快门速度**1/16000 s**现在可用于P/A模式。
- 现在**AF-ON**功能还可以与**人物识别**及**动物识别**结合使用。

## 纠错

- 如果在激活配置文件后更改了设置，Control Center和侧边栏中的**用户配置文件**的图标会标有星号<sup>\*</sup>。



- 用于操纵杆分配的AF-ON功能现已保存在用户配置文件中。

## 固件更新

Leica始终致力于相机的继续开发和优化。由于相机中有诸多功能完全由软件控制，因此某些功能上的改良与扩充可后续安装于您的相机中。为此，Leica将不定期提供固件更新，这些更新可从我们的主页下载。

如果您的相机已经注册，您将获取到Leica的所有更新信息。通过固件更新，Leica FOTOS用户也自动获取Leica相机的相关信息。

固件更新的安装可以通过两种不同的方式完成。

- 通过Leica FOTOS应用程序
- 直接通过相机菜单

如需确认安装了哪种固件版本

- 在主菜单中选择**相机信息**
  - 将显示当前固件版本。



有关相机注册、固件更新或下载的更多信息，以及使用说明书中所列的规格的变更和补充的信息，请浏览我们网站的“客户专区”：

<https://club.leica-camera.com>

## 执行固件更新

中断正在进行的固件更新，可能会导致设备的严重损坏和无法修复！

因此，在固件更新期间，您需要特别注意以下提示：

- 不要关闭相机！
- 请勿取出存储卡！
- 请勿取出电池！
- 请勿卸下镜头！

### 提示

- 如果电池充电不足，则显示警告信息。在这种情况下，请先为电池充电，然后重复上述操作。
- 在**相机信息**子菜单中，您会找到更多的设备和特定于国家/地区的许可标志和编号。

## 准备工作

- 充满电并装入电池
- 删除存储卡中的所有固件文件
  - 建议备份存储卡上的所有记录，然后在相机中将其格式化。  
(注意：数据丢失！格式化存储卡时，卡上所有的数据都将丢失。)
- 下载最新的固件
- 保存至存储卡
  - 固件文件必须保存在存储卡的最顶层（而不是子目录中）。
- 将存储卡插入相机
- 开启相机

## 通过LEICA FOTOS应用程序

如果Leica相机有固件更新，Leica FOTOS会通知您。

→ 按照Leica FOTOS中的指南进行操作

### 提示

- 相机固件更新功能需要Leica FOTOS 4.8.0或更高版本。
- 如果电池充电不足，则显示警告信息。在这种情况下，请先为电池充电，然后重复上述操作。

## 通过相机菜单

- 进行准备
- 在主菜单中选择**相机信息**
- 选择**相机固件版本**
- 选择**开始更新**
  - 出现一个有关更新信息的询问对话框。
- 检测版本信息
- 选择**是**
- 选择**是/否**
  - 更新自动开始。
  - 期间，下方的状态LED会闪烁。
  - 成功操作后出现一个相应的提示信息，要求重新启动。
- 关闭并再次开启相机

更新视频属性

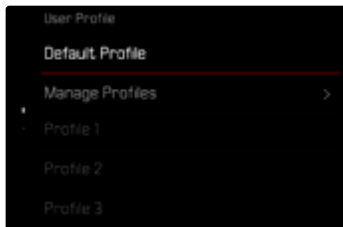
| 文件格式 | 分辨率                        | 帧频       | 比特率      | YUV/比特 | 解码器    | 声音   |            | 35mm | APS-C |
|------|----------------------------|----------|----------|--------|--------|------|------------|------|-------|
|      |                            |          |          |        |        | 解码器  | 采样         |      |       |
| MOV  | C6K<br>5776x3056<br>(17:9) | 29.97fps | 1939Mbps | 422HQ  | ProRes | LPCM | 48kHz/24比特 | ●    | n/a   |
|      |                            | 25.00fps | 1618Mbps |        |        | ●    |            |      |       |
|      |                            | 24.00fps | 1553Mbps |        |        | ●    |            |      |       |
|      |                            | 23.98fps | 1551Mbps |        |        | ●    |            |      |       |
|      | C4K<br>4096x2160<br>(17:9) | 59.94fps | 1944Mbps | 422HQ  |        | ●    |            | ●    |       |
|      |                            | 50.00fps | 1622Mbps |        |        | ●    |            | ●    |       |
|      |                            | 29.97fps | 972Mbps  |        |        | ●    |            | ●    |       |
|      |                            | 25.00fps | 811Mbps  |        |        | ●    |            | ●    |       |
|      |                            | 24.00fps | 779Mbps  |        |        | ●    |            | ●    |       |
|      |                            | 23.98fps | 778Mbps  |        |        | ●    |            | ●    |       |
|      |                            |          |          |        |        |      |            |      |       |
|      |                            |          |          |        |        |      |            |      |       |

- 更新自动开始。
  - 期间，下方的状态LED会闪烁。
  - 成功操作后出现一个相应的提示信息，要求重新启动。
- 关闭并再次开启相机

## 用户配置文件

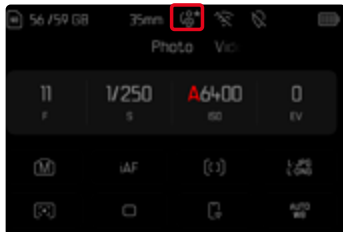
本相机所有菜单设置的任意组合可以被持久保存，这样，对于总是重复出现的条件/拍摄主体，就可以随时快捷调用这些功能组合。总共有六个存储空间可用于这类功能组合，此外，还有可以随时调用且不可变更的出厂设置（标准配置文件）。保存的配置文件的名称可自由选择。

设置在相机内的配置文件可以传输到存储卡上，例如，为了应用另一台相机。同样，已经存储在卡上的配置文件可以传送到相机。



## 未保存用户配置文件的提示

Control Center和侧边栏中出现星号<sup>\*</sup>，表示用户配置文件已更改或未与当前固件一起保存。



## 提示

- 对于固件更新后的用户配置文件，也有可能显示星号<sup>\*</sup>，因为某些配置文件设置取决于固件版本。在这种情况下，应导出现有的用户配置文件，将相机重置为出厂设置并重新加载用户配置文件。