



# LEICA SL3-S

펌웨어 업데이트 2.1.0

## 신규

### Leica Content Credentials:

사진은 이제 콘텐츠 자격 증명으로 서명할 수 있습니다  
(Leica Content Credentials)

## 조이스틱

### Control Center:

공장 설정 변경하기. 대신 **C**가 나타납니다 **ST0** (Film Style/Leica Looks).

### AF 모드::

이제 **AF-ON** AF 모드와 함께 얼굴 인식 및 애완동물 인식도 선택할 수 있습니다.

## 펌웨어 업데이트

Leica는 고객님의 카메라를 개선하고 최적화하기 위해 지속적으로 노력합니다. 카메라의 많은 기능은 전적으로 소프트웨어로 제어되므로 추후 기능 개선 및 확장을 위한 요소가 카메라에 설치될 수 있습니다. 이를 위해 Leica는 정해진 주기없이 당사 홈페이지에서 다운로드 가능한 펌웨어 업데이트를 제공합니다.

카메라를 제품 등록하면 Leica로부터 새로운 업데이트 알림을 받을 수 있습니다. Leica FOTOS 사용자 또는 또한 Leica 카메라의 펌웨어 업데이트에 대한 정보를 자동으로 받습니다.

펌웨어 업데이트는 두 가지 방법으로 설치할 수 있습니다.

- Leica FOTOS 앱을 통해 간편하게 설치
- 카메라 메뉴에서 직접 설치

설치된 펌웨어 버전을 확인하려면:

- 메인 메뉴에서 **카메라 정보**를 선택합니다.
  - 현재 펌웨어 버전이 표시됩니다.



카메라의 정품등록 및 펌웨어 업데이트 또는 펌웨어 다운로드에 대한 자세한 정보 및 경우에 따라 본 설명서의 내용 변경 및 추가 사항은 아래의 "고객 서비스" 영역에서 확인할 수 있습니다.

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

## 펌웨어 업데이트 실행

펌웨어 업데이트 과정이 중단되면 장비에 돌이킬 수 없는 심각한 손상을 줄 수 있습니다! 따라서 펌웨어를 업데이트하는 동안에는 다음 정보에 특히 주의를 기울여야 합니다.

- 카메라 전원을 끄지 마십시오!
- 메모리 카드를 제거하지 마십시오!
- 배터리를 제거하지 마십시오!
- 렌즈를 분리하지 마십시오!

## 참고

- 배터리가 충분히 충전되지 않은 경우 경고 메시지가 표시됩니다. 이 경우에는 먼저 배터리를 충전하고 위에 설명된 작업을 반복하십시오.
- **카메라 정보** 하위 메뉴에서 자세한 장치 및 국가별 승인 표시 또는 번호를 확인하십시오.

## 준비

- 배터리를 완전히 충전한 다음 카메라에 넣으십시오.
- 만일에 있을 수 있는 메모리 카드의 모든 펌웨어 파일을 제거하십시오.
  - 메모리 카드의 모든 촬영물을 백업한 다음 카메라에서 포맷을 진행할 것을 권장합니다. (주의: 데이터 손실! 메모리 카드를 포맷할 경우 메모리 카드에 존재하는 모든 데이터가 삭제됩니다.)
- 최신 펌웨어를 다운로드하십시오.
- 메모리 카드에 저장하십시오.
  - 펌웨어 파일은 메모리 카드의 최상위 레벨에 저장해야 합니다(하위 디렉토리 아님).
- 카메라에 메모리 카드를 넣으십시오.
- 카메라를 켜십시오.

## LEICA FOTOS 앱을 통해 불러오기

Leica FOTOS는 고객님의 Leica 카메라의 펌웨어 업데이트가 있을 때마다 이에 대한 정보를 제공합니다.

→ Leica FOTOS 앱의 지침을 따르십시오.

### 참고

- 카메라 펌웨어 업데이트 기능을 사용하려면 Leica FOTOS 버전 4.8.0 이상이 필요합니다.
- 배터리가 충분히 충전되지 않은 경우 경고 메시지가 표시됩니다. 이 경우에는 먼저 배터리를 충전하고 위에 설명된 작업을 반복하십시오.

## 카메라 메뉴를 통해 불러오기

→ 준비를 실행하십시오.

→ 메인 메뉴에서 **카메라 정보**를 선택합니다.

→ **Camera Firmware Version**을 선택합니다.

→ **업데이트 시작**을 선택합니다.

- 업데이트 정보가 있는 쿼리가 표시됩니다.

→ 버전 정보를 확인하십시오.

→ **예**를 선택합니다.

- **SD 카드에 사용자 프로파일을 저장하시겠습니까?**라고 묻는 쿼리가 표시됩니다.

→ **예/아니오**를 선택합니다.

- 자동으로 업데이트가 시작됩니다.
- 프로세스가 진행되는 동안 하단의 상태 표시 LED가 깜박입니다.
- 성공적으로 완료되면 재시작 요청과 함께 해당 메시지가 표시됩니다.

→ 카메라를 껐다가 다시 켜십시오.

### 참고

- 다시 시작한 후에는 날짜 & 시간 및 언어를 다시 설정해야 합니다. 해당 쿼리가 표시됩니다.

## 렌즈 펌웨어 업데이트

사용 가능한 경우, Leica SL 렌즈 및 L-Mount Alliance의 다른 모든 렌즈에 대해 펌웨어 업데이트를 수행할 수 있습니다.

Leica SL 렌즈용 펌웨어 업데이트는 일반적으로 현재 버전의 카메라 펌웨어를 통해 이미 설치되기 때문에 수동으로 진행할 필요가 없습니다. 카메라 업데이트 동안 SL 렌즈가 장착되어 있으면, 최신 펌웨어가 자동으로 설치됩니다. 그렇지 않은 경우 펌웨어가 업데이트된 카메라에 처음 장착할 때 해당 쿼리가 나타납니다.

업데이트 시에는 카메라 펌웨어 업데이트 지침이 적용됩니다.

- 준비를 실행하십시오.
- 메인 메뉴에서 **카메라 정보**를 선택합니다.
- **Lens Firmware Version**을 선택합니다.
- **업데이트 시작**을 선택합니다.
  - 업데이트 정보가 있는 쿼리가 표시됩니다.
- 버전 정보를 확인하십시오.
- **예**를 선택합니다.
  - 자동으로 업데이트가 시작됩니다.
  - 프로세스가 진행되는 동안 하단의 상태 표시 LED가 깜박입니다.
  - 성공적으로 완료되면 재시작 요청과 함께 해당 메시지가 표시됩니다.
- 카메라를 껐다가 다시 켜십시오.

## 콘텐츠 인증 정보 (LEICA CONTENT CREDENTIALS)

이 기능을 사용하여 사진에 서명하면 사진에 할당 세부 정보를 추가할 수 있습니다.

서명에는 작성자의 신원 정보와 사진을 생성하는 데 사용된 C2PA 표준에 따른 카메라별 세부 정보가 포함되어 있습니다. 이러한 서명은 사진이 공유되거나 게시되면 대상 그룹에게 유용한 할당 정보를 제공할 수 있습니다. 해당 사진에 아이콘이 표시됩니다.



- 메인 메뉴에서 **카메라 정보**를 선택합니다.
- **Leica Content Credentials**를 선택합니다.
- 메뉴 항목 **콘텐츠 서명**에서 기능을 켭니다(On).
- 하위 메뉴에서 **저작권/촬영자**를 선택합니다.
  - 키보드 하위 메뉴가 나타납니다.
- 원하는 정보를 입력하십시오.
- 확인.

### 고지 사항

"Leica Content Credentials"은 이미지 콘텐츠와 변경 사항을 추적할 수 있는 옵션을 제공합니다. 그러나 Leica Camera AG는 조작 방지 또는 오용과 관련하여 어떠한 책임도 지지 않으며 특정 목적을 위한 "Leica Content Credentials" 사용에 대한 보증을 제공하지 않습니다.

### 참고

- **Leica Content Credentials**은 연속 촬영 및 인터벌 촬영 모드와 함께 사용할 수 없습니다. 이러한 작동 모드 중 하나가 활성화되면 보안상의 이유로 서명 알고리즘이 대량의 데이터 처리를 허용하지 않으므로 기능이 자동으로 비활성화됩니다. 서명은 **싱크**, **멀티샷** 및 **브라케팅** 모드를 사용할 때만 가능합니다.