



LEICA M11

LEICA M11 MONOCHROM

LEICA M11-P

LEICA M11-D

펌웨어 업데이트 2.5.1

신규

- "EU 무선 장비 지침(3.3조)" 준수
 - **Wi-Fi 보안 강화:**
카메라를 초기화할 때 무작위로 생성된 새로운 Wi-Fi 비밀번호가 할당됩니다.
 - **First Run 보호:**
무단 연결을 방지하기 위해 PTP 페어링은 연결 마법사가 완료된 후에만 가능합니다.
 - **보안 포맷:**
내부 저장 공간을 완전히 덮어쓰기(보안 삭제)할 수 있습니다.

오류 수정

- 충전량이 충분함에도 불구하고 배터리 부족 경고가 표시되는 오류가 수정되었습니다.

SD 카드 사용에 대한 중요 정보

드물게 UHS-I 카드 사용 시 기술적 문제가 발생할 수 있습니다. Leica는 일반적으로 이러한 오류를 방지하고 카메라의 최상의 성능을 보장하기 위해 UHS-II 카드를 사용할 것을 권장합니다.

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.

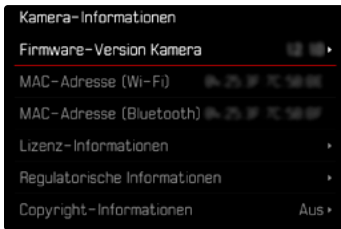
펌웨어 업데이트는 두 가지 방법으로 설치할 수 있습니다.

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

설치된 펌웨어 버전을 확인하려면:

→ 메인 메뉴에서 **카메라 정보**를 선택합니다.

- **카메라 펌웨어 버전** 메뉴 항목 옆에 현재 펌웨어 버전 이름이 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.

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.)
 - 만일의 경우를 위해 내장 메모리에 있는 파일도 백업해야 합니다.
- 최신 펌웨어를 다운로드하십시오.
- 메모리 카드에 저장하십시오.
 - 펌웨어 파일은 메모리 카드의 최상위 레벨에 저장해야 합니다(하위 디렉토리 아님).
- 카메라에 메모리 카드를 넣으십시오.
- 카메라를 켜십시오.

카메라 펌웨어 업데이트

M11 / M11-P / M11 Monochrom

- 준비를 실행하십시오.
- 메인 메뉴에서 **카메라 정보**를 선택합니다.
- **카메라 펌웨어 버전**을 선택합니다.
- **펌웨어 업데이트**를 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 해당 메시지가 나타나고 카메라가 다시 시작됩니다.

참고

- 업데이트 후에는 카메라를 공장 설정으로 초기화할 것을 권장합니다.
- 리셋한 후에는 날짜 & 시간 및 언어를 다시 설정해야 합니다. 해당 쿼리가 표시됩니다.

카메라 펌웨어 업데이트

M11-D

- 준비를 실행하십시오.
- 기능 버튼을 길게 누릅니다.
- 카메라를 켜십시오.
 - 업데이트 중에는 상태 표시 LED와 셀프 타이머 LED가 빨간색으로 깜박이고 뷰 파인더에 **UP**이 표시됩니다.

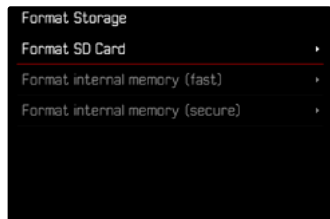
저장 위치 포맷

소정의 잔여 데이터 양(부수적인 사진 정보)이 메모리 용량을 차지할 수 있으므로 저장 위치를 수시로 포맷할 것을 권장합니다. 삽입된 메모리 카드와 내장 메모리는 서로 독립적으로 포맷할 수 있습니다. 다음 사항에 유의하십시오.

- 포맷 진행 중에는 카메라를 끄지 마십시오.
- 저장 위치를 포맷할 경우 그곳에 있는 모든 데이터가 손실됩니다. 포맷할 경우 삭제 방지 기능이 설정된 사진이 보호되지 않습니다.
- 따라서 모든 사진은 정기적으로 안전한 저장 장치에 보관해야 합니다(예: 컴퓨터의 하드 디스크로 전송).

내장 메모리 안전하게 삭제하기 (SECURE ERASE)

내장 메모리를 포맷하면 점차 축적된 잔여 데이터 양을 제거하거나 메모리를 빠르게 비울 수 있습니다.



- 메인 메뉴에서 **저장 관리**를 선택합니다.
- **메모리 포맷**을 선택합니다.
- **내장 메모리 포맷(보안)**을 선택합니다.
- 프로세스 확인.

참고

- 단순 포맷 시에는 디렉토리만 삭제되므로, 기존 파일들에 더 이상 직접 접근할 수 없습니다. 적절한 소프트웨어를 사용하여 데이터에 다시 액세스할 수 있습니다. 후속해서 새 데이터 저장으로 덮어 쓸 데이터만 실제로 영구적으로 삭제됩니다. 모든 이미지, 이미지 조각, 개인 데이터를 완전히 및 영구적으로 삭제하려면 삭제 프로세스에서 **내장 메모리 포맷(보안)**을 선택해야 합니다. 이 과정은 최대 75분까지 걸릴 수 있습니다.
- 메모리 카드가 컴퓨터와 같은 다른 장치에서 포맷된 경우 카메라에서 다시 한 번 포맷해야 합니다.
- Leica M11-D의 경우, 보안 삭제는 Leica FOTOS 앱을 통해만 수행할 수 있습니다.