



# LEICA M10

## LEICA M10 MONOCHROM

## LEICA M10-P / ASC

## LEICA M10-D

## LEICA M10-R

펌웨어 업데이트 3.2.5 / 4.2.5

### 신규

- 자동 인식 가능한 라이카 M 렌즈 목록이 확장되었습니다: Noctilux-M 35 f/1.2 ASPH.

#### 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.

설치된 펌웨어 버전을 확인하려면:

→ 메인 메뉴에서 카메라 정보를 선택합니다.

- 카메라 펌웨어 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](http://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

### M10 / M10-P / M10-P ASC / M10 Monochrom / M10-R

- 최신 펌웨어를 다운로드합니다.
- 메모리 카드에 저장합니다.
- 메모리 카드를 카메라에 넣습니다.
- 카메라 켜기.
- 메인 메뉴에서 카메라 정보를 선택합니다.
- 카메라 펌웨어를 선택하십시오.
  - 메뉴 항목은 삽입된 메모리 카드에서 현재 펌웨어 파일을 사용할 수 있는 경우에만 사용할 수 있습니다.
  - 업데이트 정보가 포함된 쿼리가 나타납니다.
- 버전 정보를 확인하십시오.
- 예를 선택합니다.
  - 자동으로 업데이트가 시작됩니다.
  - 성공적으로 완료되면 해당 메시지가 나타나고 카메라가 다시 시작됩니다.

#### 참고

- 업데이트를 완료하기 전에 카메라를 끄지 마십시오.
- 배터리를 충분하게 충전하지 않은 경우 Battery low라는 메시지가 표시됩니다. 이 경우, 우선 배터리를 충전하고 위에 설명된 작업을 반복하십시오.

## 카메라 펌웨어 업데이트

### M10-D

- 준비를 실행하십시오.
- 기능 버튼을 누른 채로 카메라 전원을 컵니다.
  - 자동으로 업데이트가 시작됩니다.
  - 업데이트 프로세스 중에 뷰 파인더에 UP이 나타납니다.
  - 오류가 발생하면 Err가 나타납니다.
  - 업데이트가 성공적으로 완료되면 End가 나타납니다.