



# LEICA Q3 LEICA Q3 43 LEICA Q3 MONOCHROM

펌웨어 업데이트 4.1.0

## 개선

- BP-SCL4 배터리 사용 시 카메라 전원을 켜 때 표시되던 경고 메시지가 제거되었습니다.
- 세로 방향으로 촬영한 사진이 이제 화면 전체에 표시됩니다.
- 초점 링을 통해 수동으로 초점을 맞출 때에만 포커스 피킹이 표시되도록 하는 메뉴 옵션이 추가되었습니다.
- 현재 선택된 AF 모드가 이제 상단 상태 표시줄에도 아이콘으로 표시됩니다.
- AF 모드 **트래킹**에서는 프레임의 색상이 현재 인식 상태를 나타냅니다. 사람이 나 동물이 인식되지 않으면 트래킹은 활성화되지 않으며, 녹색 표시로 초점 상태가 표시됩니다.

## 문제 해결

- 사용자 프로파일 관련 문제를 해결했습니다: Leica FOTOS = **Off**로 설정된 프로파일에서 Leica FOTOS = **On**으로 설정된 프로파일로 전환할 때 카메라가 멈추는 현상. 이 현상이 수정되었습니다.
- DNG 파일에 저장된 색상 매트릭스가 업데이트되었습니다. 이를 통해 이러한 매트릭스를 색상 사전 설정으로 사용하는 타사 소프트웨어에서 색 재현이 개선됩니다.

## 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.

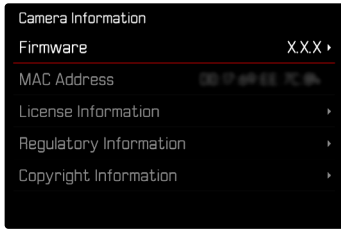
카메라를 제품 등록하면 Leica로부터 새로운 업데이트 알림을 받을 수 있습니다. Leica FOTOS 사용자 또는 또한 Leica 카메라의 펌웨어 업데이트에 대한 정보를 자동으로 받습니다.

펌웨어 업데이트는 두 가지 방법으로 설치할 수 있습니다.

- Leica FOTOS 앱을 통해 불러오기 (권장)
- 카메라 메뉴를 통해 불러오기

설치된 펌웨어 버전을 확인하려면:

- 메인 메뉴에서 **카메라 정보**를 선택합니다.
  - **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.

<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!

## LEICA FOTOS 앱을 통해 불러오기

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

→ Leica FOTOS 앱의 지침을 따르십시오.

### 참고

- 배터리가 충분히 충전되지 않은 경우 경고 메시지가 표시됩니다. 이 경우에는 먼저 배터리를 충전하고 위에 설명된 작업을 반복하십시오.
- 대안적으로 카메라 메뉴를 통해서도 펌웨어 업데이트를 설치할 수 있습니다.

## 카메라 메뉴를 통해 불러오기

### 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.

### 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.

## 카메라 펌웨어 업데이트

- 준비를 실행하십시오.
- 메인 메뉴에서 **카메라 정보**를 선택합니다.
- **펌웨어**를 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.
  - 프로세스 중에는 상태 표시 LED가 깜박입니다.
  - 성공적으로 완료되면 재시작 요청과 함께 해당 메시지가 표시됩니다.
- 카메라를 껐다가 다시 켜십시오.

## 참고

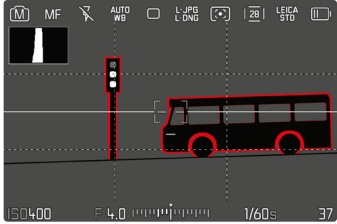
- 다시 시작한 후에는 날짜 & 시간 및 언어를 다시 설정해야 합니다. 해당 쿼리가 표시됩니다.
- 업데이트를 Leica FOTOS를 통해 가져오면 이 설정이 자동으로 적용됩니다.

## MF 보조 기능

다음과 같은 보조 기능을 수동 거리 측정에 사용할 수 있습니다.

### 포커스 피킹

이 보조 기능에서는 선명하게 설정된 피사체 부분의 가장자리가 색으로 강조 표시됩니다. 선택 표시 색은 설정 가능합니다. 감도를 조정할 수도 있습니다.



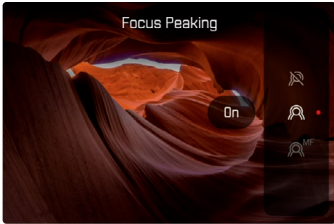
- 메인 메뉴에서 **캡처 도우미**를 선택합니다.
- **설정**을 선택합니다.
- **포커스 피킹**을 선택합니다.
- 원하는 설정을 선택합니다.  
(Off, 적색, 녹색, 청색, 백색).
- 이미지 컷을 설정합니다.
- 원하는 피사체 부분이 표시되도록 초점 링을 돌립니다.

### 참고

- 선명하게 묘사된 피사체 부분은 피사체 대비, 즉 밝고 어두운 차이에 기반합니다. 그 결과 대비가 높은 피사체 부분이 초점이 맞지 않아도 잘못 선택될 수 있습니다.

## 수동 초점(MF) 시 포커스 피킹

초점 링을 통해 수동으로 초점을 맞출 때에만 포커스 피킹이 표시되도록 하는 메뉴 옵션이 추가되었습니다.



- 메인 메뉴에서 **캡처 도우미**를 선택합니다.
- **설정**을 선택합니다.
- **포커스 피킹**을 선택합니다.
- 하위 메뉴에서 **설정**을 선택합니다.
- **MF에서만** 선택합니다.

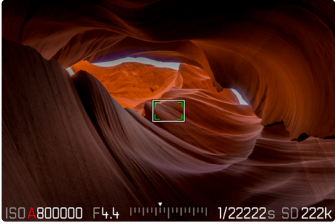
# AF 감지

## AF 감지가 활성화된 상태에서 트래킹 시 AF 프레임

AF 모드 AF 감지에서 피사체 인식(사람 또는 동물)이 활성화된 경우, 트래킹 프레임의 표시가 해당 인식 및 초점 상태에 따라 조정됩니다.

### 동작 상세 설명

카메라가 적절한 피사체(사람 또는 동물)를 인식하면 트래킹 기능이 활성화되며 해당 상태에 맞게 표시됩니다. 적절한 피사체가 화면 내에서 인식되지 않은 상태에서 셔터 버튼을 반누름하면 트래킹 기능은 활성화되지 않습니다.



이 경우 녹색 표시(프레임의 모서리)는 카메라가 이미 초점을 성공적으로 맞추었음을 나타냅니다. 프레임 테두리는 흰색으로 유지됩니다.

색상 표시를 통해 트래킹이 활성화되어 있는지 또는 다른 방식으로 초점이 맞춰졌는지를 빠르게 시각적으로 확인할 수 있습니다.

## AF 감지 없이 트래킹 시 AF 프레임

사람 또는 동물 인식이 활성화되어 있지 않은 경우, AF 프레임은 색상 변화로 초점이 성공적으로 맞춰졌음을 표시합니다.

초점이 확인되면 AF 영역의 프레임과 모서리가 흰색에서 녹색으로 변경됩니다. 녹색 표시는 카메라가 선택한 피사체에 초점을 맞추었음을 나타냅니다.

