



LEICA SL3

LEICA SL3-S

펌웨어 업데이트 3.1.1

신규

- 에코디자인에 관한 규정(EU) 2023/826, Lot6/Lot26의 요구 사항이 지원됩니다.
- C4K 및 C6K를 위한 새로운 비디오 형식.

개선

- 이제 비디오 영역의 오디오 메뉴와 FN 버튼을 통해서도 헤드폰 볼륨 기능에 접근할 수 있습니다.
- 조이스틱을 눌러 확대 기능을 활성화할 수 있으며 비활성화도 가능합니다.
- Control Center에서 아이콘 지정을 변경할 때, 이미 할당된 옵션과 함께 할당 목록이 열리고 목록의 시작 위치로 표시됩니다.
- 이전 메뉴인 필름 스타일과 비디오 스타일(JPG 설정에서)은 Leica Look 메뉴와 통합되어 메인 메뉴에서 바로 불러올 수 있습니다.
- 펌웨어 업데이트 프로세스를 최적화했습니다. 펌웨어 업데이트 후 이전의 모든 설정이 유지되고 "SD 카드에 사용자 프로파일을 저장하시겠습니까?" 대화 상자가 더 이상 표시되지 않습니다. 업데이트 프로세스를 시작하려면 배터리 충전량이 25%면 충분합니다.
- 이제 P/A 모드에 전자식 셔터 속도 1/16000초를 사용할 수 있습니다.

- AF-ON 기능을 이제 사람 인식 및 동물 인식 기능과 결합할 수도 있습니다.

오류 수정

- 프로파일 활성화 후 설정이 변경된 경우 Control Center와 사이드바에 있는 사용자 프로필 아이콘에 별표(*)가 표시됩니다.
- 조이스틱을 지정할 때 AF-ON 기능이 이제 사용자 프로파일에 저장됩니다.

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 사용자는 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.
- **카메라 펌웨어 버전**을 선택합니다.
- **업데이트 시작**을 선택합니다.
 - 업데이트 정보가 있는 쿼리가 표시됩니다.
- 버전 정보를 확인하십시오.
- **예**를 선택합니다.
- **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.

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.
- **렌즈 펌웨어 버전**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.

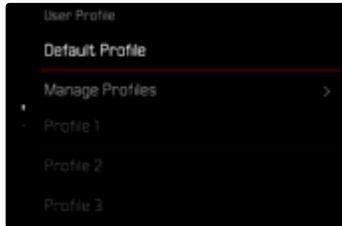
추가 비디오 형식

파일 형식	해상도	프레임률	비트 전송률	YUV / bit	Codec	오디오		35mm	APS-C
						Codec	샘플링		
MOV	C6K 5776x3056 (17:9)	29.97fps	1939Mbps	422HQ	ProRes	LPCM	48 kHz/24 bit	●	n/a
		25.00fps	1618Mbps	422HQ		●			
		24.00fps	1553Mbps			●			
		23.98fps	1551Mbps			●			
	C4K 4096x2160 (17:9)	59.94fps	1944Mbps	422HQ		●		●	
		50.00fps	1622Mbps			●		●	
		29.97fps	972Mbps			●		●	
		25.00fps	811Mbps			●		●	
		24.00fps	779Mbps			●		●	
		23.98fps	778Mbps			●		●	

사용자 프로파일

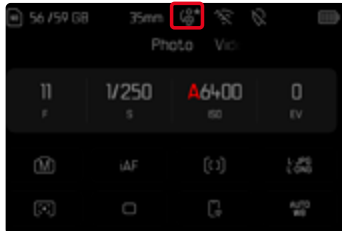
이 카메라로는 모든 메뉴 설정의 임의의 조합을 영구적으로 저장할 수 있습니다. 예를 들어, 반복되는 상황/피사체를 언제든지 신속하고 쉽게 불러올 수 있습니다. 이러한 조합에 사용할 수 있는 메모리 공간은 총 6개가 있으며 언제든지 불러올 수 있으나 변경은 불가능한 공장 설정입니다(**프로파일 기본 설정**). 저장된 프로파일의 이름은 자유롭게 선택할 수 있습니다.

카메라에 설정된 프로파일은 예를 들어, 다른 카메라와 함께 사용하기 위해 메모리 카드로 전송할 수 있습니다. 또한, 카드에 저장된 프로파일을 카메라로 전송할 수 있습니다.



저장되지 않은 사용자 프로파일에 대한 참고 사항

사용자 프로파일이 변경되었거나 최신 펌웨어로 저장되지 않았음을 나타내는 참고 표시로 Control Center와 사이드바에 별표 가 표시됩니다.



참고

- 일부 프로파일 설정은 펌웨어 버전에 따라 다르므로 펌웨어 업데이트 후에도 계속 사용되는 사용자 프로파일에는 이러한 별표 가 표시될 수도 있습니다. 이 경우 기존 사용자 프로파일을 내보내고 카메라를 공장 설정으로 초기화한 후 사용자 프로파일을 다시 로드해야 합니다.