

FUJIFILM

instax mini LiPlay

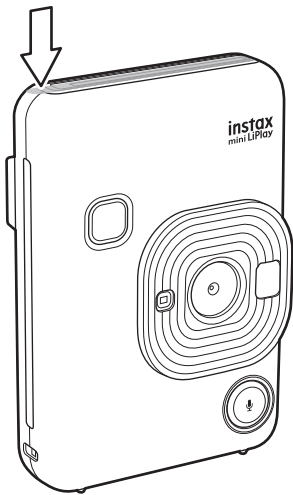
HYBRID INSTANT CAMERA

사용설명서 (풀 버전)



- 이 사용설명서 (풀 버전)는 펌웨어 버전 3.07 이상이 설치된 카메라용입니다. 펌웨어 버전이 3.07 이전인 경우에는 기능 및 화면이 설명과 다를 수 있습니다.
- FUJIFILM 웹사이트에서 최신 펌웨어를 다운로드하십시오.

Independent JPEG Group (IJG) 라이선스
이 소프트웨어는 Independent JPEG Group의 작업 부분을
기반으로 합니다.
© 2024 FUJIFILM Corporation. All rights reserved.



사용하기 전에 보호 시트를 제거하십시오.



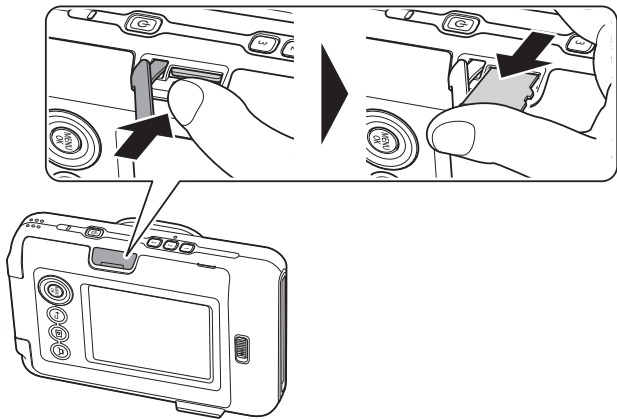
**INSTAX MINI 인스턴트 필름
카트리지를 취급 시 주의**

장착한 INSTAX MINI 필름 카트리지의 사진을 다 쓸 때까지
카메라 커버를 열지 마십시오. 카메라 도어를 열면 사용하지
않은 필름 카트리지의 남은 부분이 노출되어 하얗게 변해
사용할 수 없게 됩니다.



메모리 카드 꺼내기

메모리 카드를 꺼낼 때는 카드 슬롯에서 강하게 튀어나오지
않도록 손가락으로 누른 상태에서 천천히 손을
뺍니다.



목차

사용하기 전에	4	각종 촬영.....	17
카메라 폐기에 관한 주의 사항	4	셀프 타이머를 사용하여 촬영.....	17
이 카메라에 대해.....	4	플래시를 사용하여 촬영	17
주요 특징	4	셀피 촬영하기.....	17
스마트폰 앱으로 사용할 수 있는 기능.....	4	AF/AE 잠금을 사용하여 촬영	18
각부 명칭.....	5	인쇄 이력을 인쇄하기	18
LCD 모니터	7	메모리 카드 사용하기.....	19
선택 버튼 사용하기.....	8	메모리 카드 삽입하기.....	19
스트랩 부착하기	8	촬영메뉴	20
배터리 충전하기	9	재생메뉴	20
충전 상태 표시	9	설정 메뉴.....	21
전원 켜고 끄기	9	스마트폰 앱 사용 시 사용 가능한 기능.....	22
배터리 레벨 확인하기.....	9	오디오 기능.....	22
초기 설정.....	10	촬영.....	22
INSTAX MINI 필름 카트리지를 삽입/제거하기.....	11	단축 기능	22
필름 카트리지를 넣기.....	11	직접 인쇄	22
사용한 필름 카트리지를 제거하기.....	12	인쇄한 사진을 스마트폰에 저장	22
기본 촬영과 재생.....	12	제품 사양.....	22
촬영.....	12	문제 해결.....	23
이미지 재생하기.....	13	중요 안전 사항	24
재생 화면의 표시를 변경하기.....	13	간단한 카메라 취급.....	25
인쇄하기	14	Bluetooth® 장치: 주의.....	26
잔여 필름 표시등	14		
프레임과 필터 선택하기	15		
프레임 선택하기.....	15		
필터 선택하기.....	15		
사운드 녹음하기	15		
촬영 시 사운드 녹음하기	15		
촬영 후 사운드 녹음하기	16		

사용하기 전에

카메라를 사용하기 전에 다음 사항을 확인하십시오:

제공 액세서리

- USB-C 타입 케이블 (1)
(BO38A34001)
- 핸드 스트랩 (1)
- 사용설명서 (1)



카메라 폐기에 관한 주의 사항

이 카메라에는 내장 리튬-이온 배터리를 사용합니다.
카메라를 폐기할 때는 해당 지역의 규정에 따라 올바르게
처리하십시오.

주의

내장 배터리를 사용자가 제거하지 마십시오; 그렇지 않으면
부상의 원인이 됩니다.

이 카메라에 대해*1

주요 특징

- LCD 모니터를 사용하여 사진을 완벽하게 배치하고 카메라 메모리 또는 micro SD 카드에 이미지를 저장할 수 있습니다.
- 사진 보관함에서 사진을 선택하고 INSTAX 인쇄 기능을 사용하여 인쇄할 수 있습니다.
- 내장 사진 프레임과 필터로 사진을 편집할 수 있습니다.
- 사운드를 녹음하여 저장된 사진에 추가할 수 있습니다.
- 카메라 전면에 있는 내장 셀피 미러를 사용하여 셀피 촬영을 쉽게 할 수 있습니다.

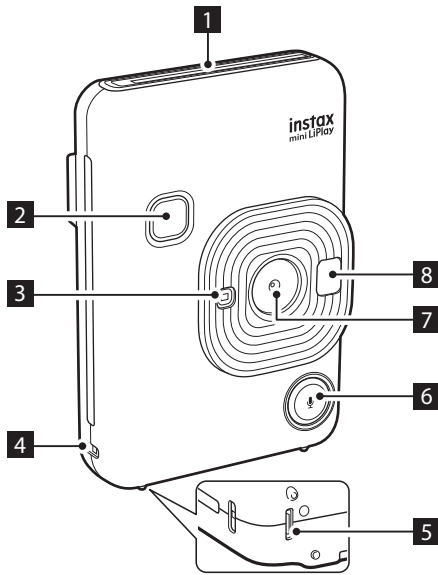
스마트폰 앱으로 사용할 수 있는 기능

- 오디오 기능
카메라로 사운드를 녹음하고 QR 코드로 변환하여 사진에 QR 코드를 인쇄합니다. 인쇄된 QR 코드를 스마트폰으로 스캔하면 녹음한 오디오를 스마트폰을 통해 들을 수 있습니다.
- 촬영
스마트폰으로 카메라를 제어하여 원격으로 사진을 촬영하십시오.
- 단축 기능
스마트폰에서 사진 프레임을 선택하고 카메라 측면에 있는 3개의 단축 버튼에 프레임을 할당할 수 있습니다.
- 직접 인쇄
스마트폰에서 카메라로 사진을 전송하고 INSTAX 인쇄 기능으로 사진을 인쇄합니다. 사진을 보내기 전에 스마트폰 앱을 사용하여 사진을 이동, 회전, 확대 또는 축소하거나 자를 수 있습니다.
- 인쇄한 사진을 스마트폰에 저장
카메라로 촬영하고 인쇄한 사진을 스마트폰 앱에 저장할 수 있습니다. 사진에 INSTAX 프레임을 추가하고 스마트폰에 저장할 수 있습니다.

*1 앱과 펌웨어 업데이트에 의해 기능 및 사양이 변경될 수 있습니다.

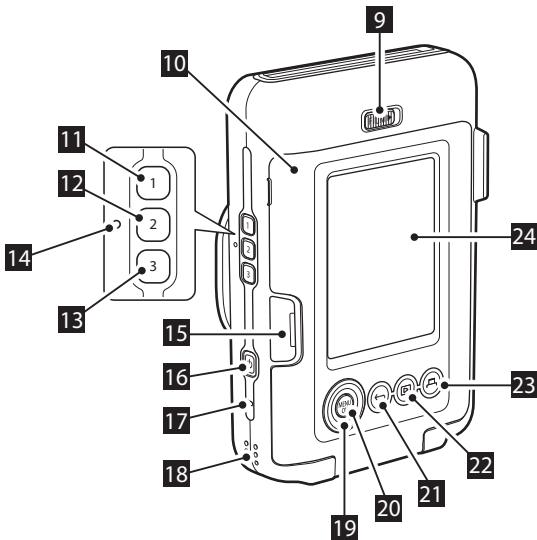
각부 명칭

전면



- 1** 필름 출구 슬롯
- 2** 셔터 버튼
구도를 결정하고 셔터 버튼을 반쯤 눌러 초점을 맞추십시오. 초점이 맞는지 확인하고 끝까지 눌러 사진을 촬영하십시오.
- 3** 플래시/셀프 타이머 램프
설정에 따라 점등하거나 점멸합니다. 플래시를 사용할 경우는 램프가 켜지고, 셀프타이머를 사용하여 촬영하면 점멸합니다. 또한 충전 중에는 꺼지고 충전이 완료되면 꺼집니다.
- 4** 스트랩 고리
- 5** USB-C 타입 포트
충전용 USB 단자*2 입니다.
- 6** (사운드) 버튼
촬영 화면에서 버튼을 누르면 사운드가 추가된 INSTAX 사진을 생성할 수 있습니다. 버튼을 눌러 녹음 모드로 들어가면 LCD 화면의 오른쪽 위에 아이콘이 나타납니다. 셔터 버튼을 완전히 누르면 사운드를 녹음할 수 있습니다. (최대 10초)

후면



- 7** 렌즈
- 8** 셀피 미러
사진을 촬영하기 전에 셀피 미러에 자신의 모습을 비추어 구도를 확인할 수 있습니다.
- 9** 필름 도어 잠금
- 10** 필름 도어
필름 카트리지를 삽입하거나 제거할 때 필름 도어 잠금을 밀어서 잠금을 풀고 필름 도어를 들어 올리십시오. 필름을 다 쓸 때까지 필름 도어를 열지 마십시오.
- 11** 1 (프레임 1 선택을 위한 단축 버튼)
- 12** 2 (프레임 2 선택을 위한 단축 버튼)
- 13** 3 (프레임 3 선택을 위한 단축 버튼)
LIPLAY로 사진에 프레임을 추가할 수 있습니다. 앱에서 프레임을 다운로드하고 프레임 바로가기 버튼 1, 2 및 3에 선호하는 프레임을 등록할 수 있습니다.
- 14** 재설정 버튼*3
카메라가 제대로 작동하지 않으면 이 버튼을 눌러 강제로 고십시오. 재설정 버튼을 누른 후, 전원 스위치를 사용하여 카메라를 끄고 다시 켜 다음에 카메라를 시작하십시오. 카메라가 정상적으로 작동하는 동안에는 재설정 버튼을 사용하지 마십시오. 사진 데이터가 손실될 수 있습니다.
- 15** Micro SD 카드 슬롯
- 16** (전원) 버튼
- 17** 마이크
마이크를 사용하여 최대 10초 동안 오디오를 녹음할 수 있습니다. 녹음한 오디오에 접근하기 위해 QR 코드를 캡처한 이미지와 함께 인쇄할 수 있습니다.
- 18** 스피커
- 19** 선택 버튼 (◀▶▶▶)
- 20** MENU/OK 버튼
- 21** (뒤로 가기) 버튼
- 22** 재생 버튼
- 23** 프레임 바로가기 버튼
- 24** LCD 화면

*2 USB 단자를 사용하여 데이터를 전송할 수 없습니다.

*3 카메라가 제대로 작동하지 않으면 재설정 버튼을 눌러 카메라를 재설정하십시오.

22 (재생) 버튼

캡처한 이미지를 LCD 모니터에서 확인할 수 있습니다.
선택 버튼으로 이미지를 선택하고  (재생) 버튼을 눌러
이미지를 확인하십시오.

셔터 버튼을 완전히 누르면 촬영 화면으로 돌아갑니다.

23 (인쇄) 버튼

이전에 캡처한 이미지를 선택하고 인쇄할 수 있습니다.
일반 인쇄 또는 오디오를 포함한 인쇄 중에서 선택할 수
있습니다.

24 LCD 모니터

전원을 켜면 LCD 모니터에 촬영 화면이 표시됩니다.

-  (재생) 버튼을 촬영 화면에서 재생 화면으로
전환됩니다.
- 셔터 버튼을 누르면 재생 화면에서 촬영 화면으로
전환됩니다.

촬영 화면 또는 재생 화면이 표시되는 동안  (뒤로 가기)
버튼을 누르면 LCD 모니터에 정보가 표시됩니다.

LCD 모니터

전원이 켜지면 LCD 모니터에 촬영 화면이 표시됩니다.

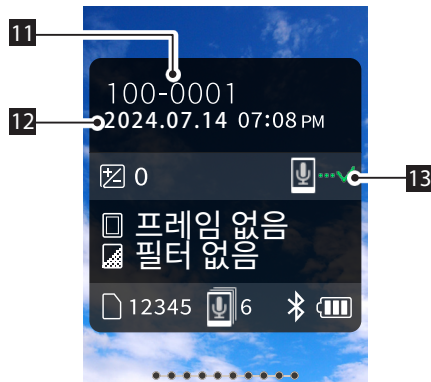
- 촬영 화면에서 재생 화면으로 전환하려면  (재생)을 누릅니다.
- 재생 화면에서 화면 화면으로 전환하려면 셔터 버튼을 누릅니다.

촬영 화면 또는 재생 화면이 보이는 동안  (뒤로 가기)을 누르면 LCD 모니터에 다음 정보가 표시됩니다:

촬영 화면



재생 화면

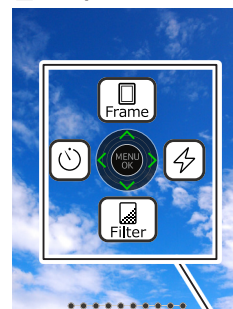


- 1 현재 날짜와 시각
- 2 노출 보정
- 3 프레임명
- 4 필터명
- 5 사용 가능한 이미지 수*4
- 6 업로드 대기 중인 PRINT WITH SOUND 이미지 수
- 7 잔여 필름 표시등
- 8 블루투스 연결 상태 표시등
- 9 배터리 레벨 표시등
- 10 플래시 표시등
- 11 프레임 번호 표시등
- 12 촬영 날짜/시간 정보
- 13 소리와 함께 인쇄 이미지의 전송 상태 표시등

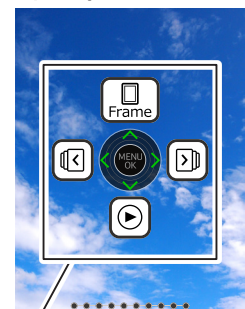
■ 선택 버튼 guide 표시

화면을 시작하거나 전환할 때 (촬영 화면 ↔ 재생 화면) 선택 버튼 guide 표시가 잠시 나타납니다.

촬영 화면



재생 화면

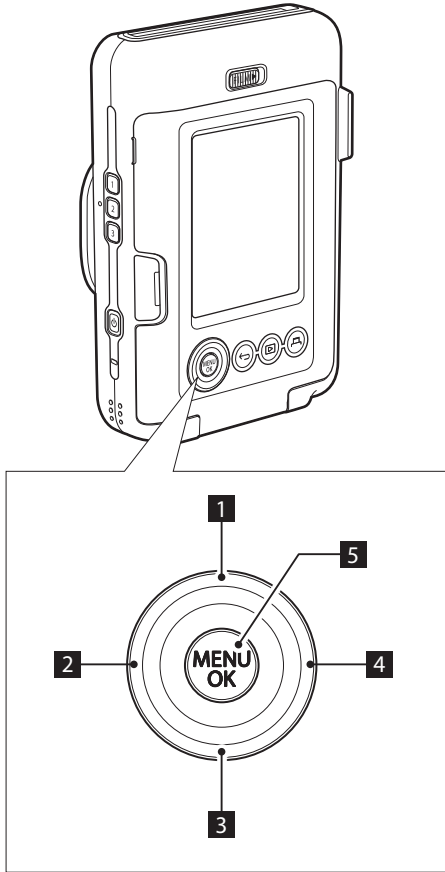


선택 버튼 guide 표시

*4 내장 메모리를 사용할 때에  가 표시됩니다. 사용 가능한 이미지 수가 10개 이하이면 아이콘이 빨강게 표시됩니다.

선택 버튼 사용하기

▲▼◀▶ (위, 아래, 왼쪽과 오른쪽) 버튼은 메뉴 항목을 선택하거나 ▲▼◀▶ 버튼에 할당된 기능을 불러오는 데 사용합니다. [MENU/OK] 버튼은 메뉴를 표시하거나 선택하는 데 사용합니다.

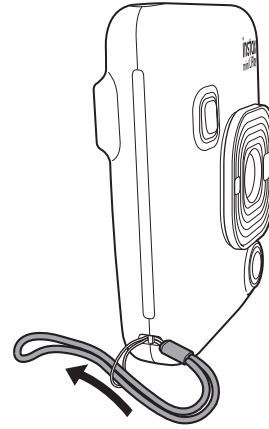


- 1 ▲ 위로 이동
- 2 ◀ 왼쪽으로 이동
- 3 ▼ 아래로 이동
- 4 ▶ 오른쪽으로 이동
- 5 메뉴 표시/선택하기

스트랩 부착하기

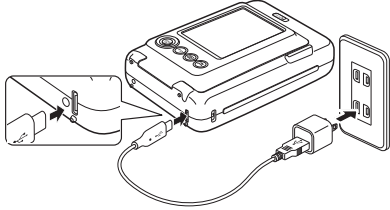
아래 그림과 같이 스트랩을 연결합니다.

- 카메라를 휴대하거나 사진을 촬영할 때는 카메라를 떨어뜨리지 않도록 스트랩을 손목에 감습니다.



배터리 충전하기

- ❗ 배터리를 충전하기 전에 카메라를 끄십시오. 카메라가 켜져 있으면 배터리가 충전되지 않습니다.



제공된 USB-C 타입 케이블을 사용하여 카메라를 USB AC 전원 어댑터 (스마트폰에서 제공)에 연결하고 실내의 전원 콘센트에 USB AC 전원 어댑터를 꽂으십시오.

- 충전 시간은 약 2~3시간입니다.
- 필요한 충전 시간을 최소화하려면 충전기에서 공급하는 전력은 최소 0.5 와트에서 최대 2.5 와트 사이이어야 합니다.

충전 상태 표시

충전 중	셀프타이머 램프가 켜집니다.
충전 종료	셀프타이머 램프가 꺼집니다.
충전 에러	셀프 타이머 램프가 깜박입니다.

PC에서 충전하기:

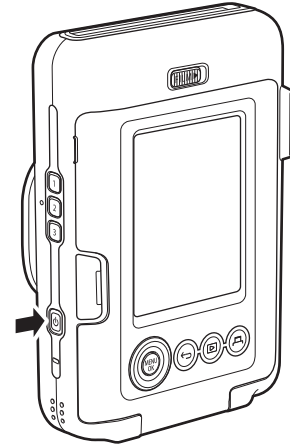
- 제공되는 USB C 타입 케이블로 카메라와 PC를 직접 연결하십시오. USB 허브 또는 키보드를 연결하지 마십시오.
- 충전하는 동안에 PC가 절전 모드가 되면 충전을 일시 중지합니다. 충전을 계속하려면 절전 모드를 종료하고 제공되는 USB C 타입 케이블을 다시 연결하십시오.
- 배터리의 사양, 설정 또는 PC 조건에 따라 충전이 되지 않을 수 있습니다.

주의 사항

- 배터리는 제거할 수 없습니다.
- 제조 중에는 배터리를 충전하지 않습니다. 사용하기 전에 배터리를 완전히 충전하십시오.
- 배터리에 관한 주의 사항은 “ 간단한 카메라 취급 ” 을 참조하십시오. (p. 25)

전원 켜고 끄기

- ⏻ (전원)을 켜고 끄려면 길게 누르십시오.



배터리 레벨 확인하기

촬영 화면 또는 재생 화면에서 ⏮ (뒤로 가기)를 누르면 LCD 모니터에 배터리 레벨이 표시됩니다.

표시	배터리 레벨
	잔량이 충분히 남아 있습니다.
	남은 충전이 1/2 이하입니다. 충전하십시오.
	잔량이 충분히 남아있지 않습니다. 되도록 빨리 충전하십시오.

- 배터리 레벨이 낮으면 LCD 모니터의 오른쪽 아래에 아이콘이 표시됩니다.
- 배터리가 완전히 소모되면 LCD 모니터에 아이콘이 나타나고 전원이 꺼집니다.

- 일정 시간 동안 카메라를 사용하지 않으면 자동으로 꺼집니다. 카메라가 꺼질 때까지의 시간을 설정할 수 있습니다. (p. 21)

초기 설정

구매 후 처음으로 카메라 전원을 켜면 언어, 날짜와 시각을 설정하고 스마트폰 페어링을 위한 화면이 자동으로 표시됩니다.

페어링 등록을 수행하기 전에 스마트폰에 INSTAX MINI LIPLAY 앱을 설치하십시오.

- Android OS 스마트폰을 사용하는 경우, Google Play Store에서 INSTAX MINI LIPLAY를 검색하고 설치하십시오.
*Android OS 스마트폰의 요구 사항: Google Play Store가 설치된 Android Ver 10.0 이상
- iOS 스마트폰을 사용하는 경우, App Store에서 INSTAX MINI LIPLAY를 검색하고 설치하십시오.
*iOS 스마트폰의 요구 사항: iOS Ver. 16.0 이상

스마트폰 모델에 따라 INSTAX MINI LIPLAY를 설치하고 상기의 요구 사항을 충족해도 사용하지 못할 수 있습니다.

이 설정은 나중에 구성할 수도 있습니다. 나중에 설정을 구성하거나 설정을 재구성하려면 SET-UP MENU에서 [言語/LANG.], [날짜/시간] 및 [Bluetooth설정]을 설정하십시오.

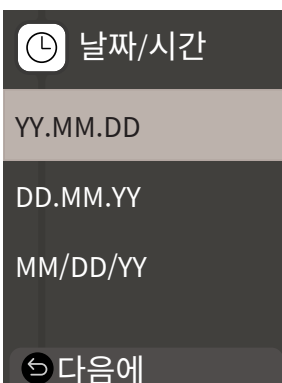
1 전원을 켭니다.

- 구매 후 처음으로 전원을 켜면 언어 설정 (言語/LANG.) 화면이 표시됩니다.

2 사용할 언어를 선택하고 [MENU/OK]를 누릅니다.

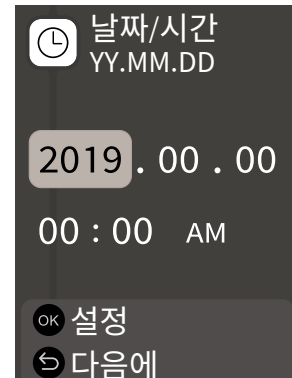


3 날짜 순서를 설정하고 [MENU/OK]를 누릅니다.



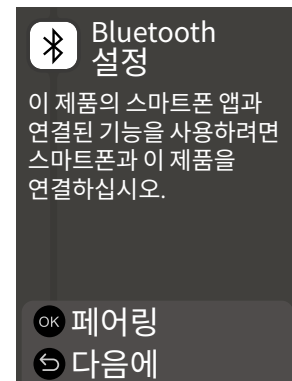
4 연, 월, 일, 시간을 설정하고 [MENU/OK]를 누릅니다.

⬅️⬅️를 사용하여 커서를 이동한 후에 ⬆️⬆️를 사용하여 숫자를 변경합니다.



다음으로 페어링 설정을 구성합니다.

5 [MENU/OK]를 누릅니다.

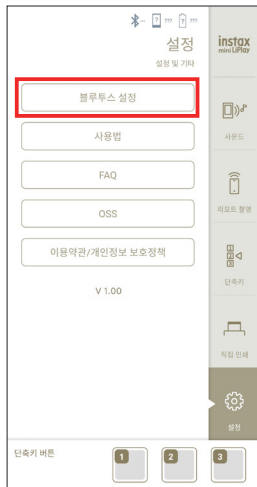


• 페어링을 설정하지 않으려면 ⬅️ (뒤로 가기)를 눌러 초기 설정을 종료합니다.

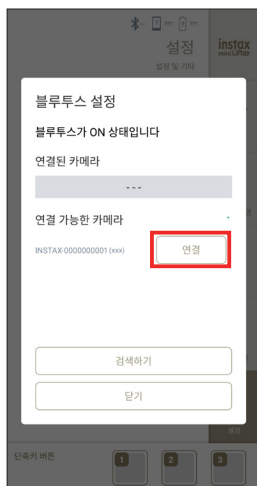
6 스마트폰 앱 INSTAX MINI LIPLAY를 시작하고 [설정]을 누릅니다.



7 스마트폰 앱에서 [블루투스 설정]을 누릅니다.



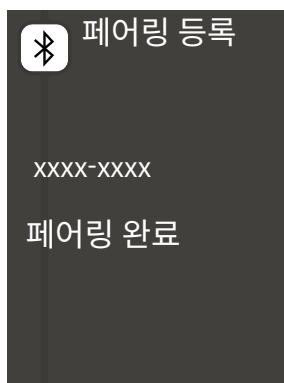
8 스마트폰 앱에서 [연결]을 누릅니다.



- 설정 메뉴 (p. 21)에 접근하여 카메라의 OWN NAME을 확인할 수 있습니다. 계속하여 다음 순서에서 메뉴 항목을 선택합니다: [Bluetooth설정], [정보], [OWN NAME].

9 페어링을 허용합니다

10 페어링 등록이 완료되었는지 확인합니다

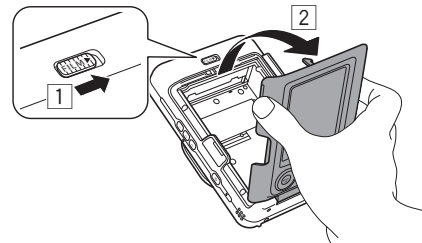


페어링 등록이 완료되면 화면이 촬영 화면으로 바뀝니다.

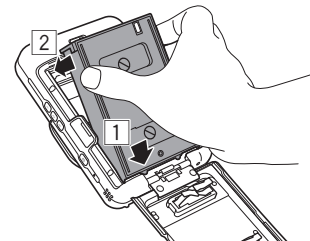
INSTAX MINI 필름 카트리지 삽입/제거하기

필름 카트리지 넣기

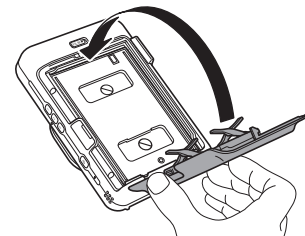
1 필름 도어 잠금을 밀어 필름 도어를 엽니다.



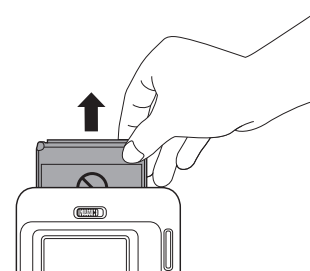
2 노란색 마크에 맞추어 필름 카트리지를 넣습니다.



3 필름 도어를 닫습니다.

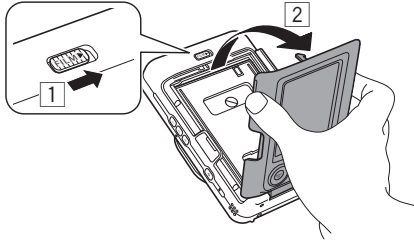


4 자동으로 배출되는 검은색의 보호 필름 커버를 제거하십시오.

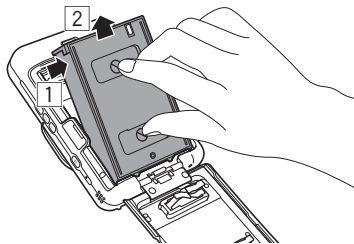


사용한 필름 카트리지를 제거하기

- 1 필름 도어 잠금을 밀어 필름 도어를 엽니다.



- 2 필름 카트리지의 직사각형 구멍을 잡고 카메라에서 필름 카트리지를 잡아당깁니다.

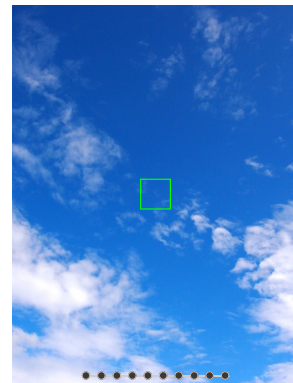


기본 촬영과 재생

촬영

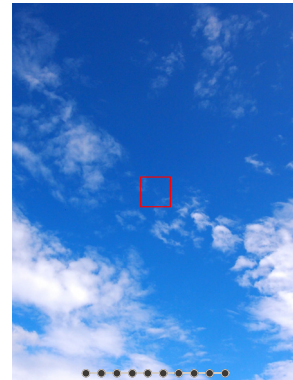
다음 단계는 기본적인 촬영 순서를 설명합니다.

- 1 전원을 켭니다
- 2 카메라를 잡습니다
- 3 필요에 따라 프레임과 필터 등을 구성합니다
- 4 촬영할 구도를 결정합니다
- 5 셔터 버튼을 반쯤 눌러 피사체에 초점을 맞춥니다
피사체 초점이 맞은 경우



비프음이 울리고 LCD 모니터에 녹색의 AF 프레임이 표시됩니다.

피사체 초점이 맞지 않은 경우



LCD 모니터에 빨간색 AF 프레임이 표시됩니다. 구도를 변경하거나 AF/AE 잠금을 사용하십시오.(p. 18)

- 6 셔터 버튼을 완전히 눌러 사진을 촬영합니다
사진이 촬영되고 이미지가 내장 메모리 또는 메모리 카드에 저장됩니다.
• 촬영한 이미지를 인쇄하는 방법에 관해서는
“인쇄하기”(p. 14)를 참조하십시오.

- 촬영할 때는 흔들리지 않게 팔을 몸에 붙이고 두 손으로 카메라를 확실하게 잡으십시오.
- 셔터 버튼을 누를 때 카메라 렌즈를 만지지 않도록 주의하십시오.
- 카메라가 움직이거나 흔들리지 않도록 셔터 버튼을 부드럽게 완전히 눌러 사진을 촬영하십시오.
- 플래시나 렌즈를 손가락이나 스트랩으로 가리지 않도록 주의하십시오.
- 저조명 또는 역광 상태에서 셔터 버튼을 완전히 눌러 사진을 촬영하면 플래시가 발광할 수 있습니다. 플래시가 발광하지 않도록 플래시 설정을 변경할 수 있습니다. (p. 17)

내장 메모리에 관한 주의 사항

- 내장 메모리가 가득 차면 셔터가 작동하지 않고 사진을 찍을 수 없습니다. 일부 이미지를 삭제하거나 메모리 카드를 사용하십시오.
- 카메라가 고장이라고 느껴지면 내장 메모리의 이미지가 망가지거나 잃을 수 있습니다.
- 중요한 이미지를 다른 미디어 포맷 (하드디스크, CD-R, CD-RW, DVD-R 등)에 백업하여 복사할 것을 권장합니다.
- 수리를 위해 카메라를 의뢰할 경우, 내장 메모리의 데이터 안전성을 보장할 수 없습니다.
- 카메라를 수리할 경우, 내장 메모리의 데이터를 확인할 수 있습니다.

이미지 재생하기

LCD 모니터에서 이미지를 재생할 수 있습니다.

1 전원을 켭니다

2 [RECALL] (재생)을 누릅니다

마지막으로 촬영한 이미지가 표시됩니다.

3 [LEFT] 또는 [RIGHT]를 눌러 이전에 촬영한 이미지를 순서대로 전환합니다

• 셔터 버튼을 완전히 누르면 촬영 화면으로 돌아갑니다.

재생 화면의 표시를 변경하기

이미지를 확대하거나 LCD 모니터에 표시되는 이미지의 수를 변경할 수 있습니다.

■ 이미지 확대하기

1 확대하려는 이미지를 선택하고 [MENU/OK]를 누릅니다

재생메뉴가 표시됩니다.

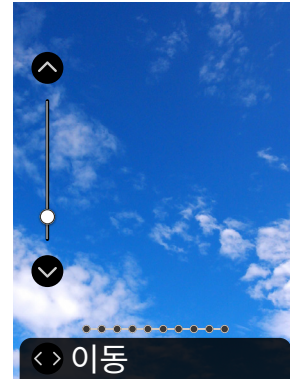


2 [UP] 또는 [DOWN]을 눌러 [줌]을 선택합니다

3 [MENU/OK]를 누릅니다

확대 화면이 표시됩니다.

4 [LEFT]와 [RIGHT]로 이미지를 확대하거나 축소합니다



- 줌 화면에서 [LEFT] 또는 [RIGHT]를 눌러 이동 화면으로 전환하고 [LEFT] [RIGHT] [LEFT] [RIGHT]를 사용하여 화면 위치를 이동합니다. 확대 화면으로 돌아가려면 [LEFT] (뒤로 가기)를 누릅니다.
- 확대 또는 이동 화면에서 [MENU/OK]를 누르면 재생 화면으로 돌아갑니다.
- 이미지를 확대하거나 축소하여 인쇄할 수 있습니다.

■ 표시된 이미지 수를 변경하기

재생 화면을 표시하는 중에 [RECALL] (재생)을 눌러 표시된 이미지 수를 변경하십시오.



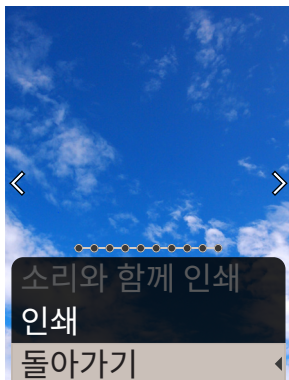
인쇄하기

다음 순서를 사용하여 이미지를 인쇄할 수 있습니다.

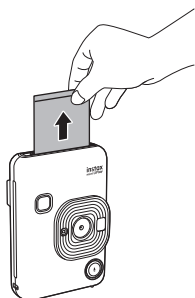
- 1 전원을 켭니다
- 2 (재생)을 누릅니다
마지막으로 촬영한 이미지가 표시됩니다.
- 3 또는 을 눌러 인쇄할 이미지를 선택합니다
- 4 프레임과 확대와 같이 원하는 설정을 선택합니다
- 5 (인쇄)을 누릅니다
- 6 또는 을 눌러 [인쇄] 또는 [소리와 함께 인쇄]를 선택합니다

주의 사항

소리와 함께 인쇄하려면 스마트폰 앱의 사운드 기능과 링크할 필요가 있습니다.



- 7 [MENU/OK]를 누릅니다
인쇄를 시작합니다.
• 소리와 함께 인쇄를 하려면 을 사용하여 필요에 따라 QR 코드의 인쇄 위치를 변경하십시오.
• 인쇄를 취소하려면 [돌아가기]를 선택하거나 (뒤로 가기)를 누릅니다.
- 8 필름 제거 음이 멈추면 필름 상단을 잡고 제거합니다

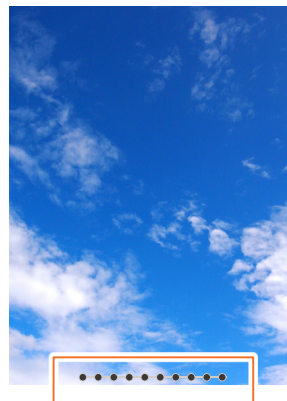


주의 사항

손가락이나 스트랩으로 필름 출구 슬롯을 막지 않도록 주의하십시오.

잔여 필름 표시등

남은 필름 수는 화면 하단에 점으로 표시됩니다. 필름이 인쇄될 때 마다 점은 작은 정사각형 모양으로 바뀝니다. 남은 필름 수가 2장 이하일 때는 점이 빨간색으로 표시됩니다.



필름 10장 남음



필름 2장 남음



남은 필름 없음



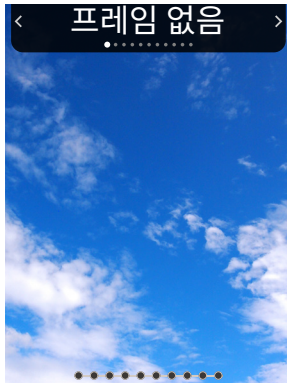
- 필름 취급에 관해서는 FUJIFILM Instant Film INSTAX MINI 사용설명서를 참조하십시오.
- 필름 현상은 약 90초 걸립니다. (시간은 주위 온도에 따라 다릅니다)

프레임과 필터 선택하기

프레임 선택하기

아래 순서에 따라 프레임 종류를 선택하십시오.

- 1 촬영 화면 또는 재생 화면에서 **🔍**을 누릅니다
다음 설명이 표시됩니다.



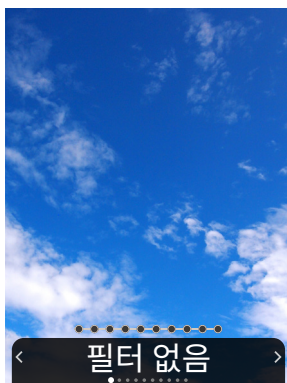
- 2 **🔍** 또는 **🔍**을 눌러 프레임 종류를 선택합니다
- 3 **🔍** 또는 [MENU/OK]를 누릅니다
프레임이 적용되고 디스플레이가 이전 화면으로 돌아갑니다.
 - 프레임을 적용하지 않고 이전 화면으로 돌아가려면 **⬅** (뒤로 가기)를 누르십시오.
 - 적용된 프레임을 취소하려면 프레임 종류에서 “프레임 없음”을 선택하십시오.

단축 버튼을 눌러 해당 단추에 할당된 프레임을 선택할 수도 있습니다.

필터 선택하기

아래 순서에 따라 필터 종류를 선택하십시오.

- 1 촬영 화면에서 **🔍**을 누릅니다
다음 설명이 표시됩니다.



- 2 **🔍** 또는 **🔍**을 눌러 필터 종류를 선택합니다

- 3 **🔍** 또는 [MENU/OK]를 누릅니다

필터가 적용되고 디스플레이가 이전 화면으로 돌아갑니다.

- 필터를 적용하지 않고 이전 화면으로 돌아가려면 **⬅** (뒤로 가기)를 누르십시오.
- 적용된 필터를 취소하려면 필터 종류에서 “필터 없음”을 선택하십시오.

사운드 녹음하기

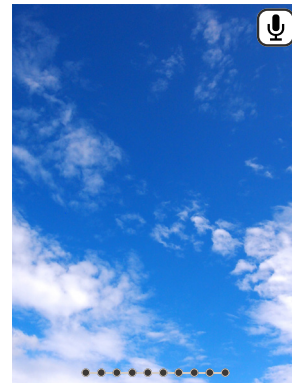
이 카메라는 녹음한 사운드를 이미지에 녹음할 수 있습니다.

촬영 시 사운드 녹음하기

사용자의 선호 또는 사용 목적에 맞게 [촬영 후에 녹음]과 [촬영 전후에 녹음]의 두 가지 촬영 모드로 전환할 수 있습니다. 촬영 메뉴의 녹음 설정에서 녹음 모드를 전환할 수 있습니다. (p. 20)

■[After shooting]가 설정된 경우 사운드 녹음하기

- 1 촬영 화면의 **🔍** (사운드)를 누릅니다
녹음 모드의 설명이 표시됩니다.
- 2 [MENU/OK] 또는 **🔍** (사운드)를 누릅니다
녹음 모드가 시작되고 화면의 오른쪽 상단에 녹음 아이콘이 표시됩니다.



- 3 셔터 버튼을 반쯤 눌러 피사체에 초점을 맞추십시오.
- 4 셔터 버튼을 완전히 누릅니다
촬영 후에 녹음이 시작됩니다.
 - 최대 녹음 시간은 약 10초입니다. 약 10초가 지나면 녹음이 종료되고 자동으로 화면이 바뀝니다.
 - 녹음 중에 **🔍** (사운드)를 다시 누르면 해당 시점에서 녹음이 종료됩니다.
- 5 [MENU/OK]를 눌러 소리와 함께 인쇄합니다

주의 사항

소리와 함께 인쇄를 하려면 스마트폰 앱의 사운드 기능과 링크할 필요가 있습니다.

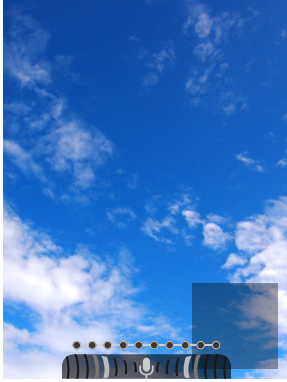
- **🔍🔍🔍**을 사용하여 필요에 따라 QR 코드의 인쇄 위치를 변경하십시오.
- 소리와 함께 인쇄를 취소하려면 **⬅** (뒤로 가기)를 누릅니다.

■[Before & after]가 설정한 경우 사운드 녹음하기

1 촬영 화면의 (사운드)를 누릅니다

녹음 모드가 시작되고 화면 하단에 녹음 애니메이션이 표시됩니다.

- 전원을 켜 후 처음으로  (사운드)를 누르면 녹음 모드의 설명이 잠시 표시된 후에 녹음 모드가 시작됩니다.



2 셔터 버튼을 반쯤 눌러 피사체에 초점을 맞추십시오

3 셔터 버튼을 완전히 누릅니다

셔터 버튼을 완전히 누르기 5초 전과 5초 후에 사진이 촬영되고 사운드가 녹음됩니다.

- 녹음 모드를 나가려면  (사운드)를 다시 누르십시오.

촬영 후 사운드 녹음하기

1 싱글 이미지 재생 화면에서 (사운드)를 누릅니다

녹음 모드의 설명이 표시됩니다.

2 [MENU/OK] 또는 (사운드)를 누릅니다

녹음이 시작되고 화면 중앙에 녹음 아이콘이 표시됩니다.

- 최대 녹음 시간은 약 10초입니다. 약 10초가 지나면 녹음이 자동으로 종료됩니다.

- 녹음 중에  (사운드)를 다시 누르면 해당 시점에서 녹음이 종료됩니다.

3 을 눌러 녹음을 확인합니다.

녹음이 재생됩니다.



- 을 누르면 사운드 재생이 일시 정지하고 을 누르면 사운드 재생이 정지합니다.

- 재생 중에 [MENU/OK]를 누르면 재생음량 조절 화면이 표시됩니다.  또는 을 눌러 음량을 조절할 수 있습니다.

- 사운드가 있는 이미지가 표시되는 동안에  (사운드)를 누르면 “ 이 녹음을 덮어쓰시겠습니까? ” 라는 메시지가 표시됩니다. 덮어쓰려면 [확인]을 누르십시오. 그렇지 않으면 [돌아가기]를 선택하십시오.

각종 촬영

셀프 타이머를 사용하여 촬영

그룹 사진이나 카메라 떨림을 방지하기 위해 셀프 타이머를 사용하십시오.

- 1 촬영 화면에서 을 누릅니다
다음 설명이 표시됩니다.



- 2  또는 을 눌러 [2초] 또는 [10초]를 선택합니다

- 3 [MENU/OK] 또는 을 누릅니다

설정된 셀프 타이머 길이를 나타내는 아이콘이 화면의 오른쪽 상단에 표시됩니다.

- 설정을 적용하지 않고 이전 화면으로 돌아가려면  (뒤로 가기)를 누르십시오.

- 4 셔터 버튼을 완전히 누릅니다

[2초]를 선택한 경우:

셔터 버튼을 누르면 셀프 타이머 램프가 깜박입니다.

[10초]를 선택한 경우:

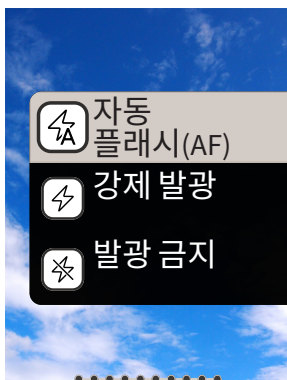
셔터 버튼을 누르면 촬영 전 3초 동안 셀프 타이머 램프가 켜지고 깜박입니다.

셀프 타이머를 취소하려면  (뒤로 가기)를 누르십시오.

플래시를 사용하여 촬영

야간 또는 어두운 환경에서 촬영하려면 플래시를 사용하십시오. 플래시가 발광하지 않도록 플래시 설정을 변경할 수 있습니다.

- 1 촬영 화면에서 을 누릅니다
다음 설명이 표시됩니다.



- 2  또는 을 눌러 플래시 설정을 선택합니다

- 플래시 설정에 관한 자세한 사항은 “플래시 종류”를 참조하십시오.

- 3 [MENU/OK] 또는 을 누릅니다

- 4 셔터 버튼을 완전히 누릅니다

- 플래시 충전 중에 셔터 버튼을 누르면 셀프 타이머 램프가 깜박이고 셔터가 움직이지 않습니다.

■ 플래시 종류

※ 자동 플래시 (AF)

주위가 어두우면 플래시가 자동으로 발광합니다. 이 설정은 대부분의 환경에서 적합합니다.

※ 강제 발광

주변 밝기에 관계없이 플래시가 발광합니다. 역광으로 피사체가 어두울 때 사용하십시오.

※ 발광 금지

주위가 어둡더라도 플래시가 발광하지 않습니다. 이 설정은 플래시 촬영이 금지된 장소에서의 촬영에 적합합니다.

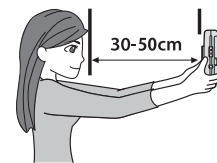
어두운 환경에서 발광 금지를 사용할 경우, 테이블 등으로 카메라를 고정할 것을 권장합니다.

셀피 촬영하기

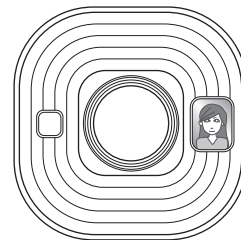
셀피 미러를 사용하여 자신의 사진을 촬영할 수 있습니다.

- 1 얼굴에서 렌즈를 30cm~50cm 정도 떨어뜨려 카메라를 단단히 잡습니다

- 특히 어두운 환경에서는 카메라가 흔들리기 쉬우므로 카메라를 단단히 잡으십시오.



- 2 셀피 미러로 구도를 확인하고 촬영합니다



- 촬영 시 플래시를 쳐다보지 마십시오. 플래시를 바라보면 일시적으로 시력에 영향을 미칠 수 있습니다.

AF/AE 잠금을 사용하여 촬영

촬영할 때 셔터 버튼을 반쯤 누르면 초점이 잠기며 이것을 “AF 잠금” 이라고 합니다. 밝기 또는 노출 보정도 “AE 잠금” 이라 불리며 잠겨집니다. 이것은 촬영하는 동안에 피사체를 화면 중앙 바깥에 놓고 싶을 때 유용합니다.

- 1 셔터 버튼을 반쯤 눌러 피사체에 초점을 맞추십시오
셔터 버튼을 반쯤 누르면 AF와 AE가 잠깁니다.
- 2 셔터 버튼을 반쯤 누르는 중에 구성을 결정합니다
- 3 셔터 버튼을 완전히 눌러 촬영합니다

다음과 같은 피사체를 촬영할 때는 초점을 맞추기 어려우므로 AE/AF 잠금 사용을 권장합니다:

- 거울 또는 자동차 본체와 같이 반짝이는 피사체
- 고속으로 움직이는 피사체
- 유리의 반대편에 있는 피사체
- 머리카락 또는 털과 같이 빛을 반사하지 않고 흡수하는 어두운 피사체
- 연기 또는 불꽃과 같이 비고체성의 피사체
- 배경과의 대비가 거의 없는 피사체 (배경과 같은 색의 옷을 입은 사람 등)
- AF 프레임에 큰 대비 차이가 있고 피사체가 가까이 있을 때 (대비가 강한 배경 앞에 있는 피사체 등)

인쇄 이력을 인쇄하기

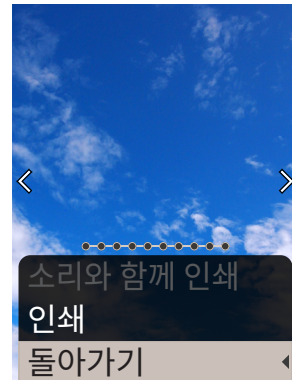
이전에 인쇄된 이미지를 찾고 인쇄용 설정 (이미지 효과 등)을 유지할 수 있습니다.

다음 순서를 사용하여 이전에 촬영한 이미지를 인쇄할 수 있습니다.

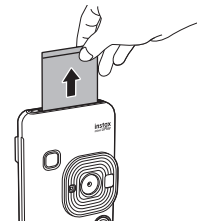
- 1 재생 화면의 [MENU/OK]를 누릅니다
재생 메뉴가 표시됩니다.
- 2 또는 을 선택하고 [인쇄 이력]을 누릅니다
- 3 [MENU/OK]를 누릅니다
- 4 또는 을 눌러 인쇄할 이미지를 선택합니다
- 5 (인쇄)를 누릅니다
- 6 또는 을 눌러 [인쇄] 또는 [소리와 함께 인쇄]를 선택합니다

주의 사항

소리와 함께 인쇄를 하려면 스마트폰 앱의 사운드 기능과 링크할 필요가 있습니다.



- 7 [MENU/OK]를 누릅니다
인쇄를 시작합니다.
• 소리와 함께 인쇄를 하려면 을 사용하여 필요에 따라 QR 코드의 인쇄 위치를 변경하십시오.
• 인쇄를 취소하려면 [돌아가기]을 선택하거나 (뒤로가기)를 누릅니다.
- 8 필름 제거음이 멈추면 필름 상단을 잡고 제거합니다



주의 사항

손가락이나 스트랩으로 필름 출구 슬롯을 막지 않도록 주의하십시오.

메모리 카드 사용하기

카메라는 내장 메모리에 약 45개의 이미지를 저장할 수 있지만 메모리 카드를 사용하면 더 많은 이미지를 저장할 수 있습니다.

메모리 카드를 사용할 때 주의 사항

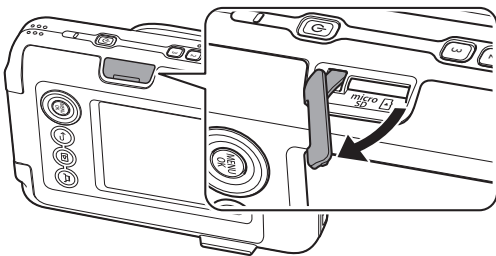
- Micro SD와 micro SDHC 메모리 카드는 이 카메라와 호환됩니다. 지정된 종류 이외의 메모리 카드를 사용하면 카메라가 손상될 수 있습니다.
- 메모리 카드는 작으므로 유아가 실수로 삼킬 수 있습니다. 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오. 유아가 메모리 카드를 삼키면 즉시 의사와 상담하십시오.
- 메모리 카드를 포맷하거나 데이터를 기록 또는 데이터를 지우는 동안에는 카메라를 끄거나 메모리 카드를 꺼내지 마십시오. 메모리 카드가 손상될 수 있습니다.
- 강한 정전기 또는 전기적 노이즈가 발생하기 쉬운 환경에서 메모리 카드를 사용하거나 저장하지 마십시오.
- 정전기를 띠고 있는 메모리 카드를 카메라에 넣으면 카메라가 오작동할 수 있습니다. 이런 경우, 전원을 끈 후에 다시 켜십시오.
- 바지 주머니에 메모리 카드를 넣지 마십시오. 앉아 있으면 메모리 카드에 스트레스가 가해져 메모리 카드가 파손될 수 있습니다.
- 장시간 사용한 후에 메모리 카드를 꺼내면 따뜻할 수 있지만, 이것은 정상입니다.
- 메모리 카드에 라벨 등을 부착하지 마십시오. 카메라에 넣거나 뺄 때 레이블이 메모리 카드에서 분리되어 카메라가 오작동 할 수 있습니다.

PC에서 메모리 카드를 사용할 때 주의 사항

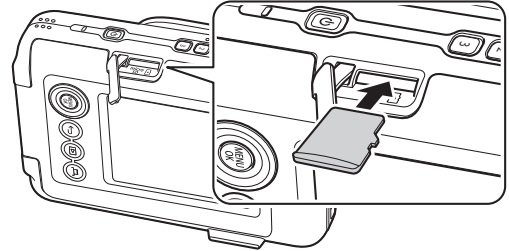
- 사용하지 않은 메모리 카드와 PC 및 기타 장치에서 사용한 메모리 카드는 사용하기 전에 카메라에서 반드시 포맷하십시오.
- 카메라에서 메모리 카드를 포맷하고 이미지를 촬영하고 기록하면 폴더가 자동으로 생성됩니다. 컴퓨터를 사용하여 메모리 카드 폴더명 또는 파일명을 변경하거나 삭제하지 마십시오. 카메라가 메모리 카드를 사용할 수 없게 될 수 있습니다.
- PC를 사용하여 메모리 카드에서 이미지를 삭제하지 마십시오. 메모리 카드에서 이미지 파일을 삭제하려면 카메라를 항상 사용하십시오.
- 이미지 파일을 편집할 때는 이미지 파일을 하드 디스크 등에 복사 또는 이동하여 편집하십시오.

메모리 카드 삽입하기

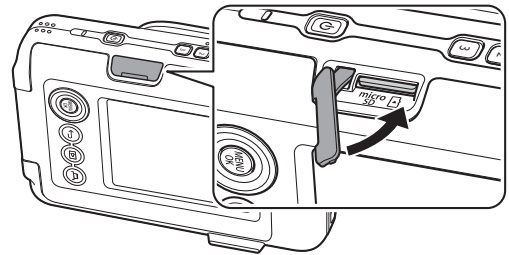
1 카드 슬롯 커버를 엽니다



2 딸깍 소리가 들릴 때까지 메모리 카드를 끝까지 삽입합니다. 아래 그림과 같이 올바른 방향으로 사용하십시오



3 카드 슬롯 커버를 닫습니다



- 메모리 카드를 꺼낼 때는 메모리 카드를 손으로 밀면서 카드에서 천천히 손을 뗍니다. 잠금이 풀리고 메모리 카드를 꺼낼 수 있습니다.

주의 사항

메모리 카드를 꺼낼 때 갑자기 손을 떼면 카드가 세차게 튀어나올 수 있으므로 주의하십시오. 카드를 부드럽게 꺼내십시오.

촬영메뉴

촬영과 관련된 다양한 설정을 촬영메뉴에서 변경할 수 있습니다.

- 1 촬영 화면의 [MENU/OK]를 누릅니다
촬영메뉴가 나타납니다.



- 2 또는 을 눌러 설정하려는 항목을 선택합니다
· 각 항목에 관한 설명은 “촬영메뉴 항목”을 참조하십시오.

- 3 설정 변경

- 4 [MENU/OK]를 누릅니다
설정이 적용되고 디스플레이가 촬영 화면으로 돌아갑니다.

■ 촬영메뉴 항목

[AF 보조광]

ON을 선택하면 셔터 버튼을 반누름하여 피사체 초점을 맞추 때까지, 혹은 어두운 피사체에 초점을 쉽게 맞추는 동안에 AF 보조광이 켜집니다.

- 장면에 따라서는 플래시를 사용해도 초점을 맞추기 어려울 수 있습니다.
- 피사체에 가깝게 촬영할 경우, AF 보조광의 효과가 충분하지 않을 수 있습니다.
- AF 보조광을 사람의 눈과 아주 가깝게 사용하지 마십시오.

[노출 보정]

이미지 밝기를 조절합니다. 노출 보정은 피사체가 너무 밝거나 너무 어둡거나 또는 피사체와 배경 (밝기의 차이) 사이의 대비가 클 경우에 사용됩니다.

- 설정한 노출 보정값은 이미지 데이터를 PC 등에 이동해도 유지됩니다.

[녹음 모드]

[녹음 설정]에서 설정한 녹음 모드를 시작합니다.

[녹음 설정]

[촬영 후에 녹음] 또는 [촬영 전후에 녹음]으로 전환합니다. (p. 15)

다음 항목에 관한 설명은 “설정 메뉴”를 참조하십시오. (p. 21)

[인쇄 설정] / [Bluetooth설정] / [선택 버튼 guide] / [날짜/시간] / [言語/LANG.] / [사운드 설정] / [재생음량] / [자동 전원 끄기] / [리셋] / [프레임 데이터다시 놓기] / [포맷] / [펌웨어 업데이트]

재생메뉴

재생과 관련된 다양한 설정을 재생메뉴에서 변경할 수 있습니다.

- 1 재생 화면의 [MENU/OK]를 누릅니다
재생메뉴가 표시됩니다.



- 2 또는 을 눌러 항목을 선택합니다
· 각 항목에 관한 설명은 “재생메뉴 항목”을 참조하십시오.

- 3 설정 변경

- 4 [MENU/OK]를 누릅니다
조절된 밝기가 이미지에 적용되고 이전 화면으로 돌아갑니다.

■ 재생메뉴 항목

[줌]

“이미지 확대하기”를 참조하십시오. (p. 13)

[녹음 시작]

이미지에 사운드 녹음합니다. 이미 사운드가 녹음된 이미지의 경우에는 사운드를 덮어씁니다. (p. 16)

[소리 지우기]

이미 사운드가 적용된 이미지에서 사운드를 지웁니다.

[인쇄 이력]

- 마지막에 인쇄된 50개까지의 이미지를 표시합니다.
- 이미지를 선택하고 (인쇄)를 누르면 인쇄가 시작됩니다.
- [MENU/OK]를 누르면 인쇄 이력을 한 번에 한 개 이미지씩 지울 수 있습니다.

[지우기]

이미지를 한 개씩 지우거나 한 번에 모두 지울 수 있습니다.

[화상 회전]

90도 회전시킨 이미지를 표시합니다.

[복사]

내장 메모리에서 메모리 카드 또는 메모리 카드에서 내장 메모리로 이미지를 복사합니다.

아래 순서를 따르십시오.

1. 재생메뉴에서 [복사]를 선택합니다
2. 복사할 대상을 선택하고 [MENU/OK]를 누릅니다
3. [1프레임] 또는 [모든 프레임]을 선택하고 [MENU/OK]를 누릅니다
[모든 프레임]이 선택되면 복사가 시작됩니다. [1프레임]을 선택하면 4 단계로 진행합니다.

4. 또는 을 눌러 복사할 이미지를 선택합니다
5. 또는 을 눌러 [화상복사]를 선택합니다
6. [MENU/OK]를 누릅니다

다음 항목에 관한 설명은 “ 설정 메뉴 ”를 참조하십시오.
(p. 21)

[인쇄 설정] / [Bluetooth설정] / [선택 버튼 guide] / [날짜/시간] /
[言語/LANG.] / [사운드 설정] / [재생음량] / [자동 전원 끄기] /
[리셋] / [프레임 데이터다시 놓기] / [포맷] / [펌웨어
업그레이드]

설정 메뉴

아래 순서에 따라 설정 메뉴에서 설정을 변경하십시오.

- 1 **촬영 화면 또는 재생 화면에서 [MENU/ OK]를 누릅니다**
- 2 또는 을 눌러 설정하려는 항목을 선택합니다
• 각 항목에 관한 설명은 “ 설정 메뉴 항목 ”을
참조하십시오.
- 3 **설정 변경**
- 4 **[MENU/OK]를 누릅니다**
조절된 밝기가 이미지에 적용되고 이전 화면으로
돌아갑니다.

■ 설정 메뉴 항목

[인쇄 설정]

소리와 함께 인쇄에서 인쇄한 QR 코드의 인쇄 위치와 인쇄
색상을 변경합니다.

주의 사항

소리와 함께 인쇄를 하려면 스마트폰 앱의 사운드 기능과
링크할 필요가 있습니다.

[기본 QR 코드 위치]:

기본 QR 코드 위치를 변경하십시오.

[QR 코드 색상]:

QR 코드의 인쇄 색상을 변경하십시오.

[Bluetooth설정]

페어링 등록 전에 스마트폰에 스마트폰 앱을 설치하십시오.

[페어링 등록]:

블루투스를 통해 처음 스마트폰과 연결할 때 장치를
페어링해야 합니다. 페어링에 관해서는 다음 순서를
참조하십시오:

1. 재생메뉴에서 [Bluetooth설정]을 선택합니다
2. [페어링 등록]을 선택하고 [MENU/OK]를 누릅니다
3. 스마트폰 앱에서 [설정]을 누릅니다
4. 스마트폰 앱에서 [블루투스 설정]을 누릅니다
5. [연결]을 누릅니다
6. 페어링을 허용합니다

[페어링 등록 삭제]:

페어링을 위해 등록된 스마트폰의 정보를 삭제할 수 있습니다.

[정보]:

메인 장치의 블루투스 주소, 이름 및 등록된 터미널 이름을
표시합니다.

[선택 버튼 guide 표시]

선택 버튼 guide 표시를 보일지 숨길지를 설정합니다.

[날짜/시간]

날짜와 시각을 설정합니다.

[날짜 스탬프]

이미지에 날짜를 인쇄합니다. 이미지에 날짜를 인쇄하지
않으려면 [끄기]를 선택하십시오.

[言語/LANG.]

LCD 모니터에 표시할 언어를 설정합니다.

[사운드 설정]

조작음, 셔터 음량과 시작음의 음량을 설정합니다.
사운드를 끄려면 [끄기]를 선택하십시오.

[재생음량]

녹음된 사운드의 재생음량을 설정하십시오.

[자동 전원 끄기]

카메라를 사용하지 않을 때 자동으로 전원이 꺼질 때까지의
시간을 설정합니다.

[리셋]

설정을 기본 설정으로 재설정합니다.

날짜/시간에 설정된 날짜와 시각은 재설정되지 않습니다.

[프레임 데이터다시 놓기]

단축 버튼에 사용되는 기본 프레임 설정을 재설정합니다.

[포맷]

카메라의 내장 메모리 또는 카드 슬롯에 삽입된 메모리 카드를
포맷하십시오. 저장된 모든 이미지가 삭제됩니다.

[펌웨어 업그레이드]

펌웨어 업그레이드합니다. 펌웨어 업그레이드하는 방법은
아래와 같이 두 가지가 있습니다.

펌웨어 업그레이드하려면 메모리 카드가 필요합니다. 메모리
카드를 미리 준비하십시오.

● “ INSTAX MINI LIPLAY ” 스마트폰 앱 사용하기

1. 카메라 카드 슬롯에 메모리 카드를 삽입합니다
2. “ INSTAX MINI LIPLAY ” 스마트폰 앱을 실행합니다
3. “ INSTAX MINI LIPLAY ”에서 [설정]을 탭 합니다
4. “ INSTAX MINI LIPLAY ”에서 [펌웨어 업데이트 확인하기]
를 클릭합니다
5. 화면의 지침을 따릅니다

● 카메라 사용하기

1. PC 또는 다른 장치를 사용하여 FUJIFILM 웹 사이트에서
최신 펌웨어 (FPUPDATE.DAT)를 다운로드한 후 메모리
카드의 루트 디렉터리에 복사합니다
2. 카메라 카드 슬롯에 펌웨어가 복사된 메모리 카드를
삽입합니다
3. 촬영메뉴 또는 재생메뉴에서 [펌웨어 업그레이드]를
선택합니다
4. 화면의 지침을 따릅니다

스마트폰 앱 사용 시 사용 가능한 기능

다음 기능은 스마트폰 앱 INSTAX MINI LIPLAY 와 링크하여 사용할 수 있습니다.



오디오 기능

카메라로 사운드를 녹음하고 QR 코드로 변환하여 사진에 QR 코드를 인쇄합니다. 인쇄된 QR 코드를 스마트폰으로 스캔하면 녹음한 오디오를 스마트폰을 통해 들을 수 있습니다.

- 스마트폰 앱을 사용하여 이전에 인쇄한 사운드가 있는 이미지의 소리를 재생하거나 삭제할 수 있습니다.

주의 사항

스마트폰 앱을 사용하여 사운드가 있는 이미지를 삭제하면 QR 코드를 읽어도 소리를 재생할 수 없게 됩니다.

촬영

스마트폰을 리모트 셔터로 사용하여 카메라로 사진을 촬영합니다.

단축 기능

스마트폰에서 사진 프레임을 선택하고 카메라 측면에 있는 3개의 단축 버튼에 프레임을 할당할 수 있습니다.

직접 인쇄

스마트폰에서 카메라로 사진을 전송하고 INSTAX 인쇄 기능으로 사진을 인쇄합니다. 사진을 보내기 전에 스마트폰 앱을 사용하여 사진을 이동, 회전, 확대 또는 축소하거나 자를 수 있습니다.

인쇄한 사진을 스마트폰에 저장

카메라로 촬영하고 인쇄한 사진을 스마트폰 앱에 저장할 수 있습니다. 사진에 INSTAX 프레임을 추가하고 스마트폰에 저장할 수 있습니다.

제품 사양

■ 카메라 기능

이미지 센서	1/5 CMOS 원색 컬러 필터
촬영 픽셀 수	2560 × 1920 픽셀
저장 미디어	내장 메모리, micro SD/micro SDHC 메모리 카드
저장 용량	내장 메모리에 약 45장의 이미지, micro SD/micro SDHC 메모리 카드에 1GB당 약 850장의 이미지
기록 방식	JPEG (DCF 호환 Exif Ver 2.3)
초점 거리	f = 28 mm (35 mm 필름 해당)
조리개	F2.0
자동 초점	싱글 AF (AF 보조광 포함)
촬영 거리	10 cm ~ ∞
셔터 속도	1/4초 ~ 1/8000초 (자동 전환)
촬영 감도	ISO100 ~ 1600 (자동 전환)
노출 제어	프로그램 AE
노출 보정	-2.0 EV ~ +2.0 EV (1/3 EV 단계)
측광 방식	TTL 256 스플릿 미터링, 멀티 미터링
화이트 밸런스	자동
플래시	자동 플래시(AF) / 강제 발광/발광 금지 플래시 촬영 범위: 약 50 cm~1.5 m
셀프 타이머	약 2초 / 약 10초
이미지 효과	필터, 프레임 (단축키로 3가지 사용 가능)
사운드 녹음	싱글 이미지를 촬영하거나 재생할 때 사운드를 녹음 가능. 덮어쓰기 가능.

■ 인쇄 기능

사용 필름	FUJIFILM instant film INSTAX MINI (별매)
필름 수	10 필름/팩
필름 사이즈	86 mm × 54 mm
화면 크기	62 mm × 46 mm
인쇄 픽셀 수	800 × 600 화소
인쇄 해상도	12.5 화소 / mm (318 dpi, 80 μm 도트 피치)
인쇄 계조	256 색상의 RGB 계조
인쇄 가능한 이미지 포맷	이 기기로 촬영한 JPEG 이미지
인쇄 출력 시간	약 12초
인쇄 기능	내장 메모리의 이미지와 메모리 카드의 이미지를 인쇄 가능

재인쇄	인쇄 이력 (최대 50건)에 저장된 이미지를 재인쇄 가능
-----	---------------------------------

■기타

스마트폰 앱 링크 기능	인쇄된 이미지에서 사운드 재생 기능, 스마트폰 이미지 인쇄 기능, 리모트 촬영 기능, 프레임 선택 기능
LCD 모니터	2.7 인치 TFT 컬러 LCD 모니터 픽셀 수: 약 230,000 화소
외부 인터페이스	USB-C 타입 포트 (충전만 해당)
전원	리튬 이온 배터리 (내장형: 제거할 수 없음)
소비 전력	전원 Off 시: 약 0.0 W (0.4 mW)
자동 전원 끄기 기능	5분 / 2분 / Off * 자동 전원 끄기 기능을 비활성화하면 제품의 소비전력이 증가합니다.
충전 기능	내장 배터리
인쇄 가능한 이미지 수	약 100 (완충 시) * 인쇄 매수는 사용 조건에 따라 다릅니다.
충전 시간	약 2~3시간 * 충전 시간은 온도에 따라 다릅니다.
본체 크기	82.5 mm × 122.9 mm × 36.7 mm (돌출부 제외)
본체 질량	약 255g
작동 환경	온도 +5 °C ~ +40 °C 습도 20% ~ 80% (비응축)

*상기 사양은 성능 향상을 위해 변경될 수 있습니다.

문제 해결

문제가 고장이라고 생각하기 전에 다음 항목을 확인하십시오. 조치를 한 후에도 문제가 계속되면 당사 서비스센터에 수리를 의뢰하거나 아래의 웹사이트를 방문하십시오.

FUJIFILM 웹사이트: <https://global.fujifilm.com/>

다음 문제가 발생한 경우에는...

문제	발생 원인 및 해결책
카메라 전원이 켜지지 않는다.	배터리가 소모되었을 수 있습니다. 카메라를 충전하십시오.
배터리가 빨리 소모된다.	매우 추운 환경에서 카메라를 사용하면 배터리 소모가 빨라집니다. 촬영하기 전에 카메라를 따뜻하게 하십시오.
사용 중에 카메라가 꺼진다.	배터리 레벨이 낮을 수 있습니다. 카메라를 충전하십시오.
충전이 시작되지 않는다.	- USB 전원 어댑터 플러그가 전원 콘센트에 바르게 연결되어 있는지 확인하십시오. - 충전 시에는 카메라를 끄십시오. 전원이 켜져 있으면 카메라가 충전되지 않습니다.
충전하는 데 오래 걸린다.	낮은 온도에서는 충전하는 데 시간이 걸릴 수 있습니다.
충전 중에 선포 타이머 램프가 깜박입니다.	+5 °C ~ +40 °C의 온도 범위에서 배터리를 충전하십시오. 이 온도 범위에서 카메라가 충전되지 않으면 당사 서비스센터에 문의하십시오.
셔터 버튼을 눌러도 촬영할 수 없다.	- 전원이 켜져 있는지 확인하십시오. - 배터리 레벨이 낮으면 카메라를 충전하십시오. - 내장 메모리나 메모리 카드가 가득 차면 새 메모리 카드를 넣거나 필요 없는 이미지를 삭제하십시오. - 이 기기에서 포맷된 메모리 카드를 사용하십시오. - 메모리 카드의 접촉면 (금색 부분)이 더러우면 부드럽고 마른 천으로 닦아 내십시오. - 메모리 카드가 파손되었을 수 있습니다. 새 메모리 카드를 넣으십시오.
카메라 초점이 맞지 않는다.	초점을 맞추기 어려운 피사체를 촬영하려면 AF/AE 잠금을 사용하십시오.
플래시가 발광하지 않는다.	발광 금지 설정으로 선택되지 않았는지 확인하십시오. 발광 금지 설정 이외를 선택하십시오.
플래시가 발광했는데도 이미지가 어둡다.	- 피사체에서 너무 멀리 있지 않은지 확인하십시오. 플래시 범위 내에서 촬영하십시오. 약 50 cm ~ 1.5 m. - 손가락으로 플래시를 가리지 않도록 카메라를 바르게 잡으십시오.

문제	발생 원인 및 해결책
이미지가 희미하다.	• 렌즈에 지문 등의 더러움이 묻어 있으면 렌즈를 닦으십시오. • 사진을 촬영하기 전에 AF 프레임이 녹색인지 확인하십시오.
카메라가 제대로 작동하지 않는다.	• 일시적인 오작동일 수 있습니다. 재설정 버튼을 누르십시오. 그래도 제대로 작동하지 않으면 당사 서비스센터에 수리를 의뢰하십시오. • 배터리가 소모되었을 수 있습니다. 카메라를 충전하십시오.
필름 카트리지가 들어가지 않거나 부드럽게 들어가지 않는다.	• FUJIFILM instant film INSTAX MINI 를 사용하십시오 (다른 필름은 사용할 수 없음). • 필름 팩의 노란색 표시를 카메라 본체의 노란색 맞춤 표시와 정렬하여 필름을 넣으십시오.
필름을 꺼낼 수 없다.	• 진동이나 낙하 등의 충격으로 필름의 정렬 상태가 어긋날 수 있습니다. 새 필름 팩을 넣으십시오. • 필름이 걸리면 카메라를 끈 후에 다시 켜십시오. 문제가 계속되면 막힌 필름을 제거한 후에 새 필름 팩을 넣으십시오.
완성된 인쇄물의 일부 또는 전부가 하얗다.	모든 필름 노출이 사용되기까지 필름 도어를 열지 마십시오. 도어가 열려 있으면 노출되지 않은 필름이 빨리 노출됩니다. 빨리 노출된 필름은 이미지가 없이 하얗습니다.
인쇄가 균등하지 않습니다.	• 인쇄한 직후에 인쇄물을 흔들거나 꺾거나, 접거나 쥐지 마십시오. • 필름 출구 슬롯을 막지 마십시오.

중요 안전 사항

이 제품은 안전을 고려하여 설계되었으며 제공된 사용설명서와 지침에 따라 올바르게 실행될 때 안전한 서비스를 제공할 수 있습니다. 제품과 INSTAX MINI 필름 모두를 올바르게 다루고 사용설명서와 INSTAX MINI 필름 설명에 지시된 대로 사진을 인쇄하여 사용하는 것이 중요합니다. 편리하고 안전하게 사용하기 위해 사용설명서에 기재된 내용을 잘 읽고 올바르게 사용해 주십시오. 사용설명서를 읽은 후, 필요할 때 쉽게 찾아볼 수 있는 곳에 보관하십시오.

⚠ 경고

이 표시는 사망 또는 중상을 입을 수 있는 위험을 나타냅니다. 다음 지침을 따르십시오.

⚠ 경고

- △ 다음과 같은 경우에는 제공한 USB-C 타입 케이블을 즉시 뽑고, 카메라 전원을 끄고 카메라를 사용하지 마십시오:
 - 카메라가 뜨거워지거나 연기가 나거나 타는 냄새가 나는 등, 또는 비정상적인 것처럼 보일 때.
 - 카메라를 물에 떨어뜨리거나 물이나 금속과 같은 이물질이 카메라 안으로 들어갔을 때.
- △ 배터리는 카메라 내부에 내장되어 있으므로 열을 가하거나 불에 던지거나 떨어뜨리거나 충격을 주지 마십시오. 카메라가 폭발할 수 있습니다.

⚠ 경고

- △ 이 제품을 절대로 분해하지 마십시오. 부상의 원인이 됩니다.
- △ 카메라에 이상이 있는 경우에는 직접 수리하지 마십시오. 부상의 원인이 됩니다.
- △ 이 제품을 떨어뜨리거나 손상으로 내부가 노출되었을 때는, 절대로 만지지 마십시오. FUJIFILM 대리점에 상담하십시오.
- △ 뒤면 커버의 내부 부품, 돌출물을 만지지 마십시오. 부상의 원인이 됩니다.
- △ 이 제품을 젖게 하거나 젖은 손으로 만지지 마십시오. 감전 원인이 됩니다.
- △ 배터리가 완전히 충전되면 제공한 USB-C 타입 케이블을 즉시 분리하십시오.
- △ 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 두십시오. 어린이가 만지다가 다칠 수 있습니다.
- △ 카메라 또는 AC 전원 어댑터를 옷감이나 담요로 덮거나 감싸지 마십시오. 열 때문에 케이스가 뒤틀리거나 화재가 발생할 수 있습니다.



“CE” 마크는 이 제품이 안전성, 공중보건, 환경 및 소비자 보호에 관한 EU (유럽연합)의 규정을 충족시키고 있음을 증명합니다. (“CE”는 Conformité Européenne의 약자입니다.)

간단한 카메라 취급

■ 카메라 취급

1. 필름을 다 쓸 때까지 필름 도어를 열지 마십시오; 그렇지 않으면 나머지 필름이 노출되어 하얗게 변하며 필름을 더는 사용할 수 없습니다.
2. 카메라는 깨지기 쉬운 것입니다. 물, 모래 또는 모래 같은 재료에 노출시키지 말고 떨어뜨리지 마십시오.
3. 휴대폰 또는 기타 유사한 전자제품의 스트랩을 사용하지 마십시오. 이러한 스트랩은 일반적으로 카메라를 단단히 고정하는 데는 너무 약합니다. 안전을 위해 카메라용으로 디자인된 스트랩만을 사용하고 특별히 의도되고 지시된 대로만 사용하십시오.
4. 더러움을 없애기 위해 시너 및 알코올 같은 용액은 사용하지 마십시오.
5. 카메라를 직사광선이 닿는 곳이나 자동차와 같은 뜨거운 곳에 두지 마십시오. 습기가 있는 곳에 장시간 두지 마십시오.
6. 나프탈렌과 같은 방충제 가스는 카메라와 인쇄에 영향을 줄 수 있습니다. 상자나 서랍장 안에 카메라 또는 필름 보관은 피해 주십시오.
7. 이 카메라의 사용 온도 범위는 +5 °C~+40 °C입니다.
8. 인쇄물이 저작권, 초상권, 프라이버시 또는 타인의 권리를 침해하거나 공공예절에 위반되지 않도록 충분히 주의하십시오. 타인의 권리를 침해하는 행위, 공공질서를 위반하는 행위나 남에게 피해를 주는 행위는 법령에 따라 처벌 대상이 되거나 손해배상청구의 대상이 될 수 있습니다.
9. 이 카메라는 일반 가정용입니다. 상업용 사진과 대량의 인쇄가 사용되는 기타 애플리케이션에서는 적합하지 않습니다.

■ LCD 모니터 관리

LCD 모니터는 날카롭거나 단단한 것에 의해 쉽게 긁히거나 손상될 수 있으므로 모니터에 보호 시트 (별매)를 부착할 것을 권장합니다.

■ 배터리 충전하기

출하 시에 배터리는 충전되어 있지 않습니다. 사용하기 전에 배터리를 완전히 충전하십시오.

제공된 USB C 타입 케이블을 사용하여 배터리를 충전하십시오. 주위 온도가 +10 °C 이하 또는 +35 °C 이상이면 충전 시간이 길어집니다. +40 °C 또는 +5 °C 이하의 온도에서는 충전되지 않으므로 배터리를 충전하지 마십시오.

■ 배터리 수명

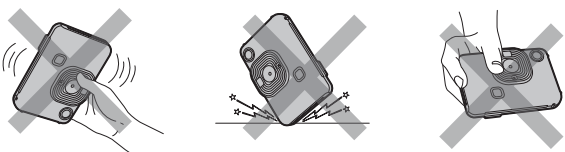
상온에서는 배터리를 약 300회 충전할 수 있습니다. 배터리의 충전 유지 시간의 현저한 감소는 배터리 수명이 다한 것을 나타냅니다.

■ 주의: 배터리 사용 시

오랫동안 사용하면 배터리와 카메라 본체를 만지면 뜨거울 수 있습니다. 이것은 고장이 아닙니다.

■ 카메라가 취득한 인증 마크는 필름 체임버의 내부에 위치해 있습니다.

■ 주의: 사진 인쇄 시



■ INSTAX MINI 필름과 인쇄 취급

필름 사용 방법은 FUJIFILM 인스턴트 필름 INSTAX MINI를 참조하십시오. 안전하고 적절한 사용을 위해 모든 지침을 따르십시오:

1. 필름은 서늘한 곳에 보관하십시오. 장시간 (예, 닫힌 자동차 안) 온도가 매우 높은 장소에 필름을 방치하지 마십시오.
2. INSTAX MINI 필름을 구멍을 내거나, 찢거나 자르지 마십시오. 필름이 손상된 경우, 사용하지 마십시오.
3. 필름 카트리지를 넣을 경우, 필름은 될 수 있는 한 이른 시일 내에 사용하십시오.
4. 필름을 지극히 온도가 낮거나 높은 곳에 두었을 때는 실온으로 가져와서 사진을 인쇄하십시오.
5. 필름은 기한 만료 또는 “유효 기한” 전에 사용하십시오.
6. 공항의 소화물 검사 등에서의 강한 X-ray는 피해 주십시오. 미사용 필름에 포깅 현상 등이 나타날 수 있습니다. 수화물로서 카메라와/또는 필름을 기내에 휴대하는 것을 추천합니다. (자세한 정보는 각 공항에 확인하십시오.)
7. 현상한 인쇄물은 강한 빛을 피하고 서늘하고 건조한 장소에 보관해 주십시오.
8. 이 필름에는 소량의 가성 페이스트 (고알칼리성)가 포함되어 있으며 구멍을 뚫거나 자르지 마십시오. 어린이나 동물의 입에 필름이 들어가지 않도록 하십시오. 또한 페이스트가 피부나 옷에 닿지 않도록 주의하십시오.
9. 필름 내의 페이스트가 피부나 옷에 묻으면 즉시 대량의 물로 충분히 씻어 내십시오. 페이스트가 눈이나 입에 들어갔을 때는 즉시 대량의 물로 충분히 행구고 의사와 상담하십시오. 사진이 인쇄된 후 약 10분 동안 필름 내부의 알칼리는 활성 상태로 유지됨을 유의하십시오.
10. 사진이 변색할 수 있으므로 밀봉된 봉지에 넣어 보관하지 마십시오.
11. 현상 중에 이미지를 만지지 마십시오.

■ 필름과 인쇄 취급 시 주의사항

자세한 내용은 FUJIFILM 인스턴트 필름 INSTAX MINI의 주의 사항과 설명서를 참조하십시오.



Bluetooth® 장치: 주의

중요: 제품에 내장된 Bluetooth 트랜스미터를 사용하기 전에 다음의 참고 사항을 읽으십시오.

■ Bluetooth 네트워크의 일부로만 사용하십시오.

FUJIFILM은 허용되지 않은 사용으로 발생할 수 있는 손해에 대해 책임지지 않습니다. 고도의 신뢰성이 있어야 하는 응용 분야에서, 예를 들어 직간접으로 사람의 생명에 영향을 줄 수 있는 의료 기기나 기타 시스템에서 사용하지 마십시오. Bluetooth 네트워크보다 더 큰 신뢰성을 요구하는 컴퓨터와 기타 시스템에서 장치를 사용할 때, 반드시 안전을 보장하고 오작동을 방지하는 모든 적절한 예방 조치를 취하십시오.

■ 장치를 구매한 국가에서만 사용하십시오.

이 장치는 이를 구매한 국가의 Bluetooth 장치를 다루는 규정을 따릅니다. 장치를 사용할 때 모든 지역 규정을 준수하십시오. FUJIFILM은 관할권이 다른 곳에서 사용해서 발생할 수 있는 문제에 대해 책임지지 않습니다.

■ 무선 데이터 (이미지)는 다른 사람이 중간에 가로챌 수 있습니다.

무선 네트워크로 전송된 데이터의 안전은 보장되지 않습니다.

■ 자기장, 정전기 또는 무선 장애를 받기 쉬운 장소에서 장치를 사용하지 마십시오.

전자레인지 근처나 무선 신호의 수신을 가로막는 자기장, 정전기 또는 무선 장애를 받기 쉬운 장소에서 트랜스미터를 사용하지 마십시오. 2.4 GHz 대역에서 작동하는 다른 무선 장치 가까이에서 트랜스미터를 사용할 때 상호 간섭이 일어날 수 있습니다.

■ Bluetooth 트랜스미터는 2.4GHz 대역에서 작동합니다. 최대 무선주파수 출력은 4.613 mW입니다.

■ 이 장치는 상업, 교육, 의료 기기 및 무선 트랜스미터 등과 같은 주파수로 작동합니다.

또한 라이선스 된 트랜스미터와 어셈블리 라인을 위한 무선주파수 인식 추적 시스템과 다른 유사한 적용 분야에서 사용된 라이선스 되지 않은 특수 저전압 트랜스미터와 같은 주파수로 작동합니다.

■ 상기 장치와의 간섭을 방지하려면 다음의 주의 사항을 따라 주십시오.

이 장치를 사용하기 전에 무선주파수 인식 트랜스미터가 작동하지 않는지 확인합니다. 이 장치가 저전압 무선주파수 인식 추적 시스템에 간섭을 일으키는 경우, FUJIFILM에 연락하십시오.

■ 다음의 법률에 의해 처벌받을 수 있습니다:

- 이 장치의 분해 또는 개조.
- 장치 인증 레이블의 제거.

■ 상표 정보

Bluetooth® 워드 마크와 로고는 Bluetooth SIG, Inc.가 소유한 등록 상표이며, FUJIFILM은 라이선스 하에 이러한 마크를 사용합니다.

무선 카메라 (블루투스)

모델명 : FI043

제품 사양

크기 : (122 x 36 x 82) mm

무게 : 255g

무선 사양 : Bluetooth 2400 ~ 2483.5 MHz

전원 사양 : 배터리 모드 : 3.7V

충전 모드 : 5V

I/O Port : DC IN / Micro SD

이 제품에 대해 문의가 있을 때에는, 동봉된 서비스 카드를 참조하시거나 아래의 웹 사이트를 방문하여 주십시오.

<https://global.fujifilm.com/>

FUJIFILM

FUJIFILM Corporation

7-3, AKASAKA 9-CHOME, MINATO-KU, TOKYO 107-0052, JAPAN