

FUJIFILM

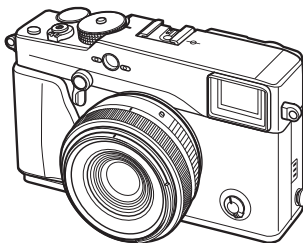
DIGITAL CAMERA

X-Pro1

BL01619-U00 **KO**

사용 설명서

본 제품을 구입해주셔서 감사합니다. 본 설명서는 FUJIFILM X-Pro1 디지털 카메라의 사용 방법과 함께 제공되는 소프트웨어의 설치 방법에 대해 설명합니다. 카메라를 사용하기 전에 반드시 본 설명서의 내용을 숙지하신 후 사용해 주십시오.



관련 제품들에 대한 자세한 내용은 저희 웹 사이트

http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html을 참조하십시오.

X-Pro1에 대한 자세한 내용은 다음 사이트를 참조하십시오.

<http://fujifilm-x.com/x-pro1/>

시작하기 전에

첫 단계

사진 촬영

촬영에 관한 추가 정보

사진 보기

메뉴

연결

기술 참고사항

문제 해결

부록

Exif Print

SDXC

PictBridge

Compatible with
Windows Vista

Compatible with
Windows 7

HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

안전상의 주의

사용하시기 전에 반드시 이 참고사항을 읽어주시시오.

안전 참고사항

- 카메라는 사용법을 잘 지켜 올바르게 사용해야 합니다. 사용하시기 전에 이 안전 참고사항과 사용 설명서를 꼼꼼히 읽어주시시오.
- 이 안전 참고사항은 읽어보신 후 분실되지 않도록 안전한 장소에 보관해 주십시오.

아이콘 설명

이 설명서에서 사용되는 아래 아이콘은 해당 아이콘이 나타내는 정보를 무시하거나 본 제품을 잘못 사용할 경우 발생할 수 있는 부상이나 파손의 경고를 나타냅니다.

	경고	이 아이콘은 해당 정보를 무시할 경우 사망이나 중상을 야기할 수 있다는 표시입니다.
	주의	이 아이콘은 해당 정보를 무시할 경우 신체 부상이나 물질적인 피해를 초래할 수 있다는 표시입니다.

이 설명서에서 사용되는 아래 아이콘은 지켜야 할 지침의 성격을 나타냅니다.

	세모꼴 아이콘은 주의를 요하는 의미입니다("중요").
	원형에 사선이 그려져 있는 아이콘은 표시된 동작을 금지한다는 의미입니다("금지").
	색칠이 된 원 안에 느낌표가 있는 아이콘은 반드시 수행해야 할 동작을 나타냅니다("필수").

⚠ 경고



콘센트에서 플러그를 빼십시오

문제가 발생하면 카메라를 끄고 배터리를 꺼낸 후 AC 전원 어댑터를 분리하고 플러그를 뽑습니다. 연기나 이상한 냄새가 나타나거나 비정상적인 상태의 카메라를 계속 사용하면 화재나 감전 사고가 발생할 수 있습니다. FUJIFILM 대리점에 문의하십시오.



카메라에 물이나 이물질이 들어가지 않게 하십시오. 카메라에 물이나 이물질이 들어갔을 때에는 카메라를 끄고 배터리를 꺼낸 후 AC 전원 어댑터를 분리하고 플러그를 뽑습니다. 계속해서 카메라를 사용하면 화재나 감전 사고가 발생할 수 있습니다. FUJIFILM 대리점에 문의하십시오.



욕실에서 샤워 중에는 카메라를 사용하지 마십시오. 화재나 감전 사고의 위험이 있습니다.



절대 카메라를 분해하거나 변경하려고 하지 마십시오(의장 분해 금지). 이 주의사항을 지키지 않으면 화재나 감전 사고의 위험이 있습니다.



떨어뜨리거나 기타 사고로 인해 외장이 파손되어 내부가 드러날 경우 노출된 부분을 만지지 마십시오. 이 주의사항을 지키지 않고 손상된 부분을 만질 경우 감전 사고나 부상을 당할 수 있습니다. 부상이나 감전 사고에 주의하면서 즉시 배터리를 분리하고 제품을 구입처에 가지고 가서 문의하십시오.



연결 코드를 바꾸거나 가열하거나 무리하게 고거나 당겨서는 안 되며 연결 코드 위에 무거운 물체를 올려놓지 마십시오. 코드가 손상되어 화재나 감전 사고가 발생할 수 있습니다. 코드가 손상된 경우에는 FUJIFILM 대리점에 문의하십시오.

⚠ 경고



불안정한 표면 위에 카메라를 올려놓지 마십시오. 카메라가 떨어지거나 떨어져 부상을 입을 수 있습니다.



절대로 움직이면서 사진을 찍으려고 하지 마십시오. 걸거나 운전하면서 카메라를 사용하면 안 됩니다. 넘어지거나 교통사고를 당할 위험이 있습니다.



번개와 천둥을 동반한 폭우가 내릴 때는 카메라의 금속 부분을 만지지 마십시오. 번개에서 방전된 전류가 유도되어 감전 사고가 발생할 수 있습니다.



지정된 배터리 외에는 사용하지 마십시오. 설명된 대로 배터리를 올바르게 장착하십시오.



배터리를 가열하거나 분해하거나 내부를 변경하지 마십시오. 배터리를 떨어뜨리거나 충격을 가하지 마십시오. 배터리를 금속 물체와 함께 보관하지 마십시오. 배터리가 파열되거나 누액이 생겨 화재나 부상이 발생할 수 있습니다.



이 카메라용으로 지정된 배터리나 AC 전원 어댑터만 사용하십시오. 표시된 전압 이외의 다른 전압을 사용하지 마십시오. 다른 전원을 사용할 경우 화재의 위험이 있습니다.



배터리에서 누출된 액체가 눈이나 피부, 옷에 닿은 경우에는 깨끗한 물을 흘러 적촉 부위를 씻어내고 즉시 병원 치료를 받거나 응급구조대에 연락하십시오.



이 설명서에서 지정된 배터리 충전기 이외에는 사용하지 마십시오. 제공된 충전기는 카메라와 함께 제공된 유형의 배터리 전용입니다. 이 충전기로 재래식 배터리나 다른 유형의 충전지를 충전하면 배터리 누출, 파열 또는 파열의 위험이 있습니다.



인화성 물체, 폭발성 가스, 먼지가 있는 곳에서 사용하지 마십시오.

경고
<p>배터리를 가지고 다닐 때는 디지털 카메라에 넣거나 단단한 케이스에 보관하십시오. 배터리를 보관할 때는 단단한 케이스에 넣으십시오. 폐기할 때는 배터리를 단자용 테이프를 씌운 후에 버리십시오. 다른 금속 물체나 배터리와 접촉할 경우 배터리가 점화되거나 파열할 수 있습니다.</p>
<p>메모리 카드는 어린 아이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오. 메모리 카드는 크기가 작아 어린 아이가 삼킬 수 있습니다. 메모리 카드는 반드시 어린 아이의 손이 닿지 않는 곳에 보관해야 합니다. 어린 아이가 메모리 카드를 삼킨 경우에는 의사의 치료를 받거나 응급 구조대에 연락하십시오.</p>

주의
<p>기름 연기가 나거나 증기, 습기 또는 먼지가 많은 곳에서는 이 카메라를 사용하지 마십시오. 화재나 감전 사고의 위험이 있습니다.</p>
<p>온도가 매우 높아질 수 있는 장소에 카메라를 두지 마십시오. 예를 들어 밀폐된 차 안이나 적사광선 아래에 카메라를 놓아두지 마십시오. 화재의 위험이 있습니다.</p>
<p>카메라는 어린 아이의 손이 닿지 않는 곳에 두십시오. 어린 아이가 만지다가 부상을 입을 수 있습니다.</p>
<p>카메라 위에 무거운 물체를 올려놓지 마십시오. 무거운 물체가 얹히거나 떨어져 부상을 입을 수 있습니다.</p>
<p>AC 전원 어댑터가 연결된 상태에서 카메라를 움직이지 마십시오. AC 어댑터를 분리할 때 전원 코드를 당기지 마십시오. 전원 코드가 전선에 손상되어 화재나 감전 사고가 발생할 수 있습니다.</p>
<p>카메라나 AC 어댑터를 천이나 담요로 덮거나 물러싸지 마십시오. 열 때문에 케이스가 뒤틀리거나 화재가 발생할 수 있습니다.</p>

주의
<p>카메라를 청소하거나 장시간 사용하지 않을 때는 배터리를 꺼내고 AC 어댑터의 플러그를 빼십시오. 이렇게 하지 않을 경우 화재나 감전 사고의 위험이 있습니다.</p>
<p>충전이 완료되면 콘센트에서 충전기의 플러그를 빼십시오. 충전기의 플러그를 계속 꽂아둔 채로 놔둘 경우 화재의 위험이 있습니다.</p>
<p>사람의 눈에 너무 가깝게 플래시를 사용하면 일시적으로 시력에 영향을 미칠 수 있습니다. 유아나 어린 아이 촬영 시 특히 주의하십시오.</p>
<p>메모리 카드를 꺼낼 때 카드가 슬롯에서 갑자기 튀어나올 수 있습니다. 손가락으로 잡아 부드럽게 카드를 빼내십시오. 튀어나오는 카드에 부딪치면 상처를 입을 수 있습니다.</p>
<p>정기적으로 카메라의 내부 검사와 청소를 요청하십시오. 카메라에 먼지가 쌓이면 화재나 감전 사고가 발생할 수 있습니다. 2년에 한 번씩 FUJIFILM 대리점에 내부 청소를 요청하십시오. 이 서비스는 무료로 제공되지 않습니다.</p>
<p>배터리가 잘못 바꾸면 폭발의 위험이 있습니다. 동일하거나 비슷한 유형으로만 교체하십시오.</p>

배터리 및 전원 공급장치

참고: 카메라용 배터리 유형을 확인하고 해당 부분의 설명을 읽어주십시오.

다음에서는 배터리의 올바른 사용법과 오래 사용할 수 있는 방법을 설명합니다. 잘못된 방법으로 사용할 경우 배터리 수명이 줄거나 누액, 과열, 화재 또는 폭발의 위험이 있습니다.

리튬이온배터리

충전식 리튬 이온 전지를 사용하는 카메라의 경우 이 부분을 읽어주십시오.

제공 시 배터리는 충전되어 있지 않습니다. 사용 전에 배터리를 충전해 주십시오. 배터리를 사용하지 않는 동안에는 케이스에 넣어 보관하십시오.

■ 배터리 참고 사항

배터리는 사용하지 않는 동안에도 서서히 충전량이 줄어듭니다. 사용하기 하루나 이틀 전에 배터리를 충전하십시오.

사용하지 않는 동안 카메라를 꺼놓으면 배터리를 더 오래 살 수 있습니다.

저온에서는 배터리 수명이 줄어들며 추울 때는 배터리가 소진되어 작동되지 않을 수 있습니다. 완전 충전된 예비 배터리를 따뜻한 곳에 보관해 두었다가 필요 시 교체하거나 배터리를 주머니나 다른 따뜻한 곳에 넣어두었다가 촬영 시에만 카메라에 삽입하십시오. 손난로나 기타 난방 기구에 배터리가 직접 닿지 않게 하십시오.

■ 배터리 충전

배터리는 제공된 충전기로 충전하십시오. 주변 온도가 +10°C 이하이거나 +35°C 이상이면 충전 시간이 늘어납니다. 40°C 이상에서는 배터리를 충전하지 마십시오. 0°C 이하에서는 배터리가 충전되지 않습니다.

이미 완전히 충전된 배터리를 다시 충전하지 마십시오.

안전상의 주의

시오. 배터리는 완전히 소진되지 않아도 다시 충전해서 사용할 수 있습니다.

배터리는 충전 후나 사용 직후 만지면 뜨거울 수 있습니다. 이것은 정상입니다.

■ 배터리 수명

정상적인 온도에서는 배터리를 약 300회 충전할 수 있습니다. 배터리 사용 가능 시간이 눈에 띄게 줄어들면 수명이 다 되었다는 표시이므로 교체해야 합니다.

■ 보관

배터리가 완전 충전된 상태에서 장시간 사용하지 않을 경우 성능에 문제가 생길 수 있습니다. 배터리를 완전히 방전시킨 후에 보관하십시오.

카메라를 장시간 사용하지 않을 때는 배터리를 꺼내 주변 온도가 +15°C ~ +25°C인 건조한 곳에 보관하십시오. 지나치게 뜨겁거나 차가운 장소에 두지 마십시오.

■ 주의: 배터리 취급

- 목걸이나 머리핀과 같은 금속 물체와 함께 가지고 다니거나 보관하지 마십시오.
- 물걸이나 열에 가까이 두지 마십시오.
- 분해하거나 수정하지 마십시오.
- 지정된 충전기만 사용하십시오.
- 다 쓴 배터리는 즉시 폐기하십시오.
- 떨어뜨리거나 강한 물리적 충격을 주지 마십시오.
- 물이 들어가지 않게 하십시오.
- 단자를 깨끗한 상태로 유지하십시오.
- 장시간 사용 후 배터리와 카메라 본체를 만지면 뜨거울 수 있습니다. 이것은 정상입니다.

AA 알카라인/Ni-MH 충전지

AA 알카라인 또는 AA Ni-MH 충전지를 사용하는 카메라의 경우 이 부분을 읽어주십시오. 호환 가능한 배터리 유형에 대한 정보는 이 카메라 설명서의 관

련 부분에서 찾아볼 수 있습니다.

■ 주의: 배터리 취급

- 물이나 물걸, 열 가까이에 두어서는 안 되며 고온 또는 습기가 높은 곳에 보관하지 마십시오.
- 목걸이나 머리핀과 같은 금속 물체와 함께 가지고 다니거나 보관하지 마십시오.
- 배터리나 배터리 케이스를 분해하거나 변형하지 마십시오.
- 강한 물리적 충격을 주지 마십시오.
- 누액이 생기거나 변형 또는 변색된 배터리는 사용하지 마십시오.
- 유아나 어린 아이의 손이 닿지 않는 곳에 두십시오.
- 올바른 방향으로 삽입하십시오.
- 오래된 배터리와 새 배터리, 잔량이 서로 다른 배터리 또는 종류가 다른 배터리를 섞어서 사용하지 마십시오.
- 카메라를 장시간 사용하지 않을 때에는 카메라에서 배터리를 꺼내두십시오. 이 경우 카메라 시계가 초기화되는 점에 유의해 주십시오.
- 배터리는 사용 직후 만지면 뜨거울 수 있습니다. 카메라를 끄고 배터리가 식은 후에 취급하십시오.
- 저온에서는 배터리 수명이 짧아지는 경향이 있습니다. 여분의 배터리를 주머니나 다른 따뜻한 곳에 보관해 두었다가 필요 시 교체하십시오. 차가운 배터리라도 따뜻한 해 주면 일부 충전량이 복구될 수 있습니다.
- 배터리 단자에 손자국이나 얼룩이 묻으면 성능이 저하될 수 있습니다. 배터리를 카메라에 끼우기 전에 단자 부분을 부드러운 마른 천으로 깨끗이 닦아주십시오.



배터리 누액이 발생하는 경우 새 배터리를 삽입하기 전에 배터리실을 깨끗이 닦아냅니다.



배터리 누액이 피부나 옷에 닿으면 해당 부분을 흐르는 물로 씻어주십시오. **누액이 눈에 들어갔을 때에는 해당 부분을 즉시 물로 씻어내고 의사의 치료를 받아야 합니다. 눈을 문지르지 마십시오. 이 주의사항을 지키지 않으면 영구적인 시력 손상을 입을 수 있습니다.**

■ Ni-MH 배터리

Ni-MH 배터리는 새 배터리의 경우, 장시간 사용하지 않거나 완전히 방전되기 전에 반복해서 재충전할 경우 일시적으로 충전량이 감소할 수 있습니다. 이것은 정상이며 오작동이 아닙니다. 카메라 설정 메뉴의 충전지방전 옵션을 사용하여 배터리를 방전하고 배터리 충전기를 사용하여 충전하는 방식을 반복하면 충전량이 늘어날 수 있습니다.

① **주의.** 알카라인 배터리에는 충전지방전 옵션을 사용하지 마십시오.

카메라는 꺼져있을 때에도 전류가 조금씩 방전됩니다. Ni-MH 배터리를 장시간 카메라에 방치할 경우 더이상 충전 불가능한 상태까지 소진될 수 있습니다. 배터리가 플래시와 같은 장치에서 소진되는 경우에도 배터리 성능이 저하될 수 있습니다. 카메라 설정 메뉴의 충전지방전 옵션을 사용하여 Ni-MH 배터리를 방전시키십시오. 방전과 재충전을 거듭한 후에도 충전되지 않는 배터리는 수명이 다 된 것이므로 교체해야 합니다.

Ni-MH 배터리는 배터리 충전기(별매)로 충전할 수 있습니다. 배터리는 충전 후 만지면 뜨거울 수 있습니다. 자세한 내용은 충전기와 함께 제공되는 지침을 참조하십시오. 충전기에는 호환 배터리만 사용하십시오.

Ni-MH 배터리는 사용하지 않는 동안에도 충전량이 서서히 줄어듭니다.

■ 폐기

사용한 배터리는 현지 규정에 따라 폐기하십시오.

AC 전원 어댑터(별매)

이 부분은 모든 카메라 모델에 적용됩니다. 이 카메라용으로 지정된 FUJIFILM AC 어댑터만 사용하십시오. 다른 어댑터를 사용할 경우 카메라가 손상될 수 있습니다.

- AC 어댑터는 실제 전용입니다.
- DC 플러그가 카메라에 확실히 연결되어 있는지 확인하십시오.
- 어댑터를 분리할 때는 먼저 카메라를 끈 후에 분리하십시오. 어댑터를 분리할 때는 케이블 대신 플러그를 잡고 빼십시오.
- 다른 장치에는 사용하지 마십시오.
- 분해하지 마십시오.
- 고온이나 다습한 곳에 두지 마십시오.
- 강한 물리적 충격을 주지 마십시오.
- 어댑터 사용 중에는 웅하는 소리가 나거나 만지면 뜨거울 수 있습니다. 이것은 정상입니다.
- 어댑터로 인해 무선 주파수 간섭 현상이 일어날 경우 수신 안테나의 방향이나 위치를 바꿔 주십시오.

카메라 사용

구름 한 점 없는 하늘의 태양과 같이 극히 밝은 광원을 향해 카메라의 초점을 맞추지 마십시오. 이 주의사항을 지키지 않으면 카메라의 이미지 센서가 손상될 수 있습니다.

시험 촬영

중요한 행사에서 촬영하기 전에는(결혼식과 같은 행사나 여행을 떠나기 전) 시험 촬영을 하고 결과를 점검하여 카메라가 제대로 작동하는지 확인하십시오. FUJIFILM Corporation은 제품 오작동으로 인해 발생한 피해나 손해에 대해 책임을 지지 않습니다.

저작권 고지

전적으로 개인 용도로 사용하는 경우가 아닌 한 디지털 카메라를 사용하여 기록된 이미지는 소비자

의 동의 없이 저작권법을 침해하는 방식으로 사용될 수 있습니다. 무대 공연, 엔터테인먼트, 전시는 전적으로 개인용으로 촬영하는 경우에도 일부 제한 규정이 적용된다는 점에 유의하시기 바랍니다. 또한 저작권법에 의해 보호되는 이미지나 데이터가 포함된 메모리 카드를 양도하는 행위는 해당 저작권법이 정한 규정 내에서만 허용된다는 점도 알아두십시오.

취급

이미지가 제대로 기록하려면 이미지가 기록되는 동안 카메라가 부딪치거나 물리적인 충격이 가해지지 않게 해야 합니다.


액정

화면이 손상된 경우 액정에 몸이 닿지 않게 주의해야 합니다. 다음과 같은 상황이 발생할 경우 제시된 지침을 신속히 따르십시오.

- 액정이 피부에 닿은 경우에는 해당 부위를 천으로 닦고 비누를 사용하여 흐르는 물에 씻어내십시오.
- 액정이 눈에 들어간 경우에는 해당 부분을 최소 15분간 깨끗한 물로 씻어내고 의사의 치료를 받으십시오.
- 액정을 심킨 경우에는 물로 입안을 깨끗이 행구십시오. 물을 많이 마셔 토해내고 의사의 치료를 받으십시오.

디스플레이는 매우 고정밀 기술로 제조되어 있음에도 항상 켜져 있거나 켜지지 않는 픽셀이 있을 수 있습니다. 이것은 정상이며 촬영한 이미지는 영향을 미치지 않습니다.

상표정보

xD-Picture Card 및 는 FUJIFILM사의 상표입니다. 이 설명서에 수록된 서체는 DynaComware Taiwan사에서 독자 개발한 것입니다. Macintosh, QuickTime, Mac OS는 미국 및 기타 국가에서 Apple사의 상표입니다. Windows 7, Windows Vista,

Windows 로고는 Microsoft 그룹사의 상표입니다. Adobe 및 Adobe Reader는 미국 및 기타 국가에서 Adobe Systems사의 상표나 등록상표입니다. SDHC 및 SDXC 로고는 SD-3C사의 상표입니다. HDMI 로고는 상표입니다. YouTube는 Google사의 상표입니다. 이 설명서에 언급된 기타 모든 상표명은 각 소유권자의 상표나 등록상표입니다.

전기 간섭

이 카메라는 병원이나 항공 장비에 간섭 현상을 일으킬 수 있습니다. 병원이나 항공기 내에서 카메라를 사용하려면 먼저 병원이나 항공사 직원에게 문의하십시오.

컬러 TV 시스템

NTSC(National Television System Committee: 국립 텔레비전 시스템 위원회)는 주로 미국과 캐나다, 일본에서 채택하고 있는 컬러 텔레비전 방송 규정입니다. PAL(Phase Alternation by Line)은 주로 유럽과 중국에서 채택하고 있는 컬러 TV 시스템입니다.

Exif Print(Exif 버전 2.3)

Exif Print는 새로 수정된 디지털 카메라 파일 형식으로, 사진과 함께 저장된 정보를 사용하여 인쇄 시 최적의 색상을 재생하는 방식입니다.

중요 참고사항: 이 소프트웨어를 사용하기 전에 읽어주십시오.

라이선스가 부여된 소프트웨어의 전체 또는 일부를 관할 정부 기관의 허가 없이 직접 또는 간접적으로 수출할 수 없습니다.

안전상의 주의

참고

화재나 감전의 위험을 방지하려면 기기를 비나 습기에 노출하지 마십시오.

카메라를 사용하기 전에 안전 참고사항을 읽고 반드시 이해하도록 하십시오.

가정에서 전기 전자 장비 버릴 때

UN, 노르웨이, 아이슬란드, 리히텐슈타인에서: 제품이나 설명서, 보증서, 포장지의 이 기호는 이 제품이 가정용 쓰레기로 취급되지 않는다는 사실을 나타냅니다. 대신에 전기 전자 장비를 재활용하는 해당 수거 장소로 가져가야 합니다.



이 제품을 올바르게 폐기하여 그렇지 않을 경우 초래할 수 있는 환경과 건강에 부정적인 잠재적 영향을 예방할 수 있습니다.

배터리나 축전지의 이 기호는 해당 배터리가 일반 가정용 쓰레기로 취급되지 않는다는 사실을 나타냅니다.



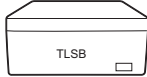
장비가 배터리나 축전지를 포함하면 지역 규정에 따라 별도로 폐기하십시오.

폐활용품을 재활용하면 자원을 절약할 수 있습니다. 이 제품 재활용에 대한 자세한 내용은 지역 관공서, 재활용 센터나 구입 장소에 문의하십시오.

UN, 노르웨이, 아이슬란드, 리히텐슈타인 이외의 국가에서: 배터리나 축전지 등 이 제품을 폐기하려면 지역 관공서에 연락하여 정확한 폐기 방법을 알아보십시오.

NP-W126

제조년월일



전지표면에 표기

예) T L S B (2011년 12월 25일 생산의 경우)

사양변경이력(A → B → C...)

제조일(하기 참조)

제조월(1월 → A, 2월 → B, 3월 → C...)

제조년(2011년 → T, 2012년 → S... 2018년 → K, 2019년 → J)

제조년

2011	T
2012	S
2013	R
2014	P
2015	N
2016	M
2017	L
2018	K
2019	J

제조월

1	A
2	B
3	C
4	D
5	E
6	F
7	G
8	H
9	I
10	J
11	K
12	L

제조일

1	1	11	B	21	M
2	2	12	C	22	N
3	3	13	D	23	P
4	4	14	E	24	R
5	5	15	F	25	S
6	6	16	G	26	T
7	7	17	H	27	V
8	8	18	J	28	W
9	9	19	K	29	X
10	A	20	L	30	Y
				31	Z

자율안전확인사항

- 자율안전확인신고번호
- 자율안전확인신고기관명
- 자율안전확인신고일

B052R770-1066

KTR

2011년 10월 14일

본 설명서 소개

카메라를 사용하기 전에 이 설명서의 내용 및 "안전상의 주의"(㉮ ii)에 기재된 경고를 읽어주십시오. 주제별 자세한 내용은 아래 안내를 참조하십시오.

작업 색인 ㉮ ix

하시려는 작업의 이름을 모르시나요? "작업 색인"에서 해결책을 찾아보세요.

문제 해결 102

카메라에 문제가 있습니까? 이곳에서 해결책을 찾아보세요.

용어 109

여기서는 전문 용어의 의미를 설명합니다.

차례 ㉮ xii

"차례"는 설명서 전체의 개요를 보여줍니다. 여기에는 카메라의 주요 작동법들이 나와 있습니다.

경고 메시지 및 표시 106

화면에서 깜박이는 아이콘과 오류 메시지의 의미를 알아보세요.

카메라 설정 제한 116

116 페이지에서 촬영 모드별로 이용 가능한 옵션에 대한 제한사항을 확인하세요.

메모리 카드

본 설명서에서 "메모리 카드"로 부르는 선택형 SD, SDHC, SDXC 메모리 카드(㉮ 16)에 사진을 저장할 수 있습니다.

작업 색인

작업별로 항목을 찾아보세요.

■ 렌즈 교환

렌즈 부착	11
렌즈 제거	11

■ 사진 촬영

광학식 뷰파인더	20
전원 관리	23
셀프타이머	41

■ 화질 및 이미지 크기 선택

이미지 크기	67
화질	67
RAW 이미지	53
색공간	83

■ 초점 맞추기

초점 모드	45
초점 프레임 선택	47
초점 고정	43
수동 초점	45

■ 노출 조정

ISO 감도	48
측광	49
프로그램 자동 노출	24
셔터 우선 자동 노출	25
조리개 우선 자동 노출	26
수동 노출	27
장시간 노출	28
노출 고정	43
노출 보정	29

■ 광원에 맞추어 컬러 조정

화이트밸런스	32
필름 시뮬레이션	51
다이내믹 레인지	68
색상/계조/선명도	68, 69

■ 드라이브 모드 선택

연속 촬영	34
브라케팅	35
파노라마	37
동영상	39

■ 플래시 사용

플래시 사진	54
플래시 모드	54
플래시 보정	72
외장 플래시	54, 97

■ 사용자 설정

Fn 버튼에 역할 지정	50
설정 저장 및 불러오기	52

제품 보호

카메라 본체: 카메라를 오래 사용하려면 사용 후 마른 부드러운 천으로 카메라 본체를 청소해 주십시오. 카메라 본체의 가죽을 변형시킬 수 있는 알코올이나 시너 또는 기타 휘발성 약품은 사용하지 마십시오. 카메라에 액체가 묻으면 즉시 마른 부드러운 천으로 닦아내야 합니다. 블로어를 사용하여 모니터에서 먼지를 제거한 후 긁히지 않게 조심하면서 부드러운 마른 천으로 조심스럽게 닦아줍니다. 얼룩이 남아있을 때는 렌즈 세척용 페이퍼에 렌즈용 세제를 조금 묻혀 조심스럽게 닦아냅니다. 먼지가 카메라에 들어가지 않도록 렌즈가 부착되어 있지 않을 때에는 바디 캡을 다시 부착하십시오.

이미지 센서: 카메라 설정 메뉴(82)의 **센서 청소** 옵션을 사용하여 이미지 센서에서 먼지를 제거할 수 있습니다.

렌즈: 블로어를 사용하여 먼지를 제거한 후 마른 부드러운 천으로 조심스럽게 닦아줍니다. 얼룩이 남아있을 때는 렌즈 세척용 페이퍼에 렌즈용 세제를 조금 묻혀 조심스럽게 닦아냅니다. 렌즈를 사용하지 않을 때 앞캡과 뒷캡을 부착하십시오.

차례

안전상의 주의	ii
안전 참고사항	ii
참고	vi
본 설명서 소개	viii
작업 색인	ix
제품 보호	xi
시작하기 전에	
설명서에 사용된 기호	1
제공되는 액세서리	1
카메라 각부	2
셀렉터	4
커맨드 다이얼	4
Q (퀵 메뉴) 버튼	5
카메라 표시	6
촬영: 광학식 뷰파인더	6
촬영: 전자식 뷰파인더	7
촬영: LCD 모니터	7
재생: 전자식 뷰파인더/LCD 모니터	8

첫 단계

스트랩 부착	9
렌즈 부착 방법	11
배터리 충전	12
배터리 및 메모리 카드 삽입	13
호환 가능한 메모리 카드	16
카메라 켜고 끄기	17
기본 설정	18
화면 선택	19
하이브리드 멀티 뷰파인더	20
DISP/BACK 버튼	21
광학식 뷰파인더: 촬영	21
전자식 뷰파인더: 촬영	21
LCD 모니터: 촬영	21
전자식 뷰파인더/LCD 모니터: 재생	22
전원 관리	23
사진 촬영	
프로그램 AE(P)	24
셔터 우선(S)	25
조리개 우선(A)	26
수동 노출(M)	27
장시간 노출(T/B)	28
타임(T)	28
벌브(B)	28
노출 보정	29
초점 맞추기 및 사진 촬영	30

촬영에 관한 추가 정보

☛ 매크로 모드(접사).....	31
화이트밸런스.....	32
📷 연속촬영(연사).....	34
브라케팅.....	35
다중 노출.....	36
파노라마.....	37
📹 HD 동영상 녹화.....	39
녹화 전.....	40
☺ 셀프타이머 사용.....	41
초점/노출 고정.....	43
초점 모드.....	45
초점 프레임 선택.....	47
감도.....	48
측광.....	49
Fn 버튼.....	50
필름 시뮬레이션.....	51
설정 저장.....	52
RAW 형식으로 사진 저장.....	53
📷 플래시 촬영.....	54

사진 보기

전체 화면으로 사진 보기.....	56
화상 정보 보기.....	57
재생 줌.....	57
멀티 프레임 재생.....	58
동영상 보기.....	59
이미지 검색.....	60
📷 포토북 지원.....	61
포토북 만들기.....	61
포토북 보기.....	62
포토북 편집 및 삭제.....	62
파노라마 보기.....	63
연속 촬영(연사) 사진 재생하기.....	64
📷 사진 삭제.....	65
RAW 사진의 JPEG 사본 만들기.....	66

메뉴

메뉴 사용: 촬영 모드	67
촬영 메뉴 옵션	67
ISO 감도	67
이미지 크기	67
화질	67
다이내믹 레인지	68
필름 시뮬레이션	68
필름 시뮬레이션 BKT	68
셀프타이머	68
WB 화이트밸런스	68
색농도	68
샤프니스	69
하이라이트 톤	69
새도우 톤	69
NR 노이즈 리덕션	69
장노출 노이즈 리덕션	69
사용자 설정 선택	69
사용자 설정 편집/저장	69
AF 모드	69
AF보정 표시	70
초점 길이 설정	70
렌즈 없이 촬영	70
Fn 버튼	70
다중 노출	70
사용자 설정 표시	71

구도 가이드	71
AF 보조광	72
AE/AF-고정 모드	72
AE/AF-고정 버튼	72
자동 회전 재생	72
플래시 모드	72
플래쉬	72
적목보정	73
원본사진저장	73
동영상 모드	73
메뉴 사용: 재생 모드	74
재생 메뉴 옵션	74
RAW 현상	74
지우기	74
트리밍	74
크기 변경	75
보호	75
화상회전	75
적목보정	76
슬라이드 쇼	76
포토북 지원	77
업로드 용 MARK	77
이미지 검색	77
프린트 예약(DPOF)	77
쪽과 높이 비	78
재생 음량	78

설정 메뉴	79
설정 메뉴 사용	79
설정 메뉴 옵션	80
[] 시각설정	80
[] 세계시계	80
[] 言語/LANG.	80
[] 리셋	80
[] 매너 모드	80
[] 프레임넘버	81
[] 초점 링	81
[] LCD 밝기	81
[] 절전 모드	81
[] 빠른 시작 모드	81
[] 자동절전모드	82
[] 소리조절	82
[] 촬영화상표시	82
[] 센서 청소	82
[] 컬러스페이스	83
[] 촬영가이드표시	83
[] 초점 거리 단위	83
[] 배경색 설정	83
[] 포맷	83

연결

TV에서 사진 보기	84
USB를 이용하여 사진 인쇄	85
카메라 연결	85
선택한 사진 인쇄	85
DPOF 인쇄 지정 인쇄	86
DPOF 프린트 예약 만들기	87
날짜설정 []/날짜없이	88
모든 프레임 해제	89
컴퓨터에서 사진 보기	90
Windows: MyFinePix Studio	90
Macintosh: FinePixViewer 설치	92
카메라 연결	94

차례

기술 참고사항

선택형 액세서리	96
FUJIFILM 액세서리	96
타사 권장 액세서리	98
카메라를 다른 기기에 연결	99
카메라 취급	100
보관 및 사용	100
여행	100
이미지 센서 청소	101

문제 해결

문제 및 해결 방법	102
경고 메시지 및 표시	106

부록

용어 설명	109
메모리 카드 용량	110
사양	111
카메라 설정 제한	116

시작하기 전에

설명서에 사용된 기호

이 설명서에는 다음과 같은 기호가 사용됩니다.

① 카메라의 정확한 작동을 위해서는 사용 전에 이 정보를 읽어보아야 합니다.

◆ 카메라 사용 시 도움이 될 수 있는 추가 정보입니다.

📖 이 설명서에서 관련 정보를 찾아볼 수 있는 다른 페이지입니다.

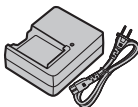
화면에서 메뉴와 기타 문자는 **굵게** 표시됩니다. 이 설명서의 그림은 설명을 돕기 위해 간단하게 묘사되어 있습니다.

제공되는 액세서리

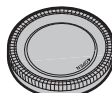
이 카메라에는 다음 품목이 포함되어 있습니다.



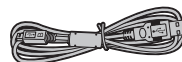
NP-W126 충전지



BC-W126 배터리 충전기



바디 캡



USB 케이블



CD-ROM



클립 부착 기구

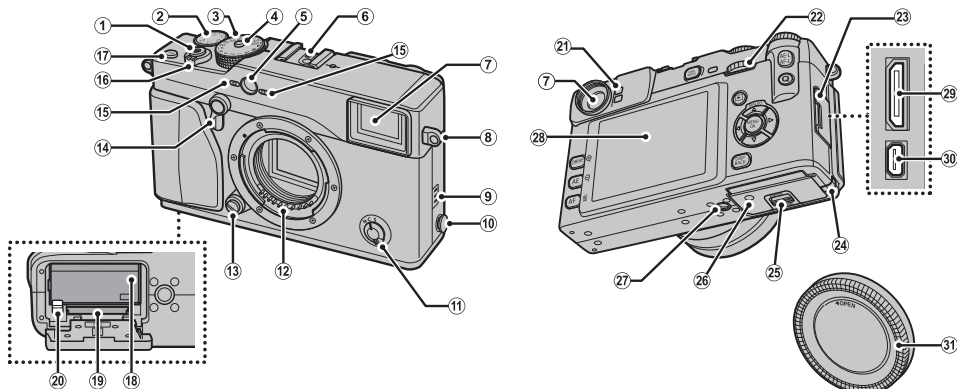


금속 스트랩 클립(2개)

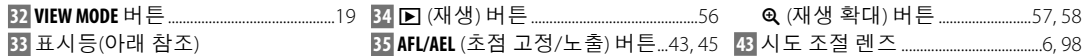
- 사용 설명서 (본 설명서)
- 넥스트랩
- 보호 커버(2개)
- 시도 조절 렌즈(카메라에 설치된 상태임)




카메라 각부

자세한 내용은 각 항목의 오른쪽에 기재된 페이지를 참조하십시오.



1 셔터 버튼.....30	11 초점 모드 선택터.....45	22 커맨드 다이얼.....4
2 노출 보정 다이얼.....29	12 렌즈 신호 접점.....11	23 커넥터 커버.....84, 85, 94
3 셔터 속도 다이얼.....24, 25, 26, 27	13 렌즈 분리 버튼.....11	24 DC 커플러용 케이블 경로 커버
4 다이얼 릴리즈.....25, 27	14 뷰파인더 선택터.....20	25 배터리실 덮개 고정레버.....13, 14
5 AF 보조광.....72	15 마이크.....39	26 배터리실 덮개.....13
셀프타이머 램프.....41	16 ON/OFF 스위치.....17	27 삼각대 마운트
6 핫슈.....55, 99	17 Fn 버튼.....50	28 LCD 모니터.....6
7 뷰파인더 창.....20	18 배터리실.....13	29 HDMI 미니 커넥터.....84
8 스트랩 연결 고리.....9	19 메모리 카드 슬롯.....14	30 USB 커넥터.....85, 94
9 스피커.....59	20 배터리 고정레버.....13, 15	31 바디 캡.....11
10 싱크 단자.....55	21 아이 센서.....19	

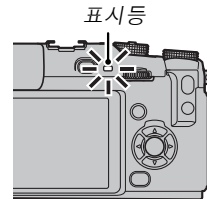


36	Q (퀵 메뉴) 버튼	5
37	MENU/OK 버튼	4
38	선택터	4
39	DISP (표시)/ BACK 버튼	21
	 (매모드) 버튼	30
40	AF (자동 초점) 버튼	46, 47
	 (삭제) 버튼	56
41	AE (자동 노출) 버튼	49
	 (재생 축소) 버튼	57, 58
42	DRIVE 버튼	34
	 (재생 확대) 버튼	57, 58
43	시도 조절 렌즈	6, 98

표시등은 다음과 같이 카메라의 상태를 보여줍니다.

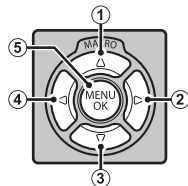
표시등	카메라 상태
녹색 커짐	초점이 고정되어 있습니다.
녹색 깜박임	흐려짐, 초점 또는 노출 경고입니다. 사진을 촬영할 수 있습니다.
녹색 및 초황색 깜박임	사진을 기록 중입니다. 계속해서 사진을 촬영할 수 있습니다.
초황색 커짐	사진을 기록 중입니다. 이 때는 추가 사진을 촬영할 수 없습니다.
적색 깜박임	렌즈나 메모리 오류가 발생했습니다.

❖ 화면에 경고가 표시될 수도 있습니다(📖 106).





셀렉터

셀렉터를 위(①), 오른쪽(②), 아래(③), 또는 왼쪽(④)을 눌러 항목을 선택하고 **MENU/OK**(⑤)를 눌러 선택합니다. 촬영 중 셀렉터를 위로(**MACRO**) 누르면 매크로 옵션을 표시합니다(☞ 31).



컨트롤 잠금

촬영 중 매크로 옵션을 실수로 표시하지 않으려면 가 표시될 때까지 **MENU/OK**를 누릅니다. **MENU/OK**를 이 없어질 때까지 눌러 컨트롤 잠금을 해제할 수 있습니다.

커맨드 다이얼

커맨드 다이얼을 사용하여 메뉴를 탐색하고, 가장 최근 사진(☞ 56)을 보며, 쿼크 메뉴 화면에서 옵션을 선택합니다(☞ 5).



커맨드 다이얼의 중앙을 눌러 수동 초점으로 선택한 초점 영역을 확대하거나(☞ 46) 재생 중에 활성 초점 포인트를 확대할 수 있습니다(☞ 57).



Q(퀵 메뉴) 버튼

다음 항목에 빠르게 접근하려면 **Q**를 누릅니다.

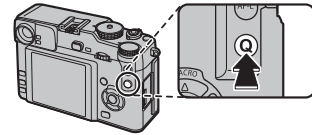
옵션	
사용자 설정 선택	52
ISO 감도	48
다이내믹 레인지	68
화이트밸런스	32
노이즈 리덕션	69
이미지 크기	67

옵션	
화질	67
필름 시뮬레이션	51
하이라이트 톤	69
색도우 톤	69
색농도	68
샤프니스	69

옵션	
셀프타이머	41
AF 모드	69
플래시 모드	54
LCD 밝기	81

시작하기 전에

1 **Q**를 눌러 촬영 중 퀵 메뉴를 표시합니다.



2 셀렉터를 사용하여 항목을 선택하고 커맨드 다이얼을 돌려 변경합니다.



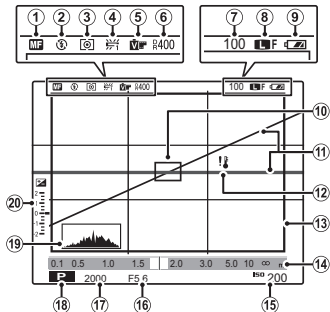
3 설정이 완료되면 **Q**를 눌러 종료합니다.

◆ 사용자 설정 बैं크에 빠르게 접근하려면, **Q** 버튼을 누르고 있습니다.

카메라 표시

촬영 및 재생 시 다음과 같은 표시가 나타날 수 있습니다. 카메라 설정에 따라 표시가 달라집니다.

■ 촬영: 광학식 뷰파인더



1 수동 초점 표시	45	11 가상 수평선	71
2 플래시 모드	54	12 온도 경고	108
3 측광	49	13 브라이트 프레임	
4 화이트밸런스	32	14 거리 표시기	45, 83
5 필름 시뮬레이션	51	15 감도	48
6 다이내믹 레인지	68	16 조리개	24, 26, 27
7 촬영 가능 프레임 수	81, 110	17 셔터 속도	24, 25, 27
8 화질 및 이미지 크기	67	18 촬영 모드	24, 25, 26, 27, 28
9 배터리 잔량	17	19 히스토그램	22
10 초점 프레임	43, 47	20 노출 보정/노출 표시	27, 29

● 뷰파인더 초점

타회사에 구입할 수 있는 시도 조절 렌즈로 뷰파인더 초점을 조절할 수 있습니다(98).

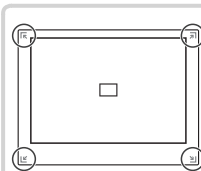
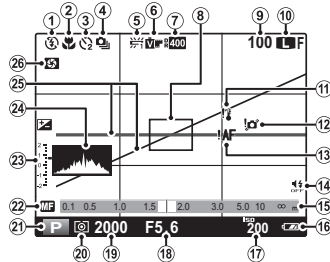


사진 가장자리가 EVF 경계 밖에 있으면 표시됩니다.

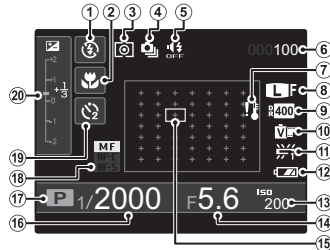
■ 촬영: 전자식 뷰파인더



1 플래시 모드	54	14 매너 모드 표시	30, 80
2 매크로(접사)모드	31	15 거리 표시기	45, 83
3 셀프타이머 표시	41	16 배터리 잔량	17
4 연사 모드	34	17 감도	48
5 화이트밸런스	32	18 조리개	24, 26, 27
6 필름 시뮬레이션	51	19 셔터 속도	24, 25, 27
7 다이내믹 레인지	68	20 측광	49
8 초점 프레임	43, 47	21 촬영 모드	24, 25, 26, 27, 28
9 촬영 가능 프레임 수	81, 110	22 수동 초점 표시	45
10 화질 및 이미지 크기	67	23 노출 보정/노출 표시	27, 29
11 온도 경고	108	24 히스토그램	22
12 흔들림 경고	106	25 가상 지평선	71
13 초점 경고	30, 106	26 심도 미리보기	26

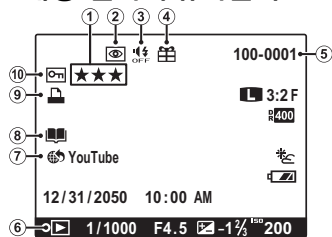
시작하기 전에

■ 촬영: LCD 모니터



1 플래시 모드	54	11 화이트밸런스	32
2 매크로(접사)모드	31	12 배터리 잔량	17
3 측광	49	13 감도	48
4 연사 모드	34	14 조리개	24, 26, 27
5 매너모드 표시	30, 80	15 초점 프레임/초점 포인트	43, 47
6 촬영 가능 프레임 수	81, 110	16 셔터 속도	24, 25, 27
7 온도 경고	108	17 촬영 모드	24, 25, 26, 27, 28
8 화질 및 이미지 크기	67	18 초점 모드	45
9 다이내믹 레인지	68	19 셀프타이머 표시	41
10 필름 시뮬레이션	51	20 노출 보정/노출 표시	27, 29

■ 재생: 전자식 뷰파인더/LCD 모니터



1 등급	56	6 재생 모드 표시	56
2 적목 보정 표시	73	7 업로드 위치	77
3 매너 모드 표시	30, 80	8 포토북 지원 표시	61
4 선물 이미지	56	9 DPOF 인쇄 표시	87
5 프레임 수	81	10 보호된 이미지	75

첫 단계

스트랩 부착

카메라에 스트랩 클립을 부착한 다음 스트랩을 부착합니다.

1 스트랩 클립을 벌립니다.

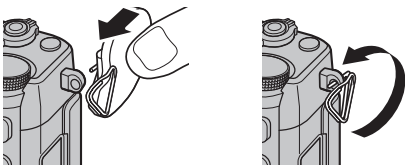
클립 부착 도구를 사용하여 그림처럼 스트랩 클립을 벌립니다.



① 도구를 분실하지 않도록 안전한 장소에 보관하십시오. 스트랩을 제거할 때 스트랩 클립을 벌리려면 필요합니다.

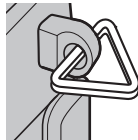
2 스트랩 클립을 연결 고리에 밀착시킵니다.

스트랩 연결 고리를 클립 틈에 끼웁니다. 도구를 빼내고 다른 손으로 클립을 제자리에 놓습니다.



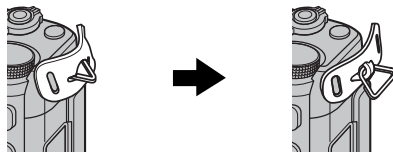
3 클립을 연결 고리로 통과시킵니다.

찰칵 단힐 때까지 연결 고리 속으로 클립을 완전히 돌립니다.



4 보호 덮개를 부착합니다.

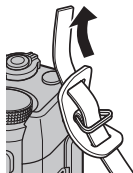
덮개의 검은 쪽이 카메라를 향하도록 하여 그림처럼 연결 고리 위에 보호 덮개를 씌웁니다. 두 번째 연결 고리에서 1~4 단계를 반복합니다.



첫 단계

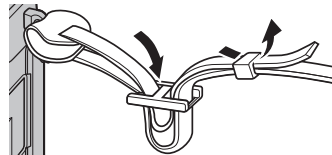
5 스트랩을 끼웁니다.

보호 덮개와 스트랩 클립을 통과하도록 스트랩을 끼웁니다.



6 스트랩을 조입니다.

그림처럼 스트랩을 조입니다. 두 번째 연결 고리에서 5~6 단계를 반복합니다.



- ① 카메라를 떨어뜨리지 않도록 스트랩이 올바르게 부착되었는지 확인합니다.

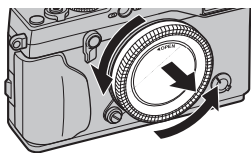
렌즈 부착 방법

아래의 설명대로 렌즈를 부착합니다.

① 렌즈를 부착하고 제거하는 동안 카메라에 먼지가 들어가지 않도록 주의가 필요합니다.

1 바디 캡과 뒷캡을 제거합니다.

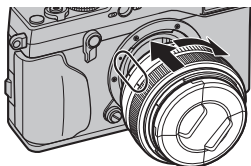
카메라에서 바디 캡과 렌즈에서 뒷캡을 제거합니다.



① 카메라의 내부 부품을 만지지 마십시오.

2 렌즈를 부착합니다.

마운트에 렌즈를 놓고 렌즈와 카메라의 마크를 일치시킨 다음 찰칵 제자리에 맞을 때까지 렌즈를 돌립니다.

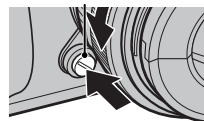


① 렌즈를 부착하는 동안 렌즈 분리 버튼을 누르지 마십시오.

렌즈 제거

렌즈를 제거하려면 카메라를 끈 다음 그림과 같이 렌즈 분리 버튼을 눌러 렌즈를 돌립니다.

렌즈 분리 버튼



① 먼지가 카메라에 들어가지 않도록 렌즈가 부착되어 있지 않을 때에는 바디 캡을 다시 사용하십시오.

지원 렌즈(96)

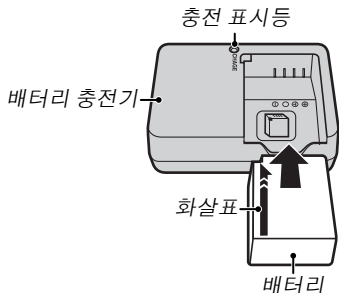
별매의 XF18mmF2 R, XF35mmF1.4 R, XF60mmF2.4 R Macro 교환식 렌즈 등과 함께 카메라를 사용할 수 있습니다.

배터리 충전

구매 시 배터리는 충전되어 있지 않습니다. 사용 전에 배터리를 충전해 주십시오.

1 충전기에 배터리를 꽂습니다.

그림처럼 제공된 충전기에 배터리를 꽂습니다.



이 카메라에는 NP-W126 충전지가 사용됩니다.

2 충전기의 플러그를 끼웁니다.

충전기의 플러그를 콘센트에 끼웁니다. 충전 표시등에 불이 들어옵니다.

● 충전 표시등

충전 표시등은 배터리 충전 상태를 다음과 같이 보여줍니다.

충전 표시등	배터리 상태	동작
꺼짐	배터리가 삽입되지 않았습니다.	배터리를 삽입합니다.
	배터리가 완전히 충전되었습니다.	배터리를 분리합니다.
켜짐	배터리가 충전 중입니다.	—
깜박임	배터리에 문제가 있습니다.	충전기의 플러그를 빼고 배터리를 분리합니다.

3 배터리를 충전합니다.

충전이 완료되면 배터리를 분리합니다. 충전 시간에 대해서는 사양(114)을 참조하십시오(온도가 낮은 곳에서는 충전 시간이 길어 집니다).

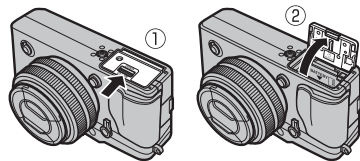
① 충전기를 사용하지 않을 때는 플러그를 빼두십시오.

배터리 및 메모리 카드 삽입

카메라에 내장된 메모리가 없으며, 선택형 SD, SDHC 및 SDXC 메모리 카드(별매)에 사진을 저장할 수 있습니다. 배터리를 충전한 다음 배터리와 메모리 카드를 아래 설명대로 삽입합니다.

1 배터리실 덮개를 엽니다.

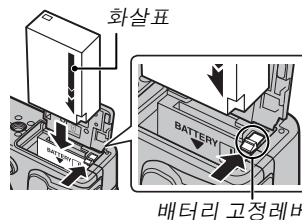
그림처럼 배터리실 고정레버를 밀고 배터리실 덮개를 엽니다.



- ① 카메라가 켜있을 때는 배터리실 덮개를 열지 마십시오. 이 주의사항을 지키지 않으면 이미 지 파일이나 메모리 카드가 손상될 수 있습니다.
- ② 배터리실 덮개를 열고 닫을 때 무리하게 힘을 주지 마십시오.

2 배터리를 삽입합니다.

배터리를 이용하여 배터리 고정레버를 한쪽으로 누른 상태에서 그림처럼 배터리를 배터리실에 삽입합니다.

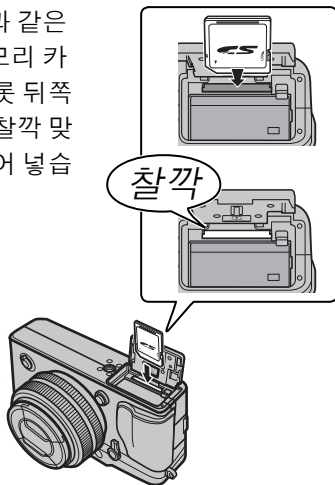


- ① 배터리는 정확한 방향으로 삽입해야 합니다.
배터리에 무리한 힘을 가하여 위 아래를 바꿔 넣거나 뒤집어 넣지 마십시오. 배터리를 정확한 방향으로 삽입하면 쉽게 들어갑니다.

첫
단
계

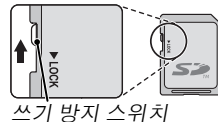
3 메모리 카드를 삽입합니다.

오른쪽 그림과 같은 방향으로 메모리 카드를 잡고 슬롯 뒤쪽의 제자리에 찰작 맞을 때까지 밀어 넣습니다.



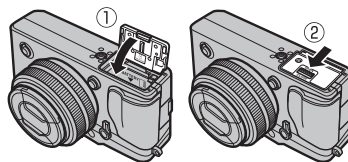
① 카드는 정확한 방향으로 삽입해야 합니다. 비스듬히 넣거나 무리하게 힘을 가하지 마십시오.

① SD/SDHC/SDXC 메모리 카드는 포맷하거나 이미지가 기록 또는 삭제되지 않도록 잠가 놓을 수 있습니다. 메모리 카드를 삽입하기 전에 쓰기방지 스위치를 잠금해제 위치로 밀어주십시오.



4 배터리실 덮개를 닫습니다.

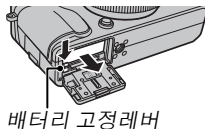
그림처럼 배터리실 고정레버를 밀고 배터리실 덮개를 닫습니다.



● 배터리 및 메모리 카드 꺼내기

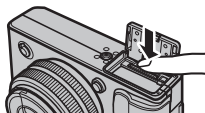
배터리나 메모리 카드를 꺼내려면 **먼저 카메라를 끈 다음** 배터리실 덮개를 엽니다.

배터리를 꺼내려면 배터리 고정레버를 밀고 그림과 같이 배터리를 카메라 밖으로 밀어냅니다.



배터리 고정레버

메모리 카드를 꺼내려면 메모리 카드를 눌렀다가 천천히 놓습니다. 이제 카드를 손으로 꺼낼 수 있습니다. 메모리 카드를 꺼낼 때 카드가 슬롯에서 갑자기 튀어나올 수 있습니다. 손가락으로 막아 카드가 천천히 나오게 하십시오.



① 배터리

- 깨끗한 마른 천으로 배터리 단자의 먼지를 닦아주십시오. 이 주의사항을 지키지 않으면 배터리가 충전되지 않을 수 있습니다.
- 배터리에 스티커나 기타 물체를 붙이지 마십시오. 이로 인해 카메라에서 배터리를 빼내지 못할 수도 있습니다.
- 배터리 단자를 단락시키지 마십시오. 배터리가 과열될 수 있습니다.
- "배터리 및 전원 공급장치"의 주의사항을 읽어주십시오(III).
- 해당 배터리용으로 지정된 충전기만 사용하십시오. 이 주의사항을 지키지 않으면 제품이 제대로 작동되지 않을 수 있습니다.
- 배터리의 라벨을 떼어내거나 외부 케이스를 잘라내거나 벗기지 마십시오.
- 배터리는 사용하지 않는 동안에도 서서히 충전량이 줄어듭니다. 사용하기 하루나 이틀 전에 배터리를 충전하십시오.

첫 단계

■ 호환 가능한 메모리 카드

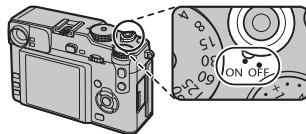
FUJIFILM과 SanDisk SD, SDHC 및 SDXC 메모리 카드는 테스트를 거쳐 이 카메라에 사용 가능한 제품으로 승인되었습니다. 승인된 모든 메모리 카드 목록은 http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/compatibility/에서 확인하실 수 있습니다. 다른 카드에 대해서는 작동 가능 여부를 보증할 수 없습니다. xD-Picture Card 또는 MMC(MultiMediaCard) 장치는 이 카메라에서 사용할 수 없습니다.

① 메모리 카드

- 메모리 카드를 포맷 중이거나 카드에 데이터가 기록되거나 카드에서 데이터가 삭제되는 동안에는 카메라를 끄거나 메모리 카드를 꺼내지 마십시오. 이 주의사항을 지키지 않으면 카드가 손상될 수 있습니다.
- 메모리 카드를 처음 사용할 때는 먼저 포맷을 해야 하며, 컴퓨터나 다른 장치에서 사용한 후에도 반드시 다시 포맷하십시오. 메모리 카드 포맷에 대한 자세한 내용은 83 페이지를 참조하십시오.
- 메모리 카드는 작아서 삼킬 수 있으므로 어린 아이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오. 어린 아이가 메모리 카드를 삼킨 경우에는 즉시 의사의 치료를 받아야 합니다.
- 표준 SD/SDHC/SDXC 카드 크기보다 크거나 작은 miniSD 또는 microSD 어댑터의 경우 카드가 제대로 빠지지 않을 수 있습니다. 카드가 나오지 않을 때는 카메라를 서비스 지정점에 가지고 가십시오. 억지로 카드를 빼내려고 하면 안 됩니다.
- 메모리 카드에 라벨을 붙이지 마십시오. 라벨이 벗겨져 카메라가 제대로 작동되지 않을 수 있습니다.
- 일부 SD/SDHC/SDXC 메모리 카드 유형의 경우 동영상 녹화가 중단될 수 있습니다. HD 동영상을 촬영할 때는 CLASS④ 이상의 카드를 사용하십시오.
- 카메라에서 메모리 카드를 포맷하면 사진이 저장되는 폴더가 만들어집니다. 이 폴더의 이름을 바꾸거나 삭제하거나 컴퓨터나 다른 장치를 사용하여 이미지 파일을 편집, 삭제하거나 이름을 바꾸지 마십시오. 사진을 삭제할 때는 항상 카메라에서 삭제하십시오. 파일을 편집하거나 이름을 바꾸려면 먼저 파일을 컴퓨터에 복사하고 원본 대신 사본을 편집하거나 이름을 바꾸십시오. 카메라에서 파일 이름을 바꾸면 재생 시 문제가 생길 수 있습니다.

카메라 켜고 끄기

카메라를 켜려면 **ON/OFF** 스위치를 **ON**으로 돌립니다. 카메라를 끄려면 **OFF**를 선택합니다.



- ▶ 버튼을 누르면 재생이 시작됩니다. 촬영 모드로 돌아가려면 셔터 버튼을 반누름합니다.
 - ▶ **자동절전모드**(82)에서 선택한 시간 동안 아무 작업도 하지 않으면 카메라가 자동으로 꺼집니다. 카메라가 자동으로 꺼진 후에 다시 활성화하려면, 셔터 버튼을 반누름하거나 **ON/OFF** 스위치를 **OFF**로 돌렸다가 다시 **ON**으로 돌립니다.
 - ▶ 다른 절전 및 시동 옵션에 대한 자세한 내용은 23페이지를 참조하십시오.
- ① 렌즈 또는 뷰파인더에 손자국이나 얼룩이 묻으면 사진이나 뷰파인더를 통한 시야에 영향을 줄 수 있습니다. 렌즈와 뷰파인더를 깨끗한 상태로 유지하십시오.

첫 단계

배터리 잔량

카메라를 켜 후 화면의 배터리 잔량을 확인합니다.

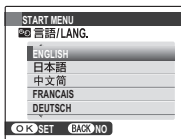
표시	설명
(백색)	배터리가 일부 소모되었습니다.
(백색)	배터리가 반 이상 소모되었습니다.
(적색)	배터리 잔량이 부족합니다. 가능한 한 빨리 충전하십시오.
(적색 깜박임)	배터리가 소진되었습니다. 카메라를 끄고 배터리를 충전하십시오.



기본 설정

카메라를 맨 처음 켜면 언어 선택 대화상자가 표시됩니다. 아래 설명과 같이 카메라를 설정합니다 (설정 메뉴의 **시각설정** 또는 **言語/LANG.** 옵션을 사용하여 언제든지 시계를 초기화하거나 언어를 변경할 수 있습니다. 설정 메뉴 표시 방법에 대해서는 80 페이지를 참조하십시오).

1 언어를 선택합니다.



언어를 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.



◆ 현 단계를 건너뛰려면 **DISP/BACK**을 누릅니다. 다음에 카메라를 켜면 건너뛰는 단계가 표시됩니다.

2 날짜와 시간을 맞춥니다.



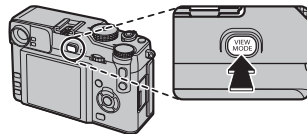
셀렉터 왼쪽이나 오른쪽을 눌러 년, 월, 일, 시, 분을 선택하고 위나 아래를 눌러 변경합니다. 년, 월, 일이 표시되는 순서를 변경하려면 날짜 형식을 선택하고 셀렉터를 위/아래로 누릅니다. 설정이 완료되면 **MENU/OK**를 눌러 촬영 모드로 나갑니다.



◆ 배터리를 장시간 분리하면 카메라를 켤 때 카메라 시계가 초기화되고 언어 선택 대화상자가 표시됩니다.

화면 선택

카메라에는 하이브리드 멀티 뷰파인더(광학식/전자식 뷰파인더)와 LCD모니터가 갖추어져 있습니다. 화면을 선택하려면 **VIEW MODE**를 누릅니다.

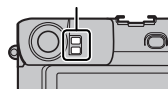


첫 단계

● 자동 화면 선택

이 모드에서는 뷰파인더에 눈을 대면 자동으로 뷰파인더가 켜지고 눈을 떼면 LCD 모니터가 켜집니다(아이 센서가 눈 이외의 대상에 반응하거나 센서에 직접 비추는 빛에 반응할 수도 있습니다).

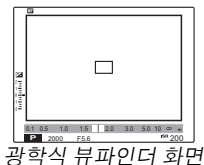
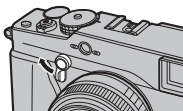
아이 센서



화면 선택

하이브리드 멀티 뷰파인더

뷰파인더 셀렉터를 사용하여 광학식 뷰파인더와 전자식 뷰파인더 중에서 선택합니다. 셀렉터 위를 누른 채로 광학 뷰파인더 화면 줌 비율을 선택합니다.



광학식 뷰파인더 화면



전자식 뷰파인더 화면

화면 선택

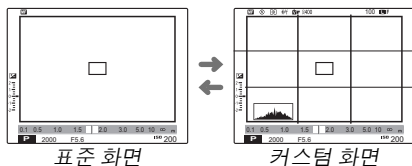
작업에 따라 화면을 선택합니다.

화면	설명
광학식 뷰파인더 (OVF)	이 화면은 디지털 비디오 효과의 영향을 받지 않으며 피사체를 표시하는데 지연 없이 직접 볼 수 있습니다. 피사체의 초점이 항상 맞아 있기 때문에 언제든지 표정을 확인할 수 있으며, 시야각이 렌즈의 시야각보다 약간 더 크기 때문에 뷰파인더에서 눈을 떼지 않고도 피사체를 더 쉽게 찾을 수 있습니다. 하지만 뷰파인더 창이 렌즈에서 약간 떨어져 있기 때문에 시차로 인해 뷰파인더에 표시되는 내용이 최종 사진과 조금 다를 수 있습니다.
전자식 뷰파인더 (EVF)	이 화면은 렌즈를 통한 뷰를 보여주며 시야각이 정확하게 동일하기 때문에 피사체의 구도를 정확하게 잡고 초점, 심도, 노출, 화이트밸런스를 미리 볼 수 있습니다(표시가 약간 지연될 수 있음). 또한 촬영 후 사진을 보는 데에도 사용할 수 있습니다.
LCD 모니터	이 화면은 크기가 커서 촬영 표시와 렌즈를 통한 뷰를 더 쉽게 볼 수 있다는 점을 제외하면 전자식 뷰파인더와 동일합니다. 하지만 밝은 곳에서는 잘 보이지 않을 수 있습니다.

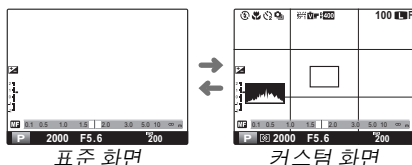
DISP/BACK 버튼

DISP/BACK 버튼은 뷰파인더와 LCD 모니터의 표시를 제어합니다.

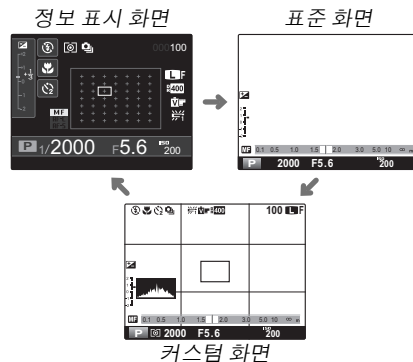
■ 광학식 뷰파인더: 촬영



■ 전자식 뷰파인더: 촬영



■ LCD 모니터: 촬영



첫
단
계

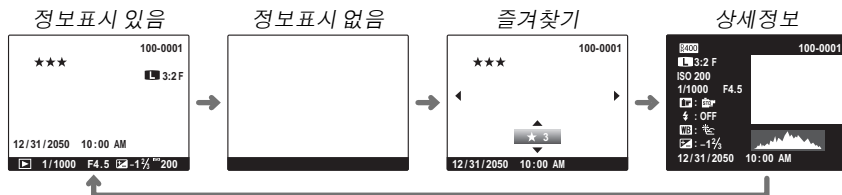
● 커스텀 화면

촬영 메뉴 (71)의 **사용자 설정 표시**를 사용하여 표시할 항목을 선택합니다.

구도 격자선	노출(셔터 속도, 조리개값, 감도)	필름 시뮬레이션
가상수평선	노출 보정/노출 표시	다이내믹 레인지
초점 거리(자동 초점)	측광	촬영 가능 매수
초점 거리(수동 초점)	플래시 모드	화질 및 이미지 크기
히스토그램	화이트밸런스	배터리 잔량

화면에 표시되는 항목들의 위치는 6~7 페이지를 참조하십시오

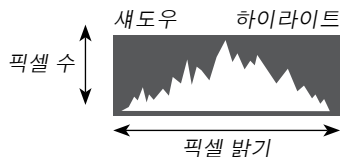
■ 전자식 뷰파인더/LCD 모니터: 재생



① 재생에는 광학식 뷰파인더를 사용할 수 없습니다.

● 히스토그램

히스토그램은 화상의 색조 분포를 보여줍니다. 수평 축은 밝기를, 수직 축은 픽셀 수를 나타냅니다.



최적의 노출: 톤 범위 전체에 픽셀이 고르게 분포되어 있습니다.



노출 과다: 그래프의 오른쪽에 픽셀이 모여있습니다.






노출 부족: 그래프의 왼쪽에 픽셀이 모여있습니다.



전원 관리

설정 메뉴에는 다음과 같은 전원 관리 옵션이 포함됩니다(☞ 81). 설정 메뉴 사용 방법에 대해서는 79 페이지를 참조하십시오.

-  **절전 모드**: 완전 충전된 배터리로 촬영할 수 있는 사진 수를 늘리려면 **ON**을 선택합니다.
-  **빠른 시작 모드**: 카메라 시작 시간을 줄이려면 **ON**을 선택합니다.

			 절전 모드	
			OFF	ON
 빠른 시작 모드	OFF	시작 시간	0.5s	1.0s
		대기 시간	2분	—
		촬영 매수	300 매	350 매(광학 뷰파인더 사용시 1000 매)
	ON	시작 시간	0.5 초	0.5 초
		대기 시간	24분	10분
		촬영 매수	150 매	250 매(광학 뷰파인더 사용시 400 매)

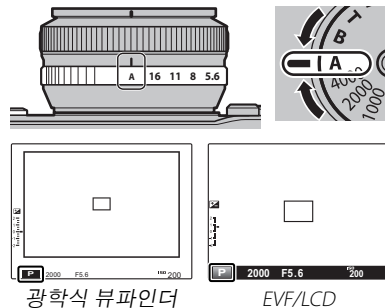
- ◆ 모든 수치는 대략적입니다. 내구성 값은 FUJIFILM 시험 조건 아래 측정되었으며 카메라 사용 방법에 따라 달라집니다. 내구성 값은 FUJIFILM 시험 조건 아래 측정되었으며 카메라 사용 방법에 따라 달라집니다.

사진 촬영

프로그램 AE(P)

카메라가 최적의 노출을 만드는 셔터 속도와 조리개를 모두 조정하도록 하려면 셔터 속도 다이얼과 렌즈 조리개 링을 **A**로 돌립니다. 화면에 **P**가 나타납니다.

- ① 피사체가 카메라의 측광 거리 밖에 있으면 셔터 속도와 조리개가 "----"로 표시됩니다.



프로그램 시프트

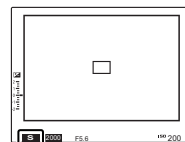
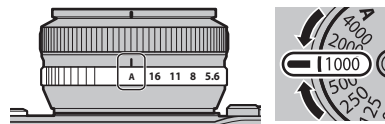
원할 경우 노출 값을 변경하지 않으면서 셔터 속도와 조리개의 다른 조합으로 셀렉터 좌우를 누를 수 있습니다(프로그램 시프트). TTL 자동 이외의 설정에서 플래시가 사용될 때, 촬영 메뉴의 **다이나믹 레인지**에 대해 **AUTO**가 선택되었을 때(☞ 68), 촬영 메뉴의 **ISO 감도**에 대해 자동 옵션이 선택되었을 때(☞ 48) 등에는 프로그램 시프트를 이용할 수 없습니다.



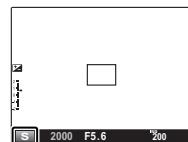
셔터 우선(S)

셔터 속도를 수동으로 조정하고 카메라가 최적의 노출을 만드는 조리개값을 선택하도록 하려면 렌즈 조리개 링을 **A**로 돌리고 셔터 속도 다이얼을 사용합니다(셔터 속도로 현재 **A**가 선택되어 있으면, 다이얼 릴리즈를 누르면서 셔터속도 다이얼을 돌립니다). 화면에 **S**가 나타납니다.

- ① 선택한 셔터 속도로 정확한 노출을 얻을 수 없는 경우에는 셔터 버튼을 반누름할 때 조리개값이 적색으로 표시됩니다. 적절한 노출에 이를 때까지 셔터 속도를 조정하십시오.
- ① 피사체가 카메라의 측광 거리 밖에 있으면 조리개 표시가 "----"로 나타납니다.



광학식 뷰파인더




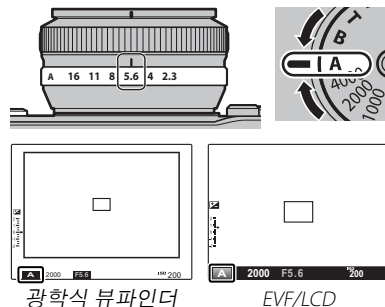
EVF/LCD

사진 촬영

조리개 우선(A)

조리개 값을 수동으로 조정하고 카메라가 최적의 노출을 만드는 셔터 속도를 선택하도록 하려면 셔터 속도 다이얼을 **A**로 돌리고 렌즈 조리개 링을 사용합니다. 화면에 **A**가 나타납니다.



- ① 선택한 조리개 값으로 정확한 노출을 얻을 수 없는 경우에는 셔터 버튼을 반누름할 때 셔터 속도가 적색으로 표시됩니다. 적절한 노출에 이를 때까지 조리개 값을 조정하십시오.
- ① 피사체가 카메라의 측광 거리 밖에 있으면 셔터 속도 표시가 "----"로 나타납니다.
- ①  **절전 모드**에서 **ON**이 선택되어 있는 상태에서 사용할 수 있는 가장 느린 셔터 속도는 1/4초입니다(☞ 81).

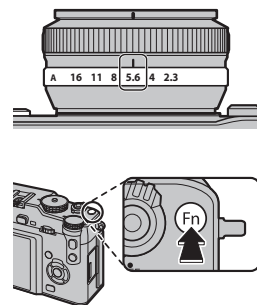


심도

조리개 링을 사용하여 촬영 시작 전에 조리개 값을 조절할 수 있습니다. 배경의 세부 묘사를 부드럽게 처리하려면 작은 조리개 값(f값)을 선택하십시오. 피사체와 배경 사이의 거리를 멀게 하면 이 효과를 강조할 수 있습니다.

심도 미리 보기

설정 메뉴의  **Fn 버튼**(☞ 50)에서  **심도 미리 보기**를 선택한 경우, **Fn** 버튼을 누르면 조리개를 선택한 값으로 설정하여 전자식 뷰파인더나 LCD 모니터에서 심도를 미리 볼 수 있습니다.



수동 노출(M)

셔터 속도 다이얼과 조리개 링을 모두 **A** 이외의 설정으로 돌리면 카메라가 제시한 값에서 노출을 변경할 수 있습니다 (현재 셔터 속도가 **A**로 선택되어 있으면, 다이얼 릴리즈를 누르면서 셔터속도 다이얼을 돌립니다). 화면에 **M**이 나타납니다.

- ◆ 수동 노출 표시에서는 현재 설정으로 사진이 노출 부족이나 과다가 되는 정도를 보여주는 노출 표시를 포함하고 있습니다.

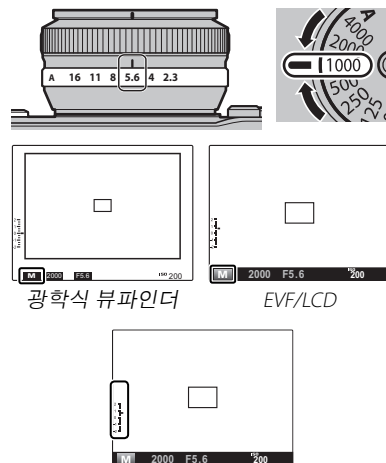


사진 촬영

장시간 노출(T/B)

장시간 노출에는 **T**(타임) 또는 **B**(벌브)의 셔터 속도를 선택합니다.

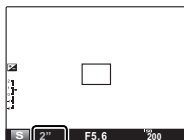
- ◆ 노출 도중에 카메라가 움직이는 것을 방지하기 위해 삼각대 사용을 권장합니다.
- ◆ 장시간 노출에 따른 "노이즈"(얼룩)를 줄이려면 설정 메뉴의 **장노출 노이즈 리덕션**에서 **ON**을 선택합니다. 이 경우 촬영 후 이미지 기록에 소요되는 시간이 늘어날 수 있습니다.

타임(T)

1 셔터 속도 다이얼을 **T**로 돌립니다.



2 셀렉터를 좌우로 눌러 1/3EV 간격으로 2초 ~ 30초 사이의 셔터 속도를 선택합니다.



3 셔터 버튼을 완전히 눌러 선택한 셔터 속도로 사진을 촬영합니다.



벌브(B)

1 셔터 속도 다이얼을 **B**로 돌립니다.



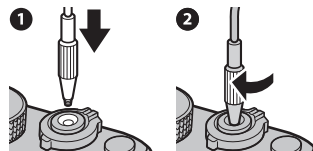
2 셔터 버튼을 완전히 누릅니다. 셔터 버튼을 누르고 있는 동안 최대 60분 정도까지 셔터가 개방된 상태를 유지합니다.



- ◆ 조리개를 **A**로 선택하면 셔터 속도가 30초로 고정됩니다.

리모트 릴리즈 사용

장시간 노출에는 리모트 릴리즈(타사 별매)를 사용할 수 있습니다.

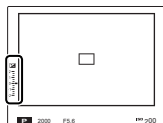


노출 보정

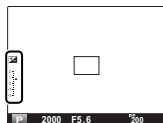
매우 밝거나 매우 어둡거나 콘트라스트가 강한 피사체를 촬영할 때는 노출 보정 다이얼을 돌려 노출을 조정할 수 있습니다. LCD 모니터와 전자식 뷰파인더에서 효과를 볼 수 있습니다. 광학식 뷰파인더를 사용할 경우 노출 표시를 사용하여 노출을 확인합니다.



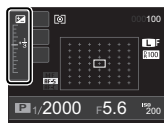
노출 보정 표시



OVF



EVF



LCD

플러스 값(+)을 선택하면
노출이 증가합니다.



마이너스 값(-)을 선택하
면 노출이 감소합니다.



노출 보정 값 선택

- 역광을 받는 피사체: $+\frac{2}{3}$ EV ~ $+1\frac{1}{3}$ EV의 값을 선택합니다(용어 "EV"에 대한 설명은 109 페이지의 용어 해설 목록을 참조하십시오).



- 반사가 심한 피사체 또는 매우 밝은 장면(예: 눈밭): $+1$ EV



- 하늘이 대부분을 차지하는 장면: $+1$ EV
- 스포트라이트를 받는 피사체(특히 어두운 배경에서 촬영하는 경우): $-\frac{2}{3}$ EV
- 반사도가 낮은 피사체(소나무 또는 어두운 색의 나무잎): $-\frac{2}{3}$ EV

사진 촬영

초점 맞추기 및 사진 촬영

셔터 버튼을 반누름하여 초점을 맞추고 완전히 눌러 촬영합니다.

1 초점을 맞춥니다.

피사체가 초점 영역 중앙에 위치한 상태에서 사진의 구도를 잡고 셔터 버튼을 반누름하여 초점을 맞춥니다.

◆ 피사체의 조명이 어두우면 AF 보조광이 켜질 수 있습니다(▶ 72).

카메라가 초점을 맞출 수 있으면 전자음이 두 번 울리고 초점 영역이 녹색으로 빛납니다. 셔터 버튼을 반누름하고 있는 동안 초점과 노출이 고정됩니다.

카메라가 초점을 맞출 수 없으면 초점 프레임이 적색으로 바뀌고 **!AF**가 표시됩니다.

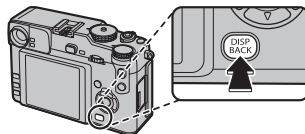
2 촬영합니다.

셔터 버튼을 끝까지 부드럽게 눌러 사진을 촬영합니다.



● 매너 모드

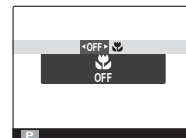
카메라 소리나 빛이 방해될 수 있는 상황에서는 1초간 **DISP/BACK** 버튼을 누르거나, 설정 메뉴의 **49 매너모드**에서 **ON**을 선택합니다(▶ 80, 동영상 재생 중에는 매너 모드를 사용할 수 없습니다). 카메라 스피커, 플래시, AF 보조광/셀프타이머 램프가 꺼지고 플래시 및 음량 설정을 조정할 수 없습니다.



촬영에 관한 추가 정보

🌸 매크로 모드(접사)

짧은 거리에서 초점을 맞추려면, 셀렉터 위(MACRO)를 누르고 🌸를 선택합니다. 광학 뷰파인더가 켜져 있으면 카메라는 자동으로 전자식 뷰파인더로 전환합니다(시차 때문에 광학 뷰파인더를 권장하지 않습니다). 매크로 모드 종료하려면 셀렉터 위를 누르고 **OFF**를 선택합니다.

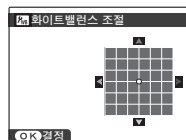
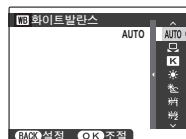


- ◆ 매크로 모드를 선택하지 않은 경우 LCD 모니터와 전자식 뷰파인더를 사용하여 짧은 거리에서 초점을 맞출 수 있지만, 초점을 맞추는 시간이 늘어납니다.
- ◆ 50cm이하 거리에서는 렌즈로 생긴 그림자가 플래시와 함께 촬영한 사진에 나타날 수 있습니다. 플래시를 끄거나 피사체와의 거리를 늘리십시오.

화이트밸런스

자연스런 색상표현을 위해, 촬영 메뉴에서 **WB 화이트밸런스**를 선택하여 다음 옵션을 표시한 다음 셀렉터로 광원과 일치하는 옵션을 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다. 오른쪽 아래에 보이는 대화상자가 나타납니다. 셀렉터로 화이트밸런스를 미세조정하거나 **DISP/BACK**을 눌러 미세조정하지 않고 종료합니다("화이트밸런스"에 대한 설명은 109 페이지의 용어 해설을 참조하십시오).

옵션	설명	옵션	설명
AUTO	화이트밸런스가 자동으로 조정됩니다.		그늘에 있는 피사체에 사용합니다.
	화이트밸런스 값을 측정합니다(☞ 33).		"주광색" 형광등 아래서 사용합니다.
	이 옵션을 선택하면 색온도 목록이 표시됩니다(☞ 33). 온도를 선택하고 MENU/OK 를 눌러 선택된 옵션을 선택하여 미세조정 대화상자를 표시합니다.		"온백색" 형광등 아래서 사용합니다.
	직사광선을 받는 피사체에 사용합니다.		"냉백색" 형광등 아래서 사용합니다.
			백열등 아래서 사용합니다.
			주로 수중 조영 시 나타나는 푸르스름한 색조를 줄여줍니다.



- ◆ **AUTO** 및 모드에서만 플래시를 사용해도 화이트밸런스가 조정됩니다. 다른 화이트밸런스 옵션을 사용할 때는 플래시를 끄십시오.
- ◆ 촬영 조건에 따라 결과가 다르게 나타납니다. 촬영 후 사진을 재생하여 색상을 확인하십시오.
- ◆ **Q** 버튼을 사용하여 화이트밸런스도 조정할 수 있습니다.

☛ 커스텀 화이트밸런스

특수한 조명 상황에서는 화이트밸런스를 조정하려면 **☛**를 선택합니다. 화이트밸런스 측정 옵션이 표시됩니다. 흰색 물체가 화면을 가득 채우도록 구도를 잡은 다음 셔터 버튼을 완전히 눌러 화이트밸런스를 측정합니다(가장 최근의 커스텀 값을 선택하고 화이트밸런스를 측정하지 않고 종료하려면, **DISP/BACK**을 누르거나 **MENU/OK**를 눌러 가장 최근의 값을 선택하고 미세조정 대화상자를 표시합니다).

- **"GOOD!"이 표시되면**, **MENU/OK**를 눌러 측정된 값으로 화이트밸런스를 설정합니다.
- **"UNDER"가 표시되면** 노출 보정값을 높이고(29) 다시 시도합니다.
- **"OVER"가 표시되면** 노출 보정값을 낮추고 다시 시도합니다.

☛ K: 색 온도

색온도는 광원 색의 객관적인 측정치를 Kelvin(K)으로 나타낸 값입니다. 색온도가 직사광선에 가까운 광원은 흰색으로 나타나고, 색온도가 낮은 광원은 황색이나 적색빛을 띠며, 색온도가 높은 광원은 푸른 색조를 띠니다. 아래 표와 같이 색온도를 광원에 일치시키거나 광원의 색과 전혀 다른 옵션을 선택하여 "따뜻한" 느낌이나 "찬" 느낌의 사진을 만들 수 있습니다.

◀ 붉은 빛이 도는 광원이나 "차가운" 느낌의 사진을 원할 때 선택합니다.

▶ 푸른 빛이 도는 광원이나 "따뜻한" 느낌의 사진을 원할 때 선택합니다.

2000K

촛불

석양/일출

5000K

맑은날

15000K

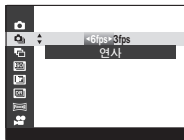
파란 하늘

흐린날

연속촬영(연사)

연속된 사진에서 움직임을 포착합니다.

- 1 **DRIVE** 버튼을 눌러 드라이브 옵션을 표시합니다.



- 2 셀렉터를 위아래로 눌러 약 **6fps**(frames per second, 초당촬영 매수)와 **3fps**의 촬영 속도에서 선택하고, 좌우로 눌러 연사 당 촬영 컷수를 선택합니다.



- 3 셔터 버튼을 반누름하여 초점을 맞춥니다.



- 4 셔터 버튼을 완전히 눌러 촬영을 시작합니다. 셔터 버튼을 놓거나, 선택한 사진 수를 촬영했거나, 메모리가 가득차면 촬영을 종료합니다.




- ◆ 연속 촬영 시의 초점과 노출은 첫 프레임으로 결정됩니다. 플래시는 자동으로 꺼집니다. 연속 촬영이 꺼지면 이전에 선택된 플래시 모드가 복원됩니다.
- ◆ 연속 촬영 속도는 셔터 속도에 따라 다르며 더 많은 사진을 촬영하면서 느려집니다.
- ◆ 촬영이 끝나면 여러 사진을 기록하는 데 시간이 더 걸릴 수 있습니다.
- ◆ 촬영이 완료되기 전에 파일 번호가 999에 이르면 남은 사진은 새 폴더로 기록됩니다(81).

브라케팅

연속 촬영되는 사진의 설정이 자동으로 변경됩니다.

- 1 **DRIVE** 버튼을 눌러 드라이브 옵션을 표시하고 셀렉터 위아래를 눌러 다음 중 하나를 선택합니다.

옵션	설명
자동노출 BKT	셀렉터를 좌우로 눌러 브라케팅 정도를 선택합니다. 셔터 버튼을 누를 때마다 카메라는 최고 약 6fps로 3장의 사진을 촬영합니다. 첫 장은 노출 측정 값을 사용하여, 둘째 장은 선택한 양만큼 노출 부족으로, 셋째 장은 선택한 양만큼 노출 과다로 촬영합니다(선택한 양에 관계 없이 노출은 노출 측정 시스템의 한도를 초과할 수 없습니다).
ISO 브라케팅	셀렉터를 좌우로 눌러 브라케팅 정도를 선택합니다. 셔터 버튼을 누를 때마다 카메라는 현재 감도로 사진을 촬영하고(☞ 48) 이를 처리하여 2장의 사본을 추가로 만듭니다. 한 장은 선택한 양만큼 감도를 높이고 다른 한 장은 감도를 낮춰 생성됩니다(선택한 양과 관계 없이 감도는 ISO 6400을 초과하거나 ISO 200 이하로 내려가지 않습니다).
필름시뮬레이션 레이션 BKT	셔터 버튼을 누를 때마다 카메라는 한 컷을 촬영하고 이를 처리하여 촬영 메뉴의  필름 시뮬레이션 BKT에서 선택한 필름 시뮬레이션 설정으로 사본을 만듭니다(☞ 68).
다이내믹 레인지 BKT	셔터 버튼을 누를 때마다 카메라는 다른 다이내믹 레인지로 3장의 사진을 촬영합니다(☞ 68). 첫 번째는 100%, 두 번째는 200%, 세 번째는 400%로 촬영됩니다. 이 촬영은 최대 약 6fps의 속도로 이루어집니다. 다이내믹 레인지 브라케팅이 작동 중일 때 감도는 최저 ISO 800으로 제한되며, 브라케팅이 끝나면 이전에 작동했던 감도로 복원됩니다.


MENU/OK를 눌러 선택된 옵션을 선택합니다.

- 2 사진을 촬영합니다.



다중 노출

두 종류의 노출을 한 장으로 만들어, 두 영상이 겹쳐서 표현됩니다.

1 촬영 메뉴의  **다중 노출**에서 **ON**을 선택합니다.

2 첫 촬영을 합니다.



3 **MENU/OK**를 누릅니다. 두 번째 촬영을 하도록 메시지가 뜹니다.



- ◆ 2 단계로 돌아가려면 첫 번째 사진을 재촬영하고 선택터 왼쪽을 누릅니다. 첫 촬영을 저장하고 다중 노출을 만들지 않고 종료하려면, **DISP/BACK**을 누릅니다.

4 두 번째 촬영을 합니다.




5 **MENU/OK**를 눌러 다중 노출을 만들거나 왼쪽 선택터를 눌러 4 단계로 돌아간 다음 두 번째 사진을 재촬영합니다.



파노라마

화면의 안내에 따라 파노라마를 만듭니다.

- 1 **DRIVE** 버튼을 눌러 드라이브 옵션을 표시합니다. 셀렉터를 위아래로 눌러  (모션 파노라마)를 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.



- 2 촬영 중 카메라의 패닝 각도의 크기를 선택하려면, 셀렉터 왼쪽을 누릅니다. 크기를 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.

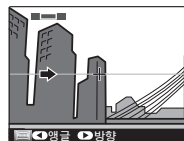


- 3 셀렉터 오른쪽을 눌러 선택 가능한 패닝 방향을 봅니다. 패닝 방향을 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.





- 4 셔터 버튼을 완전히 눌러 촬영을 시작합니다. 촬영 중에는 셔터 버튼을 계속 누르고 있을 필요가 없습니다.

- 5 화살표가 가리키는 방향으로 카메라를 움직입니다. 카메라를 가이드 끝까지 패닝 하고 파노라마가 완성되면 촬영이 자동으로 종료 됩니다.



- ◆ 촬영 중 셔터 버튼을 끝까지 누르면 촬영이 종료됩니다. 파노라마가 끝나기 전에 셔터 버튼을 누르면 파노라마가 전혀 기록되지 않을 수 있습니다.

완료된 파노라마의 크기는 각도 및 패닝 방향에 따라 달라집니다.

각도	패닝 방향	크기(W×H)
	가로	5120 × 1440/ 7.3 M
	세로	2160 × 5120/11.1 M
	가로	7680 × 1440/11.1 M
	세로	2160 × 7680/16.6 M

촬영에 관한 추가 정보


- ① 파노라마는 여러 개의 프레임으로 만들어집니다. 전체 파노라마의 노출은 첫 번째 프레임 값으로 결정됩니다. 경우에 따라서는 선택한 것보다 더 크거나 적은 각도로 촬영되거나 프레임들이 완전히 연결되지 않을 수도 있습니다. 파노라마가 완료되기 전에 촬영이 종료될 경우 파노라마의 마지막 부분이 기록되지 않을 수도 있습니다.
- ① 카메라를 너무 빨리 돌리거나 너무 느리게 돌릴 경우 촬영이 중단될 수 있습니다. 표시된 방향과 다르게 카메라를 돌릴 경우 촬영이 취소됩니다.
- ① 움직이는 피사체, 카메라에 너무 가까이 있는 피사체, 하늘이나 들판과 같이 변화가 없는 피사체, 파도나 폭포와 같이 일정하게 움직이는 피사체, 밝기가 눈에 띄게 변하는 피사체의 경우에는 원하는 결과를 얻지 못할 수도 있습니다. 피사체의 조명이 어두우면 파노라마가 흐리게 나올 수 있습니다.

● 최상의 결과를 얻으려면

최적의 결과를 위해서는 초점 거리 35mm 이하 (35mm 포맷에서 50mm 이하)의 렌즈를 사용합니다. 팔꿈치를 몸에 고정해 카메라를 일정한 속도로 작은 원상태로 움직이며 카메라를 수평이 되도록 하여 안내 화면이 보여주는 방향으로만 움직입니다. 최상의 결과를 위해 삼각대를 사용하십시오. 원하는 결과가 나오지 않으면 다른 속도로 돌려보십시오.

HD 동영상 녹화

짧은 HD 동영상을 녹화합니다. 사운드는 내장 마이크를 통해 스테레오로 녹음됩니다. 녹화 중 마이크가 가려지지 않도록 하며, 마이크 옆에 있는 뷰파인더 선택터를 사용하지 마십시오.

- 1 **DRIVE** 버튼을 눌러 드라이브 옵션을 표시합니다. 선택터를 위아래로 눌러  (동영상)를 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.



- ① 광학 뷰파인더가 켜 있으면 카메라가 자동으로 전자식 뷰파인더로 전환됩니다.

- 2 셔터 버튼을 완전히 눌러 촬영을 시작합니다.



- 3 셔터 버튼을 한번 더 완전히 눌러 녹화를 종료합니다. 10분이 지나거나 메모리가 다 차면 녹화가 자동으로 종료됩니다.



- ◆ 초점, 노출 및 화이트밸런스는 녹화가 진행되는 동안 자동으로 조정됩니다. 이미지의 색상과 밝기는 녹화 시작 전에 표시된 것과 다를 수 있습니다.
- ◆ 동영상이 녹화되는 동안 표시등이 켜집니다.

- ① 렌즈 노이즈나 녹화 중 카메라가 작동되는 소리가 마이크에 들어갈 수 있습니다.
- ① 매우 밝은 피사체가 포함된 동영상에는 가로 또는 세로줄이 나타날 수 있습니다. 이것은 정상이며 오작동이 아닙니다.

녹화 전

녹화하기 전에, 촬영 메뉴의 **동영상 모드** 옵션으로 **FULL HD 1920**(1920×1080, Full HD)이나 **HD 1280**(1280×720, HD) 이미지 크기를 선택하고(☞ 73), 조리개(☞ 26), 화이트บาล런스(☞ 32), 필름 시뮬레이션(☞ 51), 노출 보정(☞ 29) 등을 조정하며, 초점 모드(☞ 45)를 선택합니다.

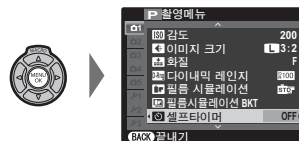
◆ 105mm(35mm 환산시)에 해당하는 초점 길이의 경우 줌을 3배로 늘이고 **Q** 버튼을 누른 다음 녹화를 시작합니다. **Q**을 눌러 줌을 취소합니다.

① 초점 모드에서 **S**를 선택하면 연속 AF가 사용됩니다.

🕒 셀프타이머 사용

자기 사진을 찍거나 카메라가 흔들려 나타나는 흐려짐을 방지하고자 할 때 셀프타이머를 사용합니다.

- 1 촬영 모드에서 **MENU/OK**를 눌러 촬영 메뉴를 표시합니다. 셀렉터를 위아래로 눌러 **🕒 셀프타이머**를 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.



- 2 셀렉터를 위아래로 눌러 다음 옵션 중 하나를 선택하고 **MENU/OK**를 눌러 선택합니다.

옵션	설명
🕒 2초	셔터 버튼을 누른 뒤 2초 후 셔터가 작동됩니다. 셔터 버튼을 누를 때 카메라 흔들림으로 인한 흐려짐을 줄이는 데 사용합니다.
🕒 10초	셔터 버튼을 누른 뒤 10초 후 셔터가 작동됩니다. 원하는 모습의 셀프 사진을 찍을 때 사용합니다.
OFF	셀프타이머가 꺼집니다.



- 3 셔터 버튼을 반누름하여 초점을 맞춥니다.

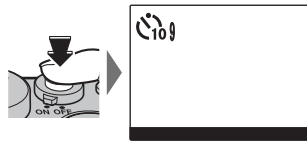
- 셔터 버튼을 사용할 때는 카메라 뒤에 서십시오. 렌즈 앞에 서 있으면 초점과 조리개값을 맞추는 데 방해가 될 수 있습니다.



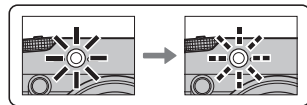
촬영에 관한 추가 정보

☺ 셀프타이머 사용

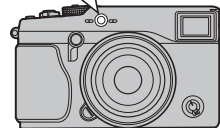
- 4 셔터 버튼을 완전히 눌러 타이머를 시작합니다. 셔터 버튼을 놓으면 몇 초가 남아 있는지 모니터에 표시됩니다. 사진을 찍기 전에 타이머를 중지하려면 **DISP/BACK**를 누릅니다.



사진이 촬영되기 직전에 카메라 전면의 셀프타이머 램프가 깜박입니다. 2초 타이머를 선택하면 타이머가 카운트다운 되는 동안 셀프타이머 램프가 깜박입니다.



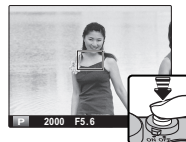
- ◆ 카메라가 꺼지면 셀프타이머는 자동으로 꺼집니다.



초점/노출 고정

중앙에서 벗어난 피사체의 구도를 잡으려면:

- 1 **초점 맞추기**: 피사체를 초점 프레임에 놓고 셔터 버튼을 반누름하여 초점과 노출을 고정합니다. 셔터 버튼을 반누름하고 있는 동안 초점과 노출이 고정됩니다(AF/AE 고정).



- ◆ 설정 메뉴의 **AE/AF-고정 버튼**에서 선택한 옵션에 따라(72), **AFL/AEL** 버튼을 눌러 초점 및/또는 노출을 고정할 수도 있습니다. 셔터 버튼을 누르지 않더라도 초점 및/또는 노출이 고정됩니다. 초점은 빠고 노출만 고정하려면 **AE만 고정**을, 노출은 빠고 초점만 고정하려면 **AF만 고정**을, 초점과 노출을 모두 고정하려면 **AE/AF 고정**을 선택합니다. 수동 초점 모드에서는(45) **AFL/AEL** 버튼으로 자동으로 초점을 맞춥니다.

- 2 **다시 구도잡기**: 셔터 버튼을 반누름하고 있거나 **AFL/AEL** 버튼을 누른 채로 있습니다.

- ◆ **AEL AE/AF-고정 모드**에서 **AE/AF-고정 켜/끔 전환**이 선택되어 있으면(72), **AFL/AEL** 버튼을 누를 때 초점 및/또는 노출이 고정되고 이 버튼을 다시 누를 때까지 고정된 상태가 유지됩니다.

- 3 **촬영**: 버튼을 끝까지 누릅니다.



촬영에 관한 추가 정보

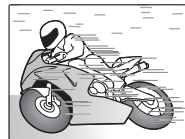
● 자동 초점

카메라가 고정밀 자동 초점 시스템을 갖추고 있음에도 아래와 같은 피사체는 초점을 맞출 수 없습니다.

- 거울이나 차량의 바디와 같이 매우 반짝이는 피사체.



- 빨리 움직이는 피사체.

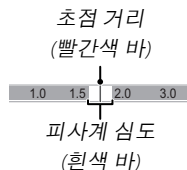
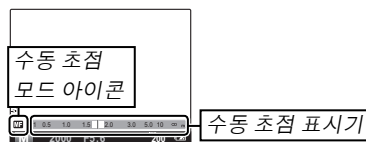
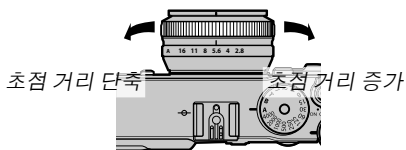
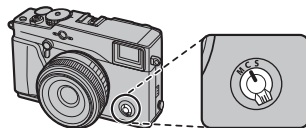


- 창문이나 기타 반사 물질을 통해 촬영되는 피사체.
- 색이 어두운 피사체 및 머리카락이나 털과 같이 빛을 반사하지 않고 흡수하는 피사체.
- 연기나 화염과 같이 정형화되지 않은 피사체.
- 배경과의 콘트라스트가 거의 없는 피사체(예: 배경과 같은 색의 옷을 입은 경우).
- 콘트라스트가 강한 다른 물체가 초점 영역에 있고 그 물체의 앞이나 뒤에 위치한 피사체(예: 콘트라스트가 강한 요소들을 배경으로 하여 촬영하는 경우).

초점 모드

초점 모드 셀렉터로 카메라가 초점을 맞추는 방법을 선택합니다.

- **S**(싱글 AF): 셔터 버튼을 반누름하고 있는 동안 초점이 고정됩니다.
정지된 피사체에 적합합니다.
- **C**(연속 AF): 셔터 버튼을 반누름하지 않아도 피사체와의 거리 변화를 반영하여 초점이 계속 조절됩니다(이로 인해 배터리 소모량이 늘어나는 점에 유의하십시오).
- **M**(수동): 초점 링을 사용하여 수동으로 초점을 조절합니다. 링을 왼쪽으로 돌리면 초점 거리가 줄어들고 오른쪽으로 돌리면 늘어납니다. 수동 초점 표시기는 초점 거리가 초점 브라켓 안에 있는 피사체와의 거리와 얼마나 가깝게 일치하는지 보여줍니다(빨간색 바는 초점 거리를 흰색 바는 피사체 심도를 나타냅니다. 피사체 심도는 다른 말로 초점이 맞은 초점 포인트 앞과 뒤의 거리입니다.). 전자식 뷰파인더나 LCD 모니터에서 초점을 눈으로도 확인할 수 있습니다. 수동으로 초점을 조절하고자 할 때나 카메라가 자동 초점을 사용하여 초점을 맞출 수 없는 상황에서 선택합니다 (☞ 44).



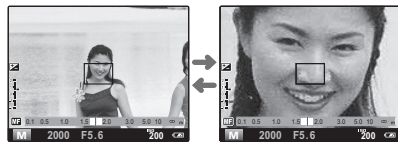
촬영에 관한 추가 정보

- ◆ 설정 메뉴의 **초점 링** 옵션을 사용하여(☞ 81) 초점 링의 회전 방향을 반대로 바꿀 수 있습니다.
- ◆ 초점 링을 무한대 너머까지 돌리면 카메라가 초점을 맞출 수 없습니다.
- ◆ 자동 초점으로 초점을 맞추려면 **AF/L** 버튼을 누릅니다. 수동 초점 모드에서 선택한 피사체에 빨리 초점을 맞추고자 할 때 사용할 수 있습니다.
- ◆ 카메라는 초점 거리를 미터나 피트로 표시할 수 있습니다. 설정 메뉴의 **초점 거리 단위** 옵션을 사용하여(☞ 83) 사용하는 단위를 선택합니다.



수동 초점

광학 뷰파인더나 LCD 모니터의 뷰를 확대하여 초점을 세밀하게 확인하려면 커맨드 다이얼의 중앙을 누릅니다. 프레임의 다른 영역으로 스크롤하려면 **AF** 버튼을 누르고 셀렉터를 사용합니다.

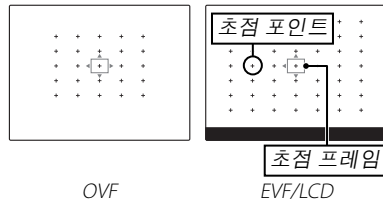
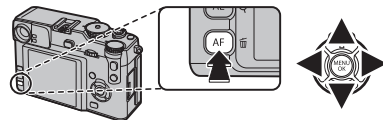


초점 프레임 선택

촬영 메뉴의 **AF모드**에서 **에리어선택**을 선택하고 초점 모드에서 **S**를 선택한 경우, 전자식 뷰파인더와 LCD 모니터에서는 49개의 초점 포인트를, 광학식 뷰파인더에서는 25개를 선택할 수 있으므로, 주 피사체가 프레임의 어느 곳에 있든 관계없이 사진의 구도를 잡을 수 있습니다. 초점 프레임의 위치를 잡으려면 **AF** 버튼을 누르고 셀렉터를 사용합니다(초점 프레임은 **MENU/OK**를 눌러 가운데로 되돌아갈 수 있습니다). **AF** 버튼을 다시 눌러 설정을 실행합니다.

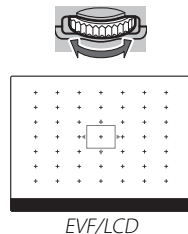
① 광학 뷰파인더로 전환하면 카메라는 전자식 뷰파인더나 LCD 모니터에서 선택된 것에 가장 가까운 초점 프레임을 선택합니다.

전자식 뷰파인더나 LCD 모니터에서 사진의 구도를 잡을 때는 **AF** 버튼을 누르고 커맨드 다이얼을 좌우로 돌려 **S**에 대한 초점 프레임 크기를 선택할 수 있습니다. 프레임을 50%까지 축소하려면 다이얼을 왼쪽으로 돌리고 150%까지 확대하려면 오른쪽으로 돌리거나 프레임을 원래 크기로 복구하려면 다이얼 가운데를 누릅니다. **AF** 버튼을 다시 눌러 설정을 실행합니다.



OVF

EVF/LCD



EVF/LCD

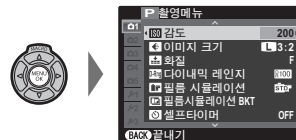
촬영에 관한 추가 정보

감도

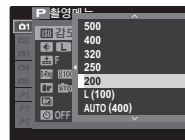
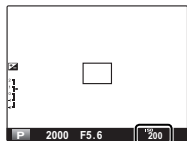
"감도"란 카메라의 빛에 대한 민감도를 가리킵니다. **L(100)** (ISO 100) ~ **H(25600)** (ISO 25600) 사이의 값에서 선택합니다. 빛이 부족할 때 흔들리는 현상을 줄이려면 높은 값을 사용하고, 빛이 충분할 때 낮은 감도를 선택하면 셔터 속도를 낮추거나 조리개를 넓힐 수 있습니다. 그러나 특히 **H(25600)** 정도의 고감도에서 촬영한 사진에는 노이즈(얼룩)가 나타날 수 있으며 **L(100)**을 선택하면 다이내믹 레인지가 줄어든다는 점에 유의하십시오. 대부분의 상황에서는 ISO 200 ~ ISO 6400 사이의 값을 사용하는 것이 좋습니다. **AUTO** 옵션이 선택되면, 카메라는 촬영 조건에 따라 감도를 자동으로 조정합니다. 괄호 안에 있는 값은 피사체의 조명이 부족할 경우 선택될 수 있는 최대 감도입니다.

- 1 촬영 모드에서 **MENU/OK**를 눌러 촬영 메뉴를 표시합니다. 셀렉터를 위아래로 눌러 **ISO**를 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.

◆ 기본 설정에서 **Fn** 버튼을 눌러 ISO 옵션을 표시할 수도 있습니다.






- 2 셀렉터를 위아래로 눌러 옵션을 선택하고 **MENU/OK**를 눌러 선택합니다.

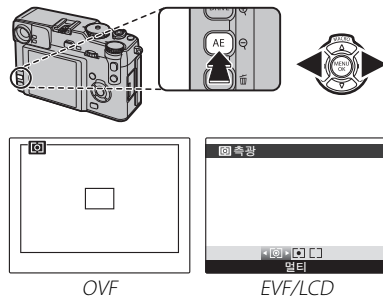


- ◆ 카메라를 꺼도 감도는 초기화되지 않습니다.
- ◆ 화질에 대해 **RAW**, **FINE+RAW**, **NORMAL+RAW** 등이 선택되어 있으면 **L(100)**은 ISO 200 그리고 **H(12800)** 및 **H(25600)**는 ISO 6400으로 초기화됩니다(53, 67). **L(100)**, **H(12800)** 및 **H(25600)**에서 사용 가능한 설정에 대한 추가 내용은 116 페이지를 참조하십시오.

측광

카메라가 노출을 측정하는 방법을 선택하려면, **AE** 버튼을 눌러 측광 옵션을 표시합니다. 셀렉터로 옵션을 선택하고 **AE**를 눌러 선택합니다.

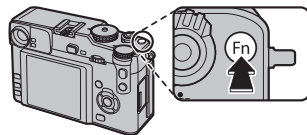
모드	설명
 (멀티)	카메라는 구도, 색상, 밝기 분포를 분석하여 노출을 바로 결정합니다. 대부분의 상황에서 권장됩니다.
 (스팟)	전체의 2%에 해당하는 프레임 중앙 영역의 조명 상태가 측광됩니다. 주 피사체에 비해 배경이 지나치게 밝거나 어두울 때 권장됩니다. 시차로 인해 광학식 뷰파인더에서 구도를 잡을 때는 권장되지 않습니다.
 (애버리지)	프레임 전체의 평균값으로 노출이 설정됩니다. 동일한 조명에서 여러 차례 촬영 시 일관된 노출값이 적용되며 풍경 사진이나 흑백 옷을 입은 피사체에 특히 효과가 좋습니다.



촬영에 관한 추가 정보

Fn 버튼

Fn 버튼이 수행하는 역할은 촬영 메뉴의 **Fn Fn 버튼** 옵션을 사용하여 선택할 수 있습니다(☞ 70). 사용 가능한 옵션은 다중 노출(☞ 36), 심도 미리 보기(☞ 26), 셀프타이머(☞ 41), 감도(☞ 48), 이미지 크기(☞ 67), 화질(☞ 67), 다이내믹 레인지(☞ 68), 필름 시뮬레이션(☞ 51), 화이트밸런스(☞ 32), AF 모드(☞ 69), 동영상 녹화(☞ 39), RAW/JPEG 전환(☞ 53), 사용자 설정(☞ 52) 등을 포함합니다.

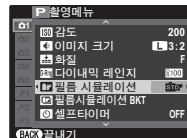


◆ **Fn** 버튼을 계속 누르고 있으면 **Fn Fn 버튼** 메뉴를 표시할 수도 있습니다.

필름 시뮬레이션

다양한 유형의 필름모드 사진 및 흑백(컬러 필터 포함 또는 미포함)사진을 촬영할 수 있습니다.

- 1 촬영 모드에서 **MENU/OK**를 눌러 촬영 메뉴를 표시합니다. 선택터를 위아래로 눌러 **필름 시뮬레이션**을 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.



- 2 선택터를 위아래로 눌러 다음 옵션 중 하나를 선택하고 **MENU/OK**를 눌러 선택합니다.

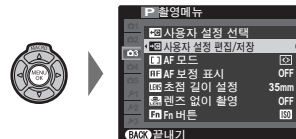
옵션	설명
(PROVIA/스탠다드)	표준 색상을 재현합니다. 인물에서 풍경까지 다양한 피사체에 적합합니다.
(Velvia/선명)	채도가 높은 고대비 색상을 표현하므로 자연을 촬영할 때 적합합니다.
(ASTIA/소프트)	맑은 하늘의 밝은 푸른빛을 유지하면서 인물 사진의 피부색에 이용 가능한 색조 범위를 넓힙니다. 야외 인물 사진용으로 권합니다.
(PRO Neg. Hi)	(PRO Neg. Std) 보다 콘트라스트가 강하며, 균일한 조명 조건의 인물 촬영 및 패션사진에 적합합니다.
(PRO Neg. Std)	부드러운 톤의 색상 표현을 합니다. 피부 톤에 이용 가능한 색조 범위가 향상되어 스튜디오의 다양한 조명 환경에 대응합니다.
(모노크롬)	표준 흑백 사진을 촬영합니다.
(모노크롬 +엘로우 필터)	이 설정은 흑백 사진의 콘트라스트를 약간 높이고 하늘의 밝기를 약간 낮추어 촬영합니다.
(모노크롬 +레드 필터)	이 설정은 흑백 사진의 콘트라스트를 높이고 하늘의 밝기를 낮추어 촬영합니다.
(모노크롬 +그린 필터)	흑백 인물 사진의 피부 톤을 부드럽게 해줍니다.
(세피아)	세피아로 촬영합니다.

- ◆ 필름 시뮬레이션 옵션 사용시에도 톤 및 샤프니스를 설정할 수 있습니다(69).

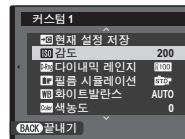
설정 저장

흔히 마주칠 수 있는 상황에 대해 카메라에 사용자 설정을 최대 3개까지 저장합니다. 저장된 설정은 촬영 메뉴의 **사용자 설정 선택** 옵션을 사용하여 불러올 수 있습니다.

- 1 촬영 모드에서 **MENU/OK**를 눌러 촬영 메뉴를 표시합니다. 셀렉터를 위아래로 눌러 **사용자 설정 편집/저장**을 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.

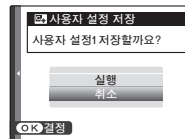


- 2 사용자 설정 메뉴를 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다. 원하는 값으로 변경한 다음 조정이 완료되면 **DISP/BACK**을 누릅니다. **ISO 감도**, **D-Ring** 다이내믹 레인지, **필름 시뮬레이션**, **WB** 화이트밸런스, **Color** 색농도, **Sharp** 샤프니스, **tone** 하이라이트 톤, **tone** 색도우 톤, **NR** 노이즈 리덕션.



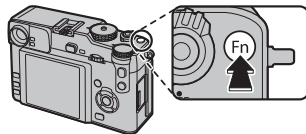
- ◆ 현재 카메라에 선택되어 있는 설정으로 사용자 설정(커스텀 모드)을 **현재 설정 저장**을 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.


- 3 확인 대화상자가 표시됩니다. **실행**을 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.



RAW 형식으로 사진 저장

단일 샷에 RAW 화질을 켜거나 끄려면, **RAW**를 **Fn** 버튼에 지정합니다 (☞ 50). 화질이 현재 JPEG 옵션으로 선택되어 있는 경우, **Fn** 버튼을 누르면 이에 해당되는 JPEG+RAW 옵션이 일시적으로 선택됩니다. 현재 JPEG+RAW 옵션이 선택되어 있는 경우 **Fn** 버튼을 누르면 이에 해당하는 JPEG 옵션이 일시적으로 선택되나, **RAW**가 선택되어 있는 경우에 **Fn** 버튼을 누르면 **FINE**이 일시적으로 선택됩니다. 사진을 촬영하거나 **Fn** 버튼을 다시 누르면 이전 설정이 복원됩니다.

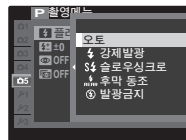


- ◆ RAW 이미지는 카메라 이미지 센서에서 처리되지 않은 원본 데이터를 기록합니다. 재생 메뉴의 **RAW RAW 현상** 옵션을 사용하여 RAW 이미지의 JPEG 사본을 생성하거나, 제공된 CD의 소프트웨어와 함께 설치된 RAW 파일 컨버터를 사용하여 컴퓨터에서 RAW 이미지를 볼 수 있습니다(☞ 90, 92).
- ◆ RAW 화질이 선택되어 있는 경우, **L (100)**, **H (12800)**, **H (25600)** 등의 감도를 이용할 수 없습니다(☞ 48).
- ◆ 컨트롤 잠금(☞ 4)은 **RAW** 버튼을 사용할 수 없게 합니다. **RAW** 버튼을 사용하려면,  아이콘이 화면에서 사라질 때까지 **MENU/OK**를 누릅니다.

4 플래시 촬영

별매 EF-42, EF-20, EF-X20 슈 장착 플래시(㉑ 97)를 야간 촬영이나 조명이 안좋은 실내 촬영시 추가 조명용으로 사용할 수 있습니다. 자세한 내용은 플래시 사용 설명서를 참조하십시오.

별매 플래시에 대한 플래시 모드를 선택하려면, 촬영 메뉴에서 **플래시 모드**를 선택합니다. 옵션은 아래와 같이 표시됩니다. 셀렉터를 위 아래로 눌러 옵션을 선택하고 **MENU/OK**를 눌러 선택합니다.



모드	설명
AUTO (오토)/ ㉑ (적목감소)*	필요할 때 플래시가 발광됩니다. 대부분의 상황에서 권장됩니다.
⚡ (강제발광)/ ㉑⚡ (강제발광)*	사진을 촬영할 때마다 플래시가 발광됩니다. 역광을 받는 피사체나 매우 밝은 곳에서 촬영 시 자연스러운 색감을 표현할 때 사용합니다.
㉑ (발광금지)	조명이 어두운 상태에서도 플래시가 발광하지 않습니다. 삼각대 사용을 권장합니다.
㉑ (후막 동조)/ ㉑ (후막 동조)*	셔터를 닫기 전에 플래시가 바로 터집니다.
㉑ (슬로우싱크로)/ ㉑ (적목 & 슬로우)*	저조명에서 주 피사체와 배경을 모두 포착합니다(빛이 강한 장면의 경우 노출 과다 사진이 될 수 있습니다).

* 이 모드에서는 촬영 메뉴의 **적목보정**에서 **ON**을 선택하면, **적목보정**(㉑, ㉑⚡, ㉑, ㉑)을 이용할 수 있습니다(㉑ 73). 적목 보정 기능은 정면에서 비치는 플래시의 빛이 피사체의 눈동자에 반사되어 생기는 "적목" 현상을 최소화합니다.



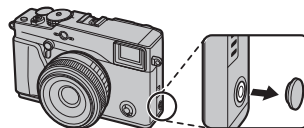
- ❖ 셔터 버튼을 반누를 때 ⚡가 표시되면 사진 촬영 시 플래시가 발광됩니다.
- ❖ 촬영할 때마다 플래시가 여러 번 터질 수 있습니다. 촬영이 완료될 때까지 카메라를 움직이지 마십시오.
- ❖ 플래시로 촬영한 사진에 그림자가 생기지 않도록 하려면 렌즈 후드를 벗기십시오.
- ① 매너모드에서는 플래시가 터지지 않습니다.

● 플래시 동조 속도

플래시는 셔터 속도 $\frac{1}{180}$ 초 이하에서 셔터와 함께 작동됩니다.

● 동조 단자

동조 단자를 사용하여 동조 케이블을 요하는 플래시를 연결합니다.



● 타사 플래시

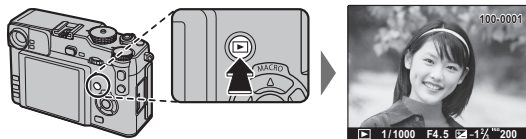
카메라 핫 슈에 300V 이상 무리를 주는 타사 플래시를 사용하지 마십시오.

사진 보기

전체 화면으로 사진 보기

전자식 뷰파인더나 LCD 모니터로 사진을 볼 수 있습니다. 중요한 사진을 촬영할 때는 시험 촬영을 하여 결과를 점검하십시오.

전체 화면으로 사진을 보려면 를 누릅니다.



셀렉터를 좌우로 누르거나 커맨드 다이얼을 돌려서 사진을 추가로 볼 수 있습니다. 셀렉터를 누르거나 다이얼을 오른쪽으로 돌려 기록된 순서대로 사진을 봅니다. 왼쪽으로 돌리면 사진을 역순으로 볼 수 있습니다. 셀렉터를 누른 채로 원하는 프레임이 나올 때까지 빠르게 스크롤합니다.



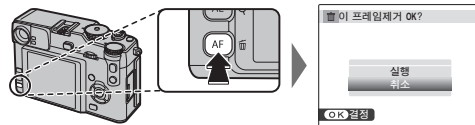
❖ 다른 카메라를 사용하여 촬영한 사진은 재생 시 ("선물 이미지") 아이콘으로 표시됩니다.

즐거찾기: 사진 등급

사진에 등급을 표시하려면 **DISP/BACK**을 누르고 셀렉터를 위아래로 눌러 별 0-5개 중에서 선택합니다.

사진 삭제

현재 사진을 삭제하려면 버튼을 누릅니다. 다음 대화상자가 표시됩니다.



사진을 삭제하려면 **실행**을 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다. 사진을 삭제하지 않고 끝내려면 **취소**를 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.



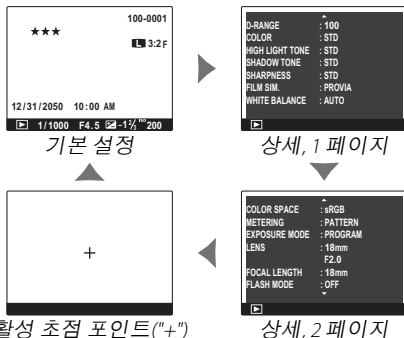
❖ 재생 메뉴에서도 사진을 삭제할 수 있습니다 (☞ 65).

RAW 사진의 JPEG 사본 만들기

재생 중에 RAW 버튼을 누르면 RAW 변환 옵션이 표시됩니다 (☞ 53).

화상 정보 보기

사진 정보 표시가 셀렉터 위를 누를 때
마다 바뀝니다.



❖ 커맨드 다이얼을 돌려 다른 이미지를 봅니다.

초점 포인트 확대

커맨드 컨트롤의 중앙을 누르면
초점 포인트가 확대됩니다. 커맨
드 컨트롤의 중앙을 한 번 더 누
르면 전체 화면 재생으로 돌아
갑니다.



재생 줌

현재 사진을 확대하려면 **Q**를, 축소하려면 **Q**를
누릅니다. 사진이 확대된 경우 셀렉터를 사용하
여 현재 화면에 보이지 않는 이미지 영역을 볼
수 있습니다. **DISP/BACK**이나 **MENU/OK**를 눌러 줌을
종료합니다.



줌 표시

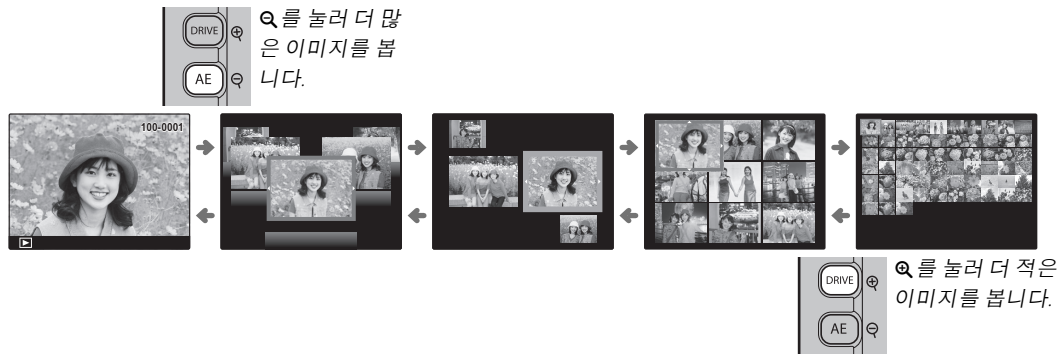
탐색창에 현재 보여지는 이
미지의 부분을 표시합니다

❖ 최대 줌 비율은 이미지 크기에 따라 다릅니다
(**67**). 트리밍하거나 크기를 변경하여 **640** 크기로
저장된 사본에는 재생 줌을 사용할 수 없습니다.

사
진
보
기

멀티 프레임 재생

표시되는 이미지 수를 바꾸려면 사진이 전체 화면으로 표시되어 있을 때 **Q**를 누릅니다.



셀렉터를 사용하여 이미지를 선택하고 **MENU/OK**를 눌러 선택된 이미지를 전체 화면으로 봅니다. 9장 및 100장 표시의 경우 셀렉터를 위아래로 눌러 사진들을 계속 볼 수 있습니다.

동영상 보기

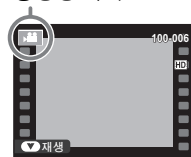
동영상을 재생하면 오른쪽과 같이 표시됩니다. 동영상이 표시되는 동안 다음과 같은 작업을 수행할 수 있습니다.

작동	설명
재생 시작/일시 정지	선택터 아래를 눌러 재생을 시작합니다. 다시 누르면 일시 정지됩니다. 재생이 일시 정지된 상태에서 한 번에 한 프레임을 뒤로 가거나 앞으로 가게 하려면 선택터를 왼쪽이나 오른쪽으로 누릅니다.
재생 종료	선택터 위를 눌러 재생을 종료합니다.
속도 조정	재생 중 선택터를 왼쪽이나 오른쪽으로 눌러 재생 속도를 조정합니다. 속도는 화살표 수 (▶ 또는 ◀) 로 표시됩니다.
볼륨 조정	MENU/OK 를 누르면 재생이 일시 정지되고 볼륨 컨트롤이 표시됩니다. 선택터를 위아래로 눌러 볼륨을 조정합니다. MENU/OK 를 다시 눌러 재생을 다시 시작합니다. 재생 메뉴에서도 음량을 조정할 수 있습니다(78).

재생 중 화면에 진행 상황이 표시됩니다.

- ① 재생 중에 스피커가 가려지지 않게 하십시오.
- ① 매너 모드에서는 사운드가 재생되지 않습니다.

동영상 아이콘




진행 표시줄



사
진
보
기

이미지 검색

아래 단계에 따라 사진을 검색합니다.

1 재생 중 **MENU/OK**를 눌러 재생 메뉴를 표시합니다. 셀렉터를 위아래로 눌러  **이미지 검색**을 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.

2 옵션을 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.

옵션	설명
날짜별	날짜별로 검색합니다.
얼굴별	얼굴이 포함된 사진을 검색합니다.
검색 기준★ 즐겨찾기	등급별로 검색합니다.
데이터 종류별	모든 정지 화상, 모든 동영상, 연사 모드로 촬영된 모든 사진 또는 모든 RAW 사진을 검색합니다.
업로드지점 검색	특정 전송 대상에 업로드하려고 선택한 모든 사진을 찾습니다.

3 검색 조건을 선택합니다. 검색 조건에 일치하는 사진만 표시됩니다. 선택한 사진을 삭제 또는 보호하거나 선택한 사진을 슬라이드 쇼로 보려면 **MENU/OK**를 누르고 오른쪽 옵션 중에서 선택합니다.

옵션	참조 페이지
 지우기	65
 보호	75
 슬라이드쇼	76

4 검색을 종료하려면 **검색 종료**를 선택합니다.

☐ 포토북 지원

좋아하는 사진들로 포토북을 만듭니다.

포토북 만들기

1 재생 메뉴의 ☐ 포토북 지원에서 모든 화상

에서 선택을 선택하고(☞ 77) 다음 옵션 중에서 선택합니다.

- **모든 화상에서 선택:** 이용할 수 있는 모든 사진에서 선택합니다.
- **화상 검색을 통해 선택:** 선택한 검색 기준에 일치하는 사진 중에서 선택합니다(☞ 60).
- ◆ 포토북에는 640 이하의 사진이나 동영상은 선택할 수 없습니다.

2 이미지를 스크롤하고 셀렉터를 위로 눌러 선택하거나 선택을 해제합니다. 표지에 현재 이미지를 표시하려면 셀렉터를 아래로 누릅니다. 포토북이 완료되면 **MENU/OK**를 눌러 종료합니다.

- ◆ 첫 번째로 선택한 사진이 표지 이미지가 됩니다. 표지 이미지로 다른 사진을 선택하려면 셀렉터를 아래로 누릅니다.

3 포토북 완성을 선택합니다(모든 사진 또는 특정 검색 조건에 일치하는 모든 사진을 선택하려면 **모두 선택**을 선택합니다). 포토북 지원 메뉴 목록에 새 포토북이 추가됩니다.

- ① 포토북에는 최대 300장의 사진을 넣을 수 있습니다.
- ① 사진이 없는 포토북은 자동으로 삭제됩니다.

포토북 보기

포토북 지원 메뉴에서 포토북을 선택하고 **MENU/OK**를 눌러 해당 포토북을 표시한 다음 선택터를 좌우로 눌러 사진을 스크롤합니다.

포토북 편집 및 삭제

포토북을 표시하고 **MENU/OK**를 누릅니다. 다음 옵션이 표시됩니다. 원하는 옵션을 선택하고 화면의 지시를 따릅니다.

- **편집**: "포토북 만들기"의 설명대로 포토북을 편집합니다(☞ 61).
- **지우기**: 포토북을 삭제합니다.



포토북

제공된 MyFinePix Studio 소프트웨어(☞ 90)를 사용하여 포토북을 컴퓨터로 복사할 수 있습니다.

파노라마 보기

파노라마가 전체 화면으로 표시될 때 셀렉터 아래를 누르면 사진을 왼쪽에서 오른쪽으로나 아래서 위로 재생합니다. 셀렉터 아래를 눌러 재생을 일시 정지하고 다시 시작하거나 다이얼을 위로 눌러 전체 화면 재생으로 돌아갑니다. 한 번에 한 프레임을 뒤로 가거나 앞으로 가려면, 재생이 일시 정지된 상태에서 셀렉터 왼쪽이나 오른쪽을 누릅니다.

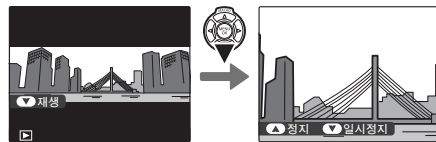
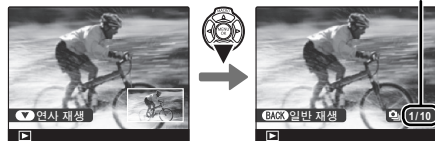


사진
보기

연속 촬영(연사) 사진 재생하기

연속 촬영 모드로 촬영된 사진이 전체 화면으로 표시되어 있을 때, 셀렉터 아래를 누르면 현재 연사 중 첫 번째 사진을 볼 수 있습니다(연사 재생). 다이얼을 오른쪽으로 누르면 기록된 순서대로 사진이 표시됩니다. 왼쪽으로 누르면 역순으로 볼 수 있습니다. 다이얼을 누른 채로 원하는 프레임이 나올 때까지 빠르게 스크롤합니다. 종료하려면 **DISP/BACK**을 누릅니다.

연속 촬영된 총 매수 중 현재 사진 위치



연속 촬영 중 첫 번째 사진

- ◆ 연속 촬영된 마지막 사진이 표시되어 있을 때 셀렉터를 오른쪽으로 누르면 연속 촬영된 첫 번째 사진이 표시됩니다. 마찬가지로 첫 번째 사진이 표시되어 있을 때 다이얼을 왼쪽으로 누르면 마지막 사진이 표시됩니다.
- ◆ 연사 재생 중 적용된 삭제(65), 회전(75), 보호(75) 작동은 해당 현재 사진에만 적용됩니다. 그러나 연속 촬영 모드로 촬영된 사진이 일반 재생으로 표시되어 있을 때 이러한 작동이 수행되는 경우에는 동일 연속 촬영 사진 전체에 영향이 미칩니다.

여러 폴더에 걸친 연속 촬영

단일 연속 촬영 사진이 여러 폴더에 걸쳐 있는 경우 폴더별로 별도의 연속 촬영 사진으로 취급됩니다.

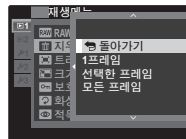
화상 정보 보기

연속 촬영 모드로 촬영한 사진의 정보를 보려면 연사 재생으로 표시합니다. 일반 재생 중에는 연속 촬영 모드로 촬영된 사진에 대한 화상 정보를 볼 수 없습니다.

㉮ 사진 삭제

재생 메뉴의 ㉮ **지우기** 옵션을 사용하여 개별 사진, 선택된 여러 장의 사진 또는 모든 사진을 삭제할 수 있습니다. 삭제된 사진은 복구할 수 없다는 점에 유의하십시오. 삭제를 진행하기 전에 중요한 사진은 컴퓨터나 다른 저장 장치에 복사해 두십시오.

재생 중 **MENU/OK**를 눌러 재생 메뉴를 표시하고 셀렉터를 위아래로 눌러 ㉮ **지우기**를 선택한 다음, 오른쪽으로 눌러 다음 옵션을 표시합니다. 셀렉터를 위아래로 눌러 옵션을 강조 표시하고 **MENU/OK**를 눌러 선택합니다.



옵션	설명
1 프레임	셀렉터를 좌우로 눌러 사진을 살펴 보면서 현재 사진을 삭제하려면 MENU/OK 를 누릅니다(확인 대화상자는 표시되지 않습니다)
선택한 프레임	사진을 선택하고 MENU/OK 를 눌러 선택하거나 선택 해제합니다(포토북이나 인쇄 순서에 있는 사진이 ㉮으로 표시됩니다). 동작이 완료되면 DISP/BACK 을 눌러 확인 대화상자를 표시한 후 실행 을 선택하고 MENU/OK 를 누릅니다.
모든 프레임	확인 대화상자가 표시됩니다. 실행 을 선택하고 MENU/OK 를 누르면 보호되지 않은 모든 사진이 삭제됩니다. DISP/BACK 을 누르면 삭제가 취소됩니다. 이 버튼을 누르기 전에 이미 삭제된 사진은 복원되지 않습니다.

- ❖ 보호된 사진은 삭제할 수 없습니다. 사진을 삭제하려면 해당 사진에서 보호 기능을 제거하십시오(㉮ 75).
- ❖ 선택된 이미지가 DPOF 프린트 예약에 들어 있다는 내용의 메시지가 표시될 경우 **MENU/OK**를 눌러 해당 사진을 삭제합니다.

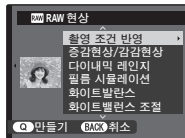
RAW 사진의 JPEG 사본 만들기

RAW 사진은 카메라 이미지 센서에 포착된 데이터와 별도로 카메라 설정에 대한 정보를 저장합니다. 재생 메뉴의 **RAW RAW 현상** 옵션을 사용하여 아래 제시된 설정에 대해 다른 옵션을 적용하는 방식으로 RAW 사진의 JPEG 사본을 만들 수 있습니다. 원본 이미지 데이터는 변하지 않으므로 단일 RAW 이미지를 여러 가지 방식으로 처리할 수 있습니다.

- 1 재생 중 **MENU/OK**를 눌러 재생 메뉴를 표시하고 커맨드 다이얼을 위아래로 눌러 **RAW RAW 현상**을 선택한 다음 **MENU/OK**를 눌러 오른쪽 표와 같은 설정을 표시합니다.

◆ **RAW**를 **Fn** 버튼에 지정하면(☞ 53), 재생 중 **Fn**을 눌러서 이 옵션을 표시할 수도 있습니다.

- 2 셀렉터를 위아래로 눌러 설정을 선택하고 다이얼을 오른쪽으로 눌러 선택합니다. 다이얼을 위아래로 눌러 원하는 옵션을 선택하고 **MENU/OK**를 눌러 선택한 다음 설정 목록으로 돌아갑니다. 이 단계를 반복하여 다른 설정을 추가로 조정합니다.



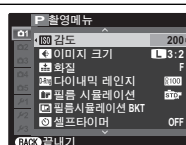
- 3 **Q** 버튼을 눌러 JPEG 사본을 미리 보기하고 **MENU/OK**를 눌러 저장합니다.

설정	설명
촬영 조건 반영	사진을 촬영할 때 적용된 설정을 사용하여 JPEG 사본을 만듭니다.
증감현상/감감현상	노출을 1/3EV 간격으로 -1EV ~ +3EV 사이에서 조정합니다(☞ 29).
다이내믹 레인지	자연스러운 콘트라스트를 위해 하이лай트의 세부 묘사를 향상시킵니다(☞ 68).
필름 시뮬레이션	다양한 유형의 필름 모드로 촬영합니다(☞ 51).
화이트밸런스	화이트밸런스를 조정합니다(☞ 32).
화이트밸런스 조절	화이트밸런스를 미세 조정합니다(☞ 32).
색농도	색 농도를 조정합니다(☞ 68).
샤프니스	윤곽을 강조하거나 부드럽게 합니다(☞ 69).
하이라이트톤	하이라이트를 조정합니다(☞ 69).
새도우톤	새도우를 조정합니다(☞ 69).
노이즈 리덕션	사본을 처리하여 노이즈(얼룩)를 줄입니다(☞ 69).
컬러스페이스	색상 재현에 사용될 색공간을 선택합니다(☞ 83).

메뉴

메뉴 사용: 촬영 모드

촬영 메뉴는 다양한 촬영 조건에 대한 설정을 조정하는 데 사용됩니다. 촬영 메뉴를 표시하려면 촬영 모드에서 **MENU/OK**를 누릅니다. 항목을 선택하고 셀렉터를 오른쪽으로 눌러 옵션을 확인한 다음 옵션을 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다. 설정이 완료되면 **DISP/BACK**을 눌러 종료합니다.



촬영 메뉴 옵션

ISO 감도

(기본값은 200)

조명에 맞춰 카메라의 감도를 조절합니다(48).

이미지 크기

(기본값은 L 3:2)

사진을 기록할 크기와 화면비를 선택합니다.

화면비

화면비가 3:2인 사진은 35mm 필름의 프레임과 같은 비율을 가지며, 16:9의 화면비는 HD (High Definition) 장치에서 표시하는 데 적합합니다. 화면비율 1:1의 사진은 정사각형입니다.

옵션	최대 인쇄 크기	옵션	최대 인쇄 크기
L 3:2	41 × 28cm	S 3:2	21 × 14cm
L 16:9	41 × 23cm	S 16:9	21 × 12cm
L 1:1	28 × 28cm	S 1:1	14 × 14cm
M 3:2	29 × 20cm		
M 16:9	29 × 16cm		
M 1:1	20 × 20cm		

카메라를 끄거나 다른 촬영 모드를 선택해도 **이미지 크기**는 초기화되지 않습니다.

화질

(기본값은 FINE)

파일 형식과 압축 비율을 선택합니다. JPEG 이미지를 기록하려면 **FINE**이나 **NORMAL**을, RAW 이미지를 기록하려면 **RAW**를, JPEG와 RAW 이미지를 모두 기록하려면 **FINE+RAW**나 **NORMAL+RAW**를 선택합니다. **FINE**과 **FINE+RAW**는 JPEG 이미지의 화질을 높이기 위해 낮은 JPEG 압축 비율을 사용하고, **NORMAL**과 **NORMAL+RAW**는 저장할 수 있는 이미지 수를 늘리기 위해 높은 JPEG 압축 비율을 사용합니다.



메뉴

다이내믹 레인지


(기본값은 )

콘트라스트를 조절합니다. 실내에서나 흐린 날 촬영 시 콘트라스트를 높이려면 낮은 값을, 콘트라스트가 큰 장면 촬영 시 하이라이트와 그림자의 세부 묘사 손실을 줄이려면 높은 값을 선택합니다. 햇빛과 어두운 그늘을 모두 포함한 장면, 그리고 물에 비치는 햇빛, 밝게 빛나는 가을 단풍, 파란 하늘을 배경으로 촬영한 인물 사진과 같이 고대비 피사체, 그리고 흰색 물체나 흰색 옷을 입은 사람들 등에는 높은 값을 선택하면 좋습니다. 그러나 높은 값에서 촬영한 사진에서는 노이즈(얼룩)가 나타날 수 있는 점에 유의하십시오.

◆ **AUTO**가 선택되면, 셔터 버튼을 반누름할 때 셔터 속도와 조리개를 표시합니다.

◆  **200%**는 ISO 400이나 그 위 감도에서 가능하며  **400%**는 ISO 800이나 그 위에서 가능합니다.

필름 시뮬레이션

(기본값은 )

다양한 유형의 필름 모드로 사진을 촬영합니다(☞ 51).

필름 시뮬레이션 BKT

필름 시뮬레이션 브라케팅에 대한 필름 유형을 선택합니다(☞ 35).

셀프타이머

(기본값은 **OFF**)

셀프타이머로 사진을 촬영합니다(☞ 41).

화이트밸런스

(기본값은 **AUTO**)

광원에 맞는 색상을 조정합니다(☞ 32).

색농도

(기본값은 **표준**)

색상 농도를 조정합니다.

[M] 샤프니스 (기본값은 **표준**)

윤곽을 선명하게 하거나 부드럽게 합니다.

[M] 하이라이트 톤 (기본값은 **표준**)

하이라이트의 표현을 조정합니다.

[M] 새도우 톤 (기본값은 **표준**)

어두운 부분의 표현을 조정합니다.

[M] 노이즈 리덕션 (기본값은 **표준**)

고감도로 촬영되는 사진의 노이즈를 제거합니다.

[M] 장노출 노이즈 리덕션 (기본값은 **ON**)

ON을 선택하여 장시간 노출에서 노이즈(얼룩)를 줄입니다(㉔ 28).

[M] 사용자 설정 선택

[M] 사용자 설정 편집/저장 으로 저장한 사용자 설정을 불러옵니다.

[M] 사용자 설정 편집/저장

설정을 저장합니다(㉔ 52).

[M] AF 모드 (기본값은 **[M] 에리어선택**)

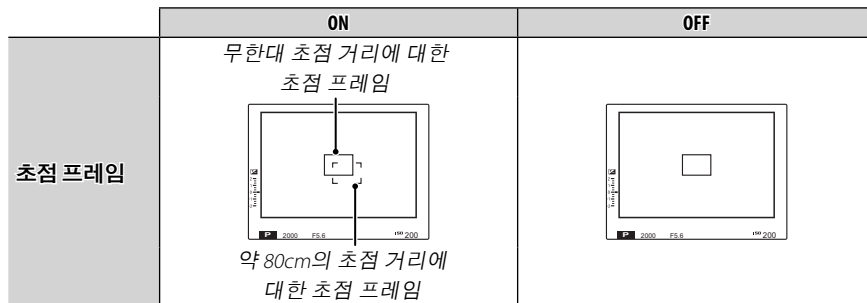
초점 모드5에서 카메라가 초점 영역을 선택하는 방법을 지정합니다.

- **[M] 오토에리어**: 셔터 버튼을 반누름하면 콘트라스트가 큰 피사체를 검색하여 초점 영역을 자동으로 선택합니다.
- **[M] 에리어선택**: 초점 영역을 수동으로 선택합니다(㉔ 47).

AF보정 표시

(기본값은 OFF)

ON을 선택하면, 약 80cm의 초점 거리에 대한 두 번째 초점 프레임을 광학 뷰파인더의 화면에 추가합니다. 셔터 버튼을 반누름하면 현재 초점 거리의 초점 프레임이 녹색으로 표시됩니다.



LENS 초점 길이 설정

(기본값은 50 mm)

카메라에 초점 거리 정보를 제공하지 않는 렌즈를 사용할 때 렌즈 초점 거리를 입력합니다. **렌즈 1(21 mm), 렌즈 2(24 mm), 렌즈 3(28 mm), 렌즈 4(35 mm), 렌즈 5(50 mm), 렌즈 6(75 mm)**에서 선택합니다. 커맨드 다이얼을 돌려 렌즈 5와 6에 대한 초점 거리를 선택할 수 있습니다. 나머지 옵션에 대한 초점 거리는 괄호안에 주어진 값으로 정해집니다.

렌즈없이 촬영

(기본값은 OFF)

렌즈를 부착하지 않았을 때 셔터를 작동하게 할지 선택합니다.

Fn 버튼

(기본값은 ISO 감도)

Fn 버튼이 수행하는 역할을 선택합니다(36).

다중 노출

(기본값은 OFF)

두 종류의 노출을 한 장으로 만들어, 두 영상이 겹쳐서 표현됩니다(36).

📷 사용자 설정 표시

광학식 뷰파인더 또는 전자식 뷰파인더 및 LCD 모니터(☞ 21)에 표시되는 항목을 선택합니다. 다음 항목을 표시할 수 있습니다. 격자선(71페이지 설명대로 그리드 유형 선택 가능), 가상 수평선, 초점 거리(자동이나 수동), 히스토그램, 노출(셔터 속도, 조리개, 감도), 노출 보정/노출 표시, 측광, 플래시 모드, 화이트밸런스, 필름 시뮬레이션, 다이내믹 레인지, 촬영 가능 매수, 이미지 크기 및 화질, 배터리 잔량 등입니다. 화면에 표시되는 항목들의 위치는 6~8 페이지를 참조하십시오.

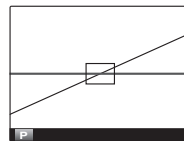
1 OVF 또는 EVF/LCD를 선택하고 MENU/OK를 누릅니다.

2 셀렉터를 위 아래로 눌러 항목을 선택하고 MENU/OK를 눌러 선택하거나 선택을 해제합니다. 설정이 완료되면 DISP/BACK을 눌러 종료합니다.

📷 가상 수평선

전자수평계를 선택하면 가상 수평선이 표시됩니다. 두 선이 겹치면 카메라가 수평 상태입니다.

❖ 카메라 렌즈가 위나 아래로 향해 있으면 가상 수평선이 표시되지 않을 수 있습니다.



📷 구도 가이드

(기본값은 ☞ 9분할)

촬영 모드에서 사용할 수 있는 구도 격자선의 유형을 선택합니다.

☞ 9분할	☞ 24분할	☞ HD 프레임
<p>"삼등 분할 구도"에 사용합니다.</p>	<p>6대 4 격자선</p>	<p>화면 위 아래의 선으로 표시된 영역에서 HD 사진의 구도를 잡습니다.</p>

AF 보조광

(기본값은 ON)

ON을 선택하면 자동 초점 맞추기를 도와주는 AF 보조광이 켜집니다.

◆ 매너 모드에서는 AF 보조광이 자동으로 꺼집니다.

① 일부 상황에서는 AF 보조광을 사용하여 초점을 맞출 수 없는 경우도 있습니다. 카메라가 매크로 모드에서 초점을 맞출 수 없으면 피사체와의 거리를 넓혀보십시오.

① AF 보조광이 피사체의 눈에 직접 비취지 않도록 하십시오.

AE/AF-고정 모드

(기본값은 AE/AF-일시고정)

AE/AF-일시고정을 선택하면 AFL/AEL 버튼을 누르고 있는 동안 노출 및/또는 초점이 고정됩니다. AE/AF-고정 켜/끔 전환을 선택하면 AFL/AEL 버튼을 누르고 있는 동안 노출 및/또는 초점이 고정되고 버튼을 다시 누를 때까지 고정이 유지됩니다.

AE/AF-고정 버튼

(기본값은 AE만 고정)

AFL/AEL 버튼이 수행하는 역할을 선택합니다(☞ 43).

자동 회전 재생

(기본값은 ON)

ON을 선택하면 재생 중에 세로 방향 사진을 자동으로 회전시킵니다.

플래시 모드

별매 플래시를 위해 플래시 모드를 선택합니다(☞ 54).

플래쉬

(기본값은 ±0)

플래시 밝기를 조정합니다. +⅓EV ~ -⅓EV 사이의 값을 선택합니다. 촬영 조건과 피사체와의 거리에 따라서는 원하는 결과를 얻지 못할 수도 있습니다.

적목보정


(기본값은 OFF)

ON을 선택하면 플래시로 인해 나타나는 적목 현상이 제거됩니다.


- ◆ 얼굴이 검색될 때만 적목 감소 기능이 수행됩니다.
- ◆ RAW 이미지에는 적목 보정을 사용할 수 없습니다.

원본사진저장

(기본값은 OFF)

ON을 선택하면  적목보정을 사용하여 촬영한 사진의 처리되지 않은 사본이 저장됩니다.

동영상 모드

(기본값은  Full HD)

동영상 녹화를 위해 화상 사이즈를 선택합니다 (☞ 39).

메뉴 사용: 재생 모드

재생 메뉴를 표시하려면 재생 모드에서 **MENU/OK**를 누릅니다. 항목을 선택하고 선택터를 오른쪽으로 눌러 옵션을 확인한 다음 옵션을 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다. 설정이 완료되면 **DISP/BACK**을 눌러 종료합니다.



재생 메뉴 옵션

RAW 현상

RAW 사진의 JPEG 사본을 만듭니다(☞ 56).

지우기



사진 전체 또는 선택한 사진을 삭제합니다(☞ 65).

트리밍

현재 사진의 트리밍 사본을 생성합니다.

1 원하는 사진을 표시합니다.

2 재생 메뉴에서  **트리밍**을 선택합니다.

3 와  버튼을 사용해 확대/축소하고 선택터를 위 아래, 좌우로 눌러 원하는 부분이 표시될 때까지 사진을 스크롤합니다.

4 **MENU/OK**를 누르면 확인 대화상자가 나타납니다.

5 **MENU/OK**를 한번 더 누르면 트리밍된 사본이 별도의 파일로 저장됩니다.

◆ 큰 크기로 트리밍하면 큰 사본이 만들어지며 모든 사본의 화면비는 3:2가 됩니다. 최종 사본의 크기가 **640**가 될 경우, **실행**가 노란색으로 표시됩니다.

크기 변경

현재 사진의 트리밍 사본을 생성합니다.

- 1 원하는 사진을 표시합니다.
 - 2 재생 메뉴에서 **크기 변경**을 선택합니다.
 - 3 크기를 선택하고 **MENU/OK**를 누르면 확인 대화상자가 나타납니다.
 - 4 **MENU/OK**를 한번 더 누르면 크기 변경된 사본이 별도의 파일로 저장됩니다.
- ◆ 이용 가능한 크기는 원본 이미지의 크기에 따라 다릅니다.

보호

사진이 실수로 삭제되지 않도록 보호합니다. 다음 옵션 중 하나를 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.

- **설정/해제:** 선택한 사진을 보호합니다. 셀렉터를 좌우로 눌러 사진을 보고 **MENU/OK**를 눌러 선택하거나 선택을 해제합니다. 작업이 완료되면 **DISP/BACK**을 누릅니다.
- **전프레임보호:** 모든 사진을 보호합니다.
- **모든프레임해제:** 모든 사진에서 보호 기능을 제거합니다.

① 메모리 카드나 내부 메모리를 포맷하면 사진이 삭제됩니다(㉠ 83).

화상회전

사진을 회전합니다.

- 1 원하는 사진을 표시합니다.
- 2 재생 메뉴에서 **화상회전**을 선택합니다.
- 3 셀렉터를 아래로 누르면 사진이 시계 방향으로 90° 회전되며 위로 누르면 시계 반대 방향으로 90° 회전됩니다.
- 4 **MENU/OK**를 누릅니다. 카메라에서 사진을 재생할 때마다 자동으로 선택된 방향으로 표시됩니다.

- ◆ 보호된 사진은 회전할 수 없습니다. 사진을 회전하기 전에 보호를 제거하십시오(㉠ 75).
- ◆ 다른 장치에서 만든 사진은 회전되지 않을 수도 있습니다.
- ◆ **자동 회전 재생**으로 촬영한 사진은 재생 시 자동으로 올바른 방향으로 표시됩니다(㉠ 72).

📷적목보정

인물 사진에서 적목 현상을 제거합니다. 카메라가 이미지를 분석하여 적목이 감지되면 이미지를 처리하여 적목 현상이 보정된 사본을 만듭니다.

1 원하는 사진을 표시합니다.

2 재생 메뉴에서 📷적목보정을 선택합니다.

3 MENU/OK를 누릅니다.

- ❖ 카메라가 얼굴을 검색할 수 없거나 얼굴이 옆을 향하고 있으면 적목 현상이 제거되지 않을 수 있습니다. 장면에 따라 다른 결과가 나올 수 있습니다. 이미 적목 보정 처리가 된 사진이나 다른 장치에서 생성된 사진에서는 적목 현상을 제거할 수 없습니다.
- ❖ 이미지 처리에 필요한 시간은 검색된 얼굴 수에 따라 달라집니다.
- ❖ 📷적목보정으로 생성된 사본에는 재생 중 ⏮아이콘이 표시됩니다.
- ❖ RAW 이미지에 대해서는 적목 보정을 수행할 수 없습니다.

📺슬라이드 쇼

사진을 자동 슬라이드 쇼로 봅니다. 슬라이드 쇼의 종류를 선택하고 MENU/OK를 눌러 시작합니다. 슬라이드 쇼 진행 중 언제든지 DISP/BACK을 눌러 화면의 도움말을 볼 수 있습니다. 언제든지 MENU/OK를 눌러 슬라이드 쇼를 종료할 수 있습니다.

옵션	설명
노멀	선택터를 좌우로 눌러 한 프레임씩 앞뒤로 이동할 수 있습니다. 프레임 전환 시 페이드 효과를 내려면
페이드인	페이드인을 선택합니다.
노멀	카메라가 얼굴을 자동으로 확대하는 것을 제외하고 위와 같습니다.
페이드인	
멀티	한 번에 여러 장의 사진을 표시합니다.

- ❖ 슬라이드 쇼가 진행되는 동안에는 카메라가 자동으로 꺼지지 않습니다.

포토북 지원

좋아하는 사진들로 포토북을 만듭니다 (☞ 61).

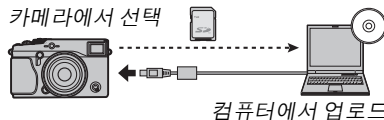
업로드 용 MARK

MyFinePix Studio를 사용하여 YouTube나 Facebook에 업로드할 사진을 선택합니다(Windows만 해당).

- 1 YouTube에 업로드할 동영상을 지정하려면 **YouTube**를, Facebook에 업로드할 사진과 동영상을 지정하려면 **FACEBOOK**을 선택합니다.
 - 2 셀렉터를 좌우로 눌러 사진을 표시하고 **MENU/OK**를 눌러 선택하거나 선택을 해제합니다. 원하는 사진을 모두 선택했으면 **DISP/BACK**을 눌러 종료합니다.
- ◆ YouTube에 업로드할 때는 동영상만 선택할 수 있습니다.
 - ◆ 재생 중에는 선택한 사진이 **YouTube** 또는 **FACEBOOK**으로 표시됩니다.
 - ◆ **모든프레임해제**를 선택하여 모든 사진을 선택 해제합니다. 영향 받는 사진의 수가 매우 많다면 작업이 실행되는 동안 메시지가 표시됩니다. 작업이 완료되기 전에 종료하려면 **DISP/BACK**을 누릅니다.

사진 업로드(Windows만 해당)

선택한 사진은 MyFinePix Studio의 **YouTube/Facebook Upload** 옵션을 사용하여 업로드할 수 있습니다. MyFinePix Studio를 설치하고 카메라를 컴퓨터에 연결하는 방법은 "컴퓨터에서 사진 보기"(☞ 90)를 참조하십시오.



메뉴

이미지 검색

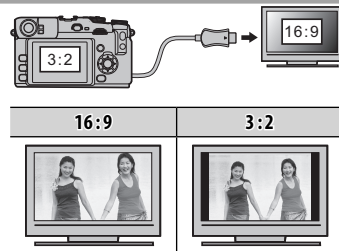
사진을 검색합니다(☞ 60).

프린트 예약(DPOF)

DPOF 및 PictBridge 호환 장치에서 인쇄할 사진을 선택합니다(☞ 87).

폭과 높이 비

화면비율 3:2의 사진을 HD 기기에 나타낼 방법을 선택합니다(이 옵션은 HDMI 케이블이 연결된 경우에만 이용할 수 있습니다). 16:9를 선택하면 이미지의 위 아래가 잘린 상태로 화면 전체에 표시되며 3:2를 선택하면 전체 이미지가 양옆에 검은 공간과 함께 표시됩니다.



재생 음량

동영상 재생 시 볼륨을 조절합니다.

(기본값은 7)

설정 메뉴

설정 메뉴 사용

1 설정 메뉴를 표시합니다.

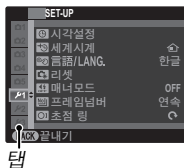
1.1 MENU/OK를 누르면 현재 모드에 대한 메뉴가 표시됩니다.



1.2 선택터를 왼쪽으로 눌러 현재 메뉴에 대한 탭을 선택합니다.



1.3 선택터를 아래로 눌러 를 선택합니다.



1.4 선택터를 오른쪽으로 눌러 커서를 설정 메뉴에 위치시킵니다.



메
뉴

2 설정을 조정합니다.

항목을 선택하고 선택터를 오른쪽으로 눌러 옵션을 확인한 다음 옵션을 선택하고 MENU/OK를 누릅니다. 설정이 완료되면 DISP/BACK을 눌러 종료합니다.

설정 메뉴 옵션

📷 시각설정

카메라 시각을 설정합니다(🔊 18).

🌐 세계시계

(기본값은 🏠)

여행 시에는 카메라 시계를 평소의 시간대에서 목적지의 현지 시간대로 간단히 전환할 수 있습니다. 현지 시간대와 자택 시간대 간의 차이를 지정하려면:

1 ➡ **현지**를 선택하고 셀렉터를 오른쪽으로 누릅니다.

2 셀렉터를 이용해 현지 시간과 자국 시간 사이의 시간차이를 선택합니다. 설정이 완료되면 **MENU/OK**를 누릅니다.

카메라 시계를 현지 시간으로 설정하려면 ➡ **현지**를 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다. 카메라 시계를 본국 시간으로 설정하려면 🏠 **홈**을 선택합니다. ➡ **현지**를 선택하면 카메라를 켤 때 ➡가 3초간 표시됩니다.

🗣️ 言語/LANG.

언어를 선택합니다(🔊 18).

🔄 리셋

📷 **시각설정**, 🌐 **세계시계**, 🎨 **배경색 설정**을 제외한 모든 설정을 기본값으로 초기화합니다. 셀렉터를 오른쪽으로 눌러 확인 대화상자를 표시한 다음 **실행**을 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.

🔊 매너 모드

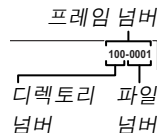
(기본값은 OFF)

카메라에서 나는 소리나 빛이 문제가 될 수 있는 상황에서 스피커, 플래시, 보조광을 비활성화하려면 **ON**을 선택합니다 (🔊 30).

프레임넘버

(기본값은 연속)

새 사진은 마지막 파일 번호에 1을 더해 지정된 4자리수 번호가 붙여진 이미지 파일로 저장됩니다. 이러한 파일 번호는 재생 시 오른쪽과 같이 표시됩니다. **프레임넘버**는 새 메모리 카드를 삽입하거나 현재 메모리 카드나 내부 메모리를 포맷할 때 0001로 초기화할 것인지 지정합니다.



옵션	설명
연속	마지막으로 사용한 파일 번호나 사용 가능한 최초의 파일 번호 중 큰 쪽부터 번호가 계속됩니다. 이 옵션을 선택하면 파일명이 중복된 사진의 수가 감소합니다.
신규	포맷한 후 또는 새 메모리 카드를 삽입할 때 번호가 0001로 초기화됩니다.

- ◆ 프레임 번호가 999-9999에 이르면 셔터가 작동하지 않습니다(107).
- ◆ **리셋**(80)을 선택하면 **프레임넘버**가 **연속**으로 설정되지만 파일 번호는 초기화되지 않습니다.
- ◆ 다른 카메라로 촬영한 사진의 프레임 번호는 이와 다를 수 있습니다.

초점 링

(기본값은 시계방향)

초점 거리를 늘리기 위해 초점 링을 회전하는 방향을 선택합니다.

LCD 밝기

(기본값은 0)

화면의 밝기를 조절합니다.

절전 모드

(기본값은 OFF)

ON을 선택하면 배터리 소모가 줄고, 한번 충전하여 촬영할 수 있는 사진 수가 늘어납니다(23).

빠른 시작 모드

(기본값은 OFF)

ON을 선택하면 카메라를 끈 후 다시 시작하는 데 걸리는 시간이 줄어듭니다(23).

설정 메뉴

자동절전모드

(기본값은 2분)

아무런 작동도 수행하지 않을 경우 카메라가 자동으로 꺼질 때까지의 대기 시간을 선택합니다. 짧은 시간을 선택하면 배터리 소모가 감소합니다. **OFF**를 선택한 경우에는 카메라를 수동으로 꺼야 합니다. **OFF**를 선택해도 특정 상황에서 는 카메라가 자동으로 꺼지는 점에 유의하십시오.

소리조절

(기본값은 )

카메라 컨트롤 작동 시 생기는 소리의 볼륨을 조정합니다. 컨트롤 소리가 나지 않게 하려면 **OFF** (음소거)를 선택합니다.

촬영화상표시

(기본값은 1.5초)


촬영 후 이미지가 표시되는 시간을 선택합니다. 색농도가 최종 이미지의 색농도와 다소 다를 수 있으며 고감도에서 노이즈(얼룩)가 보일 수 있습니다.


옵션	설명
연속	MENU/OK 버튼이 눌러져 있거나 셔터 버튼이 반눌림 상태일 때 사진이 표시됩니다. 액티브 초점 포인트를 확대하려면 커맨드 컨트롤의 중앙을 누릅니다. 줌을 취소하려면 다시 누릅니다.
1.5초 3초	사진은 3초(3 초)나 1.5 초(1.5 초) 동안 또는 셔터 버튼을 반누름할 때까지 표시됩니다.
OFF	촬영 후에도 사진이 표시되지 않습니다.

◆ **OFF**를 선택해도 아무런 변화가 없습니다.

센서 청소

카메라 이미지 센서의 먼지를 제거합니다.

옵션	설명
실행	센서를 즉시 청소합니다 ( xi).
전원ON일 때 실행	센서 청소가 카메라를 켤 때 수행됩니다.
전원OFF일 때 실행	카메라를 끌 때 센서 청소가 수행됩니다(하지만 재생 모드에서 카메라가 꺼지면 센서 청소가 수행되지 않습니다).

◆ 센서 청소로 먼지가 제거되지 않을 때는 수동으로 제거할 수 있습니다 ( 101).

컬러스페이스

(기본값은 sRGB)

색 재현에 사용할 수 있는 색의 영역을 선택합니다.

옵션	설명
sRGB	대부분의 상황에서 권장됩니다.
Adobe RGB	상업 인쇄에 사용합니다.

촬영가이드표시

(기본값은 ON)

도구 안내를 표시할지 여부를 선택합니다.

초점 거리 단위

(기본값은 미터)

초점 거리 표시에 사용할 단위를 선택합니다(☞ 45).

배경색 설정

메뉴에 표시되는 색상을 선택합니다.

포맷

실행을 선택하여 메모리 카드를 포맷합니다.

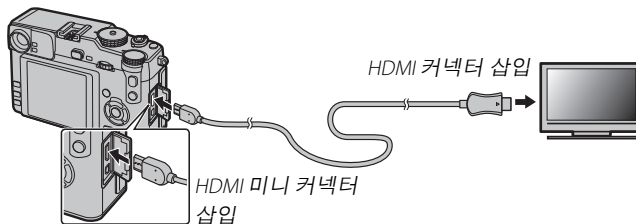
- ① 촬영한 사진을 포함하여 모든 데이터가 메모리 카드에서 삭제됩니다. 중요한 파일은 컴퓨터나 기타 저장 장치에 복사해 두십시오.
- ① 포맷 도중에는 배터리실 커버를 열지 마십시오.

연결

TV에서 사진 보기

여러 사람이 함께 사진을 보려면 HDMI 케이블(별매)을 사용하여 카메라를 TV에 연결합니다(TV는 재생만 가능하며 촬영에는 사용할 수 없습니다).

- 1 카메라를 끕니다.
- 2 아래 그림처럼 케이블을 연결합니다.



◆ 커넥터가 완전히 삽입되도록 해야 합니다.

- 3 TV를 HDMI 입력 채널로 조정합니다. 자세한 내용은 TV 사용 설명서를 참조하십시오.
 - 4 카메라를 켜고 ▶ 버튼을 누릅니다. 카메라 모니터가 꺼지고 사진과 동영상이 TV에서 재생됩니다. 카메라 볼륨 컨트롤은 TV에서 재생되는 소리에 영향을 주지 못합니다. TV 볼륨 컨트롤을 사용하여 볼륨을 조정하십시오.
- ◆ HDMI 케이블이 연결되어 있을 때는 USB 케이블을 사용할 수 없습니다.
 - ◆ 일부 TV는 동영상 재생을 시작할 때 잠깐 동안 검은 화면이 표시될 수 있습니다.

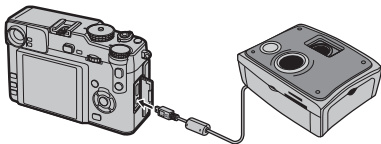
USB를 이용하여 사진 인쇄

PictBridge를 지원하는 프린터라면 사진을 컴퓨터에 복사할 필요 없이 카메라를 직접 프린터에 연결하여 인쇄할 수 있습니다. 프린터에 따라서는 아래 설명된 모든 기능이 지원되지 않을 수도 있습니다.

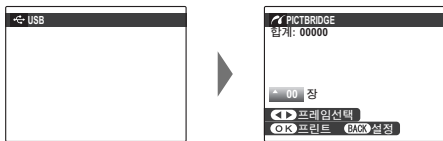


카메라 연결

- 1 제공된 USB 케이블을 아래와 같이 연결하고 프린터를 켭니다.



- 2 카메라를 켭니다. 모니터에 USB가 표시되고 이어서 아래 오른쪽 그림처럼 PictBridge 화면이 표시됩니다.



- ◆ 카메라에서 포맷한 메모리 카드에서 사진을 인쇄할 수 있습니다.
- ◆ 용지 크기, 인쇄 화질 및 테두리는 프린터에서 선택합니다.

선택한 사진 인쇄

- 1 셀렉터를 좌우로 눌러 인쇄하려는 사진을 표시합니다.

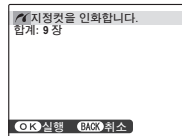


- ◆ 현재 사진 한 장만 인쇄하려면 3단계로 바로 넘어갑니다.

- 2 셀렉터를 위 아래로 눌러 사본 수를 선택합니다(최대 99장). 사진을 추가로 선택하려면 1-2단계를 반복합니다.



- 3 MENU/OK를 누르면 확인 대화상자가 나타납니다.




인쇄


- 4 MENU/OK를 누르면 인쇄가 시작됩니다.




● 기록 일자 인쇄

사진에 촬영 일자를 인쇄하려면 PictBridge 화면에서 **DISP/BACK**을 누른 다음 **날짜설정** 을 선택합니다(촬영 일자를 표시하지 않고 사진을 인쇄하려면 **날짜없이**를 선택합니다). 날짜가 정확한지 확인하려면 사진을 찍기 전에 카메라 시계를 설정합니다. 일부 프린터는 날짜 인쇄 기능을 지원하지 않습니다. 자세한 내용은 프린터 사용 설명서를 참조하십시오.

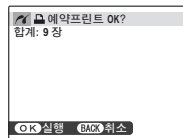
DPOF 인쇄 지정 인쇄

재생 메뉴의  **프린트예약(DPOF)**으로 만든 프린트 예약을 인쇄하려면(☞ 77):

- 1 PictBridge 화면에서 **DISP/BACK**을 눌러 PictBridge 메뉴를 엽니다.
- 2 셀렉터를 위 아래로 눌러  **예약 프린트**를 선택합니다.



- 3 **MENU/OK**를 누르면 확인 대화상자가 나타납니다.



- 4 **MENU/OK**를 누르면 인쇄가 시작됩니다.



● 인쇄 중

인쇄 중에는 오른쪽 그림처럼 메시지가 표시됩니다. 사진이 모두 프린트되기 전에 취소하려면 **DISP/BACK**을 누릅니다(프린터에 따라서는 현재 사진이 프린트되기 전에 인쇄가 종료될 수 있습니다).




프린트가 중단되면 카메라를 꺾다가 다시 켭니다.

● 카메라 분리

위의 메시지가 표시되지 않았는지 확인하고 카메라를 끕니다. USB 케이블을 분리합니다.

DPOF 프린트 예약 만들기



재생 메뉴의  **프린트예약(DPOF)** 옵션을 사용하여 PictBridge 호환 프린터나 DPOF 지원 장치에 디지털 "프린트 예약"을 만들 수 있습니다.

● DPOF


DPOF(Digital Print Order Format)는 메모리 카드에 저장된 "프린트 예약"을 통해 사진이 인쇄되도록 하는 표준 방식입니다. 예약 정보에는 인쇄할 사진과 사진별 인쇄 매수가 포함됩니다.



■ 날짜설정 /날짜없이

DPOF 프린트 예약을 수정하려면 재생 메뉴의  **프린트예약(DPOF)**을 선택하고 셀렉터를 위 아래로 눌러 **날짜설정 ** 또는 **날짜없이**를 선택합니다.



날짜설정 : 사진에 기록 일자를 인쇄합니다.

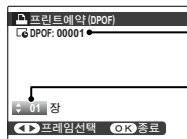
날짜없이: 날짜 없이 사진을 인쇄합니다.

MENU/OK를 누르고 아래의 단계를 따릅니다.

1 셀렉터를 좌우로 눌러 프린트 예약에 포함시키거나 삭제하려는 사진을 표시합니다.



2 셀렉터를 위 아래로 눌러 사본 수를 선택합니다(최대 99장). 예약에서 사진을 삭제하려면 사본 수가 0이 될 때까지 셀렉터를 아래로 누릅니다.



프린트 총수


사본 수

3 1~2단계를 반복하여 프린트 예약을 완료합니다. 설정이 완료되면 **MENU/OK**를 눌러 프린트 예약을 저장하거나 **DISP/BACK**을 눌러 프린트 예약을 변경하지 않고 종료합니다.




4 프린트의 총수가 모니터에 표시됩니다. **MENU/OK**를 눌러 종료합니다.

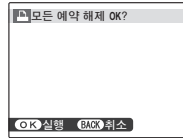


현재 인쇄 예약된 사진들이 재생 중에  아이콘으로 표시됩니다.



■ 모든 프레임 해제

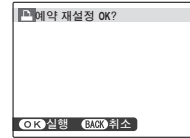
현재 프린트 예약을 취소하려면  **프린트예약(DPOF)**에서 **모든프레임해제**를 선택합니다. 오른쪽 그림처럼 확인 메시지가 표시됩니다. **MENU/OK**를 누르면 예약에서 사진이 모두 삭제됩니다.



◆ 프린트 예약은 최대 999장까지 할 수 있습니다.

◆ 다른 카메라에서 만든 프린트 예약이 들어 있는 메모리 카드를 삽입하면 오른쪽 그림처럼 메시지가 표시됩니다.

MENU/OK를 누르면 프린트 예약이 취소됩니다. 위의 설명대로 프린트 예약을 새로 만들어야 합니다.



컴퓨터에서 사진 보기

제공된 소프트웨어를 사용하여 컴퓨터에 사진을 복사한 후 저장하여 컴퓨터에서 사진을 보고 정리하거나 인쇄할 수 있습니다. 진행하기 전에 아래와 같이 소프트웨어를 설치하십시오. **설치가 완료되기 전에는 카메라를 컴퓨터에 연결하지 마십시오.**

Windows: MyFinePix Studio

1 컴퓨터가 다음의 시스템 요구 사항을 충족하는지 확인합니다.

	Windows 7 (서비스 팩 1)/Windows Vista (서비스 팩 2) ¹	Windows XP (서비스 팩 3) ¹
CPU	3GHz Pentium 4 또는 이상 (2.4GHz Core 2 Duo 또는 이상 ²)	2GHz Pentium 4 또는 이상 (2.4GHz Core 2 Duo 또는 이상 ²)
RAM	1GB 이상	512MB 이상 (1GB 이상 ²)
디스크 여유 공간	2GB 이상	
GPU	DirectX 9 이후 지원(권장)	DirectX 7 이후 지원(필수, 다른 GPU에서는 성능이 보장되지 않음)
비디오	1024×768 픽셀 이상, 24비트 컬러 이상	
기타	<ul style="list-style-type: none"> • 내장 USB 포트 권장. 다른 USB 포트에 대해서는 작동 가능 여부를 보증할 수 없습니다. • 이미지를 업로드하거나 Map Viewer를 사용할 때 .NET Framework 3.5 서비스 팩 1 필수. • .NET Framework(필요할 경우)를 설치하고, 자동 업데이트 기능을 사용하고, 온라인 또는 이메일을 통해 사진을 공유하는 등의 작업을 수행하려면 인터넷 연결(광대역 권장)이 필요합니다. 	

- 1 다른 Windows 버전은 지원되지 않습니다. 사전 설치된 운영 체제만 지원됩니다. 개인 제작 컴퓨터나 이전 버전의 Windows에서 업그레이드한 컴퓨터의 경우 작동 가능 여부를 보증할 수 없습니다.
- 2 HD 동영상상을 재생할 때 권장합니다.

2 컴퓨터를 시작합니다. 진행하기 전에 관리자 권한이 있는 계정에 로그인합니다.

3 실행 중인 모든 응용 프로그램을 종료하고 CD-ROM 드라이브에 설치용 CD를 삽입합니다.

● Windows 7/Windows Vista

자동 실행 대화상자가 표시되면 **SETUP.EXE**를 클릭합니다. 이제 "사용자 계정 컨트롤" 대화상자가 나타납니다. **예**(Windows 7) 또는 **허용**(Windows Vista)을 클릭합니다.

설치 프로그램이 자동으로 시작됩니다. **Install MyFinePix Studio** (MyFinePix Studio 설치)를 클릭하고 화면의 지시에 따라 MyFinePix Studio와 RAW FILE 컨버터를 설치합니다.

● 설치 프로그램이 자동으로 시작되지 않을 경우

설치 프로그램이 자동으로 시작되지 않으면 **시작** 메뉴에서 **컴퓨터** 또는 **내 컴퓨터**를 선택한 다음 **FINEPIX** CD 아이콘을 더블 클릭하여 FINEPIX CD 창을 열고 **setup**(설치) 또는 **SETUP.EXE**를 더블 클릭합니다.

4 Windows Media Player나 DirectX를 설치하라는 메시지가 표시되면 화면의 지시에 따라 설치를 완료합니다.

5 설치가 완료되면 CD-ROM 드라이브에서 설치 CD를 꺼냅니다. 소프트웨어를 재설치해야 할 경우에 대비하여 설치용 CD를 직사광선을 피한 건조한 장소에 보관합니다.

이제 설치가 완료되었습니다. "카메라 연결" (📖 94)로 넘어갑니다.

연
결

Macintosh: FinePixViewer 설치

1 컴퓨터가 다음의 시스템 요구 사항을 충족하는지 확인합니다.

CPU	PowerPC 또는 Intel (Core 2 Duo 이상)
OS	사전 설치된 Mac OS X 버전 10.3.9-10.6 (자세한 정보는 http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/compatibility/ 참조). Mac OS X 10.7 이후 버전은 지원되지 않습니다.
RAM	256MB 이상(HD 동영상을 재생할 때는 1GB 이상 권장)
디스크 여유 공간	설치에 최소 200MB가 필요하며 FinePixViewer 실행할 때 400MB 필요
비디오	800×600 픽셀 이상, 수천 컬러 이상
기타	내장 USB 포트 권장. 다른 USB 포트와 작동 여부를 보증할 수 없습니다.

2 컴퓨터를 시작하고 실행 중인 모든 응용 프로그램을 종료한 후에 CD-ROM 드라이브에 설치용 CD를 삽입하고 **Installer for Mac OS X**(Mac OS X용 설치 프로그램)을 더블 클릭합니다.

3 설치 관리자 대화상자가 표시되면 **Installing FinePixViewer**(FinePixViewer 설치)를 클릭하여 설치를 시작합니다. 관리자 이름과 암호를 입력하라는 메시지가 표시되면 입력한 후 **OK**를 클릭하고 화면의 지시에 따라 FinePixViewer를 설치합니다. 설치가 완료되면 **Exit**(종료)를 클릭하여 설치 프로그램을 종료합니다.

◆ RAW FILE 컨버터를 설치하려면 **SILKYRFXEXInstaller**를 두 번 클릭합니다. RAW 파일 컨버터는 컴퓨터에서 RAW 이미지를 확인하는데 사용됩니다.

4 CD-ROM 드라이브에서 설치용 CD를 꺼냅니다. Safari가 실행 중이면 CD를 꺼낼 수 없다는 점을 알아두십시오. 필요하면 Safari를 종료한 후 CD를 꺼내십시오. 소프트웨어를 재설치해야 할 경우에 대비하여 설치용 CD를 직사광선을 피한 건조한 장소에 보관합니다.

5 Mac OS X 10.5 이전 버전: "응용 프로그램" 폴더를 열고 이미지 캡처를 시작한 다음 이미지 캡처 응용 프로그램 메뉴에서 **환경설정**를 선택합니다. 이미지 캡처 환경 설정 대화상자가 표시됩니다. **카메라가 연결되어 있을 때 다음으로 열기** 메뉴에서 **기타...**를 선택하고 "응용 프로그램/FinePixViewer" 폴더에서 **FPVBridge**를 선택한 다음 **열기**를 클릭합니다. 이미지 캡처를 종료합니다.

Mac OS X 10.6: 카메라를 연결하고 켭니다. "응용 프로그램" 폴더를 열고 이미지 캡처를 시작합니다. **장비** 아래 카메라가 나타납니다. 카메라를 선택하고 **이 카메라이(기) 연결되면 다음을 열기** 메뉴에서 **FPVBridge**를 선택하고 **선택**을 클릭합니다. 이미지 캡처를 종료합니다.

이제 설치가 완료되었습니다. "카메라 연결" (📷 94)로 넘어갑니다.

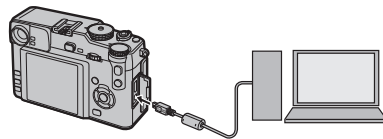
카메라 연결

1 컴퓨터에 복사하려는 사진이 들어있는 메모리 카드를 카메라에 삽입합니다(☞ 14).

◆ Windows를 사용하는 경우 이 소프트웨어를 처음 시작할 때 Windows CD가 필요할 수도 있습니다.

① 전송 중 전원이 차단될 경우 데이터가 손실되거나 내부 메모리 또는 메모리 카드가 손상될 수 있습니다.
카메라를 연결하기 전에 새 배터리 또는 완전 충전된 배터리를 삽입합니다.

2 카메라를 끄고 제공된 USB 케이블을 그림과 같이 연결합니다. 커넥터가 완전히 삽입되도록 하십시오. 카메라를 컴퓨터에 직접 연결합니다. USB 허브나 키보드를 사용하지 마십시오.



3 카메라를 켭니다. MyFinePix Studio 또는 FinePixViewer가 자동으로 시작됩니다. 화면의 지시에 따라 사진을 컴퓨터로 복사합니다. 사진을 복사하지 않고 종료하려면 **Cancel**(취소)를 클릭합니다.

① 소프트웨어가 자동으로 시작되지 않으면 제대로 설치되지 않은 것입니다. 카메라를 분리하고 소프트웨어를 다시 설치하십시오.

제공된 소프트웨어 사용에 대한 자세한 내용을 보려면 이 응용 프로그램을 시작한 다음 **Help**(도움말) 메뉴에서 해당 옵션을 선택합니다.

- ① 이미지가 많이 들어 있는 메모리 카드를 삽입할 경우 소프트웨어 시작이 느려질 수 있으며 이미지를 가져오거나 저장하지 못할 수도 있습니다. 메모리 카드 리더를 사용하여 사진을 전송하십시오.
- ① 카메라를 끄거나 USB 케이블을 분리하기 전에 컴퓨터에 복사 진행 중이라는 메시지가 사라지고 표시등이 꺼져 있는지 확인하십시오(복사하는 이미지 수가 매우 많은 경우 컴퓨터 화면에 메시지가 사라진 다음에도 표시등이 계속 켜있을 수 있습니다). 이 주의사항을 지키지 않으면 데이터가 손실되거나 메모리 카드가 손상될 수 있습니다.
- ① 카메라를 분리한 후에 메모리 카드를 삽입하거나 빼십시오.
- ① 제공된 소프트웨어를 사용하여 독립형 컴퓨터에서와 같은 방식으로 네트워크 서버에 저장된 사진의 경우에 액세스할 수 없을 수도 있습니다.
- ① 인터넷 연결이 필요한 서비스 사용 시 전화회사나 인터넷 공급자가 부과하는 모든 관련 수수료는 사용자의 부담입니다.

●● 카메라 분리

표시등이 꺼진 것을 확인한 후 카메라를 끄고 USB 케이블을 분리합니다.

●● 제공된 소프트웨어 삭제

제공된 소프트웨어가 더 이상 필요하지 않거나 재설치 하려면 삭제하십시오. 소프트웨어를 종료하고 카메라를 분리한 후 "응용 프로그램"의 "FinePixViewer" 폴더를 휴지통에 끌어다 놓고 **Finder**(파인더) 메뉴에서 **휴지통 비우기**를 선택하거나(Macintosh), 제어판을 열어 "프로그램 및 기능"(Windows 7/Windows Vista) 또는 "프로그램 추가/제거"(Windows XP)를 사용하여 MyFinePix Studio를 설치 해제합니다.Windows의 경우 하나 또는 여러 개의 확인 대화상자가 표시됩니다.내용을 꼼꼼히 확인한 후에 **확인**을 클릭하십시오.

기술 참고사항

선택형 액세서리

이 카메라는 FUJIFILM 및 다른 제조업체의 다양한 액세서를 지원합니다.

FUJIFILM 액세서리

다음의 선택형 액세서는 FUJIFILM에서 구입할 수 있습니다. 해당 지역에서 구할 수 있는 액세서리에 대한 자세한 내용은 현지 FUJIFILM 지정점에 문의하거나 http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html을 참조하십시오.

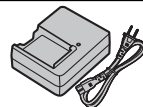
리튬이온 충전지

NP-W126: 필요하면 추가로 대용량 NP-W126 충전지를 구입할 수 있습니다.



배터리 충전기

BC-W126: 배터리 충전기를 교체해야 하는 경우 구입할 수 있습니다. 약 20°C에서 BC-W126은 NP-W126 배터리를 약 150분 가량 충전합니다.



렌즈

XF18mmF2 R: F=18 mm, 최대 개방 조리개값 f/2.



XF35mmF1.4 R: F=35 mm, 최대 개방 조리개값 f/1.4.



XF60mmF2.4 R Macro: F=60 mm, 최대 개방 조리개값 f/2.4.



보호 필터

PRF-52: 보호 필터(직경 52mm).

PRF-39: 보호 필터(직경 39mm).

손잡이

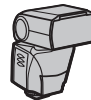
HG-XPro1: 촬영시 그립감을 높여줍니다.

슈 마운트 플래시

EF-20: 클립온 플래시(AA 배터리 2개 사용)의 가이드 넘버는 20(ISO 100, m)이며 TTL 조광 제어를 지원합니다. 플래시 헤드를 위로 90° 회전하여 바운스 라이팅을 사용할 수 있습니다.



EF-42: 클립온 플래시(AA 배터리 4개 사용)의 가이드 넘버는 42(ISO 100, m)이며 TTL 조광 제어와 24~105mm(35mm 형식 기준) 거리에서 자동 파워 줌을 지원합니다. 플래시 헤드를 위로 90°, 왼쪽으로 180°, 또는 오른쪽으로 120° 회전하여 바운스 라이팅을 사용할 수 있습니다.



EF-X20: 클립온 플래시의 가이드 넘버는 20(ISO 100, m)입니다.



가죽 케이스

LC-XPro1: X-Pro1 전용인 이 가죽 케이스는 가죽의 고급스러움에 실용성을 더해 주며, 같은 소재로 만든 넥 스트랩을 제공합니다. 카메라를 케이스에 넣은 채로 사진을 촬영할 수 있습니다.

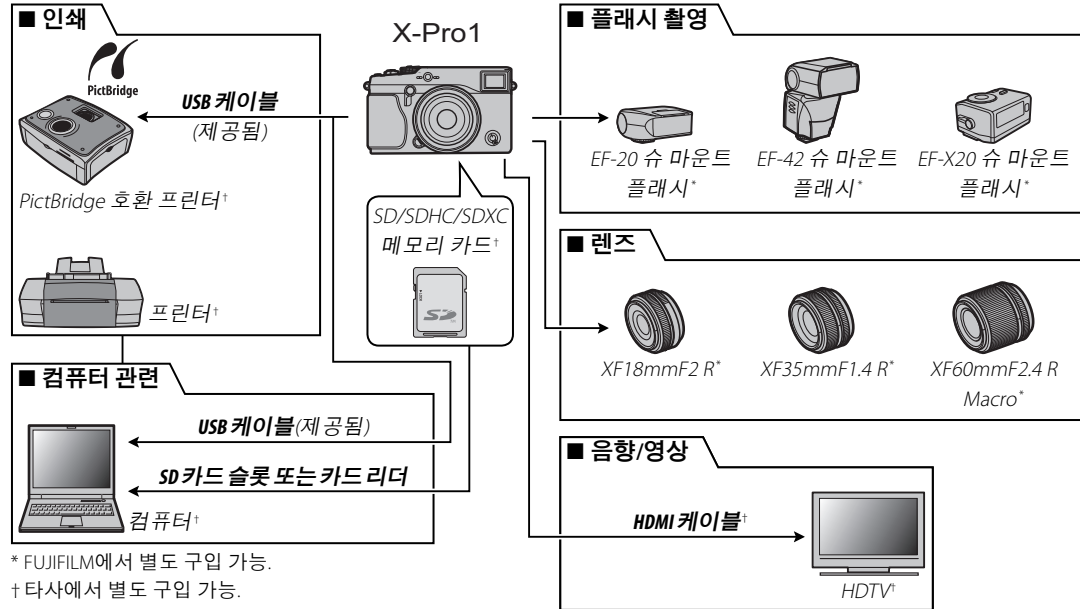
선택형 액세서리

타사 권장 액세서리

시도 조절 렌즈

이 카메라와 함께 사용하려면 COSINA 시도 조절 렌즈를 권장합니다.

카메라를 다른 기기에 연결



* FUJIFILM에서 별도 구입 가능.

† 타사에서 별도 구입 가능.

카메라 취급

제품을 오래 사용하려면 다음 주의사항을 지켜주십시오.

보관 및 사용

카메라를 장기간 사용하지 않을 때에는 배터리와 메모리 카드를 빼두십시오. 다음과 같은 장소에서는 카메라를 보관하거나 사용하지 마십시오.

- 비나 증기, 연기에 노출된 곳
- 매우 습하거나 지나치게 먼지가 많은 곳
- 맑은 날 문을 닫아 둔 차량 안 등, 적사광선이 내리쬐거나 온도가 매우 높은 곳
- 매우 추운 곳
- 진동이 심한 곳
- 방송 안테나, 전선, 레이더 송출기, 모터, 변압기, 자석 등 강한 자기장에 노출된 곳
- 살충제와 같은 휘발성 화학제에 닿는 곳
- 고무 또는 비닐 제품 옆

■ 물과 모래

물이나 모래가 들어가도 카메라와 내부 회로 및 기계장치가 손상될 수 있습니다. 해변이나 바닷가에서 카메라를 사용할 때는 카메라에 물이나 모래가 들어가지 않게 주의하십시오. 젖은 표면 위에 카메라를 올려놓지 마십시오.

■ 응결

추운 날 난방이 잘 된 건물에 들어갈 때와 같이 온도가 급격히 변할 경우 카메라 내부에 응결이 생길 수 있습니다. 이런 경우에는 카메라를 끄고 한 시간쯤 후에 다시 켜십시오. 메모리 카드에 응결이 생기는 경우 카드를 빼서 응결이 사라진 후에 사용하십시오.

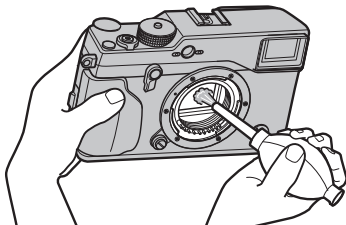
여행

카메라는 직접 들고 다니는 가방에 넣으십시오. 부치는 짐에 넣을 경우 심한 충격으로 카메라가 손상될 수 있습니다.

이미지 센서 청소

여러 사진의 같은 위치에 점이나 얼룩 흔적이 있다면 카메라 이미지 센서에 먼지가 붙어 있는 것일 수 있습니다. 설정 메뉴의 **센서 청소** 옵션을 사용하여 이미지 센서를 청소합니다(82). 문제가 없어지지 않고 계속되면 아래 설명대로 수동으로 센서를 청소할 수 있습니다. 청소 중 이미지 센서가 손상되면 이미지 센서를 수리하거나 교체하는데 비용이 들 수 있습니다.

- 1 블로어로 센서에서 먼지를 제거합니다(솔은 사용하지 않습니다).



① 솔이나 블로어 솔을 사용하지 마십시오 이 주의사항을 지키지 않으면 센서가 손상될 수 있습니다.

- 2 먼지가 잘 제거되었는지 확인합니다.

◆ 필요에 따라 1~2 단계를 반복합니다.

- 3 바디 캡이나 렌즈를 제자리에 다시 부착합니다.

문제 해결

문제 및 해결 방법

전원 및 배터리

문제	해결 방법
카메라가 켜지지 않습니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 배터리가 소진된 경우: 배터리를 충전하거나(㉔ 12) 완전 충전된 여분의 배터리를 삽입합니다(㉔ 13). • 배터리가 잘못 삽입된 경우: 올바른 방향으로 다시 삽입합니다(㉔ 13). • 배터리실 덮개가 잠기지 않은 경우: 배터리실 덮개를 잠급니다(㉔ 14).
배터리가 빨리 소진됩니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 배터리가 차가운 경우: 호주머니나 다른 따뜻한 곳에 넣어 배터리를 따뜻하게 한 후 촬영 직전에 카메라에 다시 삽입합니다. • 배터리 단자에 먼지가 낀 경우: 부드러운 마른 천으로 단자를 닦습니다. • C가 초점 모드로 선택된 경우: 다른 초점 모드를 선택합니다(㉔ 45). • 배터리를 반복하여 수차례 충전한 경우: 배터리의 충전 수명이 다 되었습니다. 새 배터리를 구입하십시오.
카메라가 갑자기 꺼집니다.	배터리가 소진된 경우: 배터리를 충전하거나(㉔ 12) 완전 충전된 여분의 배터리를 삽입합니다(㉔ 13).
충전이 시작되지 않습니다.	배터리를 올바른 방향으로 다시 삽입하고 충전기 플러그가 꽂혀 있는지 확인합니다(㉔ 12).
충전 속도가 느립니다.	실온에서 배터리를 충전하십시오(㉔ iii).
충전 램프는 켜지는데 배터리는 충전되지 않습니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 배터리 단자에 먼지가 낀 경우: 부드러운 마른 천으로 단자를 닦습니다. • 배터리를 반복하여 수차례 충전한 경우: 배터리의 충전 수명이 다 되었습니다. 새 배터리를 구입하십시오. 그래도 충전이 되지 않으면 FUJIFILM 대리점에 문의하십시오.

메뉴 및 표시

문제	해결 방법
메뉴와 표시가 한글로 나오지 않습니다.	㉔ 言語/LANG. 에서 한글 을 선택합니다 (㉔ 80).


촬영

문제	해결 방법
셔터 버튼을 눌러도 사진이 촬영되지 않습니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 메모리가 꽉 찬 경우: 새 메모리 카드를 삽입하거나 사진을 삭제합니다(☞ 14, 65). • 메모리가 포맷되지 않은 경우: 메모리 카드를 포맷합니다(☞ 83). • 메모리 카드 접촉부에 먼지가 낀 경우: 부드러운 마른 천으로 접촉부를 닦아줍니다. • 메모리 카드가 손상된 경우: 새 메모리 카드를 삽입합니다(☞ 14). • 배터리가 소진된 경우: 배터리를 충전하거나(☞ 12) 완전 충전된 여분의 배터리를 삽입합니다(☞ 13). • 카메라가 자동으로 꺼진 경우: 카메라를 켭니다(☞ 17). • 파노라마 촬영을 하려고 할 때 주황색 표시등이 켜지는 경우: 표시등이 꺼질 때까지 기다립니다(☞ 3).
셔터 버튼을 반누름하고 있는 동안 모니터나 전자식 뷰파인더에 노이즈(얼룩)가 나타납니다.	<p>피사체의 조명이 어둡고 조리개가 조여져 있을 때 구도를 돕기 위해 출력신호비율을 늘립니다. 이러한 화면에서 이미지를 미리 보기 할 때 눈에 띄는 얼룩이 나타날 수 있습니다. 카메라로 촬영한 이미지는 영향을 받지 않습니다.</p>
카메라가 초점을 맞추지 못합니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 피사체가 카메라에 가까이 있는 경우: 매크로 모드를 선택합니다(☞ 31). • 피사체가 카메라에서 멀리 떨어져 있는 경우: 매크로 모드를 취소합니다(☞ 31). • 피사체가 자동초점에 적합하지 않은 경우: 초점 고정(☞ 43)이나 수동 초점(☞ 45)을 사용합니다.
플래시가 터지지 않습니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 현재 설정에서는 플래시를 사용할 수 없습니다: 플래시와 함께 사용할 수 있는 설정 목록을 참조하십시오(☞ 54). • 플래시가 꺼져 있는 경우(③): 다른 플래시 모드를 선택합니다(☞ 54). • 배터리가 소진된 경우: 배터리를 충전하거나(☞ 12) 완전 충전된 여분의 배터리를 삽입합니다(☞ 13). • 카메라가 연사 모드에 있는 경우: 다른 드라이브 모드를 선택합니다(☞ 34). • 카메라가 매너 모드에 있는 경우: 매너 모드를 끕니다(☞ 30, 80).
일부 플래시 모드를 이용할 수 없습니다.	<p>카메라가 매너 모드로 되어 있습니다. 매너 모드를 끕니다(☞ 30, 80).</p>

문제 및 해결 방법

문제	해결 방법
플래시가 피사체를 충분히 밝히지 못합니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 피사체가 플래시 범위 밖에 있는 경우: 피사체를 플래시 도달 거리에 위치시킵니다. • 플래시 창이 가려져 있는 경우: 카메라를 바르게 잡습니다. • 셔터 속도가 $\frac{1}{180}$ 초보다 빠른 경우: 셔터 속도를 느리게 합니다(㉔ 25, 27).
사진이 흐리게 나옵니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 렌즈가 더러워진 경우: 렌즈를 닦아줍니다(㉔ xi). • 렌즈가 가려진 경우: 렌즈를 막고 있는 물체를 치웁니다. • !AF가 표시되고 초점 프레임이 적색으로 표시되는 경우: 촬영 전에 초점을 확인합니다(㉔ 30). • ✖가 표시되는 경우: 플래시를 사용하거나 카메라를 삼각대에 올려놓고 촬영합니다(㉔ 54).
사진에 노이즈(얼룩)가 나타납니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 셔터 속도가 느리고 주변 온도가 높은 경우: 이것은 정상이며 오작동이 아닙니다. • 카메라를 고온에서 장시간 사용했거나 온도 경고 메시지가 표시된 경우: 전원을 끄고 카메라가 식을 때까지 잠시 기다립니다.

재생





문제	해결 방법
사진의 입자가 매우 거칩니다.	다른 모델의 카메라로 촬영한 사진으로 정상적인 재생이 어렵습니다.
재생 줌을 이용할 수 없습니다.	 크기 변경 을 사용하거나, 다른 종류의 카메라로 촬영한 사진입니다.
동영상 재생 시 사운드가 들리지 않습니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 재생 볼륨이 너무 낮은 경우: 재생 볼륨을 조정합니다(㉔ 78). • 마이크가 가려진 경우: 녹화 중 카메라를 바르게 잡습니다(㉔ 2, 39). • 스피커가 가려져 있는 경우: 재생 중 카메라를 바르게 잡습니다(㉔ 2, 59). • 카메라가 매너 모드인 경우: 매너 모드를 끕니다(㉔ 30, 80).
선택한 사진이 삭제되지 않습니다.	삭제를 위해 선택한 사진 중에 보호된 사진이 있습니다. 사진에 원래 사용된 장치를 이용하여 보호 기능을 삭제하십시오(㉔ 75).
파일 번호가 갑자기 초기화되었습니다.	카메라가 켜져 있는 상태에서 배터리실 덮개가 열렸습니다. 카메라를 끈 다음 배터리실 덮개를 열어야 합니다(㉔ 13, 17).



연결/기타

문제	해결 방법
사진이나 사운드가 기록되지 않습니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 카메라가 올바르게 연결되지 않은 경우: 카메라를 바르게 연결합니다(㉔ 84). 일단 카메라가 연결되면 카메라 모니터 대신에 TV에 사진이 표시됩니다. • 텔레비전의 입력이 "TV"로 설정된 경우: 입력을 "HDMI"로 설정합니다. • TV 볼륨이 너무 낮은 경우: TV의 컨트롤을 사용하여 볼륨을 조정하십시오.
컴퓨터가 카메라를 인식하지 못합니다.	카메라가 컴퓨터에 올바르게 연결되어 있는지 확인합니다(㉔ 94).
RAW나 JPEG 파일을 컴퓨터로 전송할 수 없습니다.	사진을 전송하려면 제공된 프로그램을 사용하십시오(㉔ 90).
사진을 인쇄할 수 없습니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 카메라가 올바르게 연결되지 않은 경우: 카메라를 바르게 연결합니다(㉔ 85). • 프린터가 꺼져 있는 경우: 프린터를 켭니다.
한 장만 인쇄됩니다/날짜가 인쇄되지 않습니다.	PictBridge 호환 프린터가 아닙니다.
카메라가 반응하지 않습니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 카메라가 일시적으로 오작동되는 경우: 배터리를 제거하고 다시 삽입합니다(㉔ 13, 15). • 배터리가 소진된 경우: 배터리를 충전하거나(㉔ 12) 완전 충전된 여분의 배터리를 삽입합니다(㉔ 13).
카메라가 예상대로 작동되지 않습니다.	배터리를 제거하고 다시 삽입합니다(㉔ 13, 15). 문제가 계속되면 FUJIFILM 대리점에 문의하십시오.
소리가 들리지 않습니다.	매너 모드를 끕니다(㉔ 30, 80).

경고 메시지 및 표시

화면에 다음과 같은 경고가 표시됩니다.

경고	설명
 (적색)	배터리 잔량이 부족합니다. 배터리를 충전하거나(㉡ 12) 완전 충전된 여분의 배터리를 삽입합니다(㉡ 13).
 (적색으로 감박임)	배터리가 소진되었습니다. 배터리를 충전하거나(㉡ 12) 완전 충전된 여분의 배터리를 삽입합니다(㉡ 13).
 !AF	느린 셔터 속도를 사용 중입니다. 사진이 흐려질 수 있으므로 플래시나 삼각대를 사용하십시오. 카메라가 초점을 맞추지 못합니다. 다음 방법을 시도해 보십시오.
(적색 초점 프레임과 함께 적색으로 표시됨)	<ul style="list-style-type: none"> 같은 거리에 있는 다른 피사체에 초점을 맞춘 후 초점 고정 기능을 사용하여 다시 구도를 잡습니다(㉡ 43). 접사 촬영 시에는 매크로 모드를 사용하여 초점을 맞춥니다(㉡ 31).
조리개나 셔터 속도가 적색으로 표시됨	피사체가 너무 밝거나 너무 어두워 사진이 노출 과다나 노출 부족으로 촬영됩니다. 피사체가 어두우면 플래시를 사용하십시오(㉡ 54).
포커스 에러	
전원을 다시 넣어 주십시오	카메라가 오작동되는 경우입니다. 카메라를 껐다가 다시 켭니다. 이 메시지가 계속 표시되면 FUJIFILM 고객센터로(1577-4793) 문의하십시오.
렌즈 제어 에러	
렌즈 에러	카메라를 끄고, 렌즈를 제거하고, 마운트 표면을 청소한 다음, 렌즈를 다시 부착하고 카메라를 켭니다. 문제가 계속되면 FUJIFILM 고객센터로(1577-4793) 문의하십시오.
동영상 기록 불가	메모리 카드가 잘못 포맷되었습니다. 카메라에서 카드를 포맷하십시오(㉡ 83).
포맷되지 않음	<ul style="list-style-type: none"> 메모리 카드가 포맷되지 않았거나 메모리 카드가 컴퓨터나 다른 장치에서 포맷되었습니다. 카메라 설정 메뉴의  포맷 옵션을 사용하여 메모리 카드를 포맷하십시오(㉡ 83). 메모리 카드 접촉부를 청소해야 하는 경우: 부드러운 마른 천으로 접촉부를 닦습니다. 이 메시지가 반복될 경우 카드를 포맷하십시오(㉡ 83). 그래도 메시지가 계속되면 카드를 교체합니다. 카메라가 오작동인 경우: FUJIFILM 고객센터로(1577-4793) 문의하십시오.
보호 조치된 카드	메모리 카드가 잠겨있는 경우: 카드를 풁니다(㉡ 14).

경고	설명
카드에러	<ul style="list-style-type: none"> 메모리 카드가 카메라에서 사용할 수 있도록 포맷되지 않은 경우: 카드를 포맷합니다(☞ 83). 메모리 카드 접촉부를 청소해야 하거나 메모리 카드가 손상된 경우: 부드러운 마른 천으로 접촉부를 닦습니다. 이 메시지가 반복될 경우 카드를 포맷하십시오(☞ 83). 그래도 메시지가 계속되면 카드를 교체합니다. 호환되지 않는 메모리 카드인 경우: 호환되는 카드를 사용합니다(☞ 16). 카메라가 오작동인 경우: FUJIFILM 고객센터로(1577-4793) 문의하십시오.
용량이 없습니다	메모리 카드가 다 차서 사진을 기록할 수 없습니다. 사진을 삭제하거나(☞ 65) 남은 공간이 많은 메모리 카드를 삽입하십시오(☞ 14).
카드없음	메모리 카드가 삽입되어 있을 때에만 셔터가 작동합니다. 메모리 카드를 삽입합니다.
저장되지 않았음	<ul style="list-style-type: none"> 메모리 카드에 오류가 있거나 잘못 연결된 경우: 카드를 다시 삽입하거나 카메라를 껐다가 다시 켜십시오. 이 메시지가 계속 표시되면 FUJIFILM 대리점에 문의하십시오. 남은 메모리가 부족하여 사진을 추가로 기록할 수 없는 경우: 사진을 삭제하거나(☞ 65) 남은 공간이 많은 메모리 카드를 삽입하십시오(☞ 14). 메모리 카드가 포맷되지 않았습니니다: 메모리 카드를 포맷합니다(☞ 83).
재생불가	<ul style="list-style-type: none"> 파일이 손상되었거나 이 카메라에서 생성되지 않은 경우: 이러한 파일은 볼 수 없습니다. 메모리 카드 접촉부를 청소해야 하는 경우: 부드러운 마른 천으로 접촉부를 닦습니다. 이 메시지가 반복될 경우 카드를 포맷하십시오(☞ 83). 그래도 메시지가 계속되면 카드를 교체합니다. 카메라가 오작동인 경우: FUJIFILM 대리점에 문의하십시오.
프레임넘버 풀	카메라의 프레임 넘버가 다 찼습니다(현재 프레임 넘버가 999-9999입니다). 메모리 카드를 포맷하고  프레임 넘버에서 신규를 선택합니다. 사진을 촬영하여 프레임 넘버를 100-0001으로 초기화한 다음  프레임 넘버에서 연속을 선택합니다(☞ 81).
매수제한 초과	<ul style="list-style-type: none"> 검색 결과 30000개 이상의 결과가 확인된 경우: 검색 결과를 줄일 수 있는 방법을 선택합니다. 삭제할 사진으로 999개 이상이 선택된 경우: 적은 수의 사진을 선택합니다.

경고 메시지 및 표시

경고	설명
보호조치 된 카드	보호된 사진을 삭제하거나 회전하려고 했습니다. 보호 기능을 제거하고 다시 시도하십시오(☎ 75).
트리밍 불가	파일이 손상되었거나 이 카메라에서 생성되지 않았습니다.
☹ 실행할 수 없음	다른 기기로 생성된 사진에는 적목 보정 기능을 적용할 수 없습니다.
☹ 실행할 수 없음	동영상에는 적목 보정 기능을 적용할 수 없습니다.
회전할 수 없습니다	선택된 사진은 회전할 수 없습니다.
☹ 회전할 수 없습니다	동영상은 회전할 수 없습니다.
더 이상 예약불가	현재 메모리 카드의 DPOF 인쇄 지정에 999장 이상의 이미지가 들어있습니다. 사진을 컴퓨터로 복사하고 인쇄 지정을 새로 생성합니다.
설정할 수 없습니다	이 사진은 DPOF로 인쇄할 수 없습니다.
☹ 설정불가	동영상은 DPOF로 인쇄할 수 없습니다.
접속예러	사진을 인쇄하는 중이거나 컴퓨터나 다른 기기로 복사하는 도중 연결 오류가 발생했습니다. 기기가 켜져 있고 USB 케이블이 연결되어 있는지 확인합니다.
프린터 예러	프린터에 용지나 잉크가 없거나 기타 프린터 오류가 발생했습니다. 프린터를 점검합니다(자세한 내용은 프린터 설명서 참조). 인쇄를 다시 시작하려면 프린터를 꺾다가 다시 켜십시오.
프린터 예러 다시시작?	프린터에 용지나 잉크가 없거나 기타 프린터 오류가 발생했습니다. 프린터를 점검합니다(자세한 내용은 프린터 설명서 참조). 인쇄가 자동으로 다시 시작되지 않으면 MENU/OK 를 눌러 다시 시작합니다.
프린트 불가	동영상, 카메라에서 생성되지 않은 사진, 프린터가 지원하지 않는 형식의 사진을 인쇄하려고 했습니다. 동영상, RAW 이미지, 다른 기기에서 생성된 일부 사진은 인쇄할 수 없습니다. 이 카메라에서 생성된 정지 사진의 경우, 프린터 설명서를 참조하여 프린터가 JFIF-JPEG 또는 Exif-JPEG 형식을 지원하는지 확인하십시오. 지원하지 않으면 사진을 인쇄할 수 없습니다.
!	전원을 끄고 카메라 온도가 내려갈 때까지 잠시 기다립니다. 이 경고가 표시될 때 사진을 촬영하면 노이즈(얼룩)가 생길 수 있습니다.

부록

용어 설명

DPOF(Digital Print Order Format: 디지털 인쇄 주문 형식): 메모리 카드에 저장된 "인쇄 지정"을 통해 사진이 인쇄되도록 하는 표준 방식입니다. 주문 정보에는 인쇄할 사진과 사진별 인쇄 매수가 포함됩니다.



EV(Exposure Value: 노출 값): 노출 값은 이미지 센서의 감도와 이미지 센서가 노출되어 있는 동안 카메라에 들어오는 빛의 양으로 정해집니다. 빛의 양이 두 배가 될 때마다 EV는 1씩 올라가며 빛의 양이 반으로 줄어든 때마다 EV는 1씩 내려갑니다. 카메라에 들어오는 빛의 양은 조리개와 셔터 속도를 이용하여 조절할 수 있습니다.

Exif 인쇄: 인쇄 시 최적의 색상을 재현할 수 있도록 사진과 함께 정보를 저장하는 표준 방식입니다.

HDMI(High-Definition Multimedia Interface): 영상과 음향을 동시에 전송하는 인터페이스 표준입니다. 컴퓨터를 디스플레이에 연결할 때 사용되던 DVI 인터페이스에 오디오 입력을 추가한 것입니다.

JPEG(Joint Photographic Experts Group): 컬러 이미지를 위한 압축 파일 형식입니다. 압축률이 높을수록 정보 손실률이 높아져 사진 재생 시 화질이 현저히 떨어지게 됩니다.

MOV: Apple사에서 개발한 동영상 파일 형식(확장명 ".mov")으로 QuickTime Player로 볼 수 있습니다. 인터넷에서 인기 있는 형식입니다.

화이트밸런스: 사람의 뇌는 빛의 색상 변화에 자동으로 적응하기 때문에 어떤 광원 아래서 하얗게 보이는 물체는 광원의 색상이 바뀌더라도 계속 하얗게 보이게 됩니다. 디지털 카메라도 광원의 색상에 따라 이미지를 처리하여 사람이 눈으로 본 것처럼 색상을 표현할 수 있습니다. 이러한 과정을 "화이트밸런스"라고 합니다.

메모리 카드 용량

다음 표는 다양한 이미지 크기에서 촬영 가능한 기록 시간 또는 사진 수를 나타냅니다. 모든 수치는 대략적인 수치입니다. 파일 크기는 기록된 장면에 따라 다르므로 저장할 수 있는 파일 수도 큰 차이가 있을 수 있습니다. 남은 촬영 컷수나 길이는 일정한 속도로 줄어들지 않을 수 있습니다.

용량		4 GB		8 GB	
		FINE	NORMAL	FINE	NORMAL
사 진	L 3:2	620	990	1250	1990
	L 16:9	730	1160	1480	2340
	L 1:1	930	1450	1870	2920
	M 3:2	990	1930	1990	3880
	M 16:9	1160	2290	2340	4600
	M 1:1	1470	2810	2960	5650
	S 3:2	1850	3540	3710	7110
	S 16:9	2170	4130	4360	8290
	S 1:1	2750	3990	5530	8020
파 노 라 마	L (세로)	480	950	970	1910
	L (가로)	720	1400	1440	2820
	M (세로)	720	1400	1440	2820
	M (가로)	1060	2100	2140	4210
RAW		160		320	
동 영 상	HD 1280	38 분		76 분	
	HD 1920	54 분		109 분	

* CLASS C 카드 이상을 사용하십시오. 각 동영상의 길이는 29분을 초과할 수 없습니다.

사양

시스템		
모델	X-Pro1 디지털 카메라	
유효 화소수	1630만	
이미지 센서	23.6mm × 15.6mm (APS-C 형식) CMOS(Complementary Metal-Oxide Semiconductor) 이미지 센서	
저장 매체	FUJIFILM-권장 SD/SDHC/SDXC 메모리 카드	
파일 시스템	DCF(Design Rule for Camera File System: 카메라 파일 시스템 디자인 규격), Exif 2.3 및 DPOF(Digital Print Order Format: 디지털 인쇄 주문 형식) 준수	
파일 형식	<ul style="list-style-type: none"> • 스틸 사진: Exif 2.3 JPEG(압축), RAW(원 RAF 형식, 특수 소프트웨어 필요), RAW+JPG 이용 가능 • 동영상: 스테레오 사운드 H.264 표준(MOV) 	
이미지 크기	<ul style="list-style-type: none"> • L 3:2: 4896 × 3624 • M 3:2: 3456 × 2304 • S 3:2: 2496 × 1664 • L 16:9: 4896 × 2760 • M 16:9: 3456 × 1944 • S 16:9: 2496 × 1408 • L 1:1: 3264 × 3264 • M 1:1: 2304 × 2304 • S 1:1: 1664 × 1664 • L 파노라마: 2160 × 7680 (세로)/7680 × 1440 (가로) • M 파노라마: 2160 × 5120 (세로)/5120 × 1440 (가로) 	
렌즈 마운트	FUJIFILM X 마운트	
감도	⅓EV 간격으로 ISO 200~6400에 해당하는 표준 출력 감도; AUTO(400), AUTO(800), AUTO(1600), AUTO(3200); 확장 출력 감도 ISO 100, 12800, 25600	
측광	256분할 TTL(Through-The-Lens) 측광. 멀티, 스폿, 애버리지	
노출 조정	프로그램 AE(프로그램 시프트 포함), 셔터 우선, 조리개 우선, 수동 노출	
노출 보정	-2EV ~ +2EV(⅓EV 단계씩 조절 가능)	
셔터 속도(기계식 및 전자식 셔터 혼합)	<ul style="list-style-type: none"> • P 모드: ⅓초에서 1/4000초 • 벌브 촬영: 최대 60분 	<ul style="list-style-type: none"> • 시간: 30초에서 2초 • 다른 모든 모드: 30초에서 1/4000초

사양

시스템	
연속	약 6fps 이나 3fps
초점	<ul style="list-style-type: none"> • 모드: 싱글 또는 연속 AF, 수동초점(초점링사용) • 초점 영역 선택: 오토에리어,에리어선택(초점영역 크기 선택 조정가능); 전자식 뷰파인더와 LCD 모니터에서 이용 가능한 49 (7×7) 영역, 광학식 뷰파인더에서 이용 가능한 25 (5×5) 영역 • 자동 초점 시스템: 콘트라스트 검출 TTL AF(AF 보조광 포함)
화이트밸런스	커스텀, 색온도 선택, 자동, 직사광선, 맑은날 그늘, 주광색 형광등, 온백색 형광등, 냉백색 형광등, 백열등, 수증
셀프타이머	OFF, 2초, 10초
플래시	1/180초 만큼 빠른 동조 속도를 지원하는 TTL 접점과 동조 점점(X 접점)이 있는 액세서리 슈
모드	자동, 필 플래시, OFF, 후막동조, 슬로우 싱크(적목 보정 OFF). 자동(적목보정ON), 필 플래시(적목 보정ON), OFF, 후막동조(적목보정ON), 슬로우 싱크(적목 보정 ON)
하이브리드 멀티 뷰 파인더	<ul style="list-style-type: none"> • 광학식 뷰파인더: 전자식 브라이트 프레임 화면과 약 0.37×0.6× 배율을 가진 역갈릴레오식 뷰파인더, 시야율 약 90% • 전자식 뷰파인더: 0.47인치, 1440만화소 컬러 LCD 뷰파인더, 아이 포인트 약 14mm, 시야율 약 100%
LCD 모니터	3.0인치, 1230k 도트 RGBW(빨간색, 녹색, 파란색, 흰색) 컬러 LCD 모니터, 시야율 약 100%
동영상	HD (1920×1080)/ HD (1280×720); 24fps; 스테레오 사운드 최대 길이 29분
입력/출력 단자	
HDMI 출력	HDMI 미니 커넥터
디지털 입력/출력	USB 2.0 고속

전원 공급장치/기타

전원 공급장치 NP-W126 충전지

배터리 수명 (완전 충전된 배터리로 촬영할 수 있는 대략적인 촬영 가능 매수)	배터리 유형	대략적인 프레임 수
	NP-W126 (카메라와 함께 제공)	300
	CIPA 표준. 카메라와 함께 제공되는 배터리와 SD 메모리 카드를 사용하여 측정 참고: 배터리로 촬영 가능한 촬영 매수는 배터리 잔량에 따라 다르며 저온에서는 그 수가 줄어 듭니다.	
카메라 크기 (W×H×D)	139.5mm×81.8mm×42.5mm (34.1mm 돌출부 제외하고 가장 얇은 부분에서 측정 시)	
카메라 중량	약 400g, 배터리, 액세서리 및 메모리 카드 제외	
촬영 중량	약 450g, 배터리 및 메모리 카드 포함	
작동 조건	• 온도: 0°C ~ +40°C • 습도: 10%~80%(물기가 맺히지 않아야 함)	



사양

NP-W126 충전지

공칭 전압	7.2V DC
공칭 용량	1260mAh
작동 온도	0°C ~ +40°C
크기(W×H×D)	36.4mm×47.1mm×15.7mm
중량	약 47g

BC-W126 배터리 충전기

정격 입력	100V ~ 240V AC, 50/60Hz
입력 용량	13 ~ 21VA
정격 출력	8.4V DC, 0.6A
지원 배터리	NP-W126 충전지
충전 시간	약 150분(+20°C)
작동 온도	5°C ~ +40°C
크기(W×H×D)	65mm×91.5mm×28mm, 돌출부 제외
중량	약 77g, 배터리 제외

중량과 크기는 판매 국가나 지역에 따라 다릅니다. 라벨, 메뉴, 기타 화면 등이 실제 카메라의 내용과 다를 수 있습니다.

■ 참고

- 사양은 통지 없이 변경될 수 있습니다. 자세한 내용은 http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html 을 참조하십시오. FUJIFILM은 본 설명서의 오기로 인해 발생할 수 있는 손해에 대해 책임지지 않습니다.
- 전자식 뷰파인더와 LCD 모니터는 첨단 고정밀 기술을 사용하여 제조되었으나, 특히 문자 주위에 밝은 점과 변색 현상이 나타날 수 있습니다. 이는 이런 종류의 LCD 화면에 일반적인 것이며 오작동이 아닙니다. 카메라에서 기록한 이미지에는 아무런 영향이 없습니다.
- 디지털 카메라는 강한 무선 주파수 간섭(전기장, 정전기, 전선 노이즈 등)에 노출될 경우 오작동이 나타날 수 있습니다.
- 사용하는 렌즈 유형에 따라 이미지 주변에 일부 왜곡 현상이 생길 수 있습니다. 이것은 정상입니다.

카메라 설정 제한

각 촬영 모드에서 사용할 수 있는 옵션을 아래에 열거합니다.

옵션		P	S	A	M				
(매크로 모드)	OFF	✓	✓	✓	✓	✓	✓ ¹	✓ ¹	
		✓	✓	✓	✓	✓			
(플래시 모드)	OFF	AUTO	✓			✓ ¹			
			✓	✓	✓	✓	✓ ¹		
		S	✓			✓	✓ ¹		
			✓	✓	✓	✓	✓ ¹		
			✓	✓	✓	✓	✓ ¹		
	ON		✓				✓ ¹		
			✓	✓	✓	✓	✓ ¹		
			✓				✓ ¹		
			✓	✓	✓	✓	✓ ¹		
			✓	✓	✓	✓	✓ ¹		
WB (화이트밸런스)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
(연사)	6 fps	✓	✓	✓	✓				
	3 fps	✓	✓	✓	✓				
브라케팅		✓	✓	✓	✓				
		✓	✓	✓	✓				
		✓	✓	✓	✓				
		✓	✓	✓	✓				
측광		✓	✓	✓	✓	✓	✓ ²	✓ ²	
		✓	✓	✓	✓	✓			
		✓	✓	✓	✓	✓			
초점 모드	C	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ ³	
	M	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
노출보정		✓	✓	✓		✓ ¹	✓	✓	



옵션		P	S	A	M			
ISO 감도	H (25600)	✓	✓	✓	✓	✓		
	H (12800)	✓	✓	✓	✓	✓		
	6400	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	5000	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	4000	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	3200	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	2500	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	2000	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	1600	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	640	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	500	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	400	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	200	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	L (100)	✓	✓	✓	✓	✓		
	AUTO (3200)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	AUTO (1600)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	AUTO (800)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	AUTO (400)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
이미지 크기	L	✓	✓	✓	✓	✓		
	M	✓	✓	✓	✓	✓		
	S	✓	✓	✓	✓	✓	✓ ¹	
화질	FINE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	NORMAL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	FINE+RAW	✓	✓	✓	✓	✓		
	NORMAL+RAW	✓	✓	✓	✓	✓		
RAW		✓	✓	✓	✓	✓		

옵션		P	S	A	M			
다이내믹 레인지	AUTO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	200	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	400	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
필름 시뮬레이션	stop	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	v	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	s	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	b	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	br	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	brn	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	bw	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	mono	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
셀프타이머		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
색농도		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
샤프니스		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
하이라이트 톤		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
새도우 톤		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
노이즈 리덕션		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
장시간 노출 노이즈 감소		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
AF 모드	+	✓	✓	✓	✓	✓	✓	⁵
	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	⁵
사용자 설정 선택		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
사용자 설정 편집/저장		✓	✓	✓	✓	✓	✓	

옵션		P	S	A	M			
사용자 설정 표시	구도 가이드	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	전자수평계	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	AF 거리 표시기	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	MF 거리 표시기	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	히스토그램	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	조리개/셔터 속도/ISO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	노출보정	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	측광	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	플래시	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	화이트밸런스	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	필름 시뮬레이션	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	다이내믹 레인지	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	남은 프레임 수	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	배터리 잔량	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	이미지 크기/화질	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

카메라 설정 제한

옵션	P	S	A	M			
 플래시 모드	✓	✓	✓	✓	✓		
 플래쉬	✓	✓	✓	✓	✓		
 AF 보조광	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
 적목보정	✓	✓	✓	✓			
 초점 링	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 절전 모드	✓	✓	✓	✓	✓		
 빠른 시작 모드	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 컬러스페이스	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ ⁶

- 1 OFF로 고정되었습니다.
- 2  (멀티)로 고정되었습니다.
- 3 초점 모드에서 S를 선택하면 연속 AF가 사용됩니다.
- 4  로 고정되었습니다.
- 5 중앙 초점 영역이 자동으로 선택됩니다.
- 6 선택한 촬영 모드에 대해 자동으로 최적화됩니다.
- 7 촬영 모드에 따라 사용 가능한 옵션이 달라집니다.

[illegible]

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

[illegible]

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



FUJIFILM

FUJIFILM Corporation

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

http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html

Printed in China

