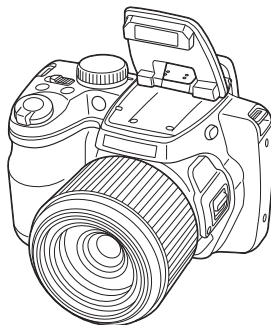


## DIGITAL CAMERA FINEPIX SL1000 시리즈

### 사용 설명서

본 제품을 구입해주셔서 감사합니다. 본 설명서는 FUJIFILM 디지털 카메라 및 함께 제공되는 소프트웨어의 사용 방법에 대해 설명합니다. 카메라를 사용하기 전에 반드시 이 설명서의 내용 및 “안전상의 주의” (☞ ii)에 기재된 경고를 읽고 따라 주십시오.



관련 제품에 관한 정보를 보려면 아래의 당사웹사이트를 방문하시기 바랍니다.  
[http://www.fujifilm.com/products/digital\\_cameras/index.html](http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html)

시작하기 전에

첫 단계

촬영 및 재생에 관한 기본 정보

촬영에 관한 추가 정보

재생에 관한 추가 정보

동영상

연결

메뉴

참고 자료

문제 해결

부록

# 안전상의 주의

## 사용 전 반드시 이 참고사항을 읽으십시오.

### 안전 참고사항

- 카메라를 정확히 사용하십시오. 사용하기 전에 이 안전 참고사항과 사용 설명서를 주의 깊게 읽으십시오.
- 이 안전 참고사항을 읽은 후에 안전한 장소에 보관하십시오.

### 아이콘에 대하여

아래 표시된 아이콘들은 이 문서에서 해당 아이콘으로 표시된 정보가 무시되거나 제품을 부정확하게 사용할 경우 발생할 수 있는 부상이나 손상의 심각도를 표시하기 위해 사용됩니다.



경고

이 아이콘은 해당 정보를 무시할 경우 사망이나 중상이 발생할 수 있음을 나타냅니다.



주의

이 아이콘은 해당 정보를 무시할 경우 부상이나 물질적 손상이 발생할 수 있음을 나타냅니다.

아래 아이콘들은 준수해야 하는 정보의 성격을 나타내기 위해 사용됩니다.



삼각형 아이콘은 이 정보를 주의해야 함을 알려줍니다(“중요”).



대각선 빗장이 있는 원형 아이콘은 표시된 행위가 금지된다는 것을 알려줍니다(“금지”).



느낌표가 포함된 검은색 원형 아이콘은 어떤 행동을 해야 한다는 것을 알려줍니다(“필수”).

### ⚠ 경고



소켓에서 플러그를 빼십시오.

문제가 발생하면 카메라를 끄고 배터리를 제거한 다음 AC 전원 어댑터를 분리하고 플러그를 빼십시오.

카메라에서 연기가 나오거나 이상한 냄새가 나거나 그 밖의 비정상적인 상태에서 카메라를 계속 사용할 경우 화재나 감전이 발생할 수 있습니다.

- 한국FUJIFILM A/S 센터에 문의하십시오.

### ⚠ 경고



물이나 이물질이 카메라 안으로 들어가지 않게 하십시오. 물이나 이물질이 카메라에 들어가면 카메라를 끄고 배터리를 제거하고 AC 전원 어댑터를 분리하여 플러그를 빼십시오. 카메라를 계속 사용할 경우 화재나 감전이 발생할 수 있습니다.

- 한국FUJIFILM A/S 센터에 문의하십시오.



욕실에서 또는 샤워 중에 사용하지 마십시오.

카메라를 욕실에서 또는 샤워 중에 사용하지 마십시오. 그럴 경우 화재나 감전이 발생할 수 있습니다.



분해하지 마십시오.

분해하거나 개조하려고 하지 마십시오(절대로 카메라 본체를 열지 마십시오). 이 주의사항을 지키지 않으면 화재나 감전 사고가 발생할 수 있습니다.



내부 부품에 손대지 마십시오.

떨어뜨리거나 기타 사고로 인하여 제품이 파손되어 내부가 노출되는 경우 드러난 부품에 손대지 마십시오. 이 주의 사항을 지키지 않고 손상된 부품에 손을 대면 감전 사고나 부상을 당할 수 있습니다. 감전 사고나 부상을 당하지 않도록 주의하면서 즉시 배터리를 빼낸 후 제품을 구입처로 가지고 가서 문의하십시오.



연결 코드를 바꾸거나, 가열하거나, 과도하게 비틀거나 잡아 당기지 마십시오. 또한 연결 코드 위에 무거운 물건을 놓지 마십시오. 이러한 행위는 코드를 손상시키고 화재나 감전을 일으킬 수 있습니다.

- 코드가 손상될 경우 한국FUJIFILM A/S 센터에 연락하십시오.



카메라를 불안정한 표면 위에 올려놓지 마십시오. 이럴 경우 카메라가 떨어지거나 뒤집어져서 손상될 수 있습니다.



이동 중에는 사진을 촬영하지 마십시오. 경고 있거나 자동차를 운전하고 있을 때는 카메라를 사용하지 마십시오. 그럴 경우 넘어지거나 자동차 사고가 날 수 있습니다.











뇌우 중에는 카메라의 금속 부분을 만지지 마십시오. 그럴 경우 뇌방전으로 발생하는 유도 전류로 인해 감전될 수 있습니다.




반드시 지정된 방식으로 배터리를 사용하십시오. 표시에 맞춰서 배터리를 장착하십시오.

**⚠ 경고**

	배터리를 가열하거나 변형하거나 분해하지 마십시오. 배터리를 떨어뜨리거나 충격을 가하지 마십시오. 배터리를 금속 제품과 함께 보관하지 마십시오. 지정된 모델 이외의 충전기를 사용하여 배터리를 충전하지 마십시오. 그럴 경우 배터리가 폭발하거나 누출되어 화재가 발생하거나 부상을 입을 수 있습니다.
	이 카메라와 함께 사용하도록 지정된 배터리나 AC 전원 어댑터만 사용하십시오. 표시된 전원 전압 이외의 전압을 사용하지 마십시오. 다른 전원을 사용할 경우 화재가 발생할 수 있습니다.
	배터리가 누출되어 배터리액이 눈, 피부 또는 옷에 접촉할 경우, 즉시 접촉 부위를 깨끗한 물로 씻어내고 의사에게 진찰을 받거나 긴급 전화번호를 거십시오.
	여기에 지정된 충전기 이외의 충전기를 사용하여 배터리를 충전하지 마십시오. Ni-MH 배터리 충전기는 FUJIFILM HR-AA Ni-MH 배터리 용으로 설계되었습니다. 이 충전기를 사용하여 일반 배터리 또는 다른 종류의 충전지를 충전할 경우 배터리액이 누출되거나 배터리가 과열 또는 폭발할 수 있습니다.
	배터리를 올바르게 교체하지 않으면 폭발의 위험이 있습니다. 겉거나 동등한 수준의 배터리로만 교체하십시오.
	인화성 물체, 폭발성 가스, 먼지가 있는 곳에서 사용하지 마십시오.
	배터리를 가지고 다닐 때는 디지털 카메라 안에 장착하거나 단단한 케이스 안에 보관하십시오. 배터리를 보관할 때는 단단한 케이스 안에 넣으십시오. 폐기할 때는 배터리 단자를 절연 테이프로 덮으십시오. 다른 금속 물질이나 배터리와 접촉할 경우 배터리가 발화 또는 폭발할 수 있습니다.
	메모리 카드를 어린이 손에 닿지 않는 곳에 보관하십시오. 메모리 카드는 작기 때문에 아이들이 삼킬 수 있습니다. 메모리 카드를 반드시 어린이 손에 닿지 않는 곳에 보관하십시오. 아이가 메모리 카드를 삼킬 경우 의사의 진찰을 받거나 긴급 전화번호를 거십시오.

**⚠ 주의**

	이 카메라를 기름 연기, 증기, 습기 또는 먼지가 많은 장소에서 사용하지 마십시오. 그럴 경우 화재나 감전이 발생할 수 있습니다.
---	--

**⚠ 주의**

	이 카메라를 온도가 매우 높은 장소에 놔두지 마십시오. 밀폐된 자동차 또는 직사광선을 받는 장소에 카메라를 놔두지 마십시오. 그럴 경우 화재가 발생할 수 있습니다.
	어린이가 손에 닿지 않는 곳에 보관하십시오. 아이가 이 제품을 사용할 경우 부상을 입을 수도 있습니다.
	카메라 위에 무거운 물건을 놓지 마십시오. 그럴 경우 무거운 물건이 뒤집어지거나 떨어져서 부상을 입을 수 있습니다.
	AC 전원 어댑터가 연결되어 있는 상태로 카메라를 움직이지 마십시오. AC 전원 어댑터에서 분리할 때 연결 코드를 잡아당기지 마십시오. 그럴 경우 전원 코드나 케이블이 손상되어 화재나 감전이 발생할 수 있습니다.
	플러그가 손상되었거나 플러그 소켓 연결이 느슨할 때는 AC 전원 어댑터를 사용하지 마십시오. 그럴 경우 화재나 감전이 발생할 수 있습니다.
	카메라 또는 AC 전원 어댑터를 형광등이나 담요로 덮거나 감싸지 마십시오. 그럴 경우 열이 축적되어 케이스가 비틀어지거나 화재가 발생할 수 있습니다.
	카메라를 청소할 때 또는 오랫동안 카메라를 사용하지 않을 경우에는 배터리를 제거하고 AC 전원 어댑터를 분리해서 플러그를 빼놓으십시오. 그렇게 하지 않을 경우 화재나 감전이 발생할 수 있습니다.
	충전이 끝나면 충전기의 플러그를 소켓에서 빼십시오. 충전기의 플러그를 소켓에 계속 연결시켜 놓으면 화재가 발생할 수 있습니다.
	플래시를 사람 눈에 너무 가까이에서 사용하면 시력에 일시적으로 영향을 줄 수 있습니다. 유아와 어린이를 촬영할 때 특히 주의하십시오.
	메모리 카드를 제거할 때 카드가 슬롯에서 너무 빨리 튀어나올 수 있습니다. 손가락으로 카드를 누른 뒤 부드럽게 놓아주십시오.
	정기적으로 카메라 내부 시험과 청소를 요청하십시오. 카메라에 먼지가 쌓이면 화재나 감전이 발생할 수 있습니다. <ul style="list-style-type: none"> <li>· 2년씩 한 번씩 한국FUJIFILM A/S 센터에 연락하여 내부 청소를 요청하십시오.</li> <li>· 이것은 무료 서비스가 아닙니다.</li> </ul>
	플래시를 터뜨리기 전에 플래시 창에서 손가락을 치웁니다. 이 주의사항을 지키지 않으면 화상을 입을 수 있습니다.
	플래시 창을 깨끗이 하고 창을 가리지 않은 채로 플래시를 사용합니다. 이 주의사항을 지키지 않으면 연기가 변색이 생길 수 있습니다.

**전원 및 배터리**

\* 다음 설명을 읽기 전에 배터리 종류를 확인하십시오.

아래에서는 배터리의 올바른 사용법과 배터리 수명을 늘리는 방법에 대해 설명합니다. 배터리를 부정확하게 사용하면 배터리 수명이 짧아지거나, 배터리액 누출, 과열, 화재 또는 폭발이 발생할 수 있습니다.

**1 카메라는 재충전 가능한 리튬이온 배터리를 사용합니다.**

\* 배송 시에는 배터리가 완전히 충전되어 있지 않습니다. 배터리를 사용하기 전에 반드시 충전하십시오.

\* 배터리를 가지고 다닐 때는 디지털 카메라 안에 장착하거나 부드러운 케이스 안에 보관하십시오.

**■ 배터리의 특징**

- 배터리는 사용하지 않아도 시간이 지날수록 잔량이 소모됩니다. 최근에(하루 이틀 전) 충전된 배터리를 사용하여 사진을 촬영하십시오.
- 배터리 수명을 극대화하기 위해 가능하면 카메라 사용 후 즉시 카메라를 끄십시오.
- 추운 지역이나 온도가 낮은 경우 촬영 가능한 매수가 줄어듭니다. 완전히 충전된 예비 배터리를 가지고 다니십시오. 배터리

를 주머니 안이나 그 외의 따뜻한 곳에 넣어 두었다가 촬영 직전에 카메라에 장착하면 충전량을 늘릴 수 있습니다. 전기 담요(방석)를 사용할 경우에는 배터리가 담요에 직접 닿지 않게 주의하십시오. 추운 곳에서 고갈된 배터리를 사용할 경우 카메라가 작동하지 않을 수도 있습니다.

**■ 배터리 충전**

- 배터리 충전기(동봉됨)를 사용하여 배터리를 충전할 수 있습니다.
  - 0°C ~ +40°C의 주위 온도에서 배터리를 충전할 수 있습니다. 배터리 충전 시간은 사용 설명서를 참고하십시오.
  - +10°C ~ +35°C의 주위 온도에서 배터리를 충전하는 것이 좋습니다. 이 범위 밖의 온도에서 배터리를 충전할 경우 배터리 성능이 낮아져서 충전 시간이 더 오래 걸립니다.
  - 0°C 이하의 온도에서는 배터리를 충전할 수 없습니다.
- 재충전 가능한 리튬이온 배터리는 충전하기 전에 완전히 방전시키거나 고갈시킬 필요가 없습니다.
- 충전 후 또는 사용 직후에는 배터리가 따뜻하게 느껴질 수도 있습니다. 이것은 정상입니다.
- 완전히 충전된 배터리를 재충전하지 마십시오.

**■ 배터리 수명**

정상 온도에서는 배터리를 300회 이상 사용할 수 있습니다. 배터리의 동력 공급 시간이 크게 줄어 들 경우에는 배터리가 유효 수명에 도달했음을 의미하므로 교체해야 합니다.

**■ 보관 참고사항**

- 배터리를 충전한 상태에서 오랫동안 보관할 경우 배터리 성능이 감소될 수 있습니다. 배터리를 오랫동안 사용하지 않을 경우에는 배터리를 보관하기 전에 방전시키십시오.
- 카메라를 오랫동안 사용하지 않을 계획이라면 카메라에서 배터리를 제거하십시오.
- 배터리를 선선한 장소에 보관하십시오.
  - 배터리는 +15°C ~ +25°C의 주위 온도에서 건조한 장소에 보관해야 합니다.
  - 배터리를 온도가 높거나 매우 낮은 장소에 놔두지 마십시오.

**■ 배터리 취급 안전 주의사항:**

- 배터리를 목걸이나 머리핀과 같은 금속 물체와 함께 가지고 다니거나 보관하지 마십시오.
- 배터리를 가열하거나 불 속에 던지지 마십시오.
- 배터리를 분해하거나 변경하지 마십시오.

- 지정된 충전기 이외의 충전기로 배터리를 재충전하지 마십시오.
- 사용이 끝난 배터리를 즉시 폐기하십시오.
- 배터리를 떨어뜨리거나 강한 충격을 가하지 마십시오.
- 배터리가 물에 닿지 않게 하십시오.
- 배터리 단자를 항상 깨끗하게 유지하십시오.
- 배터리를 더운 장소에 보관하지 마십시오. 또한 배터리를 오랫동안 사용할 경우 카메라 본체와 배터리가 따뜻해집니다. 이것은 정상입니다. 오랫동안 사진을 촬영하거나 이미지를 볼 때는 AC 전원 어댑터를 사용하십시오.

**2 카메라는 AA 알칼리, 충전식 Ni-MH(니켈 수소) 또는 AA 리튬 배터리를 사용합니다.**

\* 사용 가능한 배터리에 대한 자세한 설명은 카메라 사용 설명서를 참조하십시오.

**■ 배터리 사용 시 주의사항**

- 배터리를 가열하거나 불 속에 던지지 마십시오.
- 배터리를 목걸이나 머리핀과 같은 금속 물체와 함께 가지고 다니거나 보관하지 마십시오.
- 배터리를 물에 노출시키거나 젖게 하거나 습기찬 곳에 보관하지 마십시오.

- 배터리 케이스를 포함하여 배터리를 분해하거나 변경하지 마십시오.
- 배터리를 너무 강한 충격을 가하지 마십시오.
- 누출되거나 변형되거나 변색된 배터리를 사용하지 마십시오.
- 배터리를 덥거나 습기찬 장소에 보관하지 마십시오.
- 배터리를 유아와 어린이이 손에 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
- 배터리의 극성(⊕와 ⊖)이 맞는 지 확인하십시오.
- 새 배터리를 사용한 배터리와 함께 사용하지 마십시오. 충전된 배터리와 방전된 배터리를 함께 사용하지 마십시오.
- 다른 종류 또는 브랜드의 배터리를 함께 사용하지 마십시오.
- 카메라를 오랫동안 사용하지 않을 계획이라면 카메라에서 배터리를 제거하십시오. 카메라에서 배터리를 제거할 경우 시간 및 날짜 설정이 지워집니다.

**!** 배터리에서 액체가 누출될 경우 배터리 함을 깨끗이 닦은 후에 새 배터리를 장착하십시오.

**!** 배터리액이 손이나 옷에 묻을 경우 해당 부위를 물로 깨끗이 씻어내십시오. 배터리액이 눈에 묻을 경우 시력을 잃어버릴 수도 있으므로 주의하십시오. 그럴 경우에는 눈을 문지르지 마십시오. 깨끗한 물로 배터리액을 씻어내고 의사에게 치료를 받으십시오.

**■ AA 크기 Ni-MH 배터리의 올바른 사용법**

- Ni-MH 배터리를 오랫동안 사용하지 않고 보관해 두면 “비활성화” 될 수 있습니다. 또한 부분 방전된 Ni-MH 배터리를 반복적으로 충전하면 “메모리 효과”의 영향을 받을 수 있습니다. “비활성화”되거나 “메모리 효과”의 영향을 받은 Ni-MH 배터리는 충전 후에 동력 공급 시간이 짧아지는 문제가 발생합니다. 이 문제를 방지하려면 카메라의 “충전지 방전” 기능을

사용해서 충전과 재충전을 몇 번 반복하십시오.  
비활성화와 메모리 효과는 Ni-MH 배터리의 특성이며 배터리 고장이 아닙니다.  
“충전지 방전” 방법은 사용자 설명서를 참고하십시오.

**! 주의**

- 알칼리 배터리를 사용할 때는 “충전지 방전” 기능을 사용하지 마십시오.
- Ni-MH 배터리를 충전할 때는 고속 배터리 충전기(별매)를 사용하십시오. 충전기를 올바르게 사용하는 방법을 확인하려면 충전기와 함께 제공된 설명서를 참고하십시오.
- 배터리 충전기를 사용하여 다른 배터리를 충전하지 마십시오.
- 충전 후에는 배터리가 따뜻하게 느껴집니다.
- 카메라의 특성으로 인해서 카메라를 끄더라도 적은 양의 전류가 사용됩니다. 특히 Ni-MH 배터리를 카메라에 오랫동안 넣어두면 배터리가 과방전되어 재충전 후에도 사용할 수 없게 될 수도 있습니다.
- Ni-MH 배터리는 사용하지 않으면 자동 방전되며 그로 인해 사용할 수 있는 시간이 단축될 수 있습니다.
- Ni-MH 배터리는 과방전될 경우 (예를 들어 플래시 등으로 배터리 방전) 급속하게 열화됩니다.

카메라의 “충전지 방전” 기능을 사용하여 배터리를 방전시키십시오.

- Ni-MH 배터리는 사용 수명이 제한되어 있습니다. 방전-충전 주기를 반복한 후에도 짧은 시간 밖에 사용할 수 없을 경우 배터리의 사용 수명이 끝났을 수도 있습니다.

**■ 배터리 폐기**

- 배터리를 폐기할 때는 현지 폐기물 폐기 법규를 준수하십시오.

**3 두 모델 모두에 대한 참고사항 (1, 2)**

**■ AC 전원 어댑터**

항상 AC 전원 어댑터를 사용하십시오. FUJIFILM AC 전원 어댑터 이외의 어댑터를 사용할 경우 디지털 카메라가 손상될 수 있습니다. AC 전원 어댑터에 대한 자세한 설명명은 카메라 사용 설명서를 참조하십시오.

- 실내용 AC 전원 어댑터만 사용할십시오.
- 연결 코드 플러그를 DC 입력 단자에 단단히 연결하십시오.
- DC 입력 단자에서 코드를 분리하기 전에 먼저 FUJIFILM 디지털 카메라를 끄십시오. 플러그를 부드럽게 잡아당겨서 분리하십시오. 코드를 잡고 잡아당기지 마십시오.
- 카메라 이외의 기기에 AC 전원 어댑터를 사용하지 마십시오.

- 사용 중에 AC 전원 어댑터가 뜨거워 집니다. 이것은 정상입니다.
- AC 전원 어댑터를 분해하지 마십시오. 그렇게 할 경우 위험해질 수 있습니다.
- AC 전원 어댑터를 덮고 습기찬 곳에서 사용하지 마십시오.
- AC 전원 어댑터에 강한 충격을 가하지 마십시오.
- AC 전원 어댑터에서 웅웅 소리가 날 수도 있습니다. 이것은 정상입니다.
- 라디오 근처에서 사용할 경우 AC 전원 어댑터가 잡음을 발생시킬 수도 있습니다. 이럴 경우 카메라를 라디오에서 멀리 이동하십시오.

### 카메라를 사용하기 전에

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

### ■ 촬영 전 시현 촬영

- 중요한 사진을 찍을 때는 (결혼식, 해외 여행 등) 항상 시현 촬영을 한 후에 이미지를 보고 카메라가 정상 작동하는지 확인하십시오.
- FUJIFILM 주식회사는 본 제품의 고장으로 인해 발생한 우발적인 손실(촬영 비용이나 촬영 실패로 인한 수입 손실)에 대해 책임을 질 수 없습니다.

### ■ 저작권에 대한 참고 사항

디지털 카메라 시스템을 사용하여 녹화된 이미지는 개인적인 용도를 제외하고 소유자의 동의 없이 저작권법을 침해하는 방식으로 사용할 수 없습니다. 개인적인 용도라도 무대 공연, 오락 및 전시회의 촬영에는 일부 제약사항이 적용됩니다. 또한 사용자들은 저작권법의 보호를 받는 이미지나 데이터가 포함된 메모리 카드를 양도하는 것은 저작권법이 부과한 제약사항 이내에서만 허가된다는 사실을 주의해야 합니다.

### ■ 디지털 카메라 취급

이미지를 정확히 녹화하기 위해 이미지가 녹화되는 동안 카메라가 충격을 받지 않게 주의하십시오.

### ■ 액정


LCD 화면이 손상될 경우 화면의 액정을 특히 주의하십시오. 다음 중 하나와 같은 상황이 발생할 경우 지시에 따라 긴급 조치를 취하십시오.

- 액정이 피부에 닿을 경우: 해당 부위를 형검으로 닦아낸 다음 비누와 흐르는 물을 사용해서 씻어내십시오.
- 액정이 눈으로 들어갈 경우: 액정이 들어간 눈을 깨끗한 물로 최소한 15분 동안 깨끗이 씻어낸 다음 의사의 진찰을 받으십시오.
- 액정을 삼켰을 경우:

입을 물로 깨끗이 씻어내십시오. 많은 양의 물을 마시고 구토를 유도하십시오. 의사의 도움을 받으십시오.

LCD 패널이 첨단 기술을 사용해 생산되지만, 검은색 점이나 영구적인 점이 발생할 수 있습니다. 이는 고장인 아니며, 기록된 이미지는 아무런 영향도 미치지 않습니다.

### ■ 상표 정보

xD-Picture Card 및 는 FUJIFILM Corporation의 상표입니다. 이 설명서에 수록된 서체는 DynaComware Taiwan Inc.,에서 단독 개발한 것입니다. Macintosh, QuickTime, Mac OS는 미국 및 다른 국가에서 Apple Inc.의 상표입니다. Windows 8, Windows 7, Windows Vista 및 Windows 로고는 Microsoft 그룹의 상표입니다. Adobe 및 Adobe Reader는 미국 및/또는 다른 국가에서 설립된 Adobe Systems의 상표 또는 등록상표입니다. SDHC와 SDXC 로고는 SD-3C, LLC.의 상표입니다. HDMI 로고는 상표입니다. SDHC 및 HDMI 로고는 상표입니다. YouTube는 Google Inc.의 상표입니다. Facebook은 Facebook, Inc.의 상표입니다. 이 설명서에 언급된 기타 모든 상표명은 각 소유권자의 상표 또는 등록상표입니다.

### ■ 전기 간섭에 대한 참고 사항

카메라를 병원이나 비행기 안에서 사용할 경우 이 카메라가 병원이나 비행기 안에 있는 다른 장비에 간섭을 일으킬 수 있으므로 주의하십시오. 자세한 내용은 해당 법규를 확인하시기 바랍니다.

### ■ 컬러 텔레비전 시스템에 대한 설명

NTSC: 주로 미국, 캐나다 및 일본에서 채택하고 있는 미국 텔레비전 체계 위원회의 컬러 텔레비전 방송 규격입니다.

PAL: Phase Alternation by Line의 약어이며, 주로 유럽과 중국에서 채택하고 있는 컬러 텔레비전 방송 규격입니다.

### ■ Exif Print(Exif 버전 2.3)

Exif Print 포맷은 최적의 인쇄를 위한 다양한 촬영 정보가 포함된 새로 개편된 디지털 카메라 파일 포맷입니다.

### ■ 중요 참고사항: 소프트웨어를 사용하기 전에 읽어주십시오.

관할 당국의 허가를 받지 않은 상태에서 라이선스 소프트웨어의 전체 또는 일부를 직접 또는 간접적으로 수출해서는 안 됩니다.

## 본 설명서에 관하여

카메라를 사용하기 전에 본 설명서와 ii-vi 페이지의 주의사항을 읽어 주십시오. 특정 주제에 관한 자세한 내용은 아래 항목을 참조하십시오.

### ✓ 목차..... viii

“목차”는 설명서의 전체적인 개요를 보여줍니다. 주요 카메라 조작법이 목록으로 나열됩니다.


### ✓ 경고 메시지 및 표시..... 117

화면에서 깜박이는 아이콘과 오류 메시지의 의미를 알아보세요.

### ✓ 문제 해결 ..... 111

카메라에 문제가 생겼나요? 이곳에서 답을 찾아보세요.

### 메모리 카드

이 설명서에서 “메모리 카드”라고 표시된 선택 사양의 SD, SDHC 및 SDXC 메모리 카드( 12)에 사진을 저장할 수 있습니다.

### 온도 경고

카메라의 온도나 배터리의 온도가 한계 이상으로 올라가기 전에 카메라는 자동으로 꺼집니다. 온도 경고가 표시되었을 때 촬영한 사진은 많은 “노이즈”(얼룩)가 나타날 수 있습니다. 카메라를 끄고 식을 때까지 기다린 후에 다시 켜 주십시오.

# 목차

안전상의 주의	ii
안전 참고사항	ii
본 설명서에 관하여	vii

## 시작하기 전에

개요	1
설명서에 사용된 기호	1
기본 제공되는 액세서리	1
카메라 명칭	2
카메라 표시	4
모드 다이얼	8

## 첫 단계

스트랩과 렌즈 캡	9
배터리 충전	10
배터리 및 메모리 카드 삽입	12
카메라 켜고 끄기	16
촬영 모드	16
재생 모드	16
기본 설정	17

## 촬영 및 재생에 관한 기본 정보

SR(AUTO)(장면 인식) 모드로 사진 촬영	18
사진 보기	23

## 촬영에 관한 추가 정보

촬영 모드	24
SR(AUTO) 장면 인식	24
📷 AUTO	24
Adv. 모드	24
SP 촬영선택	29
📷 모션 파노라마 360	31
P: 프로그램 AE	33
S: 셔터우선	34
A: 조리개우선	34
M: 매뉴얼	35
C: 커스텀 모드	36
얼굴 인식 기능 및 목적 보정	37
초점 고정	39
📷 매크로 및 수퍼 매크로 모드(접사)	41
📷 플래시 사용(i플래시)	42
📷 셀프타이머 사용하기	44
📷 인스턴트 줌	46
Fn 버튼	49
📷 연속 촬영 모드	50
📷 노출 보정	53
WB 화이트밸런스	55



**재생에 관한 추가 정보**

재생 옵션 .....	56
재생 줌 .....	56
★ 즐겨찾기: 사진 등급 매기기 .....	57
멀티 프레임 재생 .....	58
파노라마 보기 .....	59
포토북 지원 .....	60
포토북 만들기 .....	60
포토북 보기 .....	61
포토북 편집 및 삭제 .....	61
이미지 검색 .....	62
사진 삭제 .....	63

**동영상**

동영상 녹화 .....	64
동영상 프레임 크기 .....	65
동영상 보기 .....	66

**연결**

TV에서 사진 보기 .....	67
HD(High Definition) TV에 카메라 연결 .....	67
USB를 통해 사진 프린트 .....	68
카메라 연결 .....	68
선택한 사진 프린트 .....	68
프린트 예약(DPOF) 프린트 .....	69
프린트 예약(DPOF) 프린트 .....	71
컴퓨터에서 사진 보기 .....	74
Windows: MyFinePix Studio 설치 .....	74
Macintosh: RAW FILE CONVERTER 설치 .....	76
사진 또는 동영상상을 Mac (Macintosh)으로 가져오기 .....	77
카메라 연결 .....	77

**메뉴**

메뉴 사용: 촬영 모드 .....	79
촬영 메뉴 사용 .....	79
촬영 메뉴 옵션 .....	80
ISO 감도 .....	82
이미지 크기 .....	82
화질 .....	83
FINEPIX 컬러 .....	84
초스마트 샤프니스 .....	84
측광 .....	85
AF모드 .....	85
동영상 AF 모드 .....	86
브라케팅 .....	86
플래쉬 .....	87
외부플래시 .....	87

<b>메뉴 사용: 재생 모드</b> .....	88
재생 메뉴 사용.....	88
재생 메뉴 옵션.....	88
동영상 편집.....	89
업로드 용 MARK.....	90
슬라이드 쇼.....	92
적목보정.....	93
보호.....	94
트리밍.....	95
크기 변경.....	96
화상회전.....	97
화상복사.....	98
폭과 높이 비.....	98
<b>설정 메뉴</b> .....	99
설정 메뉴 사용.....	99
설정 메뉴 옵션.....	100
세계시계.....	103
포맷.....	104
촬영화상표시.....	104
프레임넘버.....	105
재생음량.....	105
LCD밝기.....	105
LCD모드.....	105
자동절전모드.....	106
빠른 시작 모드.....	106
스마트 디지털 줌.....	107
날짜 스탬프.....	107

<b>참고 자료</b>	
<b>옵션 액세스서리</b> .....	108
FUJIFILM 액세스서리.....	109
<b>카메라 취급</b> .....	110

<b>문제 해결</b>	
<b>문제 해결</b> .....	111
<b>경고 메시지 및 표시</b> .....	117

<b>부록</b>	
<b>메모리 카드 용량</b> .....	121
■ 사진.....	121
■ 동영상.....	121
<b>사양</b> .....	122

## 설명서에 사용된 기호

본 설명서에서는 다음과 같은 기호를 사용합니다.

☞ : 올바른 조작을 위해 사용 전에 읽어야 합니다.

⬅ : 카메라를 사용할 때 참고할 사항.

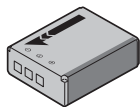
📖 : 카메라 기능을 효율적으로 활용하기 위한 정보 및 안내.

📄 : 이 설명서에서 관련 정보를 찾아볼 수 있는 다른 페이지입니다.

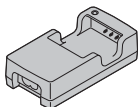
카메라 모니터에서 메뉴와 기타 문자는 굵게 표시됩니다. 본 설명서의 삽화는 설명을 위해 모니터 화면을 단순화할 수 있습니다.

## 기본 제공되는 액세서리

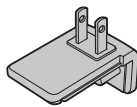
카메라에는 다음 항목이 포함되어 있습니다.



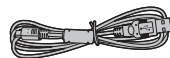
NP-85충전지



BC-85A배터리 충전기



플러그 어댑터



USB 케이블



스트랩



렌즈 캡



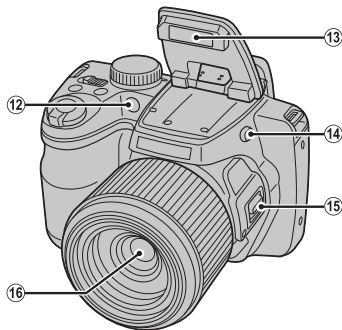
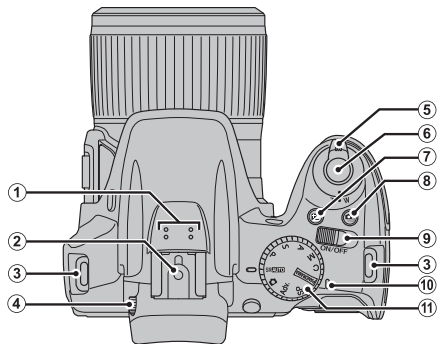
CD-ROM

• 기본 설명서

\* 어댑터의 형태는 판매 지역에 따라 다릅니다.

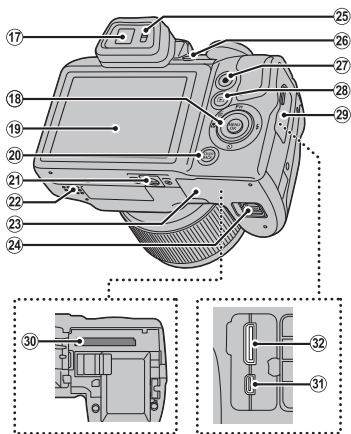
## 카메라 명칭

자세한 내용은 각 항목의 오른쪽에 기재된 페이지를 참조하십시오.



1	마이크.....	64	7	(노출 보정) 버튼.....	53	12	AF보조광.....	40
2	햏슈.....	87,109	8	(연속 촬영 모드) 버튼.....	50	13	셀프타이머 램프.....	45
3	스트랩 연결 고리.....	9	9	ON/OFF 스위치.....	16	14	플래시.....	42
4	시도조절다이얼.....	6	10	표시등.....	22	14	플래시 팝업 버튼.....	42
5	줌 레버.....	19, 56, 58	11	모드 다이얼.....	8	15	사이드 레버.....	19
6	셔터 버튼.....	22				16	렌즈.....	16, 121

\* 이 설명서의 그림은 설명을 위해 단순화할 수 있습니다.



17 전자 뷰파인더 .....	6	24 배터리실 고정레버 .....	12
18 셀렉터 버튼(아래 참조)		25 아이 센서 .....	6
19 모니터 .....	4	26 EVF/LCD (표시 선택) 버튼 .....	6
20 DISP (표시)/BACK 버튼 .....	21	27 (동영상 녹화) 버튼 .....	64
21 삼각대 마운트 .....		28 (재생) 버튼 .....	23, 56
22 스피커 .....	66	29 단자 커버 .....	67, 68, 77
23 배터리실 커버 .....	12	30 메모리 카드 슬롯 .....	12
		31 USB 케이블 커넥터 .....	68, 77
		32 HDMI 미니 커넥터 .....	67

**● 셀렉터 버튼**

**커서 위로 이동**

**Fn** (평선) 버튼 (☞ 49)  
**⏏** (삭제) 버튼 (☞ 63)

**MENU/OK 버튼**  
 (☞ 17, 79, 88, 99)

**커서 왼쪽으로 이동**

**⏪** (매크로) 버튼 (☞ 41)

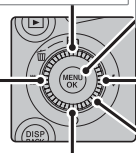
**커서 오른쪽으로 이동**

**⏩** (플래시) 버튼 (☞ 42)

**커서 아래로 이동**

**⏴** (셀프타이머) 버튼 (☞ 44)

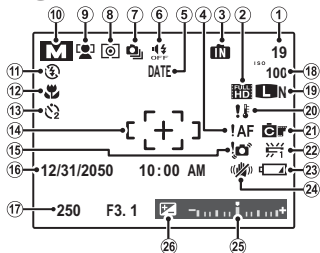
**커맨드 다이얼**



## 카메라 표시

촬영 및 재생 중에 다음과 같은 표시가 나타날 수 있습니다. 표시되는 내용은 카메라 설정에 따라 다릅니다.

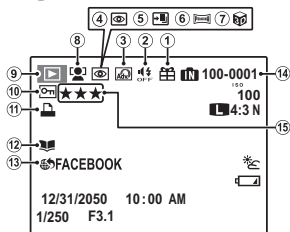
### ■ 촬영



\* **!**: 메모리 카드가 삽입되어 있지 않아 사진이 카메라의 내장 메모리에 저장된다는 것을 나타냅니다.

1	촬영 가능 매수	121	14	초점 프레임	39
2	동영상 모드	65	15	흔들림 경고	42, 113, 117
3	내부 메모리 표시 *		16	시각설정	17
4	초점 경고	21	17	셔터 속도 및 조리개	33
5	날짜 스탬프	107	18	감도	82
6	매크로 모드	21	19	이미지 크기/화질	82, 83
7	연사 모드	50	20	온도 경고	vii
8	측광	85	21	FINEPIX 컬러	84
9	얼굴인식기능 표시	37	22	화이트밸런스	55
10	촬영 모드	24	23	배터리 잔량	19
11	플레이스 모드	42	24	손떨림보정모드	20
12	매크로(접사) 모드	41	25	노출 표시	53
13	셀프타이머 표시	44	26	노출 보정 표시	53

### ■ 재생



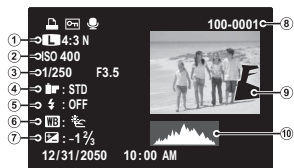
1	선물 이미지	56	9	재생 모드 표시	23, 56
2	매크로 모드 표시	21	10	보호 이미지	94
3	아트필터	25	11	DPOF 프린트 표시	71
4	적목 현상 제거 표시	93	12	포토북 지원 표시	60
5	저조도 모드	26	13	업로드 대상 표시	90
6	모션 파노라마 360	31, 59	14	프레임 번호	105
7	3D 화상	28	15	즐거찾기(등급)	57
8	얼굴인식기능 표시	37			

## 표시 감추기 및 보이기

DISP/BACK을 누르면 촬영 및 재생 표시가 다음과 같이 순환됩니다.

- **촬영:** 표시 보이기/표시 감추기/최상의 구도/HD 구도/히스토그램
- **재생:** 표시 보이기/표시 감추기/★ 즐겨찾기(57)/사진 정보

## 히스토그램

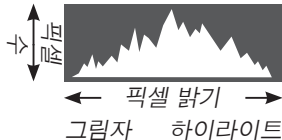


- ① 이미지 크기 및 화질, ② 감도, ③ 셔터 스피드/조리개, ④ FinePix 컬러, ⑤ 플래시 모드, ⑥ 화이트밸런스, ⑦ 노출 보정, ⑧ 프레임 번호, ⑨ 사진(노출 과다 영역 깜박거림), ⑩ 히스토그램

과다 노출 영역이 점멸합니다.



히스토그램은 이미지의 색조 분포를 보여줍니다. 밝기는 가로 축으로, 픽셀 수는 세로 축으로 표시됩니다.



**최적 노출:** 픽셀이 톤 전반에 걸쳐 일정한 곡선을 그리며 분포됩니다.



**노출 과다:** 픽셀이 그래프의 오른쪽으로 몰립니다.



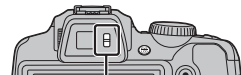
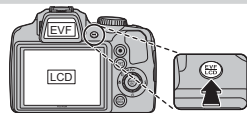
**노출 부족:** 픽셀이 그래프의 왼쪽으로 몰립니다.



### ● 전자 뷰파인더(EVF)

전자 뷰파인더에는 모니터와 동일한 정보가 표시되며, 밝은 조명 때문에 모니터의 표시를 보기 힘들 때 사용할 수 있습니다. EVF/LCD 버튼을 눌러 오토 스위치, 모니터 또는 전자 뷰파인더 모드를 선택합니다. 오토 스위치 모드를 설정하면 눈을 뷰파인더에 대면 전자식 뷰파인더가 자동으로 켜지고, 눈을 떼면 모니터가 켜집니다 (안경을 쓰고 있거나 머리를 카메라와 비스듬하게 할 경우에는 아이센서가 반응하지 않을 수도 있습니다).


카메라에는 개인의 시력차에 따른 디옵터 조정 기능이 내장되어 있습니다. 뷰파인더 표시의 초점이 맞을 때까지 시도 조절 레버를 위아래로 밀어주십시오.



아이 센서



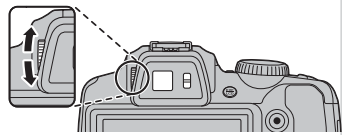
### ● 밝은 주변 조명

주변 조명이 밝은 경우에는 반사와 눈부심으로 인해 특히 야외에서 카메라를 사용할 경우, 모니터 화면이 잘 보이지 않을 수 있습니다. 이것은 EVF/LCD 버튼을 눌러 야외 모드를 실행시킴으로써 해결할 수 있습니다. 또한, 야외 모드는 설정 메뉴에서  햇빛에서 모니터 보기 모드 옵션으로 실행할 수도 있습니다(100).



### 시도조절다이얼

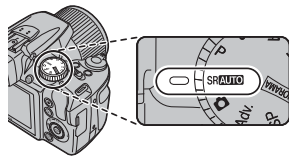
카메라에는 개인의 시력차에 따른 디옵터 조정 기능이 내장되어 있습니다. 뷰파인더 표시의 초점이 맞을 때까지 시도 조절 레버를 위아래로 밀어주십시오.



뷰파인더를 통해 초점이 맞은 강한 햇빛으로 전자식뷰파인더(EVF)의 패널이 손상될 수 있습니다. 전자식뷰파인더가 태양을 향하지 않도록 하십시오.

## 모드 다이얼

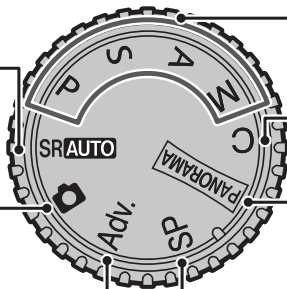
촬영 모드를 선택하려면 모드 아이콘을 모드 다이얼 옆의 표시 선으로 일치 선으로 맞춥니다.



**SR AUTO (장면 인식):** 카메라가 장면에 맞추어 자동으로 설정을 조정하는 “전자동” 모드(㉮ 18).

**☑ (AUTO):** 디지털 카메라를 처음 사용할 경우에 권장되는 간단한 “전자동” 모드(㉮ 24).

**Adv. (고급):** 정교한 기법을 간편하게 사용할 수 있는 기능(㉮ 24).



**P, S, A, M:** 조리개(M 및 A)와 셔터 속도(M 및 S; ㉮ 33)를 포함한 카메라 설정을 정밀하게 조절하기 위해 선택합니다.

**C (커스텀):** P, S, A, M 모드에 대해 저장된 설정을 불러옵니다(㉮ 36).

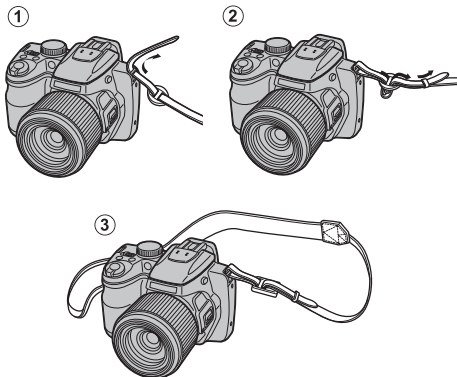
**PANORAMA (모션 파노라마):** 여러 장의 사진을 촬영한 후 이를 연결하여 파노라마를 만듭니다(㉮ 31).

**SP (촬영선택):** 피사체나 촬영 조건에 맞는 장면을 선택하고 나머지 설정은 카메라에 맡깁니다(㉮ 29).

## 스트랩과 렌즈 캡

### 스트랩 부착

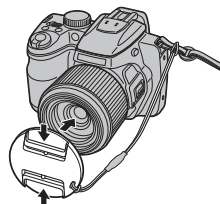
스트랩을 아래 그림과 같이 스트랩 연결 고리 2개에 부착합니다.



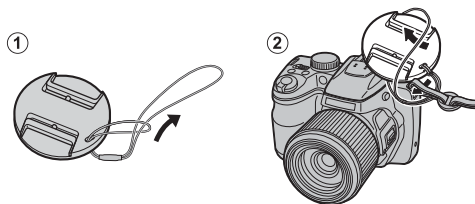
☞ 카메라를 떨어뜨리지 않도록 스트랩이 단단히 부착되었는지 확인하십시오.

### 렌즈 캡

아래와 같이 렌즈 캡을 끼웁니다.



렌즈 캡이 분실되지 않도록 제공된 끈을 연결 고리 ①에 끼워 렌즈 캡을 스트랩 ②에 단단히 연결합니다.



# 배터리 충전

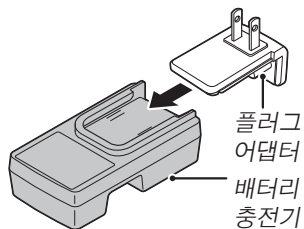
제공 시 배터리는 충전되어 있지 않습니다. 사용 전에 배터리를 충전해 주십시오.

## 1 플러그 어댑터를 부착합니다.

오른쪽 그림처럼 플러그 어댑터를 부착합니다. 어댑터가 완전히 삽입되고 충전기 단자에 찰각 맞도록 하십시오.

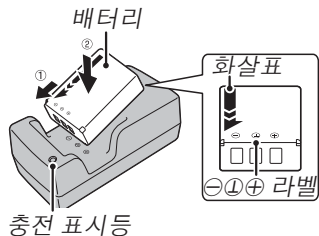


플러그 어댑터는 제공된 배터리 충전기 전용입니다. 다른 장치에는 사용하지 마십시오.



## 2 배터리를 제공된 충전기에 올려놓습니다.

배터리는 ⊕Ⓛ⊖ 라벨이 표시된 방향에 맞춰 끼웁니다.



이 카메라에는 NP-85 충전지가 사용됩니다.

### 3 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.

### 4 배터리를 충전합니다.

충전이 완료되면 배터리를 분리합니다.

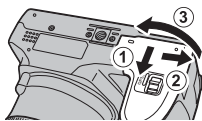


충전기를 사용하지 않을 때는 플러그를 빼두십시오.

# 배터리 및 메모리 카드 삽입

배터리를 충전한 다음 배터리와 메모리 카드를 아래와 같이 삽입합니다.

## 1 배터리실 커버를 엽니다.



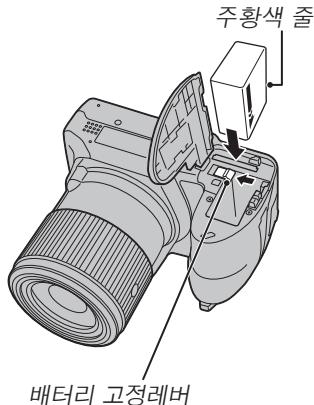
배터리실 커버를 열기 전에 카메라가 꺼져 있는지 확인하십시오.



- 카메라가 켜있을 때는 배터리실 커버를 열지 마십시오. 이 주의사항을 지키지 않으면 이미지 파일이나 메모리 카드가 손상될 수 있습니다.
- 배터리실 커버를 열고 닫을 때 무리하게 힘을 주지 마십시오.

## 2 배터리를 삽입합니다.

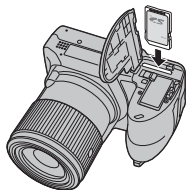
배터리의 주황색 줄을 주황색 배터리 고정 레버에 맞춘 다음 배터리 고정레버를 한쪽으로 누른 상태에서 배터리를 카메라에 밀어 넣습니다. 배터리가 완전히 고정되었는지 확인합니다.



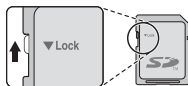
배터리는 정확한 방향으로 삽입해야 합니다. 배터리에 힘을 가하거나 무리하여 위 아래를 바꿔 넣거나 뒤집어 넣지 마십시오. 배터리를 정확한 방향으로 삽입하면 쉽게 들어갑니다.

### 3 메모리 카드를 삽입합니다.

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

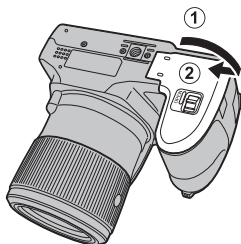


- 카드는 정확한 방향으로 삽입해야 합니다. 비스듬히 넣거나 무리하게 힘을 가하지 마십시오.
- SD/SDHC/SDXC 메모리 카드는 포맷하거나 이미지가 기록 또는 삭제되지 않도록 잠궂어 놓을 수 있습니다. SD/SDHC/SDXC 메모리 카드를 삽입하기 전에 쓰기 방지 스위치를 잠금해제 위치로 밀어주십시오.



쓰기 방지 스위치

### 4 배터리실 커버를 닫습니다.



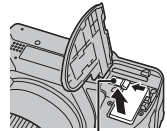


- 깨끗한 마른 천으로 배터리 단자의 먼지를 닦아주십시오. 이 주의사항을 지키지 않으면 배터리가 충전되지 않을 수 있습니다.
- 배터리에 스티커나 기타 물체를 붙이지 마십시오. 이 주의사항을 지키지 않으면 카메라에서 배터리를 빼내지 못할 수도 있습니다.
- 배터리 단자를 단락시키지 마십시오. 배터리가 과열 될 수 있습니다.
- “전원 및 배터리”의 주의사항을 읽어주십시오 (iv).
- 해당 배터리용으로 지정된 충전기만 사용하십시오. 이 주의사항을 지키지 않으면 제품이 제대로 작동 되지 않을 수 있습니다.
- 배터리의 라벨을 떼어내거나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

### ● 배터리 및 메모리 카드 꺼내기

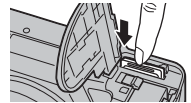
배터리나 메모리 카드를 꺼내려면 먼저 카메라를 끈 다음 배터리실 커버를 엽니다.

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 눌러 카드가 천천히 나오게 하십시오.





## ■ SDHC 메모리 카드

FUJIFILM과 SanDisk SD, SDHC 및 SDXC 메모리 카드는 테스트를 거쳐 이 카메라에 사용 가능한 제품으로 승인되었습니다. 승인된 메모리 카드의 전체 목록은 [http://www.fujifilm.com/products/digital\\_cameras/index.html](http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html)에서 확인하실 수 있습니다. 다른 카드에 대해서는 작동이 보장되지 않습니다. 본 카메라에는 xD-Picture Cards 또는 MMC(MultiMediaCard) 장치를 사용할 수 없습니다.

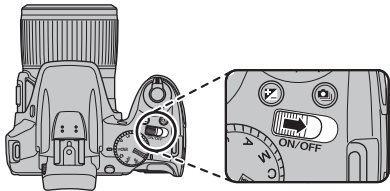


- **메모리 카드를 포맷하거나 카드에 데이터를 기록 또는 삭제하는 동안에는 카메라를 끄거나 카드를 꺼내지 마십시오.** 이 주의사항을 지키지 않으면 카드가 손상될 수 있습니다.
- SD/SDHC/SDXC 메모리 카드를 처음 사용할 때는 먼저 포맷을 해야 하며, 컴퓨터나 다른 장치에서 사용한 후에도 반드시 다시 포맷하십시오. 메모리 카드를 포맷하는 방법에 관해서는 104 페이지를 참조하십시오.
- 메모리 카드는 작아서 삼킬 수 있으니 어린이의 손이 닿지 않도록 하십시오. 어린이가 메모리 카드를 삼킨 경우에는 즉시 의사에게 도움을 청하십시오.
- 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 빼려고 하면 안 됩니다.
- 메모리 카드에 라벨을 부착하지 마십시오. 라벨을 벗기면 카메라 오작동을 초래할 수 있습니다.
- 일부 SD/SDHC/SDXC 메모리 카드 유형의 경우 동영상 녹화가 중단될 수 있습니다. HD 동영상을 촬영할 때는 CLASS 10 또는 상위 카드를 사용하십시오.
- 카메라의 메모리 카드를 포맷하면 사진을 저장하는 폴더가 생성됩니다. 이 폴더의 이름을 변경하거나 삭제하지 마십시오. 컴퓨터나 다른 장치를 사용하여 이미지 파일을 편집, 삭제하거나 이름을 변경하지 마십시오. 항상 카메라를 사용하여 메모리 카드의 사진을 삭제하십시오. 파일을 편집하거나 이름을 변경할 때는 먼저 컴퓨터로 복사한 후 원본이 아닌 사본을 편집하거나 이름을 변경하십시오.

# 카메라 켜고 끄기

## 촬영 모드

ON/OFF 스위치를 아래와 같은 방향으로 밀어줍니다. 렌즈가 자동으로 돌출됩니다.



카메라를 끄려면 ON/OFF 스위치를 밀어줍니다.

### 재생 모드로 전환하기

▶ 버튼을 약 1초 동안 누르면 재생이 시작됩니다. 반셔터를 누르면 촬영 모드로 돌아옵니다.



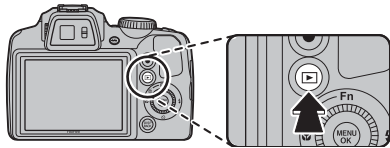
- 카메라를 켜기 전에 렌즈 캡을 제거했는지 확인하십시오.
- 렌즈가 나오지 못하게 강제로 막을 경우 제품이 손상되거나 고장날 수 있습니다.
- 렌즈에 지문이나 다른 얼룩이 생기면 사진에 영향을 줄 수 있습니다. 렌즈를 깨끗하게 유지하십시오.
- ON/OFF 버튼으로 카메라 전원이 완전히 차단되는 것은 아닙니다.

### 자동 절전 모드

▶ 자동절전모드 메뉴(106 페이지)에서 선택한 시간 동안 아무런 작업도 수행하지 않으면 카메라가 자동으로 꺼집니다. 카메라를 켜려면 ON/OFF 스위치를 사용하거나 ▶ 버튼을 약 1초간 누릅니다.

## 재생 모드

카메라를 켜고 재생을 시작하려면 ▶ 버튼을 약 1초간 누릅니다.



카메라를 끄려면 ▶ 버튼을 다시 누르거나 ON/OFF 스위치를 밀어줍니다.

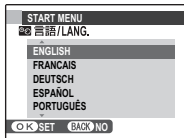
### 촬영 모드로 전환하기

촬영 모드로 돌아가려면 반셔터를 누릅니다. 재생으로 돌아가려면 ▶ 버튼을 누릅니다.

# 기본 설정

카메라를 처음 켜면 언어 선택 대화상자가 표시됩니다. 아래 설명대로 카메라를 설정합니다(시계를 초기화하거나 언어를 변경하는 방법에 관해서는 100 페이지를 참조하십시오).

## 1 언어를 선택합니다.



1.1 셀렉터의 위/아래를 눌러 언어를 선택합니다.

1.2 MENU/OK를 누릅니다.



## 2 날짜와 시간을 설정합니다.



2.1 셀렉터의 왼쪽/오른쪽을 눌러 년, 월, 일, 시간, 또는 분을 선택하고 위/아래를 눌러 변경합니다. 년, 월, 일이 표시되는 순서를 변경하려면 날짜 표시 순서를 선택하고 셀렉터의 위/아래를 누릅니다.

2.2 MENU/OK를 누릅니다.



## 🕒 카메라 시계

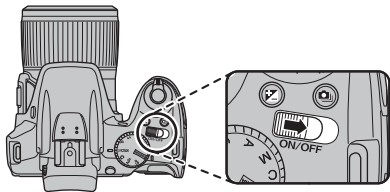
배터리를 장시간 분리하면 카메라를 켤 때 카메라 시계와 배터리 유형이 초기화되고 언어 선택 대화상자가 표시됩니다. 배터리가 약 10시간 정도 남아 있는 상태라면 약 24시간 정도 분리되어 있어도 시계나 언어 또는 배터리 유형이 초기화되지 않고 남아 있을 수 있습니다.

# SR*AUTO*(장면 인식) 모드로 사진 촬영

이 장에서는 SR*AUTO* (장면 인식) 모드로 사진을 촬영하는 방법을 설명합니다.

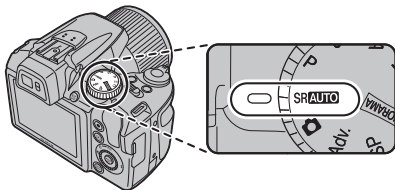
## 1 카메라를 켭니다.

ON/OFF 스위치를 밀어 카메라를 켭니다.



## 2 SR*AUTO* 모드를 선택합니다.

모드 다이얼을 SR*AUTO* 로 돌립니다.



### SR*AUTO*

이 모드에서는 카메라가 자동으로 구도를 분석하고 촬영 조건과 피사체의 유형에 따라 장면을 선택합니다(피사체가 움직이는 것을 카메라가 감지하면 괄호 안의 장면들이 선택됩니다):

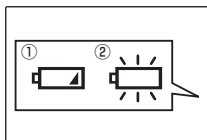
- ( ) (인물): 인물 피사체
  - ( ) (풍경): 인공 또는 자연 풍경
  - ( ) (야경): 조명이 어두운 풍경
  - ( ) (매크로): 카메라에 근접한 피사체
  - ( ) (야경 인물): 조명이 어두운 인물 피사체
  - ( ) (역광 인물): 역광 인물 피사체
- 위 장면 중 어느 것도 탐지되지 않으면 ( ) (AUTO)가 선택됩니다.



선택한 장면

### 3 배터리 잔량을 확인합니다.

화면의 배터리 잔량을 확인합니다.



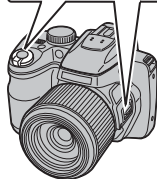
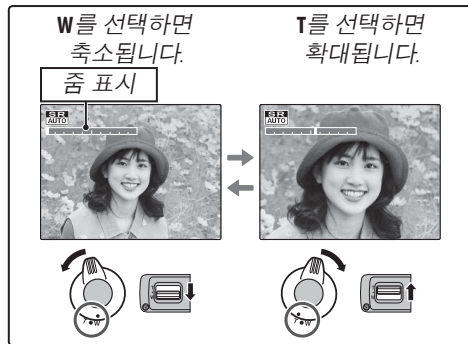
표시	설명
(백색)	배터리가 일부 방전되었습니다.
(백색)	배터리가 반 이상 방전되었습니다.
(적색)	배터리 잔량이 부족합니다. 가능한 한 빨리 충전하십시오.
(적색으로 깜박임)	배터리가 소진되었습니다. 카메라를 끄고 배터리를 충전하십시오.



특히 완전히 방전된 배터리를 다시 사용하는 경우, 배터리 경고가 표시되지 않고 카메라가 꺼질 수 있습니다. 전력 소비는 모드에 따라 큰 차이가 있습니다. 일부 모드에서, 또는 촬영 모드에서 재생 모드로 전환할 경우 배터리 부족 경고 ()가 표시되지 않거나 잠깐만 표시되고 카메라가 꺼질 수 있습니다.

### 4 사진의 구도를 잡습니다.

줌 레버 또는 사이드 레버를 사용하여 구도를 잡습니다.





- 사이드 레버를 **H, M** 또는 **L** 로 설정하면 사이드 레버의 기능이 줌 레버의 기능과 같아집니다.
- 사이드 레버를 **H** 로 설정하면 사이드 레버의 줌이 빨라집니다. 마찬가지로 사이드 레버를 **L** 로 설정하면 사이드 레버의 줌이 느려집니다.
- 줌 레버와 사이버레버 모두 줌 조절에 사용할 수 있습니다.

### 🇰 초점 고정

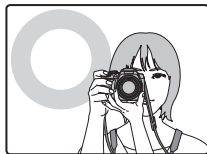
초점 고정(🇰 39)을 사용하면 초점 프레임에서 벗어난 피사체에 초점을 맞출 수 있습니다.

### 🇰 줌 확대/축소

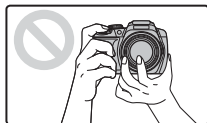
설정 메뉴(🇰 99)에서 사이드 레버의 설정을 변경할 수 있습니다. **ZOOM** 사이드 줌 레버 메뉴에서 **줌**을 선택하여 줌 확대/축소를 활성화합니다. 줌 줌은 망원촬영 시 피사체를 놓쳤을 때 유용합니다. 사이드 레버를 **W**로 당기면 광각으로 돌아가서 피사체 위치를 확인할 수 있습니다. 그 다음 다시 **T**로 당기면 이전 줌 배율로 바로 돌아옵니다.

### 🇰 카메라 잡는 방법

카메라를 단단히 잡고 팔꿈치를 몸에 붙입니다. 손이 떨리거나 불안정하면 사진이 흐려질 수 있습니다.



사진의 초점이 맞지 않거나 너무 어두워지는 것(노출 부족)을 방지하려면 손가락이나 다른 물체로 렌즈와 플래시를 가리지 마십시오.




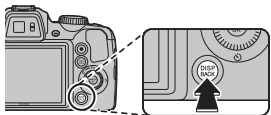
### 🇰 사진 흐려짐 방지




피사체의 조명이 어두운 경우 촬영 메뉴(🇰 101)의 **손떨림보정모드** 옵션을 사용하여 카메라 흔들림으로 인해 사진이 흐려지는 것을 방지할 수 있습니다. **🇰** 모드에서는, 피사체의 움직임으로 인해 사진이 흐려지는 것을 방지할 수 있습니다(이중손떨림 방지).

손떨림보정모드를 활성화하면 감도가 증가합니다. 장면에 따라 여전히 흐려짐이 발생할 수 있습니다. 삼각대를 사용할 때는 손떨림보정을 OFF로 설정하는 것이 좋습니다.

### ● 매너모드

카메라에서 나는 소리나 빛이 방해가 될 수 있는 상황에서는 가 표시될 때까지 **DISP/BACK** 버튼을 누릅니다(동영상 재생 중에는 매너모드를 이용할 수 없다는 것을 알아두십시오).



카메라 스피커 및 AF 보조광/셀프타이머 램프가 꺼지고 음량( 100)이 조절되지 않습니다(Adv.에서 가 선택된 경우에는 AF 보조광이 계속 켜져 있을 수도 있습니다). 정상 상태로 돌아가려면  아이콘이 더 이상 표시되지 않을 때까지 **DISP/BACK** 버튼을 누릅니다.


## 5 초점을 맞춥니다.

반셔터를 눌러 초점을 맞춥니다.



카메라가 초점을 맞출 때 렌즈에서 소리가 날 수 있습니다. 이것은 정상입니다. **SR*AUTO*** 모드에서는 카메라가 계속 초점을 맞추고 얼굴을 검색하므로 배터리 사용량이 늘어납니다.

카메라가 초점을 맞출 수 있으면, 전자음이 두 번 울리고 녹색 표시등이 켜집니다.

카메라가 초점을 맞출 수 없으면, 초점 프레임이 적색으로 바뀌고 **!AF**가 표시되며 녹색 표시등이 깜박입니다. 구도를 변경하거나 초점 고정( 39)을 사용합니다.

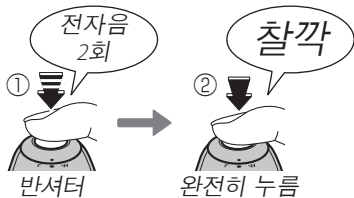
## 6 사진을 촬영합니다.

사진을 촬영하려면 셔터 버튼을 부드럽게 완전히 누릅니다.



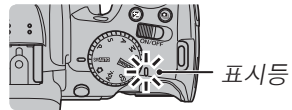
### 셔터 버튼

셔터 버튼은 두 가지 기능이 있습니다. 반셔터(①)를 누르면 초점과 노출이 설정됩니다. 사진을 촬영하려면 셔터 버튼을 완전히 누릅니다(②).



피사체의 조명이 어두운 경우에는 초점 맞추기를 도와주는 AF 보조광이 켜질 수 있습니다(40). 조명이 어두울 때 플래시를 사용하는 방법에 관해서는 42 페이지를 참조하십시오.

### 표시등



표시등은 다음과 같은 카메라 상태를 보여줍니다.

표시등	카메라 상태
녹색 켜짐	초점 고정.
녹색 깜박임	흔들림, 초점, 또는 노출 경고. 사진을 촬영할 수 있습니다.
녹색 및 주황색 깜박임	사진 기록 중. 사진을 계속 촬영할 수 있습니다.
주황색 켜짐	사진 기록 중. 이때는 사진을 계속 촬영할 수 없습니다.
주황색 깜박임	플래시 충전 중. 사진을 촬영할 경우 플래시가 발광하지 않습니다.
적색 깜박임	렌즈 또는 메모리 오류 (메모리 카드가 가득 찼거나 포맷되지 않았거나 또는 포맷 오류나 기타 메모리 오류 발생).

### 경고

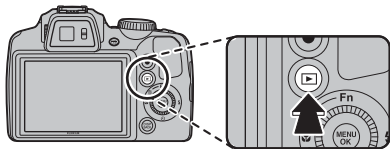
화면에 상세한 경고가 표시됩니다. 자세한 내용은 117-120 페이지를 참조하십시오.



# 사진 보기

사진은 모니터를 통해 볼 수 있습니다. 중요한 사진을 촬영할 경우에는 시험 촬영을 하고 결과를 확인하십시오.

## 1 ▶ 버튼을 누릅니다.



가장 최근의 사진이 모니터에 표시됩니다.



## 2 다른 사진을 봅니다.

셀렉터의 오른쪽을 누르면 기록한 순서로 사진이 표시되고 왼쪽을 누르면 역순으로 사진이 표시됩니다.



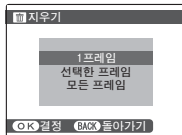
서터 버튼을 누르면 촬영 모드로 돌아갑니다.

## ● 사진 삭제

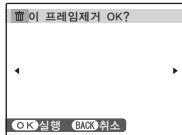
모니터에 현재 표시된 사진을 삭제하려면 셀렉터의 위쪽(▲)을 누릅니다. 아래의 대화상자가 표시됩니다.



- 1프레임을 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.



- 사진을 삭제하려면 **MENU/OK**를 누릅니다.



사진을 삭제하지 않고 끝내려면 **DISP/BACK**을 누릅니다.

## 📖 재생 메뉴

재생 메뉴(📖 88)에서도 사진을 삭제할 수 있습니다.

## 촬영 모드

장면 또는 피사체 유형에 따라 촬영 모드를 선택합니다. 촬영 모드를 선택하려면 모드 다이얼을 원하는 설정으로 돌립니다(☞ 8). 다음 모드를 이용할 수 있습니다.

### **SRAUTO** 장면 인식

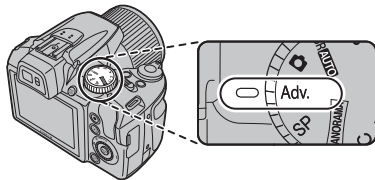
카메라가 자동으로 구도를 분석하고 피사체와 촬영 조건에 따라 적절한 장면 모드를 선택합니다(☞ 18).

### **AUTO**

선명하고 또렷한 스냅샷을 위해 선택합니다. 이 모드는 대부분의 상황에서 권장됩니다.

### **Adv. 모드**

이 모드는 “간편 촬영(point-and-shoot)”의 편리함과 첨단 촬영 기법을 혼합하여 사용합니다. 촬영 메뉴의 **Adv. 모드** 옵션을 사용하여 다음 고급 모드 중에서 선택할 수 있습니다.



<b>Adv. 모드</b>	
<b>Adv</b> 아트필터	25
<b>Adv</b> 프로 야경	26
<b>Adv</b> HDR	26
<b>Adv</b> 내추럴 & 4	27
<b>Adv</b> 내추럴라이트	27
<b>Adv</b> 줌 브라케팅	27
<b>Adv</b> 유한장씩 3D 촬영	28

## ■ Adv 아트필터

필터 효과로 사진을 촬영합니다. 필터 효과를 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.



피사체와 카메라 설정에 따라, 특정한 경우에 이미지가 거칠게 되거나 밝기와 색조가 달라질 수 있습니다.

필터	설명
로모 카메라	구식 장난감 카메라 효과를 위해 선택합니다.
미니어처	사진의 위와 아래를 흐리게 하여 디오라마 효과를 냅니다.
팝 컬러	색상 그대로를 충실하게 재현하여 고대비 이미지를 만듭니다.
하이키	밝은 저대비 이미지를 만듭니다.
부드러운 포커스	전체 이미지에 걸쳐 균일하게 부드러워 보이는 모양을 생성합니다.
크로스 스크린	밝은 물체로부터 선이 뻗어나오는 별 패턴을 생성합니다.
포인트 컬러 (레드)	선택한 색상이 있는 이미지의 영역이 같은 색상으로 표현됩니다. 이미지의 모든 다른 영역은 흑백으로 표현됩니다.
포인트 컬러 (오렌지)	
포인트 컬러 (옐로우)	
포인트 컬러 (그린)	
포인트 컬러 (블루)	
포인트 컬러 (퍼플)	

## ■ 프로 야경

셔터 버튼을 누를 때마다 카메라는 4가지 노출로 사진을 촬영한 후 이를 합성하여 한 장의 사진을 만듭니다. 저조명 상태의 피사체나 정지된 피사체를 높은 확대 비율로 촬영할 때 나타날 수 있는 노이즈와 흐려지는 현상을 줄이고자 할 때 사용합니다.



일부 장면에서 또는 촬영 중 피사체나 카메라가 움직일 경우 한 장으로 합성된 사진이 만들어지지 않을 수도 있습니다. 촬영이 완료될 때까지 카메라를 움직이지 마십시오.



- 촬영 중 카메라를 움직이지 마십시오.
- 시야율이 줄어듭니다.

## ■ HDR

셔터 버튼을 누를 때마다 매번 다른 노출로 여러 사진을 촬영합니다. 이 여러 사진은 밝은 부분과 어두운 부분의 세부 묘사를 유지한 채 하나의 이미지로 통합될 수 있습니다. 고대비 장면을 위해 선택합니다. 셀렉터를 좌우로 눌러 촬영하기 전에 노출 범위를 선택합니다.



피사체나 카메라가 촬영 중 움직이게 되면 일부 장면에서 하나의 통합 사진이 만들어지지 않을 수 있습니다. 촬영이 완료될 때까지 카메라를 움직이지 마십시오.



- 촬영 중 카메라를 움직이지 마십시오.
- 시야율이 줄어듭니다.

## ■ **내추럴 & 4**

이 모드는 역광 피사체와 조명이 좋지 못한 상황에서 보다 좋은 결과를 나타냅니다. 촬영하기 전에 플래시를 올리십시오. 플래시가 올라가 있어야만 사진이 촬영됩니다. 셔터 버튼을 누를 때마다 카메라는 2장을 촬영합니다. 자연스러운 조명을 유지하기 위해 플래시 없이 한 장을 촬영한 다음 곧바로 플래시를 사용해서 두 번째 장을 촬영합니다. 촬영이 완료될 때까지 카메라를 움직이지 마십시오.



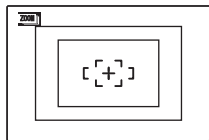
- 플래시 사진이 금지된 곳에서는 사용하지 마십시오.
- 메모리에 2장의 사진을 기록할 공간이 남아 있는 경우에 사용할 수 있습니다.
- 연속 촬영 모드는 사용할 수 없습니다.

## ■ **N 내추럴라이트**

실내 또는 조명이 어둡거나 플래시를 사용할 수 없는 곳에서 자연스러운 조명을 포착합니다. 플래시가 꺼지고 흐려짐을 방지하기 위해 감도가 증가합니다.

## ■ **줌 브라케팅**

셔터 버튼을 누를 때마다 카메라는 3장의 사진을 촬영합니다. 첫 번째 장은 현재 줌 비율에 **L**의 이미지 크기로 촬영하고, 두 번째 장은 1.4배 확대하여 **M**으로 트리밍, 세 번째 장은 2배 확대하여 **S**로 트리밍합니다 (세 장 이상 저장가능한 메모리용량이 확보되어 있을 때 촬영가능합니다). 두 번째와 세 번째 장에 포함될 영역을 보여주기 위해 2개의 프레임이 표시됩니다. 바깥쪽 프레임은 1.4배 줌으로 기록할 영역을, 안쪽 프레임은 2배 줌으로 기록할 영역을 나타냅니다.

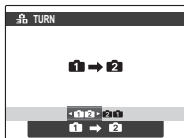


- 디지털 줌은 사용할 수 없습니다. **ZOOM** 모드 선택 시 디지털 줌이 켜져 있으면 줌은 최대 광학 줌 위치로 설정됩니다.
- 연사 촬영 옵션은 사용할 수 없습니다.

## ■ 3D 한장씩 3D 촬영

각도가 다르게 두 번을 촬영하여 3D 이미지를 만듭니다.

- 1 사진이 촬영되는 순서를 선택하려면, 셀렉터의 오른쪽을 눌러 현재 순서를 표시한 후, 셀렉터의 왼쪽 또는 오른쪽을 눌러 아래의 옵션에서 선택합니다.



- 1 → 2: 왼쪽 촬영을 먼저 합니다.
- 2 ← 1: 오른쪽 촬영을 먼저 합니다.


- 2 셔터 버튼을 눌러 첫 번째 촬영을 합니다.



사진을 기록하지 않고 종료하려면 **DISP/BACK**을 누릅니다.

- 3 첫 번째 사진이 렌즈를 통해 겹쳐 표시됩니다. 이것을 가이드로 사용하여 두 번째 촬영의 구도를 잡고 셔터 버튼을 누릅니다.



- 3D 효과는 일부 피사체 또는 일부 촬영 조건에 따라 보이지 않을 수 있습니다. 최상의 결과를 얻으려면 촬영간의 카메라 이동거리는 피사체와의 거리의 약 1/30~1/50이 되어야 합니다.
- **자동절전모드**( 106)로 시간이 설정된 경우, 아무 작동도 하지 않으면 카메라가 자동으로 꺼집니다. 카메라가 꺼지기 전에 두 번째 촬영을 하지 않은 경우, 첫 번째 촬영은 저장되지 않습니다.



### 3D 이미지 보기 및 인쇄하기

- **카메라**는 이미지를 2D로 표시합니다. 셀렉터의 아래를 누르면 첫 번째 사진과 두 번째 사진이 번갈아 표시됩니다.
- FINEPIX REAL 3D V3 디지털 포토 프레임 또는 FINEPIX REAL 3D W3 디지털 카메라와 같은 3D 디스플레이가 장착된 기기는 3D로 이미지를 표시합니다.
- **3D 인쇄**는 <http://www.fujifilm.com/3d/print/>에서 신청해 주십시오.
- **제공된 소프트웨어**는 3D 입체 이미지로 표시합니다. 또한, MP 포맷을 지원하는 다른 응용 프로그램을 사용하여 3D 사진을 볼 수 있습니다.
- MP 포맷을 지원하는 **3D TV**는 3D로 이미지를 표시할 수 있습니다. 자세한 것은 TV의 사용 설명서를 참조하십시오.



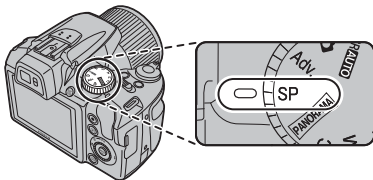
- 카메라에서 직접 인쇄하면 이미지는 3D로 출력되지 않습니다.
- 일반 TV에서 출력하는 경우, 3D 이미지는 슬라이드 쇼가 2D로 표시됩니다.
- 3D 이미지는 편집하거나 수정할 수 없습니다.















MP(Multi-Picture: 다중 화면) 포맷은 복수 스틸 이미지가 포함된 파일용 CIPA 표준입니다. MP 포맷된 파일을 “MP 파일” 이라고 하며, “\*.MPO” 확장자를 가집니다. 카메라는 3D 이미지에 대해 이 포맷을 사용합니다.

### SP 촬영선택

각각 특정한 촬영 조건 또는 특정 유형의 피사체에 맞추어진 “장면”을 선택할 수 있는 옵션이 제공됩니다. 촬영 메뉴의 **촬영 선택** 옵션을 사용하여 모드 다이얼의 **SP** 위치에 지정된 장면을 선택하십시오.



장면	설명
 인물	이 모드는 피부색이 자연스럽게 부드러운 계조의 인물 사진에 선택합니다.
 풍경	이 모드는 건물과 풍경을 일광에서 선명하고 또렷하게 촬영하기 위해 선택합니다.
 스포츠	이 모드는 움직이는 피사체를 촬영할 때 선택합니다. 빠른 셔터 속도에 우선권이 주어집니다.
 야경	조명이 어두운 황혼이나 야경을 촬영할 때 선택합니다. 손떨림으로 인한 흐려짐을 방지하기 위해 감도가 자동으로 증가합니다.
 야경(삼각대)	야간 촬영 시 느린 셔터 스피드에 선택합니다. 흐려짐을 방지하기 위해 삼각대를 사용하십시오.
 불꽃놀이	불꽃놀이에서 작렬하는 빛을 포착하기 위해 느린 셔터 스피드를 사용합니다. 명령 다이얼로 셔터 속도를 선택합니다.
 석양	이 모드는 일출과 일몰의 색상을 생생하게 기록합니다.
 실경	반짝이는 백설이 뒤덮인 장면을 선명하고 또렷하게 촬영하기 위해 선택합니다.
 해변	태양이 비치는 해변을 선명하고 또렷하게 촬영하기 위해 선택합니다.
 파티	어두운 실내의 배경 조명을 포착합니다.
 꽃	꽃의 생생한 매크로 모드(접사) 사진을 촬영할 때 선택합니다. 카메라는 매크로 영역에서 초점을 맞춥니다.
 문자	인쇄된 문자나 도면을 선명하게 촬영합니다. 카메라는 매크로 영역에서 초점을 맞춥니다.



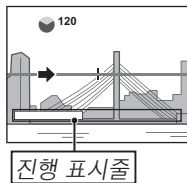
## 모션 파노라마 360

화면의 안내에 따라 사진을 촬영하면 자동으로 연결되어 파노라마로 형태로 재생할 수 있습니다. 카메라 줌은 최대 광각으로 자동설정되며, 촬영이 끝날 때 까지 고정됩니다.



- 1 촬영 중 카메라의 패닝 각도를 선택하려면 셀렉터를 아래쪽으로 누릅니다. 셀렉터를 좌우로 눌러 각도를 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.
- 2 셀렉터를 오른쪽으로 눌러 선택 가능한 패닝 방향을 찾아봅니다. 셀렉터를 좌우로 눌러 패닝 방향을 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.
- 3 셔터 버튼을 완전히 눌러 촬영을 시작합니다. 촬영 중에는 셔터 버튼을 계속 누르고 있을 필요가 없습니다.

- 4 화살표가 가리키는 방향으로 카메라를 돌립니다. 진행 표시줄이 다 차고 파노라마가 완료되면 자동으로 촬영이 종료됩니다.



촬영 중에 셔터 버튼을 완전히 누르면 촬영이 종료됩니다. 카메라를 120° 이상 돌리기 전에 셔터 버튼을 누르면 파노라마가 기록되지 않습니다.



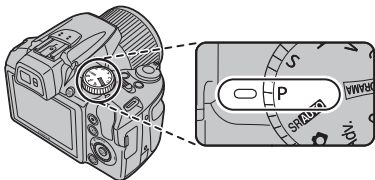
- 파노라마는 여러 개의 프레임으로 만들어집니다. 경우에 따라서는 선택한 것보다 더 크거나 작은 화각으로 기록되거나 프레임들이 완전히 연결되지 않을 수도 있습니다. 파노라마가 완료되기 전에 촬영이 종료되면 파노라마의 마지막 부분이 기록되지 않을 수 있습니다.
- 카메라를 너무 빨리 돌리거나 너무 느리게 돌릴 경우 촬영이 중단될 수 있습니다. 표시된 방향과 다르게 카메라를 돌릴 경우 촬영이 취소됩니다.
- 움직이는 피사체, 카메라에 너무 가까이 있는 피사체, 하늘이나 들판과 같이 변화가 없는 피사체, 파도나 폭포와 같이 일정하게 움직이는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

#### ●● 최상의 결과를 얻으려면

최상의 결과를 얻으려면 카메라를 안정된 속도로 작은 원을 그리며 돌려주고 기울지 않게 하며 안내 화면이 보여주는 방향으로만 돌리십시오. 원하는 결과가 나오지 않으면 다른 속도로 돌려 보십시오.

## P: 프로그램 AE

이 모드에서는 카메라가 자동으로 노출을 설정합니다. 원할 경우, 동일한 노출을 산출하는 셔터 스피드 및 조리개의 다양한 조합을 선택할 수 있습니다 (프로그램 시프트).



피사체가 카메라의 측광 범위를 벗어날 경우에는 셔터 스피드와 조리개 표시에 “---”가 나타납니다. 셔터 버튼을 반누름하여 노출을 다시 측정합니다.

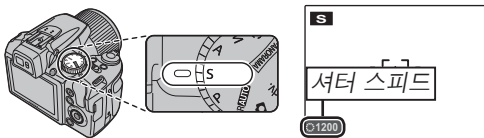
### ● 프로그램 시프트

커맨드 다이얼을 돌려 원하는 셔터 스피드와 조리개의 조합을 선택합니다. 초기값은 플래시를 올리거나 카메라를 꺼서 복원할 수 있습니다. 플래시가 꺼져 있고 **ISO** ISO에 **AUTO** 이외의 옵션이 선택된 경우 프로그램 시프트만 사용할 수 있습니다.



## S: 셔터우선

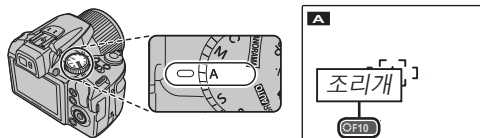
최적의 노출을 위해 카메라의 조리개를 조정하고 커맨드 다이얼을 사용하여 셔터 속도를 선택합니다.



- 선택한 셔터 속도로 정확한 노출을 얻을 수 없는 경우에는 조리개값이 적색으로 표시됩니다. 적절한 노출에 이를 때까지 셔터 속도를 조정하십시오. 피사체가 카메라의 측광 영역 밖에 있으면 조리개값이 “F---”로 표시됩니다. 반셔터를 눌러 노출을 다시 측정하십시오.
- ISO 설정에 따라 셔터 속도가 제한됩니다.

## A: 조리개우선

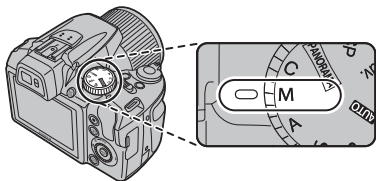
최적의 노출을 위해 카메라의 셔터 속도를 조정하고 커맨드 다이얼을 사용하여 조리개를 선택합니다.




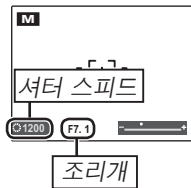
- 선택한 조리개값으로 정확한 노출을 얻을 수 없는 경우에는 셔터 스피드가 적색으로 표시됩니다. 적절한 노출에 이를 때까지 조리개값을 조정하십시오. 피사체가 카메라의 측광 영역 밖에 있으면 셔터 스피드가 “---”로 표시됩니다. 반셔터를 눌러 노출을 다시 측정하십시오.

## M: 매뉴얼

이 모드에서는 셔터 속도와 조리개를 모두 지정합니다. 원할 경우 노출을 카메라가 제안하는 값에서 변경할 수 있습니다.



 버튼을 눌러 셔터 속도와 조리개 중에서 선택하고 커맨드 다이얼을 돌려 선택한 설정을 조정합니다.



- 장시간 노출 시 불규칙한 간격의 밝은 픽셀 형태로 노이즈가 발생할 수 있습니다.
- ISO 설정에 따라 셔터 속도가 제한됩니다.

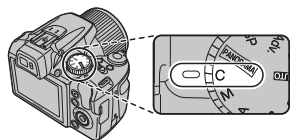
### 노출 표시

현재 설정에서 예상되는 노출 부족 또는 과다의 양이 노출 표시로 나타납니다.



## C: 커스텀 모드

**P, S, A** 및 **M** 모드에서 촬영 메뉴(☞ 81)의  **커스텀 설정** 옵션을 사용하여 현재 카메라 및 메뉴 설정을 저장할 수 있습니다. 모드 다이얼을 **C** (커스텀 모드)로 돌리면 언제든지 이 설정을 불러 올 수 있습니다.




메뉴/설정	저장된 설정
촬영 메뉴	ISO 감도, 이미지 크기, FINEPIX 컬러, 화질, 측광, 화이트밸런스, 스마트 샤프니스 AF모드, 플래시, 외부플래시, 브라케팅, 얼굴 검색, 인스턴트 줌
설정 메뉴	촬영화상표시, 손떨림보정모드, 사이드 줌 레버, AF보조광, EVF/LCD모드, 스마트 디지털 줌
기타	촬영 모드( <b>P, S, A</b> 또는 <b>M</b> ), 연속 촬영 모드, 매크로 모드, 노출 보정, 플래시 모드, 셔터 속도, 조리개값, 디스플레이 유형(EVF/LCD), 표시등/최상의 구도

# 얼굴 인식 기능 및 적목 보정

얼굴인식기능은 프레임의 어느 곳에서나 사람의 얼굴을 자동으로 검색하고 인물 피사체가 강조되도록 초점과 노출을 설정합니다. 카메라가 배경에 초점을 맞추지 않도록 하려면 그룹 인물 사진 촬영 시 선택합니다(가로 또는 세로로).

## 1 얼굴인식기능을 켭니다.

얼굴 인식 기능을 사용하려면 MENU/OK를 눌러 촬영 메뉴를 표시한 후  얼굴 검색에서 ON을 선택합니다.

## 2 사진의 구도를 잡습니다.

얼굴이 검색되면 녹색 테두리로 표시됩니다. 프레임 내에 얼굴이 둘 이상인 경우, 카메라는 중앙에서 가장 가까운 얼굴을 선택하며 다른 얼굴은 흰색 테두리로 표시됩니다(얼굴 수가 아주 많으면 다소 시간이 걸릴 수 있습니다). 얼굴이 검색되지 않으면 카메라는 화면의 중앙에 있는 피사체에 초점을 맞춥니다.



녹색 테두리

## 3 초점을 맞춥니다.

반셔터를 눌러 녹색 테두리의 피사체에 초점을 맞추고 노출을 설정합니다.



반셔터를 눌렀을 때 얼굴이 검색되지 않으면 (E112) 카메라는 화면의 중앙에 있는 피사체에 초점을 맞추며 적목 보정이 되지 않습니다.

## 4 촬영합니다.

셔터 버튼을 완전히 눌러 사진을 촬영합니다.



셔터 버튼을 누르는 동안 피사체가 움직이면 사진을 촬영할 때 얼굴이 녹색 테두리로 표시된 영역에서 벗어날 수 있습니다. 얼굴의 수가 많으면 처리 시간이 길어질 수 있습니다.

## ● 얼굴인식기능

얼굴 인식 기능은 그룹 또는 자기 사진에 셀프타이머 (☞ 44)를 사용할 때 권장됩니다.



얼굴인식기능을 사용하여 촬영한 사진이 표시된 경우 적목 보정(☞ 93), 재생 줌(☞ 56), 슬라이드 쇼(☞ 92), 이미지 검색(☞ 62), 촬영화상표시(☞ 104), 프린트(☞ 68), 트리밍(☞ 95) 등을 위한 얼굴을 자동으로 선택할 수 있습니다.



# 초점 고정

중앙에서 벗어난 피사체의 구도를 잡으려면:

## 1 피사체를 초점 프레임에 위치시킵니다.



## 2 초점을 맞춥니다.

반셔터를 눌러 초점과 노출을 설정합니다. 반셔터를 누르고있는 동안 초점과 노출이 고정됩니다(AF/AE 고정).



사진을 촬영하기 전에 초점을 다시 맞추려면 1단계와 2단계를 반복합니다.

## 3 구도를 다시 잡습니다.

반셔터를 누른 상태에서 구도를 다시 잡습니다.



## 4 사진을 촬영합니다.

사진을 촬영하려면 셔터 버튼을 완전히 누릅니다.

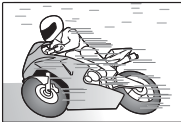


완전히 누름

## ● 자동 초점

본 카메라는 고정밀 자동 초점 시스템을 자랑하지만 아래에 열거한 피사체에는 초점을 맞추지 못할 수 있습니다. 카메라가 자동 초점으로 초점을 맞출 수 없는 경우에는 초점 고정(☞ 39)을 이용하여 같은 거리에 있는 다른 피사체에 초점을 맞춘 다음 다시 구도를 잡으십시오.

- 거울이나 자동차처럼 매우 빛나는 피사체.
- 빠르게 움직이는 피사체.



- 창문이나 기타 반사되는 물체를 통해 촬영하는 피사체.
- 어두운 피사체와 머리카락이나 모피처럼 빛을 반사하지 않고 흡수하는 피사체.
- 연기나 불꽃처럼 실체가 없는 피사체.
- 배경과 대비가 되지 않는 피사체(예: 배경과 같은 색의 옷을 입은 피사체).
- 초점 프레임에 함께 포함된 고대비 물체의 앞이나 뒤에 위치한 피사체(예: 대비가 심한 요소를 배경으로 촬영하는 피사체).

## ● AF 보조광

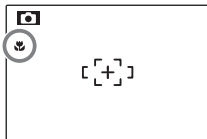
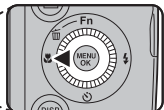
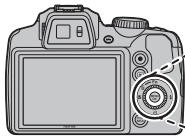
피사체의 조명이 어두운 경우 AF 보조광이 켜져 반셔터를 눌렀을 때 초점 조정을 도와 줍니다.



- AF 보조광이 피사체의 눈에 직접 비춰지지 않도록 하십시오.
- 경우에 따라 카메라가 AF 보조광을 사용해서 초점을 맞추지 못할 수 있습니다. 카메라가 매크로 모드(☞ 43)에서 초점을 맞출 수 없는 경우에는 피사체와의 거리를 늘려보십시오.

## ☘ 매크로 및 수퍼 매크로 모드(접사)

접사의 경우 선택터를 왼쪽(☘)으로 눌러 아래와 같은 매크로 옵션 중에서 선택합니다.



☘ (매크로 모드),  
☘ (수퍼매크로 모드),  
**OFF** (매크로 모드 OFF)  
중에서 선택합니다

매크로 모드를 사용할 경우, 카메라는 프레임의 중앙에 가까운 피사체에 초점을 맞춥니다. 줌 조절을 사용하여 사진의 구도를 잡습니다. 매크로 모드에서는 광학줌을 조절할 수 없으며 플래시도 사용할 수 없습니다.



- 손떨림으로 인해 사진이 흐려지는 것을 방지하기 위해 삼각대 사용을 권장합니다.
- 플래시를 사용할 경우 플래시 보정이 필요할 수 있습니다(☞ 87).
- 가까운 거리에서 플래시를 사용하면 렌즈에 그림자가 생길 수 있습니다. 줌을 사용하거나 피사체로부터 거리를 조금 더 확보하십시오.


## ⚡ 플래시 사용(i플래시)

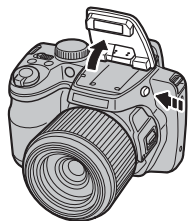
플래시를 사용하는 경우 카메라의 *i플래시(Intelligent Flash)* 시스템이 즉시 피사체의 밝기, 프레임 내의 위치, 카메라와의 거리 등의 요인을 토대로 장면을 분석합니다. 조명이 희미한 실내에서도 주변 배경 조명의 효과를 살리면서 주 피사체의 노출이 적정하게 되도록 플래시 광량과 감도가 조정됩니다. 야간이나 조명이 어두운 실내에서 촬영하는 경우 플래시를 사용합니다.

### 1 플래시를 올립니다.


플래시 팝업 버튼을 눌러 플래시를 올립니다.

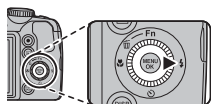
#### ● 플래시 끄기





플래시 촬영이 금지된 곳 또는 어두운 조명에서 자연스러운 빛을 포착하려면 플래시를 내립니다. 느린 셔터 스피드에서는 사진이 흐려지는 것을 경고하기 위해 가 표시됩니다. 삼각대 사용을 권장합니다.





### 2 플래시 모드를 선택합니다.

셀렉터를 오른쪽()으로 누릅니다. 셀렉터를 누를 때마다 플래시 모드가 바뀝니다.



모드	설명
AUTO/  (오토 플래시)	필요할 경우 플래시가 발광합니다. 대부분의 상황에 권장됩니다.
 /  (강제발광)	사진을 촬영할 때마다 플래시가 발광합니다. 역광 피사체 또는 밝은 조명에서 촬영할 때 자연스러운 색상을 연출하기 위해 사용합니다.
S/  (슬로우싱크로)	어두운 조명에서 주 피사체와 배경을 모두 살립니다(조명이 밝은 장면은 노출 과다가 될 수 있습니다).

### 3 초점을 맞춥니다.

반셔터를 눌러 초점을 맞춥니다. 플래시가 발광하는 경우에는 반셔터를 누르면 가 표시됩니다. 느린 셔터 속도에서는 사진이 흐려지는 것을 경고하기 위해 화면에 가 표시됩니다. 삼각대 사용을 권장합니다.



### 4 사진을 촬영합니다.

셔터 버튼을 완전히 눌러 촬영합니다.







매 컷마다 플래시가 여러 차례 발광할 수 있습니다. 촬영이 완료될 때까지 카메라를 움직이지 마십시오.



플래시를 사용하면 이미지 주변부가 어두워질 수 있습니다.

#### 적목 보정

얼굴인식 기능이 활성화되고 (☞ 37) 설정 메뉴(☞ 101)의  **적목보정** 에서 **ON** 을 선택한 경우에는  ,  및  에서 적목 보정을 이용할 수 있습니다.

적목 보정은 오른쪽 사진처럼 플래시의 빛이 피사체의 망막에 반사될 때 생기는 “**적목**” 을 최소화합니다.

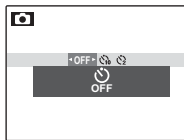
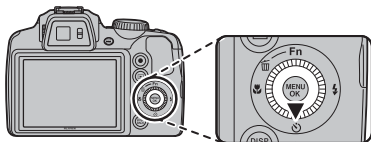


## ☺ 셀프타이머 사용하기

10초 타이머를 사용하면 촬영자가 자신의 사진을 혼자서 촬영할 수 있고, 2초 타이머를 사용하면 셔터 버튼을 누를 때 카메라가 흔들려서 사진이 흐려지는 것을 방지할 수 있습니다.

### 1 타이머 설정

선택터의 아래쪽(☺)을 누른 다음 선택터의 왼쪽/오른쪽을 눌러 옵션을 선택한 후 **MENU/OK**를 누릅니다.



**OFF** (셀프타이머 끄기),  
☺ (10초 지연),  
☺ (2초 지연) 중에서  
선택합니다.

### 2 초점을 맞춥니다.

반셔터를 눌러 초점을 맞춥니다.

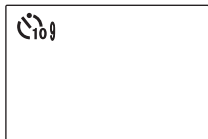


셔터 버튼을 사용할 때는 카메라 뒤에 서십시오. 렌즈 앞에 서면 초점과 노출이 방해될 수 있습니다.

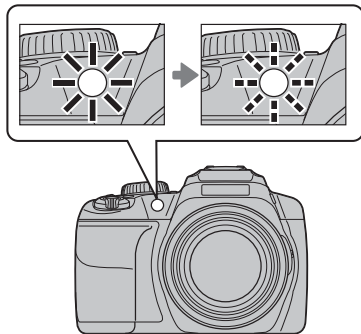


### 3 타이머를 시작합니다.

셔터 버튼을 끝까지 눌러 타이머를 시작합니다. 모니터에는 셔터가 릴리즈될 때까지 남은 초 수가 표시됩니다. 사진을 촬영하기 전에 타이머를 중단하려면 **DISP/BACK**을 누릅니다.



사진을 촬영하기 직전에 카메라 앞쪽의 셀프타이머 램프가 깜박입니다. 2초 타이머를 선택한 경우에는 타이머가 카운트 다운되는 동안 셀프타이머 램프가 깜박입니다.



### ● 얼굴 인식 기능

그룹 또는 자기 사진에 셀프타이머를 사용할 때는 인물의 얼굴에 초점이 맞을 수 있도록 얼굴 인식 기능 (☞ 37) 기능을 사용합니다. 얼굴인식기능에서 셀프타이머를 사용하려면 셀프타이머 메뉴에서 ☺ 10초 또는 ☺ 2초를 선택한 다음 셔터 버튼을 완전히 눌러 타이머를 시작합니다. 카메라는 타이머가 카운트 다운되는 동안 얼굴을 검색하고 셔터가 릴리즈되기 직전에 초점과 노출을 조정합니다. 사진이 완전히 기록될 때까지 움직이지 않도록 하십시오.




사진을 촬영하거나, 다른 촬영 모드를 선택하거나, 재생 모드를 선택하거나, 카메라를 끄면 셀프타이머가 자동으로 꺼집니다.

## 인스턴트 줌

타겟 줌에서는 프레임 주위의 영역이 화면에 표시됩니다. 어린이, 애완동물, 시합중인 운동선수 등과 같이 불규칙하게 움직이는 피사체의 구도를 잡을 때 사용합니다.

- 1 피사체를 초점 프레임에 위치시킵니다.**  
줌 조절을 사용하여 피사체가 화면 중앙에 오도록 구도를 잡습니다.



- 2 촬영 메뉴에서  인스턴트 줌을 선택합니다(80).**  
즉시 줌 설정 화면이 표시됩니다.



- 3 ▲ 또는 ▼를 눌러 확대된 구도 영역을 선택한 다음, MENU/OK 버튼을 누릅니다.**  
오른쪽 그림처럼 프레임이 표시됩니다.



- 4 초점을 맞추고 촬영합니다.**  
프레임 영역이 확대되어 풀사이즈 사진을 만듭니다.





## ■ 스마트 디지털 줌

### 1 디지털 줌을 켭니다.

설정 메뉴의  스마트 디지털 줌 옵션에서 ON을 선택합니다(☞ 101).

### 2 피사체를 선택합니다.

스마트 디지털 줌을 사용하여 디스플레이 가운데에 있는 피사체를 구도로 잡습니다.



### 3 촬영 메뉴에서 인스턴트 줌을 선택합니다(☞ 80)

즉시 줌 설정 화면이 표시됩니다.

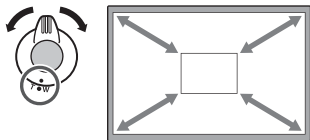
### 4 ▲ 또는 ▼를 눌러 확대된 구도 영역을 선택한 다음, MENU/OK 버튼을 누릅니다.

디스플레이 중앙에 구도가 잡히는 스마트 디지털 줌을 사용하여 촬영되는 영역이 포함된 최대 줌 위치로 카메라가 줌됩니다.



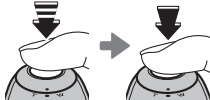
## 5 사진의 구도를 잡습니다.

줌 조절을 사용하여 최종 사진에 포함시킬 부분을 선택합니다.



## 6 초점을 맞추고 촬영합니다.

프레임 속에 들어간 부분이 전체 크기 사진으로 확대됩니다.



### ☞ 얼굴 인식 기능

얼굴 인식 기능은 선택한 프레임 외부의 얼굴을 검색하지 않습니다.



- 타겟줌을 사용하여 촬영한 사진은 일반 줌의 경우보다 화질이 떨어집니다.
- 연속 촬영 모드에서는 수평(가로 방향) 프레임만 사용할 수 있습니다.

## Fn 버튼

Fn 버튼이 수행하는 역할은 설정 메뉴의 **Fn 버튼** 옵션을 사용하여 선택할 수 있습니다(☞ 101).

다음 옵션을 이용할 수 있습니다.

**감도**(☞ 82)/**이미지 크기**(☞ 82)/**화질**(☞ 83)/**화이트밸런스**(☞ 55)/**컬러**(☞ 84)/**축광**(☞ 85)/**Af모드**(☞ 85)/**얼굴 검색**(☞ 37)/**스마트 샤프니스**(☞ 84)/**인스턴트 줌**(☞ 46)/**동영상 모드**(☞ 81)



Fn 버튼을 누르고 있어도 **Fn 버튼** 메뉴가 표시됩니다.

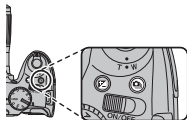


Fn 버튼

## 연속 촬영 모드

움직이는 피사체를 촬영하거나 다양한 종류의 연속 촬영을 설정합니다.

버튼을 누르고 다음 옵션  
중에서 선택합니다:



OFF: OFF

: 연사

: 연사

: 연사

: 베스트 프레임 캡처

: 자동노출BKT



- 연속 촬영 시의 초점과 노출은 첫 프레임으로 결정됩니다. 플래시가 자동으로 꺼집니다. 연속 촬영이 꺼지면 이전에 선택된 플래시 모드로 돌아갑니다.
- 연속 촬영 속도는 셔터 속도, 촬영 조건, 각 연사 시 사진 수에 따라 달라집니다.
- 한 번의 연사로 촬영된 사진의 수는 장면 및 카메라 설정에 따라 다릅니다. 기록 가능한 사진 수는 남은 메모리 양에 따라 달라집니다. 촬영 후에도 사진 기록을 위해 시간이 추가로 필요할 수 있습니다.

### ■ 연사 / 연사 / 연사

셔터 버튼을 누르는 동안 카메라는 사진을 촬영합니다.

### ■ **베스트 프레임 캡처**

셔터 버튼을 누르기 전부터 누른 후까지 연속된 사진을 촬영합니다. 프레임 속도와 촬영 매수를 선택하려면:

**1** 카메라가 촬영 모드에 있을 때 선택터를 오른쪽으로 누릅니다.

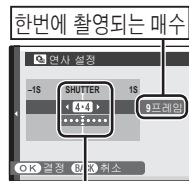


**2** 현재 프레임 속도를 선택하고 선택터를 오른쪽으로 누른 다음 선택터를 위/아래로 눌러 새 값을 강조하고 **MENU/OK**를 눌러 선택합니다.



일부 프레임 속도는 3단계에서 사용 가능한 촬영 매수를 감소시킬 수 있습니다.

**3** 촬영 매수를 선택하고 선택터를 오른쪽으로 누릅니다. 선택터를 위/아래로 눌러 한번에 촬영되는 매수를 선택하고 왼쪽/오른쪽으로 눌러 매수의 분포를 선택합니다(왼쪽의 수는 셔터 버튼을 누르기 **전에** 촬영되고 오른쪽의 수는 누른 **후에** 촬영됩니다). 설정이 완료되면 **MENU/OK**를 누릅니다.



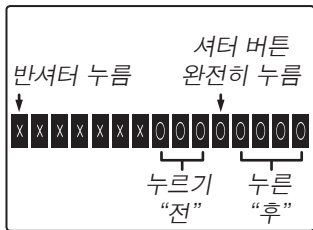
분포



**4** **DISP/BACK**을 눌러 촬영 모드로 돌아갑니다.



5 사진을 촬영합니다. 반셔터를 누르고 있는 동안 카메라는 기록을 시작하고, 셔터 버튼을 완전히 누르면 촬영을 종료합니다. 그림은 셔터 버튼을 누르기 전에 3매, 누른 후에 4매, 총 8매의 촬영을 나타냅니다.



- 누르기 “전” 부분에 선택한 수의 프레임이 기록되기 전에 셔터 버튼을 완전히 누르면 나머지 프레임은 셔터 버튼을 완전히 누른 후에 촬영됩니다.
- 반셔터를 오랫동안 누르면 카메라는 셔터 버튼을 완전히 누르기 전에 촬영을 기록할 수 있습니다.

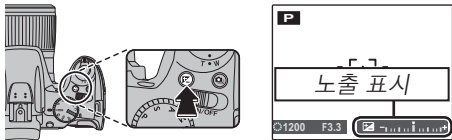
### ■ 자동노출BKT

셔터 버튼을 누를 때마다 카메라는 사진을 3장씩 촬영합니다. 첫 장은 노출 측정값을 사용하여, 둘째 장은 촬영 메뉴(86)의 **브라케팅**에서 선택한 양만큼 노출 과다로, 셋째 장은 동일한 양만큼 노출 부족으로 촬영합니다 (노출 과다 또는 부족의 양이 노출 측정 시스템의 한계를 초과할 경우 카메라는 선택한 브라케팅 간격을 사용하지 못할 수도 있습니다).

## 노출 보정

노출 보정은 매우 밝거나, 매우 어둡거나, 대비가 강한 피사체를 촬영할 때 사용합니다.

- 1 버튼을 누릅니다.  
노출 표시가 나타납니다.



- 2 값을 선택합니다.  
명령 다이얼을 돌립니다. 화면에  
서도 효과를 확인할 수 있습니다.



노출을 감소시키려면  
마이너스 값을 선택  
합니다  
("—" 기호가 노란색  
으로 변합니다.)

노출을 증가시키려면  
플러스 값을 선택  
합니다  
("+ " 기호가 노란색  
으로 변합니다.)

- 3 촬영 모드로 돌아갑니다.  
버튼을 눌러 촬영 모드로 돌아갑니다.
- 4 사진을 촬영합니다.



아이콘과 노출 표시는  $\pm 0$  이외의 설정에서 나타  
납니다. 카메라를 꺼도 노출 보정은 초기화되지 않습  
니다. 정상 노출을 복원하려면  $\pm 0$ 의 값을 선택하십  
시오.

### ●● 노출 보정 값 선택

• 역광 피사체:  $+2\frac{1}{3}EV \sim +1\frac{2}{3}EV$ 의 값을 선택합니다



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



• 하늘이 대부분을 차지하는 장면:  $+1EV$

• 스포트라이트를 받는 피사체 (특히 어두운 배경에서 촬영하는 경우):  $-2\frac{1}{3}EV$

• 반사도가 낮은 피사체 (소나무 또는 어두운 색의 나뭇잎):  $-2\frac{1}{3}EV$



## WB 화이트밸런스

자연스러운 색상을 연출하려면 촬영 메뉴에서 **WB 화이트밸런스**를 선택하고 광원에 맞는 설정을 선택합니다.

옵션	설명
AUTO	화이트밸런스가 자동으로 조정됩니다.
☒	화이트밸런스를 위한 값을 측정합니다.
☀	직사광선을 받는 피사체에 사용합니다.
☁	그늘 속에 있는 피사체에 사용합니다.
🔥	“주광색” 형광등 조명에 사용합니다.
💡	“온백색” 형광등 조명에 사용합니다.
❄	“냉백색” 형광등 조명에 사용합니다.
☀	백열등 조명에 사용합니다.

**AUTO**로 원하는 결과를 얻을 수 없는 경우에는 (예를 들어 클로즈업 촬영 시) **☒**를 선택하고 화이트밸런스 값을 측정하거나 광원에 맞는 옵션을 선택합니다.



- ☒ 이외의 설정에서는 플래시와 함께 자동 화이트밸런스가 사용됩니다. 플래시를 낮추고(☞ 42) 다른 설정으로 사진을 촬영합니다.
- 결과는 촬영 조건에 따라 달라집니다. 촬영 후 사진을 모니터에서 재생하여 색상을 확인하십시오.

### ■ ☒ **커스텀 화이트밸런스**

평범하지 않은 조명에서 화이트 밸런스를 조정하려면 **☒**를 선택합니다. 화이트밸런스 측정 옵션이 표시됩니다. 흰색 물체가 모니터를 가득 채우도록 구도를 잡은 다음 셔터 버튼을 완전히 눌러 화이트밸런스를 측정합니다.

“GOOD!” 이 표시되면 **MENU/OK**를 눌러 측정된 값으로 화이트밸런스를 설정합니다. 사용자 지정 화이트밸런스 옵션이 표시될 때 **MENU/OK**를 누르면 이 값을 다시 선택할 수 있습니다.

“UNDER”가 표시되면 노출 보정을 높이고(☞ 53) 다시 시도합니다.

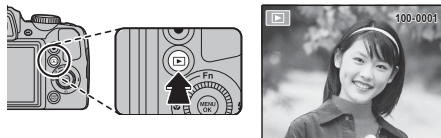
“OVER”가 표시되면 노출 보정을 낮추고 다시 시도합니다.



사진에 독특한 색조를 연출하려면 흰색 물체 대신 색이 있는 물체를 사용하여 커스텀 화이트밸런스 값을 측정합니다.


## 재생 옵션

가장 최근의 사진을 모니터에 표시하려면 ▶ 버튼을 누릅니다.



셀렉터의 오른쪽을 누르면 기록한 순서로 사진이 표시되고 왼쪽을 누르면 역순으로 사진이 표시됩니다. 셀렉터를 계속 눌러 원하는 프레임으로 빠르게 스크롤합니다.



다른 카메라에서 촬영한 사진은 재생 중에  (“선물 이미지”) 아이콘으로 표시됩니다.

## 재생 줌

**T**를 선택하여 싱글 프레임 재생으로 표시되는 사진을 확대합니다. **W**를 선택하면 축소됩니다. 사진을 확대할 경우, 셀렉터를 사용하여 화면에 현재 표시되지 않은 이미지 영역을 표시할 수 있습니다.



줌 표시

탐색창에는 현재 모니터에 표시된 이미지의 일부가 나타납니다.

**DISP/BACK**을 눌러 줌을 종료합니다.



최대 줌 비율은 이미지 크기에 따라 달라집니다. 트리밍하거나 크기를 변경하여 **640** 크기 또는 그 이하로 저장된 사본에는 재생 줌을 사용할 수 없습니다.

### ●● 얼굴 인식 기능

얼굴 인식 기능(☞ 37)으로 촬영한 사진은 👤 아이콘으로 표시됩니다. ▼ 버튼을 누르면 얼굴 인식 기능으로 선택한 피사체가 확대됩니다. 줌 조절을 사용하여 확대/축소할 수 있습니다.



### ★ 즐겨찾기: 사진 등급 매기기

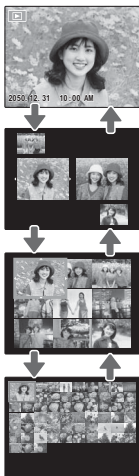
현재 전체 화면 재생으로 표시된 사진의 등급을 매기려면 **DISP/BACK**을 누르고 선택터의 위/아래를 눌러 0~5개의 별 중에서 선택합니다.

### ☞ 즐겨찾기

등급은 이미지 검색(☞ 62)에 사용할 수 있습니다.

## 멀티 프레임 재생

재생 시 표시되는 이미지 수를 변경하려면 **W**를 누릅니다.




**W**를 선택하면 표시되는 사진의 수가 이전/다음 프레임에 포함된 1 프레임, 2 프레임, 9 프레임, 100 프레임으로 증가합니다.



**T**를 선택하면 표시되는 이미지 수가 줄어듭니다.

셀렉터를 사용하여 이미지를 선택하고 **MENU/OK**를 눌러 선택한 이미지를 전체 화면으로 확인합니다. 9프레임 및 100프레임 표시에서 셀렉터의 위/아래를 누르면 더 많은 사진이 표시됩니다.

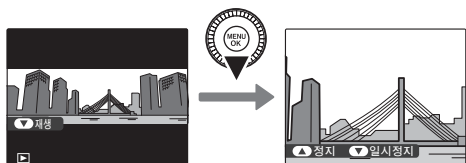
### 2프레임 표시

2프레임 표시를 이용하여  모드에서 촬영한 사진들을 비교할 수 있습니다.





## 파노라마 보기

파노라마가 전체 화면으로 표시되어 있을 때 셀렉터를 아래로 누르면 사진이 좌우 또는 상하로 움직이며 재생됩니다.



재생 중에 다음 작업을 수행할 수 있습니다.

작업	버튼	설명
재생 시작/ 일시 정지		셀렉터의 아래쪽을 누르면 재생이 시작됩니다. 한번 더 누르면 일시 정지됩니다.
재생 종료		재생을 종료하려면 셀렉터의 위쪽을 누릅니다.

## ☞ 포토북 지원

좋아하는 사진으로 책을 만듭니다.

### 포토북 만들기

1 재생 메뉴에서  포토북 지원을 선택합니다.

2 새 포토북을 선택합니다.



3 MENU/OK를 눌러 새 책 대화상자를 표시합니다.



4 새 책에 사용할 사진을 선택합니다.



- 모든 화상에서 선택: 사용 가능한 모든 사진 중에서 선택합니다.
- 화상 검색을 통해 선택: 선택한 검색 조건에 일치하는 사진 중에서 선택합니다(☞ 62).



포토북에는 640 이하의 사진이나 동영상은 선택할 수 없습니다.

5 이미지를 스크롤하고 셀렉터의 위를 눌러 책에 포함시킬 이미지를 선택하거나 선택 해제합니다. 현재 이미지를 커버에 표시하려면 셀렉터의 아래를 누릅니다.

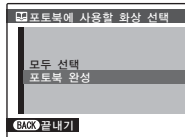


첫 번째로 선택한 사진이 자동으로 커버 사진이 됩니다. 커버에 사용할 다른 사진을 선택하려면 셀렉터의 아래를 누릅니다.

6 책이 완료되면 MENU/OK를 눌러 종료합니다.



7 포토북 완성을 선택합니다.



포토북에 모든 사진 또는 지정한 검색 조건에 일치하는 모든 사진을 선택하려면 모두 선택을 선택합니다.

**8 MENU/OK**를 누릅니다. 포토북 도우미 메뉴의 목록에 새 책이 추가됩니다.



- 포토북에는 최대 300장의 사진이 포함될 수 있습니다.
- 사진이 포함되지 않은 책은 자동으로 삭제됩니다.

#### ● 포토북

제공된 MyFinePix Studio 소프트웨어를 사용하여 포토북을 컴퓨터로 복사할 수 있습니다.

## 포토북 보기

포토북 도우미 메뉴에서 책을 선택하고 **MENU/OK**를 눌러 책을 표시한 다음 셀렉터의 왼쪽/오른쪽을 눌러 사진을 스크롤합니다. **DISP/BACK**을 눌러 포토북 도우미 메뉴로 돌아갑니다.

## 포토북 편집 및 삭제

**1** 포토북을 표시하고 **MENU/OK**를 눌러 책 편집 옵션을 표시합니다.



**2** 다음 옵션 중에서 선택합니다.

- **편집**: 60 페이지의 “포토북 만들기”에 설명한 대로 책을 편집합니다.
- **지우기**: 현재의 포토북을 삭제합니다.

**3** 화면의 지시를 따릅니다.

## 이미지 검색

날짜, 피사체, 장면, 파일 종류 및 등급별로 사진을 검색합니다.

1 재생 메뉴에서  **이미지 검색**을 선택합니다.




2 아래의 옵션 중 하나를 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.



옵션	설명
날짜별	선택한 날짜에 촬영한 모든 사진을 찾습니다.
얼굴별	지정한 얼굴 정보를 근거로 모든 사진을 찾습니다.
검색 기준 ★ 즐겨 찾기	지정한 등급에 해당하는 모든 사진을 찾습니다(☞ 57).
데이터 종류별	모든 스틸 사진 또는 모든 동영상을 찾습니다.
업로드 지점 검색	지정한 대상에 업로드하도록 선택한 사진을 모두 찾습니다(☞ 90).

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



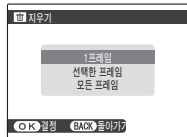
옵션	페이지
 <b>지우기</b>	63
 <b>보호</b>	94
 <b>슬라이드 쇼</b>	92

4 검색을 종료하려면 **검색 종료**를 선택합니다.



## 🗑 사진 삭제

사진을 삭제하려면 셀렉터를 위(⬆)로 눌러 한 장, 여러 장 또는 전체 사진을 선택한 후 아래에서 옵션을 선택합니다. 삭제된 사진은 복구할 수 없다는 점에 유의하십시오. 삭제를 진행하기 전에 중요한 사진은 컴퓨터나 다른 저장 장치에 복사해 두십시오.



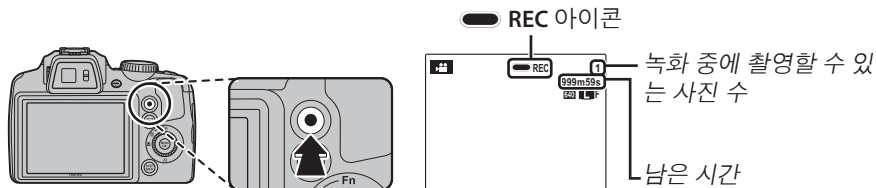
옵션	설명
프레임	셀렉터를 좌우로 눌러 사진을 스크롤한 후 <b>MENU/OK</b> 를 누르면 현재 사진이 삭제됩니다(확인 대화상자는 표시되지 않습니다).
선택한 프레임	사진을 강조 표시하고 <b>MENU/OK</b> 를 눌러 선택하거나 선택을 해제합니다(보호되거나 인쇄 예약된 사진은 ■로 표시됩니다). 작업이 완료된 후 <b>DISP/BACK</b> 을 누르면 확인 대화상자가 표시됩니다. 여기서 <b>실행</b> 을 선택하고 <b>MENU/OK</b> 를 누르면 선택한 사진들이 삭제됩니다.
모든 프레임	확인 대화상자가 표시됩니다. <b>실행</b> 을 선택하고 <b>MENU/OK</b> 를 누르면 보호되지 않은 모든 사진이 삭제됩니다. <b>DISP/BACK</b> 을 누르면 삭제가 취소됩니다. 이 버튼을 누르기 전에 삭제된 사진은 복구되지 않는다는 점에 유의하십시오.



- 보호된 사진은 삭제할 수 없습니다. 사진을 삭제하려면 해당 사진에서 보호 기능을 제거하십시오(📖 94).
- 재생 메뉴에서 🗑 지우기를 사용하여 사진을 삭제할 수 있습니다.
- 선택된 이미지가 DPOF 프린트 예약에 들어 있다는 내용의 메시지가 표시될 경우 **MENU/OK**를 눌러 해당 사진을 삭제합니다.

## 동영상 녹화

●를 누르면 동영상이 녹화됩니다. 녹화 중에는 다음 표시가 나타나며 내장 마이크를 통해 사운드도 녹음됩니다(녹화 중 마이크가 가려지지 않도록 주의하십시오).



녹화를 종료하려면 ● 버튼을 다시 누릅니다. 동영상이 최대 길이에 도달하거나 메모리가 가득 차면 자동으로 녹화가 종료됩니다.



- 피사체의 조명이 어두운 경우 AF 보조광이 켜져 초점 조정을 도와줍니다. AF 보조광을 끄려면 촬영 메뉴의 **AF보조광**에서 **OFF**를 선택합니다 (☞ 101).
- 녹화하는 동안에는 노출과 화이트 밸런스가 자동으로 조정됩니다. 이미지의 색상과 밝기는 녹화 시작 전에 표시된 것과 다를 수 있습니다.
- 카메라 작동 소리가 기록될 수 있습니다.

### ● 녹화 중 사진 촬영

녹화 중에 셔터 버튼을 눌러 사진을 촬영합니다.



- 이미지 크기는 **동영상 모드**에 선택된 옵션으로 결정됩니다.
- 사진은 동영상과 별도로 저장되며 동영상의 한 부분으로 표시되지 않습니다.



- 고속 동영상이 녹화되는 동안에는 사진을 촬영할 수 없습니다.
- 촬영할 수 있는 사진 수가 제한됩니다.



- 동영상이 녹화되는 동안 표시등이 켜집니다. 촬영 중이거나 표시등이 켜져 있는 동안에는 배터리를 열지 마십시오. 이 주의사항을 지키지 않으면 동영상이 재생되지 않을 수 있습니다.
- 매우 밝은 피사체가 포함된 동영상에는 가로 또는 세로줄이 나타날 수 있습니다. 이것은 정상이며 오작동이 아닙니다.
- 동영상을 장시간 녹화하거나 주변 온도가 높을 경우 카메라 온도가 올라갈 수 있습니다. 이것은 정상이며 오작동이 아닙니다.

## 동영상 프레임 크기

녹화 시작 전에 촬영 메뉴의 동영상 모드 옵션(81)을 사용하여 프레임 크기를 선택하십시오.

옵션	설명
<b>1920 × 1080</b>	Full HD (High Definition).
<b>1280 × 720</b>	HD (High Definition).
<b>640 × 480</b>	표준 해상도
<b>640 × 480</b> (120fps)	고속 동영상. 사운드가 녹음되지 않으며 초점, 노출, 화이트 밸런스가 자동으로 조정되지 않습니다.
<b>320 × 240</b> (240fps)	
<b>240 × 180</b> (480fps)	

### 자동 장면 선택

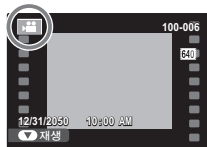
스마트 모드에서 카메라는 촬영 조건 및 피사체의 종류에 따라 장면을 선택합니다. (인물), (조명이 어두운 풍경), (조명이 어두운 인물), (풍경), (클로즈업), 또는 (다른 피사체) 등이 있습니다.



장면 아이콘

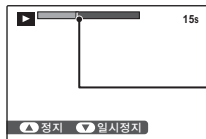
## ▶ 동영상 보기

재생(56) 중에는 동영상이 오른쪽과 같이 모니터에 표시됩니다. 동영상이 표시되는 동안 아래의 작업을 수행할 수 있습니다.



작업	설명
재생 시작/ 일시 정지	<b>선택터의 아래쪽을 누르면</b> 재생이 시작됩니다. 한번 더 누르면 일시 정지됩니다.
재생 종료/ 삭제	<b>선택터의 위쪽을 누르면</b> 재생이 종료됩니다. 재생이 진행되지 않을 때 선택터를 위로 누르면 현재 동영상이 삭제됩니다.
앞으로/ 뒤로	<b>선택터를 왼쪽/오른쪽으로 눌러</b> 재생 속도를 조절합니다. 속도는 화살표(▶ 또는 ◀) 수로 표시됩니다.
음량 조절	<b>MENU/OK를 누르면</b> 재생이 일시 정지되고 음량 조절이 표시됩니다. 선택터의 위/아래를 눌러 음량을 조절합니다. <b>MENU/OK를 한번 더 누르면</b> 재생이 다시 시작됩니다.

재생 중에는 진행 상태가 모니터에 표시됩니다.



상태 바

### 컴퓨터에서 동영상 보기

동영상을 보려면 먼저 동영상 파일을 컴퓨터로 복사합니다.

#### ㉠

재생 중에는 스피커를 가리지 마십시오.

# TV에서 사진 보기

## HD(High Definition) TV에 카메라 연결

HDMI 케이블(타사 공급업체로부터 구입 가능)로 연결하면 사진과 사운드가 TV에서 재생됩니다.

- 1 카메라를 끄고 타사 공급업체로부터 구입한 HDMI 케이블을 연결합니다.



HDMI 케이블이 연결되어 있으면 USB 케이블은 사용할 수 없습니다.

- 2 텔레비전을 비디오 또는 HDMI 입력 채널로 조정합니다. 자세한 내용은 TV 사용 설명서를 참조하십시오.
- 3 ▶ 버튼을 약 1초 동안 눌러 카메라를 켭니다. 카메라 모니터가 꺼지고 사진과 동영상이 TV에서 재생됩니다. 카메라 음량을 조절해도 TV에서 재생되는 소리에는 아무런 영향을 주지 않습니다. 음량을 조절하려면 TV의 음량을 조절하십시오.



동영상 재생 시에는 화질이 떨어집니다.



케이블을 연결할 때는 커넥터가 정확히 연결되었는지 확인하십시오.

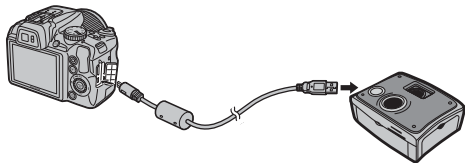
# USB를 통해 사진 프린트

프린터가 PictBridge를 지원할 경우, 사진을 컴퓨터에 먼저 복사하지 않고도 카메라를 프린터에 직접 연결하여 사진을 프린트할 수 있습니다. 프린터에 따라 아래에 설명한 기능이 모두 지원되지 않을 수도 있습니다.

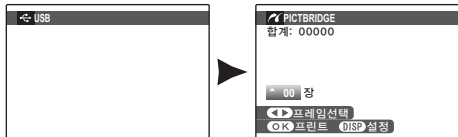


## 카메라 연결

- 1 그림과 같이 제공된 USB 케이블로 연결하고 프린터를 켭니다.

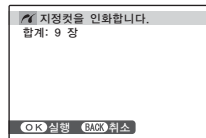


- 2 버튼을 약 1초 동안 눌러 카메라를 켭니다. 모니터에 USB가 표시되고 이어서 아래 오른쪽 그림처럼 PictBridge 화면이 나타납니다.



## 선택한 사진 프린트


- 1 셀렉터의 왼쪽/오른쪽을 눌러 프린트할 사진을 표시합니다.
- 2 셀렉터의 위/아래를 눌러 장수를 선택합니다(최대 99장).
- 3 1-2 단계를 반복하여 추가 사진을 선택합니다. 설정이 완료된 후 **MENU/OK**를 누르면 확인 대화상자가 표시됩니다.



- 4 **MENU/OK**를 눌러 프린트를 시작합니다.




## 촬영 날짜 인쇄

사진을 촬영한 날짜를 프린트하려면 1-2단계에서 **DISP/BACK**을 눌러 PictBridge 메뉴를 표시합니다(아래의 “프린트 예약(DPOF) 인쇄” 참조). 선택터의 위/아래를 눌러 **날짜설정** 을 선택하고 **MENU/OK**를 눌러 PictBridge 화면으로 돌아갑니다(촬영 날짜 없이 사진을 프린트하려면 **날짜없이**를 선택합니다).

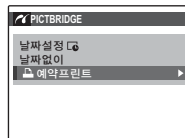


사진을 선택하지 않고 **MENU/OK** 버튼을 누르면 현재 사진 한 장만 인쇄됩니다.

## 프린트 예약(DPOF) 프린트

재생 메뉴의  **프린트예약(DPOF)**으로 생성된 프린트예약을 인쇄하려면(☞ 71).

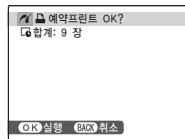
- 1 PictBridge 화면에서 **DISP/BACK**을 눌러 PictBridge 메뉴를 엽니다.



- 2 선택터의 위/아래를 눌러 **예약프린트**를 선택합니다.



- 3 **MENU/OK**를 누르면 확인 대화상자가 표시됩니다.

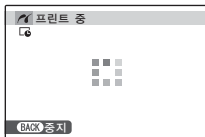


## 4 MENU/OK를 눌러 프린트를 시작합니다.



### ●● 프린트하는 동안

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




인쇄가 중단되면 **▶**를 눌러 카메라를 끈 다음 다시 켜줍니다.

### ●● 카메라 분리

모니터에 “프린트 중”이 표시되어 있지 않은지 확인하고 카메라를 끕니다. USB 케이블을 분리합니다.



- 카메라에서 포맷한 메모리 카드에서 사진을 프린트 하십시오.
- 날짜 인쇄 기능이 지원되지 않는 프린터라면 PictBridge 메뉴에서 **날짜설정**  옵션을 사용할 수 없으며 DPOF 프린트 예약으로 인쇄된 사진에는 날짜가 표시되지 않습니다.
- USB를 직접 연결하여 사진을 인쇄할 경우에는 프린터를 사용하여 용지 크기와 인쇄 화질, 가장자리 유형을 선택합니다.



## 프린트 예약(DPOF) 프린트

재생 메뉴의 **프린트예약(DPOF)** 옵션을 사용하여 PictBridge 호환 프린터(108) 또는 DPOF 지원 장치용 디지털 “프린트예약”을 생성할 수 있습니다.

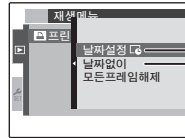
### DPOF

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



### 날짜설정 [C]/날짜없이

DPOF 프린트예약을 수정하려면 재생 메뉴의 **프린트예약(DPOF)**을 선택하고 선택터를 위 또는 아래로 눌러 **날짜설정 [C]** 또는 **날짜없이**를 선택할 수 있습니다.



**날짜설정 [C]**: 사진을 촬영한 날짜를 프린트합니다.

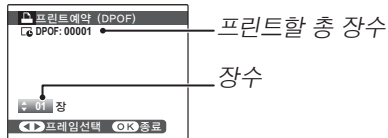
**날짜없이**: 날짜 없이 사진을 프린트합니다.

**MENU/OK**를 누르고 아래의 단계를 따릅니다.

- 1 선택터의 왼쪽/오른쪽을 눌러 프린트 예약에 포함시키거나 제거하려는 사진을 표시합니다.



- 2 셀렉터의 위/아래를 눌러 장수를 선택합니다(최대 99장). 예약에서 사진을 제거하려면 장수가 0이 될 때까지 셀렉터의 아래쪽을 누릅니다.




USB를 직접 연결하여 사진을 인쇄할 경우에는 프린터를 사용하여 용지 크기와 인쇄 화질, 가장자리 유형을 선택합니다.

- 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 총 수가 모니터에 표시됩니다. **MENU/OK**를 눌러 종료합니다.

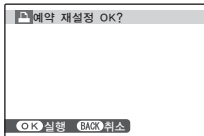


현재 인쇄 예약된 사진들이 재생 중에  아이콘으로 표시됩니다.



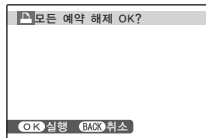


- 프린트 예약에는 최대 999장의 사진이 포함될 수 있습니다.
- 다른 카메라에서 생성한 프린트 예약이 포함된 메모리 카드를 삽입하면 오른쪽 그림처럼 메시지가 표시됩니다. **MENU/OK**를 누르면 프린트 예약이 취소됩니다. 새 예약은 반드시 위의 설명대로 생성되어야 합니다.



### ■ 모든프레임해제

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



# 컴퓨터에서 사진 보기

기본 제공되는 소프트웨어를 사용하여 사진을 컴퓨터로 복사한 다음 저장, 표시, 조직, 프린트할 수 있습니다. 계속하기 전에 아래 설명대로 소프트웨어를 설치하십시오. **설치가 완료될 때까지 카메라를 컴퓨터에 연결하지 마십시오.**

## Windows: MyFinePix Studio 설치

1 컴퓨터가 아래의 시스템 요구사항을 충족하는지 확인합니다.

	Windows 8/Windows 7 (SP 1)/Windows Vista (SP 2) <sup>1</sup>	Windows XP (SP 3) <sup>1</sup>
CPU	3 GHz 펜티엄 4 이상 (2.4 GHz Core 2 Duo 이상) <sup>2</sup>	2 GHz 펜티엄 4 이상 (2.4 GHz Core 2 Duo 이상) <sup>2</sup>
RAM	1 GB 이상	512 MB 이상 (1GB 이상) <sup>2</sup>
디스크 여유 공간	2 GB 이상	
GPU	DirectX 9 이상 지원 (권장)	DirectX 7 이상 지원 (필수, 다른 GPU의 경우 성능 보장 안됨)
비디오	1024 × 768 픽셀 이상 및 24비트 컬러 이상	
기타	<ul style="list-style-type: none"><li>• 내장 USB 포트 권장. 다른 USB 포트에서는 실행이 보장되지 않습니다.</li><li>• 온라인 상에서나 이메일을 통해 사진을 공유하기 위해 .NET Framework를 설치하고(필요한 경우) 자동 업데이트 기능을 사용하려면 인터넷 연결(광대역 방식 권장)이 필요합니다.</li><li>• 사진 업로드 기능과 MapViewer를 사용하려면 .Net Framework 3.5 SP1을 설치해야 합니다.</li></ul>	

1 기타 버전의 Windows는 지원하지 않습니다. 사전 설치된 운영체제만 지원합니다. 자가 조립한 컴퓨터나 초기 버전의 Windows에서 업그레이드한 컴퓨터에서는 실행이 보장되지 않습니다.

2 HD 동영상 재생 시에 권장됩니다.

- 2 컴퓨터를 시작합니다. 계속하기 전에 관리자 권한이 있는 계정으로 로그인합니다.
- 3 실행 중인 모든 애플리케이션을 종료하고 설치 CD를 CD-ROM 드라이브에 삽입합니다.

#### ● Windows 8/Windows 7/Windows Vista

자동 실행 대화상자가 표시되면 **SETUP.EXE**를 클릭합니다. 이어서 “사용자 계정 컨트롤” 대화상자가 표시되면 **예**(Windows 8/Windows 7) 또는 **허용**(Windows Vista)을 클릭합니다.

설치 관리자가 자동으로 시작됩니다. **Install MyFinePix Studio** (MyFinePix Studio 설치)를 클릭하고 화면의 지시에 따라 MyFinePix Studio 및 RAW FILE CONVERTER를 설치합니다.

#### ● 설치 프로그램이 자동으로 시작되지 않는 경우 (Windows 7/Windows Vista/Windows XP)

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

#### ● 설치가 자동으로 실행되지 않을 경우 (Windows 8)

- 1 시작 화면에서 **데스크톱**을 선택합니다.
- 2 작업 표시줄에서 **파일 탐색기**를 선택합니다.
- 3 탐색 창에서 **컴퓨터**를 선택합니다.
- 4 **FINEPIX CD**가 삽입된 드라이브 아이콘을 더블 클릭하고 화면 지침에 따라 설치를 진행합니다.

- 4 Windows Media Player 또는 DirectX를 설치하라는 메시지가 표시되면 화면 지침에 따라 설치를 완료합니다.

- 5 설치가 완료되면 CD-ROM 드라이브에서 설치 CD를 제거합니다. 소프트웨어를 다시 설치해야 할 경우에 대비하여 설치 CD를 직사광선이 비치지 않는 건조한 장소에 보관하십시오. CD라벨에는 버전 번호가 인쇄되어 있습니다. 버전 번호는 소프트웨어를 업데이트하거나 고객 센터에 문의 시 필요합니다.

이제 설치가 완료되었습니다. 77 페이지의 “카메라 연결”로 넘어가십시오.

## **Macintosh: RAW FILE CONVERTER 설치**

컴퓨터에서 RAW 이미지를 보려면 RAW FILE CONVERTER를 사용합니다.

**1** 컴퓨터가 아래의 시스템 요구사항을 충족하는지 확인합니다.

<b>CPU</b>	Intel (Core 2 Duo 이상)
<b>OS</b>	사전 설치된 Mac OS X 버전 10.6-10.8 (자세한 내용은 <a href="http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/compatibility/">http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/compatibility/</a> 참조)
<b>RAM</b>	1GB 이상
<b>디스크 여유 공간</b>	설치에 최소 200MB 필요, RAW FILE CONVERTER를 실행할 경우 400MB 필요
<b>비디오</b>	1024×768 픽셀 이상 및 24비트 컬러 이상

**2** 컴퓨터를 시작하고 실행 중인 모든 애플리케이션을 종료한 후 설치 CD를 CD-ROM 드라이브에 삽입하고 **SILKYRFXEXInstaller** 를 더블 클릭합니다.

**3** 요구 시 관리자 이름과 암호를 입력하고 **OK** 를 클릭한 다음 화면의 지시에 따라 설치합니다. 설치가 완료되면 **Exit** 를 클릭하여 설치 프로그램을 종료합니다.

**4** CD-ROM 드라이브에서 설치 CD를 제거합니다. Safari가 실행 중인 경우에는 CD를 제거하지 못할 수도 있습니다. 필요할 경우 CD를 제거하기 전에 Safari를 종료하십시오. 소프트웨어를 다시 설치해야 할 경우에 대비하여 설치 CD를 직사광선이 비치지 않는 건조한 장소에 보관하십시오.

이제 설치가 완료되었습니다. 77 페이지의 “카메라 연결” 로 넘어가십시오.

## 사진 또는 동영상을 Mac (Macintosh)으로 가져오기

Image Capture와 같은 Mac OS의 표준 응용 프로그램을 사용하여 사진이나 동영상을 Mac으로 가져올 수 있습니다.

### 카메라 연결

1 복사하려는 사진이 메모리 카드에 저장되어 있는 경우에는 카드를 카메라에 삽입합니다 (☞ 12).

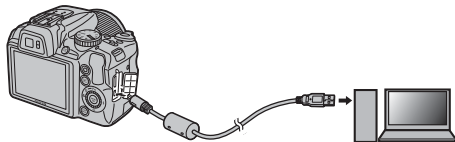


Windows 사용자는 소프트웨어를 처음으로 시작할 때 Windows CD가 필요할 수 있습니다.



전송 중에 전원이 끊기면 데이터가 손실되거나 메모리 카드가 손상될 수 있습니다. 카메라에 연결하기 전에 배터리를 충전하십시오.

2 카메라를 끄고 그림처럼 제공된 USB 케이블을 연결한 후 커넥터가 완전히 삽입되었는지 확인합니다. 카메라를 컴퓨터에 직접 연결하고 USB 허브나 키보드를 사용하지 마십시오.



3 ▶ 버튼을 약 1초 동안 눌러 카메라를 켭니다. MyFinePix Studio를 선택한 다음, 화면 지침을 따라 사진을 컴퓨터로 복사합니다. 사진을 복사하지 않고 종료하려면 **Cancel** (취소)를 클릭합니다.

제공된 소프트웨어의 사용법을 보려면 애플리케이션을 시작하고 **Help** (도움말) 메뉴에서 적절한 옵션을 선택하십시오.



- 너무 많은 이미지가 들어 있는 메모리 카드를 삽입 하면 소프트웨어의 시작이 지연될 수 있고 이미지를 임포트하거나 저장하지 못할 수 있습니다. 이럴 때는 메모리 카드 리더를 사용하여 사진을 전송하십시오.
- 카메라를 끄거나 USB 케이블을 분리하기 전에 반드시 복사가 진행중이라는 메시지가 표시되지 않고 표시등이 꺼져 있는지 확인하십시오(복사하는 이미지 수가 매우 클 경우 컴퓨터 화면에서 메시지가 사라진 후에도 표시등이 켜져 있을 수 있습니다). 이 주의 사항을 지키지 않으면 데이터가 손실되거나 메모리 카드가 손상될 수 있습니다.
- 메모리 카드를 삽입하거나 제거할 때는 카메라를 분리하십시오.
- 경우에 따라서는 개인용 컴퓨터와 동일한 방법으로 제공된 소프트웨어를 사용하여 네트워크 서버에 저장된 사진에 액세스하지 못할 수 있습니다.
- 인터넷 접속이 필요한 서비스를 이용할 경우에는 전화 회사 또는 인터넷 서비스 공급업체가 부과하는 모든 요금을 사용자가 부담해야 합니다.

### 카메라 분리

표시등이 꺼져 있는 것을 확인한 후 화면의 지시에 따라 카메라를 끄고 USB 케이블을 분리합니다.

### 제공된 소프트웨어 설치 해제

제공된 소프트웨어는 더 이상 필요하지 않거나 재설치하기 전에만 해제하십시오. 소프트웨어를 종료하고 카메라를 분리한 후 제어판을 열고 “프로그램 및 기능” (Windows 8/Windows 7/Windows Vista) 또는 “프로그램 추가/제거” (Windows XP)를 사용하여 MyFinePix Studio의 설치를 제거합니다. Windows의 경우 하나 또는 여러 개의 확인 대화상자가 표시됩니다. 내용을 꼼꼼히 확인한 후에 **확인**을 클릭하십시오.



# 메뉴 사용: 촬영 모드

## 촬영 메뉴 사용

1 MENU/OK를 눌러 촬영 메뉴를 표시합니다.



2 선택터의 위/아래를 눌러 원하는 메뉴 항목을 선택합니다.



3 선택터의 오른쪽을 눌러 선택한 항목의 옵션을 표시합니다.



4 선택터의 위/아래를 눌러 원하는 옵션을 강조합니다.




















5 MENU/OK를 눌러 강조된 옵션을 선택합니다.



6 DISP/BACK을 눌러 메뉴를 종료합니다.



## 촬영 메뉴 옵션

메뉴 항목	설명	옵션	기본값
 촬영선택	SP 모드에서 적합한 장면모드를 선택합니다(☞ 29).		
 Adv. 모드	고급 촬영 모드를 선택합니다 (☞ 24).		
 ISO 감도	ISO 감도를 조정합니다. 피사체의 조명이 어두운 경우에는 더 높은 값을 선택합니다.	AUTO (3200) / AUTO (1600) / AUTO (800) / AUTO (400) / 12800 / 6400 / 3200 / 1600 / 800 / 400 / 200 / 100	AUTO
 이미지 크기	이미지 크기와 화면비를 선택합니다(☞ 82).	<b>L</b> 4:3 / <b>L</b> 3:2 / <b>L</b> 16:9 / <b>L</b> 1:1 / <b>M</b> 4:3 / <b>M</b> 16:9 / <b>S</b> 4:3 / <b>S</b> 16:9	<b>L</b> 4:3
 화질	화질을 선택합니다(☞ 83).	FINE/NORMAL/FINE+RAW/ NORMAL+RAW/RAW	NORMAL
 FINEPIX 컬러	표준/고채도 컬러 또는 흑백으로 사진을 촬영합니다 (☞ 84).		
 화이트밸런스	다양한 광원에 맞추어 컬러를 조정합니다(☞ 55).	AUTO / 	AUTO
 스마트 샤프니스	고해상도의 선명한 사진을 촬영하려면 선택합니다 (☞ 84).	ON/OFF	OFF
 인스턴트 줌	즉시 줌에서 프레임이 둘러싸인 영역이 디스플레이에 표시됩니다. 어린이, 애완동물, 경기 중의 운동선수과 같이 이리저리 움직이는 피사체의 경우 프레임에 넣으십시오.	OFF / 	OFF

메뉴 항목	설명	옵션	기본값
얼굴 검색	자동으로 사람의 얼굴 피사체를 검색하여 초점과 노출을 설정하도록 할 것인지 선택합니다(☞ 37).	ON/OFF	OFF
측광	노출 측광 방법을 선택합니다(☞ 85).	//	
AF모드	카메라가 초점 영역을 선택하는 방법을 선택합니다(☞ 85).	////	
동영상 AF 모드	이 옵션은 카메라가 동영상의 초점 영역을 선택하는 방식을 조절합니다(☞ 86).	/	
동영상 모드	동영상의 프레임 크기를 선택합니다(☞ 65).	1920 × 1080/ 1280 × 720/ 640/ 640 × 480/ 320 × 240/ 240 × 180	1920 × 1080
브라케팅	연속 촬영 모드(☞ 86)에서 를 선택한 경우 브라케팅 증가 간격의 크기를 선택합니다.	$\pm 1/3$ EV / $\pm 2/3$ EV / $\pm 1$ EV	$\pm 1/3$ EV
플래시	외장 플래시를 사용할 때 선택합니다(☞ 87).	$1/3$ EV 간격으로 $-2/3$ EV - $+2/3$ EV	0
외부플래시	외장형 플래시를 활성화 합니다(☞ 87).	ON/OFF	OFF
커스텀 설정	P, S, A, M 모드의 설정을 저장합니다(☞ 36).	—	—

**ISO 감도**

조명에 맞춰 카메라의 감도를 조절합니다. 조명이 어두울 때는 더 높은 값을 사용하여 흐려짐을 줄일 수 있습니다. 하지만, 고감도에서 촬영한 사진에서는 얼룩이 나타날 수 있습니다. **AUTO**, **AUTO (800)** 또는 **AUTO (400)** 이 선택되어 있으면 촬영 조건에 따라 카메라가 자동으로 감도를 조절합니다. **AUTO (800)** 과 **AUTO (400)** 설정 시 카메라가 선택할 수 있는 최대값은 각각 800과 400입니다. **AUTO** 이외의 설정은 화면에 아이콘으로 표시됩니다.



카메라를 끄거나 다른 촬영 모드를 선택하는 경우에도 감도는 초기화되지 않습니다.

**이미지 크기**

스틸 사진을 기록할 크기와 화면비를 선택합니다. 큰 사진은 화질 저하 없이 큰 크기로 프린트할 수 있습니다. 작은 사진은 적은 메모리를 요구하므로 더 많은 사진을 기록할 수 있습니다.

선택한 설정에서 촬영할 수 있는 사진의 수가 화면에 표시됩니다(121).

## 크기와 화면비 비교

### 크기

옵션	최대 인쇄 크기
<b>L</b>	34 × 25cm
<b>M</b>	24 × 18cm
<b>S</b>	17 × 13cm

### 화면비

**4:3:** 카메라 화면과 같은 비율의 사진을 인쇄합니다.

**3:2:** 35mm 필름의 프레임과 같은 비율의 사진을 인쇄합니다.

**16:9:** HD(High Definiton) 장치에 적합한 비율입니다.

**1:1:** 사진이 정사각형입니다.



카메라를 끄거나 다른 촬영 모드를 선택하는 경우에도 이미지 크기는 초기화되지 않습니다.

## 화질

파일 형식과 압축 비율을 선택합니다. JPEG 이미지를 기록하려면 **FINE** 또는 **NORMAL**을, RAW 이미지를 기록하려면 **RAW**를, JPEG와 RAW 이미지를 모두 기록하려면 **FINE+RAW** 또는 **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.




RAW 이미지에는 카메라 이미지 센서에서 처리되지 않은 원시 데이터가 저장됩니다.



- RAW 사진은 내장 메모리에 저장할 수 없습니다. 메모리 카드를 넣으십시오.
- 재생하는 동안 RAW 이미지에 대해 잘라내기, 크기 변경 및 적목 보정 옵션을 사용할 수 없고 사용 가능한 최대 줌 배율이 제한됩니다.

**FINEPIX 컬러**

콘트라스트와 색 채도를 높이거나 세피아 또는 흑백으로 사진을 촬영합니다.

옵션	설명
표준	표준 콘트라스트 및 채도. 대부분의 상황에 권장됩니다.
크롬	선명한 콘트라스트와 색상. 꽃을 생생하게 촬영하거나 풍경에서 녹색과 푸른색을 강화하기 위해 선택합니다.
B&W	흑백으로 사진을 촬영합니다.
 (세피아)	세피아로 촬영합니다.

스탠다드 이외의 설정은 화면에 아이콘으로 표시됩니다.



- 카메라를 끄거나 다른 촬영 모드를 선택하는 경우에도 **FINEPIX 컬러**는 초기화되지 않습니다.
- **크롬**의 효과는 장면에 따라 다르며 일부 피사체에서는 식별하기 힘들 수도 있습니다. 피사체에 따라서는 **크롬**의 효과가 화면에 나타나지 않을 수도 있습니다.

**스마트 샤프니스**

선명한 초고해상도의 결과를 위해 사진을 샤프니스 처리하려면 **ON**을 선택합니다.



- 이미지를 기록하는 데 걸리는 시간이 길어집니다.
- 촬영 중에는 그 효과가 디스플레이에 나타나지 않습니다.
- 일부 모드에서는 지능적 선명도가 자동으로 작동하지 않을 수 있습니다.
- 이 옵션은 연사 모드에서 촬영한 사진에는 효과가 없습니다.

## ㉠ 측광

얼굴인식기능이 꺼져 있을 때 카메라의 노출 측광 방법을 선택합니다.

- **㉠ 멀티**: 자동 장면 인식을 사용하여 광범위한 촬영 조건에서 노출을 조정합니다.
- **㉡ 스폿**: 카메라는 프레임의 중앙에서 조명 상태를 측정합니다. 배경이 주 피사체보다 훨씬 밝거나 어두울 때 권장됩니다. 초점 고정(㉢ 39)과 함께 사용하여 중앙에서 벗어난 피사체를 측광합니다.
- **㉢ 에버리지**: 노출이 전체 프레임의 평균으로 설정됩니다. 동일한 조명에서 여러 컷에 걸쳐 일관된 노출을 유지할 수 있으며 풍경 사진이나 흑백 옷을 입은 피사체의 인물 사진에 특히 효과적입니다.

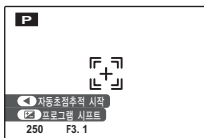
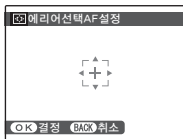
## ㉣ AF모드

이 옵션은 얼굴인식기능이 꺼져 있을 때(㉢ 37) 카메라가 초점 영역을 선택하는 방법을 지정합니다. 매크로 모드(㉢ 41)가 켜져 있으면 카메라는 선택한 옵션에 관계없이 모니터의 중앙에 있는 피사체에 초점을 맞춥니다.

- **㉣ 센터고정**: 카메라는 프레임의 중앙에 있는 피사체에 초점을 맞춥니다. 이 옵션은 초점 고정과 함께 사용할 수 있습니다(㉢ 39).
- **㉤ 오토에리어**: 반셔터를 누르면 카메라는 프레임 중앙 부근의 고대비 피사체를 탐지하여 자동으로 초점 영역을 선택합니다 (초점 프레임이 표시되지 않으면 **㉣ 센터고정**을 선택하고 초점 고정(39 페이지)을 사용합니다).



- 에리어선택**: 초점 위치를 수동으로 선택하려면 선택터의 위/아래/왼쪽/오른쪽을 눌러 초점 브라켓을 원하는 지점에 위치시킨 후 **MENU/OK**를 누릅니다. 카메라를 삼각대에 장착한 경우 정확한 초점을 위해 선택합니다. 노출은 프레임 중앙의 피사체에 맞춰 설정되므로 중앙을 벗어난 피사체를 측광하려면 AF/AE 고정(☞ 39)을 사용합니다.
- 연속**: 셔터 버튼을 누르지 않아도 카메라는 피사체와의 사이에서 일어나는 변화를 반영하여 계속 초점을 조정합니다(이 과정에서도 배터리가 소모됩니다).
- 추적 기능**: 피사체를 초점 영역 중앙에 오게 하고 선택터를 왼쪽으로 눌러 tracking (추적 기능)을 선택합니다. 초점은 피사체가 프레임 안에서 움직이는 것을 추적합니다.



## 동영상 AF 모드

이 옵션은 카메라가 동영상의 초점 영역을 선택하는 방법을 지정합니다.

옵션	설명
<b>센터고정</b>	프레임 중앙의 피사체에 초점을 맞춥니다.
<b>연속</b>	카메라는 프레임 중앙 가까이 있는 피사체와의 거리 변화를 반영하려고 계속해서 초점을 맞춥니다.



☞ 모드에서 카메라는 계속 초점을 조정하므로 배터리 소모가 증가하며 카메라의 초점 조정 소리가 들릴 수 있다는 점에 유의하십시오.

## 브라케팅

연속 촬영에서 **☞** (자동노출BKT)을 선택한 경우 노출 브라케팅 증가 간격의 크기를 선택합니다(☞ 50). 증가 간격을  $\pm 1/3$ EV,  $\pm 2/3$ EV,  $\pm 1$ EV 중에서 선택합니다.



**플래쉬**

플래쉬 밝기를 조정합니다.  $+2/3EV \sim -2/3EV$ 의 값을 선택합니다. 기본 설정은  $\pm 0$ 입니다. 촬영 조건과 피사체의 거리에 따라 원하는 결과를 얻지 못할 수 있습니다.

**외부플래시**

카메라 핫 슈에 장착된 별매의 플래시 장치 (Fujifilm 제품 제외)를 사용할 때는 **ON**을 선택합니다.



- $1/1000$  초보다 빠른 속도에서는 플래시가 피사체에 충분한 조명을 비추지 못할 수 있습니다.
- 자동 또는 커스텀 화이트 밸런스를 사용하십시오 (☞ 55).
- **외부플래시** 에서 **ON**을 선택한 경우 내장 플래시를 올리면 내장 플래시가 한 차례 발광하여 외장 플래시가 발광한다는 신호를 보냅니다.
- Fujifilm 외부 플래시 장치는 이 설정이 필요 없습니다.



- 본 카메라에는 조리개 조정, 외부 측광, 감도 조절 등의 기능을 제공하는 플래시를 사용할 수 있습니다. 다른 카메라 전용으로 설계된 일부 플래시는 사용할 수 없습니다.
- Fujifilm 외부 플래시 장치에 대한 정보는 FUJIFILM 액세서리를 참조하십시오 (☞ 109).

## 메뉴 사용: 재생 모드

### 재생 메뉴 사용

- ▶를 눌러 재생 모드로 들어갑니다.
- MENU/OK를 눌러 재생 메뉴를 표시합니다.
- 선택터의 위/아래를 눌러 원하는 메뉴 항목을 선택합니다.
- 선택터의 오른쪽을 눌러 선택한 항목의 옵션을 표시합니다.
- 선택터의 위/아래를 눌러 원하는 옵션을 강조합니다.
- MENU/OK를 눌러 강조된 옵션을 선택합니다.



### 재생 메뉴 옵션

다음과 같은 옵션을 이용할 수 있습니다.

옵션	설명
포토북 지원	좋아하는 사진들로 포토북을 만듭니다(☞ 60).
이미지 검색	날짜, 피사체, 장면, 파일 종류 및 등급별로 사진을 검색합니다(☞ 62).
지우기	모든 사진 또는 선택한 사진을 삭제합니다(☞ 63).
동영상 편집	동영상을 편집합니다(☞ 89).
업로드용 MARK	YouTube나 FACEBOOK에 업로드할 사진을 선택합니다(☞ 90).
슬라이드 쇼	슬라이드 쇼에서 사진을 봅니다(☞ 92).
적목보정	적목 현상이 감소된 사본을 생성합니다(☞ 93).
보호	사진이 실수로 삭제되지 않도록 합니다(☞ 94).
트리밍	트리밍된 사본을 생성합니다(☞ 95).
크기 변경	작은 사본을 생성합니다(☞ 96).
화상회전	사진을 회전시킵니다(☞ 97).
화상복사	내부 메모리에서 메모리 카드로 사진을 복사합니다(☞ 98).
프린트예약 (DPOF)	DPOF 및 PictBridge 호환 장치에서 프린트할 사진을 선택합니다(☞ 71).
폭과 높이 비	고화질(HD) 장치에서 사진을 표시하는 방법을 선택하십시오(☞ 98).

## 동영상 편집

동영상을 편집합니다.

### 동영상 트리밍

현재 동영상의 시작 부분이나 끝 부분을 제거하여 편집 사본을 만듭니다.

- 1 원하는 동영상을 표시합니다.
- 2 재생 메뉴에서 **동영상 편집**을 선택한 다음 **동영상 트리밍**을 선택합니다. 사본의 시작 부분을 제거하려면 3단계, 그 외의 경우에는 4단계로 가십시오.
- 3 셀렉터를 아래로 눌러 재생을 시작한 다음, 첫 프레임으로 원하는 부분에 이르면 셀렉터를 다시 누릅니다.
- 4 **MENU/OK**를 누릅니다. 사본의 끝 부분을 제거하려면 5단계로, 그 외의 경우에는 6단계로 가십시오.
- 5 셀렉터를 아래로 눌러 재생을 시작한 다음, 마지막 프레임으로 원하는 부분에 이르면 셀렉터를 다시 누릅니다.
- 6 **MENU/OK**를 눌러 사본을 저장합니다.

### 동영상 연결

현재 동영상의 끝에 다른 동영상을 추가하여 편집 사본을 만듭니다.

- 1 원하는 동영상을 표시합니다.
- 2 재생 메뉴에서 **동영상 편집**을 선택한 다음 **동영상 연결**을 선택합니다.
- 3 셀렉터를 좌우로 눌러 동영상을 선택합니다.
- 4 **MENU/OK**를 눌러 선택한 동영상을 현재 동영상의 끝에 추가한 다음 만들어진 사본을 저장하거나, 사본을 만들지 않고 종료하려면 **DISP/BACK**을 누릅니다.



양쪽 동영상을 동일한 프레임 크기와 동일한 프레임 속도로 녹화해야 합니다.

## 업로드 용 MARK

이미지와 동영상을 선택해서 YouTube, Facebook 및 MyFinePix.com에 업로드할 대기열에 올려놓을 수 있습니다.

재생 메뉴에서  업로드 용 MARK를 선택합니다.

### ■ 업로드 대기열 항목 추가/제거

1 업로드 대상을 선택합니다.



2 MENU/OK를 누릅니다.



3 업로드 대기열에 추가하거나 업로드 대기열에서 제거할 항목을 선택합니다.





4 MENU/OK를 눌러 확인합니다.

- 업로드 대기열에 없는 항목은 해당 항목을 선택하고 MENU/OK를 누를 경우 대기열에 추가됩니다.
- 업로드 대기열에 있는 항목은 해당 항목을 선택하고 MENU/OK를 누를 경우 대기열에서 제거됩니다.



5 필요에 따라 3-4단계를 반복하고 항목을 추가하거나 제거합니다. 마쳤으면 DISP/BACK을 눌러 설정을 저장합니다



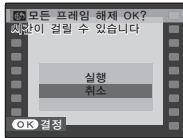
- YouTube, FACEBOOK 또는 MyFinePix.com이 표시되어 업로드 대기 상태의 항목을 보여줍니다.
- YouTube 업로드용으로는 동영상만 선택할 수 있습니다.
- MyFinePix.com에는 사진만 업로드할 수 있습니다.
- 생하는 동안 선택된 사진은  YouTube,  FACEBOOK 또는  MyFinePix.com 아이콘으로 표시됩니다.

## ■ 업로드 대기열에서 모든 항목 제거

업로드 대기열에서 모든 항목을 제거할 수 있습니다.

### 1 모든프레임해제를 선택합니다.

업로드 대기열에서 모든 항목을 제거하는 화면이 표시됩니다.



### 2 실행을 선택합니다.



### 3 MENU/OK를 누릅니다.

업로드 대기열에서 모든 항목이 제거됩니다.

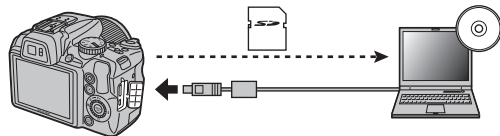


대기열에서 모든 항목을 제거하도록 선택하는 경우 업로드 대기열에 있는 항목이 많으면 제거하는 데 시간이 걸릴 수 있습니다. 취소하려면 **DISP/BACK**을 누릅니다.

## ■ 항목 업로드

카메라를 사용하여 업로드 대기열에 추가된 항목은 컴퓨터에서 MyFinePix Studio를 사용하여 손쉽게 업로드할 수 있습니다.



MyFinePix Studio를 설치합니다(☞ 74).



이 기능은 Windows를 실행 중인 컴퓨터를 사용하는 경우에만 사용할 수 있습니다.

## 📄 슬라이드 쇼

자동 슬라이드 쇼에서 사진을 봅니다. 슬라이드 쇼의 종류를 선택하고 **MENU/OK**를 눌러 시작합니다. 슬라이드 쇼가 진행되는 동안 언제라도 **DISP/BACK**을 누르면 화면에 도움말이 표시됩니다. 동영상도 표시될 때는 동영상 재생이 자동으로 시작되고 동영상이 종료되면 슬라이드 쇼가 계속됩니다. 언제든지 **MENU/OK**를 눌러 슬라이드 쇼를 종료할 수 있습니다.

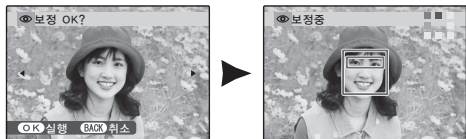
옵션	설명
노멀	셀렉터의 왼쪽/오른쪽을 눌러 뒤로 이동하거나 한 프레임 건너뛰니다. <b>페이드인</b> 을 선택하면 프레임 간에 페이드 전환이 이루어집니다.
노멀 	얼굴 인식 기능으로 인식한 얼굴을 자동으로 확대하는 점을 제외하면 위와 같습니다.
페이드인 	



슬라이드 쇼가 진행중인 동안에는 카메라가 자동으로 꺼지지 않습니다.

## 👁️ 적목보정

현재 사진에 얼굴 인식 기능으로 촬영했음을 나타내는 👤 아이콘이 표시되어 있으면 이 옵션을 사용하여 적목 현상을 제거할 수 있습니다. 카메라가 이미지를 분석하여 적목이 감지되면 이미지를 처리하여 적목 현상이 보정된 사본을 만듭니다.



- 카메라가 적목 현상을 감지하지 못하거나 얼굴이 옆 모습인 경우에는 적목 현상이 제거되지 않을 수 있습니다. 장면에 따라 결과가 달라질 수 있습니다. 이미 적목 보정 처리를 했거나 다른 장치에서 생성한 사진은 적목 현상을 제거할 수 없습니다.
- 이미지 처리에 소요되는 시간은 감지된 얼굴 수에 따라 달라집니다.
- 👁️ **적목보정**으로 생성된 사본은 재생 중에 👁️ 아이콘이 표시됩니다.

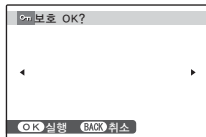
## ☞ 보호

사진이 실수로 삭제되지 않도록 보호합니다. 다음과 같은 옵션을 이용할 수 있습니다.

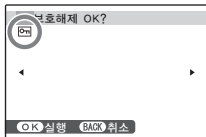
### ■ 설정/해제

선택한 사진을 보호합니다.

- 1 셀렉터의 왼쪽/오른쪽을 눌러 원하는 사진을 표시합니다.



보호되지 않은 사진



보호된 사진

- 2 MENU/OK를 누르면 사진이 보호됩니다. 사진이 이미 보호된 경우에는 MENU/OK를 누르면 이미지에서 보호가 해제됩니다.

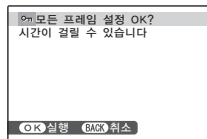


- 3 1-2 단계를 반복하여 추가 이미지를 보호합니다. 작업이 완료되면 DISP/BACK을 눌러 종료합니다.



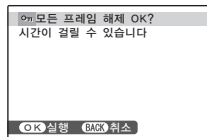
### ■ 전프레임보호

MENU/OK를 누르면 모든 사진이 보호되고, DISP/BACK을 누르면 사진 상태를 변경하지 않고 종료됩니다.



### ■ 모든프레임해제

MENU/OK를 누르면 모든 사진에서 보호가 해제되고, DISP/BACK을 누르면 사진 상태를 변경하지 않고 종료됩니다.



영향을 받는 사진 수가 아주 많은 경우에는 작업이 진행되는 동안 메시지가 표시됩니다. 작업이 완료되기 전에 종료하려면 DISP/BACK을 누릅니다.



메모리 카드를 포맷하면(104) 보호된 사진이 삭제됩니다.

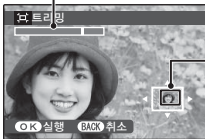


## ☐ 트리밍

트리밍한 사본을 생성하려면 사진을 재생하고 재생 메뉴(☰ 88)에서 **☐ 트리밍**을 선택합니다.

- 1 줌 조절을 사용하여 확대/축소하고 선택터를 사용하여 원하는 위치가 표시될 때까지 사진을 스크롤합니다(트리밍한 사본을 생성하지 않고 싱글 프레임 재생을 종료하려면 **DISP/BACK**을 누릅니다).


줌 표시



탐색창은 모니터에 현재 표시된 이미지 부분을 보여줍니다

최종 사본의 크기가 **640**이 되면 **실행**이 노란색으로 표시됩니다.

### ☒ 얼굴 인식 기능

얼굴 인식 기능(☰ 37)으로 사진을 촬영한 경우에는 모니터에 가 표시됩니다. ▼ 버튼을 누르면 선택된 얼굴이 확대됩니다.

- 2 **MENU/OK**를 눌러 사본 크기를 봅니다. 트리밍을 크게 할수록 사본도 커집니다.



- 3 **MENU/OK**를 눌러 트리밍한 사본을 별도의 파일로 저장합니다.



다른 카메라로 촬영한 사진은 트리밍할 수 없습니다.

**크기 변경**

작은 사본을 생성하려면 사진을 재생하고 재생 메뉴(☰ 88)에서 **크기 변경**을 선택합니다.

- 1** 선택터를 위 아래로 눌러 크기를 선택합니다.



- 2** MENU/OK를 눌러 강조된 옵션을 선택합니다.



- 3** MENU/OK를 눌러 선택한 크기로 사진을 복사합니다.



## 화상회전

기본 설정에서는 세로 방향으로 촬영한 사진이 가로 방향으로 표시됩니다. 이 옵션을 사용하면 사진이 모니터에서 올바른 방향으로 표시됩니다. 이 경우 컴퓨터나 다른 장치에서 표시되는 사진에는 아무런 영향을 주지 않습니다.



- 보호된 사진은 회전시킬 수 없습니다. 사진을 회전시키려면 먼저 보호를 해제하십시오(88 94).
- 다른 장치에서 생성한 사진은 회전시키지 못할 수 있습니다.

사진을 회전시키려면 사진을 재생하고 재생 메뉴에서 **화상회전**을 선택합니다(88 88).

- 1 셀렉터의 아래쪽을 누르면 사진이 시계 방향으로 90° 회전하고, 위쪽을 누르면 반시계 방향으로 90° 회전합니다.



- 2 MENU/OK를 눌러 작업을 확인합니다(사진을 회전시키지 않고 종료하려면 DISP/BACK을 누릅니다).



다음에 사진을 재생할 때는 자동으로 회전됩니다.

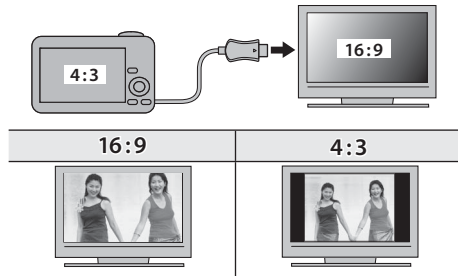
**COPY 화상복사**

내부 메모리에서 메모리 카드로 사진을 복사합니다.

- 1 재생 메뉴에서 **COPY 화상복사**를 선택합니다.
  - 2 다음 옵션 중 하나를 선택하고 셀렉터를 오른쪽으로 누릅니다.
    - **IN 카메라** → **SD 카드**: 내부 메모리에서 메모리 카드로 사진을 복사합니다.
    - **SD 카드** → **IN 카메라**: 메모리 카드에서 내부 메모리로 사진을 복사합니다.
  - 3 다음 옵션 중 하나를 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.
    - **1프레임**: 선택한 사진을 복사합니다. 셀렉터를 좌우로 눌러 사진을 확인하고 **MENU/OK**를 눌러 현재 사진을 복사합니다.
    - **모든 프레임**: 모든 사진을 복사합니다.
- ←
- 대상 공간이 가득 차면 복사가 종료됩니다.
  - DPOF 프린트 정보는 복사되지 않습니다 (☞ 71).

**☐ 폭과 높이 비**

화면비 4:3인 사진을 HD(High Definition) 장치에 표시할 방법 선택합니다(이 옵션은 HDMI 케이블이 연결된 경우에만 이용할 수 있습니다). **16:9**를 선택하면 이미지의 위아래가 잘린 상태로 화면 전체에 표시되며 **4:3**를 선택하면 전체 이미지가 양쪽에 검은 공간과 함께 표시됩니다.



← 화면비가 16 : 9인 사진은 전체 화면으로 표시되며 3 : 2인 사진은 검정 테두리가 보입니다.

# 설정 메뉴

## 설정 메뉴 사용

### 1 설정 메뉴를 표시합니다.

1.1 MENU/OK를 눌러 현재 모드의 메뉴를 표시합니다.



1.2 셀렉터의 왼쪽을 눌러 왼쪽 탭을 선택합니다.



1.3 셀렉터의 위/아래를 눌러 SET를 선택합니다.  
설정 메뉴가 표시됩니다.



### 2 설정을 조정합니다.

2.1 셀렉터의 오른쪽을 눌러 설정 메뉴를 활성화합니다.



2.2 셀렉터의 위/아래를 눌러 메뉴 항목을 선택합니다.



2.3 셀렉터의 오른쪽을 눌러 선택한 항목의 옵션을 표시합니다.



2.4 셀렉터의 위/아래를 눌러 옵션을 강조합니다.



2.5 MENU/OK를 눌러 강조 표시된 옵션을 선택합니다.

































2.6 DISP/BACK을 눌러 메뉴를 종료합니다.



## 설정 메뉴 옵션

메뉴 항목	설명	옵션	기본값
시각설정	카메라 시간을 설정합니다(☞ 17).	—	—
세계시계	시계를 현지 시간으로 설정합니다(☞ 103).		
言語/LANG.	언어를 선택합니다(☞ 17).	—	ENGLISH
매너모드	AF 보조광( 촬영 모드 제외), 조작용, 셔터음 및 동영상 재생음을 해제합니다.	ON/OFF	OFF
리셋	시각설정,  세계시계 및  배경색 설정을 제외한 모든 설정을 기본값으로 재설정합니다. 확인 대화상자가 표시되면 선택터의 왼쪽 또는 오른쪽을 눌러 <b>실행</b> 을 선택하고 <b>MENU/OK</b> 를 누릅니다.	—	—
포맷	메모리 카드를 포맷합니다(☞ 104).	—	—
촬영화상표시	촬영 후 사진을 얼마 동안 표시할지 선택합니다(☞ 104).	3 초 / 1.5 초 / 쭈م(연속) / OFF	1.5초
프레임넘버	파일명 지정 방식을 선택합니다(☞ 105).	연속 / 신규	연속
소리조절	카메라 조작용의 음량을 조정합니다.	(고) /  (중) / (저) / OFF (음소거)	
셔터음량	셔터음의 음량을 조정합니다.	1 /  2	1
셔터음	셔터에서 나는 소리를 선택합니다.	—	7
재생음량	동영상과 음성 메모 재생의 음량을 조정합니다(☞ 105).	—	7
LCD밝기	화면의 밝기를 조절합니다(☞ 105).	AUTO / 매뉴얼	AUTO
햇빛에서 모니터 보기 모드	ON을 선택하여 밝은 조명 하에서도 모니터 디스플레이가 잘 보이게 합니다.	ON/OFF	OFF

메뉴 항목	설명	옵션	기본값
 LCD모드	절전으로 배터리 수명을 늘릴 것인지 선택합니다(☞ 105).	 절전모드 ON/  절전모드 OFF	 절전모드 ON
 자동절전모드	자동 전원 OFF 시간을 선택합니다(☞ 106).	2분 / 5분 / OFF	2분
 빠른 시작 모드	카메라가 꺼진 후에 빠르게 다시 시작할 수 있게 해줍니다(ON/OFF). 지정된 시간이 흐른 후에 카메라가 이 옵션을 중단합니다(☞ 106).	24분 / 10분 / OFF	10분
 Fn 버튼	Fn 버튼으로 재생되는 기능을 선택합니다(☞ 49).	ISO /  /  / WB /  /  /  /  /  /  / 	ISO
 손떨림보정모드	촬영 할 때(☉), <b>평상시</b> ) 또는 반셔터를 누를 때에만(☉) 촬영 시) 손떨림 보정을 수행합니다. <b>OFF</b> 를 누르면 손떨림 보정이 꺼집니다(☞ 20).	☉ <sub>1</sub> / ☉ <sub>2</sub> / OFF	☉ <sub>1</sub>
 적목보정	플래시로 인한 “적목” 현상을 제거합니다.	ON / OFF	ON
 스마트 디지털 줌	스마트 디지털 줌을 활성화 또는 비활성화합니다(☞ 107).	ON / OFF	OFF
 동영상 줌 유형	동영상 녹화 시 사용할 줌 유형을 선택합니다(☞ 64).	<b>Di</b> / <b>Opt</b>	<b>Opt</b>
 사이드 줌 레버	사이드 레버의 설정을 선택합니다(☞ 20).	퀵줌 / H / M / L	H
 AF보조광	AF 보조광을 켜거나 끕니다(☞ 40).	ON / OFF	ON
 자동 회전 재생	ON을 선택하면 재생 중에 세로 방향 사진을 자동으로 회전 시킵니다.	ON / OFF	ON
 배경색 설정	색상표를 선택합니다.	—	—
 촬영가이드표시	도구 안내를 표시할지 여부를 선택합니다.	ON / OFF	ON

메뉴 항목	설명	옵션	기본값
 <b>커스텀 리셋</b>	모드 <b>C</b> 에 대한 설정을 모두 리셋합니다. 확인 대화상자가 표시되면 선택터의 왼쪽 또는 오른쪽을 눌러 <b>실행</b> 을 선택하고 <b>MENU/OK</b> 를 누릅니다.	—	—
 <b>날짜 스탬프</b>	촬영 날짜 및 시간을 사진에 추가할지 여부를 선택하십시오.	 +  /  / OFF	<b>OFF</b>



## 세계시계

여행 시에는 이 옵션을 사용하여 카메라 시간을 본국 시간대에서 현지 시간으로 즉시 전환할 수 있습니다.

### 1 현지 시간과 본국 시간대의 차이를 지정합니다.

1.1 셀렉터의 위/아래를 눌러 **← 현지**를 선택합니다.



1.2 셀렉터의 오른쪽을 눌러 세계시계를 표시합니다.



1.3 셀렉터의 왼쪽/오른쪽을 눌러 +, -, 시간, 또는 분을 선택하고, 위/아래를 눌러 편집합니다.



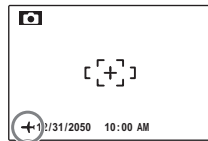
1.4 설정이 완료되면 **MENU/OK**를 누릅니다.



### 2 현지 시간과 본국 시간대 간을 전환합니다.

현지 시간대와 본국 시간대 사이를 전환하려면 **← 현지** 또는 **→ 홈**을 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.

- **→ 홈**: **시각설정**에서 현재 선택된 시간대로 전환됩니다(17).
- **← 현지**: 현지 시간대로 전환됩니다. 이 옵션을 선택하면 카메라를 켤 때마다 **←**와 일시가 노란색으로 3초간 표시됩니다.



시간대를 변경한 후에는 날짜와 시간이 올바른지 확인합니다.

**☑ 포맷**

메모리 카드를 포맷합니다. **실행**을 선택하고 **MENU/OK**를 눌러 포맷을 시작합니다.

**㉠**

- 보호된 사진을 포함한 모든 데이터가 삭제됩니다. 중요한 파일은 반드시 컴퓨터나 다른 저장 장치에 복사해 두십시오.
- 포맷 중에는 배터리 커버를 열지 마십시오.

**☑ 촬영화상표시**

**OFF** 이외의 옵션을 선택하면 촬영 후 모니터에 사진이 표시됩니다. 사진은 1.5초 동안(**1.5초**), 3초 동안(**3초**), 또는 **MENU/OK** 버튼을 누를 때까지 (**줌(연속)**) 표시할 수 있습니다. **줌(연속)**을 선택하면 사진을 확대하여 초점과 기타 세부 사항을 확인할 수 있습니다(56 페이지). 연속 촬영 모드(㉠ 50)에서는 **줌(연속)**을 사용할 수 없으며 **1.5초**와 **3초** 설정 시 표시된 색상은 최종 사진의 색상과 다를 수 있습니다.

사진을 확대한 경우 선택터를 사용하여 현재 표시되지 않은 이미지 영역을 표시할 수 있습니다.

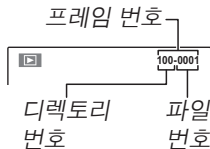
**☑** 얼굴 검색을 켜 상태로 사진을 촬영한 경우 검색한 얼굴이 줌 처리됩니다. 둘 이상의 얼굴이 검색된 경우에는 ▼를 눌러 다음 얼굴로 이동할 수 있습니다.

**줌(연속)**은 다음과 같은 경우에 사용할 수 없습니다.

- 촬영 모드에서 **⚡/ZOOM**를 선택한 경우
- **📷** 연사에서 **OFF** 이외의 옵션을 선택한 경우

### 📷 프레임넘버

새 사진은 마지막으로 사용한 파일 번호에 1을 추가한 네 자릿수 파일 번호로 명명된 이미지 파일로 저장됩니다. 재생 중에 오른쪽 그림처럼 파일 번호가 표시됩니다.



📷 프레임넘버는 새 메모리 카드를 삽입하거나 현재 메모리 카드를 포맷하는 경우, 파일 번호를 0001로 리셋할지 여부를 제어합니다.

- **연속**: 마지막으로 사용한 파일 번호나 처음 사용할 가능한 파일 번호 중 큰 번호부터 번호가 계속됩니다. 이 옵션을 선택하면 파일명이 중복된 사진의 수가 감소됩니다.
- **신규**: 포맷을 하거나 새 메모리 카드를 삽입한 후에는 번호가 0001로 리셋됩니다.



- 프레임 번호가 999-9999에 이르면 사진을 촬영할 수 없게 됩니다(📷 119).
- 📷 리셋(📷 100)을 선택하면 📷 프레임넘버가 연속으로 리셋되지만 프레임 번호는 리셋되지 않습니다.
- 다른 카메라로 촬영한 사진의 프레임 번호는 다를 수 있습니다.

### 🔊 재생음량

셀렉터의 위/아래를 눌러 동영상과 음성 메모 재생의 음량을 지정하고 **MENU/OK** 를 눌러 선택합니다.

### ☀️ LCD밝기

셀렉터의 위/아래를 눌러 화면 밝기를 지정하고 **MENU/OK**를 눌러 선택합니다.

### 🔋 LCD모드

절전으로 배터리 수명을 늘릴 것인지 선택합니다. 동영상 재생 또는 녹화 중에는 이 옵션이 효과가 없습니다.

옵션	설명
<input checked="" type="checkbox"/> 절전모드 ON	몇초간 아무런 작동도 수행하지 않으면 절전을 위해 화면이 어두워집니다. 셔터 버튼을 반누름하면 원래대로 밝아집니다.
<input checked="" type="checkbox"/> 절전모드 OFF	자동 절전 모드를 사용하지 않습니다.

**☑ 자동절전모드**

아무런 작업도 하지 않을 경우 절전을 위해 카메라가 자동으로 꺼지도록 대기 시간을 설정할 수 있습니다. 대기 시간이 짧을 수록 배터리 수명이 증가합니다. **OFF**를 선택하면 카메라를 수동으로 꺼야 합니다. 프린터(☞ 68) 또는 컴퓨터(☞ 77)에 연결하거나 슬라이드 쇼(☞ 92)가 진행 중인 경우에는 선택한 옵션에 관계없이 카메라가 자동으로 꺼지지 않습니다.

**☞ 카메라 재활성화**

카메라가 자동으로 꺼진 후에 다시 활성화하려면 **ON/OFF** 스위치를 누르거나 ▶ 버튼을 약 1초 동안 누릅니다(☞ 16).

**☑ 빠른 시작 모드**

카메라가 꺼진 후에 빠르게 다시 시작할 수 있게 해줍니다(**24분/10분/OFF**). 지정된 시간이 흐른 후에 카메라가 이 옵션을 중단합니다.



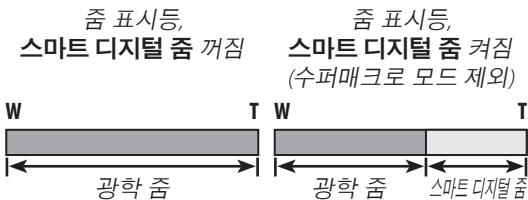
이 옵션은 배터리 소모를 증가시킵니다.

## 🔍 스마트 디지털 줌

**ON**을 선택하면 최대 광학 줌 위치에서 **T**를 선택해서 스마트 디지털 줌을 시작하고 선명한 고해상도의 결과를 위해 이미지를 처리하는 동안 이미지를 줌 더 확대할 수 있습니다.



- 스마트 디지털 줌은 다른 모드가 선택되면 종료될 수 있습니다.
- 스마트 디지털 줌은 광학 줌 보다 이미지의 품질이 떨어집니다.
- 이미지를 기록하는 데 걸리는 시간이 길어집니다.
- 스마트 디지털 줌은 평상시 모드에서나 동영상 촬영 중에는 이용할 수 없습니다.



## DATE 날짜 스탬프

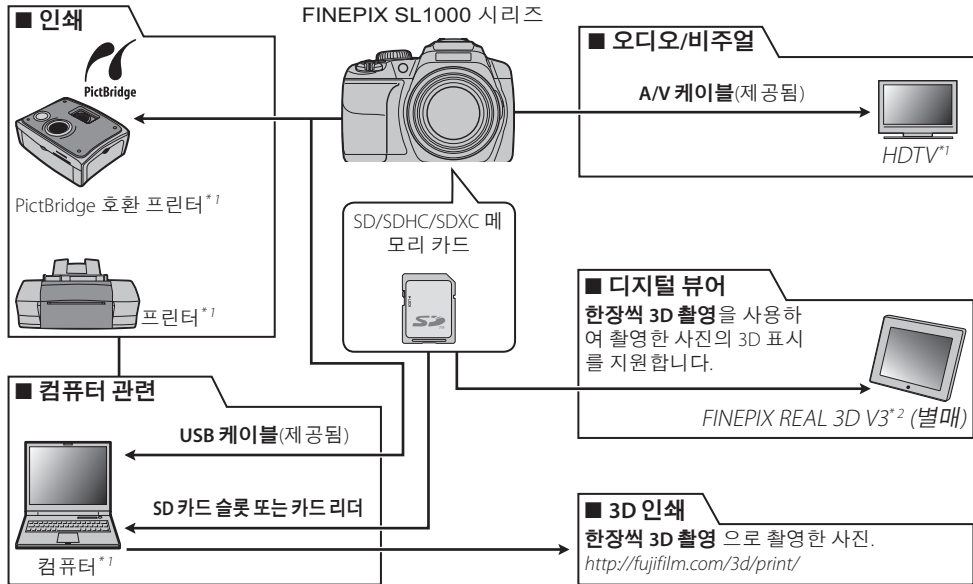
촬영 날짜 및 시간을 추가하려면 **31** + **⊕**을 선택하십시오. 촬영 날짜만 추가하려면 **31**을 선택하십시오. **OFF**를 선택하면 사진에 정보가 추가되지 않습니다.



- 추가한 촬영 날짜 및 시간은 사진에서 삭제할 수 없습니다. 날짜와 시간을 추가하지 않고 사진을 찍으려면 **DATE** 날짜 스탬프에 대해 **OFF**를 선택하십시오.
- 카메라 시계를 설정하지 않으면 설정 대화 상자가 표시됩니다. 날짜 및 시간을 설정하십시오 (☞ 71).
- **DATE** 날짜 스탬프 사용 시 **🖨️** 프린트예약 (DPOF)을 **날짜없이** 선택하는 것이 좋습니다 (☞ 71).
- 동영상 및 파노라마에 날짜와 시간을 추가할 수 없습니다.

# 옵션 액세서리

본 카메라는 FUJIFILM과 기타 제조업체의 액세서리를 지원합니다.








\*<sup>1</sup> 별도 구입 가능.

\*<sup>2</sup> SDXC 메모리 카드는 지원되지 않습니다.

## FUJIFILM 액세서리

아래의 옵션 액세서리는 FUJIFILM에서 제공합니다. 각 지역에서 제공되는 액세서리에 관한 최신 정보는 가까운 FUJIFILM 대리점에 문의하거나 [http://www.fujifilm.com/products/digital\\_cameras/index.html](http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html)을 방문하십시오.

리튬 이온 충전지	NP-85	필요하면 추가로 대용량 NP-85 충전지를 구입할 수 있습니다.	
슈 마운트 플래시	EF-20	이 핫슈 클립온 플래시는 가이드 넘버 20(ISO 100)이며 i-TTL을 지원하고 바운스 촬영을 위해 90°로 놓을 수 있으며 AA 1.5V 배터리 2 개를 사용합니다.	
	EF-42	이 핫슈 클립온 플래시는 가이드 넘버 42(ISO 100)로 24-105mm 자동 줌을 특징으로 하며 i-TTL을 지원하고 바운스 촬영을 위해 90°로 놓을 수 있으며 AA 1.5V 배터리 4개를 사용합니다.	
	EF-X20	이 클립온 플래시의 가이드 넘버는 20(ISO 100, m)입니다.	
디지털 뷰어	FINEPIX REAL 3D V3	3D 안경 없이도 3D 이미지를 볼 수 있습니다.	

## 카메라 취급

제품을 오랫동안 이상 없이 사용하려면 아래의 주의사항을 준수하십시오.

### 보관 및 사용

카메라를 장시간 사용하지 않을 경우에는 배터리와 메모리 카드를 분리하십시오. 다음과 같은 장소에 카메라를 보관하거나 사용하지 마십시오.

- 빗물, 증기, 연기 등에 노출된 곳
- 매우 습하거나 먼지가 많은 곳
- 직사광선이나 온도가 급격히 올라갈 수 있는 곳(예: 햇볕이 내리쬐는 밀폐된 차량)
- 극히 추운 곳
- 진동이 심한 곳
- 강한 자기장에 노출된 곳(예: 방송 안테나, 전선, 레이더 방사체, 모터, 변압기, 자석 근처)
- 살충제 등의 휘발성 화학물질에 인접한 곳
- 고무 또는 비닐 제품 옆

### ■ 물과 모래

물이나 모래에 노출되는 경우에도 카메라와 내부 회로 및 장치가 손상될 수 있습니다. 해변이나 바닷가에서 카메라를 사용할 때는 카메라가 물이나 모래에 닿지 않도록 주의하십시오. 카메라를 젖은 표면 위에 올려놓지 않도록 주의하십시오.

### ■ 응결

추운 곳에서 갑자기 더운 곳으로 이동할 때와 같이 온도가 급격히 상승할 경우, 카메라 내부에 물방울(응결)이 생길 수 있습니다. 이런 경우에는 카메라를 끄고 한 시간 정도 기다렸다가 다시 켜십시오. 메모리 카드에 응결이 형성된 경우에는 카드를 제거하고 응결이 사라질 때까지 기다리십시오.

### 청소

블로어를 이용하여 렌즈와 모니터에서 먼지를 제거한 후 부드러운 마른 천으로 조심스럽게 닦아줍니다. 남아 있는 얼룩은 FUJIFILM 렌즈 클리닝 페이퍼에 소량의 렌즈 클리너를 묻혀 부드럽게 닦아주면 제거할 수 있습니다. 렌즈나 모니터가 긁히지 않도록 주의하십시오. 카메라 본체는 부드러운 마른 천으로 청소합니다. 알코올, 시너 또는 기타 휘발성 약품을 사용하지 마십시오.

### 여행

카메라를 기내용 수하물에 보관하십시오. 위탁 수하물은 공항에서 짐을 취급할 때 심한 충격을 받아 카메라가 손상될 수 있습니다.




# 문제 해결

## 전원 및 배터리

문제	원인	해결 방안	페이지
카메라가 켜지지 않습니다.	배터리가 방전 되었습니다.	새 배터리 또는 완전히 충전된 배터리를 삽입합니다.	12
	배터리가 올바른 방향으로 삽입되지 않았습니다.	배터리를 올바른 방향으로 다시 삽입합니다.	12
	배터리실 커버가 고정되지 않았습니다.	배터리실 커버를 고정합니다.	13
전원 공급 장치 배터리가 빨리 닳습니다.	배터리가 차갑습니다.	배터리를 주머니나 따뜻한 장소에 두었다가 사진을 촬영하기 바로 전에 카메라에 삽입합니다.	iv
	배터리 단자가 지저분합니다.	부드러운 마른 천으로 단자를 닦아냅니다.	—
	햇빛에서 모니터 보기 모드 가 ON으로 선택되어 있습니다.	배터리 소모를 줄이려면 OFF를 선택합니다.	6
	카메라가 SR/AUTO 모드에 있습니다.	다른 촬영 모드를 선택합니다.	24
	<input checked="" type="checkbox"/> AF모드에서 <input checked="" type="checkbox"/> 연속이 선택되어 있습니다.	다른 포커스 옵션을 선택합니다.	85
카메라가 갑자기 꺼집니다.	배터리가 방전 되었습니다.	새 배터리 또는 완전히 충전된 배터리를 삽입합니다.	12

## 메뉴와 표시

문제	원인	해결 방안	페이지
메뉴와 표시가 한글로 되어 있지 않습니다.	설정 메뉴의  言語/LANG. 옵션에서 한글을 선택하지 않았습니다.	한글을 선택합니다.	17, 100

## 촬영

	문제	원인	해결 방안	페이지
사진 촬영	셔터 버튼을 눌러도 사진이 촬영되지 않습니다.	메모리가 가득 찼습니다.	새 메모리 카드를 삽입하거나 사진을 삭제합니다.	12, 63
		메모리가 포맷되지 않았습니다.	메모리 카드를 포맷합니다.	104
		메모리 카드 접촉부가 지저분합니다.	부드러운 마른 천으로 접촉부를 닦아냅니다.	—
		메모리 카드가 손상되었습니다.	새 메모리 카드를 삽입합니다.	9
		배터리가 방전되었습니다.	새 배터리 또는 완전히 충전된 배터리를 삽입합니다.	12
	카메라가 자동으로 꺼졌습니다.	카메라를 켭니다.	16	
촬영 후에 모니터가 어두워집니다.	플래시가 발광했습니다.	플래시가 충전되는 동안 모니터가 어두워질 수 있습니다. 플래시가 충전될 때까지 기다립니다.	42	
초점	카메라가 초점을 맞추지 못합니다.	피사체가 카메라에 가까이 있습니다.	매크로 모드를 선택합니다.	41
		피사체가 카메라에서 멀리 떨어져 있습니다.	매크로 모드를 취소합니다.	
		피사체가 자동 초점에 적합하지 않습니다.	초점 고정을 사용합니다.	39
3D 화상	원하는 대로 3D 이미지가 보이지 않습니다.	—	삼각대를 사용하거나 카메라를 이동시켜 첫 번째와 두 번째 촬영의 거리를 변경합니다.	28
얼굴인식 기능	얼굴 인식을 사용할 수 없습니다.	현재 촬영 모드에서는 얼굴 인식 기능을 사용할 수 없습니다.	다른 촬영 모드를 선택합니다.	24
	얼굴이 검색되지 않습니다.	피사체의 얼굴이 선글라스, 모자, 긴 머리, 또는 기타 물체에 의해 가려졌습니다.	방해물을 제거합니다.	37
		피사체의 얼굴이 프레임의 작은 영역만을 차지합니다.	프레임의 넓은 영역을 차지하도록 구도를 바꿉니다.	
		피사체의 머리가 기울거나 누워 있습니다.	상대방에게 머리를 똑바로 세워달라고 부탁합니다.	20
		카메라가 기울어져 있습니다.	카메라를 바르게 잡습니다.	—
피사체 얼굴의 조명이 어둡습니다.	밝은 조명에서 촬영합니다.	—		
피사체를 잘못 선택했습니다.	선택한 피사체가 주 피사체보다 프레임의 중앙에 가까이 있습니다.	구도를 다시 잡거나 얼굴 인식을 끄고 초점 고정을 사용하여 구도를 잡습니다.	39, 81	

문제		원인	해결 방안	페이지
접사	매크로 모드를 사용할 수 없습니다.	현재 촬영 모드에서는 매크로 모드를 사용할 수 없습니다.	다른 촬영 모드를 선택합니다.	24, 41
플래시	플래시가 발광하지 않습니다.	플래시가 내려져 있습니다.	플래시를 올립니다.	42
		플래시가 충전 중입니다.	플래시가 충전될 때까지 기다립니다.	42
		현재 촬영 모드에서는 플래시를 사용할 수 없습니다.	다른 촬영 모드를 선택합니다.	24
		배터리가 방전되었습니다.	새 배터리 또는 완전히 충전된 배터리를 삽입합니다.	12
	카메라가 수퍼 매크로 또는 연속 촬영 모드에 있습니다.	수퍼 매크로와 연속 촬영 모드를 끕니다.	41, 50	
	플래시 모드를 사용할 수 없습니다.	현재 촬영 모드에서는 원하는 플래시 모드를 사용할 수 없습니다.	다른 촬영 모드를 선택합니다.	24
플래시가 피사체에 충분한 조명을 비추지 못합니다.	피사체가 플래시 범위 내에 있지 않습니다.	피사체를 플래시 범위 내에 위치시킵니다.	123	
	플래시 창이 가려져 있습니다.	카메라를 올바르게 잡습니다.	20	
	빠른 셔터 속도를 선택했습니다.	좀 더 느린 셔터 속도를 선택합니다.	34, 35	
이미지 문제	사진이 흐립니다.	렌즈가 지저분합니다.	렌즈를 닦아줍니다.	110
		렌즈가 가려졌습니다.	렌즈에서 물체를 제거합니다.	20
		촬영 중에 <b>!AF</b> 가 표시되고 초점 프레임이 적색으로 표시됩니다.	촬영 전에 초점을 확인합니다.	117
		촬영 중에 <b>!</b> 가 표시됩니다.	플래시나 삼각대를 사용합니다.	42
	사진에 얼룩이 나타납니다.	주변 온도가 높고 피사체의 조명이 어둡습니다.	이것은 정상이며 오작동이 아닙니다.	—
		카메라를 고온에서 장시간 사용했거나 온도 경고가 표시됩니다.	전원을 끄고 카메라가 식을 때까지 잠시 기다립니다.	—
	사진에 세로줄이 나타납니다.	카메라를 고온에서 장시간 사용했습니다.	전원을 끄고 카메라가 식을 때까지 잠시 기다립니다.	—

## 재생

문제		원인	해결 방안	페이지
사진	사진의 입자가 거칩니다.	다른 기종의 카메라로 사진을 촬영했습니다.	—	—
	재생 줌을 사용할 수 없습니다.	사진의 크기를 변경하거나, 640 / 480으로 트리밍하거나, 다른 기종의 카메라로 촬영했습니다.	—	56
오디오	음성 메모와 동영상 재생에서 소리가 나지 않습니다.	카메라가 매너 모드에 있습니다.	매너 모드를 끕니다.	21
		재생 음량이 너무 낮습니다.	재생 음량을 조정합니다.	105
		마이크가 가려졌습니다.	녹화 중에 카메라를 올바르게 잡습니다.	64
		스피커가 가려져 있습니다.	재생 중에 카메라를 올바르게 잡습니다.	66
삭제	선택한 사진이 삭제되지 않습니다.	일부 사진이 보호되어 있습니다.	처음에 보호를 적용한 장치를 사용하여 보호를 제거합니다.	94
프레임 넘버	파일 번호가 뜻하지 않게 리셋되었습니다.	카메라가 켜진 상태에서 배터리를 커버가 열렸습니다.	배터리실 커버를 열기 전에 카메라를 끄십시오.	16

## 연결


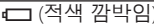


	문제	원인	해결 방안	페이지
TV	모니터가 꺼져 있습니다.	카메라가 TV에 연결되어 있습니다.	TV로 사진을 보십시오.	67
	사진이나 소리가 없습니다.	카메라가 제대로 연결되지 않았습니다.	카메라를 올바르게 연결합니다.	67
		텔레비전 입력이 “TV”로 설정되어 있습니다.	TV의 음량이 너무 낮습니다.	TV 입력을 바르게 설정합니다. 음량을 조정합니다.
컴퓨터	컴퓨터가 카메라를 인식하지 못합니다.	카메라가 제대로 연결되지 않았습니다.	카메라를 올바르게 연결합니다.	77
PictBridge	사진을 프린트할 수 없습니다.	카메라가 제대로 연결되지 않았습니다.	카메라를 올바르게 연결합니다.	68
		프린터가 꺼져 있습니다.	프린터를 켭니다.	—
	한 장만 프린트됩니다. 날짜가 프린트되지 않습니다.	프린터가 PictBridge를 지원하지 않습니다.	—	—

## 기타

문제	원인	해결 방안	페이지
셔터 버튼을 눌러도 사진이 촬영되지 않습니다.	일시적인 카메라 오작동입니다.	배터리를 분리하고 다시 삽입합니다.	12
	배터리가 방전 되었습니다.	새 배터리 또는 완전히 충전된 배터리를 삽입합니다.	12
카메라가 예상대로 작동하지 않습니다.	일시적인 카메라 오작동입니다.	배터리를 분리하고 다시 삽입합니다. 그래도 문제가 계속되면 FUJIFILM 대리점에 문의하십시오.	12
디스플레이의 색조 또는 콘텐츠가 예상치 않게 변경되었습니다.	햇빛에서 모니터 보기 모드가 ON으로 선택되어 있습니다.	햇빛에서 모니터 보기 모드를 OFF로 선택합니다.	6
<b>DATE</b> 날짜 스탬프에서 추가한 날짜 및 시간이 정확하지 않습니다.	카메라 시계가 잘못 설정되어 있습니다.	날짜 및 시간을 다시 설정하십시오.	17
사진에 날짜 및 시간이 추가되었습니다.	<b>DATE</b> 날짜 스탬프 옵션에서 <b>31</b> + <b>+</b> 또는 <b>31</b> 을 선택했습니다.	추가한 촬영 날짜 및 시간은 사진에서 삭제할 수 없습니다. 날짜와 시간을 추가하지 않고 사진을 찍으려면 <b>DATE</b> 날짜 스탬프에 대해 <b>OFF</b> 를 선택하십시오.	107

## 경고 메시지 및 표시

모니터에 다음과 같은 경고가 표시됩니다.

경고	설명	해결 방안
 (적색)	배터리 잔량이 부족합니다.	새 배터리 또는 완전히 충전된 배터리를 삽입합니다.
 (적색 깜박임)	배터리가 방전되었습니다.	
	셔터 스피드가 느립니다. 사진이 흐려질 수 있습니다.	플래시 촬영이나 삼각대를 사용합니다.
<b>!AF</b> (적색 초점 프레임과 함께 적색으로 표시)	카메라가 초점을 맞추지 못합니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>초점 고정을 사용하여 같은 거리에 있는 다른 물체에 초점을 맞춘 다음 다시 구도를 잡습니다(☞ 39).</li> <li>클로즈업 촬영 시 매크로 모드를 사용하여 초점을 맞춥니다.</li> </ul>
조리개 또는 셔터 속도 적색으로 표시	피사체가 너무 밝거나 너무 어둡습니다. 노출 과다 또는 부족이 됩니다.	피사체가 어두운 경우 플래시를 사용합니다.
<b>포커스 에러</b> <b>렌즈 제어 에러</b>	카메라 오작동입니다.	렌즈를 건드리지 않도록 주의하면서 카메라를 꺾다가 다시 꺾습니다. 그래도 메시지가 계속 표시되면 가까운 FUJIFILM 대리점에 문의하십시오.
	카메라를 끄고, 렌즈 캡 또는 장애물을 제거하고 카메라를 켭니다.	
	카메라를 고온에서 장시간 사용했습니다. 어떤 조치도 취하지 않으면 카메라는 자동으로 꺼집니다.	카메라를 끄고 식을 때까지 기다리십시오.

경고	설명	해결 방안
포맷되지 않음	메모리 카드가 포맷되지 않거나 메모리 카드가 컴퓨터나 다른 장치에서 포맷되었습니다.	카메라 설정 메뉴의 <b>[포맷]</b> 옵션을 사용하여 메모리 카드를 포맷합니다(☞ 104).
	메모리 카드 접촉부를 청소해야 합니다.	부드러운 마른 천으로 접촉부를 닦아냅니다. 메시지가 반복되면 메모리 카드를 포맷합니다(☞ 104). 그래도 메시지가 계속 표시되면 메모리 카드를 교체합니다.
	카메라 오작동입니다.	FUJIFILM 대리점에 문의하십시오.
보호조치 된 카드	메모리 카드가 잠겨 있습니다.	메모리 카드의 잠금을 해제합니다(☞ 13).
동영상 기록 불가	메모리 카드가 잘못 포맷되었습니다.	카메라에서 메모리 카드를 포맷합니다(☞ 104).
카드에러	메모리 카드가 카메라에서 사용하도록 포맷되지 않았습니니다.	메모리 카드를 포맷합니다(☞ 104).
	메모리 카드 접촉부를 청소해야 하거나 메모리 카드가 손상되었습니다.	부드러운 마른 천으로 접촉부를 닦아냅니다. 메시지가 반복되면 메모리 카드를 포맷합니다(☞ 104). 그래도 메시지가 계속 표시되면 메모리 카드를 교체합니다.
	호환되지 않는 메모리 카드입니다.	호환되는 메모리 카드를 사용합니다.
	카메라 오작동입니다.	FUJIFILM 대리점에 문의하십시오.
<b>[메모리]</b> 용량이 없습니다	메모리 카드가 가득 찼습니다. 사진을 기록할 수 없습니다.	사진을 삭제하거나 여유 공간이 충분한 메모리 카드를 삽입합니다.
저장되지 않았음	메모리 카드 오류 또는 연결 오류.	메모리 카드를 다시 삽입하거나 카메라를 껐다가 다시 켭니다. 그래도 메시지가 계속 표시되면 가까운 FUJIFILM 대리점에 문의하십시오.
	사진을 기록하기에 충분한 메모리가 남아 있지 않습니다.	사진을 삭제하거나 여유 공간이 충분한 메모리 카드를 삽입합니다.
	메모리 카드가 포맷되지 않았습니니다.	메모리 카드를 포맷합니다(☞ 104).



경고	설명	해결 방안
재생불가	파일이 손상되었거나 카메라에서 생성되지 않았습니다.	파일을 재생할 수 없습니다.
	메모리 카드 접촉부를 청소해야 합니다.	부드러운 마른 천으로 접촉부를 닦아냅니다. 메시지가 반복되면 메모리 카드를 포맷합니다(▶▶▶ 104). 그래도 메시지가 계속 표시되면 메모리 카드를 교체합니다.
	카메라 오작동입니다.	FUJIFILM 대리점에 문의하십시오.
프레임넘버 풀	프레임 넘버가 끝까지 찼습니다(현재 프레임 넘버는 999~9999).	메모리 카드를 포맷하고 ▶▶▶ SET-UP 메뉴의 ▶▶▶ 프레임넘버 옵션에서 ▶▶▶ 신규를 선택합니다. 사진을 촬영하여 프레임 넘버를 100~0001로 리셋한 다음 ▶▶▶ 프레임넘버 메뉴로 돌아가 ▶▶▶ 연속을 선택합니다.
매수제한 초과	5,000개 이상의 이미지를 검색하려고 했습니다.	검색을 수행할 수 있는 최대 이미지 수는 5,000개입니다.
▶▶▶ 트리밍 불가	▶▶▶ 사진을 트리밍하려고 했습니다.	
트리밍 불가	트리밍하려고 선택한 사진이 손상되었거나 카메라에서 생성되지 않았습니다.	이러한 사진은 트리밍할 수 없습니다.
▶▶▶ 실행할 수 없음	▶▶▶ 사진의 크기를 변경하려고 했습니다.	
▶▶▶ 실행할 수 없음	▶▶▶ 사진의 크기를 변경하려고 했습니다.	▶▶▶와 ▶▶▶ 이미지는 크기를 변경할 수 없습니다.
더 이상 예약불가	현재 메모리 카드의 DPOF 프린트 예약에 999장 이상의 이미지가 지정되어 있습니다.	DPOF 프린트 예약에 지정될 수 있는 최대 이미지 개수는 메모리 카드당 999장입니다.
설정할 수 없습니다	DPOF를 사용하여 사진을 프린트할 수 없습니다.	—
▶▶▶ 설정불가	DPOF를 사용하여 동영상을 프린트할 수 없습니다.	—
회전 할 수 없습니다	사진이 보호되어 있습니다.	사진을 회전하기 전에 먼저 보호를 해제하십시오.

경고	설명	해결 방안
❗ 회전 할 수 없습니다	동영상은 회전시킬 수 없습니다.	—
DISP를 3초간 눌러서 매너모드를 해제하십시오	매너 모드에서 음량을 조정하려고 했습니다.	음량을 조정하기 전에 매너 모드를 종료합니다.
접속에러	사진을 프린트하거나 컴퓨터 또는 다른 장치로 복사하는 동안 접속 에러가 발생했습니다.	장치가 켜져 있고 USB 케이블이 연결되어 있는지 확인합니다.
프린트 에러	프린터의 용지 또는 잉크가 떨어졌거나 기타 프린터 오류입니다.	프린터를 점검합니다(자세한 내용은 프린터 설명서 참조). 프린트를 다시 시작하려면 프린터를 꺾다가 다시 꺾습니다.
프린트 에러 다시시작?	프린터의 용지 또는 잉크가 떨어졌거나 기타 프린터 오류입니다.	프린터를 점검합니다(자세한 내용은 프린터 설명서 참조). 자동으로 프린트가 다시 시작되지 않으면 <b>MENU/OK</b> 를 눌러 다시 시작합니다.
프린트 할 수 없는 프레임입니다	동영상이나 카메라에서 생성되지 않은 사진, 또는 프린터가 지원하지 않는 형식의 사진을 프린트하려고 했습니다.	동영상과 다른 장치에서 생성한 일부 사진은 프린트할 수 없습니다. 사진이 카메라에서 생성된 경우에는 프린터 설명서를 참조하여 프린터가 JFIF-JPEG 또는 Exif-JPEG 형식을 지원하는지 확인합니다. 그렇지 않은 경우 사진을 프린트할 수 없습니다.

## 메모리 카드 용량

다음 표는 다양한 이미지 크기에서 촬영 가능한 기록 시간 또는 사진 수를 보여줍니다. 파일 크기는 기록되는 장면에 따라 달라지므로 저장할 수 있는 파일 수에 폭넓은 편차가 생깁니다. 촬영 가능 매수나 길이는 일정한 비율로 감소하지 않을 수 있습니다.

### ■ 사진

		L				M		S	
		4:3	3:2	16:9	1:1	4:3	16:9	4:3	16:9
4GB	FINE	500	560	660	660	980	1300	1940	3600
	NORMAL	980	1110	1310	1310	1940	2550	3710	6800
8GB	FINE	1000	1120	1330	1330	1980	2610	3900	7230
	NORMAL	1980	2230	2640	2640	3900	5120	7450	13660

### ■ 동영상







	HD 1920 × 1080 (60 fps) <sup>1</sup>	HD 1280 × 720 (60 fps) <sup>1</sup>	640 640 × 480 (30 fps)
4GB	21 분.	22 분.	78 분.
8GB	42 분.	44 분.	157 분.

1 CLASS 4 이상의 카드를 사용합니다. 각 동영상의 길이는 22분을 초과할 수 없습니다.

2 CLASS 4 이상의 카드를 사용합니다.

# 사양

시스템	
모델	디지털 카메라 FinePix SL1000 시리즈
유효 픽셀	1620만
이미지 센서	프라이머리 컬러 필터가 장착된 1/2.3 인치 스퀘어 픽셀 CMOS
저장 매체	SD/SDHC/SDXC 메모리 카드
파일 형식	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>스틸 사진:</b> DCF(Design Rule for Camera File System)  <b>호환 압축:</b> Exif 2.3 JPEG 및 DPOF(Digital Print Order Format)  <b>호환 비압축:</b> RAW(원본 RAF 형식, 전용 소프트웨어 필요), RAW+JPEG 지원</li> <li>• <b>동영상:</b> MOV (H.264) 사운드                                 • <b>오디오:</b> Linear PCM/스테레오 사운드</li> <li>• <b>스틸 사진(3D):</b> MPO</li> </ul>
이미지 크기(픽셀)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>L 4:3:</b> 4608×3456   • <b>L 3:2:</b> 4608×3072   • <b>L 16:9:</b> 4608×2592   • <b>L 1:1:</b> 3456×3456</li> <li>• <b>M 4:3:</b> 3264×2448                                 • <b>M 16:9:</b> 3264×1840</li> <li>• <b>S 4:3:</b> 2304×1728                                 • <b>S 16:9:</b> 1920×1080</li> <li>• <b>모션 파노라마 16:9:</b> 1,624×11,520 (세로)/11,520×1,080 (가로)</li> <li>• <b>모션 파노라마 10:4:</b> 1,624×5,760 (세로)/5,760×1,080 (가로)</li> <li>• <b>모션 파노라마 16:9:</b> 1,624×3,840 (세로)/3,840×1,080 (가로)</li> </ul>
렌즈	Fujinon 50배 광학 줌 렌즈, F/2.9(광각)~6.5(망원)
초점 거리	f=4.3 mm~215.0 mm(35 mm 포맷의 24 mm~1200mm와 동일)
디지털 줌	• <b>스마트 디지털 줌:</b> 약 2.0배 (광학 줌의 경우, 최대 100배)
조리개	F2.9/F3.2/F8.4*(광각), F6.5/F7.8/F19.0*(망원), *ND(Neutral Density) 필터 사용
초점 범위(렌즈 앞부분과의 거리)	약 40 cm~ 무한대(광각); 약X. 3.5 m~ 무한대(망원) • <b>매크로:</b> 약 7 cm~3.0 m(광각) 약X. 3.5 m~5.0 m(망원) • <b>수퍼매크로:</b> 약X. 1 cm~100 cm~100 cm(광각)
감도	ISO 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400(또는 <b>M</b> ), 12800(이미지 크기 <b>S</b> )에 해당하는 표준 출력 감도; <b>AUTO</b> , <b>AUTO (400)</b> , <b>AUTO (800)</b> , <b>AUTO (1600)</b> , <b>AUTO (3200)</b>
측광	256 분할 TTL 측광: 멀티, 스팟, 에버리지
노출 조절	프로그램 AE, 셔터 우선 AE, 조리개 우선 AE, 수동 노출

시스템	
노출 보정	1/3 EV 간격으로 -2 EV ~ +2 EV (P, S, A 모드)
손떨림 보정	광학 손떨림 보정, 렌즈 시프트
셔터 속도 (기계식 및 전자식 셔터 결합)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• P, S, A: 4 초 - 1/1,700 초</li> <li>• M: 30 초 - 1/1,700 초</li> <li>• C*: 1/4 초 - 1/1,700 초</li> <li>• A*: 3 초 - 1/1,700 초</li> <li>• : 4 초 - 1/2 초</li> <li>• 기타 모드: 1/4 초 - 1/1,700 초</li> </ul>
연사	<ul style="list-style-type: none"> <li>• : 최대 3.0 fps, 최대 9 프레임</li> <li>• : 최대 5.0 fps, 최대 9 프레임</li> <li>• : 최대 10 fps, 최대 9 프레임</li> <li>• : 최대 3.0/5.0/10 fps, 최대 9 프레임</li> <li>• : 최대 10 fps, 최대 3 프레임</li> </ul>
브라케팅	±1/3 EV, ±2/3 EV, ±1 EV
초점	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 모드: 센터고정/오토에리어/에리어선택/연속/추적 기능</li> <li>• 자동 초점 시스템: 콘트라스트 검출 TTL AF</li> </ul>
화이트밸런스	자동 장면 감지: 직사광선, 그늘, 주광색 형광등, 온백색 형광등, 냉백색 형광등, 백열등 등 6개의 수동 프리셋 모드: 커스텀 화이트밸런스
셀프타이머	OFF, 2초, 10초
플래시	CMOS 측광 자동 플래시 조절 기능이 있는 수동 팝업 플래시(모니터 예비 플래시 사용). 감도를 감도 AUTO로 설정할 때 유효 범위는 약 45cm-8.0m(광각) 또는 3.5m-4.0m(망원), 매크로 모드의 유효 범위는 약 30cm-3.0m(광각) 또는 2.0m-4.0m(망원)
플래시 모드	오토, 강제발광, OFF, 슬로우 싱크로(적목 보정 OFF): 오토 + 적목 보정, 강제발광 + 적목 보정, OFF, 슬로우 싱크로 + 적목 보정(적목 보정 ON)
전자 뷰파인더(EVF) 시야율	0.2 인치, 920만 화소 컬러 LCD 뷰파인더 약 97%(촬영 시), 100%(재생 시)
모니터 시야율	3.0인치, 46만 화소 컬러 LCD 모니터 약 97%(촬영 시), 100%(재생 시)

**시스템**

**동영상**

- **FULL HD** 1920 × 1080: 1080i, 60fps
- **HD** 1280 × 720: 720p, 60fps
- **640** 640 × 480: VGA, 30fps
- **HS** 640 × 480: 120fps
- **HS** 320 × 240: 240fps
- **HS** 240 × 180: 480fps

**입출력 단자**

**HDMI 출력** HDMI 미니 커넥터

**디지털 입출력** 고속 USB 2.0

**전원 공급장치/기타**

**전원 공급장치** • NP-85 충전지

**배터리 수명(새 배터리 또는 완전히 충전된 배터리로 촬영할 수 있는 대략의 프레임 수)**

배터리 유형	대략의 프레임 수
NP-85 (카메라와 함께 제공되는 유형)	350

CIPA 표준. 카메라와 함께 제공되는 배터리와 SD 메모리 카드를 사용하여 (오토) 모드에서 측정  
**참고:** 배터리로 촬영할 수 있는 컷수는 배터리 잔량에 따라 다르며 낮은 온도에서는 감소합니다.

**카메라 치수** 122.7 mm × 88.6 mm × 122.6 mm/(W×H×D), 돌출부 제외

**촬영시 중량** 약 659 g, 배터리와 메모리 카드 포함

**카메라 중량** 약 619 g, 배터리, 액세서리, 메모리 카드 제외

**사용 조건** • 온도: 0°C - +40°C      • 습도: 10% - 80%(이슬이 맺히지 않을 것)

NP-85 충전지	
공칭 전압	DC 3.7V
공칭 용량	1700mAh
작동 온도	0° C~+40° C
크기 (W × H × D)	43 mm × 32 mm × 13.5 mm
중량	약 38g

BC-85A 배터리 충전기	
정격 입력	100V~240V AC, 50/60Hz
입력 용량	• <b>100V</b> : 5VA • <b>240V</b> : 12VA
정격 출력	4.2V DC, 650 mA
지원 배터리	NP-85 충전지
충전 시간	약 180분(+20° C)
크기 (W × H × D)	90 mm × 46 mm × 37.3 mm
중량	약 57g 배터리 제외
작동 온도	0° C - +40° C

중량과 크기는 판매 국가나 지역에 따라 다릅니다.

## 컬러 TV 시스템

NTSC(National Television System Committee)는 주로 미국, 캐나다, 일본 등지에서 채택하고 있는 컬러 TV 방송 규격입니다. PAL(Phase Alternation by Line)은 주로 유럽 국가와 중국 등지에서 채택하고 있는 컬러 TV 시스템입니다.

### 주의 사항

- 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. FUJIFILM은 본 설명서의 오류로 인한 손해에 대해 책임을 지지 않습니다.
- 모니터는 첨단 고정밀 기술을 사용하여 제조되었으나, 특히 문자 주위에 밝은 점과 변색 현상이 나타날 수 있습니다. 이는 이런 종류의 모니터에 일반적인 것이며 오작동이 아닙니다. 카메라에서 기록한 이미지에는 아무런 영향이 없습니다.
- 디지털 카메라는 강한 전파 장애(전기장, 정전기, 회선 잡음 등)에 노출되면 고장을 일으킬 수 있습니다.
- 렌즈의 유형에 따라 이미지 주위에 일부 일그러짐이 발생할 수 있습니다. 이것은 정상입니다.





# 메모

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

# 메모

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

# FUJIFILM

---

**FUJIFILM Corporation**

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






[http://www.fujifilm.com/products/digital\\_cameras/index.html](http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html)

수리 및 기술 지원은 해당 지역 공급자에게 문의하십시오.(전 세계 네트워크 목록 참조)







- 1 선택된 촬영 모드로 자동으로 최적화됨.
- 2 슈퍼매크로 모드()에서 플래시가 자동으로 꺼집니다.
- 3 **N** 이외의 모드에서 **Q**를 선택하려면 플래시를 낮춥니다.
- 4 **AUTO**나 로 설정된 상태에서 플래시가 터질 경우 또는 플래시가 나 로 설정되고 피사체의 조명이 어두운 경우 작동되지 않음.
- 5 **S** 이상의 이미지 크기는 **S**로 설정됩니다.
- 6 **M** 이상의 이미지 크기는 **M**로 설정됩니다.
- 7 지능형 얼굴 검색이 작동할 경우 에 고정됨.