

FUJIFILM

DIGITAL CAMERA

X-S10

새로운 기능

버전 3.00

펌웨어 업데이트의 결과로 추가되거나 변경된 기능은 이 제품과 함께 제공되는 설명서의 설명과 일치하지 않을 수 있습니다. 다른 제품에 사용할 수 있는 업데이트에 대한 자세한 내용은 저희 웹 사이트를 방문하십시오.


<https://fujifilm-x.com/support/download/firmware/cameras/>


목차

X-S10 펌웨어 버전 3.00에서는 아래 나열된 기능이 추가되거나 업데이트됩니다. 최신 설명서는 다음 웹 사이트를 방문하십시오.

<https://fujifilm-dsc.com/en-int/manual/>

번호	설명	참조 📖	버전
1	이제 호환 렌즈에서 터치 줌을 사용할 수 있습니다. 결과적으로 설정 메뉴의 ☑ 버튼/다이얼 설정 > 터치 스크린 설정에 터치 줌 옵션 이 추가되었습니다.	1 15	2.50
2	옵션 XLR 마이크 어댑터에 대한 지원이 추가되어 사진 메뉴의 📹 동영상 설정 > 오디오 설정 아래와 동영상 메뉴의 🔊 오디오 설정 아래에 XLR 마이크 어댑터 설정 옵션이 추가되었습니다. 4ch 오디오 재생 옵션도 설정 메뉴의 🔊 사운드 설정 아래에 추가되었습니다.	2 3 4	2.30
3	카메라가 이제 instax mini Link 및 instax Link WIDE 스마트폰 프린터를 지원하므로 재생 메뉴의 instax 프린터 인쇄 항목이 변경됩니다. 또한 설정 메뉴의 🔌 접속 설정 > instax 프린터 연결 설정 항목 이름이 instax 프린터 설정 으로 변경되었고 내용 역시 변경되었습니다.	5 8 34	2.10
4	📍 지역 설정 옵션이 설정 메뉴의 🔧 사용자 설정 에 추가되어 기본 설정 절차와 세계시계 조정이 변경되었습니다. 또한, 시각설정 이 이제 24시간 시계를 제공합니다.	10	3.00
5	🔧 사용자 설정 > 리셋 의 설정 메뉴에 나열된 항목이 변경되었습니다.	11	3.00
6	설정 메뉴의 🔌 접속 설정 > Bluetooth 설정 항목 이름이 Bluetooth/스마트폰 설정 으로 변경되었고 이제 전원이 꺼진 동안 이미지 전송 옵션을 제공합니다. 또한, 자동 이미지 전송 및 스마트폰 동기화 설정 이름이 각각 자동 이미지 전송 명령 및 스마트폰 위치 동기 로 변경되었습니다.	18	3.00

번호	설명	참조 	버전
7	업로드 시간이 변경되었습니다. 이제 재생 중이나 카메라 전원이 꺼져 있을 때뿐만 아니라 촬영이 진행되는 동안에도 사진을 업로드할 수 있습니다.	18	3.00
8	<p>☑ 접속 설정 > 일반 설정이 다음과 같이 재조정되었습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 위치 정보가 ☑ 화면 설정으로 이동함, • 🔔 버튼 설정이 ☑ 버튼/다이얼 설정으로 이동하고 이름이 ☑ ISO 버튼 설정으로 변경됨, • 지오태깅이 ☑ 저장 데이터 설정으로 이동함, • 이름 및 전송사진 📷 압축가 Bluetooth/스마트폰 설정으로 이동했습니다. 	11 12 18	3.00
9	스마트폰과 무선으로 연결하는 절차가 변경되었습니다.	30	3.00
10	렌즈 기능 버튼이 장착된 디지털 줌 렌즈가 지원됩니다. 결과적으로 설정 메뉴의 ☑ 버튼/다이얼 설정에 파워 줌 렌즈 기능 (Fn) 설정 옵션이 추가되었습니다. 또한 기능 버튼에 할당할 수 있는 역할이 변경되었습니다.	13 23 25 26 29	2.50
11	렌즈 기능 버튼이 장착된 디지털 줌 렌즈의 동작을 제어하기 위해 설정 메뉴의 ☑ 버튼/다이얼 설정에 렌즈 줌/초점 설정 항목이 추가되었습니다.	13	2.50
12	결과적으로 초점 링 이름이 초점 링 회전 으로 변경되어 포커스 링 작동 과 함께 렌즈 줌/초점 설정 으로 이동했습니다.	13	2.50
13	설정 메뉴의 ☑ 버튼/다이얼 설정에 기능 잠금 항목이 추가되었습니다.	17	2.00
14	설정 메뉴에서 블루투스 기기 목록 항목이 ☑ 접속 설정 > Bluetooth 설정 에 추가되었습니다.	18	2.60
15	네트워크 설정 항목이 설정 메뉴의 ☑ 접속 설정 에 추가되어 무선 테더링 촬영에 사용할 수 있도록 무선 LAN 설정을 조정할 수 있습니다.	20	2.00

번호	설명	참조 	버전
16	이제 설정 메뉴의 접속 설정 > 정보 항목에 MAC 및 Bluetooth 주소와 함께 IP 주소가 표시됩니다.	20	2.00
17	접속 설정 > 연결 모드 항목이 사진 업로드 RAW 변환, 카메라 설정 업로드 및 다운로드뿐만 아니라 테더링된 스틸 사진 및 동영상 녹화와 같은 기능도 지원하도록 수정되었습니다.	21	2.00
18	TG-BT1 삼각대 그림이 옵션인 액세서리 목록에 추가되었습니다.	34	2.60

변경 사항 및 추가 사항

변경 및 추가 사항은 다음과 같습니다.

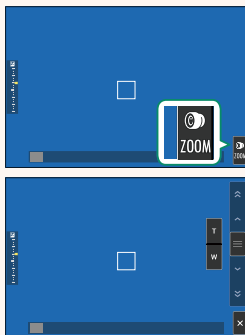
촬영 터치 제어






버전 2.50

터치 줌

렌즈가 터치 줌을 지원하면 화면을 터치하여 확대하고 축소할 수 있습니다. 화면의 터치 줌 버튼을 누르면 터치 줌이 활성화됩니다.

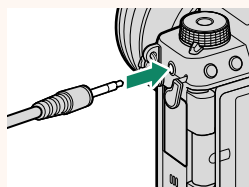
터치 줌은 화면의 버튼을 사용하여 제어합니다.



버튼	설명
 터치 줌	터치 줌을 활성화합니다.
 확대	확대하거나 축소합니다. 계속 누르면 일정한 속도로 확대하거나 축소할 수 있습니다.
 축소	
 로커 스위치	화면을 밀어 줌 위치를 선택합니다. 손가락을 놓은 위치에 해당하는 속도로 확대하거나 축소하려면 길게 터치합니다.
 비활성화	터치 줌을 비활성화합니다.

외부 마이크 사용

직경 3.5mm인 잭을 사용하여 외부 마이크를 연결하면 소리를 녹음할 수 있습니다. 플러그인 파워가 필요한 마이크는 사용할 수 없습니다. 자세한 내용은 마이크 설명서를 참조하십시오.

**XLR 마이크 어댑터**

카메라는 TEAC TASCAM CA-XLR2d-F XLR 마이크 어댑터와 함께 사용할 수 있습니다. 자세한 내용은 TASCAM 웹 사이트를 참조하십시오.

https://tascam.jp/int/product/ca-xlr2d/#CA-XLR2d_Website

XLR 마이크 어댑터와 함께 사용하기 위해 마이크 입력 채널 설정 등을 조정합니다.

옵션	설명
마이크 입력 채널	<p>카메라에 내장된 마이크를 사용하여 4채널(4채널 입체 음향) 사운드를 녹음하거나 XLR 마이크 어댑터를 통해 연결된 마이크만 사용하여 2채널(스테레오) 사운드를 녹음합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4ch XLR+카메라: 카메라에 내장된 마이크를 사용하여 4채널 사운드를 녹음합니다. • 2ch XLR 전용: XLR 마이크 어댑터를 통해 연결된 외부 마이크만 사용하여 2채널 사운드를 녹음합니다.
4ch 오디오 감시	<p>동영상 녹화 중 헤드폰이나 기타 오디오 모니터로 출력되는 사운드 소스를 선택합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • XLR: XLR 마이크 어댑터를 통해 연결된 외부 마이크의 사운드를 모니터링합니다. • 카메라: 카메라에 내장된 마이크에서 사운드를 모니터링합니다.
HDMI 4ch 오디오 출력	<p>HDMI 커넥터에 대한 오디오 출력 소스를 선택합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • XLR: XLR 마이크 어댑터를 통해 연결된 외부 마이크의 오디오는 HDMI 커넥터로 출력됩니다. • 카메라: 카메라에 내장된 마이크의 오디오가 HDMI 커넥터로 출력됩니다.



- 외부 마이크가 카메라의 마이크 잭에 연결되어 있는 경우 오디오는 카메라에 내장된 마이크가 아닌 외부 마이크를 통해 녹음됩니다.
- 4채널 녹음은 **동영상 설정 > 파일 포맷**에 **MOV/H.264 LPCM**이 선택된 경우에만 사용할 수 있습니다.

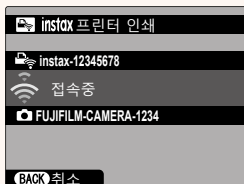
4ch 동영상을 볼 때 사용할 오디오 설정을 조정합니다.

옵션	설명
XLR	카메라는 XLR 마이크 어댑터를 통해 연결된 외부 마이크로 녹음된 오디오를 재생합니다.
카메라	카메라는 카메라에 내장된 마이크 또는 마이크 잭을 통해 연결된 외부 마이크로 녹음된 오디오를 재생합니다.

instax Link 및 instax SHARE 시리즈의 옵션 프린터를 사용하여 사진을 인쇄할 수 있습니다. 프린터는 먼저 **접속 설정 > instax 프린터 설정**을 사용하여 카메라와 페어링되어야 합니다.

instax Link 시리즈 프린터

- 1 프린터 전원을 켭니다.
- 2 재생 메뉴에서 **instax 프린터 인쇄**를 선택한 다음 **instax Bluetooth 연결**을 강조 표시하고 **MENU/OK**를 누릅니다.
- 3 카메라가 프린터에 연결됩니다.



- 4 초점 스틱(초점 레버)을 사용하여 인쇄할 사진을 표시한 다음 **MENU/OK**를 누릅니다.



- ❖ 다른 카메라로 촬영한 사진은 인쇄할 수 없습니다.
- 프린터에서 자동으로 선택한 크기로 사진이 잘려 인쇄되므로 모든 사진이 인쇄된 사본에 나타나지 않습니다.
- instax WIDE 필름을 사용할 때 **L 3:2**, **M 3:2** 또는 **S 3:2** 이외의 옵션으로 촬영한 사진을 인쇄하기 전에 자르도록 선택할 수 있습니다. 이 옵션은 **이미지 품질 설정 > 이미지 크기**에서 선택합니다.
- 연결된 프린터에 따라 화면이 달라질 수 있습니다.

- 5 사진이 프린터로 전송되고 인쇄가 시작됩니다.

❗ 프린터에 연결되어 있는 동안 카메라를 스마트폰에 연결할 수 없습니다.

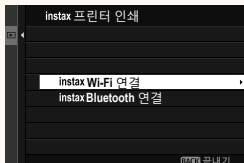
instax 화질 모드 설정

기존 "instax-Natural 모드" 외에 **instax 프린터 설정** 메뉴의 **instax 화질 모드 설정** 항목은 instax Link WIDE 프린터와 함께 사용하는 생생한 컬러를 특징으로 하는 "instax-Rich 모드"를 제공합니다.

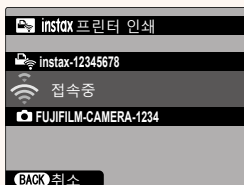
❖ 또한 이러한 옵션은 카메라가 프린터에 연결되어 있을 때에도 사용할 수 있습니다.

instax SHARE 시리즈 프린터

- 1 프린터 전원을 켭니다.
- 2 재생 메뉴에서 **instax 프린터 인쇄**를 선택한 다음 **instax Wi-Fi 연결**을 강조 표시하고 **MENU/OK**를 누릅니다.



- 3 카메라가 프린터에 연결됩니다.



- 4 초점 스틱(초점 레버)을 사용하여 인쇄할 사진을 표시한 다음 **MENU/OK**를 누릅니다.



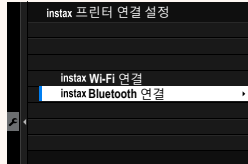
- 다른 카메라로 촬영한 사진은 인쇄할 수 없습니다.
- 프린터에서 자동으로 선택한 크기로 사진이 잘려 인쇄되므로 모든 사진이 인쇄된 사본에 나타나지 않습니다.
- instax SQUARE 필름을 사용할 때 **L 1:1**, **M 1:1** 또는 **S 1:1** 이외의 옵션으로 촬영한 사진을 인쇄하기 전에 차르도록 선택할 수 있습니다. 이 옵션은 **이미지 품질 설정 > 이미지 크기**에서 선택합니다.
- 연결된 프린터에 따라 화면이 달라질 수 있습니다.


- 5 사진이 프린터로 전송되고 인쇄가 시작됩니다.

instax Link 및 instax SHARE 시리즈의 옵션 Fujifilm 프린터에 대한 연결 설정을 조정합니다.

instax Link 시리즈 프린터

- 1 **접속 설정 > instax 프린터 설정 > instax 프린터 연결 설정**을 선택한 다음 **instax Bluetooth 연결**을 강조 표시하고 **MENU/OK**를 누릅니다.



-  instax mini Link 프린터에 연결하기 전에 프린터 펌웨어 버전이 "0104" 이상인지 확인합니다. instax mini Link 앱에서 펌웨어 버전을 확인하고 프린터 펌웨어를 업데이트하십시오. 자세한 내용은 아래 링크에서 "Q. 최신 펌웨어로 업데이트하고 싶습니다."를 참조하십시오.

https://instax.com/mini_link/ko/support/faq/

- 2 **페어링 등록**을 강조 표시하고 **MENU/OK**를 누른 다음 프린터를 켜서 페어링을 초기화합니다.



- 카메라가 현재 페어링되어 있는 프린터의 페어링 데이터를 삭제하려면 **페어링 등록 삭제**를 선택합니다.
- 카메라가 현재 페어링되어 있는 프린터의 데이터를 보려면 **페어링 정보**를 선택합니다.

- 3 페어링 프로세스를 완료하려면 페어링 화면에서 **MENU/OK**를 누릅니다.

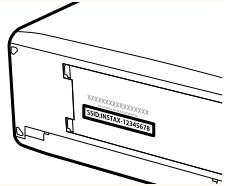
instax SHARE 시리즈 프린터

☑ **접속 설정 > instax 프린터 설정 > instax 프린터 연결 설정**을 선택한 다음 **instax Wi-Fi 연결**을 강조 표시하고 **MENU/OK**를 누른 후 프린터 SSID와 비밀번호를 입력합니다.



프린터 이름(SSID) 및 비밀번호

프린터 이름(SSID)은 프린터 밑면에 있습니다. 기본 비밀번호는 "1111"입니다. 스마트폰에서 인쇄하려고 이미 다른 비밀번호를 선택하였다면 해당 비밀번호를 입력하십시오.



현재 시간대에 맞게 설정을 조정합니다.

지역 설정

지도에서 시간대를 선택합니다.


섬머타임

섬머타임 시간을 켜거나 끕니다.


옵션	설명
ON	섬머타임 시간을 켭니다.
OFF	섬머타임 시간을 끕니다.

세계시계

여행 시에는 카메라 시계를 사용자 시간대에서 목적지의 현지 시간대로 간단히 전환할 수 있습니다. 현지 시간대와 사용자 시간대의 시차를 지정하려면:


 ➔ **현지**를 사용하여 현지 시간대를 선택하기 전에 🏠 **지역 설정**을 사용하여 사용자 시간대를 선택합니다.

- 1 ➔ **현지**를 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다.
- 2 초점 스틱(초점 레버)을 사용하여 현지 시간대를 선택합니다. 설정이 완료되면 **MENU/OK**를 누릅니다.

 섬머타임 시간을 사용하려면 **ON**을 선택합니다.

카메라 시계를 현지 시간으로 설정하려면 ➔ **현지**를 선택하고 **MENU/OK**를 누릅니다. 카메라 시계를 사용자 시간으로 설정하려면 🏠 **홈**을 선택합니다.

옵션	
➔ 현지	🏠 홈

 ➔ **현지**를 선택한 경우 카메라를 켜면 ➔가 약 3초간 노란색으로 표시됩니다.

촬영이나 설정 메뉴 옵션을 기본값으로 초기화합니다.

1 원하는 옵션을 선택하고 MENU/OK를 누릅니다.

옵션	설명
스틸 메뉴 초기화	사용자 설정 편집/저장을 사용하여 만든 사용자 설정 화이트 밸런스 및 사용자 설정 बैं크 이외 모든 사진 메뉴 설정을 기본값으로 리셋합니다.
동영상 메뉴 초기화	화이트 밸런스를 사용하여 선택한 사용자 설정 화이트 밸런스 옵션 이외의 모든 설정을 리셋합니다.
설정 리셋	시각설정, 지역 설정, 세계시계 및 저작권 정보 이외의 모든 설정 메뉴 설정을 기본값으로 리셋합니다.
초기화	사용자 설정 화이트 밸런스 이외의 모든 설정을 기본값으로 리셋합니다.

2 확인 대화 상자가 표시됩니다. 실행을 선택하고 MENU/OK를 누릅니다.

스마트폰에서 다운로드한 위치 정보를 표시하려면 ON을 선택합니다.

옵션	
ON	OFF

▶ ISO 버튼 설정

버전 3.00

재생 중 ISO 버튼이 수행하는 역할을 선택합니다.

옵션	설명
☐ 스마트폰 전송 순서	버튼을 누르면 전송할 현재 사진이 표시됩니다. 현재 카메라가 스마트폰과 페어링되지 않은 경우 Bluetooth/스마트폰 설정 옵션이 표시됩니다.
🎵 선택&스마트 폰 전송 순서	버튼을 누르면 카메라가 페어링된 스마트폰에 업로드할 사진을 선택할 수 있는 대화 상자가 표시됩니다. 현재 카메라가 스마트폰과 페어링되지 않은 경우 Bluetooth/스마트폰 설정 옵션이 대신 표시됩니다.
📶 무선통신	버튼을 사용하여 무선으로 연결할 수 있습니다.

지오태깅

버전 3.00

ON을 선택하면 스마트폰에서 다운로드한 위치 데이터가 촬영한 사진에 삽입됩니다.

옵션	
ON	OFF

파워 줌 렌즈 기능 (Fn) 설정

버전 2.50

일부 파워 줌 렌즈에서 사용할 수 있는 기능 버튼의 역할을 선택합니다.

렌즈 줌/초점 설정

버전 2.50

초점 링이나 파워 줌이 있는 호환 렌즈의 설정을 조정합니다.

초점 링 회전

초점 거리를 늘리기 위해 초점 링을 회전하는 방향을 선택합니다.

옵션

⌚ 시계방향 (CW)

⌚ 반시계방향 (CCW)

포커스 링 작동

초점 링의 움직임에 따라 카메라가 초점을 조절하는 방법을 선택합니다.

옵션	설명
비선형	초점은 링이 회전할 때와 같은 비율로 조정됩니다.
선형	초점은 링이 회전하는 양에 따라 선형적으로 조정되지만 초점 조절 속도는 링이 회전하는 속도에 영향을 받지 않습니다.

MF 일정 속도 초점 (Fn)

호환되는 파워 줌 렌즈로 수동 초점을 맞추는 동안 기능 버튼을 사용하여 조정할 때 초점 거리가 변경되는 속도를 선택합니다. 숫자가 높을수록 속도가 빨라집니다.

옵션

1(느림)	2	3	4	5	6	7	8(빠름)
-------	---	---	---	---	---	---	-------

일정 속도 줌 (Fn)

기능 버튼을 사용하여 호환되는 파워 줌 렌즈를 확대하거나 축소할 수 있는 속도를 선택합니다. 숫자가 높을수록 속도가 빨라집니다.

옵션							
1(느림)	2	3	4	5	6	7	8(빠름)

일정 속도 줌/초점 (Fn) 조작

호환되는 파워 줌 렌즈의 기능 버튼을 한 번만 눌러 파워 초점 또는 파워 줌을 시작 및 중지해야 하는지 여부를 선택합니다.

옵션	설명
시작/정지 스위치 위치	버튼을 누르면 작동이 시작되고 다시 누르면 작동이 중지됩니다.
누르는 동안 활성화	버튼을 누르고 있는 동안 계속 작동하고 버튼에서 손을 떼면 멈춥니다.

줌 링 회전

호환되는 파워 줌 렌즈에서 줌 링 회전을 반대로 할지 여부를 선택합니다.

옵션	
⌚ 시계방향 (CW)	⌚ 반시계방향 (CCW)

줌/초점 제어 링

호환되는 파워 줌 렌즈에서 줌/초점 제어 링으로 수행되는 역할을 선택합니다.

옵션	
줌	초점

터치 스크린 제어를 사용하거나 사용하지 않도록 설정합니다.

터치 스크린 설정

옵션	설명
ON	촬영 시 LCD 모니터는 터치 스크린으로 기능합니다.
OFF	터치 컨트롤을 사용하지 않도록 설정되었습니다.

더블 탭 설정

옵션	설명
ON	촬영 시 피사체에서 LCD 모니터를 두 번 눌러 확대합니다.
OFF	터치 줌이 사용하지 않도록 설정되었습니다.

터치 기능

옵션	설명
ON	터치 기능 제스처를 활성화합니다.
OFF	터치 기능 제스처를 비활성화합니다.

터치 줌

옵션	설명
ON	렌즈가 터치 줌을 지원하면 LCD 모니터를 터치하여 확대하고 축소할 수 있습니다.
OFF	터치 줌이 사용하지 않도록 설정되었습니다.

터치 스크린 설정

옵션	설명
ON	재생 시 LCD 모니터는 터치 스크린으로 기능합니다.
OFF	터치 컨트롤을 사용하지 않도록 설정되었습니다.


EVF 터치 스크린 영역 설정

뷰 파인더를 작동하는 동안 터치 컨트롤에 사용되는 LCD 모니터 영역을 선택합니다. 다음에서 터치 컨트롤에 사용되는 영역을 선택할 수 있습니다.



옵션	설명
<input type="checkbox"/>	모든.
<input checked="" type="checkbox"/>	오른쪽 절반.
<input checked="" type="checkbox"/>	오른쪽 상단 ¼.
<input checked="" type="checkbox"/>	오른쪽 하단 ¼.
<input checked="" type="checkbox"/>	왼쪽 절반.
<input checked="" type="checkbox"/>	왼쪽 상단 ¼.
<input checked="" type="checkbox"/>	왼쪽 하단 ¼.
OFF	터치 컨트롤을 사용하지 않도록 설정되었습니다.

의도하지 않게 작동되지 않도록 선택한 컨트롤을 잠급니다.

옵션	설명
잠금 설정	<p>다음 중에서 선택합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 잠금 해제: 잠금 옵션을 재설정합니다. • 모든 기능: 기능 선택 목록에서 모든 컨트롤을 잠급니다. • 선택 기능: 기능 선택 목록에서 선택한 컨트롤만 잠급니다.
기능 선택	<p>잠금 설정에 대해 선택 기능을 선택한 경우 컨트롤이 잠기도록 선택합니다.</p>

 **MENU/OK**를 길게 눌러 촬영 중 언제라도 **선택 기능**을 사용하여 선택한 컨트롤을 잠글 수 있습니다. 컨트롤 잠금을 해제하려면 버튼을 다시 길게 누릅니다.

Bluetooth 설정을 조정합니다.

옵션	설명
페어링 등록	스마트폰 앱이 설치되어 있는 스마트폰이나 태블릿과 카메라를 페어링하십시오.
페어링 기기 선택	페어링 등록을 사용하여 카메라가 페어링된 장치 목록에서 연결을 선택합니다. 연결하지 않고 종료하려면 연결 없음 을 선택합니다.
페어링 등록 삭제	선택한 장치에 대한 페어링 정보를 삭제합니다. 장치 목록에서 장치를 선택합니다. 페어링 기기 선택 에 나열된 장치에서도 선택한 장치가 제거됩니다.
블루투스 기기 목록	카메라가 페어링되어 있는 기기(스마트폰 이외)의 목록이 나오거나 선택한 기기와의 페어링을 끊습니다.
Bluetooth ON/OFF	<ul style="list-style-type: none"> • ON: 카메라가 켜지면 페어링된 장치와의 Bluetooth 연결을 자동으로 설정합니다. • OFF: 카메라가 Bluetooth를 통해 연결되지 않습니다.
자동 이미지 전송 명령	사진을 촬영할 때 업로드를 위해 자동으로 표시할지의 여부를 선택합니다.
스마트폰 위치 동기	페어링된 스마트폰에서 제공한 위치에 카메라를 동기화할지의 여부를 선택합니다.
이름	이름(이름)을 선택하여 무선 네트워크에서 카메라를 확인합니다(기본적으로 카메라에 고유한 이름이 지정됨).
전원이 꺼진 동안 이미지 전송	카메라가 꺼져 있을 때 페어링된 스마트폰에 사진을 업로드할지의 여부를 선택합니다.
전송사진  압축	<p>스마트폰에 업로드할 이미지의 크기를 조정할지의 여부를 선택합니다. 크기 변경은 스마트폰에 업로드된 사본에만 적용됩니다. 원본에는 영향을 미치지 않습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • ON: 큰 이미지의 크기는 업로드용 로 조정됩니다. • OFF: 이미지는 원래 크기로 업로드됩니다.



- 스마트폰에 해당 스마트폰 앱의 최신 버전이 작동하고 있는지 확인하십시오. 다른 운영 체제는 다른 앱을 사용합니다. 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

<https://app.fujifilm-dsc.com/>

- **Bluetooth ON/OFF** 및 **자동 이미지 전송 명령** 모두에 대해 **ON**을 선택하거나 현재 재생 메뉴의 **이미지 전송 순서** 옵션을 사용하여 이미지를 업로드하도록 선택한 경우 촬영하고 재생하는 도중이나 카메라가 꺼져 있는 동안 사진이 업로드됩니다.
- 카메라 시계는 앱이 실행될 때마다 페어링된 스마트폰이 보고한 시간으로 자동 설정됩니다.



무선 네트워크 연결 설정을 조정합니다.

옵션	설명
무선 AP 설정	<ul style="list-style-type: none"> • 간단 설정: 간단한 설정을 사용하여 액세스 포인트에 연결합니다. • 수동 설정: 무선 네트워크에 연결하는 설정을 수동으로 조정합니다. 목록에서 네트워크를 선택하거나(목록에서 선택) 수동으로 이름을 입력합니다(SSID 입력).
무선 IP 주소 설정	<ul style="list-style-type: none"> • 자동: IP 주소가 자동으로 할당됩니다. • 수동: IP 주소를 수동으로 할당합니다. IP 주소(IP 주소), 네트워크 마스크(넷마스크) 및 게이트웨이 주소(게이트웨이 주소)를 수동으로 선택합니다.

카메라의 MAC, Bluetooth 및 무선 네트워크 IP 주소를 확인합니다.

외부 장치에 연결하기 위한 설정을 조정합니다.

옵션	설명
USB 카드 리더	USB를 통해 카메라를 컴퓨터에 연결하면 데이터 전송 모드가 자동으로 활성화되어 데이터를 컴퓨터로 복사할 수 있습니다. 카메라가 연결되어 있지 않으면 정상적으로 작동합니다.
USB 테더 자동 촬영	<p>컴퓨터, 짐벌, 드론 또는 USB를 통해 연결된 기타 장치에서 카메라를 제어할 수 있습니다. 외부 장치를 켜면 카메라가 자동으로 "테더링 촬영"(예: 리모콘) 모드로 전환되고 외부 장치를 끄거나 연결을 끊으면 정상 작동으로 돌아갑니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capture One, Adobe® Photoshop® Lightroom® + Tether Plugin 또는 FUJIFILM X Acquire를 실행하는 컴퓨터로 사진을 원격으로 찍은 후 자동으로 다운로드할 수 있습니다. FUJIFILM X Acquire는 카메라 설정을 저장하고 불러오기 위해서도 사용할 수 있습니다. • FUJIFILM X Webcam 을 실행하는 컴퓨터에 연결하면 카메라를 웹캠으로 사용할 수 있습니다. • 카메라가 짐벌 또는 드론과 같은 호환 장치에 연결되어 있으면 원격 촬영 및 동영상 녹화가 가능합니다. 카메라 컨트롤을 사용하여 스틸 사진과 동영상 녹화 간에 전환합니다. 사용 가능한 기능은 연결된 장치에 따라 다릅니다.
USB 테더 고정 촬영	USB 테더 자동 촬영의 경우, 외부 장치가 꺼져 있거나 연결되어 있지 않을 때 카메라가 "테더링 촬영"(원격 제어) 모드로 유지되는 것을 제외하고 우발적인 단절 또는 기타 중단 이후 연결이 다시 구성되었을 때, 장치가 다시 제어할 수 있도록 해 줍니다. 기본 설정에서는 사진이 메모리 카드에 기록되지 않습니다.


옵션	설명
무선 테더 고정 촬영	무선 원격 촬영 시 이 옵션을 선택합니다. ☑ 접속 설정 > 네트워크 설정 을 사용하여 네트워크를 선택합니다.
로USB전환/백업복구	<p>USB를 통해 카메라를 컴퓨터에 연결하면 USB RAW 변환/백업 복원 모드가 자동으로 활성화됩니다. 연결되어 있지 않은 상태에서는 카메라가 정상적으로 작동합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 로USB전환(FUJIFILM X RAW STUDIO 필요): 카메라의 이미지 처리 엔진을 사용하여 RAW 파일을 고품질 JPEG 이미지로 신속하게 변환합니다. • 백업복구(FUJIFILM X Acquire 필요): 카메라 설정을 저장하고 불러옵니다. 카메라를 즉시 재구성하거나 동일한 유형의 다른 카메라와 설정을 공유하십시오.
	<p>☑ 전원 관리 > 자동절전모드 설정도 테더링 촬영 중에 적용됩니다. 카메라가 자동 종료되지 않도록 하기 위해 자동절전모드에 대해 OFF를 선택하십시오.</p>
	<p>다음 웹사이트를 방문하여 컴퓨터 소프트웨어에 대해 자세히 알아보거나 다운로드하십시오.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capture One Express Fujifilm: https://www.captureone.com/products-plans/capture-one-express/fujifilm • Capture One Pro Fujifilm: https://www.captureone.com/explore-features/fujifilm • Adobe® Photoshop® Lightroom® + Tether Plugin: https://fujifilm-x.com/global/products/software/adobe-photoshop-lightroom-tether-plugin/ • FUJIFILM X Acquire: https://fujifilm-x.com/products/software/x-acquire/ • FUJIFILM X RAW STUDIO: https://fujifilm-x.com/products/software/x-raw-studio/ • RAW FILE CONVERTER EX powered by SILKPIX: https://fujifilm-x.com/support/download/software/raw-file-converter-ex-powered-by-silkpix/ • FUJIFILM X Webcam: https://fujifilm-x.com/products/software/x-webcam/

기능 버튼에 역할 지정하기


기능 버튼이 수행하는 역할은 설정 메뉴의 **버튼/다이얼 설정 > 기능(Fn)설정** 옵션을 사용하여 선택할 수 있습니다.

- 이미지 크기
- 화질
- RAW
- 필름 시뮬레이션
- 그레인 효과
- 컬러 크롬 효과
- 컬러크롬 FX 블루
- 다이내믹 레인지
- D 레인지 우선
- 화이트밸런스
- 선명도
- 초점 영역
- 포커스 체크
- 초점 모드
- AF모드
- AF-C 사용자지정 설정
- 얼굴 감지 컴/끔
- AF 범위 제한
- 포커스 체크 잠금
- 스포츠 파인더 모드
- 사전 사진 촬영 
- 셀프타이머
- AE BKT 설정
- 초점 BKT 설정
- 측광
- 셔터 타입
- 플리커 감소
- 감도
- 손떨림보정모드
- 무선통신
- 플래시 보정
- 플래시 기능 설정
- TTL-LOCK
- 모델링 발광
- 동영상 레코딩 릴리스
- FULL HD 고속 녹화
- 동영상 크롭 배율 고정 ^{CRP}1.29x
-  손떨림보정 모드 부스트
- ZEBRA 설정
- 내/외부 마이크 레벨 조정
- 4ch 오디오 재생
- 동영상 전용 조작 모드 
- VIEW MODE 설정
- 심도 미리보기
- 수동 모드의 노출/화이트 밸런스 미리보기
- 자연스러운 라이브뷰
- 히스토그램
- 전자수평계
- 큰 표시 모드
- F-Log 뷰 어시스트
- 줌/초점 제어 링


- 일정 속도 줌(T)
- 일정 속도 줌(W)
- **MF** 일정 속도 초점(N)
- **MF** 일정 속도 초점(F)
- AE LOCK 해당
- AF LOCK 해당
- AE/AF LOCK
- AF-ON
- AWB 잠금 전용
- 잠금 설정
- 성능
- 자동 이미지 전송
- 페어링 기기 선택
- Bluetooth 켜기/끄기
- 퀵 메뉴
- 재생
- 없음

 기능 버튼을 비활성화하려면 **없음**을 선택합니다.

터치 기능 제스처에 역할 지정하기

터치 기능 제스처가 수행하는 역할은 설정 메뉴의  버튼/다이얼 설정 > 기능(Fn)설정 옵션을 사용하여 선택할 수 있습니다.


- 이미지 크기
- 화질
- RAW
- 필름 시뮬레이션
- 그레인 효과
- 컬러 크롬 효과
- 컬러크롬 FX 블루
- 다이내믹 레인지
- D 레인지 우선
- 화이트밸런스
- 선명도
- 초점 영역
- 포커스 체크
- 초점 모드
- AF모드
- AF-C 사용자지정 설정
- 얼굴 감지 컴/끔
- AF 범위 제한
- 포커스 체크 잠금
- 스포츠 파인더 모드
- 사전 사진 촬영ES 
- 셀프타이머
- AE BKT 설정
- 초점 BKT 설정
- 측광
- 셔터 타입
- 플리커 감소
- 감도
- 손떨림보정모드
- 무선통신
- 플래시 보정
- 플래시 기능 설정
- TTL-LOCK
- 모델링 발광
- FULL HD 고속 녹화
- 동영상 크롭 배율 고정 ^{CRP}1.29x
-  손떨림보정 모드 부스트
- ZEBRA 설정
- 내/외부 마이크 레벨 조정
- 4ch 오디오 재생
- 동영상 전용 조작 모드 
- VIEW MODE 설정
- 심도 미리보기
- 수동 모드의 노출/화이트 밸런스 미리보기
- 자연스러운 라이브뷰
- 히스토그램
- 전자수평계
- 큰 표시 모드
- F-Log 뷰 어시스트
- 줌/초점 제어 링
- 잠금 설정
- 성능
- 자동 이미지 전송
- 페어링 기기 선택
- Bluetooth 켜기/끄기
- 퀵 메뉴
- 재생
- 없음

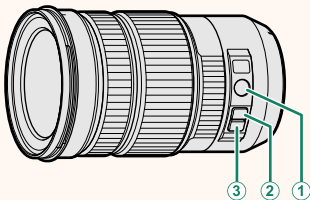
 터치 기능 제스처를 비활성화하려면 **없음**을 선택합니다.

렌즈에서 기능 버튼의 역할을 선택합니다(해당되는 경우).

렌즈 기능 버튼 기본값

기본 할당은 다음과 같습니다.

 XF18-120mmF4 LM PZ WR 렌즈가 예시 목적으로 여기에 사용됩니다.



렌즈 기능 버튼	기본
① Z/F	줌/초점 제어 링
② L-Fn1(로커 줌 버튼을 위로 누름)	일정 속도 줌(T)
③ L-Fn2(로커 줌 버튼을 아래로 누름)	일정 속도 줌(W)

렌즈 기능 버튼에 역할 지정하기

렌즈 기능 버튼이 수행하는 역할은 설정 메뉴의 **버튼/다이얼 설정 > 파워 줌 렌즈 기능 (Fn) 설정** 옵션을 사용하여 선택할 수 있습니다.

- 이미지 크기
- 화질
- RAW
- 필름 시뮬레이션
- 그레인 효과
- 컬러 크롬 효과
- 컬러크롬 FX 블루
- 다이내믹 레인지
- D 레인지 우선
- 화이트บาล런스
- 선명도
- 초점 영역
- 포커스 체크
- 초점 모드
- AF모드
- AF-C 사용자지정 설정
- 얼굴 감지 켜/끔
- AF 범위 제한
- 포커스 체크 잠금
- 스포츠 파인더 모드
- 사전 사진 촬영 **ES** 
- 셀프타이머
- AE BKT 설정
- 초점 BKT 설정
- 측광
- 셔터 타입
- 플리커 감소
- 감도
- 손떨림보정모드
- 무선통신
- 플래시 보정
- 플래시 기능 설정
- TTL-LOCK
- 모델링 발광
- 동영상 레코딩 릴리스
- FULL HD 고속 녹화
- 동영상 크롭 배율 고정 **CROP 1.29x**
-  손떨림보정 모드 부스트
- ZEBRA 설정
- 내/외부 마이크 레벨 조정
- 4ch 오디오 재생
- 동영상 전용 조작 모드 
- VIEW MODE 설정
- 심도 미리보기
- 수동 모드의 노출/화이트 밸런스 미리보기
- 자연스러운 라이브뷰
- 히스토그램
- 전자수평계
- 큰 표시 모드

- F-Log 뷰 어시스트
- 줌/초점 제어 링
- 일정 속도 줌(T)
- 일정 속도 줌(W)
- **MF** 일정 속도 초점(N)
- **MF** 일정 속도 초점(F)
- AE LOCK 해당
- AF LOCK 해당
- AE/AF LOCK
- AF-ON
- AWB 잠금 전용
- 잠금 설정
- 성능
- 자동 이미지 전송
- 페어링 기기 선택
- Bluetooth 켜기/끄기
- 퀵 메뉴
- 재생
- 없음

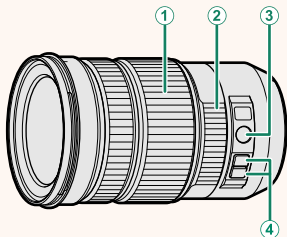


- 기능 버튼을 비활성화하려면 **없음**을 선택합니다.
- **일정 속도 줌(T)** 또는 **일정 속도 줌(W)**이 렌즈 기능 버튼에 지정되면 선택한 기능 잠금을 사용할 수 없습니다.

줌은 줌/초점 제어 링, 줌 버튼 또는 줌 링을 사용하여 파워 줌 렌즈에서 조정할 수 있습니다.

! 렌즈가 젖은 상태에서 줌을 조정하면 물이 렌즈 안으로 들어갈 수 있습니다. 줌을 조정하기 전에 렌즈의 물기를 닦아주십시오.

📷 XF18-120mmF4 LM PZ WR 렌즈가 예시 목적으로 여기에 사용됩니다.



컨트롤	설명
① 줌 링	줌 링을 돌려 수동으로 확대하거나 축소합니다.
② 줌/초점 제어 링	파워 줌을 사용하여 확대하거나 축소하려면 줌/초점 링을 돌리십시오. 줌 속도는 링 회전 속도에 비례합니다.
③ Z/F(줌/초점) 버튼	줌/초점 제어 링의 역할을 초점에서 줌으로 또는 그 반대로 전환합니다.
④ 줌 버튼	줌 버튼을 누르면 파워 줌을 사용하여 일정한 속도로 확대하거나 축소할 수 있습니다. 버튼을 두 번 누르면 줌이 종료됩니다.

- 📷** **버튼/다이얼 설정 > 파워 줌 렌즈 기능 (Fn) 설정**을 사용하여 Z/F 및 줌 버튼에 다른 역할을 할당할 수 있습니다.
- 줌 버튼을 통해 줌이 조정할 수 있는 속도는 **버튼/다이얼 설정 > 렌즈 줌/초점 설정**을 사용하여 선택할 수 있습니다.

무선 네트워크에 접속하여 컴퓨터, 스마트폰, 컴퓨터에 연결합니다. 자세한 내용은 다음 웹사이트를 참조하시기 바랍니다.

<http://fujifilm-dsc.com/wifi/>


스마트폰 및 태블릿

스마트폰 앱 설치

스마트폰과 카메라 사이의 연결을 구축하기 전에 최소 한 개의 전용 스마트폰 앱을 설치해야 합니다. 다음 웹사이트를 방문하여 스마트폰에 원하는 앱을 설치하십시오.

<https://app.fujifilm-dsc.com/>

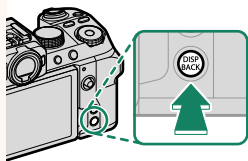



 스마트폰의 OS에 따라 앱 사용 가능 여부는 다를 수 있습니다.

스마트폰에 연결

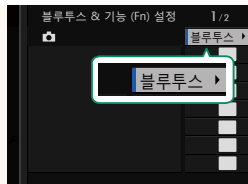
Bluetooth®를 통해 카메라와 스마트폰을 페어링하여 연결합니다.

- 1 촬영 정보가 표시되는 동안 **DISP/BACK** 버튼을 누릅니다.

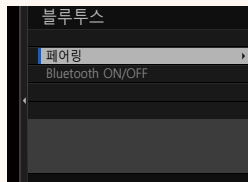


 재생 중 **DISP/BACK** 버튼을 눌러 3단계로 직접 진행할 수 있습니다.

- 2 블루투스를 선택한 뒤 MENU/OK를 누릅니다.



- 3 페어링을 선택한 뒤 MENU/OK을 누릅니다.

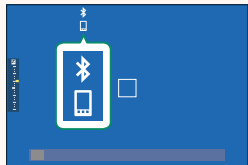


- 4 스마트폰에서 앱을 실행한 뒤 스마트폰과 카메라를 페어링합니다.

자세한 내용은 다음 웹사이트를 참조하십시오.

<https://app.fujifilm-dsc.com/>


페어링이 끝나면 카메라와 스마트폰이 블루투스로 자동 연결됩니다. 기기가 연결되면 카메라 화면에 카메라 아이콘과 흰색 블루투스 아이콘이 표시됩니다.



- 기기가 페어링되면 앱을 실행할 때 스마트폰과 카메라가 자동으로 연결됩니다.
- 카메라가 스마트폰과 연결되어 있지 않을 때 블루투스를 비활성화시키면 배터리가 절약됩니다.


스마트폰 앱 사용하기

스마트폰 앱을 사용하여 사진을 스마트폰으로 다운로드하는 데 사용할 수 있는 옵션에 대한 정보는 이 섹션을 읽으십시오.

 계속하기 전에 **Bluetooth/스마트폰 설정 > Bluetooth ON/OFF**에서 **ON**을 선택합니다.


스마트폰 앱을 사용하여 사진 선택 및 다운로드



스마트폰 앱을 사용하여 선택한 사진을 스마트폰으로 다운로드할 수 있습니다.

 자세한 내용은 다음 웹사이트에서 볼 수 있습니다.

<https://app.fujifilm-dsc.com/>

촬영한 사진 업로드

 **접속 설정 > Bluetooth/스마트폰 설정 > 자동 이미지 전송 명령**에서 **ON**을 선택하여 촬영한 사진은 페어링된 장치로 업로드하도록 자동 표시됩니다.

-  **접속 설정** 메뉴의 **Bluetooth/스마트폰 설정 > Bluetooth ON/OFF** 및 **전원이 꺼진 동안 이미지 전송**에서 **ON**을 선택한 경우 카메라가 꺼져 있는 동안에도 페어링된 장치에 계속 업로드됩니다.
- 접속 설정 > Bluetooth/스마트폰 설정 > 전송사진**  **압축**에 **ON**을 선택하면 압축 기능이 활성화되어 업로드용 파일 크기가 줄어듭니다.

재생 메뉴에서 업로드할 사진 선택

이미지 전송 순서 > 프레임 선택을 사용하여 Bluetooth®를 통해 페어링된 스마트폰이나 태블릿에 업로드할 사진을 선택합니다.

사진을 컴퓨터에 복사: PC AutoSave

FUJIFILM PC AutoSave 최신 버전을 컴퓨터에 설치하면 무선 네트워크(Wi-Fi)를 통해 카메라에 저장된 사진을 업로드할 수 있습니다.

FUJIFILM PC AutoSave

다운로드 및 기타 정보를 확인하려면 다음 사이트를 참조하십시오.

http://app.fujifilm-dsc.com/en/pc_autosave/

컴퓨터: 무선 연결

재생 메뉴의 **PC 자동 저장** 옵션을 사용하여 카메라에서 사진을 업로드할 수 있습니다.



슈 마운트 플래시

EF-X500: 수동 및 TTL 플래시 컨트롤 외에도 이 클립은 플래시의 가이드 넘버는 50(ISO 100, m)이며 FP(고속 싱크로)를 지원하며 플래시 싱크로 속도를 초과하는 셔터 속도에서 사용할 수 있습니다. 별매 EF-BP1 배터리 팩과 Fujifilm 광학 무선 플래시 컨트롤을 지원하므로 원격 무선 플래시 촬영을 위한 커맨더 또는 원격 플래시로 사용할 수 있습니다.

EF-BP1: EF-X500 플래시용 배터리 팩입니다. AA 배터리는 최대 8개까지 사용할 수 있습니다.

EF-60: 수동 및 TTL 플래시 컨트롤 외에도 이 클립은 플래시의 가이드 넘버는 60(ISO 100, m)이며 FP(고속 싱크로)를 지원하며 플래시 싱크로 속도를 초과하는 셔터 속도에서 사용할 수 있습니다. 옵션인 EF-W1 무선 커맨더 제어 하에 원격 플래시로도 사용할 수 있습니다.

EF-42: 이 클립은 플래시의 가이드 넘버는 42(ISO 100, m)이며 수동 및 TTL 플래시 제어를 지원합니다.

EF-X20: 이 클립은 플래시의 가이드 넘버는 20(ISO 100, m)이며 수동 및 TTL 플래시 제어를 지원합니다.

EF-20: 이 클립은 플래시의 가이드 넘버는 20(ISO 100, m)이며 TTL 플래시 제어를 지원합니다(수동 플래시 제어는 지원되지 않음).

EF-W1: Nissin Japan에서 개발한 NAS* 무선 통신 표준을 지원하는 이 무선 플래시 커맨더는 옵션인 EF-60 클립 온 플래시 및 기타 NAS 호환 장치와 함께 사용할 수 있습니다.

* NAS는 Nissin Japan Ltd.의 등록 상표입니다.

삼각대 그립

TG-BT1: 이 Bluetooth 삼각대 그립을 잡은 상태에서 동영상을 녹화하거나, 사진을 찍거나, 호환되는 파워 줌 렌즈를 조정하십시오.

그립 벨트

GB-001: 그립이 향상됩니다. 보다 안전하게 취급할 수 있도록 핸드 그립을 함께 사용합니다.

스마트폰 프린터

instax SHARE 시리즈 프린터: 무선 LAN으로 연결하여 instax 필름에 있는 사진을 인쇄합니다.

instax Link 시리즈 프린터: 블루투스를 통해 페어링된 장치에 연결하면 이 프린터를 사용하여 instax 필름에 사진을 빠르게 쉽게 인쇄할 수 있습니다.

FUJIFILM

FUJIFILM Corporation

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

<https://fujifilm-x.com>

