

FUJIFILM

DIGITAL CAMERA

X-S20

새로운 기능

버전 2.00

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/>

BL00005354-900 **KO**

목차

X-S20 펌웨어 버전 2.00에서는 아래 나열된 기능이 추가되거나 업데이트됩니다. 최신 설명서는 다음 웹 사이트를 방문하십시오.

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

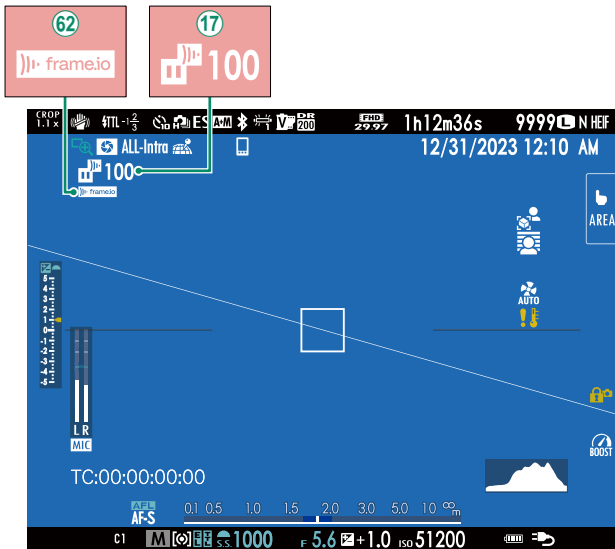
번호	설명	참조 	버전
1	이제 사진과 동영상을 Frame.io에 업로드할 수 있습니다. 이에 따라 네트워크/USB 설정 메뉴에 Frame.io Camera to Cloud 가 추가되고, 네트워크 설정 내용이 변경되었습니다.	1	2.00
		2	
		4	
		5	
		7	
		15	
		17	
2	광각/추적이  AF/MF 설정의  AF모드에 추가되었습니다.	3	2.00
3	RAW가 네트워크/USB 설정 메뉴의 Bluetooth/스마트폰 설정 > 파일 유형 선택 에 추가되었습니다.	14	2.00
4	펌웨어 업데이트가 설정 메뉴의  사용자 설정에 추가되었으며 펌웨어 업데이트 방법이 변경되었습니다.	17	2.00
		18	

변경 사항 및 추가 사항

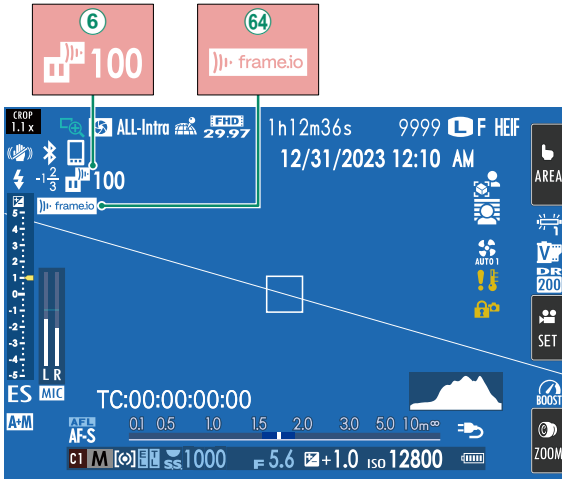
변경 및 추가 사항은 다음과 같습니다.

전자식 뷰파인더

버전 2.00



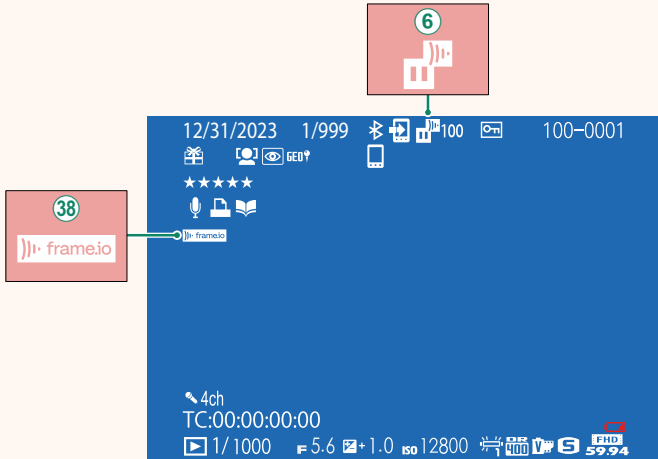
- ①7 카메라는 Frame.io에 업로드하기 위해 선택되었거나 현재 업로드 중인 파일의 상태를 보여주는 아이콘을 표시합니다.
- ⑥2 카메라는 Frame.io 연결 상태를 나타내는 아이콘을 표시합니다.



- ⑥ 카메라는 Frame.io에 업로드하기 위해 선택되었거나 현재 업로드 중인 파일의 상태를 보여주는 아이콘을 표시합니다.
- ⑥4 카메라는 Frame.io 연결 상태를 나타내는 아이콘을 표시합니다.

카메라가 동영상 촬영을 위해 초점 포인트를 선택하는 방법을 지정합니다.

옵션	설명
오토에리어	카메라가 초점 영역을 자동으로 선택합니다.
광각/추적	초점 모드가 연속AF 일 때 초점 스틱(초점 레버)을 중앙으로 밀거나 화면을 터치하면 카메라가 자동으로 피사체를 추적합니다. 초점 모드가 싱글 AF 인 경우 카메라는 초점 피사체를 자동으로 선택합니다.
에리어선택	카메라가 선택된 초점 영역에서 피사체에 초점을 맞춥니다.



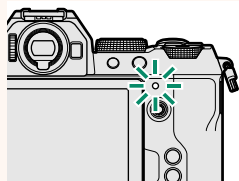
- ⑥ 카메라는 Frame.io에 업로드하기 위해 선택되었거나 현재 업로드 중인 파일의 상태를 보여주는 아이콘을 표시합니다.
- ③8 카메라는 Frame.io 연결 상태를 나타내는 아이콘을 표시합니다.

이 카메라에는 다음과 같은 기능을 지원합니다.

기능	설명
스마트폰 앱에 연결하기	Bluetooth®로 스마트폰에 연결하여 스마트폰으로 사진을 업로드하거나 렌즈를 통해 스마트폰에 표시되는 영상을 보면서 카메라를 원격으로 제어합니다.
USB 카드 리더	USB로 카드 리더를 컴퓨터나 스마트폰에 연결한 뒤 메모리 카드에서 사진을 복사합니다.
웹캠	웹캠으로 사용하려면 USB를 통해 카메라를 컴퓨터에 연결합니다.
instax 프린터	연결된 instax 프린터로 사진을 인쇄합니다.
테더 촬영	카메라가 무선 LAN이나 USB로 연결된("테더") 컴퓨터에서 사진을 찍습니다.
Frame.io로 업로드	Frame.io로 파일을 업로드합니다.
RAW 처리	컴퓨터에서 RAW 사진을 처리할 때는 카메라의 이미지 처리 엔진의 파워를 활용합니다.
저장 및 로딩 설정	카메라 설정을 컴퓨터나 스마트폰에 저장하거나 컴퓨터나 스마트폰에서 기존 설정을 로드합니다.

카메라 표시등 표시

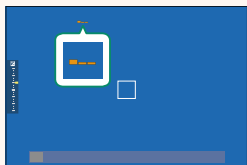
카메라 표시등은 Frame.io 등에 대한 연결 상태를 표시합니다.



표시등	연결 상태
적색등 깜박임	네트워크 연결이 없습니다.
적색등 켜짐	네트워크 연결이 없습니다. 사진이 업로드 대기 중입니다.
주황색등 깜박임	네트워크에 연결되었지만 Frame.io에는 연결되지 않았습니다.
주황색등 및 적색등 깜박임	네트워크에 연결되었지만 Frame.io에는 연결되어 있지 않습니다. 사진이 업로드 대기 중입니다.
녹색등 깜박임	Frame.io에 업로드할 준비가 되었습니다.
녹색등 및 적색등 깜박임	Frame.io에 업로드할 준비가 되었습니다. 사진이 업로드 대기 중입니다.

EVF/LCD 디스플레이

Frame.io 등의 연결 상태는 전자식 뷰파인더 또는 LCD 모니터에 아이콘으로도 표시됩니다.



아이콘	연결 상태
	네트워크 연결이 없습니다.
	네트워크에 연결되었지만 Frame.io에는 연결되지 않았습니다.
	Frame.io에 업로드할 준비가 되었습니다.

Frame.io로 파일을 업로드합니다.

- 진행하기 전에 카메라 시계가 올바른 시간과 날짜로 설정되어 있는지 확인합니다.

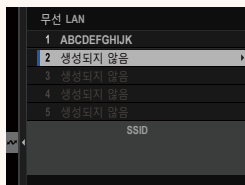
무선 LAN을 통한 연결

무선 LAN을 통해 Frame.io에 연결합니다.

1 네트워크/USB 설정 메뉴에서 **네트워크 설정**을 선택합니다.

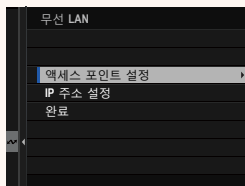
2 **생성되지 않음**을 선택합니다.

- 기존 네트워크를 선택하거나 편집할 수도 있습니다.



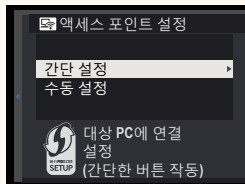
3 **액세스 포인트 설정**을 선택합니다.

“IP 주소를 사용하여 연결”에 설명된 대로 IP 주소를 수동으로 선택하려면 **IP 주소 설정**을 선택합니다(☞ 9).




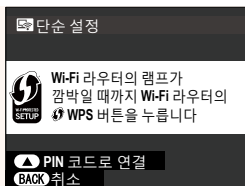
4 **간단 설정**을 선택합니다.

- 무선 LAN 라우터를 선택하거나 라우터 SSID를 수동으로 입력하려면 **수동 설정**을 선택합니다.

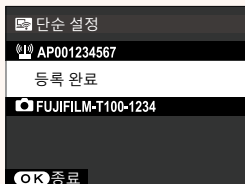


5 화면의 지시에 따라 무선 LAN 라우터를 준비합니다.

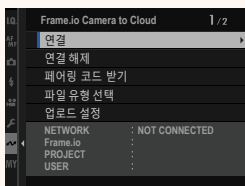
 PIN을 사용하여 연결할 수도 있습니다. 초점 스틱(초점 레버)을 위로 눌러 카메라 PIN을 표시하고 무선 LAN 라우터에 입력합니다.



6 설정이 완료되면 **MENU/OK**를 누릅니다.

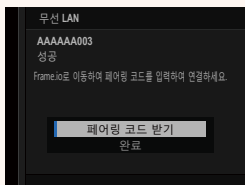


7 네트워크/USB 설정 메뉴에서 **Frame.io Camera to Cloud > 연결**을 선택합니다.



8 연결되면 **페어링 코드 받기**를 클릭합니다.

페어링 코드가 표시됩니다.




9 컴퓨터나 다른 장치에서 Frame.io에 로그인하고 카메라에 표시된 페어링 코드를 입력합니다.

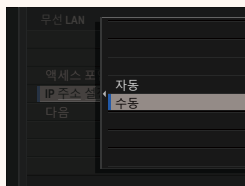
10 Frame.io로 파일을 업로드합니다(☞ 12).

IP 주소를 사용하여 연결

IP 주소 및 기타 네트워크 설정을 제공하는 수동으로 생성된 네트워크/USB 설정 프로필을 사용하여 Frame.io에 연결합니다.

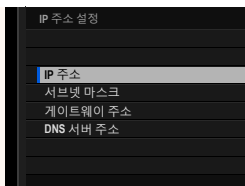
1 수동을 선택합니다.

 카메라에 IP 주소를 자동으로 할당하려면 **자동**을 선택합니다.



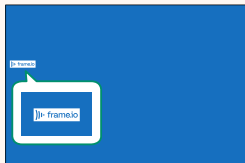
2 IP 주소를 입력합니다.

- IP 주소를 선택하고 IP 주소를 입력합니다.
- 서브넷 마스크를 선택하고 서브넷 마스크를 입력합니다.
- 게이트웨이 주소를 선택하고 게이트웨이 주소를 입력합니다.
- DNS 서버 주소를 선택하고 DNS 서버 주소를 입력합니다.



연결 상태

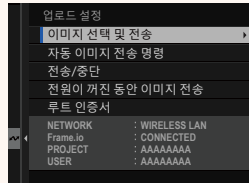
Frame.io의 연결 상태는 전자식 뷰파인더 또는 LCD 모니터에 아이콘으로 표시됩니다.



아이콘	연결 상태
 (백색)	Frame.io에 연결되었습니다.
 (황색)	카메라가 Frame.io에 대한 업로드를 일시적으로 중단했습니다. 재개하려면 Frame.io Camera to Cloud > 업로드 설정 > 전송/중단 > 전송 을 선택합니다.
 (회색)	Frame.io에 연결되지 않았습니다.
 (적색)	Frame.io 서버가 카메라 상태를 "paused"로 설정했습니다. 연결을 복원하려면 컴퓨터나 다른 장치를 사용하여 "paused" 상태를 해제하십시오.

“Frame.io Camera to Cloud”를 사용하여 선택한 항목 업로드

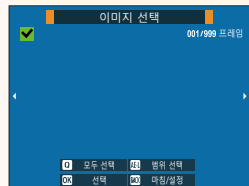
- 1 네트워크/USB 설정 메뉴에서 **Frame.io Camera to Cloud**를 선택합니다.
- 2 **업로드 설정 > 이미지 선택 및 전송**을 선택합니다.



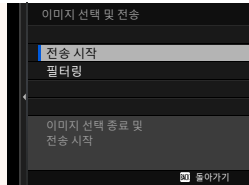
- **NETWORK** 및 **Frame.io** 필드가 Frame.io 연결 상태를 표시합니다.
- **PROJECT** 및 **USER** 필드는 컴퓨터 또는 기타 장치를 사용하여 Frame.io에 제공된 정보를 보여줍니다. 일부 문자는 올바르게 표시되지 않을 수 있으며 이 경우 물음표(?)로 대체됩니다.

- 3 업로드할 항목을 표시합니다.
사진과 동영상을 선택하고 **MENU/OK**를 눌러 업로드용으로 표시합니다.

- 선택한 조건을 충족하는 항목만 표시하려면, 표시를 시작하기 전에 **DISP/BACK**을 누릅니다.
- 모든 항목을 선택하려면 **Q** 버튼을 누릅니다.
- **AEL** 버튼을 누른 상태에서 두 항목을 선택하면 선택한 항목 사이의 모든 항목도 선택됩니다.

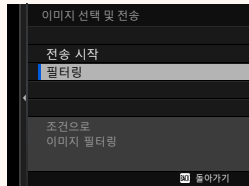


- 4 DISP/BACK**을 누르고 **전송 시작**을 선택합니다.
 선택한 항목이 Frame.io에 업로드됩니다.



필터링 항목

선택한 조건을 충족하는 항목만 표시하려면, 선택 대화상자에서 **DISP/BACK**을 누른 다음 **필터링**을 선택합니다.



! 필터링을 선택하면 기존 업로드 표시가 모두 제거됩니다.

- 이미지 전송 순서에는 최대 9999개의 항목이 포함될 수 있습니다.
- Frame.io Camera to Cloud > 전원이 꺼진 동안 이미지 전송에 ON을 선택한 경우 카메라가 꺼져 있어도 계속 업로드됩니다.

촬영한 사진 및 동영상 업로드

네트워크/USB 설정 메뉴의 **Frame.io Camera to Cloud > 업로드 설정 > 자동 이미지 전송 명령**에 ON을 선택한 상태에서 촬영한 사진과 동영상에는 자동으로 업로드 표시가 됩니다.


업로드되는 파일 유형을 선택합니다. 각 파일 형식을 개별적으로 선택하거나 선택 취소할 수 있습니다.

옵션		
JPEG	RAW	HEIF

Frame.io와 함께 사용할 설정을 조정합니다.

연결

무선 LAN을 통해 Frame.io 프로젝트에 연결할 수 있습니다.

 네트워크를 등록하지 않은 경우, 계속 진행하기 전에 **네트워크 설정**에서 네트워크를 등록하십시오.

연결 해제

Frame.io 프로젝트에 대한 연결을 종료하고 네트워크 연결을 종료합니다.

페어링 코드 받기

Frame.io 프로젝트에 연결하기 위한 페어링 코드가 표시됩니다. Frame.io와 카메라를 연결하려면 PC나 태블릿에서 접속한 Frame.io 화면에 이 코드를 입력하십시오.

파일 유형 선택

Frame.io에 업로드되는 파일 유형을 선택합니다. 각 파일 형식을 개별적으로 선택하거나 선택 취소할 수 있습니다.

옵션		
MOV/MP4	JPEG	RAW
HEIF	TIFF	

업로드 설정

Frame.io 업로드 설정을 조정합니다.

이미지 선택 및 전송

업로드하려는 사진을 표시합니다.

자동 이미지 전송 명령

촬영할 때 사진과 동영상에 자동으로 업로드 표시를 하려면 **ON**을 선택합니다.

옵션	
ON	OFF

전송/중단

Frame.io에 대한 업로드를 일시 중단하거나 재개합니다.

옵션	
전송	일시 중단

전원이 꺼진 동안 이미지 전송

ON을 선택하면 카메라가 꺼져 있는 동안에도 Frame.io에 파일이 계속 업로드됩니다.

옵션	
ON	OFF

루트 인증서

Frame.io와 함께 사용하기 위해 루트 인증서를 카메라에 복사합니다.

옵션	설명
메모리 카드에서 로드	카메라 메모리 카드에서 루트 인증서를 복사합니다.
삭제	현재 루트 인증서를 삭제합니다.

업로드 상태

Frame.io 업로드 상태를 봅니다.

전송 예약

업로드 대기 중인 파일 목록을 봅니다.

전송 예약 리셋

Frame.io에 업로드하기 위해 선택한 모든 파일에서 업로드 표시를 제거합니다.

네트워크 설정

버전 2.00

무선 네트워크로 연결하는 설정을 조정합니다. 등록된 네트워크를 선택한 후 **편집**을 선택하면 선택한 네트워크 설정이 변경됩니다.


옵션	설명
액세스 포인트 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).
IP 주소 설정	<ul style="list-style-type: none">• 자동: IP 주소가 자동으로 할당됩니다.• 수동: IP 주소를 수동으로 할당합니다. IP 주소(IP 주소), 서브넷 마스크(서브넷 마스크) 및 게이트웨이 주소(게이트웨이 주소)를 수동으로 선택합니다.

펌웨어 업데이트

버전 2.00

메모리 카드에 저장된 펌웨어를 사용하여 카메라, 렌즈 및 기타 액세서리의 펌웨어를 업데이트하십시오.

펌웨어가 업데이트되거나 기능이 추가 및/또는 변경되면 펌웨어를 업데이트하십시오.

 최신 펌웨어로 업데이트한 후, 카메라의 기능은 본 설명서에 나열된 기능과 다소 다를 수 있습니다.

펌웨어 다운로드

먼저 최신 펌웨어를 다운로드하여 메모리 카드에 저장하십시오. 펌웨어 다운로드 방법은 다음 웹사이트를 참조하십시오.

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


펌웨어 업데이트

펌웨어는 다음과 같은 방법으로 업데이트할 수 있습니다.

카메라 시작 시 펌웨어 업데이트

새 펌웨어가 포함된 메모리 카드를 카메라에 삽입합니다. **DISP/BACK** 버튼을 누른 상태에서 카메라를 켭니다. 펌웨어를 업데이트할 수 있습니다. 업데이트가 완료되면 카메라를 한 번 끕니다.

설정 메뉴에서 펌웨어 업데이트

새 펌웨어가 포함된 메모리 카드를 카메라에 삽입합니다.  **사용자 설정 > 펌웨어 업데이트**를 선택하여 펌웨어를 업데이트합니다.

스마트폰 앱을 사용하여 펌웨어 업데이트(수동 업데이트)

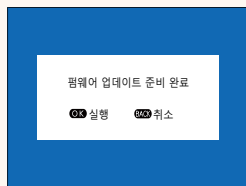
스마트폰 앱을 사용하는 경우 해당 앱에서 펌웨어를 업데이트할 수 있습니다. 자세한 내용은 다음 웹사이트를 참조하십시오.

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

스마트폰 앱을 사용하여 펌웨어 업데이트(자동 업데이트)

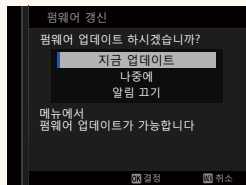
FUJIFILM XApp 버전 2.0.0 이상을 사용하는 경우, 최신 펌웨어가 스마트폰에서 카메라로 자동 다운로드됩니다.

- 1 카메라를 사용할 때, 업데이트가 준비되면 확인 화면이 표시됩니다. 실행을 선택합니다.



- ❏ 취소를 선택하면, 다음날부터 카메라를 켜고 사용할 때 확인 화면이 다시 표시됩니다.

- 2 선택 화면이 표시되면 지금 업데이트를 선택합니다.



- ❏ 나중에를 선택하면 3일 후에 확인 화면이 표시됩니다.
- 확인 화면을 표시하지 않으려면 알림 끄기를 선택합니다.

3 실행을 선택합니다.

4 화면의 지시에 따라 펌웨어를 업데이트합니다.

5 업데이트 완료 화면이 표시되면 카메라를 끕니다.

- ❗ 펌웨어를 업데이트하려면 충분히 충전된 배터리를 사용하십시오. 업데이트 중에는 카메라를 끄거나 작동하지 마십시오. 펌웨어 업데이트 중에 카메라를 끄면 카메라가 더 이상 정상적으로 작동하지 않을 수 있습니다.
- 펌웨어 업데이트 중에는 EVF에 아무 것도 표시되지 않습니다. LCD 모니터를 사용합니다.
- 펌웨어 업데이트에 필요한 시간은 펌웨어 크기에 따라 다릅니다. 최대 10분 정도 소요될 수 있습니다.
- 펌웨어가 업데이트되면 이전 버전으로 돌아갈 수 없습니다.
- 펌웨어 업데이트 중 오류 메시지가 나타나면 다음 웹사이트를 참조하십시오.

<https://fujifilm-x.com/support/download/error-message/>

펌웨어 버전 확인

버전 정보를 보려면 **DISP/BACK** 버튼을 누른 상태에서 카메라를 켜십시오.

- ❗ 카메라는 메모리 카드가 삽입된 경우에만 펌웨어 버전을 표시합니다.
- 📦 교환식 렌즈, 슈 장착형 플래시 장치 및 장착형 어댑터와 같은 별도로 구매하는 액세서리의 펌웨어 버전을 보거나 펌웨어를 업데이트하려면 카메라에 액세서리를 장착하십시오.

메모

FUJIFILM

FUJIFILM Corporation

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

<https://fujifilm-x.com>

