

FUJIFILM

DIGITAL CAMERA

X-S20

Uudet ominaisuudet

Versio 3.00








Tämän tuotteen mukana toimitetun asiakirjan sisältämät kuvaukset eivät enää välttämättä vastaa laiteohjelmistopäivitysten seurauksena lisättyjä tai muutettuja ominaisuuksia. Verkkosivuiltamme löydät tietoa eri tuotteille saatavilla olevista päivityksistä:

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

Sisällys

X-S20-laiteohjelmistoversio 3.00 lisää tai päivittää alla luetellut ominaisuudet. Katso viimeisintä opasta seuraavalla verkkosivustolla.

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

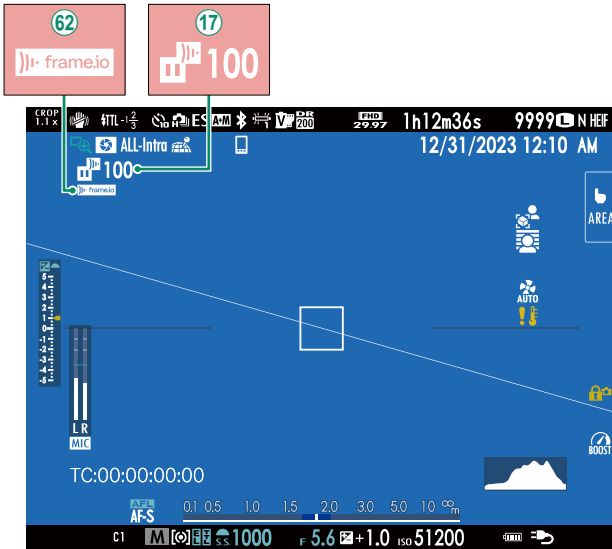
Nro	Kuvaus	Katso 	Ver.
1	Valokuvat ja elokuvat voidaan nyt ladata Frame.io:hon. Tämän mukaisesti vaihtoehto Frame.io Camera to Cloud on lisätty verkko/USB-asetusvalikkoon ja kohdan VERKKOASETUKSET sisältöä on muutettu.	1 2 6 7 9 17 19	2.00
2	 REALA ACE -vaihtoehto on lisätty valokuvavalikon kohtaan  KUVANLAADUN ASETUS > FILMISIMULAATIO ja videovalikon kohtaan  KUVANLAADUN ASETUS >  FILMINSIMULAATIO.	3	3.00
3	LAAJA/SEURANTA on lisätty vaihtoehtoon  AUTOFOKUS TILA kohdassa  AF/MF-ASETUS.	5	2.00
4	RAW on lisätty verkko-/USB-asetusvalikon kohtaan Bluetooth/ÄLYPUHELINASETUS > VALITSE TIEDOSTOTYYPPI.	16	2.00
5	LAITEOHJELMISTON PÄIVITYS on lisätty asetusvalikon kohtaan  KÄYTTÄJÄASETUS , ja laiteohjelmiston päivitysmenetelmää on muutettu.	19 20	2.00

Muutokset ja lisäykset

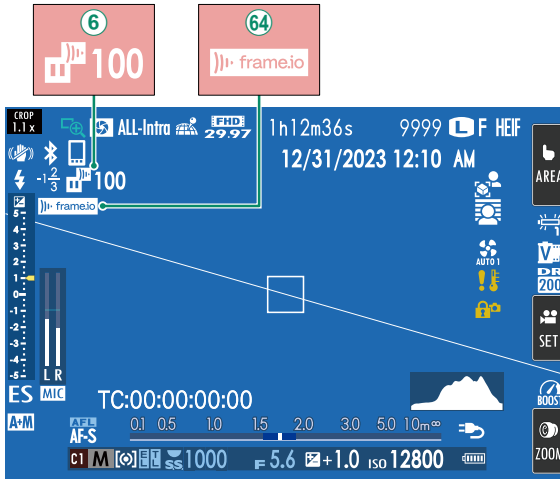
Muutokset ja lisäykset ovat seuraavat.

Elektroninen etsin

Ver. 2.00



- ①7 Kamerassa näytetään kuvakkeet, jotka ilmaisevat niiden tiedosten tilan, jotka on valittu Frame.io:hon ladattaviksi tai joita parhaillaan ladataan sinne.
- ①2 Kamerassa näkyy kuvake, joka näyttää Frame.io-yhteyden tilan.



- ⑥ Kamerassa näytetään kuvakkeet, jotka ilmaisevat niiden tiedostojen tilan, jotka on valittu Frame.io:hon ladattaviksi tai joita parhaillaan ladataan sinne.
- ⑥4 Kamerassa näkyy kuvake, joka näyttää Frame.io-yhteyden tilan.

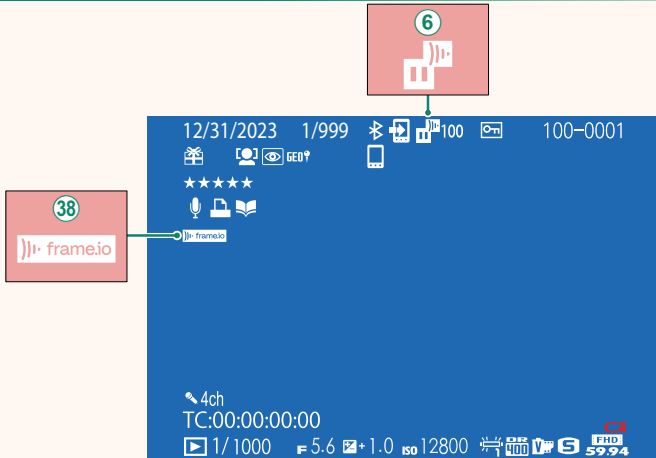
Simuloi erilaisten filmien, kuten mustavalkoisen, vaikutusta (väri-suotimilla tai ilman). Valitse väripaletti kohteen ja luovan tarkoituksen mukaan.

Valinta	Kuvaus
 AUTO	Kamera valitsee automaattisesti parhaan filmisimulaatiotilan kuvausohjelman mukaan. Tämä vaihtoehto on käytettävissä, kun tilanvalitsin asetetaan kohtaan AUTO .
 PROVIA/PERUS	Yleiskuvaukseen muotokuvista maisemiin.
 Velvia/ VÄRIKYLLÄINEN	Kylläiset värit, sopii maisema- ja luontokuvaan.
 ASTIA/PEHMEÄ	Pehmeät värit ja kontrasti tuottavat hillityn vaikutelman.
 CLASSIC CHROME	Pehmeä väri ja par. varjokontrasti rauh. ulkoasua vart.
 REALA ACE	Uskollinen värintoisto kovalla sävyllä, joka sopii erilaisiin kohtauksiin.
 PRO Neg. Hi	Sopii muotokuvulle, jossa kontrastia korostettu hieman.
 PRO Neg. Std	Neut. säv., paras k.muok. Ihanteellinen muotokuvaan, joissa on pehmeät sävyt ja ihonvärit.
 PERINTEINEN Neg.	Tehostettu väri ja kova tonaalisuus, jotka lisäävät kuvan syvyyttä.
 NOSTALGINEN Neg.	Kullanruskeat korostukset ja täyteläiset varjojen sävyt luovat tunteen painetusta valokuvasta.
 ETERNA/VIDEO	Pehmeä väri ja täyteläinen varjostus, jotka sopivat videon kuvaamiseen.
 ETERNA BLEACH BYPASS	Ainutlaatuinen väri, jossa heikko kyll. ja kor. kont. Sov. val.kuv. ja elokuvaan.

Valinta	Kuvaus
 ACROS	<p>Kuvaa mustavalkoisia, teräviä ja eläviä kuvia. Saatavana keltaisilla (Ye), punaisilla (R) ja vihreillä (G) suodattimilla, jotka syventävät harmaan sävyjä, mitkä taas vastaavat valittua väriä täydentäviä värisävyjä.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  ACROS+K-SUODATIN: parantaa hieman kontrastia ja tummentaa taivasta. •  ACROS+P-SUODATIN: parantaa kontrastia & tummentaa taivasta huomattavasti. •  ACROS+V-SUODATIN: tuottaa miellyttäviä ihonsävyjä muotokuvassa.
 MUSTAVALKOINEN	<p>Mustavalkokuvaus. Saatavana keltaisilla (Ye), punaisilla (R) ja vihreillä (G) suodattimilla, jotka syventävät harmaan sävyjä, mitkä taas vastaavat valittua väriä täydentäviä värisävyjä.</p> <ul style="list-style-type: none"> •  MUSTAVALK.+K-SUODATIN: parantaa hieman kontrastia ja tummentaa taivasta. •  MUSTAVALK.+P-SUODATIN: parantaa kontrastia & tummentaa taivasta huomattavasti. •  MUSTAVALK.+V-SUODATIN: tuottaa miellyttäviä ihonsävyjä muotokuvassa.
 SEPIA	<p>Seepiasävykuvaus.</p>
 <ul style="list-style-type: none"> • Filminsimulaatioasetuksia voidaan yhdistää sävy- ja terävyysasetuksiin. • Filminsimulaatioasetukset voidaan ottaa käyttöön myös pikakuvakkeilla. • Lisätietoja löydät osoitteesta: https://fujifilm-x.com/products/film-simulation/ 	

Valitse, kuinka kamera valitsee tarkennuspisteen videotallennuksessa.

Valinta	Kuvaus
MONIPISTE	Kamera valitsee tarkennusalueen automaattisesti.
LAAJA/SEURANTA	Kamera seuraa kohdetta automaattisesti, jos tarkennussauvaa (tarkennusvipua) painetaan keskelle päin tai näyttöruutua kosketetaan, kun tarkennustilana on JATKUVA AF . Kamera valitsee tarkennuskohteen automaattisesti, kun tarkennustilana YKSITTÄINEN AF .
ALUE	Kamera tarkentaa valitulla tarkennusalueella olevaan kohteeseen.



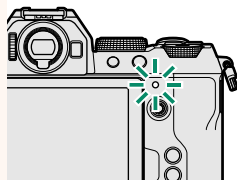
- ⑥ Kamerassa näytetään kuvakkeet, jotka ilmaisevat niiden tiedostojen tilan, jotka on valittu Frame.io:hon ladattaviksi tai joita parhaillaan ladataan sinne.
- ③⑧ Kamerassa näkyy kuvake, joka näyttää Frame.io-yhteyden tilan.

Tämä kamera tukee seuraavia ominaisuuksia:

Ominaisuus	Kuvaus
Yhteyden muodostaminen älypuhelinsovellukseen	Muodosta yhteys älypuheliin Bluetoothin® kautta ja lataa kuvia laitteelta tai ohjaa kameraa etänä samalla, kun älypuhelin näyttää objektiivin läpi näkyvän näkymän.
USB-kortinlukijat	Liitä kortinlukija tietokoneeseen tai älypuhelimeen USB:n kautta ja kopioi kuvia muistikorteilta.
Verkkokamera	Käytä kameraa verkkokamerana yhdistämällä se tietokoneeseen USB:n kautta.
instax-tulostimet	Tulosta kuvia laitteeseen liitetyillä instax-tulostimilla.
Suorakuvaus (kuvaaminen suoraan tietokoneelle)	Ota kuvia siltä tietokoneelta käsin, johon kamera yhdistetään ("tetheröidään verkkosidonnalla") langattoman lähiverkon tai USB:n kautta.
Lataa Frame.io:hon	Lataa tiedostot Frame.io:hon.
RAW-käsittely	Valjasta kameran kuvankäsittelymoottorin teho käyttöösi, kun käsittelet RAW-kuvia tietokoneella.
Asetusten tallentaminen ja lataaminen	Tallenna kamera-asetukset tai lataa olemassa olevat asetukset tietokoneelle tai älypuhelimeen.

Kameran merkkivalonäyttö

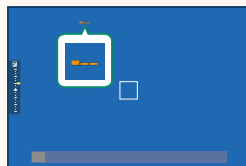
Kameran merkkivalo näyttää Frame.io-yhteyden ja vastaavien tilanteen.



Merkkivalo	Yhteyden tila
Vilkkuu punaisena	Ei verkkoyhteyttä.
Palaa punaisena	Ei verkkoyhteyttä; kuvat odottavat verkkoon lataamista.
Vilkkuu oranssina	Yhdistetty verkkoon, muttei Frame.iohon.
Vilkkuu oranssina ja punaisena	Yhdistetty verkkoon, muttei Frame.iohon; kuvat odottavat verkkoon lataamista.
Vilkkuu vihreänä	Valmiina ladattaviksi Frame.iohon.
Vilkkuu vihreänä ja punaisena	Valmiina ladattaviksi Frame.iohon; kuvat odottavat lataamista.


EVF-/LCD-näytöt

Frame.io-yhteyden ja vastaavien tilanne näkyy myös kuvakkeena sähköisessä etsimessä tai LCD-näytössä.



Kuvake	Yhteyden tila
	Ei verkkoyhteyttä.
	Yhdistetty verkkoon, muttei Frame.iohon.
	Valmiina ladattaviksi Frame.iohon.

Lataa tiedostot Frame.io:hon.


-  Varmista, että kameran kello on asetettu oikeaan aikaan ja päivämäärään, ennen kuin jatkat.

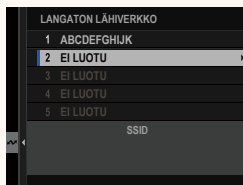
Yhdistäminen langattoman lähiverkon kautta

Yhdistä Frame.io:hon langattoman lähiverkon kautta.

1 Valitse **VERKKOASETUKSET** verkko/USB-asetusvalikosta.

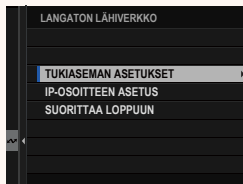
2 Valitse **EI LUOTU**.

-  Voit myös valita olemassa olevan verkon tai muokata sitä.




3 Valitse **TUKIASEMAN ASETUKSET**.

Valitse **IP-OSOITTEEN ASETUS** valitaksesi IP-osoitteen manuaalisesti, kuten on kuvattu kohdassa "Yhdistäminen käyttämällä IP-osoitetta" (📖 11).




4 Valitse **YKSINK. ASETUKSET**.

-  Valitse langattoman lähiverkon reititin tai syötä reitittimen SSID manuaalisesti valitsemalla **MANUAAL. ASETUKSET**.



5 Ota langaton reititin käyttöön seuraamalla näytölle tulevia ohjeita.

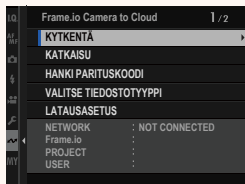
 Voit yhdistää myös PIN-koodin avulla. Näytä kameras PIN-koodi painamalla tarkennussauvaa (tarkennusvipua) ylöspäin ja syötä PIN langattomaan reitittimeen.



6 Paina **MENU/OK**, kun asetukset on määritetty.

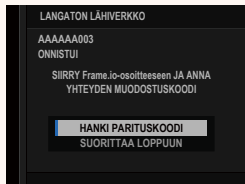


7 Valitse **Frame.io Camera to Cloud > KYTKENTÄ** verkko-/USB-asetusvalikosta.



8 Kun yhteys on muodostettu, valitse **HANKI PARITUSKOODI**.

Parituskoodi tulee näkyviin.



9 Kirjautu Frame.io:hon tietokoneelta tai muusta laitteesta ja syötä kamerassa näkyvä parituskoodi.

10 Lataa tiedostot Frame.io:hon (📖 14).

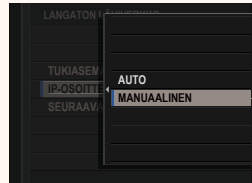
Yhdistäminen käyttämällä IP-osoitetta

Yhdistä Frame.io:hon käyttämällä manuaalisesti luotua verkko-/USB-asetusprofiilia ja antamalla IP-osoite ja muut verkkoasetukset.

1 Valitse **MANUAALINEN**.

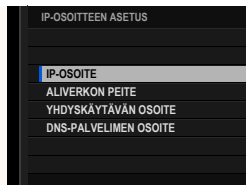


Valitse **AUTO**, jos haluat määrittää kameran IP-osoitteen automaattisesti.



2 Anna IP-osoite.

- Valitse **IP-OSOITE** ja syötä IP-osoite.



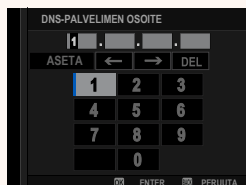
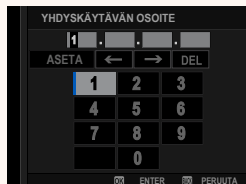
- Valitse **ALIVERKON PEITE** ja syötä aliverkon peite.



- Valitse **YHDYSKÄYTÄVÄN OSOITE** ja syötä yhdyskäytävän osoite.

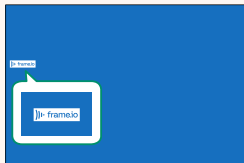



- Valitse **DNS-PALVELIMEN OSOITE** ja syötä DNS-palvelimen osoite.



Yhteyden tila

Frame.io-yhteyden tila näkyy sähköisessä etsimessä tai LCD-näytöllä kuvakkeena.

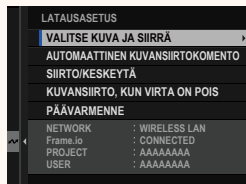


Kuvake	Yhteyden tila
 (valkoinen)	Yhdistetty Frame.io:hon.
 (keltainen)	Kamera on tilapäisesti keskeyttänyt lataamisen Frame.io:hon. Jatka valitsemalla Frame.io Camera to Cloud > LATAUSASETUS > SIIRTO/ KESKEYTÄ > SIIRTO.
 (harmaa)	Ei yhdistetty Frame.io:hon
 (punainen)	Frame.io-palvelin on määrittänyt kameran tilaksi "paused". Palauta yhteys poistamalla "paused"-tila tietokoneen tai muun laitteen avulla.

Kohteiden lataaminen Frame.io:hon

Valittujen kohteiden lataaminen käyttämällä toimintoa "Frame.io Camera to Cloud"

- 1 Valitse **Frame.io Camera to Cloud** verkko-/USB-asetusvalikosta.
- 2 Valitse **LATAUSASETUS > VALITSE KUVA JA SIIRRÄ**.



- **NETWORK**- ja **Frame.io**-kentässä näkyy Frame.io-yhteyden tilanne.
- Kentissä **PROJECT** ja **USER** näytetään Frame.io:hon tietokoneella tai muulla laitteella toimitetut tiedot. Huomaa, että jotkut merkit eivät välttämättä näy oikein, jolloin ne korvataan kysymysmerkeillä ("?").

- 3 Merkitse ladattavat kohteet. Korosta kuvat ja videot ja paina **MENU/OK**-painiketta merkitäksesi ne ladattaviksi.
 - Tuo ainoastaan valitut ehdot täyttävät kohteet näkyviin painamalla **DISP/BACK**-painiketta ennen merkkäamisen alkamista.
 - Valitse kaikki kohteet painamalla **Q**-painiketta.
 - Kahden kohteen valitseminen **AEL**-painikkeella valitsee myös kaikki kohteet näiden välillä.



- 4 Paina **DISP/BACK**-painiketta ja valitse **ALOITA SIIRTO**.
Valitut kohteet ladataan Frame.io:hon.



Kohteiden suodattaminen

Jos haluat tuoda näkyviin ainoastaan valitut ehdot täyttäviä kohteita, paina **DISP/BACK**-painiketta valintaikkunassa ja valitse **SUODATUS**.



! Vaihtoehdon **SUODATUS** valitseminen poistaa kaikki olemassa olevat verkkoon lataamisen merkkaukset.

- Kuvansiirtopyynnöt voivat sisältää enintään 9999 kohdetta.
- Jos **PÄÄLLÄ** on valittu kohdassa **Frame.io Camera to Cloud > KUVANSIIRTO, KUN VIRTA ON POIS**, lataaminen jatkuu, vaikka kamera olisi pois päältä.

Valokuvien ja videoiden lataaminen sitä mukaa kuin niitä otetaan

Kuvat ja videot, jotka otetaan, kun asetukseksi on valittu **PÄÄLLÄ** kohdassa **Frame.io Camera to Cloud > LATAUSASETUS > AUTOMAATTINEN KUVANSIIRTOKOMENTO** verkko-/USB-asetusvalikossa, merkitään automaattisesti ladattaviksi.


Valitse ladattavien tiedostojen tyypit. Voit valita tai poistaa valinnan erikseen kunkin tiedostotyyppin osalta.

Vaihtoehdot		
JPEG	RAW	HEIF

Säädä Frame.io:n kanssa käytettäviä asetuksia.

KYTKENTÄ

Voit muodostaa yhteyden Frame.io-projektiin langattoman lähiverkon välityksellä.

 Ellet ole rekisteröinyt verkkoa, rekisteröi se kohdassa **VERKKOASETUKSET** ennen jatkamista.

KATKAISU

Katkaise yhteys Frame.io-projektiin ja katkaise verkkoyhteys.

HANKI PARITUSKOODI

Pariliittämiskoodi tulee näkyviin yhteyden muodostamiseksi Frame.io-projektiin. Muodosta yhteys Frame.iohon ja kameraan syöttämällä tämä koodi Frame.io-näyttörüutuun, johon pääset tietokoneelta tai tabletilta.

VALITSE TIEDOSTOTYYPPI

Valitse Frame.io:hon ladattavien tiedostojen tyypit. Voit valita tai poistaa valinnan kunkin tiedostotyyppin osalta erikseen.

Vaihtoehdot		
MOV/MP4	JPEG	RAW
HEIF	TIFF	

LATAUSASETUS

Muokkaa Frame.io:n latausasetuksia.

VALITSE KUVA JA SIIRRÄ

Merkitse kuva ladattavaksi.

AUTOMAATTINEN KUVANSIIRTOKOMENTO

Valitse **PÄÄLLÄ**, jos haluat automaattisesti merkitä lähetettäviä kuvia ja videoita sitä mukaa kuin niitä otetaan.

Vaihtoehdot

PÄÄLLÄ

POIS

SIIRTO/KESKEYTÄ

Keskeytä Frame.io:hon lataaminen tai jatka lataamista.

Vaihtoehdot

SIIRTO

KESKEYTÄ

KUVANSIIRTO, KUN VIRTA ON POIS

Jos **PÄÄLLÄ** on valittu, tiedostojen lataaminen Frame.io:hon jatkuu, kun kamera on pois päältä.

Vaihtoehdot

PÄÄLLÄ

POIS

PÄÄVARMENNE

Kopioi päävarmenne kameraan käytettäväksi Frame.io:n kanssa.

Valinta

Kuvaus

LATAA MUISTIKORTILTA

Kopioi päävarmenne kameran muistikortilta.

POISTA

Poista nykyinen juurivarmenne.

LATAUSTILA

Näytä Frame.io:n lataustila.

SIIRTOJONO

Näytä luettelo tiedostoista, jotka odottavat lataamista.

NOLLAA SIIRTOTILAUS

Poista lähetysmerkintä kaikista kuvista, jotka on valittu ladattavaksi Frame.io:hon.

VERKKOASETUKSET

Ver.2.00

Säädä langattomien verkkojen yhteysasetuksia. Valitse rekisteröity verkko ja muuta sitten valittua verkkoasetusta valitsemalla **MUOKKAA**.


Vaihtoehto	Kuvaus
TUKIASEMAN ASETUKSET	<ul style="list-style-type: none">• YKSINK. ASETUKSET: yhteyden muodostaminen tukiasemaan yksinkertaisilla asetuksilla.• MANUAAL. ASETUKSET: langattoman verkon yhteysasetusten manuaalinen säätäminen. Valitse verkko luettelosta (VAL VERKKOLISTAST) tai syötä nimi manuaalisesti (ANNA SSID).
IP-OSOITTEEN ASETUS	<ul style="list-style-type: none">• AUTO: IP-osoite annetaan automaattisesti.• MANUAALINEN: aseta IP-osoite manuaalisesti. Valitse IP-osoite (IP-OSOITE), aliverkon peite (ALIVERKON PEITE) ja yhdyskäytävän osoite (YHDYSKÄYTÄVÄN OSOITE) ja DNS-palvelimen osoite (DNS-PALVELIMEN OSOITE) manuaalisesti.

LAITEOHJELMISTON PÄIVITYS

Ver.2.00

Käytä muistikortille tallennettua laiteohjelmistoa kameran, objektiivien ja muiden lisävarusteiden laiteohjelmistojen päivittämiseen.

Kun laiteohjelmistoa on päivitetty ja ominaisuuksia lisätty ja/tai muutettu, päivitä laiteohjelmisto.

 Viimeisimpään laiteohjelmistoon päivittämisen jälkeen kameran ominaisuudet saattavat poiketa jonkin verran tässä oppaassa luetelluista.

Laiteohjelmiston lataaminen

Lataa ensin uusin laiteohjelmisto verkosta ja tallenna se muistikortille. Katso laiteohjelmiston lataamisen menetelmäneuvot seuraavalta verkkosivustolta.

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


Laiteohjelmiston päivittäminen

Laiteohjelmisto voidaan päivittää seuraavilla tavoilla.

Laiteohjelmiston päivittäminen kameran käynnistyksen yhteydessä

Aseta kameraan muistikortti, joka sisältää uuden laiteohjelmiston. Paina **DISP/BACK**-painiketta samalla, kun laitat kameran päälle. Laiteohjelmisto voidaan päivittää. Kun päivitys on valmis, laita kamera kerran pois päältä.

Laiteohjelmiston päivittäminen asetusvalikoista käsin

Aseta kameraan muistikortti, joka sisältää uuden laiteohjelmiston. Päivitä laiteohjelmisto valitsemalla  **KÄYTTÄJÄASETUS > LAITEOHJELMISTON PÄIVITYS**.

Laiteohjelmiston päivittäminen älypuhelinsovelluksen avulla (manuaalinen päivitys)

Jos käytät älypuhelinsovellusta, voit päivittää laiteohjelmiston sovelluksesta käsin. Katso lisätietoja seuraavalta verkkosivustolta.


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

Laiteohjelmiston päivittäminen älypuhelinsovelluksen avulla (automaattinen päivitys)

Jos käytössä on FUJIFILM XApp -versio 2.0.0 tai uudempi, uusin laiteohjelmisto ladataan automaattisesti älypuhelimesta kameraan.


- 1 Kameraa käytettäessä vahvistusruutu tulee näkyviin, jos päivitys on valmis. Valitse **KYLLÄ**.



 Jos valitaan **PERUUTA**, vahvistusruutu tulee uudestaan näkyviin, kun kameraan kytketään virta seuraavana päivänä tai myöhemmin.

- 2 Kun valintaruutu tulee näkyviin, valitse **PÄIVITÄ NYT**.



-  • Valitse **MUISTUTA MINUA MYÖHEMMIN**, jotta vahvistusruutu tulisi näkyviin kolme päivää myöhemmin.
- Valitse **POISTA ILMOITUKSET**, jotta vahvistusruutuja ei tuotaisi näkyviin.

3 Valitse OK.

4 Päivitä laiteohjelmisto noudattamalla näyttöruudussa näkyviä ohjeita.

5 Kun päivityksen valmistumisesta kertova näyttöruutu tulee näkyviin, katkaise kameran virta.

- ❗ Käytä laiteohjelmiston päivittämisessä riittävästi ladattua akkua. Älä laita pois päältä tai käytä kameraa päivityksen aikana. Jos kamera laitetaan pois päältä laiteohjelmiston päivityksen aikana, kamera ei välttämättä toimi enää normaalisti.
- Sähköisessä etsimessä ei näytetä mitään laiteohjelmiston päivityksen aikana. Käytä LCD-näyttöä.
- Laiteohjelmiston päivityksen vaatima aika riippuu laiteohjelmiston koosta. Aikaa voi mennä enimmillään noin 10 minuuttia.
- Edelliseen versioon ei ole mahdollista palata laiteohjelmiston päivittymisen jälkeen.
- Jos virheilmoitus ilmestyy näkyviin laiteohjelmiston päivityksen aikana, katso neuvoa seuraavalta verkkosivustolta.
<https://fujifilm-x.com/support/download/error-message/>

Laiteohjelmistoversion tarkistaminen

Jos haluat nähdä versiotiedot, laita kamera päälle painaen samalla **DISP/BACK**-painiketta.

- ❗ Kamera näyttää laiteohjelmistoversion vain, jos kamerassa on muistikortti.
- 🔧 Kiinnitä lisävarusteet kameraan laiteohjelmistoversion katsomista tai vaihdettavien objektiivien, kenkään asennettavien salamalaitteiden ja kiinnityssovittimien kaltaisten lisävarusteiden laiteohjelmistojen päivittämistä varten.

MEMO

FUJIFILM

FUJIFILM Corporation

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

<https://fujifilm-x.com>

