

# FUJIFILM

DIGITAL CAMERA

# X-H2S

Käsikirja (verkko- ja USB-asetukset)

## Uudet ominaisuudet

Versio 6.00


Tätä tuotetta koskevien asiakirjojen 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-H2S-laiteohjelmistoversio 6.00 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. <b>Frame.io Camera to Cloud</b> -valinta on lisätty verkko-/USB-asetusvalikkoon tätä tarkoitusta varten.	1 2 3 7 23 26 28	4.00
2	Frame.io-yhteyden muodostamistapa on muuttunut. Yhteyden Frame.io:hon voi nykyään muodostaa langattoman lähiverkon välityksellä liittämättä FT-XH-tiedostolähetintä kameraan.	7 23	6.00
3	Älypuhelimien kuvake ilmestyy nyt näytölle, kun kamera ja älypuhelin on yhdistetty Bluetoothin kautta.	5	5.10
4	Nyt on mahdollista muodostaa yhteys tabletin kamerasovelluksella ja skannata QR-koodi, joka näkyy kamerassa, kun käytät videon etätallennusta.	18 27	5.10
5	Videoiden etätallennukseen on lisätty 4-näyttöinen näyttöpainike. Lisäksi etätallennusvalikkoon on lisätty Clean display mode.	21 22	5.10
6	<b>Bluetooth-LAITELUETTELO</b> -kohta on lisätty verkko-/USB-asetusvalikon kohtaan <b>Bluetooth/ÄLYPUHELINASETUS</b> .	29	3.00
7	<b>RAW</b> on lisätty verkko-/USB-asetusvalikon kohtaan <b>Bluetooth/ÄLYPUHELINASETUS &gt; VALITSE TIEDOSTOTYYPPI</b> .	29	6.00

## Muutokset ja lisäykset

Muutokset ja lisäykset ovat seuraavat.

### FT-XH-tiedostolähetin (saatavilla erikseen)

Ver. 4.00

- Kun lisävarusteena saatava FT-XH-tiedostolähetin on yhdistetty, voit tehdä seuraavia asioita:
  - ottaa valokuvia etänä langallisen tai langattoman lähiverkon välityksellä (langaton suorakuvaus) \*
  - ladata tiedostoja Frame.io:hon langallisen tai langattoman lähiverkon kautta tai käyttämällä älypuhelimien tai tabletin internetyhteyden jakamista USB-kaapelin kautta
  - ladata kuvia FTP-palvelimelle langallisen tai langattoman lähiverkon kautta käyttämällä älypuhelimien tai tabletin internetyhteyden jakamista USB-kaapelin kautta ja
  - kuvata videoita etänä ja käyttää samalla tietokoneella, älypuhelimessa tai tabletissa olevaa verkkoselainta kameran ohjaimiseen (tai useiden kameroiden, joihin jokaiseen on liitetty oma langaton lähetin).
- \* FT-XH-tiedostolähetin tukee langatonta 2x2 MIMO lähiverkkoa, joka mahdollistaa suuremmat siirtonopeudet kuin pelkällä kameralla on saatavissa.
- Valikkokohteet, jotka on merkitty  -kuvakkeella, ovat käytettävissä silloin, kun tiedostolähetin on yhdistetty.
- Luettelo tiedostolähtimistä tukevista kameroista on saatavilla alla olevalta verkkosivulta. Katso kameran käyttöoppaasta tietoja sellaisista aiheista kuten tiedostolähtimien kiinnittäminen.

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


**Ominaisuudet, jotka ovat käytettävissä FT-XH-tiedostolähtetimen ollessa kiinnitettynä**

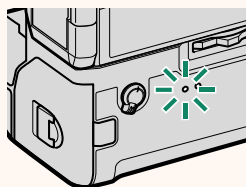
Ominaisuus	Kuvaus
<b>Suorakuvaus (kuvaaminen suoraan tietokoneelle)</b>	Ota kuvia siltä tietokoneelta käsin, johon kamera yhdistetään ("tetheröidään verkkosidonnalla") nopean langattoman lähiverkon tai USB:n kautta.
<b>Lataa Frame.io:hon</b>	Lataa tiedostot Frame.io:hon.
<b>FTP-lataus</b>	Lataa tiedostot FTP-palvelimelle.
<b>Videon etätallennus</b>	Ohjaa kameraa ja ota kuvia etänä käyttämällä tietokoneen tai tabletin verkkoselainta.

Frame.io:hon lataamista lukuun ottamatta nämä ominaisuudet saadaan käyttöön valitsemalla se yhteysasetusprofiili, johon haluttu asetus ja yhteystyyppi on tallennettu käyttämällä **LUO/MUOKKAA YHTEYSASETUSTA** -toimintoa. Frame.io:n latausasetuksia voidaan käyttää verkko-/USB-asetusvalikon kautta.

- ❗ Pääsy verkko-/USB-ominaisuuksiin on käytettävissä vain, kun kameraan on asetettu akku ja vähintään yksi akku on asetettu lähettimeen.
- Jos tiedostolähtetimen akun varaus on heikko, kun lähetin on käytössä, lataus ja etävalokuvaus (langaton suorakuvaus) jatkuvat – hitaammalla nopeudella – kameran akun avulla. Lataa tiedostolähtetimen akku tai lisää täyteen ladattu akku.

Tiedostolähtetimen merkkivalo ilmaisee yhteyden tilan sen ja tietokoneiden, Frame.io:n, FTP-palvelimien ja vastaavien välillä.

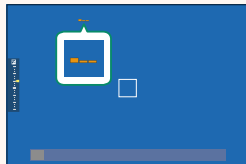
 Vain vasen merkkivalo palaa tai vilkkuu.






Merkkivalo	Yhteyden tila
<b>Vilkkuu punaisena</b>	Ei verkkoyhteyttä.
<b>Palaa punaisena</b>	Ei verkkoyhteyttä; kuvat odottavat latausta.
<b>Vilkkuu oranssina</b>	Yhdistetty verkkoon, mutta ei tietokoneen suorakuvausohjelmistoon, Frame.io:hon, tai FTP-palvelimeen.
<b>Vilkkuu oranssina ja punaisena</b>	Yhdistetty verkkoon, mutta ei tietokoneen suorakuvausohjelmistoon, Frame.io:hon, tai FTP-palvelimeen; kuvat odottavat lataamista.
<b>Vilkkuu vihreänä</b>	Valmis suorakuvausta, Frame.io:hon lataamista, tai FTP-lataamista varten.
<b>Vilkkuu vihreänä ja punaisena</b>	Valmis suorakuvausta, Frame.io:hon lataamista, tai FTP-lataamista varten; kuvat odottavat lataamista.


## EVF-/LCD-näytöt

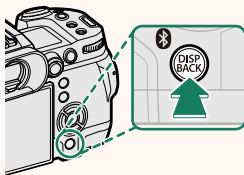
Yhteyden tila tietokoneisiin, Frame.io:hon, FTP-palvelimiin ja vastaaviin ilmaistaan myös sähköisessä etsimessä tai LCD-näytöllä näkyvällä kuvakkeella.





Kuvake	Yhteyden tila
	Ei verkkoyhteyttä.
	Yhdistetty verkkoon, mutta ei tietokoneen suorakuvausohjelmistoon, Frame.io:hon, tai FTP-palvelimeen.
	Valmis suorakuvausta, FTP-latausta tai Frame.io:hon lataamista varten.

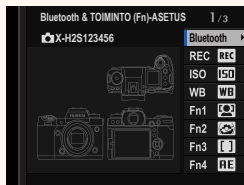
Muodosta kamerasta ja älypuhelimesta laitepari ja muodosta yhteys Bluetoothin® kautta.

- 1 Paina  (Bluetooth) -painiketta kameran ollessa kuvaustilassa.

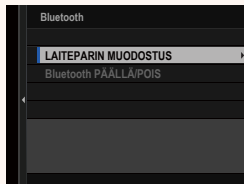


 Voit myös siirtyä suoraan vaiheeseen 3 pitämällä  -painiketta painettuna toiston aikana.

- 2 Korosta **Bluetooth** ja paina **MENU/OK**-painiketta.



- 3 Korosta **LAITEPARIN MUODOSTUS** ja paina **MENU/OK**-painiketta.

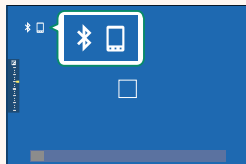


#### 4 Käynnistä sovellus älypuhelimessa ja muodosta älypuhelimesta ja kamerasta laitepari.

Lisätietoja on saatavilla seuraavalta verkkosivustolta:

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

Kun laiteparin muodostus on valmis, kamera ja älypuhelin muodostavat automaattisesti yhteyden Bluetoothin kautta. Älypuhelin kuvake ja valkoinen Bluetooth-kuvake ilmestyvät kameran näyttöön, kun yhteys on muodostettu.



- Kun laitteista on muodostettu laitepari, älypuhelin muodostaa automaattisesti yhteyden kameraan sovelluksen käynnistyessä.
- Akun kulutus vähenee, jos Bluetooth poistetaan käytöstä silloin, kun kamera ei ole yhdistettynä älypuheliimeen.



Lataa tiedostot Frame.io:hon.

- Yhdistäminen langattoman lähiverkon kautta (📖 7)
- Yhdistäminen langallisen lähiverkon (Ethernet) kautta (📖 9)
- Yhdistäminen USB-verkkosidonnalla (📖 11)

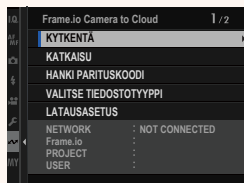
- 🔧 • Varmista, että kameran kello on asetettu oikeaan aikaan ja päivämäärään, ennen kuin jatkat.
- Kun muodostat yhteyden langallisen lähiverkon (Ethernetin) välityksellä tai käyttämällä USB-suorakuvausominaisuutta, liitä tiedostolähetin kameraan.

## Yhdistäminen langattoman lähiverkon kautta

Yhdistä Frame.io:hon langattoman lähiverkon kautta.

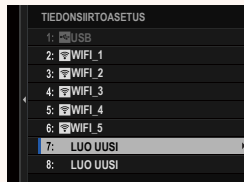
- 🔧 Voit muodostaa yhteyden liittämättä tiedostolähetintä kameraan.

### 1 Valitse **Frame.io Camera to Cloud > KYTKENTÄ.**

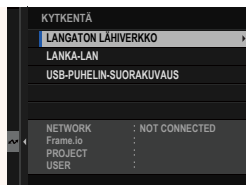


### 2 Valitse **LUO UUSI**, jotta voisit luoda uuden tiedonsiirron asetusprofiilin.

- 🔧 Voit myös valita tai muokata olemassa olevia tiedonsiirron asetusprofileja.

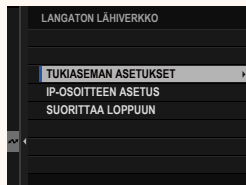


### 3 Valitse LANGATON LÄHIVERKKO.




### 4 Valitse TUKIASEMAN ASETUKSET.

Valitse **IP-OSOITTEEN ASETUS** valitaksesi IP-osoitteen manuaalisesti, kuten on kuvattu kohdassa "Yhdistäminen käyttämällä IP-osoitetta" (📖 13).




### 5 Valitse YKSINK. ASETUKSET.

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



### 6 Ota langaton reititin käyttöön seuraamalla näytölle tulevia ohjeita.

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

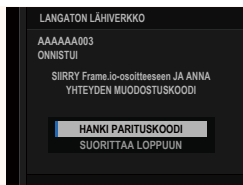


### 7 Paina MENU/OK, kun asetukset on määritetty.



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.

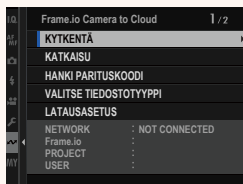
10 Lataa tiedostot Frame.io:hon (📖 15).

## Yhdistäminen langallisen lähiverkon (Ethernet) kautta


Yhdistä Frame.io:hon langallisen lähiverkon (Ethernet) kautta.

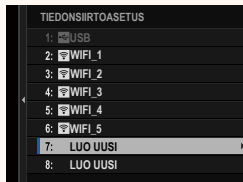
1 Yhdistä langalliseen lähiverkkoon kytkemällä Ethernet-kaapeli tiedostolähettimen LAN-liittimeen.

2 Valitse **Frame.io Camera to Cloud > KYTKENTÄ**.

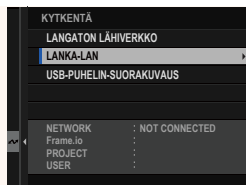


3 Valitse **LUO UUSI**, jotta voit luoda uuden tiedonsiirron asetusprofiilin.

 Voit myös valita tai muokata olemassa olevia tiedonsiirron asetusprofileja.

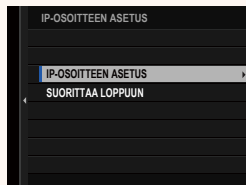


#### 4 Valitse LANKA-LAN.



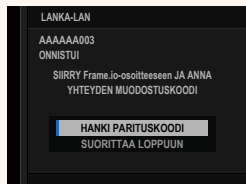
#### 5 Säädä asetuksia kohdassa IP-OSOITTEEN ASETUS.

- Valitse **AUTO**, jos haluat käyttää verkon määrittämää IP-osoitetta.
- Valitse **MANUAALINEN** valitaksesi IP-osoitteen manuaalisesti, kuten on kuvattu kohdassa "Yhdistäminen käyttämällä IP-osoitetta" (📖 13).



#### 6 Kun yhteys on muodostettu, valitse HANKI PARITUSKOODI.

Parituskoodi tulee näkyviin.



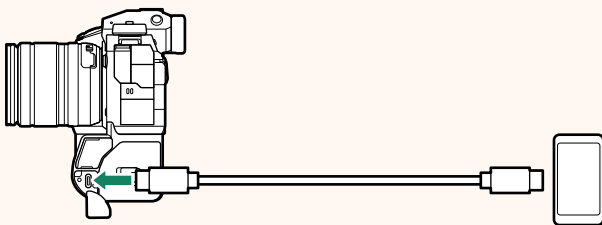
#### 7 Kirjautu Frame.io:hon tietokoneelta tai muusta laitteesta ja syötä kamerassa näkyvä parituskoodi.

#### 8 Lataa tiedostot Frame.io:hon (📖 15).

## Yhdistäminen USB-verkkosidonnalla

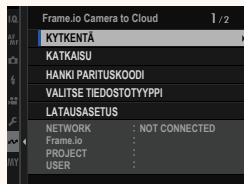
Yhdistä Frame.io:hon käyttämällä älypuhelimesi internetyhteyttä.

- 1 Yhdistä älypuhelin tiedostolähtetimen USB-liittimeen käyttämällä USB-kaapelia.




- ❗ • Kameran USB-liitäntä ei voi käyttää tähän tarkoitukseen.
- Valitse kaapeli, jossa on USB Type C -liitin toisessa päässä ja toisessa älypuhelimien mukaan valittu liitin (tavallisesti USB Type C, USB Micro B tai Lightning).
- Applen Lightning–USB-kamerasovittimia ja OTG (on-the-go) -johtoja ei voi käyttää.
- Tarkista ennen kameran kytkemistä, että älypuhelimien akku on ladattu täyteen, koska muuten älypuhelin yrittää ladata itsensä kameran tai tiedostolähtetimen akusta.

- 2 Valitse **Frame.io Camera to Cloud > KYTKENTÄ**.

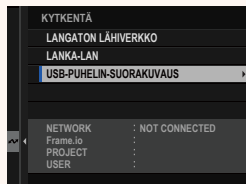


- 3** Valitse **LUO UUSI**, jotta voisit luoda uuden tiedonsiirron asetusprofiilin.

 Voit myös valita tai muokata olemassa olevia tiedonsiirron asetusprofileja.

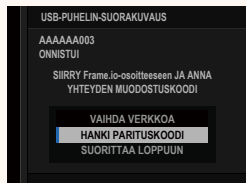


- 4** Valitse **USB-PUHELIN-SUORAKUVAUS**.



- 5** Kun yhteys on muodostettu, valitse **HANKI PARITUSKOODI**.

Parituskoodi tulee näkyviin.



- 6** Kirjaudu Frame.io:hon tietokoneelta tai muusta laitteesta ja syötä kamerassa näkyvä parituskoodi.

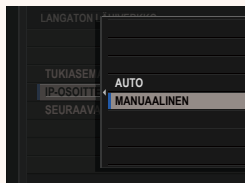
- 7** Lataa tiedostot Frame.io:hon (📖 15).

## Yhdistäminen käyttämällä IP-osoitetta

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

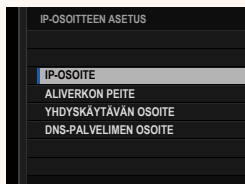
### 1 Valitse **MANUAALINEN**.

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



### 2 Anna IP-osoite.

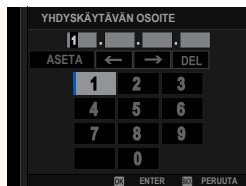
- Valitse **IP-OSOITE** ja syötä IP-osoite.



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



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

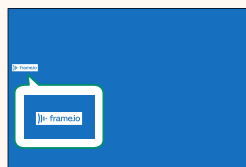



- Valitse **DNS-PALVELIMEN OSOITE** ja syötä DNS-palvelimen osoite.



### Yhteyden tila

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



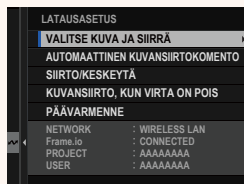
Kuvake	Yhteyden tila
 (valkoinen)	Yhdistetty Frame.io:hon.
 (keltainen)	Kamera on tilapäisesti keskeyttänyt lataamisen Frame.io:hon. Jatka valitsemalla <b>Frame.io Camera to Cloud &gt; LATAUSASETUS &gt; SIIRTO/ KESKEYTÄ &gt; SIIRTO.</b>
 (harmaa)	Ei yhdistetty Frame.io:hon
 (punainen)	Frame.io-palvelin on määrittänyt kameras 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**.



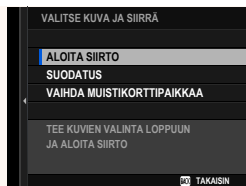
- **NETWORK**-kenttä ilmaisee, miten kamera on yhdistetty verkkoon ja **Frame.io**-kenttä Frame.io-yhteyden tilan.
- Kentissä **PROJECT** ja **USER** näytetään Frame.io:hon tietokoneella tai muulla laitteella toimitetut tiedot. Huomaa, että jotkut merkit eivät välttämättä näy oikein, jolloin ne korvataan kysymysmerkeillä ("?").

- 3 Merkitse ladattavat kohteet.  
Korosta kuvat ja videot ja paina **MENU/OK**-painiketta merkitäksesi ne ladattaviksi.

- Jos haluat vaihtaa toisessa korttipaikassa olevaan muistikorttiin tai tuoda näkyviin vain valitut ehdot täyttävät kohteet, paina **DISP/BACK**-painiketta ennen merkkauksen alkamista.
- Valitse kaikki kohteet painamalla **Q**-painiketta.
- Kahden kohteen valitseminen **AEL**-painikkeella valitsee myös kaikki kohteet näiden välillä.



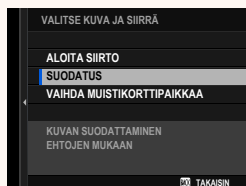
- 4 Paina **DISP/BACK**-painiketta ja valitse **ALOITA SIIRTO**.  
Valitut kohteet ladataan Frame.io:hon.





### Kohteiden suodatus/korttipaikan valinta

Jos haluat vaihtaa toisessa korttipaikassa olevaan muistikorttiin tai tuoda näkyviin vain valitut ehdot täyttävät kohteet, paina **DISP/BACK**-painiketta valintaruudussa.

- Tuo näkyviin vain valitut kriteerit täyttävät kohteet valitsemalla **SUODATUS**.
- Jos haluat siirtyä toisessa korttipaikassa olevaan muistikorttiin, valitse **VAIHDA MUISTIKORTTIPAIKKAA**.



 Korttipaikkojen vaihtaminen tai suodatuskriteerien muuttaminen poistaa kaikki olemassa olevat latausmerkinnät.

-  Kuvansiirtopyynnöt voivat sisältää enintään 9999 kohdetta.
- Jos **PÄÄLLÄ** on valittu kohdassa **Frame.io Camera to Cloud > KUVANSIIRTO, KUN VIRTAA 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.

## Valokuvien ja videoiden valitseminen ladattaviksi toiston aikana

Jos **Frame.io SIIRTOTILAUS** on valittu kohdassa **PAINIKKEEN/VALITSIMEN ASETUS > ISO-PAINIKEASETUS**, voit merkitä tiedostot ladattaviksi tai muuttaa latausmerkintää tai poistaa sen käyttämällä **ISO**-painiketta toistamisen aikana.

Muodosta yhteys kameraan tietokoneen tai tabletin verkkoselaimella.

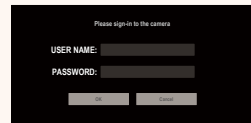
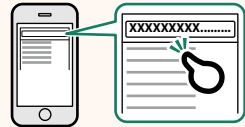
 On suositeltavaa käyttää (yhdistämiseen) nopeaa (esimerkiksi 5 GHz:n kaistalla toimivaa) tukiasemaa.

### Ensimmäisen kameran liittäminen

Muodosta yhteys antamalla IP-osoite verkkoselaimeen tai skannaamalla kameran näyttämä QR-koodi kamerasovelluksella.

### Yhdistäminen käyttämällä IP-osoitetta

- 1 Valitse Verkko/USB-asetus-valikosta **TIEDOT > LAITTEISTON TIEDOT**.  
Kameran IP-osoite tulee näkyviin.
- 2 Käynnistä verkkoselain tietokoneellasi tai tabletillasi ja kirjoita kameran IP-osoite osoiteriville.  
Jos haluat yhdistää kameraan, jonka IP-osoite on 192.168.0.11, kirjoita esimerkiksi "http://192.168.0.11".
- 3 Näkyviin tulee syöttönäyttö. Anna käyttäjänimi ja salasana.  
Etätallennusnäyttö avautuu selaimen.




## Yhdistäminen skannaamalla QR-koodi

- 1 Valitse Verkko/USB-asetus-valikosta **TIEDOT > LAITTEISTON TIEDOT**.  
Näyttöön avautuu QR-koodi.
- 2 Käynnistä kamerasovellus tabletissa ja skanna QR-koodi.  
Web-selain käynnistyy ja etätallennusnäyttö tulee näkyviin.

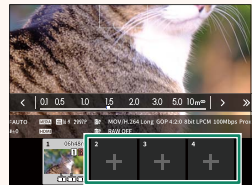
## Toisen tai seuraavan kameras liittämisen

Muodosta yhteys kirjoittamalla IP-osoite verkkoselaimen etätallennusnäyttöön tai skannaamalla QR-koodi.


-  Kun liität toisen tai sitä seuraavan kameras, aseta etukäteen sama **PALVELIMEN TYYPPI** kuin ensimmäisen kameras tapauksessa.

## Yhdistäminen käyttämällä IP-osoitetta

- 1 Valitse Verkko/USB-asetus-valikosta **TIEDOT > LAITTEISTON TIEDOT**.  
Kameras IP-osoite tulee näkyviin.
- 2 Napsauta tai napauta +-merkin pikukuvaa etätallennusnäytön Choose camera -alueella.
- 3 Näkyviin tulee syöttönäyttö. Anna kameras IP-osoite ja tilin nimi ja salasana.  
Etätallennusnäyttö avautuu selaimen.



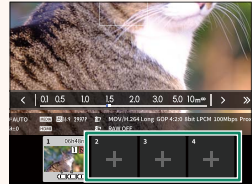
## Yhdistäminen skannaamalla QR-koodi

 Jos haluat yhdistää toisen tai sitä seuraavan kameras skannaamalla QR-koodin, määritä etukäteen sama **PALVELIMEN TYYPPI** kuin ensimmäisen kameras tapauksessa ja määritä toisen ja sitä seuraavien kameroiden asetukseksi **HTTPS**.

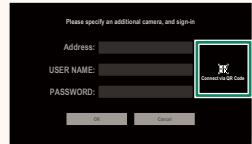
**1** Valitse Verkko/USB-asetus-valikosta **TIEDOT > LAITTEISTON TIEDOT**.

Näyttöön avautuu QR-koodi.

**2** Napauta +-merkin pikkukuvaa Choose camera -alueella.




**3** Skannaa kameras näyttämä QR-koodi valitsemalla **Connect via QR Code**. Etätallennusnäyttö avautuu selaimeseen.



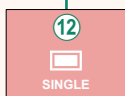
### **Toisen tai seuraavan kameras yhteyden purkaminen**

Kameras lisäämisen jälkeen yhteys voidaan katkaista valitsemalla Remote recording -valikosta vaihtoehdon Remove connected device ja napsauttamalla tai napauttamalla poistettavan kameras pikkukuvaa.

Etätallennusnäytön käytettävissä olevat ohjaimet on kuvattu alla.

 Näytön asettelu vaihtelee mm. tietokoneen tai taulutietokoneen näytön koon mukaan.

## Yleiskatsaus



- ⑫ Neljän näytön näyttöpainike on lisätty. Jos tätä painiketta painetaan, näyttö jaetaan neljään osaan useiden kameroiden reaaliaikaisten näkymien samanaikaista näyttämistä varten.

Säädä etätallennusasetukset.

### **Show histogram**

Piilota tai näytä histogrammi.

### **Show microphone level**

Piilota tai näytä mikrofonin äänitystaso.

### **Show tool bar**

Piilota tai näytä selaimen työkalurivi.

### **Clean display mode**

Näytä vain reaaliaikainen näkymä vaihtamalla Clean display mode -tilaan.

### **Display with Image quality priority/Real-time performance priority**

Valitse tapa, jolla haluat objektiivin läpi näkyvän näkymän näkyvän asettamalla etusijalle joko kuvanlaatu tai sen varmistaminen, että kuva päivittyy reaaliajassa.



- Kuvanlaadun priorisointi maksimoi kuvanlaadun, mutta voi johtaa näytön viiveeseen.
- Reaaliaikaisen näytön priorisointi pitää näytön viiveen mahdollisimman pienenä riippumatta sellaisista tekijöistä kuin yhteyden nopeus.

### **Light mode/Dark mode**

Vaihda etätallennusnäyttöjen vaalean ja pimeän tilan välillä.

### **Stop the camera connection**

Katkaise yhteys valittuun kameraan napsauttamalla tai napauttamalla pikkukuvaa Choose camera -alueella.



Säädä Frame.io:n kanssa käytettäviä asetuksia.

## KYTKENTÄ

Voit muodostaa yhteyden Frame.io-projektiin valitsemalla tallennettuja yhteysasetusprofileja.

## KATKAISU

Katkaise yhteyks Frame.io-projektiin ja katkaise verkkoyhteys.

## HANKI PARITUSKOODI

Pariliittämiskoodi tulee näkyviin yhteyden muodostamiseksi Frame.io-projektiin. Muodosta yhteys Frame.iohohon 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 - PROXY	MOV - ProRes	OTHER 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 VIRTAA 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
<b>LATAA MUISTIKORTILTA</b>	Kopioi päävarmenne kameran muistikortilta.
<b>POISTA</b>	Poista nykyinen päävarmenne tiedostolähettimestä.

 Frame.io ja **VALINNAINEN FTP-ASETUS > PÄÄVARMENNE** käyttävät samaa päävarmennettä. Yhden muuttaminen muuttaa myös toista.

## **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.

Tarkastele verkkoon liittyviä asetuksia.

Valinta	Kuvaus
<b>LAITTEISTON TIEDOT</b>	Katsele kameran MAC-osoitetta, Bluetooth-osoitetta ja langattoman verkon IP-osoitetta. Jos tiedostolähetin on yhdistettynä, myös sen MAC-osoite ja langattoman ja langallisen verkon IP-osoitteet näytetään.
<b>SIIRTOTILAUKSEN TILA</b>	Tarkastele lataamisen edistymistä ja Frame.io:hon tai FTP:n kautta lähetettyjen tiedostojen määränpäättä. Tämä kohde on käytettävissä, kun kamera on yhdistetty lisävarusteena saatavaan FT-XH-tiedostolähtettiin.
<b>VIRHEEN KUVAUS</b>	Näytä virheiden sisältö, kun  - tai  -kuvake on näkyvässä tai jos kamera ei pysty yhdistämään tiedostolähtettiin.


## Videon etätallennus

Ongelma	Ratkaisu
Toista tai myöhempää kameraa ei voi yhdistää QR-koodilla.	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>PALVELIMEN TYYPPI -asetus ei ole HTTPS:</b> Aseta <b>PALVELIMEN TYYPPI</b> arvoon <b>HTTPS</b> ja tuo päävarmenne.</li><li>• <b>Kamera 1 ei ole valittuna Choose camera -alueella:</b> Valitse Kamera 1 Choose camera -alueelta, muodosta yhteys ja käytä tämän jälkeen toista tai sitä seuraavaa kameraa.</li><li>• <b>Selaimella ei ole oikeutta käyttää tabletin kameraa:</b> Salli tabletin selaimen käyttöä kameraa.</li></ul>

Jos - tai -kuvake ilmestyy näytölle tai jos kamera ja tiedostolähetin eivät pysty muodostamaan yhteyttä, näytä virhe valitsemalla **TIEDOT > VIRHEEN KUVAUS** verkko-/USB-asetusvalikosta ja tee sitten tarvittavat toimenpiteet.

Virhe	Ratkaisu
<b>VARMENT. PÄÄMYÖNTÄJÄ EI KELVOLLINEN</b>	<b>Päävarmenne on vanhentunut:</b> Kun olet varmistanut, että kameran kello on asetettu oikeaan aikaan ja päivään, lataa päivitetty päävarmenteen myöntäjä.
<b>Frame.io YHTEYS IRTI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Frame.io-palvelin voi olla alhaalla:</b> Tarkista, että Frame.io-palvelin on toiminnassa.</li> <li>• <b>Kameran kelloa ei ole asetettu oikein aikaan ja päivämäärään:</b> Aseta kameran kello.</li> <li>• Kytke kamera pois päältä ja kytke se sitten takaisin päälle.</li> <li>• Ota yhteyttä verkon ylläpitäjään.</li> </ul>
<b>TAPAHTUI ODOTTAMATON VIRHE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kytke kamera pois päältä ja kytke se sitten takaisin päälle.</li> <li>• Ota yhteyttä verkon ylläpitäjään.</li> </ul>

Säädä Bluetooth-asetuksia sekä erilaisia älypuhelimeen liittyviä asetuksia.

 Varmista, että älypuhelinsovelluksen uusin versio on käynnissä käyttämässäsi älypuhelimessa tai tabletissa.

### **LAITEPARIN REKISTERÖINTI**


Muodosta laitepari kamerasta ja älypuhelimesta tai tabletista, johon älypuhelinsovellus on asennettu.

### **VALITSE PARILIITOK. KOHDE**

Valitse yhteys niiden laitteiden luettelosta, joiden kanssa kamera on pariliitetty, käyttämällä toimintoa **LAITEPARIN REKISTERÖINTI**. Valitse **EI YHTEYTTÄ** poistuaaksesi yhteyttä muodostamatta.

### **POISTA LAITEPARIN REKIST.**

Poista olemassa olevat laitepariliitostiedot älypuhelimesta tai tabletista.

 Valittu laite poistetaan laitepariliitosluettelosta.

### **Bluetooth-LAITELUETTELO**

Luettele laitteet, joiden kanssa kamera pariliitetään (muut kuin älypuhelimet), tai lopeta pariliitos valittujen laitteiden kanssa.

## Bluetooth PÄÄLLÄ/POIS

Jos **PÄÄLLÄ** valitaan, kamera muodostaa automaattisesti yhteyden pariliitettyihin älypuhelimiin tai tabletteihin, joissa älypuhelinsovellus on käynnissä.

### Vaihtoehdot

**PÄÄLLÄ**

**POIS**

## AUTOMAATTINEN KUVANSIIRTOKOMENTO

Valitse **PÄÄLLÄ**, jos haluat ladata kuvia verkkoon automaattisesti sitä mukaa kuin niitä otetaan.

### Vaihtoehdot

**PÄÄLLÄ**

**POIS**


## ÄLYPUHELIMEN SIJAINNIN SYNKRONOINTI

Valitse **PÄÄLLÄ**, jos haluat ottaa käyttöön jatkuvan sijaintitietojen lataamisen pariliitetyistä älypuhelimista tai tableteista.

### Vaihtoehdot

**PÄÄLLÄ**

**POIS**

 Sijaintitiedot ladataan verkosta vain, kun älypuhelinsovellus on käynnissä. Lataaminen verkosta keskeytyy, jos laitepariiliitos lopetetaan. Kameran sijaintitietokuvake näkyy punaisena, ellei sijaintitietoja ole päivitetty yli 30 minuuttiin.

## NIMI

Valitse nimi (**NIMI**), jolla kamera tunnistetaan langattomassa verkossa (kameralle annetaan oletusarvoisesti yksilöllinen nimi).



## KUVANSIIRTO VIRRAN OLLESSA POIS PÄÄLTÄ

Jos **PÄÄLLÄ** valitaan, kamera jatkaa kuvien lataamista pariliitettuihin älypuhelimiin tai tabletteihin myös ollessaan pois päältä.

### Vaihtoehdot

**PÄÄLLÄ**

**POIS**

## MUUTA KUVAKOKO PUHELIMELLE

Valitse **PÄÄLLÄ** (kuten suositellaan), jotta pakkaus otetaan käyttöön, mikä pienentää tiedostokokoa verkkoon lataamista varten.

### Vaihtoehdot

**PÄÄLLÄ**

**POIS**



- Tämä ei vaikuta kameran muistikortilla oleviin kuviin.
- Pakkausta käytetään vain kuvissa, jotka on otettu kuvakoolla L.

## LANGATT. TIEDONS. TAAJUUSASETUS

Valitse langattomien lähiverkkoyhteyksien taajuusalue.

### Vaihtoehdot

**2,4 GHz (IEEE802.11 b/g/n)**

**5 GHz (IEEE802.11 a/n/ac)**



- On maita ja alueita, joissa tiettyjen 5 GHz:n taajuusalueella toimivien kanavien käyttö ulkona kielletty. Varmista ennen 5 GHz:n asetusvaihtoehdon valitsemista, että 5,2 GHz:n (W52) taajuusalueen käyttö on sallittu.
- Valittavissa olevat vaihtoehdot vaihtelevat myyntimaan tai -alueen mukaan.

## VALITSE TIEDOSTOTYYPPI

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

### Vaihtoehdot

**JPEG**

**RAW**

**HEIF**

# FUJIFILM

---

**FUJIFILM Corporation**

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

<https://fujifilm-x.com>

