

# FUJIFILM

## DIGITAL CAMERA

# X-H2

Brugervejledning (netværks- og USB-indstillinger)

## Nye funktioner

Version 2.00

Funktioner, der er tilføjet eller ændret som følge af firmwareopdateringer, stemmer muligvis ikke længere overens med beskrivelserne i den originale dokumentation til dette produkt. Gå på vores hjemmeside for information om tilgængelige opdateringer for forskellige produkter:

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

## Indhold

Firmwareversionen 2.00 i X-H2 tilføjer eller opdaterer nedenfor opstillede funktioner. For seneste brugervejledning, gå på følgende hjemmeside.

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

Nr.	Beskrivelse	Se 	Ver.
1	Billeder og film kan nu overføres til Frame.io. Punktet <b>Frame.io Camera to Cloud</b> er blevet føjet til menuen for netværks-/USB-indstillinger til dette formål.	1	2.00
		2	
		3	
		5	
		16	
		19	
20			
2	Punktet <b>Bluetooth ENHEDSLISTE</b> er blevet føjet til <b>Bluetooth/SMARTPHONE-INDST.</b> i netværks-/USB-indstillingsmenuen.	21	1.20

## Ændringer og tilføjelser


Ændringer og tilføjelser er som følger.

### FT-XH-filsenderen (forhandles separat)

Ver. 2.00

- Når der er tilsluttet en ekstra FT-XH-filsender, kan du:
  - Via fjernadgang tage billeder gennem et ledningsført eller trådløst LAN (tilkoblet optagelse) \*
  - Overføre filer til Frame.io via ledningsført eller trådløst LAN eller benytte USB-tilkoblingsfunktionen på en smartphone eller tablet
  - Overføre billeder til en FTP-server via ledningsført eller trådløst LAN eller ved hjælp af USB-tilkoblingsfunktionen på en smartphone eller tablet og
  - Optage film via fjernadgang, mens du anvender en web-browser til at styre kameraet (eller flere kameraer, hvor hvert enkelt af dem har sin egen trådløse sender monteret) fra en computer, smartphone eller tablet.

\* FT-XH-filsenderen understøtter 2x2 MIMO-trådløst LAN til transmissionshastigheder, der er hurtigere end dem, der er tilgængelige med kameraet alene.

- Menupunkter markeret med ikonet  er tilgængelige, når en filsender er monteret.
- En liste over de kameraer, der understøtter filsendere, er tilgængelig på hjemmesiden nedenfor. Kig i brugervejledningen til kameraet for information om sådanne emner som montering af filsendere.

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

**Tilgængelige funktioner, når en ekstra FT-XH-filsender er monteret**


Funktion	Beskrivelse
<b>Tilkoblet optagelse</b>	Tag billeder fra en computer, som kameraet er tilsluttet ("tilkoblet") til via trådløst højhastigheds-LAN eller USB.
<b>Overførsel til Frame.io</b>	Overfør filer til Frame.io.
<b>FTP-overførsel</b>	Overfør filer til en FTP-server.
<b>Fjernfiloptagelse</b>	Styr kameraet, og tag billeder via fjernadgang ved hjælp af en web-browser på en computer eller tablet.

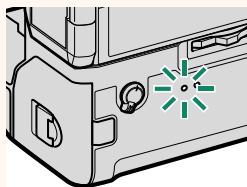
Med undtagelse af overførsel til Frame.io kan du få adgang til disse funktioner ved at vælge en forbindelsesindstillingsprofil, hvor de ønskede indstillinger og forbindelsestypen er blevet gemt ved hjælp af **OPRET/REDIGER FORBINDELSSESIND..** Du kan opnå adgang til indstillinger for overførsel til Frame.io via menuen for netværks-/USB-indstillinger.



- Adgang til netværks-/USB-funktioner er kun tilgængelig, når der er sat et batteri i kameraet, og mindst ét batteri er sat i senderen.
- Hvis filsenderens batteri løber tør for ladning, mens senderen er i brug, fortsætter overførsel og fjernfotoografering ("tilkoblet") —omend ved reducerede hastigheder—drevet af kameraets batteri. Oplad filsenderens batteri, eller indsæt et fuldt opladet batteri.

Filsenderens indikatorlampe viser status for sin forbindelse til computere, Frame.io, FTP-servere og lignende.

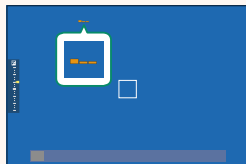
 Kun den venstre lampe lyser eller blinker.






Indikatorlampe	Forbindelsesstatus
<b>Blinker rødt</b>	Ingen netværksforbindelse.
<b>Lyser rødt</b>	Ingen netværksforbindelse; billeder, der afventer overførsel.
<b>Blinker orange</b>	Forbundet til netværket, men ikke til computertilkoblet fotograferingssoftware, Frame.io eller FTP-server.
<b>Blinker orange og rødt</b>	Forbundet til netværket, men ikke til computertilkoblet fotograferingssoftware, Frame.io eller FTP-server; billeder, der afventer overførsel.
<b>Blinker grønt</b>	Klar til tilkoblet fotografering, overførsel til Frame.io eller FTP-overførsel.
<b>Blinker grønt og rødt</b>	Klar til tilkoblet fotografering, overførsel til Frame.io, eller FTP-overførsel; billeder, der afventer overførsel.

## EVF-/LCD-visningerne

Status for forbindelsen til computere, Frame.io, FTP-servere og lignende vises også ved et ikon i den elektroniske søger eller på LCD-skærmen.



Ikon	Forbindelsesstatus
	Ingen netværksforbindelse.
	Forbundet til netværket, men ikke til computertilkoblet fotograferingssoftware, Frame.io eller FTP-server.
	Klar til tilkoblet fotografering, FTP-overførsel eller overførsel til Frame.io.

Overfør filer til Frame.io.

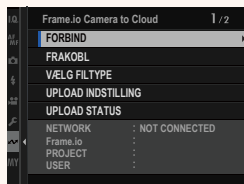
- Forbindelse via trådløst LAN (📖 5)
- Forbindelse via kabel-LAN (Ethernet) (📖 7)
- Forbindelse via USB-tilkobling (📖 9)

📌 Bekræft, at kameraets ur er indstillet til korrekt tid og dato, før du fortsætter.

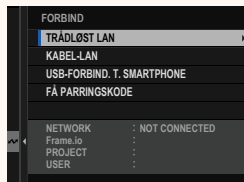
## Forbindelse via trådløst LAN

Forbind til Frame.io via trådløst LAN.

- 1 Vælg **Frame.io Camera to Cloud** > **FORBIND**.

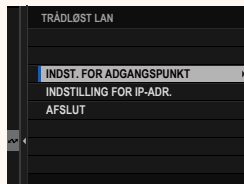


- 2 Vælg **TRÅDLØST LAN**.




- 3 Vælg **INDST. FOR ADGANGSPUNKT**.

Vælg **INDSTILLING FOR IP-ADR.** for at vælge IP-adressen manuelt som beskrevet i "Forbindelse ved hjælp af IP-adresse" (📖 11).




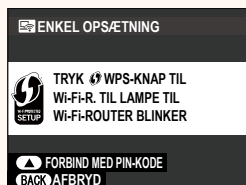
#### 4 Vælg **ENKEL OPSÆTNING**.

 For at vælge en router til trådløst LAN eller indtaste routerens SSID manuelt skal du vælge **MANUEL OPSÆTNING**.



#### 5 Følg instruktionerne på skærmen for at klargøre routeren til trådløst LAN.

 Du har også mulighed for at oprette forbindelse ved hjælp af en PIN-kode. Få vist kameraets PIN-kode ved at trykke fokuspinden (fokushåndtaget) op, og indtast den på routeren til trådløst LAN.

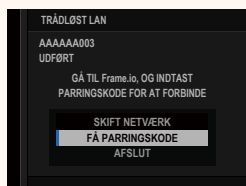


#### 6 Tryk på **MENU/OK**, når opsætningen er fuldført.



#### 7 Når der er oprettet forbindelse, skal du vælge **FÅ PARRINGSKODE**.

Der vises en parringskode.



#### 8 Log ind på Frame.io fra en computer eller en anden enhed, og indtast den parringskode, der vises på kameraet.

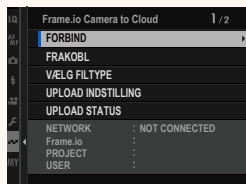
#### 9 Overfør filer til Frame.io (📖 13).



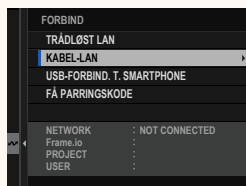
## Forbindelse via kabel-LAN (Ethernet)

Forbind til Frame.io via kabel-LAN (Ethernet).

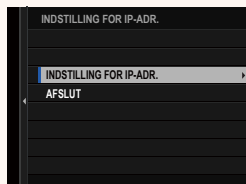
- 1 Forbind til kabel-LAN ved at sætte et Ethernet-kabel ind i filsenderens LAN-stik.
- 2 Vælg **Frame.io Camera to Cloud > FORBIND.**



- 3 Vælg **KABEL-LAN.**

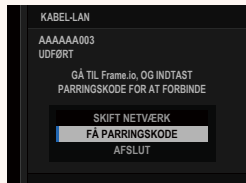


- 4 Justér **INDSTILLING FOR IP-ADR..**
  - Vælg **AUTO** for at anvende en IP-adresse, der er tildelt af netværket.
  - Vælg **MANUEL** for at vælge IP-adressen manuelt som beskrevet i "Forbindelse ved hjælp af IP-adresse" (📖 11).



- 5 Når der er oprettet forbindelse, skal du vælge **FÅ PARRINGSKODE.**

Der vises en parringskode.

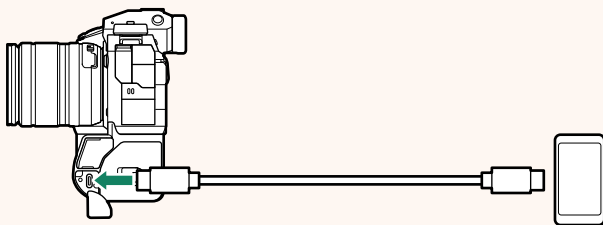


- 6 Log ind på Frame.io fra en computer eller en anden enhed, og indtast den parringskode, der vises på kameraet.
- 7 Overfør filer til Frame.io (📖 13).

## Forbindelse via USB-tilkobling

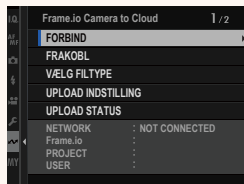
Forbind til Frame.io via en netværksforbindelse på din smartphone.

- 1 Ved hjælp af et USB-kabel skal du forbinde smartphonen til filsenderens USB-stik.

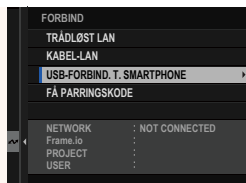


- ❗ Kameraets USB-stik kan ikke anvendes til dette formål.
- Vælg et kabel med et USB-stik af typen C i den ene ende og et stik, som passer til din smartphone, i den anden (typisk USB af typen C, USB Mikro B eller Lightning).
- Lightning til USB-kameramellemstik fra Apple og USB-kabler, der kan bruges på farten (OTG), kan ikke anvendes.
- Før du forbinder kameraet, skal du kontrollere, at smartphonesens batteri er fuldt opladet, idet smartphonen ellers forsøger at oplade sig selv via kameraets eller filsenderens batteri.

- 2 Vælg **Frame.io Camera to Cloud > FORBIND.**

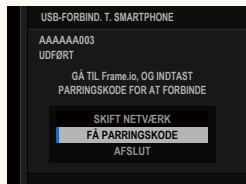


### 3 Vælg USB-FORBIND. T. SMARTPHONE.



### 4 Når der er oprettet forbindelse, skal du vælge FÅ PARRINGSKODE.

Der vises en parringskode.



### 5 Log ind på Frame.io fra en computer eller en anden enhed, og indtast den parringskode, der vises på kameraet.

### 6 Overfør filer til Frame.io (📖 13).

## Forbindelse ved hjælp af IP-adresse

Forbind til Frame.io ved hjælp af en manuelt oprettet netværks-/USB-indstillingsprofil, der giver IP-adressen og andre netværksindstillinger.

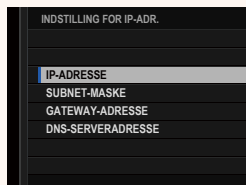
### 1 Vælg **MANUEL**.

- Vælg **AUTO** for automatisk at tildele kameraet en IP-adresse.

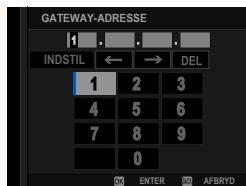


### 2 Indtast en IP-adresse.

- Vælg **IP-ADRESSE**, og indtast en IP-adresse.
- Vælg **SUBNET-MASKE**, og indtast en subnet-maske.



- Vælg **GATEWAY-ADRESSE**, og indtast en gateway-adresse.

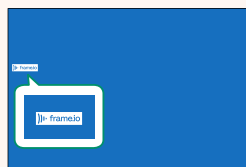






- Vælg **DNS-SERVERADRESSE**, og indtast en DNS-serveradresse.



### Forbindelsesstatus

Status for forbindelsen til Frame.io vises ved et ikon i den elektroniske søger eller på LCD-skærmen.

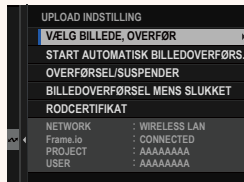


Ikon	Forbindelsesstatus
 (hvid)	Forbundet til Frame.io.
 (gul)	Kameraet har midlertidigt sat overførsel til Frame.io på pause. For at genoptage den skal du vælge <b>Frame.io Camera to Cloud &gt; UPLOAD INDSTILLING &gt; OVERFØRSEL/SUSPENDER &gt; OVERFØR</b> .
 (grå)	Ikke forbundet til Frame.io.
 (rød)	Frame.io-serveren har indstillet kameraets status til "paused". For at genoprette forbindelsen skal du rydde "paused"-status ved hjælp af computer eller en anden enhed.

## Overførsel af elementer til Frame.io

### Overførsel af valgte elementer ved hjælp af "Frame.io Camera to Cloud"

- 1 Vælg **Frame.io Camera to Cloud** i menuen for netværks-/USB-indstilling.
- 2 Vælg **UPLOAD INDSTILLING > VÆLG BILLEDE, OVERFØRSEL.**



- Feltet **NETWORK** viser, hvordan kameraet er forbundet til netværket, mens feltet **Frame.io** viser status for forbindelsen til Frame.io.
- Felterne **PROJECT** og **USER** viser information, der leveres til Frame.io ved hjælp af en computer eller en anden enhed. Bemærk, at visse tegn muligvis ikke vises korrekt; i så fald erstattes de af spørgsmålstegn ("?").

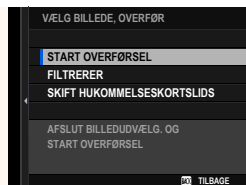
- 3 Markér elementer til overførsel. Markér billeder og film, og tryk på **MENU/OK** for at markere dem til overførsel.

- For at sætte hukommelseskortet over i den anden slids eller kun at få vist elementer, der opfylder de valgte kriterier, skal du trykke på **DISP/BACK**, før du påbegynder markeringen.
- For at vælge alle elementer skal du trykke på knappen **Q**.
- Ved valg af to vilkårlige elementer med knappen **AEL** vælges desuden alle de elementer, der ligger imellem de pågældende elementer.



#### 4 Tryk på **DISP/BACK**, og vælg **START OVERFØRSEL**.

De valgte elementer overføres til Frame.io.




#### Filtrering af elementer/Valg af slids

For at sætte hukommelseskortet over i den anden slids eller kun at få vist elementer, der opfylder de valgte kriterier, skal du trykke på **DISP/BACK** i dialogboksen for valg.

- For kun at få vist elementer, der opfylder de valgte kriterier skal du vælge **FILTRERER**.
- For at skifte til hukommelseskortet i den anden slids skal du vælge **SKIFT HUKOMMELSESKORTSLIDS**.



 Skift af slids eller ændring af filtreringskriterierne fjerner eventuelle eksisterende overførselsmarkeringer.

-  Billedoverførselsordrer kan højst bestå af 9999 elementer.
- Hvis **TIL** er valgt for **Frame.io Camera to Cloud > BILLED OVERFØRSEL MENS SLUKKET**, fortsætter overførslen, selv mens kameraet er slukket.



## Overførsel af billeder og film, efterhånden som de tages

Billeder og film taget med TIL valgt for **Frame.io Camera to Cloud > UPLOAD INDSTILLING > START AUTOMATISK BILLEDOVERFØRS.** i menuen for netværks-/USB-indstilling markeres automatisk til overførsel.

## Valg af billeder og film til overførsel under afspilning


Hvis **Frame.io OVERFØRINGSORDRE** er valgt for **KNAP/DREJEKNAP-INDSTILLING > INDSTILLINGER FOR ISO-KNAP**, kan du markere filer til overførsel eller ændre eller fjerne deres overførselsmarkering ved hjælp af knappen **ISO** under afspilning.

Justér indstillingerne for anvendelse med Frame.io.

## FORBIND

Forbind til Frame.io.

Indstilling	Beskrivelse
<b>TRÅDLØST LAN</b>	Forbind via trådløst LAN.
<b>KABEL-LAN</b>	Forbind via kabel-LAN.
<b>USB-FORBIND. T. SMARTPHONE</b>	Forbind til Frame.io via USB-tilkobling.
<b>FÅ PARRINGSKODE</b>	Få vist parringskoden for forbindelse til Frame.io-projektet.

 Du kan kun få vist parringskoden, når kameraet er forbundet til Frame.io.

## FRAKOBL

Afbryd forbindelsen til Frame.io-projektet, og afslut netværksforbindelsen.

## VÆLG FILTYPE

Vælg de typer af filer, der overføres til Frame.io. Du kan vælge eller fravælge hver enkelt filtype for sig.

Indstillinger			
<b>MOV - PROXY</b>	<b>MOV - ProRes</b>	<b>OTHER MOV/MP4</b>	<b>JPEG</b>
<b>RAW</b>	<b>HEIF</b>	<b>TIFF</b>	

## UPLOAD INDSTILLING

Justér indstillinger for Frame.io-overførselsindstillinger.

### **VÆLG BILLEDE, OVERFØR**

Markér billede til overførsel.

### **START AUTOMATISK BILLEDOVERFØRS.**

Vælg **TIL** for automatisk at markere billeder og film til overførsel, efterhånden som de tages.

Indstillinger	
<b>TIL</b>	<b>FRA</b>

### **OVERFØRSEL/SUSPENDER**

Sæt overførsel til Frame.io på pause, eller genoptag den.

Indstillinger	
<b>OVERFØR</b>	<b>PAUSE</b>

### **BILLEDOVERFØRSEL MENS SLUKKET**

Hvis **TIL** er valgt, fortsætter overførsel af filer til Frame.io, mens kameraet er slukket.

Indstillinger	
<b>TIL</b>	<b>FRA</b>

### **RODCERTIFIKAT**

Kopiér et rodcertifikat til kameraet for anvendelse med Frame.io.

Indstilling	Beskrivelse
<b>INDLÆS FRA HUKOMMELSESKORT</b>	Kopiér rodcertifikatet fra kameraets hukommelseskort.
<b>SLET</b>	Slet det nuværende rodcertifikat fra filsenderen.



Frame.io og **VALGFRI FTP-INDSTILLING > RODCERTIFIKAT** anvender det samme rodcertifikat. Ændring af den ene ændrer også den anden.

## **UPLOAD STATUS**

---

Få vist upload status for Frame.io.

## **OVERFØRSELSKØ**

---



Få vist en liste over filer, der afventer overførsel.



## **NULSTIL OVERFØRSELSORDRE**

---

Fjern overførselsmarkeringen fra alle filer, som er valgt til overførsel til Frame.io.


## Få vist netværksrelaterede indstillinger.

Indstilling	Beskrivelse
<b>HARDWAREOPLYSNINGER</b>	Få vist IP-adresserne for kameraets MAC, Bluetooth og trådløse netværk. Hvis der i øjeblikket er en filsender tilsluttet, vises også dens MAC-adresse og IP-adresser for trådløst LAN og kabel-LAN.
<b>OVERFØRSELSORDRE STATUS</b>	Få vist status for overførsel og destinationen for filer overført til Frame.io eller via FTP. Dette punkt er tilgængeligt, når kameraet er forbundet til en ekstra FT-XH-filsender.
<b>FEJLBESKRIVELSE</b>	Få vist indholdet af fejl, når ikonet  eller  vises, eller når kameraet er ude af stand til at oprette forbindelse til filsenderen.

Hvis ikonet  eller  ses i visningen, eller hvis kameraet og filserveren ikke kan oprette forbindelse, skal du vælge **INFORMATION > FEJLBESKRIVELSE** i menuen for netværks-/USB-indstilling for at få vist fejlen og derefter træffe den passende foranstaltning.

Fejl	Løsning
CA-RODCERTIFIKAT ER UGYLDIGT	<b>Rodcertifikatet er udløbet:</b> Når du har bekræftet, at kameraets ur er indstillet til den korrekte tid og dato, skal du indlæse et opdateret CA-rodcertifikat.
Frame.io AFBRUDT	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Frame.io-serveren kan være nede:</b> Kontrollér, at Frame.io-serveren er oppe.</li> <li>• <b>Kameraets ur er ikke indstillet til den korrekte tid og dato:</b> Indstil kameraets ur.</li> <li>• Sluk kameraet, og tænd det igen.</li> <li>• Kontakt netværksadministratoren.</li> </ul>
DER ER SKET EN UVENTET FEJL	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sluk kameraet, og tænd det igen.</li> <li>• Kontakt netværksadministratoren.</li> </ul>

Justér både Bluetooth-relaterede indstillinger og en række smartphone-relaterede indstillinger.

 Sørg for, at din smartphone eller tablet kører den seneste version af smartphone-appen.

### **REGISTRERING AF TILKNYT.**


Kæd kameraet sammen med en smartphone eller tablet, som smartphone-appen er blevet installeret på.

### **VÆLG PARRINGSDESTINATION**

Vælg en forbindelse på en liste over enheder, som kameraet er blevet kædet sammen med ved hjælp af **REGISTRERING AF TILKNYT.** Vælg **INGEN FORBINDELSE** for at afslutte uden at oprette forbindelse.

### **SLET REG. AF TILKNYTNING**

Slet eksisterende oplysninger om sammenkædning for en smartphone eller tablet.

 Den valgte enhed fjernes fra sammenkædningslisten.

### **Bluetooth ENHEDSLISTE**

Opstil de enheder, som kameraet er kædet sammen med (udover smartphone), eller afslut sammenkædningen med de valgte enheder.

## Bluetooth TIL/FRA

Hvis **TIL** er valgt, opretter kameraet automatisk forbindelse til sammenkædede smartphones eller tablets, der kører smartphone-appen.

### Indstillinger

**TIL**

**FRA**

## START AUTOMATISK BILLEDOVERFØRS.

Vælg **TIL** for at overføre billederne automatisk, efterhånden som de tages.

### Indstillinger

**TIL**

**FRA**


## SYNK. AF PLACERING FOR SMARTPHONE

Vælg **TIL** for at aktivere igangværende download af stedsdata fra sammenkædede smartphones eller tablets.

### Indstillinger

**TIL**

**FRA**

 Stedsdata downloades kun, mens smartphone-appen kører. Download afbrydes, hvis sammenkædningen afsluttes. Ikonet for kameraets stedsdata vises med rødt, hvis stedsdata ikke er blevet opdateret i over 30 minutter.

## NAVN

Vælg et navn (**NAVN**) til at identificere kameraet på det trådløse netværk (kameraet tildeles et unikt navn som standard).



## BILLEDOVERFØRS. NÅR SLUKKET

Hvis **TIL** er valgt, bliver kameraet ved med at overføre billeder til sammenkædede smartphones eller tablets, selv når de er slukkede.

Indstillinger	
<b>TIL</b>	<b>FRA</b>

## TILPAS BILLEDSTØRR. T. TLF.

Vælg **TIL** (anbefales) for at aktivere komprimering og reducere filstørrelsen for overførsel.

Indstillinger	
<b>TIL</b>	<b>FRA</b>



- Billederne på kameraets hukommelseskort påvirkes ikke.
- Komprimering anvendes kun til billeder, der er taget i størrelserne L og M.

## FREKVENSDST. TRÅDLØS KOMM.

Vælg båndet for trådløse LAN-forbindelser.

Indstillinger	
<b>2,4 GHz(IEEE802.11b/g/n)</b>	<b>5 GHz(IEEE802.11a/n/ac)</b>



- Visse lande og områder forbyder udendørs brug af visse kanaler på 5 GHz-båndet. Kontrollér, om anvendelse af 5,2 GHz (W52)-båndet er tilladt, før du vælger 5 GHz-indstillingen.
- De tilgængelige indstillinger varierer alt efter salgsland eller -område.

## VÆLG FILTYPE

Vælg det format eller de formater, der anvendes til overførsel. Billederne kan overføres i **JPEG**-format og/eller **HEIF**.

# FUJIFILM

---

**FUJIFILM Corporation**

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

<https://fujifilm-x.com>

