

**SONY**<sup>®</sup>

4-546-411-12(1) (NO)

NO

# Digitalkamera med utskiftbart objektiv

Bruksanvisning

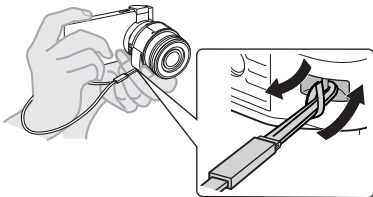
*α*

E-fatning

ILCE-QX1

## Slik bruker du håndremmen (medfølger)

- Vektbegrensning: 850 g





Du kan laste ned bildebehandlingsprogrammet PlayMemories Home™ fra følgende URL-adresse:

<http://www.sony.net/pm/>

### **Eierens loggføring**

Modell- og serienummeret finnes på baksiden. Noter serienummeret i feltet under. Oppgi disse numrene når du kontakter en Sony-forhandler angående dette produktet.

Modellnr. WW024382 (ILCE-QX1) / WW024382 (ILCE-QX1L)  
Serienr.

## ADVARSEL

**Du reduserer risikoen for brann eller elektrisk støt ved ikke å utsette apparatet for regn eller fuktighet.**

## FORSIKTIG

### Batteripakke

Feil behandling av batteripakken kan føre til at den eksploderer med fare for brann og kjemiske brannskader. Merk deg følgende forsiktighetsregler.

- Ikke ta den fra hverandre.
- Batteripakken må ikke knuses eller utsettes for annet støt eller kraft fra f.eks. en hammer, den må heller ikke slippes eller tråkkes på.
- Batteripolene må ikke kortsluttes eller komme i kontakt med metallgjenstander.

- Må ikke utsettes for høye temperaturer over 60 °C, for eksempel i direkte sollys eller i en bil som er parkert i solen.
- Må ikke tennes på eller kastes på åpen ild.
- Ikke håndter skadde eller utette litium-ion-batterier.
- Pass på at du lader batteripakken med en original batterilader fra Sony eller en annen enhet som kan lade batteripakken.
- Oppbevar batteripakken utenfor små barns rekkevidde.
- Oppbevar batteripakken tørt.
- Må bare erstattes med samme eller tilsvarende type anbefalt av Sony.
- Kvitt deg omgående med brukte batteripakker slik det er beskrevet i instruksjonene.

## Nettadapter

Bruk et strømuttak (veggkontakt) i nærheten når du skal bruke nettadapteren. Du må koble nettadapteren fra strømuttaket (veggkontakten) øyeblikkelig hvis det oppstår en feil mens du bruker apparatet.

## For kunder i Europa

### **Merknad for kunder i land hvor EU-direktivene gjelder**

Produsent: Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo,  
108-0075 Japan

Forespørsler som gjelder produktets samsvar med EU-lovgivning:  
Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart,  
Tyskland



Sony Corporation erklærer herved at dette utstyret er i samsvar med de spesifikke kravene og andre relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EC. Du finner mer informasjon på denne URL-adressen:  
<http://www.compliance.sony.de/>

## **Merknad**

Hvis statisk elektrisitet eller elektromagnetisme fører til at dataoverføring stanser midtveis (feil), må du starte programmet på nytt eller koble kommunikasjonskabelen (USB, etc.) fra og på igjen.

Dette produktet har blitt testet og funnet å være i samsvar med grensene som er beskrevet i EMC-forskriftene for bruk av tilkoblingskabler på under 3 meter.

De elektromagnetiske feltene ved de angitte frekvensene kan påvirke både bildet og lyden til denne enheten.

## **Avhending av brukte batterier samt elektrisk og elektronisk utstyr (gjelder i EU og andre europeiske land med kildesorteringssystemer)**



Dette symbolet på produktet, batteriet eller innpakningen viser at produktet og batteriet ikke skal håndteres som husholdningsavfall. På noen batterier kan dette symbolet brukes sammen med et kjemisk symbol. Hvis batteriet inneholder mer enn 0,0005 % kvikksølv eller 0,004 % bly, er det også merket med de kjemiske symbolene for kvikksølv (Hg) eller bly (Pb). Hvis du passer på å kvitte deg med slike produkter og batterier på en riktig måte, bidrar du til å forhindre potensielle negative miljø- og helsekonsekvenser som skyldes feilaktig avfallshåndtering. Resirkulering av materialene bidrar til å bevare naturressursene.



I tilfeller der produkter av sikkerhets-, ytelses- eller dataintegritetsårsaker krever en permanent tilkobling til et innebygd batteri, må dette batteriet bare skiftes av kvalifisert teknisk personell. Lever disse produktene etter endt levetid på et egnet innsamlingssted for resirkulering av batterier og elektrisk og elektronisk utstyr for å sikre at det håndteres riktig. For alle andre batterier kan du se delen om hvordan du trygt tar ut batteriet fra produktet. Lever batteriet på egnet innsamlingssted for resirkulering av brukte batterier. Kommunen, det lokale renovasjonsselskapet eller forretningen hvor du kjøpte produktet eller batteriet kan gi mer informasjon om gjenvinning av disse.



# Om kameraet

Kameraet er utformet for å kobles til en smarttelefon via Wi-Fi. Du kan overføre bilder til en smarttelefon med det samme du har tatt dem.

-----

Denne bruksanvisningen gjelder to modeller: én som leveres med et medfølgende objektiv, og én som leveres uten et medfølgende objektiv. Modellnavnet varierer hvis objektivet følger med.

Modellnavn	Objektiv
ILCE-QX1	Medfølger ikke
ILCE-QX1L	E16-50 mm

## Kontroller alt som fulgte med

- Oppladbar batteripakke NP-FW50 (1)
- E16-50 mm Power-zoomobjektiv (1) (inkludert fremre objektivdeksel/ forhåndsfastet til kameraet) (bare ILCE-QX1L)
- Kamerahusdeksel (1) (bare ILCE-QX1)
- Mikro USB-kabel (1)
- Håndrem (1)
- Tilbehør for smarttelefon (1)
- Bruksanvisning (denne håndboken) (1)

NO

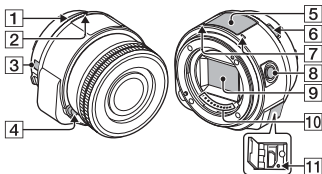
## Om kameraet (fortsetter)

### Navn på de viktigste delene

- 1 Av/på-knapp
- 2 Strøm-/lade-/filmlampe  
Grønn: Strøm PÅ  
Oransje: Lader  
Rød: Ta opp film
- 3 Skjermpanel  
☒ : Angir at et minnekort ikke er satt inn  
**Wi-Fi** : Angir Wi-Fi-innstillingene  
☒ ☒ : Enkel tilkobling (standard)  
☒ ☒ ☒ : Flertilkobling  
☒ ☒ ☒ : Wi-Fi AV
- 4 Objektivutløserknapp
- 5 Blits

- 6 ⚡-knapp (blits-popup)
- 7 Mikrofon
- 8 Lukkerknapp
- 9 Bildesensor\*
- 10 Objektivkontakter\*
- 11 RESET-knapp

\* Ikke berør denne delen direkte.

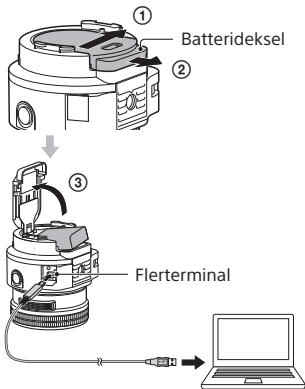


# Slik lader du batteriet

Husk å lade batteriet før du bruker kameraet. Når du skal lade batteriet, kan du bruke mikro USB-kabelen (medfølger) for å koble kameraet til en datamaskin.

Slik åpner du batteridekselet:  
Flytt bryteren i retning ① og hold den der. Dra batteridekselet i retning ②, og åpne det i retning ③.

- Slå av strømmen mens du lader batteriet.
- Hvis du ikke har en datamaskin, kan du bruke nettadapteren AC-UD10 (tilleggsutstyr).



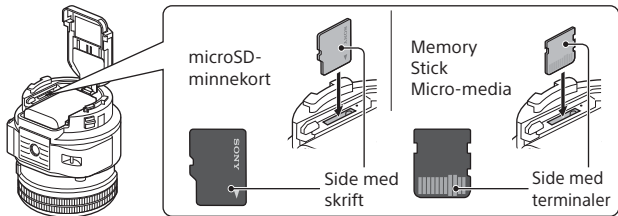
# Slik setter du inn et minnekort

Sett inn et microSD-minnekort (tilleggsutstyr) eller Memory Stick Micro™ (M2)-media (tilleggsutstyr) før du skal ta bilder.

---

**Merk: Pass på at du holder minnekortet i riktig retning når du setter det inn.**

- Minnekort blir brukt til å lagre bilder på [20M] (standard innstilling) eller video.



# Slik installerer du PlayMemories Mobile™

Installer PlayMemories Mobile på smarttelefonen før du bruker kameraet. Hvis du allerede har installert PlayMemories Mobile, bør du oppdatere det til siste versjon.



Du finner mer informasjon om PlayMemories Mobile på webområdet for kundestøtte

<http://www.sony.net/pmm/>



## ■ Android

Søk etter PlayMemories Mobile fra Google Play og installer det.



## ■ iPhone

Søk etter PlayMemories Mobile fra App Store og installer det.



## Slik kobler du kameraet til en smarttelefon via Wi-Fi

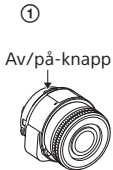
Tilkoblingsmetodene avhenger av hvilken type smarttelefon du har. Bekreft hvilken type smarttelefon du har og koble til via Wi-Fi.

---

### Android (inkompatibel med NFC)

- ① Slå på strømmen på kameraet.
- ② Start PlayMemories Mobile på smarttelefonen.
- ③ Velg SSID-en som er trykket på etiketten på baksiden av kameraets batterideksel.


- ④ Angi passordet som du finner på den samme etiketten (bare første gang).





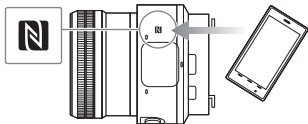


## Android (NFC-kompatibel)

- ① Trykk N-merket på smarttelefonen mot  (N-merket) på kameraet.

Slått på: Fortsett berøringen (1-2 sekunder) uten å bevege enhetene til PlayMemories Mobile starter.

Slått av: Hold kameraet og smarttelefonen inntil hverandre til kameraet slår seg på.



## Slik kobler du kameraet til en smarttelefon via Wi-Fi (fortsetter)

### iPhone

- ① Slå på strømmen på kameraet.
- ② Velg [Innstillinger] på smarttelefonen og deretter [Wi-Fi].
- ③ Velg SSID-en som er trykket på etiketten på baksiden av kameraets batterideksel.
- ④ Angi passordet som du finner på den samme etiketten (bare første gang).
- ⑤ Bekreft tilkoblingen til kameraet SSID.
- ⑥ Gå tilbake til startskjermen og start PlayMemories Mobile.

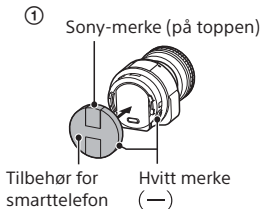


# Slik fester du kameraet på en smarttelefon

Slik fester du kameraet på en smarttelefon etter at du har montert telefonfestet (medfølger) på kameraet.

-----

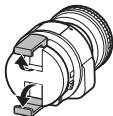
- ① Monter festet på kameraet.  
Før kameraet inn i sporet på festet med de hvite merkene mot hverandre og roter festet til det klikker på plass.



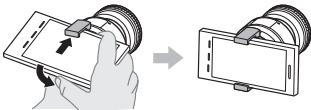
## Slik fester du kameraet på en smarttelefon (fortsetter)

- ② Åpne klemmene på festet.
  - ③ Utvid klemmene på festet og fest det til en smarttelefon mens du holder kameraet fast (kamerahus og objektiv).
- Ikke sving kameraet rundt når du har festet en smarttelefon til det, fordi telefonen kan løsne fra festet.
  - Pass på at ingen knapper kommer i klem når du fester smarttelefonen.

②



③



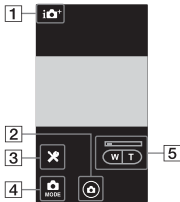
# Slik tar du bilder

- ① Start PlayMemories Mobile på smarttelefonen.
- ② Ta bilder med lukkerknappen på kameraet eller PlayMemories Mobile.

[2M] bilder overføres automatisk til smarttelefonen mens de vises på skjermen. [20M] bilder blir lagret på minnekortet i kameraet (standardinnstilling).

## Skjerm bilde til PlayMemories Mobile\*

- ① Veksle mellom fotograferingsmoduser
- ② Lukker-/filmknapp
- ③ Innstillinger
- ④ Veksle mellom stillbilder/film
- ⑤ Zoom



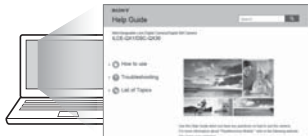
# Avslutte

- ① Avslutt PlayMemories Mobile for å komme tilbake til startskjermen.
- ② Slå av strømmen på kameraet.
  - Hvis du slår av strømmen til kameraet før du avslutter PlayMemories Mobile, vises en feilmelding. Dette er ikke en feil.
  - \* Skjermbildet til programmet kan endres uten nærmere varsel i fremtidige oppgraderinger .

# Se hjelpeveiledningen

Hjelpeveiledningen er en håndbok på nettet. Du finner flere detaljer i hjelpeveiledningen sammen med innstillinger og bruk av PlayMemories Mobile, samt forholdsregler.

-----  
[http://rd1.sony.net/help/ilc/1440/h\\_zz/](http://rd1.sony.net/help/ilc/1440/h_zz/)



# Spørsmål og svar

## **Hvorfor lades ikke kameraet?**

- Slå av strømmen.

## **Hvorfor blinker strømlampen rødt?**

- Minnekortet er ikke satt riktig inn. Sett det inn i riktig retning (se "Slik setter du inn et minnekort").

## **Hvordan kan jeg endre dato/klokkeslett?**

- Når du oppretter Wi-Fi-forbindelse mellom kameraet og smarttelefonen, blir dato/klokkeslett på kameraet satt automatisk til det som er på smarttelefonen.

## **Hvordan kommer jeg tilbake til standard oppsett?**

- Slå på strømmen til kameraet og trykk på RESET-knappen.

## **Hvordan kan jeg endre innstillinger som f.eks. bildestørrelse?**

- Du kan foreta endringer på innstillingsskjerm bildet til PlayMemories Mobile.

## **Hvordan kan jeg se antall bilder eller Wi-Fi-innstillinger?**

- Se "Spesifikasjoner" i denne bruksanvisningen eller "Hjelpeveiledningen (HTML)".



### **Hvorfor har strømmen til kameraet slått seg på utilsiktet?**

- Hvis en NFC-aktivert smarttelefon holdes nærme inntil kameraet, kan strømmen bli slått av utilsiktet. Dette er ikke en feil.

### **Hvorfor blir ikke filmene jeg tar opp overført til smarttelefonen min etter opptak?**

- Filmer blir tatt opp og lagret på et minnekort, men de overføres ikke automatisk.

### **Hvorfor er det påkrevd med passord igjen?**

- Avhengig av hvilken modell smarttelefonen din er, kan det være påkrevd med passord igjen selv om du har angitt et passord. I så fall kan du koble deg til på nytt (se "Slik kobler du kameraet til en smarttelefon via Wi-Fi").

## Spesifikasjoner

Strøm: Oppladbar batteripakke NP-FW50, 7,2 V

Strømforbruk (ved opptak): 2,2 W

Maks. ladespenning: DC 8,4 V

Maks. ladestrøm: 1,02 A

### Batterilevetid og antall bilder som kan tas opp

	Batterilevetid	Antall bilder
Fotografering (stillbilder)	-	Ca. 440 bilder
Faktiske opptak (filmer)	Ca. 95 min.	-
Sammenhengende opptak (filmer)	Ca. 150 min.	-

- Antallet er basert på CIPA-standardene.  
(CIPA: Camera & Imaging Products Association)
- Antallet ovenfor kan variere avhengig av type smarttelefon og hvordan den blir brukt.

(Modellnr. WW024382)

## Varemerker

-   $\alpha$ , Memory Stick™, MEMORY STICK™, Memory Stick Micro, MEMORY STICK MICRO, PlayMemories Home er varemerker eller registrerte varemerker som tilhører Sony Corporation.
- microSDXC-logoen er et varemerke som tilhører SD-3C, LLC.
- Android, Google Play er varemerker eller registrerte varemerker som tilhører Google Inc.
- Wi-Fi, Wi-Fi-logoen, Wi-Fi PROTECTED SET-UP er varemerker eller registrerte varemerker som tilhører Wi-Fi Alliance.
- N-merket er et varemerke eller et registrert varemerke som tilhører NFC Forum, Inc. i USA og i andre land.
- I tillegg er navn på systemer og produkter i denne bruksanvisningen generelt å anse som varemerker eller registrerte varemerker som tilhører de respektive utviklerne eller produsentene. Merkene™ eller® er imidlertid ikke brukt i alle tilfeller i denne bruksanvisningen.



## **Merknader til bruk av kameraet**

### **Merknader til bruk av kameraet**

- Pass på at du ikke klemmer fingrene når du kobler kameraet til en smarttelefon.
- Ikke bare hold smarttelefonen når du har koblet til kameraet. Festet kan løsne fra smarttelefonen, spesielt hvis det er festet et tungt objektiv til kameraet. Hold kamerahuset eller objektivet.

### **Kamera og temperatur**

Både kameraet og batteriet kan bli varme ved sammenhengende bruk, men dette er ikke en feil.

## Beskyttelse mot overopphetning

Avhengig av temperaturen til kameraet og batteriet, vil det ikke være mulig å ta opp filmer eller strømmen kan slå seg av automatisk for å beskytte kameraet.

I så få fall må du vente med å slå på strømmen til kameraet og batteriet har fått kjølt seg ned. Hvis du slår på strømmen før kameraet og batteriet er tilstrekkelig nedkjølt, kan strømmen slå seg av igjen eller det vil ikke være mulig å ta opp filmer.

## **Sikkerhet ved bruk av produkter sammen med trådløst nettverk**

Pass på at du alltid bruker et sikret trådløst nettverk med enhetene dine for å unngå hacking, uønsket tilgang fra tredjeparter og andre sårbarheter. Det er viktig å aktivere sikkerhet når du bruker funksjoner i et trådløst nettverk. Sony kan ikke garantere eller påta seg ansvar for eventuell skade som skyldes utilstrekkelig sikkerhet eller bruk av funksjoner med trådløse nettverk.

## **Om bruk og varsomhet**

Unngå hardhendt behandling, demontering, endring, fysiske støt eller påvirkning slik som å hamre, slippe eller trække på produktet. Vær spesielt forsiktig med objektivet.

Du finner mer informasjon om dette produktet og svar på ofte stilte spørsmål på vårt webområde for kundestøtte.

NO

<http://www.sony.net/>



4546411120

©2014 Sony Corporation