

# Nikon

## COOLPIX

### Oppdatere firmware for utvalgte kameraer med stedsdatastøtte

– Mac –

Takk for at du valgte et Nikon-produkt. Denne veiledningen beskriver hvordan du utfører oppgraderingen av firmware for de følgende kameraene med stedsdatastøtte: P900, W300, AW130, AW120, S9900 og S9700. *Hvis du ikke er sikker på at du kan utføre oppgraderingen, kan denne utføres av en servicerepresentant fra Nikon.*

**Se kameraet manual for informasjon om kameraet operasjoner.**

#### Viktig

Kameraet kan ta skade hvis strømmen brytes eller hvis kamerakontrollene benyttes under oppdateringen. Ikke slå av kameraet, ikke fjern eller kople ut strømkilden eller bruk kamerakontrollene under oppdateringen. Hvis oppdateringen ikke blir ferdigstilt og det blir funksjonsfeil i kameraet må det tas med til en autorisert Nikon-forhandler for inspeksjon.



#### Gjøre deg klar


For å oppgradere kameraets fastvare, trenger du:

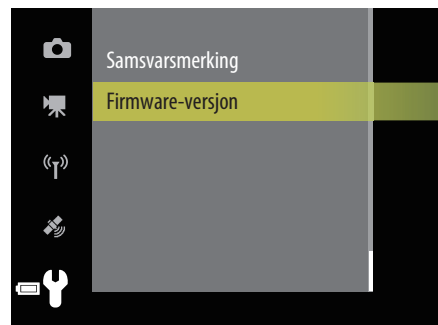
- Kameraet
- En datamaskin utstyrt med en kortleser eller kortspor
- En av følgende kamerastrømkilder:
  - En AC-adapter
  - Et eller flere batterier med tilstrekkelig ladning for å fullføre oppdateringen.
- Et Nikon-godkjent minnekort som har blitt formatert i kameraet (merk at all data på minnekortet vil bli slettet når minnekortet formateres; før du utfører formateringen bør du sikkerhetskopiere all data du ønsker å beholde, til en datamaskin eller annen enhet)
- Kameraets *bruksanvisning*

# 2

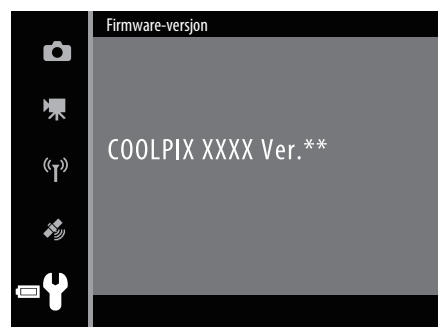
## Kontroller den nåværende fastvareversjonen til kameraet

Menyene som vises på kameraet kan avvike fra de som vises her.

- 1 Slå på kameraet.
- 2 Trykk på -knappen for å vise menyene.
- 3 Velg **Firmware-versjon** i Oppsett-menyen.



- 4 Gjeldende fastvareversjon vises. Bekreft at fastvareversjonen er korrekt for denne oppdateringen.



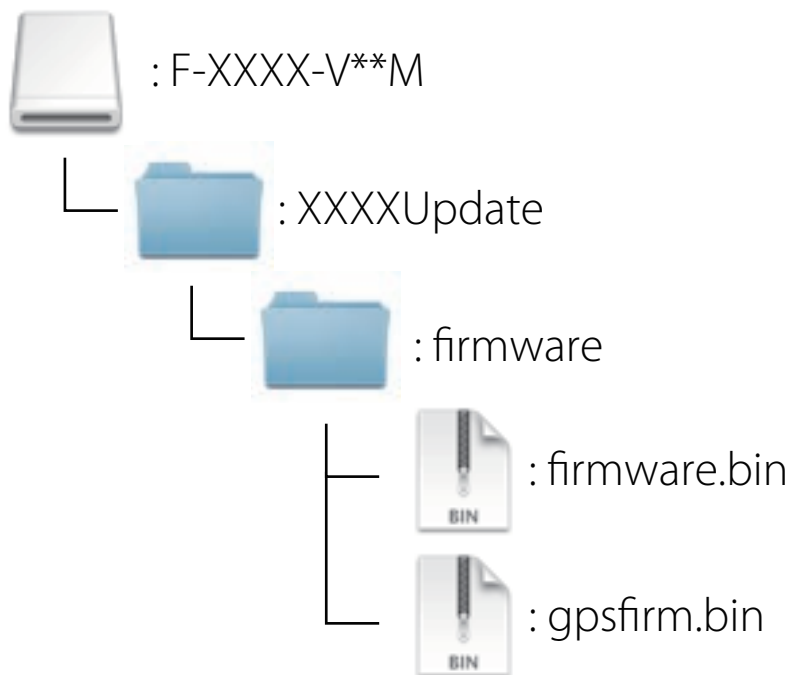
"XXXX" er kameranavn og "\*\*" er fastvareversjon.

- 5 Avslutt oppsett-menyen og skru av kameraet.

# 3

## Laste ned og trekke ut den nye fastvaren

Når du har lest sluttbrukerlisensavtalen på nedlastingssiden, velger du **Aksept** og klikker på **Last ned** for å laste ned filen "F-XXXX-V\*\*M.dmg", der "XXXX" er kameraets navn og "\*\*" er firmware-versjonen. Når nedlastingen er ferdig, klikker du på den nedlastede filen. Et diskbilde vises på skrivebordet som inneholder filene og mappene som er oppgitt nedenfor:



# 4

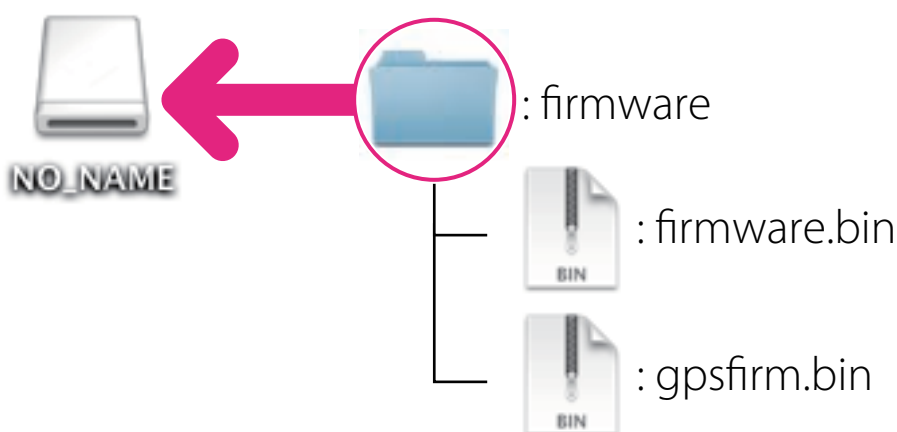
## Kopiere fastvaren til minnekortet

Programmet kan kopieres til kameraets minnekort ved hjelp av en datamaskin utstyrt med kortleser eller kortspor.

### Viktig

Du må ikke låse (skrivebeskytte) minnekortet før oppdateringen er fullført.

- 1 Sett inn et formatert minnekort i kortleseren eller kortsporet. Hvis et program som Nikon Transfer 2 automatisk starter opp, avslutter du programmet før du går videre.
- 2 En mappe uten navn ("NO\_NAME") vises på skrivebordet. Kopier mappen "firmware" fra diskbilden til denne mappen uten navn.



Når kopieringen er ferdig, må du åpne mappen "firmware" på volumet uten navn og bekrefte at den inneholder filene "firmware.bin" og "gpsfirm.bin".

### Viktig

Pass nøye på å kopiere "firmware"-mappen til rotkatalogen på minnekortet. Kameraet vil ikke anerkjenne den nye firmware hvis den plasseres i en mappe under rotkatalogen.

- 3 Dra volumet uten navn over i papirkurven og fjern minnekortet fra kortleseren eller kortplassen.

# 5


## Oppdatere kameraets fastvare

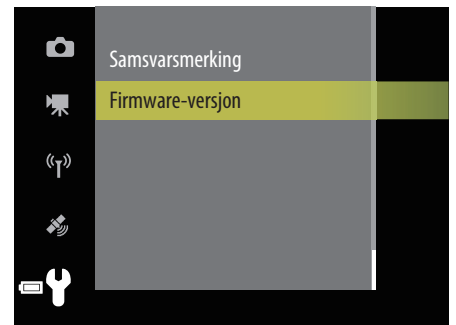
Menyene som vises på kameraet kan avvike fra de som vises her.

Under oppdateringen må du ikke:

- Fjerne minnekortet
- Slå av kameraet
- Trekke ut eller kople fra AC-adapteret
- Fjerne batteriet
- Utsette kameraet for kraftig elektromagnetisk støy

Noe av ovenstående kan gjøre kameraet ubrukelig.

- 1 Sett inn minnekortet som inneholder fastvaren i kameraets minnekortspor.
- 2 Slå på kameraet.
- 3 Trykk på -knappen for å vise menyene.
- 4 Velg **Firmware-versjon** i Oppsett-menyen.



- 5 En dialogboks for oppdatering av fastvaren vil vises. Velg **Ja** for å starte oppdateringen.



Meldingen som vises til høyre, vises mens oppdateringen pågår.



Meldingen til høyre vil bli vist. **Merk at oppdateringsprosessen ikke er fullført ennå.** Fortsett til trinn 5-6.



## 6 Slå av kameraet og slå det deretter på igjen.

Hvis flere oppdateringer er nødvendig, vil meldingen til høyre vises (hvis denne meldingen ikke vises, fortsett til trinn 5-7).

Oppdaterer ...  
Ikke slå av kameraet  
under oppdateringen!

Meldingen til høyre vises når oppdateringen er ferdig. Merk at den andre oppdateringen tar lengre tid enn den første.

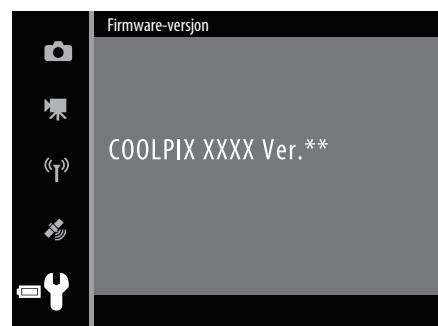
Fullført.  
Slå av kameraet for å  
avslutte oppdateringen.

## 7 Bekreft at oppdateringen er vellykket gjennomført.

7-1. Slå av kameraet og fjern minnekortet.

7-2. Kontroller kameraets fastvareversjon som beskrevet i Steg 2, "Kontroller den nåværende fastvareversjonen til kameraet".

7-3. Hvis oppdatert versjon vises er oppdateringen vellykket.



"XXXX" er kameranavn og "\*\*" er fastvareversjon.

### Viktig

Hvis den oppdaterte firmware-versjonen ikke vises, gjentar du oppdateringsprosessen fra trinn 5-1. Hvis dette ikke løser problemet, må du kontakte en Nikon-autorisert servicerepresentant.

## 8 **Formatere minnekortet i kameraet.**

Dette fullfører oppdateringen av fastvaren.