

DIGITALKAMERA

COOLPIX S9500 S9400 Komplet kameravejledning





Anbefalede funktioner i COOLPIX S9500/S9400



 ★ (Video)
 ↓ Wideoptage videoer ved blot at trykke på knappen ● (★ videooptagelse).
 Du kan ændre farvetonerne for en video efter optageindstillingen og hvidbalanceindstillingerne. Du kan optage videoer med langsom eller hurtig gengivelse.

GPS-funktion (kun COOLPIX S9500) 388 Du kan gemme positionsoplysninger (breddegrad og længdegrad) med kameraets indbyggede GPS-enhed på de billeder, der tages.



Tekniske bemærkninger og indeks

Indledning

Læs dette først

Tak, fordi du har købt et Nikon COOLPIX S9500- eller COOLPIX S9400-digitalkamera. Læs oplysningerne i "Oplysninger om sikkerhed" (Dvi til Dviii), og dan dig et overblik over indholdet af denne vejledning, før du bruger kameraet. Efter læsningen får du det største udbytte af kameraet ved at have vejledningen ved hånden og slå op i den.

Om denne brugervejledning

Se "Grundlæggende optagelse og billedvisning" (🛄 12), hvis du vil tage kameraet i brug med det samme.

Se "Kameraets dele og vigtigste funktioner" (\Box 1) for at få flere oplysninger om kameradelenes navne og vigtigste funktioner.

Andre oplysninger

• Symboler og konventioner

Følgende symboler og konventioner bruges i vejledningen for at gøre det nemmere at finde de ønskede oplysninger:

lkon	Beskrivelse
M	Dette ikon angiver advarsler og oplysninger, der skal læses, før kameraet bruges.
Ø	Dette ikon angiver en bemærkning, der bør læses, inden kameraet tages i brug.
)) * /)	Disse ikoner angiver andre sider, der indeholder relevante oplysninger, 🗢 : "Opslagsafsnit", 🔅 : "Tekniske bemærkninger og indeks".

- SD-, SDHC- og SDXC-hukommelseskort kaldes under et for hukommelseskort i denne vejledning.
- Indstillingen på købstidspunktet kaldes "standardindstillingen".
- Navne på menupunkter, der vises på skærmen, og navne på knapper og meddelelser, som vises på en computerskærm, gengives med fed.
- I denne brugervejledning udelades billeder sommetider fra eksemplerne på skærmbilleder for at gøre det nemmere at se skærmindikatorerne.
- Illustrationerne af skærmindhold og kamera kan afvige fra det faktiske produkt.
- COOLPIX S9500 er brugt til illustrationer og skærmindhold i denne vejledning. Når det er nødvendigt, forefindes illustrationer til både COOLPIX S9500 og COOLPIX S9400.

Oplysninger og sikkerhedsanvisninger

Vær opdateret – hele tiden

l overensstemmelse med Nikons målsætning om at tilbyde vores kunder relevant produktsupport og undervisning kan brugerne få adgang til oplysninger og ressourcer, der regelmæssigt opdateres, på følgende websteder:

- Brugere i USA: http://www.nikonusa.com/
- Brugere i Europa og Afrika: http://www.europe-nikon.com/support/
- Brugere i Asien, Oceanien og Mellemøsten: http://www.nikon-asia.com/

Besøg disse websteder for at holde dig opdateret med de seneste produktoplysninger, tip, svar på ofte stillede spørgsmål (FAQ) og generelle råd om digitale billeder og fotografering. Du kan få yderligere oplysninger hos din lokale Nikon-forhandler. Besøg nedenstående websted for kontaktoplysninger:

http://imaging.nikon.com/

Anvend kun elektronisk tilbehør fra Nikon

Nikon COOLPIX-kameraerne er designet efter de højeste standarder og indeholder komplekse elektroniske kredsløb. Kun elektronisk tilbehør fra Nikon (deriblandt batteriopladere, batterier, opladningsadaptere og lysnetadaptere), som er godkendt af Nikon specielt til brug sammen med dette Nikon-digitalkamera, er udviklet i henhold til drifts- og sikkerhedskravene til dette elektroniske kredsløb.

Brug af elektronisk tilbehør fra andre end Nikon kan beskadige kameraet og medføre, at Nikons garanti bortfalder.

Brug af genopladelige Li-ion-batterier uden Nikons holografiske godkendelsesmærke kan forstyrre kameraets funktioner eller medføre, at batteriet bliver for varmt, antændes, går i stykker eller lækker.

Hvis du ønsker yderligere oplysninger om Nikons tilbehør, kan du kontakte en lokal autoriseret Nikon-forhandler.

Holografisk godkendelsesmærke: Identificerer dette produkt som et autentisk Nikon-produkt.

kon Nikon Nik von Nikon Nik vyiN uoyiN uo

Før du tager vigtige billeder

Før du tager billeder ved særlige lejligheder (f.eks. til bryllupper eller før du tager kameraet med dig på rejse), bør du tage et prøvebillede for at sikre, at kameraet fungerer, som det skal. Nikon kan ikke gøres ansvarlig for skader eller tab af fortjeneste som følge af funktionsfejl i forbindelse med brugen af produktet.

Om brugervejledningerne

- Ingen dele af de medfølgende brugervejledninger til dette produkt må gengives, overføres, omskrives, gemmes på et søgesystem eller oversættes til noget sprog i nogen form eller via noget medie uden forudgående skriftlig tilladelse fra Nikon.
- Nikon kan ikke holdes ansvarlig for skader, der forårsages af brugen af dette produkt.
- Nikon forbeholder sig ret til uden forudgående varsel at ændre specifikationerne for den hardware og software, der beskrives i dokumentationen.
- Der er gjort alt for at sikre, at oplysningerne i dokumentationen er så nøjagtige og komplette som muligt. Skulle du finde fejl eller udeladelser, er du velkommen til at kontakte den lokale Nikonrepræsentant (se adressen på www.nikon.dk).

Indledning

Bemærkning om forbud mod kopiering eller gengivelse

Bemærk, at alene det at være i besiddelse af materiale, der er blevet digitalt kopieret eller gengivet ved hjælp af en scanner, et digitalkamera eller andet udstyr, kan være strafbart i henhold til lovgivningen.

• Emner, som i henhold til lovgivningen ikke må kopieres eller gengives

Det er ikke tilladt at kopiere eller gengive pengesedler, mønter, værdipapirer eller statsobligationer, heller ikke selv om sådanne kopier eller gengivelser mærkes med "Prøve". Det er ikke tilladt at kopiere eller gengive pengesedler, mønter eller værdipapirer, som udstedes i et andet land. Medmindre der er indhentet forudgående tilladelse fra de offentlige myndigheder, er det forbudt at kopiere eller gengive ubrugte frimærker eller postkort, som er udstedt af regeringen. Kopiering eller gengivelse af frimærker udstedt af statslige organer og af autoriserede dokumenter angivet i lovgivningen er forbudt.

Advarsel vedrørende visse kopier og gengivelser

De offentlige myndigheder har advaret om fremstilling af kopier eller gengivelser af værdipapirer udstedt af private virksomheder (aktier, regninger, checks, gavebeviser osv.), pendlerkort eller kuponer, undtagen hvis en virksomhed skal bruge et minimum af nødvendige kopier til forretningsbrug. Ligeledes er det heller ikke tilladt at kopiere eller gengive statsligt udstedte pas, licenser udstedt af offentlige myndigheder og private organer, id-kort og billetter som f.eks. adgangskort og spisebilletter.

Overholdelse af loven om ophavsret

Kopiering eller gengivelse af ophavsretligt beskyttede kreative værker, som f.eks. bøger, musik, malerier, trætryk, kort, tegninger, film og fotografier. reguleres af den nationale og internationale lovgivning vedrørende ophavsret. Dette produkt må ikke anvendes til at fremstille ulovlige kopier eller krænke loven om ophavsret.

Bortskaffelse af datalagringsudstyr

Bemærk, at sletning af billeder eller formatering af datalagringsudstyr, f.eks. hukommelseskort eller indbygget hukommelse i kameraet, ikke sletter de oprindelige billeddata helt. Det er sommetider muligt at genskabe slettede filer ud fra kasseret lagringsudstyr ved hjælp af almindelig software, som kan købes i butikkerne, hvilket potentielt kan medføre misbrug af personlige billeddata. Det er brugerens ansvar at sikre, at sådanne data holdes fortrolige.

Før du kasserer datalagringsudstyr eller overdrager det til andre, skal du slette alle data ved hjælp af almindelig software til sletning af materiale, som kan købes i butikkerne, eller formatere udstyret og derefter fylde det op igen med billeder, der ikke indeholder private oplysninger (for eksempel billeder af en blå himmel) (på COOLPIX S9500 skal **Registrer GPS-data** under **GPS-indstillinger** (\square 91) indstilles til **Fra**). Husk også at udskifte eventuelle billeder, der er valgt for **Vælg et billede** under indstillingen **Opstartsbillede** (\square 96). Sørg for at undgå person- eller materialeskade, når du destruerer datalagringsudstyr.

- For COOLPIX S9500 gælder, at de logdata, der gemmes på hukommelseskortet, håndteres på samme måde som andre data. Hvis du vil slette de logdata, der er dannet, men ikke er gemt på hukommelseskortet, skal du vælge Opret log → Afslut log → Fjern log.
- For COOLPIX S9500 kan du slette indstillingen Wi-Fi-indstillinger (
 98) ved at bruge Nulstil alle i opsætningsmenuen.

Oplysninger om sikkerhed

Læs følgende sikkerhedsanvisninger, før du tager udstyret i brug, for at undgå personskade eller beskadigelse af dit Nikon-produkt. Gem sikkerhedsanvisningerne på et sted, hvor alle, der bruger produktet, kan finde og læse dem.



Dette symbol angives ved advarsler og oplysninger, der skal læses, før Nikonproduktet tages i brug, for at undgå personskade.

ADVARSLER

\Lambda Sluk i tilfælde af funktionsfejl

Hvis der kommer røg eller usædvanlig lugt fra kameraet eller

opladningsadapteren, skal du straks frakoble opladningsadapteren og tage batteriet forsigtigt ud for ikke at brænde dig. Fortsat brug kan medføre personskade. Når du har fjernet eller afbrudt forbindelsen til strømkilden, skal du indlevere udstyret til eftersyn hos en Nikon-forhandler.

\Lambda Må ikke adskilles

Rør ikke ved de indvendige dele i kameraet eller opladningsadapteren, da det kan medføre personskade. Reparationer bør kun udføres af autoriserede teknikere. Hvis kameraet eller opladningsadapteren går i stykker, hvis de bliver tabt, eller hvis der sker et andet uheld, skal du tage stikket ud af stikkontakten og/eller fjerne batteriet. Produktet skal derefter indleveres til eftersyn hos en autoriseret Nikonforhandler.

Brug ikke kameraet eller opladningsadapteren i nærheden af brandfarlige gasser

Brug af kameraet i nærheden af brandfarlige gasser, som f.eks. propan og benzin, samt sprøjt eller støv fra brandfarligt materiale kan medføre eksplosion eller brand.

\Lambda Vær forsigtig med kameraremmen

Undgå at anbringe remmen rundt om halsen på et barn.

Opbevares utilgængeligt for børn

Opbevar ikke produkterne, hvor børn kan få fat i dem. Det kan medføre personskade. Vær særlig opmærksom på, at børn ikke putter batteriet eller andre små dele i munden.

Rør ikke ved kameraet, opladningsadapteren eller lysnetadapteren i længere tid ad gangen, når enhederne er tændt eller i brug.

Enhedernes dele bliver varme. Hvis huden er i direkte kontakt med enhederne i længere tid ad gangen, kan det medføre småforbrændinger.

▲ Overhold følgende, når du håndterer batteriet

Batteriet kan lække eller blive overophedet, hvis det behandles forkert. Overhold nedenstående anvisninger, når du håndterer batteriet til dette produkt:

- Sluk produktet, inden du udskifter batteriet. Hvis du anvender opladningsadapteren/ lysnetadapteren, må den ikke være tilsluttet.
- Brug kun det genopladelige Li-ionbatteri EN-EL12 (medfølger). Oplad batteriet ved at sætte det i kameraet og tilslutte opladningsadapter EH-70P (medfølger).
- Batterier må ikke sættes forkert i.
- Undgå at skille batteriet ad eller forsøge at fjerne eller ødelægge isoleringen eller indkapslingen.
- Batteriet må ikke udsættes for åben ild eller høj varme.
- Batteriet må ikke nedsænkes i eller udsættes for vand.
- Sæt poldækslet på, når du transporterer batteriet. Batteriet må ikke opbevares eller transporteres sammen med metalgenstande som f.eks. halskæder eller hårnåle.
- Batteriet kan evt. lække, når det er brugt helt op. Batteriet skal fjernes, når det er tomt, for at undgå beskadigelse af produktet.
- Hvis batterierne bliver misfarvet eller ændrer form, skal du omgående stoppe brugen af kameraet.
- Hvis væske fra det beskadigede batteri kommer i kontakt med tøjet eller huden, skal der straks skylles med rigeligt vand.

Overhold følgende forholdsregler, når du håndterer opladningsadapteren

- Opbevar laderen tørt. Hvis denne sikkerhedsanvisning ikke overholdes, kan det medføre brand eller elektrisk stød.
- Støv på eller i nærheden af stikkets metaldele skal fjernes med en tør klud. Fortsat brug kan medføre brand.
- Rør ikke ved stikket, og ophold dig ikke i nærheden af opladningsadapteren i tordenvejr. Hvis denne foranstaltning ikke overholdes, kan du få elektrisk stød.
- Du må ikke beskadige, ændre, trække hårdt i eller bøje USB-kablet, anbringe det under tunge genstande eller udsætte det for stærk varme eller ild. Hvis isoleringsmaterialet bliver beskadiget, og ledningerne således blotlægges, skal du indlevere kablet til eftersyn hos en Nikon-forhandler. Hvis disse sikkerhedsanvisninger ikke overholdes, kan det medføre brand eller elektrisk stød.
- Rør ikke ved stikket eller opladningsadapteren med våde hænder. Hvis denne foranstaltning ikke overholdes, kan du få elektrisk stød.
- Må ikke bruges med rejseadaptere eller adaptere til omformning fra en spænding til en anden eller med vekselrettere (DC til AC). Manglende overholdelse af dette kan beskadige produktet eller medføre overophedning og brand.

🛕 Brug de rette kabler

Når der sluttes kabler til ind- og udgangsstikkene, må der kun anvendes de kabler, der medfølger eller kan købes hos Nikon til dette formål. Dermed sikres det, at den gældende lovgivning overholdes.

A Bevægelige dele skal håndteres forsigtigt

Pas på, at dine fingre eller andre genstande ikke kommer i klemme i objektivdækslet eller andre bevægelige dele.

\Lambda Cd-rom'er

De medfølgende cd'er må ikke afspilles på cd-afspillere. Afspilning af cd-rom'er på en cd-afspiller kan medføre nedsat hørelse eller beskadige udstyret.

Vær forsigtig ved brug af flashen

Hvis flashen udløses tæt på motivets øjne, kan det medføre midlertidig nedsættelse af synet. Vær særlig opmærksom, når du fotograferer børn. Flashen skal være mindst 1 m fra barnet.

Flashen må ikke bruges, hvis flashvinduet rører ved en person eller en genstand

Overholdes denne

sikkerhedsanvisning ikke, kan det medføre forbrændinger eller brand.

Sluk kameraet ombord på fly og på hospitaler

Sluk for kameraet, når du er ombord på et fly under start og landing. Hvis du bruger COOLPIX S9500, skal du slå GPSfunktionen til registrering af positionsoplysninger fra, før du går ombord i et fly. Følg hospitalets anvisninger, når du bruger kameraet på et hospital. De elektromagnetiske stråler fra kameraet kan forstyrre de elektroniske systemer i fly og hospitalsudstyr. Hvis Eye-Fi-kortet er sat i kameraet, skal du først tage det ud, da det kan være årsag til forstyrrelserne.

Føreren af et køretøj bør ikke betjene kameraet under kørslen.

Dette kan forårsage en trafikulykke.

\Lambda 3D-billeder

3D-billeder optaget med denne enhed bør ikke betragtes i længere tid, uanset om de vises på et tv, en computerskærm eller en anden type skærm. Børns syn er ikke fuldt udviklet, og du bør derfor rådføre dig med en børnelæge eller en optiker med hensyn til børn og 3D-billeder. Langvarig betragtning af 3D-billeder kan anstrenge øjnene og give kvalme eller andet ubehag. Stop brugen, hvis et af disse symptomer opstår, og søg eventuelt læge.

Bemærkninger

Bemærkning til kunder i Europa

ADVARSLER

DER ER RISIKO FOR, AT BATTERIET EKSPLODERER, HVIS DER ANVENDES EN UKORREKT BATTERITYPE.

BORTSKAF BRUGTE BATTERIER I HENHOLD TIL ANVISNINGERNE.

Dette symbol angiver, at dette produkt skal indleveres separat.



Følgende gælder kun for brugere i europæiske lande:

- Dette produkt er beregnet til separat indlevering på en genbrugsstation, der tager sig særligt af denne form for affald. Smid ikke batteriet ud sammen med husholdningsaffald.
- Hvis du ønsker yderligere oplysninger, kan du kontakte forhandleren eller de lokale myndigheder, som er ansvarlige for affaldshåndtering.

Dette symbol på batteriet indikerer, at batteriet skal bortskaffes separat. Følgende gælder kun for brugere i europæiske lande:



- Alle batterier, hvad enten de er mærket med dette symbol eller ej, er beregnet til separat indsamling ved et passende indsamlingspunkt. Smid
- ikke batteriet ud sammen med husholdningsaffald.Hvis du ønsker yderligere
- oplysninger, kan du kontakte forhandleren eller de lokale myndigheder, som er ansvarlige for affaldshåndtering.

<Vigtigt> Bemærkninger om GPS/elektronisk kompas (kun COOLPIX S9500)

Kameraets stednavne

Før du bruger GPS-funktionen, skal du læse "BRUGERLICENSAFTALE VEDRØRENDE DATA OM STEDNAVNE (COOLPIX S9500)" (🍎 15) og acceptere vilkårene.

- Oplysninger om stednavne (interessepunkt: IP) er fra april 2012. Oplysninger om stednavne bliver ikke opdateret.
- Brug kun oplysningerne om stednavne som rettesnor.
- Oplysninger om stednavne (interessepunkt: IP) for Folkerepublikken Kina ("Kina") og Republikken Korea er ikke tilgængelige på COOLPIX S9500.

Bemærkninger om GPS-funktioner

 Når Registrer GPS-data under GPS-indstillinger i GPS-indstillingsmenuen er indstillet til Til, fortsætter GPS-funktionen med at fungere, selvom kameraet slukkes (¹)

De elektromagnetiske bølger, som udsendes af dette produkt, kan påvirke måleinstrumenterne i fly og medicinsk udstyr. Hvis det er forbudt at bruge produktet, eller det er underlagt begrænsninger, under et flys start og landing og på hospitaler, skal du indstille **Registrer GPS-data** til **Fra** og slukke kameraet.

Personer kan blive identificeret på stillbilleder eller videoer, der er optaget med positionsoplysninger.

Tænk dig om, før du overfører stillbilleder eller videoer optaget med positionsoplysninger eller GPS-logfiler til en tredjepart eller til et netværk som internettet, hvor andre kan se dem.

Sørg for at læse "Bortskaffelse af datalagringsudstyr" (QQv).

Bemærkninger om GPS og elektronisk kompas

COOLPIX S9500 er et kamera. Brug ikke kameraet som navigationsudstyr eller måleinstrument.

- Betjen ikke det elektroniske kompas, mens du kører bil.
- Brug kun de oplysninger (f.eks. retningen), der måles af kameraet, som rettesnor. Brug ikke disse oplysninger til at navigere et fly, en bil eller en person eller til landmåling.
- Sørg for at tage et andet kort, navigationsudstyr eller måleinstrument med, når du bruger kameraet under bjergbestigning eller på vandreture.

•Før oversøisk brug af kameraet

• Før du medbringer kameraet med GPS-funktionen til oversøiske rejsemål, skal du kontakte rejsebureauet eller besøgslandets ambassade for at undersøge, om der er begrænsninger for brugen.

Du må f.eks. ikke optage logge med positionsoplysninger uden tilladelse fra den kinesiske regering.

Indstil Registrer GPS-data til Fra.

• GPS'en fungerer muligvis ikke korrekt i Kina og i grænseområderne mellem Kina og nabolandene (pr. december 2012).

Wi-Fi-funktion (trådløst LAN) (kun COOLPIX S9500)

Dette produkt er underlagt amerikanske eksportbestemmelser, og du er forpligtet til at indhente tilladelse fra den amerikanske regering, hvis du eksporterer eller videreeksporterer produktet til et land, som USA har pålagt handelsembargo. Følgende lande var omfattet af embargoen: Cuba, Iran, Nordkorea, Sudan og Syrien. Da denne liste over lande kan blive ændret, bedes du kontakte det amerikanske handelsministerium for de seneste oplysninger.

Restriktioner for trådløse enheder

Den trådløse transceiver i dette produkt overholder reglerne for trådløs kommunikation i salgslandet og er ikke beregnet til brug i andre lande (varer købt i EU eller EFTA kan bruges overalt i EU og EFTA). Nikon påtager sig ikke ansvar for brug i andre lande. Brugere, der ikke kender det oprindelige salgsland, bør rådføre sig med sit lokale Nikon-servicecenter eller en Nikon -autoriseret servicerepræsentant. Denne begrænsning gælder kun for de trådløse funktioner og ikke anden brug af produktet.

Forholdsregler ved brug af radiotransmissioner

- Husk altid, at radiotransmission eller modtagelse af data kan aflyttes eller aflæses af tredjeparter. Bemærk, at Nikon ikke er ansvarlig for data- eller informationslækager, der kan opstå under dataoverførsel.
- Brug af Wi-Fi-funktionen (trådløst LAN) kan forårsage interferens mellem radiobølger, hvilket kan nedsætte kommunikationshastigheden eller afbryde netværksforbindelsen. Hvis du oplever et problem med forbindelsen, skal du holde op med at bruge Wi-Fi (trådløst LAN).
- Dette udstyrs driftsfrekvensbånd benyttes af udstyr anvendt i industrien, til videnskabelige formål, i hjemmet, herunder i mikroovne, af medicinalindustrien og lokale radiostationer til identifikation af mobilenheder, som bruges i produktionsanlæg, og amatørradiostationer (herefter kaldet "en anden station").
 Inden du bruger dette udstyr, skal du kontrollere, at en anden station ikke drives i nærheden. 2. Hvis dette udstyr skulle forårsage skadelig radiobølgeinterferens med en anden station, skal du straks skifte driftsfrekvens eller stoppe udsendelsen af radiobølger ved at afbryde strømmen osv. 3. Hvis du har yderligere spørgsmål, bedes du kontakte et Nikon-servicecenter eller en Nikon-autoriseret servicerepræsentant.

Wi-Fi-funktion (trådløst LAN) (kun COOLPIX S9500)

Håndtering af personlig information og ansvarsfraskrivelse

- Brugerinformation, som er registreret og konfigureret på produktet, herunder indstillinger for trådløs LAN-forbindelse og andre personlige oplysninger, kan blive udsat for ændringer og tab som følge af betjeningsfejl, statisk elektricitet, ulykke, fejlfunktion, reparation eller anden håndtering. Sørg for altid at have særskilte kopier af vigtig information. Nikon er ikke ansvarlig for direkte eller indirekte skader eller tabt fortjeneste som følge af ændring eller tab af indhold, der ikke kan henføres til Nikon.
- Før du kasserer dette produkt eller overdrager det til en ny ejer, anbefales det at anvende nulstillingsfunktionen **Nulstil alle** i opsætningsmenuen (1996) til at slette alle brugeroplysninger, der er registreret og konfigureret i produktet, herunder herunder indstillinger for trådløs LAN-forbindelse og andre personlige oplysninger.
- Nikon er ikke ansvarlig for kommunikationsafgifter som følge af uautoriseret adgang til et offentligt trådløst LAN ved tredjepart eller andre skader som følge af tyveri af produktet.
- Nikon er ikke ansvarlig for skader som følge af uautoriseret brug af e-mailadresser gemt i kameraet i forbindelse med tyveri af produktet.

Indholdsfortegnelse

Indledning	ii
Læs dette først	ii
Om denne bruaerveilednina	iii
Oplysninger og sikkerhedsanvisninger	iv
Oplysninger om sikkerhed	vi
ADVARSLER	vi
Bemærkninger	ix
<vigtigt> Bemærkninger om GPS/elektronisk kompas (kun COOLPIX S9500)</vigtigt>	x
Wi-Fi-funktion (trådløst LAN) (kun COOLPIX S9500)	xii
Kameraets dele og vigtigste funktioner	1
Kamerahuset	1
Betjeningselementernes vigtigste funktioner	
Montering af kameraremmen	5
Grundlæggende menubetjening	6
Skærmen	8
Grundlæggende optagelse og billedvisning	12
Klargøring 1 lsæt batteriet	12
Klargøring 2 Oplad batteriet	14
Klargøring 3 lsæt et hukommelseskort	16
Indbygget hukommelse og hukommelseskort	
Godkendte hukommelseskort	17
Trin 1 Tænd kameraet	18
Tænde/slukke kameraet	
Indstilling af sprog, dato og klokkeslæt	20
Trin 2 Vælg en optageindstilling	22
Tilgængelige optageindstillinger	23
Trin 3 Komponer et billede	24
Brug af zoom	
Trin 4 Fokuser, og optag	26
Trin 5 Vis billeder	28
Trin 6 Slet uønskede billeder	29

Optagefunktioner	. 31
Indstillingen 🗖 (Auto)	31
Brug af Hurtige effekter	32
Motivprogram (optageindstillinger, der passer til motivet)	33
Visning af en beskrivelse af (hjælp til) hvert motiv	33
Egenskaber for motivprogrammerne	34
Indstillingen Smart-portræt (fotografering af smilende ansigter)	45
Brug af Blødere hudtone	46
Indstillingen Specialeffekter (anvendelse af effekter under optagelse)	47
Funktioner, der kan indstilles med multivælgeren	49
Tilgængelige funktioner	49
Brug af flashen (flashindstillinger)	50
Brug af selvudløseren	53
Brug af makroindstilling	54
Justering af lysstyrke (eksponeringskompensation), farvemætning og farveglød	
(skyder til kreative effekter)	55
Justering af lysstyrke (eksponeringskompensation)	58
Oversigt over standardindstillinger	59
Funktioner, der kan indstilles med knappen MCNV (Menu) (optageindstilling)	61
Tilgængelige indstillinger i optagemenuen (indstillingen 🖸 (Auto))	62
Funktioner der ikke kan anvendes sammen	ده ۲ م
Fullikuoner, dei ikke kan anvendes sammen.	04
Rrug af Målsøgende AF	00
Brug af maisegende Al	00
Fokuslås	07
Autofokus	00 68
	00
Afspilningsfunktioner	. 69
Zoom under billedvisning	69
Visning af flere billeder (miniaturevisning og kalendervisning)	70
Visning af bestemte typer billeder	71
Mulige billedvisningsindstillinger	71
Skift mellem billedvisningsindstillinger	71
Funktioner, der kan indstilles med knappen MENU (Menu)	
(billedvisningsindstilling)	73
Tilgængelige billedvisningsmenuer	74
Brug af skærmbilledet til valg af billeder	76
Tilslutning af kameraet til et tv, en computer eller en printer	77
Brug at ViewNX 2	78
Installation at ViewNX 2	/8
Overlørsel af billeder til en computer	80
visning at billeder	81

Optagelse og afspilning af videoer	
Optagelse af videoer	
Optagelse og afspilning af videoer	86
Afspilning af videoer	87
Brug af GPS/elektronisk kompas (kun COOLPIX S9500)	88
Start registrering af GPS-data	88
Funktioner, der kan indstilles med knappen MENU (Menu)	
(GPS-indstillingsmenu)	
Tilgængelig GPS-indstillingsmenu	
Brug af Wi-Fi-funktionen (trådløst LAN) (kun COOLPIX S9500)	
Funktioner, der kan udføres via Wi-Fi	
Installation af softwaren på smart-enheden	
Tilslutning af smart-enheden til kameraet	
Almindelig opsætning af kameraet	96
Opsætningsmenuen	96
Opslagsafsnit	 6 1
Brug af Let panorama (optagelse og billedvisning)	
Fotografering med Let panorama	
Visning af Let panorama-billede (rul)	
Indstillingen Favoritbilleder	🏍5
Tilføjelse af billeder til album	
Visning af billeder i album	66 6
Fjernelse af billeder fra album	6 6
Skift af ikon til favoritalbum	0 7
Indstillingen Sorter automatisk	🏍8
Indstillingen Sorter efter dato	🍋 10
Visning af billeder i en sekvens	0–0 11
Redigering af stillbilleder	🗝 13
Redigeringsfunktioner	
Hurtige effekter: Anvendelse af effekter til billeder	
Hurtig retouchering: Forbedring af kontrast og farvemætning	
D-Lighting: Forbedring af lysstyrke og kontrast	070 16
Glamour-retouchering: Udglat hudtoner, gør ansigt mindre eller	
øjne større	0 17
Lille billede: Formindskelse af et billede	
Beskær: Oprettelse af en beskåret kopi	0–0 19

Indholdsfortegnelse

Tilslutning af kameraet til et tv (visning af billeder på et tv)	🍋 20
Tilslutning af kameraet til en printer (Direct Print)	🍋22
Tilslutning af kameraet til en printer	6-6 22
Udskrivning af individuelle billeder	🍋23
Udskrivning af flere billeder	66 24
Redigering af videoer	0-027
Sådan uddrages kun de ønskede dele af videoen	6-0 27
Optagemenuen (indstillingen 🖸 (Auto))	0-029
Billedindstilling (billedstørrelse og -kvalitet)	0-0 29
Hvidbalance (justering af farveglød)	
Lysmaling	CO 33
Kontinuenig optageise	0-034
Nola of AE pupid	0-03/
Valg al Ar-puliki	0-030
Autolokusii lustiini ly	42
Monuon Smart portrat	0-042
Rilledindstilling (billedstørrelse og -kvalitet)	0-043
Blødere hudtone	0 0 43
Specific Hotoric	0 0 4.5
Undaå lukkodo gino	0 0 4J
Videomonu	0-044
Videoindstillinger	0 0 45
Åbn som HS-ontagelse	6-0 49
Autofokusindstilling	6-0 49
Reduktion af vindstøi	6-6 50
Billedvisningsmenuen	0-051
Udskriftsbestilling (oprettelse af en DPOF-udskriftsbestilling)	
Lysbilledshow	 6 54
Beskyt	🏍 55
Roter billede	🏍 55
Billedkommentar	🏍 56
Kopier (kopiering mellem indbygget hukommelse og hukommelseskort)	6-6 57
Sekvensvisningsindstillinger	66 58
Vælg nøglebillede	 6–6 58
GPS-indstillingsmenu (kun COOLPIX S9500)	🍋 59
GPS-indstillinger	🏍 59
Interessepunkter (IP) (optagelse og visning af oplysninger om stednavne)	6–6 61
Opret log (gem bevægelsesoplysninger i log)	 66 62
Vis log	6-6 64
Synkroniser	6-0 64
Elektronisk kompas	 6–6 65

Opsætningsmenuen	
Opstartsbillede	66 7
Tidszone og dato	68
Skærmindstillinger	6-6 70
Datoindfotografering (indfotografering af dato og klokkeslæt på billeder)	6-6 72
Modvirkelse af rystelser	6-6 73
Bevægelsesregistrering	6-6 74
AF-hjælpelys	6-6 75
Digital zoom	6-6 76
Lydindstillinger	6-6 77
Autoslukning	6-6 77
Formater hukommelse/Formater kort	6-6 78
Sprog/Language	6-6 78
Tv-indstillinger	6-6 79
Oplad via computer	6-6 80
Blinkeadvarsel	6-6 82
WiFi-indstillinger (kun COOLPIX S9500)	6-6 83
Eye-Fi-overførsel	6-6 85
Filmstrimmel	6-6 86
Nulstil alle	6-6 87
Firmwareversion	6-6 90
Fejlmeddelelser	6-0 91
Navne på filer og mapper	6-0 97
Ekstraudstyr	6-0 99

	Ved
ī	
-	
2	Ved

=

Tekniske bemærkninger og indeks	Ö ⁻ 1
Vedligeholdelse af produkterne	
Kameraet	🌽-2
Batteriet	🌽-3
Opladningsadapter	ö -4
Hukommelseskort	🍎 5
Vedligeholdelse af kameraet	🏹 6
Rengøring	🍎 6
Opbevaring	Ö -6
Fejlfinding	Ž
BRUGERLICENSAFTALE VEDRØRENDE DATA OM STEDNAVNE	
(COOLPIX S9500)	
Specifikationer	Ö [.] 19
Understøttede standarder	ö -23
Indeks	🏹 26

Kameraets dele og vigtigste funktioner

Kamerahuset

		1234564	Flash åben
	N	ilión o	
	8 9		Objektivdæksel lukket
1	Program	mhjul22	Zoomknap25
2	Udløse	rknap	W : Vidvinkel
3	Afbryde	er/tændt-lampe	 8 Section 2 Section 2
4	WIKFOIC	on (stereo)	? : Hjælp
5	GPS	GPS-antenne (kun COOLPIX S9500)88	9 Selvudløserlampe53 AF-hjælpelys97
6	Wifi	Wi-Fi-antenne (trådløst LAN) (kun COOLPIX S9500)	10 Objektiv 11 Højttaler
7	Flash		Objectivatelisei



¹ I denne vejledning kaldes OLED-skærmen undertiden blot for "skærm".

² I denne vejledning kaldes den roterbare multivælger sommetider "multivælger".

Betjeningselementernes vigtigste funktioner

Under optagelse

Betjeningselement	Hovedfunktion	
Programhjul	Skift optageindstilling.	22
Zoomknap	Drej mod T (Q) (tele) for at zoome ind, og drej mod W (E) (vidvinkel) for at zoome ud.	25
Roterbar multivælger	 Mens optageskærmbilledet vises: Vis indstillingsskærmbilledet for (flashindstilling) ved at trykke op (▲), for (selvudløser) ved at trykke til venstre (◄), for (makroindstilling) ved at trykke ned (▼) og for skyder til kreative effekter eller (eksponeringskompensation) ved at trykke til højre (►). Mens indstillingsskærmbilledet vises: Vælg et punkt med ▲, ▼, ◄ eller ► eller ved at dreje den roterbare multivælger. Anvend valget ved at trykke på knappen . 	49 6
MENU Knappen MENU (menu)	Vis og skjul menuen.	6
Udløserknap	Trykket halvt ned (du holder op med at trykke, når du mærker let modstand): Indstil fokus og eksponering. Trykket helt ned (du trykker knappen helt ned): Udløs lukkeren.	26
va Knappen ● (Marticle videooptagelse)	Start og stop videooptagelse.	82

Betjeningselement	Hovedfunktion	
Billedvisningsknap	Vis billeder.	28
Sletteknap	Slet det sidst gemte billede.	29

Under billedvisning

Betjeningselement	Hovedfunktion	m
Billedvisningsknap	 Hvis kameraet er slukket, kan du tænde kameraet i billedvisningsindstilling ved at trykke på og holde denne knap nede. Gå tilbage til optageindstilling. 	19 28
Zoomknap	 Forstørrer billedet, når den drejes mod T (Q), og viser billedminiaturer eller kalenderen, når den drejes mod W (). Reguler lydstyrken under afspilning af billedkommentarer og videoer. 	69, 70 74, 87
Roterbar multivælger	 Mens billedvisningsskærmbilledet vises: Skift det viste billede ved at trykke op (▲), ned (♥), til venstre (◄) eller til højre (▶) eller ved at dreje den roterbare multivælger. Mens indstillingsskærmbilledet vises: Vælg et punkt med ▲, ♥, ◀ eller ▶ eller ved at dreje den roterbare multivælger. Mens det forstørrede billede vises: Flyt visningspositionen. 	28 6 69
Knappen Anvend indstilling	 Vis individuelle billeder i en sekvens på fuld skærm. Rul gennem et billede optaget med Let panorama. Afspil videoer. Anvend effekter på billeder med Hurtige effekter. Skift fra visning af billedminiaturer eller zoomet billede til fuldskærmsvisning. Anvend den valgte indstilling fra indstillingsskærmbilledet. 	28, * 011 41, * 04 87 28, * 015 70 6

Betjeningselement	Hovedfunktion	
MENU Knappen MENU (menu)	Vis og skjul menuen.	6
Sletteknap	Slet billeder.	29
Udløserknap Vdløserknap Knappen • (*T videooptagelse)	[,] Gå tilbage til optageindstilling.	-

Montering af kameraremmen







Grundlæggende menubetjening

Når menuen er åbnet, kan du ændre de forskellige indstillinger.

1 Tryk på knappen MENU.

• Den menu, der passer til kameraets status, f.eks. optageindstilling eller billedvisningsindstilling, vises.



2 Brug den roterbare multivælger til at vælge et menupunkt.

- ▲ eller ▼: Vælg punktet ovenover eller nedenunder. Du kan også vælge et punkt ved at dreje multivælgeren.
- ◀ eller ►: Vælg et punkt til venstre eller højre, eller skift niveau i menuen.
- : Anvend en indstilling. Du kan også anvende en indstilling ved at trykke på ▶.
- Se "Skift mellem menuikoner" (CC)7) for at få flere oplysninger.

3 Tryk på knappen MENU eller udløserknappen, når du har foretaget indstillingerne.

• Tryk på udløserknappen for at få vist optageskærmbilledet.





Skift mellem menuikoner

Brug multivælgeren til at skifte til et andet menuikon, hvis du vil åbne en anden menu, f.eks. opsætningsmenuen (¹⁹⁹⁶).

Menuikoner



Typer af menuikoner

Under optagelse	Under billedvisning	
Optogenenu Image: Constraint of the second seco	Billedvisningsindstilling (***) P Afspil Favoritbilleder Sorter automatisk Sorter efter dato	
Menuikonet C : Viser de tilgængelige indstillinger i den aktuelle optageindstilling (C23). Der vises forskellige menuikoner afhængigt af den aktuelle optageindstilling. Menuikonet R : Viser de indstillinger, der vedrører videooptagelse.	Menuikonet MODE: Vælger billedvisningsindstillingen (□ 71). Menuikonet ►: Viser de punkter, der er til rådighed i billedvisningsindstillingen.	
Menuikonet 🍫 (kun COOLPIX S9500): Viser punkter i GPS-indstillingsmenuen (1191).		

Menuikonet 🕇:

Viser opsætningsmenuen, hvor du kan ændre almindelige indstillinger.

Skærmen

De oplysninger, der vises på skærmen under optagelse og billedvisning, skifter afhængigt af kameraets indstillinger og brug. I standardindstillingen bliver der vist oplysninger, når kameraet tændes, og når du betjener det, og de forsvinder igen efter nogle sekunder (når **Billedinfo.** under **Skærmindstillinger** (¹⁹⁶) er indstillet til **Auto info.**).

Under optagelse





|--|

1	Optageindstilling22, 23
2	Makroindstilling54
3	Zoomindikator25, 54
4	Fokusindikator26
5	AE/AF-L-indikator43
6	Hurtige effekter32
7	Flashindstilling50
8	Indikator for batteriniveau18
9	Ikon for modvirkelse af rystelser97
10	Indikator for Wi-Fi-kommunikation (kun COOLPIX S9500)93
11	Indikator for Eye-Fi- kommunikation
12	GPS-modtagelse (kun COOLPIX S9500)90
13	Logvisning (kun COOLPIX S9500)92
14	Ikon for bevægelsesregistrering97
15	Reduktion af vindstøj86
16	Indikator for "dato ikke indstillet" 21, 96
17	Datoindfotografering96
18	Indikator for rejsedestination
19	Videoindstillinger (videoer med normal hastighed)86
20	Videoindstillinger (HS-videoer)86
21	Videolængde82, 🕶 47
22	Billedindstilling62, 63
23	Let panorama41
24	Antal resterende billeder (stillbilleder)
25	Indikator for indbygget hukommelse18
26	Blændeværdi27

27	Fokuspunkt (for manuel, center) 27.62
28	Fokuspunkt (for målsøgende AF)
29	, Fokuspunkt (for ansigtsgenkendelse og kæledyrsregistrering)42, 62, 67
30	Fokuspunkt (for følg motiv)62
31	Centervægtet område62
32	Lukkertid
33	ISO-følsomhed62
34	Eksponeringskompensationsværdi
35	Farvemætning57
36	Farveglød 57
37	Blødere hudtone63
38	Hvidbalance62
39	Ikon for Undgå lukkede øjne
40	Modlys (HDR)
41	Kontinuerlig optageindstilling62
42	Håndholdt/Stativ35, 36
43	Smil-timer
44	Selvudløser53
45	Kompasvisning (retningsmåler) (kun COOLPIX S9500)
46	Kompasvisning (kompas) (kun COOLPIX S9500)
47	Oplysninger om stednavne (IP-oplysninger) (kun COOLPIX S9500)

Under billedvisning



 -

Grundlæggende optagelse og billedvisning

Klargøring 1 Isæt batteriet

1 Åbn dækslet til batterikammeret/ hukommelseskortet.



2 Isæt det medfølgende batteri (genopladeligt Li-ionbatteri EN-EL12).

- Brug batteriet til at skubbe den orange batterilås opad i den retning, som pilen viser (①), og sæt batteriet helt i (②).
- Når batteriet er sat korrekt i, låses det på plads af batterilåsen.



Korrekt isætning af batteriet

Kameraet kan blive beskadiget, hvis batteriet sættes forkert i. Sørg for at vende batteriet korrekt.

- **3** Luk dækslet til batterikammeret/ hukommelseskortet.
 - Oplad batteriet, inden det bruges første gang, og når det er ved at være fladt (¹¹18).



Udtagning af batteriet

Sluk kameraet (🛄 19), og kontroller, at tændt-lampen og skærmen er slukket, før du åbner dækslet til batterikammeret/hukommelseskortet. Du tager batteriet ud ved at åbne dækslet til batterikammeret/hukommelseskortet og skubbe den orange batterilås i den viste retning (①). Træk derefter batteriet lige ud (②).



Advarsel om høj temperatur

Kameraet, batteriet og hukommelseskortet kan være varmt, umiddelbart efter kameraet har været i brug. Vær forsigtig, når du tager batteriet eller hukommelseskortet ud.

Bemærkninger om batteriet

- Sørg for at læse og følge advarslerne i "Oplysninger om sikkerhed" (
 vi) omhyggeligt, før du bruger batteriet.
- Sørg for at læse og følge advarslerne i "Batteriet" (🌽 3), før du bruger batteriet.

Klargøring 2 Oplad batteriet

1 Klargør den medfølgende opladningsadapter EH-70P.

Hvis der følger en stikadapter* med kameraet, skal du slutte stikadapteren til stikket i opladningsadapteren. Tryk stikadapteren helt ind, til den sidder godt fast. Produktet kan blive beskadiget, hvis du forsøger at fjerne stikadapteren med magt, efter de to dele er koblet sammen.

 Stikadapterens udseende afhænger af det land eller område, hvor kameraet er købt.
 I Argentina og Korea leveres opladningsadapteren med stikadapteren monteret.



- **2** Kontroller, at batteriet er sat i kameraet, og slut derefter kameraet til opladningsadapteren i rækkefølgen fra ① til ③.
 - Lad kameraet være slukket.
 - Sørg for, at stikket vender rigtigt, når du tilslutter kablet. Tryk ikke for hårdt, når du slutter kablet til kameraet. Når du fjerner kablet, skal du sørge for at trække det lige ud og ikke skråt.

Opladningsindikator



USB-kabel UC-E6 (medfølger)

- Opladningsindikatoren blinker langsomt (grønt), når opladningen går i gang.
- Det tager ca. 3 timer og 50 minutter at oplade et helt afladet batteri.
- Opladningsindikatoren slukkes, når batteriet er ladet helt op.
- Se "Om opladningsindikatoren" (🛄15) for at få flere oplysninger.
- **3** Tag opladningsadapteren ud af stikkontakten, og tag derefter USBkablet ud.
Beskrivelse Status Blinker langsomt Batteriet lades op. (grønt) Batteriet lades ikke op. Når opladningen er færdig, holder Slukket opladningsindikatoren op med at blinke langsomt (grønt) og slukkes Omgivelsestemperaturen egner sig ikke til opladning. Oplad batteriet indendørs ved en temperatur på mellem 5 °C og 35 °C. USB-kablet eller opladningsadapteren er ikke tilsluttet rigtigt, Blinker hurtigt (grønt) eller der er et problem med batteriet. Afbryd USB-kablet, eller tag opladningsadapteren ud af stikkontakten, og tilslut kablet igen, eller udskift batteriet.

Om opladningsindikatoren

Bemærkninger om opladningsadapteren

- Sørg for at læse og følge advarslerne i "Oplysninger om sikkerhed" (
 vi) omhyggeligt, før du bruger opladningsadapteren.
- Sørg for at læse og følge advarslerne i "Opladningsadapter" (🌽 4) omhyggeligt før brug.

V Opladning via computer eller batterioplader

- Du kan også oplade det genopladelige Li-ion-batteri EN-EL12 til COOLPIX S9500/S9400 ved at slutte kameraet til en computer (
 77, 98).
- Du kan oplade EN-EL12 uden brug af kameraet ved at anvende batteriopladeren MH-65 (ekstraudstyr, 🗢 99).

Betjening af kameraet under opladningen

Hvis du trykker på afbryderen, mens du bruger opladningsadapteren til at oplade batteriet i kameraet, tændes kameraet i billedvisningsindstilling, og du kan få vist billeder. Der kan ikke tages billeder.



- Der må under ingen omstændigheder anvendes en anden lysnetadapter end EH-62F. Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre overophedning eller beskadigelse af kameraet.

Klargøring 3 Isæt et hukommelseskort

- Kontroller, at tændt-lampen og skærmen er slukket, og åbn dækslet til batterikammeret/ hukommelseskortet.
 - Sørg for at slukke kameraet, før dækslet åbnes.



2 Sæt hukommelseskortet i.

 Skub hukommelseskortet i, indtil det klikker på plads.

Korrekt isætning af hukommelseskortet

Hvis hukommelseskortet sættes forkert i, kan det beskadige kameraet eller hukommelseskortet. Kontroller, at hukommelseskortet vender rigtigt.

- **3** Luk dækslet til batterikammeret/ hukommelseskortet.
- Hukommelseskortplads



Formatering af et hukommelseskort

- Første gang du sætter et hukommelseskort i dette kamera, som har været brugt i en anden enhed, skal kortet formateres med kameraet.
- Alle data, som er gemt på et hukommelseskort, slettes permanent, når kortet formateres. Sørg for at oprette en kopi af de data, du vil beholde, før du formaterer hukommelseskortet.
- Du formaterer et hukommelseskort ved at sætte hukommelseskortet i kameraet, trykke på knappen MENU og vælge Formater kort i opsætningsmenuen (¹¹⁹⁹⁶).

Bemærkning om hukommelseskort

Se den dokumentation, der fulgte med hukommelseskortet, samt "Hukommelseskort" ($\dot{\wp}$ -5) under "Vedligeholdelse af produkterne".

Udtagning af hukommelseskort

Før du åbner dækslet til batterikammeret/ hukommelseskortet, skal du slukke kameraet og kontrollere, at tændt-lampen og skærmen er slukket. Tryk let på hukommelseskortet (①) for at skyde det delvist ud, og træk det derefter lige ud (②).



Advarsel om høj temperatur

Kameraet, batteriet og hukommelseskortet kan være varmt, umiddelbart efter kameraet har været i brug. Vær forsigtig, når du tager batteriet eller hukommelseskortet ud.

Indbygget hukommelse og hukommelseskort

Kameradata, herunder billeder og videoer, kan enten gemmes i kameraets indbyggede hukommelse (COOLPIX S9500: ca. 23 MB, COOLPIX S9400: ca. 65 MB) eller på et hukommelseskort. Hvis du vil bruge kameraets indbyggede hukommelse til optagelse eller billedvisning, skal du først tage hukommelseskortet ud.

Godkendte hukommelseskort

Følgende SD-hukommelseskort (Secure Digital) er testet og godkendt til brug i dette kamera.

• Det anbefales, at du bruger et hukommelseskort med SD-hastighedsklasse 6 eller højere, når du optager en video på et hukommelseskort. Hvis kortets overførselshastighed er lav, kan videoen blive afsluttet uventet.

	SD-hukommelseskort	SDHC- hukommelseskort ²	SDXC- hukommelseskort ³
SanDisk	2 GB ¹	4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB	64 GB, 128 GB
TOSHIBA	2 GB ¹	4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB	64 GB
Panasonic	2 GB ¹	4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB	64 GB
Lexar	-	4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB	64 GB, 128 GB

- 1 Før du bruger en kortlæser eller lignende enhed, skal du kontrollere, at enheden understøtter kort på 2 GB.
- 2 SDHC-kompatible. Før du bruger en kortlæser eller lignende enhed, skal du kontrollere, at enheden understøtter SDHC.
- 3 SDXC-kompatible. Før du bruger en kortlæser eller lignende enhed, skal du kontrollere, at enheden understøtter SDXC.



• Kontakt producenten, hvis du vil have nærmere oplysninger om ovenstående kort.

Trin 1 Tænd kameraet

- **1** Tryk på afbryderen for at tænde kameraet.
 - Hvis du tænder kameraet for første gang, skal du se "Indstilling af sprog, dato og klokkeslæt" (\$\box\$20).
 - Objektivet køres ud, og skærmen tændes.



2 Kontroller batteriniveauet og antal resterende billeder.



Batteriniveau

Skærmvisning	Beskrivelse		
	Højt batteriniveau.		
	Lavt batteriniveau. Gør klar til at oplade eller udskifte batteriet.		
ð Batteriet er fladt.	Der kan ikke tages billeder. Oplad eller udskift batteriet.		

Antal resterende billeder

Antallet af resterende billeder vises.

- Hvis der ikke er isat et hukommelseskort, vises III, og billederne gemmes i den indbyggede hukommelse (COOLPIX S9500: ca. 23 MB, COOLPIX S9400: ca. 65 MB).
- Antallet af billeder, der kan gemmes, afhænger af den resterende kapacitet i den indbyggede hukommelse eller på hukommelseskortet, billedkvaliteten og billedstørrelsen (billedindstillingen) (¹⁶/₁₆2).
- Det antal resterende billeder, der vises på illustrationen, afviger fra den faktiske værdi.

Tænde/slukke kameraet

- Når kameraet tændes, lyser tændt-lampen (grønt), og skærmen tændes (tændtlampen slukkes, når skærmen tændes).
- Tryk på afbryderen for at slukke kameraet. Både skærmen og tændt-lampen slukkes.
- Hvis du vil tænde kameraet i billedvisningsindstilling, skal du trykke på og holde knappen **(**billedvisning) nede. Objektivet køres ikke ud.
- Når Registrer GPS-data under GPS-indstillinger i GPS-indstillingsmenuen er indstillet til Til, fortsætter GPS-funktionen med at fungere, selvom kameraet slukkes (289).



Energispareindstilling (autoslukning)

Hvis der ikke udføres nogen handlinger i et stykke tid, slukkes skærmen, kameraet skifter til standbyindstilling, og tændt-lampen blinker. Hvis der ikke udføres nogen handlinger i yderligere 3 minutter, slukkes kameraet automatisk.

- Udfør en af følgende handlinger for at tænde skærmen igen i standbyindstilling.
 - Tryk på afbryderen, udløserknappen, knappen 🗩 eller knappen 🗨 (🔭 videooptagelse).
 - Drei programhiulet.
- Den tid, der går, før kameraet skifter til standbyindstilling, kan ændres med indstillingen Auto sluk i opsætningsmenuen (🛄 96).
- Standardværdien er, at kameraet skifter til standbvindstilling efter ca. 1 minut, når du bruger optageindstilling eller billedvisningsindstilling.
- Hvis du bruger lysnetadapteren EH-62F (ekstraudstyr), skifter kameraet til standbyindstilling efter 30 minutter. Denne indstilling kan ikke ændres.

Bemærkning om batteriforbrug

Batteriet bruges hurtigere op end normalt, når kameraet optager logdata (2022) eller bruger en Wi-Fi-forbindelse (293).

Indstilling af sprog, dato og klokkeslæt

Første gang kameraet tændes, vises dialogbokse til valg af sprog og indstilling af kameraets ur.





5 Tryk på ▲, ▼, ◀ eller ► for at indstille dato og klokkeslæt, og tryk på knappen 🕅.

- Vælg et punkt: Tryk på ▶ eller ◀ (vælges i følgende rækkefølge: **D** (dag) \rightarrow **M** (måned) \rightarrow **Å** (år) \rightarrow time \rightarrow minut).
- Indstil indholdet: Tryk på ▲ eller ▼. Du kan også indstille dato og klokkeslæt ved at dreje multivælgeren.
- Kontroller indstillingerne: Vælg feltet minut, og tryk på knappen 🕫 eller 🕨.

6 Tryk på ▲ eller ▼ for at vælge Ja, og tryk på knappen 🕅.

 Når indstillingen er færdig, køres objektivet ud, og optageskærmbilledet vises.

🖉 Urbatteri

- Kameraets ur får strøm fra et reservebatteri. Reservebatteriet oplades på ca. 10 timer, når hovedbatteriet sættes i kameraet, eller når kameraet sluttes til en lysnetadapter (ekstraudstyr). Reservebatteriet kan levere strøm til uret i flere dage.
- Hvis kameraets reservebatteri løber tør for strøm, vises skærmbilledet til indstilling af dato og klokkeslæt, når kameraet tændes. Indstil datoen og klokkeslættet igen. Se trin 2 i "Indstilling af sprog, dato og klokkeslæt" (220) for at få flere oplysninger.

Ændring af indstillet sprog, dato og klokkeslæt

- Du kan ændre disse indstillinger med Sprog/Language og Tidszone og dato i opsætningsmenuen 🕈 (🛄 96).
- Når funktionen sommertid aktiveres med indstillingen Tidszone under Tidszone og dato i opsætningsmenuen 🖞, stilles kameraets ur en time frem, og når sommertid deaktiveres, stilles uret en time tilbage.
- Hvis du afslutter uden at indstille dato og klokkeslæt, blinker 🕑, når optageskærmbilledet vises. Brug indstillingen **Tidszone og dato** i opsætningsmenuen til at indstille dato og klokkeslæt.

Indfotografering af optagedato på trykte billeder

- Indstil datoen og klokkeslættet inden optagelsen.
- Du kan indfotografere optagedatoen på billeder, når de optages, ved at indstille Datoindfotografering i opsætningsmenuen.
- Hvis du vil have optagedatoen udskrevet uden at bruge indstillingen Datoindfotografering, skal du udskrive ved hiælp af ViewNX 2-softwaren (278).



Trin 1 Tænd kameraet



Trin 2 Vælg en optageindstilling

Drej programhjulet for at vælge optageindstillingen.





• Kameraet skifter til indstillingen 🖸 (auto), og ikonet for optageindstilling skifter til 💽.

Ikon for optageindstilling —	-0	<i>G</i>	
		\sim	
		\rightarrow	S
			80 😽
	XIX	29	m 0s 18.
			97/01

• Se "Skærmen" (🛄8) for at få flere oplysninger.

Tilgængelige optageindstillinger

Indstillingen **EFFECTS** Specialeffekter (247)

Du kan tilføje specialeffekter under fotograferingen.

Indstillingen 🗖 (auto) (🖽 31)

Tag billeder med grundlæggende kamerabetjening. Indstillingerne kan justeres i optagemenuen (CD62), så de passer til optageforholdene og den type billeder, du vil tage.



Indstillingen 速 Smartportræt (🎞 45)

Kameraet registrerer smilende ansigter og udløser automatisk lukkeren.

Motivprogram (🛄 33)

Når et af motivprogrammerne vælges, tages billeder med optimale indstillinger i forhold til det valgte motiv.

- M (Auto motivvælger): Når du komponerer et billede, vælger kameraet automatisk det optimale motivprogram for at gøre optagelsen lettere.
- SCENE (motiv): Vælg det ønskede motiv i motivmenuen, og kameraets indstillinger optimeres automatisk til det valgte motiv.
 - Du vælger et motiv ved først at dreje programhjulet over på SCENE og derefter trykke på knappen MENU.
 Vælg det ønskede motiv ved at trykke på ▲ eller ▼ på multivælgeren og derefter trykke på knappen Ø.
- 🛃 (Aftenlandskab): Gengiver stemningen på aftenmotiver.
- Aftenportræt): Brug dette program til portrætter taget ved solnedgang, eller når det er mørkt. Flashen bruges til at oplyse motivet, samtidig med at stemningen i baggrunden bevares.
- 🖾 (Modlys): Flashen udløses for at forhindre skygger på motiver i modlys, eller HDRfunktionen kan bruges til at tage billeder med høj kontrast.

Ændring af indstillingerne under optagelse

- Funktioner, der kan indstilles med multivælgeren \rightarrow \square 49
- Funktioner, der kan indstilles med knappen MENU (Menu)
 - Optagemenu → 🛄61
 - Opsætningsmenu → 🛄 96

Trin 3 Komponer et billede

1 Gør kameraet klar.

- Hold fingre, hår, rem og andre genstande væk fra objektivet, flashen, AF-hjælpelyset og mikrofonen.
- Hvis du vil tage billeder i højformat, skal du holde kameraet, så flashen er over objektivet.





2 Komponer billedet.

• Ret kameraet mod motivet.



Brug af stativ

- I følgende situationer anbefales det at bruge et stativ for at undgå virkningen af kamerarystelser:
 - Når du optager et mørkt sted med flashen (CD50) indstillet til 🕲 (fra) eller med en indstilling, hvor flashen er deaktiveret
 - Ved optagelse med tele
- Hvis du vil tage billeder med kameraet monteret på et stativ, skal du indstille Modv. rystelser (VR) i opsætningsmenuen (¹)96) til Fra.

Brug af zoom

Drej zoomknappen for at aktivere optisk zoom.

- Hvis du vil zoome ind, så motivet fylder en større del af billedet, skal du dreje zoomknappen mod **T** (tele).
- Hvis du vil zoome ud, så der kommer mere med på billedet, skal du dreje zoomknappen mod W (vidvinkel).
- Zoomgraden vises øverst på skærmen, når zoomknappen drejes.
- Hvis du drejer zoomknappen mod **T** ved maksimal optisk zoom, udløses digital zoom. Digital zoom kan forstørre op til ca. 4× den optiske zooms maksimale forstørrelse.

Digital zoom og interpolation

• Når der bruges digital zoom, begynder billedkvaliteten at blive forringet, hvis zoompositionen øges ud over positionen 🕰 på zoomlinjen.

Positionen $\underline{\mathbf{A}}$ flyttes til højre, efterhånden som billedstørrelsen ($\underline{\mathbf{\Omega}}$ 62) mindskes.

• Du kan bruge **Digital zoom** i opsætningsmenuen (¹¹⁹96) til at indstille den digitale zoom, så den ikke aktiveres.







Trin 4 Fokuser, og optag

1 Tryk udløserknappen halvt ned for at indstille fokus.

- "Tryk halvt ned" betyder, at du skal trykke let på udløserknappen, til du møder let modstand, og holde knappen i denne stilling.
- Når motivet er i fokus, lyser fokuspunktet eller fokusindikatoren (¹)8) grønt. Motivet er ikke i fokus, hvis fokuspunktet eller fokusindikatoren blinker rødt. Tryk udløserknappen halvt ned igen.
- Se "Fokus og eksponering" (CQ27) for at få flere oplysninger.





Fokuspunkt

2 Tryk udløserknappen helt ned for at tage et billede.

 "Tryk helt ned" betyder, at du skal trykke udløserknappen helt ned, til den ikke kan komme længere.



Bemærkning om lagring af billeder og videoer

Indikatoren for antal resterende billeder eller indikatoren for den maksimale videolængde blinker, mens billeder eller videoer gemmes. **Dækslet til batterikammeret/hukommelseskortet må ikke åbnes, og batteriet eller hukommelseskortet må ikke tages ud, mens en indikator blinker.** Ellers kan du miste data, eller kameraet eller hukommelseskortet kan blive beskadiget.

AF-hjælpelys

I mørke omgivelser kan AF-hjælpelyset (20197) blive tændt, når du trykker udløserknappen halvt ned.

🖉 Gå ikke glip af det rigtige øjeblik

Hvis du er ved at gå glip af et billede, kan du trykke udløserknappen helt ned uden først at trykke den halvt ned.

🖉 Bemærkning om funktionen Hurtige effekter

l indstillingen 🗖 (auto) kan du anvende forskellige effekter på billeder, umiddelbart efter at lukkeren er udløst (🖽 32).

Fokus og eksponering

Når du trykker udløserknappen halvt ned, indstiller kameraet fokus og eksponering (kombination af lukkertid og blændeværdi). Fokus og eksponering forbliver låst, mens udløserknappen er trykket halvt ned.

- Når du bruger digital zoom, fokuserer kameraet på det motiv, der er midt på billedet, og fokuspunktet vises ikke. Fokusindikatoren lyser grønt, når motivet er i fokus.
- Kameraet kan muligvis ikke fokusere på visse genstande. Se "Autofokus" ($\square 68$) for at få flere oplysninger.
- Når kameraet registrerer hovedmotivet i automatisk tilstand, fokuserer det på dette motiv (Målsøgende AF) (□66).

Når motivet er i fokus, lyser fokuspunkterne grønt (flere punkter kan lyse).

Lukker- tid Blændeværdi

- Du kan vælge de punkter, der skal bruges til at fokusere, med Valg af AF-punkt (D62) i optagemenuen.
- De punkter, der skal bruges til fokusering i motivprogrammerne, afhænger af det valgte motiv (C34).
- I indstillingen Smart-portræt fokuserer kameraet på det ansigt, der er omgivet af en dobbeltramme (fokuspunktet).
- I indstillingen EFFECTS (specialeffekter) fokuserer kameraet midt på billedet.

Yderligere oplysninger

Se "Fokusering på motivet" (CC66) for at få flere oplysninger.

🖉 Flash

- Ved svag belysning af motivet åbnes flashen automatisk, når du trykker udløserknappen halvt ned, hvis flashindstillingen **\$AUTO** (auto, standardindstilling) er valgt. Flashen vil blive udløst, når du trykker udløserknappen helt ned. Se "Brug af flashen (flashindstillinger)" (CD 50) for at få flere oplysninger.
- Luk flashen ved at trykke forsigtigt på den. Luk flashen, når du ikke tager billeder.



Trin 5 Vis billeder

1 Tryk på knappen ► (billedvisning).

 Når du skifter fra optageindstilling til billedvisningsindstilling, vises det sidst gemte billede i fuldskærmsvisning.

2 Brug multivælgeren til at se de forrige eller de efterfølgende billeder.

- Sådan ser du de forrige billeder: ▲ eller ◀
- Sådan ser du de efterfølgende billeder: ▼ eller ▶
- Du kan også vælge billeder ved at dreje multivælgeren.
- Hvis du vil se billeder, der er gemt i den indbyggede hukommelse, skal du tage hukommelseskortet ud.
 vises i parentes f
 ør det aktuelle billednummer/ antal billeder i alt p
 å billedvisningsskærmbilledet.







Aktuelt billednummer/ antal billeder i alt

Visning af billeder

- De viste billeder roteres automatisk, hvis kameraets retning ændres under billedvisning.
- Billeder, der er taget i højformat, roteres automatisk.
 Billeder, der er taget med brug af ansigtsgenkendelse (¹⁶⁷) eller kæledyrsregistrering (¹⁴²), roteres automatisk i fuldskærmsvisning efter ansigtets retning.
- Du kan ændre et billedes retning med Roter billede i billedvisningsmenuen (274).
- Billederne bliver muligvis vist i lav opløsning, umiddelbart efter der er skiftet til det forrige eller næste billede.

Bemærkning om funktionen Hurtige effekter

Når 🕅 🖬 🖬 vises i fuldskærmsvisning, kan du anvende effekter til billederne. Når du trykker på knappen 🔞, vises menuen til valg af hurtige effekter.

De billeder, som effekterne er anvendt til, gemmes som særskilte filer med et andet navn.

Se "Hurtige effekter: Anvendelse af effekter til billeder" (🗢 15) for at få flere oplysninger.



Trin 6 Slet uønskede billeder

- Tryk på knappen m for at slette det billede, der vises på skærmen.
- 2 Tryk på ▲ eller ▼ på multivælgeren for at vælge den ønskede slettemetode, og tryk på knappen [®].
 - Aktuelt billede: Kun det aktuelle billede slettes.
 Hvis nøglebilledet for en sekvens vælges, slettes alle billeder i sekvensen.
 - Slet valgte billeder: Du kan vælge og slette flere billeder. Se "Brug af skærmbilledet Slet valgte billeder" (\$\overline{1}30\$) for at få flere oplysninger.
 - Alle billeder: Alle billeder slettes.
 - Tryk på knappen MENU for at afslutte uden at slette.
- 3 Tryk på ▲ eller ▼ for at vælge Ja, og tryk på knappen [®].
 - Slettede billeder kan ikke gendannes.
 - Du kan annullere ved at trykke på ▲ eller ▼ for at vælge Nej og derefter trykke på knappen [®].

Bemærkninger om sletning

- Slettede billeder kan ikke gendannes. Overfør vigtige billeder til en computer, før de slettes.
- Beskyttede billeder (CC 74) kan ikke slettes.
- Når billeder er taget med kontinuerlig optagelse, behandles hver serie billeder som en gruppe (billeder i en sekvens), og i standardindstillingen vises kun det første billede (nøglebillede) i en gruppe.

Hvis du trykker på knappen 📆, mens kun nøglebilledet vises, kan du slette alle billederne i nøglebilledets sekvens.

Hvis du vil slette enkeltbilleder i en sekvens, skal du trykke på knappen $\widehat{\mathbf{W}}$, før du trykker på knappen $\widehat{\mathbf{W}}$, for at få vist billederne i sekvensen enkeltvist.

Sletning af det billede, der blev taget sidst i optageindstilling

I optageindstilling kan du slette det sidst gemte billede ved at trykke på knappen 📺.







Brug af skærmbilledet Slet valgte billeder

- Tryk på ◀ eller ▶ på multivælgeren for at vælge det billede, der skal slettes, og tryk derefter på ▲ for at få vist m.
 - Du kan annullere valget ved at trykke på ▼ for at fjerne <u>m</u>.
 - Drej zoomknappen (□25) mod T (Q) for at skifte tilbage til fuldskærmsvisning eller W (□) for at få vist miniaturer.



2 Sæt ∰ ved alle de billeder, du vil slette, og tryk derefter på knappen ℜ for at anvende valget.

• Der vises et bekræftelsesspørgsmål. Følg den vejledning, der vises på skærmen.

Sletning af bestemte typer billeder

l indstillingen Favoritbilleder, Sorter automatisk eller Sorter efter dato kan du vælge billeder, der er registreret som favoritter, billeder i en bestemt kategori eller billeder, der er taget samme dag, for at slette dem (¹¹⁷).

Optagefunktioner

Indstillingen 🗖 (Auto)

Der kan udføres grundlæggende optagefunktioner. Desuden kan punkterne i optagemenuen (Ш62) justeres, så de passer til optageforholdene og den type billeder, du vil tage.

 Fokuspunktet til autofokus varierer afhængigt af indstillingen i Valg af AF-punkt, der kan vælges i menuen , når du har trykket på knappen MENU.



- Når kameraet registrerer hovedmotivet, fokuserer det på dette motiv (målsøgende AF).
- Kameraet har 9 fokuspunkter, og hvis det ikke kan registrere hovedmotivet, vælger det automatisk de fokuspunkter, som indeholder det motiv, der er nærmest kameraet.
- Se "Brug af Målsøgende AF" (DG66) for at få flere oplysninger.
- Se "Fokus og eksponering" (🛄 27) for at få flere oplysninger.

Ændringer af indstillinger for 🗖 (Auto)

- Funktioner, der kan indstilles med multivælgeren \rightarrow \square 49
- Funktioner, der kan indstilles med knappen MENU (Menu)
 - Optagemenu → ∭61
 - Opsætningsmenu → 🛄 96

Brug af Hurtige effekter

l indstillingen 🖸 (auto) kan du anvende effekter på billeder, umiddelbart efter at lukkeren er udløst.

- Det redigerede billede gemmes som en særskilt fil med et andet navn (5697).
- - Optageskærmbilledet vises igen, når du trykker på knappen **MENU**, eller efter ca. 5 sekunder, hvis du ikke foretager dig noget.
 - Indstil Hurtige effekter til Fra (¹)62), hvis du ikke vil have vist det bekræftelsesskærmbillede, der vises til højre.
- 2 Tryk på ◀ eller ▶ på multivælgeren for at vælge en effekt, og tryk på knappen ֎.
 - Se "Hurtige effekter" (🗢 15) for at få oplysninger om effekttyperne.
 - Skub zoomknappen mod T (tele) for at få vist et bekræftelsesskærmbillede for den anvendte effekt.
 Skub zoomknappen mod W (vidvinkel) for at vende tilbage til skærmbilledet til valg af effekter.

3 Vælg Ja, og tryk på knappen 🛞.

- Der oprettes en ny, redigeret kopi, og optageskærmbilledet vises igen.
- Kopier, der oprettes med funktionen Hurtige effekter, kan kendes på ikonet
 <u>a</u>, der vises under billedvisning (
 <u>(</u>10).

Bemærkning om Hurtige effekter

Funktionen Hurtige effekter kan ikke bruges, hvis kameraet registrerer øjne, der ikke er åbne (blinker), når **Blinkeadvarsel** i opsætningsmenuen (🎞 96) er indstillet til **Til**.







Motivprogram (optageindstillinger, der passer til motivet)

Når et af følgende motiver vælges med programhjulet eller motivmenuen, tages billeder med optimale indstillinger i forhold til det valgte motiv.

(Auto motivvælger) (囗]34)

Når du komponerer et billede, vælger kameraet automatisk det optimale motivprogram for at gøre optagelsen lettere.





på **≣**, **⊠** eller **⊠**, og tag billeder.

SCENE (Motiv) Tryk på knappen **MENU** for at åbne motivmenuen, og vælg et af følgende motiver. ź Portræt (standardindstilling) (238) Nærbillede (239) Mad (40) I andskab (□□38) Sport (138) Ē Museum (CC 40) Fest/indendørs (238) Fyrværkeri (140) Strand ([]] 39) S-h affotografering (241) Sne (139) ☑ Let panorama (□□41) 🚔 Solnedgang (🛄 39) ** Kæledyrsportræt (242) 3D 3D-fotografering (243) 🔺 Skumring/morgengry (🖽 39) 2 Portræt Landskab 🛠 Sport MENU Fest/indendørs Strand 🖲 Sne

Visning af en beskrivelse af (hjælp til) hvert motiv

Vælg det ønskede motiv i motivmenuen, og drej zoomknappen (🎞 1) mod **T** (?) for at se en beskrivelse af det pågældende motiv. Drej zoomknappen mod **T** (?) igen for at gå tilbage til det oprindelige skærmbillede.

Yderligere oplysninger

Se "Grundlæggende menubetjening" (🖽6) for at få flere oplysninger.

Motivprogram (optageindstillinger, der passer til motivet)

Ændring af indstillinger for motivprogram

- Funktioner, der kan indstilles med multivælgeren → □49
- Funktioner, der kan indstilles med knappen MENU (Menu)
 - Billedindstilling $\rightarrow \square 62$
 - Opsætningsmenu → 🛄 96

Egenskaber for motivprogrammerne

- Det anbefales at bruge et stativ til motiver, hvor \Lambda angives, på grund af lang lukkertid.
- Indstil Modv. rystelser (VR) i opsætningsmenuen (
 96) til Fra, når du bruger et stativ til at stabilisere kameraet.

🕮 Auto motivvælger

- Når du retter kameraet mod et motiv, vælger kameraet automatisk det optimale motivprogram blandt dem på listen nedenfor og tilpasser optageindstillingerne til det.
 Portræt,
 : Landskab,
 : Aftenportræt,
 : Aftenlandskab,
 : Nærbillede,
 : Modlys,
 : Andre motiver
- Kameraet vælger automatisk fokuspunktet til autofokus i overensstemmelse med kompositionen. Kameraet registrerer og fokuserer på ansigter (\$\$\begin{aligned} 67\$).
- Hvis kameraet skifter til motivprogrammet Aftenlandskab eller Aftenportræt, tager det et enkelt billede med lang lukkertid.
- Digital zoom kan ikke anvendes.

Bemærkning om valg af et motivprogram med automatisk motivvælger

Afhængigt af optageforholdene vælger kameraet måske ikke det ønskede motivprogram. Hvis det sker, kan du skifte til indstillingen 🗖 (auto) (🖽 31) eller vælge det optimale motivprogram manuelt.

🔜 Aftenlandskab

- Tryk på knappen MENU for at vælge 🗟 Håndholdt eller 😥 Stativ under Aftenlandskab.
- - Når udløserknappen trykkes helt ned, tages billeder kontinuerligt, og kameraet kombinerer disse billeder og gemmer et enkelt billede.
 - Når udløserknappen er trykket helt ned, skal du holde kameraet stille uden at bevæge det, indtil der vises et stillbillede. Når du har taget et billede, må du ikke slukke kameraet, før optageskærmbilledet igen vises på skærmen.
- 😥 Stativ: Vælg dette program, når kameraet er stabiliseret, f.eks. på et stativ.
 - Modvirkelse af rystelser bruges ikke, selvom Modv. rystelser (VR) i opsætningsmenuen (¹⁹⁶) er indstillet til Til.
 - Tryk udløserknappen helt ned for at tage et enkelt billede med lang lukkertid.
- Kameraet indstiller fokus til uendeligt, når udløserknappen trykkes halvt ned. Fokuspunktet eller fokusindikatoren (2018) lyser altid grønt.
- Digital zoom kan ikke anvendes.

Motivprogram (optageindstillinger, der passer til motivet)

Aftenportræt

- Tryk på knappen MENU for at vælge 🗟 Håndholdt eller 🗟 Stativ under Aftenportræt.
- - Ved et motiv med mørk baggrund tages billeder kontinuerligt, når udløserknappen trykkes helt ned. Kameraet kombinerer disse billeder i et enkelt billede, som gemmes.
 - Når der bruges tele, tager kameraet måske ikke billeder kontinuerligt, selvom motivet har en mørk baggrund.
 - Når udløserknappen er trykket helt ned, skal du holde kameraet stille uden at bevæge det, indtil der vises et stillbillede. Når du har taget et billede, må du ikke slukke kameraet, før optageskærmbilledet igen vises på skærmen.
 - Billedet kan blive forvrænget, overlappet eller sløret, hvis motivet bevæger sig, mens kameraet tager billeder kontinuerligt.
- 😥 Stativ: Vælg dette program, når kameraet er stabiliseret, f.eks. på et stativ.
 - Modvirkelse af rystelser bruges ikke, selvom Modv. rystelser (VR) i opsætningsmenuen (¹⁹⁶) er indstillet til Til.
 - Tryk udløserknappen helt ned for at tage et enkelt billede med lang lukkertid.
- Flashen udløses altid.
- Kameraet registrerer og fokuserer på et ansigt (🛄67).
- Funktionen Blødere hudtone udglatter personers ansigtshud (QQ46).
- Hvis der ikke registreres nogen ansigter, fokuserer kameraet på motivet midt på billedet.
- Digital zoom kan ikke anvendes.

🖸 Modlys

- Tryk på knappen MENU for at vælge Til eller Fra for visning af HDR-sammensætningen (High Dynamic Range), efter der er valgt Modlys.
- Fra (standardindstilling): Flashen udløses for at forhindre, at et motiv i modlys skjules af skygger.
- Til: Bruges, når der er meget lyse områder og meget mørke områder på samme billede.
- Kameraet fokuserer midt på billedet.

Bemærkninger om HDR

- Det anbefales at bruge et stativ. Indstil **Modv. rystelser (VR)** i opsætningsmenuen (¹⁹96) til **Fra**, når du bruger et stativ til at stabilisere kameraet.
- Billedvinklen (dvs. det område, der kan ses på billedet) på det gemte billede er smallere end på skærmen på optagetidspunktet.
- Når udløserknappen trykkes helt ned, tager kameraet billeder kontinuerligt og gemmer følgende 2 billeder:
 - Et billede, der er behandlet med D-Lighting (¹74) på optagetidspunktet (et mørkt område på billedet er gjort lysere)
 - Et sammensat HDR-billede (færre detaljer går tabt i højlys og skygger)
 - Hvis der kun er nok hukommelse til at gemme ét billede, gemmes kun det billede, som er behandlet med D-Lighting.
- Når udløserknappen er trykket helt ned, skal du holde kameraet stille uden at bevæge det, indtil der vises et stillbillede. Når du har taget et billede, må du ikke slukke kameraet, før optageskærmbilledet igen vises på skærmen.
- Afhængigt af optageforholdene kan der forekomme mørke skygger omkring lyse motiver og lyse områder omkring mørke motiver.

Motivprogram (optageindstillinger, der passer til motivet)

SCENE 🗲 🛣 Portræt

- Kameraet registrerer og fokuserer på et ansigt (¹C)67).
- Funktionen Blødere hudtone udglatter motivets hud (QQ46).
- Hvis der ikke registreres nogen ansigter, fokuserer kameraet på motivet midt på billedet.
- Digital zoom kan ikke anvendes.

SCENE → 🖬 Landskab

• Kameraet indstiller fokus til uendeligt, når udløserknappen trykkes halvt ned. Fokuspunktet eller fokusindikatoren ([]]8) lyser altid grønt.

SCENE -> 💐 Sport

- Kameraet fokuserer midt på billedet.
- Hvis du bliver ved med at trykke udløserknappen helt ned, tages der op til ca. 5 billeder med en hastighed på ca. 7,5 billeder pr. sekund (bps) (når billedindstillingen er
 4896×3672).
- Kameraet fokuserer på motivet, selvom udløserknappen ikke trykkes halvt ned. Du kan måske høre lyden fra kameraets fokusering.
- Fokus, eksponering og farveglød fastlåses på de værdier, der fastlægges for det første billede i hver serie.
- Billedhastigheden ved kontinuerlig optagelse kan blive nedsat afhængigt af den aktuelle billedindstilling, det anvendte hukommelseskort og optageforholdene.

SCENE → XX Fest/indendørs

- Kameraet fokuserer midt på billedet.
- Hold kameraet roligt, da billederne ellers kan blive påvirket af kamerarystelser. Indstil Modv. rystelser (VR) til Fra i opsætningsmenuen (¹⁹⁹⁶), når du bruger et stativ til at stabilisere kameraet under optagelsen.

SCENE → 😤 Strand

Kameraet fokuserer midt på billedet.

SCENE → 🖲 Sne

· Kameraet fokuserer midt på billedet.

SCENE → 🚔 Solnedgang

Kameraet fokuserer midt på billedet.

SCENE → 🚔 Skumring/morgengry

• Kameraet indstiller fokus til uendeligt, når udløserknappen trykkes halvt ned. Fokuspunktet eller fokusindikatoren (2018) lyser altid grønt.

SCENE -> 🎲 Nærbillede

- Makroindstillingen (¹254) slås til, og kameraet zoomer automatisk ind til den mindste afstand fra motivet, hvor kameraet kan tage billeder.
- Du kan flytte det fokuspunkt, som kameraet fokuserer på. Tryk på knappen Ø, og tryk derefter på ▲, ♥, ◀ eller ▶ på multivælgeren for at flytte fokuspunktet. Du kan tilpasse følgende indstillinger ved at trykke på knappen Ø for at annullere valg af fokuspunkt midlertidigt og derefter tilpasse de enkelte indstillinger.
 - Flashindstilling, selvudløser eller eksponeringskompensation
- Kameraet fokuserer på motivet, selvom udløserknappen ikke trykkes halvt ned. Du kan måske høre lyden fra kameraets fokusering.

ĺ**⊼**Ì

ſ**⊼**

SCENE → ¶¶ Mad

- Makroindstillingen (¹⁵4) slås til, og kameraet zoomer automatisk ind til den mindste afstand fra motivet, hvor kameraet kan tage billeder.
- Du kan justere farvegløden ved at trykke på ▲ eller ♥ på multivælgeren. Farveglødjusteringen gemmes i kameraets hukommelse, også efter kameraet slukkes.
- Du kan flytte det fokuspunkt, som kameraet fokuserer på. Tryk på knappen , og tryk derefter på ▲, ▼, ◀ eller ▶ på multivælgeren for at flytte fokuspunktet. Du kan tilpasse følgende indstillinger ved at trykke på knappen @ for at appul

følgende indstillinger ved at trykke på knappen 🗭 for at annullere valg af fokuspunkt midlertidigt og derefter tilpasse de enkelte indstillinger.

- Farveglød, selvudløser eller eksponeringskompensation
- Kameraet fokuserer på motivet, selvom udløserknappen ikke trykkes halvt ned. Du kan måske høre lyden fra kameraets fokusering.

SCENE → <u>m</u> Museum

- Kameraet fokuserer midt på billedet.
- Kameraet tager op til 10 billeder, når du trykker udløserknappen helt ned, og det skarpeste billede i serien vælges og gemmes automatisk (BSS (Best Shot Selector) (CC62)).

SCENE > ③ Fyrværkeri

- Lukkertiden er fast indstillet på 4 sekunder.
- Kameraet fokuserer på uendeligt. Når udløserknappen trykkes halvt ned, lyser fokusindikatoren (



Ĩ₹

SCENE \rightarrow \Box S-h affotografering

- Kameraet fokuserer midt på billedet.
- Du kan bruge makroindstilling (D54) til at fotografere en genstand tæt på.

SCENE → I Let panorama

Du kan tage et panoramabillede ved blot at bevæge kameraet i den ønskede retning.

- Tryk udløserknappen helt ned, slip knappen, og panorer derefter langsomt kameraet vandret. Optagelsen stopper automatisk, når kameraet har optaget det angivne optageområde.
- Kameraet fokuserer på motivet midt på billedet, når optagelsen starter.
- Zoom er fast indstillet på vidvinkel.
- Hvis du trykker på knappen (), når du får vist det billede, der er taget med Let panorama, i fuldskærmsvisning, ruller kameraet automatisk hen over det viste område.

Se "Brug af Let panorama (optagelse og billedvisning)" (🖚 2).

Bemærkning om udskrivning af panoramabilleder

Afhængigt af printerindstillingerne udskrives måske ikke hele området ved udskrivning af panoramabilleder. Desuden afhænger det af printeren, om udskrivning er mulig.

Du kan få flere oplysninger ved at se vejledningen til printeren eller kontakte en fotohandler.

SCENE -> 😽 Kæledyrsportræt

- Når kameraet rettes mod en hund eller en kat, registrerer det dyrets ansigt og fokuserer på det. I standardindstillingen udløses lukkeren automatisk, når kameraet har fokuseret på dyret (Kæledyrsportr. auto udl.).
- Vælg Enkelt eller Kontinuerlig på det skærmbillede, der vises, når **% Kæledyrsportræt** er valgt.
 - Enkelt: Der tages ét billede ad gangen.
 - Kontinuerlig: Kameraet tager automatisk 3 billeder i træk med en hastighed på ca.
 1,9 billeder pr. sekund, når det har fokuseret på det registrerede ansigt.
 Når lukkeren udløses manuelt, tages der ca. 31 billeder med en hastighed på ca.
 1,9 billeder pr. sekund, mens du holder udløserknappen helt nede (når billedindstillingen er 12 4896×3672).

Kæledyrsportr. auto udl.

- Tryk på ◀ (ⓒ) på multivælgeren for at ændre indstillingerne for Kæledyrsportr. auto udl.
- 📓: Når kameraet registrerer et kæledyrs ansigt, fokuserer det og udløser automatisk lukkeren.
- OFF: Kameraet udløser ikke lukkeren automatisk, selvom det registrerer et kæledyrs ansigt. Tryk på udløserknappen for at udløse lukkeren. Kameraet registrerer også menneskeansigter (\$\$\overline{1}\$67). Hvis der både registreres menneskeansigter og kæledyrs ansigter, fokuserer kameraet på kæledyrets ansigt.
- I følgende situationer skifter Kæledyrsportr. auto udl. automatisk til OFF.
 - Når en kontinuerlig optagelsesserie med automatisk udløsning af kæledyrsportræt er gentaget 5 gange
 - Når den indbyggede hukommelse eller hukommelseskortet er fuldt

Tryk på ◀ (ⓒ) på multivælgeren for at fortsætte optagelse med Kæledyrsportr. auto udl.

Fokuspunkt

- Det registrerede ansigt indrammes af en gul dobbeltramme (fokuspunktet). Dobbeltrammen bliver grøn, når kameraet har fokuseret på ansigtet.
- Hvis kameraet registrerer mere end ét ansigt på en hund eller en kat (op til 5), indrammes det største ansigt på skærmen af en dobbeltramme (fokuspunktet), og de andre indrammes af en enkelt ramme.



• Hvis der ikke registreres ansigter på hverken mennesker eller dyr, fokuserer kameraet på motivet midt på billedet.

Bemærkninger om Kæledyrsportræt

- Digital zoom kan ikke anvendes.
- Optageforholdene, f.eks. afstanden mellem motiv og kamera, hastigheden for kæledyr i bevægelse, den retning, kæledyrene vender, og ansigternes lysstyrke, kan betyde, at kameraet ikke kan registrere et ansigt, eller at der vises en ramme omkring noget andet end en hund eller kat.

Visning af billeder taget med kæledyrsregistrering

Når du under fuldskærmsvisning zoomer ind på et billede ved at dreje zoomknappen mod T(Q), forstørres billedet med midten af det kæledyrs ansigt, der blev registreret under optagelsen (\square 69) (bortset fra billeder taget med kontinuerlig optagelse), som udgangspunkt.

SCENE → 3D 3D-fotografering

- Kameraet tager et billede til hvert øje for at efterligne et tredimensionalt billede på en 3D-kompatibel tv-skærm eller anden skærm.
- Når du har taget det første billede ved at trykke på udløserknappen, skal du bevæge kameraet vandret mod højre, indtil hjælpelinjen på skærmen overlapper motivet. Kameraet tager automatisk det andet billede, når det registrerer, at motivet passer til hjælpelinjen.





- Du kan flytte det fokuspunkt, som kameraet fokuserer på. Tryk på knappen Ø, og tryk derefter på ▲, ♥, ◀ eller ▶ på multivælgeren. Du kan tilpasse følgende indstillinger ved at trykke på knappen Ø for at annullere den tilstand, hvor fokuspunktet kan vælges, og derefter foretage de enkelte indstillinger.
 - Makroindstilling
 - Eksponeringskompensation
- Fokus, eksponering og hvidbalance fastlåses, når det første billede er taget, og AE/AF-L vises på skærmen.
- Billedvinklen (dvs. det område, der kan ses på billedet) på det gemte billede er smallere end på skærmen på optagetidspunktet.
- Billeder gemmes med billedindstillingen 🕎 1920×1080.
- De to optagede billeder gemmes som et 3D-billede (MPO-fil). Det første billede (til venstre øje) gemmes også som en JPEG-fil.

Bemærkninger om 3D-fotografering

- Motiver i bevægelse er ikke egnet til 3D-fotografering.
- 3D-oplevelsen mindskes, når afstanden mellem kameraet og motivet øges.
- Hvis motivet er mørkt, eller det andet billede ikke er rettet præcist ind, kan 3D-oplevelsen blive forringet.
- Der kan forekomme støj og kornethed på billeder, der er taget i svag belysning.
- Telepositionen er begrænset til en billedvinkel svarende omtrent til billedvinklen for et 134 mmobjektiv i 35 mm-format [135].
- Funktionen annulleres, hvis der trykkes på knappen (), efter det første billede er taget, eller hvis kameraet ikke i løbet af 10 sekunder registrerer, at hjælpelinjen er placeret på motivet.
- Hvis kameraet ikke tager det andet billede og annullerer optagelsen, selvom du har rettet motivet ind efter hjælpelinjen, kan du prøve at tage billedet med udløserknappen.
- Kameraet kan ikke optage 3D-videoer.

Motivprogram (optageindstillinger, der passer til motivet)



✓ Visning af 3D-fotografier

- 3D-billeder kan ikke vises i 3D på kameraets skærm. Under billedvisning vises kun billedet til venstre øje.
- Du skal bruge en 3D-kompatibel tv-skærm eller anden skærm for at få vist 3D-billeder i 3D. Du kan få vist 3D-billeder i 3D ved at slutte kameraet til en 3D-kompatibel tv-skærm eller anden skærm med et 3D-kompatibelt HDMI-kabel (2277).
- Indstil følgende under **Tv-indstillinger** i opsætningsmenuen (**M**96), når du vil tilslutte kameraet med et HDMI-kabel
 - HDMI: Automatisk (standardindstilling) eller 1080i
 - HDMI 3D-udgang: Til (standardindstilling)
- Når kameraet er tilsluttet med et HDMI-kabel med henblik på billedvisning, kan det tage lidt tid at skifte mellem visning af 3D-billeder og ikke-3D-billeder. Billeder, der vises i 3D, kan ikke forstørres.
- Se den dokumentation, der fulgte med dit tv eller din skærm, hvis du vil foretage indstillinger på tv'et eller skærmen.

Bemærkning om visning af 3D-billeder

Du kan opleve ubehag, f.eks. anstrengte øjne eller kvalme, hvis du ser på 3D-billeder på en 3D-kompatibel tv-skærm eller anden skærm i længere tid. Læs omhyggeligt den dokumentation, der fulgte med dit tv eller din skærm for at sikre, at du bruger udstyret korrekt.

Indstillingen Smart-portræt (fotografering af smilende ansigter)

Hvis kameraet registrerer smilende ansigter, udløses lukkeren automatisk, uden at du behøver at trykke på udløserknappen (smil-timer). Funktionen Blødere hudtoner udglatter ansigtshudtoner.

1 Komponer billedet, og vent på, at motivet smiler.

 Når kameraet registrerer en persons ansigt, vises en gul dobbeltramme (fokuspunktet) omkring ansigtet. Når kameraet har fokuseret på ansigtet, lyser dobbeltrammen grønt et øjeblik, og fokus fastlåses.



- Der kan registreres op til 3 ansigter. Hvis kameraet registrerer mere end ét ansigt, indrammes det ansigt, der er nærmest midten, med en dobbeltramme, og de andre indrammes med en enkelt ramme.
- Hver gang lukkeren udløses, gentager kameraet automatisk optagelse med ansigtsgenkendelse og smilregistrering.

2 Optagelsen stopper.

- Udfør en af følgende funktioner for at stoppe optagelse med automatisk smilregistrering.
 - Indstil Smil-timer til Fra.
 - Drej programhjulet over på en anden optageindstilling end 🖭 (smart-portræt).
 - Sluk kameraet.

Bemærkninger om indstillingen Smart-portræt

- Digital zoom kan ikke anvendes.
- Under nogle optageforhold bliver ansigter og smilende ansigter måske ikke registreret rigtigt.
- Se "Bemærkninger om ansigtsgenkendelse" (CC67) for at få flere oplysninger.

🖉 Når selvudløserlampen blinker

Selvudløserlampen blinker, når kameraet registrerer et ansigt. Lampen blinker hurtigt, lige efter lukkeren er udløst.

Manuel udløsning af lukkeren

Du kan også udløse lukkeren ved at trykke på udløserknappen. Hvis der ikke registreres nogen ansigter, fokuserer kameraet på motivet midt på billedet.



Indstillingen Smart-portræt (fotografering af smilende ansigter)

Ændring af indstillinger for Smart-portræt

- Funktioner, der kan indstilles med multivælgeren → □ 49
- Funktioner, der kan indstilles med knappen MENU (Menu)
 - Menuen Smart-portræt → □□63
 - Opsætningsmenu → 🛄 96

Brug af Blødere hudtone

I følgende optageindstillinger registrerer kameraet op til 3 personansigter, når lukkeren udløses, og behandler billedet for at udglatte ansigtshudtonerne, før billedet gemmes.

- (Auto motivvælger) (□34), ☑ (Aftenportræt) (□36) eller **Portræt** (□38) som motivprogram
- Indstillingen Smart-portræt (QQ45)

Blødere hudtone under **Glamour-retouchering** (C274) kan også anvendes på gemte billeder efter optagelsen.

V Bemærkninger om Blødere hudtone

- Det kan tage længere tid at gemme billeder.
- Under visse optageforhold kan de ønskede resultater af Blødere hudtone måske ikke opnås, og Blødere hudtone kan blive anvendt til områder på billedet, hvor der ikke er nogen ansigter.

Indstillingen Specialeffekter (anvendelse af effekter under optagelse)

Du kan vælge en af specialeffekterne til optagelsen.

Tryk på knappen **MENU** for at få vist menuen med specialeffekter for at vælge en effekt.



• Kameraet fokuserer på motivet midt på billedet.

Yderligere oplysninger

Se "Grundlæggende menubetjening" (DD6) for at få flere oplysninger.

Indstillingen Specialeffekter (anvendelse af effekter under optagelse)

Indstilling	Beskrivelse			
Softfilter	Gør billedet blødere ved at sløre hele billedet en anelse.			
Nostalgisk sepia	Tilføj en sepiafarvetone, og gør kontrasten mindre for at efterligne et gammelt fotografis udseende.			
Høj kontrast monokrom	Konverter billedet til sort-hvid, og øg kontrasten.			
High key	Giv hele billedet en lys tone.			
Low key	Giv hele billedet en mørk tone.			
Selektiv farve	 Opret et sort-hvidt billede, hvor kun den angivne farve er tilbage. Brug ▲ eller ▼ på multivælgeren til at vælge den farve på skyderen, som skal bevares. Du kan tilpasse følgende indstillinger ved at trykke på knappen Ø for at annullere valg af farve midlertidigt og derefter tilpasse de enkelte indstillinger. - Flashindstilling (□50) - Makroindstilling (□54) Tryk på knappen Ø igen for at vende tilbage til skærmbilledet til valg af farve. 			

Ændring af indstillinger for specialeffekter

- Funktioner, der kan indstilles med multivælgeren → □ 49
- Funktioner, der kan indstilles med knappen MENU (Menu)
 - Billedindstilling $\rightarrow \square 62$
 - Opsætningsmenu → 🛄 96

Funktioner, der kan indstilles med multivælgeren

Tryk på \blacktriangle (\clubsuit), \blacktriangleleft (\circlearrowright), \blacktriangledown (\circlearrowright), \lor (\circlearrowright) eller \blacktriangleright (\bigstar) på multivælgeren under optagelse for at udføre følgende funktioner.



Tilgængelige funktioner

De tilgængelige funktioner varierer afhængigt af optageindstillingen på følgende måde.

• Se "Oversigt over standardindstillinger" (D59) for at få flere oplysninger om standardindstillingerne i hver optageindstilling.

	Funktion	۵	, SCENE, ➡, ➡, 죝	::	EFFECTS
4	Flashindstilling (🎞 50)	V		✓ ²	~
હ	Selvudløser (🎞 53)	V		\checkmark^2	~
, T	Makroindstilling (🎞 54)	V		-	~
Z	Skyder til kreative effekter (☑ Lysstyrke (eksponeringskompensation)/ ⊕Farvemætning/⊕ Farveglød) (□□55)	ekter 1 nsation)/ Farveglød) ([]]55)		-	-
	Eksponeringskompensation (🛄 58)	-	1	V	~

¹ Indstillingen varierer afhængigt af motivprogrammet. Se "Oversigt over standardindstillinger" (¹259) for at få flere oplysninger.

² Indstillingen varierer afhængigt af Smart-portræt-indstillingen. Se "Oversigt over standardindstillinger" (¹¹⁵⁹) for at få flere oplysninger.

Brug af flashen (flashindstillinger)

Du kan vælge den flashindstilling, der passer til optageforholdene.

 Tryk på ▲ (flashindstillingen 年) på multivælgeren.



- 2 Tryk på multivælgeren for at vælge den ønskede indstilling, og tryk på knappen Ø.
 - Se "Mulige flashindstillinger" (CC51) for at få flere oplysninger.
 - Valget annulleres, hvis der ikke trykkes på knappen 🛞 i løbet af et par sekunder.
 - Når \$ AUTO (auto) anvendes, vises @ Mm kun i få sekunder, uanset indstillingerne for Billedinfo. (CD96).



Z

3 Komponer billedet, og optag.

- Flashlampen viser flashens status, når du trykker udløserknappen halvt ned.
 - Lyser: Flashen vil blive udløst, når du trykker udløserknappen helt ned.
 - Blinker: Flashen lades op. Kameraet kan ikke tage billeder.
 - Slukket: Flashen vil ikke blive udløst, når der tages et billede.
- Hvis batteriniveauet er lavt, slukkes skærmen, mens flashen lades op.


Åbning af flashen

Når du trykker udløserknappen halvt ned, slås flashen automatisk op, hvis betingelserne for flashfotografering er opfyldt.

- Automatisk flash (\$4010 auto, \$ ⊕ auto med rød-øje-reduktion eller \$5000 langtidssynkronisering): I svag belysning slås flashen automatisk op, når udløserknappen trykkes halvt ned. Kameraet bestemmer ud fra motivets lysstyrke og de indstillinger, der anvendes til optagelsen, om flashen skal slås op.
- (1) fra: Flashen slås ikke op, selvom udløserknappen trykkes halvt ned. Kameraet kan tage billeder med flashen lukket.
- *udfyldningsflash*: Flashen slås op, når udløserknappen trykkes halvt ned under optagelsen.

Lukning af flashen

Når flashen ikke bruges, skal du lukke den ved at trykke forsigtigt på den, indtil den klikker på plads.

Mulige flashindstillinger

\$AUTO Auto

Flashen udløses automatisk i svagt lys.

4 Auto med rød-øje-reduktion

Det bedste valg til portrætter. Reducerer den rødøjeeffekt på portrætter, der skyldes flashen (20152).

A A	Era
C and a manual sector of the s	110

Flashen udløses ikke.

Udfyldningsflash

Flashen udløses, når der tages et billede, uanset hvor lyst motivet er. Bruges til at "udfylde" (oplyse) skygger og motiver i modlys.

Langtidssynkronisering

Automatisk flash kombineres med lang lukkertid. Egnet til portrætter af mennesker, som tages om natten eller i svag belysning. Flashen oplyser hovedmotivet, og der anvendes lang lukkertid for at få baggrunden med.





Funktioner, der kan indstilles med multivælgeren



Flashens effektive rækkevidde

Flashen har en rækkevidde på ca. 0,5 til 6,0 m ved vidvinkelposition og ca. 1,5 til 3,5 m ved teleposition (når ISO-følsomhed er indstillet til Auto).

Flashindstilling

- Indstillingen varierer afhængigt af optageindstillingen. Se "Tilgængelige funktioner" (1149) og "Oversigt over standardindstillinger" (CC 59) for at få flere oplysninger.
- Nogle funktioner kan ikke bruges sammen med andre menuindstillinger. Se "Funktioner, der ikke kan anvendes sammen" (CC 64) for at få flere oplysninger.
- Den ændrede flashindstilling, der anvendes i indstillingen 🗖 (auto), gemmes i kameraets hukommelse, også efter kameraet slukkes.

Auto med rød-øje-reduktion

Kameraet bruger avanceret rød-øje-reduktion ("automatisk retouchering af røde øjne"). Præ-flashen udløses flere gange med lav lysstyrke inden hovedflashen for at mindske effekten af røde øjne.

Hvis kameraet registrerer røde øjne, når et billede tages, behandler Nikons egen In-Camera Red Eye Fix (automatisk retouchering af røde øjne) billedet, før det gemmes.

Bemærk følgende, når der tages billeder:

- Da præ-flashen udløses flere gange, er der en lille pause, fra udløserknappen trykkes ned, og til billedet tages.
- Den tid, det tager at gemme billedet, øges en smule.
- Den avancerede rød-øje-reduktion giver muligvis ikke det ønskede resultat i alle situationer.
- I meget sjældne tilfælde kan områder uden røde øjne blive påvirket af den avancerede rød-øjereduktion. I sådanne tilfælde skal du vælge en anden indstilling og prøve igen.

Brug af selvudløseren

Selvudløseren er egnet til gruppebilleder, som du selv er med på, og til reduktion af de rystelser, der kan forekomme, når der trykkes på udløserknappen. Det anbefales at bruge et stativ, når selvudløseren bruges. Indstil **Modv. rystelser** (VR) i opsætningsmenuen (¹¹⁹⁶) til **Fra**, når du bruger et stativ til at stabilisere

kameraet.



Brug af makroindstilling

Når makroindstillingen bruges, kan kameraet fokusere på motiver helt ned til 1 cm fra objektivets forkant.

Funktionen er nyttig, når du vil tage nærbilleder af blomster og andre små motiver.

Tryk på ▼ (♥ makroindstilling) på multivælgeren.



2 Tryk på ▲ eller ▼ på multivælgeren for at vælge ON, og tryk på knappen .



3 Brug zoomknappen til at indstille zoomforholdet på en position, hvor ⊕ og zoomindikatoren lyser grønt.

-
¢®

 Zoomforholdet bestemmer, hvor tæt du kan gå på motivet under optagelsen.

l den zoomposition, hvor $ensuremath{\overline{U}}$ og zoomindikatoren lyser grønt, kan kameraet fokusere på motiver helt ned til ca. 10 cm eller længere væk fra objektivet. I zoompositionen Δ kan kameraet fokusere på motiver helt ned til ca. 1 cm eller længere væk fra objektivet.

Bemærkning om brug af flashen

Flashen kan muligvis ikke oplyse hele motivet på afstande under 50 cm.

🖉 Autofokus

l optageindstillinger såsom motivprogrammer, der ikke kan bruge **Autofokusindstilling** (^{[[]}62), aktiveres **Konstant AF** muligvis, og kameraet justerer fokus, selvom udløserknappen ikke trykkes halvt ned, når makroindstillingen er valgt. Du kan måske høre lyden fra kameraets fokusering.

Makroindstillingen

- Makroindstilling kan ikke anvendes sammen med visse optageindstillinger. Se "Tilgængelige funktioner" (1149) og "Oversigt over standardindstillinger" (1159) for at få flere oplysninger.
- Den ændrede makroindstilling, der anvendes i indstillingen 🗖 (auto), gemmes i kameraets hukommelse, også efter kameraet slukkes.

Justering af lysstyrke (eksponeringskompensation), farvemætning og farveglød (skyder til kreative effekter)

l optageindstillingen **(**auto) kan du bruge skyderen til kreative effekter til at justere lysstyrke (eksponeringskompensation), farvemætning og farveglød for de billeder, du tager.

Betjening af skyderen til kreative effekter



3 Juster lysstyrken, farvemætningen eller farvegløden.

- Brug multivælgeren som beskrevet nedenfor.
 - ▲▼: Flytter skyderen. Du kan justere effekten, mens du kontrollerer resultatet på skærmen. Du kan også justere effekten ved at dreje multivælgeren.
 - ▲ ▶: Skifter mellem Lysstyrke (Eksp. +/-) (eksponeringskompensation), farvemætning og farveglød.
- Se følgende for at få flere oplysninger om hvert emne:
 - 🔀: "Justering af lysstyrke (eksponeringskompensation)" (🛄 57)
 - 🔞: "Justering af farvemætning" (🛄 57)
 - 🚱: "Justering af farveglød (justering af hvidbalance)" (🛄 57)
- Du kan slå skyderens kreative effekter fra ved at trykke på ◀ eller ▶ for at vælge 🕄 og trykke på knappen 🔞.



Optagefunktione

4 Når justeringen er færdig: Tryk på ◀ eller ► for at vælge X, og tryk på knappen [®].

- Det valgte effektomfang anvendes, når du trykker på knappen 🕑 (undtagen når 🕄 er valgt) eller udløserknappen i trin 3. Kameraet vender tilbage til optageskærmbilledet, når effekten er anvendt.
- Hvis lysstyrken er justeret, vises ℤ og kompensationsværdien.
- Hvis farvemætningen er justeret, vises .
- Hvis farvegløden er justeret, vises 80.



5 Tryk på udløserknappen for at tage et billede.

Indstillinger for skyderen til kreative effekter

- Denne funktion kan ikke anvendes sammen med visse andre funktioner. Se "Funktioner, der ikke kan anvendes sammen" (\$\overlime{L}64\$) for at få flere oplysninger.
- Indstillingerne for Lysstyrke (Eksp. +/-) (eksponeringskompensation), Farvemætning og Farveglød gemmes i kameraets hukommelse, også efter kameraet slukkes.

Justering af lysstyrke (eksponeringskompensation)

Juster lysstyrken for hele billedet.

Indstilling	Beskrivelse
Mod "+"	Gør motivet lysere end den eksponering, som kameraet har indstillet.
Mod "-"	Gør motivet mørkere end den eksponering, som kameraet har indstillet.
"0.0"	Annuller eksponeringskompensationen.



Histogram

Brug af histogrammet

Et histogram er et diagram, der viser fordelingen af farvetoner på et billede. Det kan bruges som vejledning, når du bruger eksponeringskompensation og fotograferer uden flash.

- Den vandrette akse viser pixellysstyrken med de mørke farvetoner til venstre og de lyse farvetoner til højre. Den lodrette akse viser antallet af pixels.
- En forøgelse af eksponeringskompensationen forskyder farvetonefordelingen mod højre, mens en formindskelse forskyder farvetonefordelingen mod venstre.

Justering af farvemætning

Juster farvemætningen for hele billedet.

 Hele billedets farvemætning øges, når skyderen flyttes opad. Hele billedets farvemætning mindskes, når skyderen flyttes nedad.

Skyder

Justering af farveglød (justering af hvidbalance)

Juster hele billedets farveglød.

 Hele billedet bliver mere rødligt, når skyderen flyttes opad. Hele billedet bliver mere blåligt, når skyderen flyttes nedad.



Bemærkning om justering af hvidbalance

Hvidbalance i optagemenuen (CC 62) kan ikke indstilles, når farvegløden justeres med skyderen til kreative effekter. Hvis du vil indstille **Hvidbalance**, skal du vælge **R** på skærmbilledet for skyderen til kreative effekter for at nulstille lysstyrken, farvemætningen og farvegløden.

Justering af lysstyrke (eksponeringskompensation)

Du kan justere lysstyrken (eksponeringskompensationen), når der er valgt et motivprogram, Smart-portræt eller Specialeffekter som optageindstilling.





2 Tryk på ▲ eller ▼ på multivælgeren for at vælge en kompensationsværdi.

Eksponeringskompensationsindikator

Indstilling	Beskrivelse
Mod "+"	Gør motivet lysere end den eksponering, som kameraet har indstillet.
Mod "-"	Gør motivet mørkere end den eksponering, som kameraet har indstillet.
"0.0"	Annuller eksponeringskompensationen.



Eksponeringskompensationsværdi

Histogram

3 Tryk på knappen [®].

- Hvis der ikke trykkes på knappen 🞯 i løbet af et par sekunder, anvendes valget, og indstillingsmenuen forsvinder.
- Du kan tage et billede med den valgte kompensationsværdi ved at trykke på udløserknappen uden at trykke på knappen III.
- Når der anvendes en anden værdi for eksponeringskompensation end 0.0, vises værdien med ikonet Z på skærmen.

4 Tryk på udløserknappen for at tage et billede.

• Du kan slå eksponeringskompensation fra ved at gå tilbage til trin 1 og ændre værdien til **0.0**.

٥	ιΩί	0
P og		¢° 29m 0s 18. [970]

Eksponeringskompensationsværdi

- Eksponeringskompensation kan ikke anvendes, når motivprogrammet Fyrværkeri (¹⁴⁰) bruges som optageindstilling.
- Når eksponeringskompensationen indstilles, mens der bruges flash, anvendes kompensationen både til baggrundseksponeringen og til flashudladningen.

🖉 Histogram

Se "Brug af histogrammet" (🛄 57) for at få flere oplysninger.

Oversigt over standardindstillinger

Nedenfor beskrives standardindstillingerne i hver optageindstilling.

• På næste side findes tilsvarende oplysninger om motivprogrammerne.

Optageindstilling	Flash- indstilling (囗50)	Selvudløser (🎞53)	Makro- indstilling (🎞 54)	Skyder til kreative effekter (🎞55)	Eksponerings- kompensation (1157,58)
Indstillingen (Auto) ([]]31)	\$ AUTO	OFF	OFF	OFF	0.0
☑ (Smart-portræt)(□145)	\$ AUTO ¹	OFF ²	OFF ³	-	0.0
EFFECTS (Specialeffekter) (47)	٤	OFF	OFF	-	0.0

¹ Kan ikke bruges, når **Undgå lukkede øjne** er indstillet til **Til**.

- ² Kan indstilles, når **Smil-timer** er indstillet til **Fra**.
- ³ Indstillingen kan ikke ændres.
- Indstillinger, der anvendes i indstillingen (auto), gemmes i kameraets hukommelse, også efter kameraet slukkes (undtagen selvudløseren).

Funktioner, der ikke kan anvendes sammen

Nogle funktioner kan ikke bruges sammen med andre menuindstillinger (¹G4).

Funktioner, der kan indstilles med multivælgeren

	Flashindstilling (🎞 50)	Selvudløser (🎞 53)	Makroindstilling (DD54)	Eksponerings- kompensation (🎞 58)
301 (]]34)	\$ AUTO ¹	OFF	OFF ²	0.0
🖬 (🛄 35)	\mathfrak{O}^2	OFF	OFF ²	0.0
🛃 (🛄 36)	\$@ 4	OFF	OFF ²	0.0
(] () 37)	\$ ∕ ③ ³	OFF	OFF ²	0.0
🟂 (🖽 38)	4®	OFF	OFF ²	0.0
a (🛄 38)	\mathfrak{O}^2	OFF	OFF ²	0.0
💐 (🛄 38)	\mathfrak{O}^2	OFF ²	OFF ²	0.0
💥 (🖽 38)	‡@ ⁵	OFF	OFF ²	0.0
🔁 (🖽 39)	\$ AUTO	OFF	OFF ²	0.0
8 (🛄 39)	\$ AUTO	OFF	OFF ²	0.0
🚔 (🖽 39)	\mathfrak{O}^2	OFF	OFF ²	0.0
🚔 (🖽 39)	\mathfrak{O}^2	OFF	OFF ²	0.0
🗱 (🛄 39)	٢	OFF	ON ²	0.0
" (]40)	\mathfrak{O}^2	OFF	ON ²	0.0
@ (\$\$\$40)	(\mathfrak{D}^2)	OFF	OFF	0.0
🏵 (🎞 40)	\mathfrak{O}^2	OFF ²	OFF ²	0.0 ²
((4 1)	٢	OFF	OFF	0.0
ದ (0041)	(\mathfrak{D}^2)	OFF ²	OFF ²	0.0
🦋 (🛄 42)	\mathfrak{O}^2	6	OFF	0.0
3D (🖽 43)	$\textcircled{2}{2}$	OFF ²	OFF	0.0

Nedenfor beskrives standardindstillingerne i motivprogrammerne.

¹ \$AUTO (auto) eller ③ (fra) kan vælges. Når \$AUTO (auto) vælges, vælger kameraet automatisk den flashindstilling, der passer til det motivprogram, som kameraet har valgt.

² Indstillingen kan ikke ændres.

³ Flashen er fast indstillet til **\$** (udfyldningsflash), når **HDR** er indstillet til **Fra**, og til **\$** (fra), når **HDR** er indstillet til **Til**.

⁴ Indstillingen kan ikke ændres. Udfyldningsflash udløses for at mindske røde øjne.

⁵ Den skifter muligvis til flashindstillingen langtidssynkronisering med rød-øje-reduktion. Andre indstillinger kan vælges.

⁶ Selvudløseren kan ikke anvendes. Automatisk udløsning af kæledyrsportræt (¹¹/₁₄2) kan slås til eller fra.

Funktioner, der kan indstilles med knappen MENU (Menu) (optageindstilling)

Du kan indstille optagemenuen ved at trykke på knappen MENU i optageindstilling.





	0
Billedindstilling	18м
Hvidbalance	AUTO
Lysmåling	Ø
Kontinuerlig	
ISO-følsomhed	
Valg af AF-punkt	
Autofokusindstilling	AE-S

De tilgængelige funktioner varierer afhængigt af optageindstillingen.

Funktion	Ō	SCENE ¹ , ≝, ⊠, ≦	3	EFFECTS ²
Billedindstilling (🎞62)	~	~	~	~
Hvidbalance (🎞 62)	~	-	-	-
Lysmåling (🎞62)	~	-	-	-
Kontinuerlig (🎞 62)	~	-	-	-
ISO-følsomhed (🛄62)	~	-	-	-
Valg af AF-punkt (🎞 62)	~	-	-	-
Autofokusindstilling (🎞62)	~	-	-	-
Hurtige effekter (🎞 62)	~	-	-	-
Blødere hudtone (🎞 63)	-	-	~	-
Smil-timer (🎞 63)	-	-	~	-
Undgå lukkede øjne (🎞63)	-	-	V	-

¹ Når programhjulet indstilles på SCENE, kan du vælge det ønskede motiv i motivmenuen. For visse motivprogrammer kan der også angives andre indstillinger. Se "Egenskaber for motivprogrammerne" (CQ34) for at få flere oplysninger.

² Effekttypen kan vælges i indstillingen **Specialeffekter**. Se 🛄 47 for at få flere oplysninger.

Funktioner, der ikke kan anvendes sammen

Nogle funktioner kan ikke bruges sammen med andre menuindstillinger (🖽 64).

Yderligere oplysninger

Se "Grundlæggende menubetjening" (DD6) for at få flere oplysninger.

Tilgængelige indstillinger i optagemenuen (indstillingen 🖸 (Auto))

Indstilling	Beskrivelse	
Billedindstilling	Giver dig mulighed for at vælge den kombination af billedstørrelse og billedkvalitet, billeder skal gemmes med. Standardindstillingen er 🔀 4896×3672 .	6-0 29
Hvidbalance	Tilpas billedets farver, så de er tættere på de farver, som opfattes af det menneskelige øje. Auto (standardindstilling) kan bruges til de fleste typer belysning, men hvis standardindstillingen giver et utilfredsstillende resultat, kan du anvende en hvidbalanceindstilling, som passer til himlens udseende eller en bestemt lyskilde, for at opnå et bedre resultat.	≫ 31
Lysmåling	Vælg den metode, som kameraet skal bruge til at måle motivets lysintensitet. Kameraet justerer eksponeringen, som er en kombination af lukkertid og blændeværdi, på grundlag af målingen af lysintensitet. Standardindstillingen er Matrix .	~ 33
Kontinuerlig	 Vælg den indstilling, der skal tages en serie billeder med. Standardindstillingen er Enkelt (der tages kun ét billede ad gangen). Når Kontinuerlig H, Kontinuerlig L, Præ-optagelsesbuffer eller BSS (□40) er valgt, tages billeder kontinuerligt, når udløserknappen trykkes helt ned. Hvis Kontinuerlig H: 120 bps, Kontinuerlig H: 60 bps eller Sportsmosaik 16 er valgt, tages det angivne antal billeder kontinuerligt, når udløserknappen trykkes helt ned. 	6 €34
ISO-følsomhed	Med større ISO-følsomhed kan du tage billeder af mørkere motiver. Desuden kan der tages billeder med kortere lukkertid af motiver med lignende lysstyrke, og sløring på grund af kamerarystelser og motivbevægelse kan mindskes. Kameraet indstiller automatisk ISO-følsomheden, når den er indstillet til Auto (standardindstilling).	6-0 37
Valg af AF-punkt	Vælg, om kameraet skal bruge Ansigtsprioritet (CG7), Manuel, Center, Følg motiv eller Målsøgende AF (CG6) (standardindstilling) til at bestemme fokuspunkterne ved hjælp af autofokus.	∞ 38
Autofokusindstilling	Når Enkelt AF (standardindstilling) er valgt, fokuserer kameraet kun, når udløserknappen trykkes halvt ned. Når Konstant AF er valgt, fokuserer kameraet, selvom udløserknappen ikke trykkes halvt ned. Du kan måske høre lyden fra kameraets fokusering.	6 41
Hurtige effekter	Giver dig mulighed for at slå funktionen Hurtige effekter til eller fra (🖽 32). Standardindstillingen er Til .	6-6 42

Tilgængelige indstillinger i menuen Smart-portræt

Indstilling	Beskrivelse	
Billedindstilling	Giver dig mulighed for at vælge den kombination af billedstørrelse og billedkvalitet, billeder skal gemmes med. Standardindstillingen er 🔀 4896×3672 .	6 29
Blødere hudtone	Aktiver Blødere hudtone. Kameraet udglatter ansigtshudtoner, før billederne gemmes. Du kan vælge omfanget af den anvendte effekt. Standardindstillingen er Normal.	6-0 43
Smil-timer	 Kameraet registrerer ansigter på personer og udløser automatisk lukkeren, når det registrerer et smil. Standardindstillingen er Til (enkelt) (der tages kun ét billede ad gangen). Hvis Til (kontinuerlig) er valgt, tages 5 billeder i træk. Hvis Til (BSS) er valgt, tages billeder kontinuerligt ved hjælp af indstillingen BSS (Best Shot Selector) (□40). Selvudløseren kan ikke anvendes sammen med denne funktion. 	6 €43
Undgå lukkede øjne	Når Til vælges, udløser kameraet automatisk lukkeren to gange, hver gang der tages et billede. Af de to billeder gemmes det billede, hvor motivets øjne er åbne. Flashen kan ikke bruges. Standardindstillingen er Fra .	6 44

Funktioner, der ikke kan anvendes sammen

Begrænset funktion	Indstilling	Beskrivelse
Elashindstilling	Kontinuerlig (🎞 62)	Flashen kan ikke bruges, når Kontinuerlig bruges til optagelsen.
Flashing	Undgå lukkede øjne (🎞63)	Flashen kan ikke bruges, når Undgå lukkede øjne er indstillet til Til .
Solvudløsor	Valg af AF-punkt (🎞62)	Selvudløseren kan ikke bruges, når Følg motiv bruges til optagelsen.
	Smil-timer (🎞 63)	Selvudløseren kan ikke bruges, når Smil-timer bruges til optagelsen.
Makroindstilling	Valg af AF-punkt (🏛62)	Makroindstilling kan ikke bruges, når Følg motiv bruges til optagelsen.
Billedindstilling	Kontinuerlig (🛄62)	Billedindstilling indstilles fast til en af følgende værdier afhængigt af indstillingerne for kontinuerlig optagelse. • Præ-optagelsesbuffer: 21 (billedstørrelse: 1600 × 1200 pixels). • Kontinuerlig H: 120 bps: 10 (billedstørrelse: 640 × 480 pixels). • Kontinuerlig H: 60 bps: 11 (billedstørrelse: 1280 × 960 pixels). • Sportsmosaik 16: 51 (billedstørrelse: 2560 × 1920 pixels).
Hvidbalance	Farveglød (med skyderen til kreative effekter) (🎞 57)	Når farvegløden justeres med skyderen til kreative effekter, kan Hvidbalance i optagemenuen ikke indstilles. Hvis du vil indstille Hvidbalance , skal du vælge R på skærmbilledet for skyderen til kreative effekter for at nulstille lysstyrken, farvemætningen og farvegløden.
Kontinuerlig	Selvudløser (🛄53)	Hvis selvudløseren er indstillet, når der vælges Præ-optagelsesbuffer for optagelse, vælges Enkelt automatisk.
ISO-følsomhed	Kontinuerlig (🎞 62)	ISO-følsomhed indstilles fast til Auto, når Præ-optagelsesbuffer, Kontinuerlig H: 120 bps, Kontinuerlig H: 60 bps eller Sportsmosaik 16 er valgt til optagelsen.
Hurtige effekter	Kontinuerlig (🎞 62)	Når Kontinuerlig bruges, kan der ikke bruges hurtige effekter under optagelsen.
Skærmindstillinger	Hurtige effekter (🎞 62)	Billedvisning indstilles fast til Til, når Hurtige effekter er indstillet til Til.

Nogle funktioner kan ikke bruges sammen med andre menuindstillinger.

Begrænset funktion	Indstilling Beskrivelse	
Datoindfotografering	ring Kontinuerlig (□62) Datoindfotografering kan ikke bru Kontinuerlig H, Kontinuerlig L Præ-optagelsesbuffer, Kontinu 120 bps, Kontinuerlig H: 60 bp BSS er valgt til optagelsen.	
	Kontinuerlig (🎞 62)	Bevægelsesreg. slås fra, når Præ-optagelsesbuffer, Kontinuerlig H: 120 bps, Kontinuerlig H: 60 bps eller Sportsmosaik 16 bruges til optagelsen.
Bevægelsesreg.	ISO-følsomhed (🎞 62)	Bevægelsesreg. slås fra, når ISO- følsomhed er fast indstillet på andet end Auto.
	Valg af AF-punkt (🎞 62)	Bevægelsesreg. slås fra, når Følg motiv bruges til optagelsen.
Blinkeadvarsel	Kontinuerlig (🎞62)	Blinkeadvarsel slås fra, når Kontinuerlig bruges til optagelsen.
Digital zoom	Kontinuerlig (🎞62)	Digital zoom kan ikke bruges, når Sportsmosaik 16 bruges til optagelsen.
Digital 200m	Valg af AF-punkt (🛄62)	Digital zoom kan ikke bruges, når Følg motiv bruges til optagelsen.

Bemærkninger om digital zoom

- Det afhænger af optageindstillingen, om digital zoom kan anvendes.
- Når digital zoom er slået til, begrænses de mulige indstillinger for Valg af AF-punkt og Lysmåling (\$\circ\$76).

Fokusering på motivet

Fokuspunktet eller fokusområdet afhænger af optageindstillingen.

 I indstillingen (auto) kan du indstille fokuspunktet ved at vælge Valg af AFpunkt (CC62) i optagemenuen.

Brug af Målsøgende AF

Når **Valg af AF-punkt** er indstillet til **Målsøgende AF**, justerer kameraet fokus i følgende situationer, når du trykker udløserknappen halvt ned.

• Når kameraet registrerer hovedmotivet, fokuserer det på dette motiv. Når motivet er i fokus, lyser de fokuspunkter, som passer til motivets størrelse, grønt (flere punkter kan lyse).

Når kameraet registrerer et menneskeansigt, prioriteres det ved fokuseringen.

 Kameraet har 9 fokuspunkter, og hvis det ikke kan registrere hovedmotivet, vælger det automatisk de fokuspunkter, som indeholder det motiv, der er

nærmest kameraet. Når motivet er i fokus, lyser de



Fokuspunkt



Fokuspunkt

Bemærkninger om Målsøgende AF

fokuspunkter, som er i fokus, grønt.

- Afhængigt af optageforholdene kan det motiv, som kameraet opfatter som hovedmotivet, variere.
- Når Hvidbalance er indstillet til andet end Auto, registrerer kameraet ikke hovedmotivet.
- Kameraet kan muligvis ikke registrere hovedmotivet rigtigt i følgende situationer:
 - Når motivet er meget mørkt eller lyst
 - Når hovedmotivet mangler tydeligt definerede farver
 - Når hovedmotivet er placeret ved skærmens kant
 - Når hovedmotivet består af et gentaget mønster

Brug af ansigtsgenkendelse

l følgende indstillinger bruger kameraet ansigtsgenkendelse til automatisk at fokusere på menneskeansigter.

Hvis kameraet registrerer mere end ét ansigt, vises en dobbeltramme omkring det ansigt, som kameraet vil fokusere på, og der vises en enkelt ramme om de øvrige ansigter.



Indstilling	Antal ansigter, der kan registreres	Fokuspunkt (dobbeltramme)	
Ansigtsprioritet er valgt for Valg af AF-punkt (CC62)			
Motivprogrammerne (Auto motivvælger), ☑ (Aftenportræt), Portræt, Kæledyrsportræt* (□33)	Op til 12	Ansigtet tættest på kameraet	
Indstillingen 😨 Smart-portræt (🎞 45)	Op til 3	Ansigtet tættest på billedets midte	

- * Kameraet registrerer ansigter på personer (¹¹42), hvis **Kæledyrsportr. auto udl.** ændres til **OFF**, mens **Kæledyrsportræt** er valgt.
- Når du bruger Ansigtsprioritet og trykker udløserknappen halvt ned, mens der ikke er registreret nogen ansigter, eller mens du komponerer et billede uden ansigter, vælger kameraet automatisk de fokuspunkter (op til 9), som indeholder det motiv, der befinder sig tættest på kameraet.
- Når 3 (Åuto motivvælger) vælges, skifter fokuspunktet afhængigt af, hvilket motiv kameraet vælger.
- Hvis der ikke registreres nogen ansigter, når udløserknappen trykkes halvt ned, og
 (Aftenportræt), Portræt eller indstillingen Smart-portræt bruges, fokuserer kameraet på motivet midt på billedet.

Bemærkninger om ansigtsgenkendelse

- Kameraets evne til at registrere ansigter afhænger af forskellige faktorer, f.eks. om motivet har ansigtet vendt mod kameraet. Kameraet kan muligvis ikke registrere ansigter i følgende situationer:
 - Når ansigter er delvist tildækket af solbriller eller skjult på anden vis
 - Når ansigter fylder for meget eller for lidt på billedet
- Når der er mere end ét ansigt på billedet, afhænger de ansigter, der registreres af kameraet, og det ansigt, som kameraet fokuserer på, af forskellige faktorer, bl.a. af hvilken retning motivet vender.
- I sjældne tilfælde, f.eks. de tilfælde, der beskrives i "Autofokus" (168), er motivet måske ikke i fokus, selvom dobbeltrammen bliver grøn. Prøv "Fokuslås" (168), hvis kameraet ikke fokuserer.

🖉 Visning af billeder taget med ansigtsgenkendelse

Når du under billedvisning på fuld skærm zoomer ind på et billede ved at dreje zoomknappen mod T(Q), forstørres billedet med midten af det ansigt, der blev registreret under optagelsen, som udgangspunkt (\square 69).

Fokuslås

Brug fokuslåsen til at fokusere på motiver uden for midten, når der er valgt Center for Valg af AF-punkt.

- Sørg for, at afstanden mellem kameraet og motivet ikke ændres.
- Eksponeringen låses, når du trykker udløserknappen halvt ned.





Hold kameraet, så fokuspunktet er placeret på motivet.

Tryk udløserknappen halvt ned.



Kontroller, at fokuspunktet lyser grønt.



Bliv ved med at holde udløserknappen halvt nede, og komponer billedet igen.



Tryk udløserknappen helt ned for at tage billedet.

Autofokus

Autofokus fungerer muligvis ikke som forventet i følgende situationer. I sjældne tilfælde kan det ske, at motivet ikke er i fokus, selvom fokuspunktet eller fokusindikatoren lyser grønt.

- Motivet er meget mørkt
- Motiver med meget forskellig lysstyrke er med på billedet (for eksempel hvis solen er bag motivet, så motivet virker meget mørkt)
- Ingen kontrast mellem motivet og omgivelserne (for eksempel når motivet står foran en hvid væg iført en hvid skjorte)
- Flere motiver har forskellig afstand til kameraet (f.eks. et dyr i bur)
- Motiver med et gentaget mønster (f.eks. persienner eller bygninger med rækker af ens vinduer)
- Motivet bevæger sig hurtigt

I disse situationer kan du prøve at trykke udløserknappen halvt ned flere gange for at fokusere igen, eller du kan fokusere på et andet motiv og bruge fokuslås. Når du bruger fokuslås, skal du sørge for, at afstanden mellem kameraet og det motiv, du låser fokus på, er den samme som for det rigtige motiv.

Afspilningsfunktioner

Zoom under billedvisning

Væla et billede i billedvisningsindstilling, der skal forstørres, og drej zoomknappen mod $\mathbf{T}(\mathbf{Q})$.





Billedet vises i fuldskærmsvisning.





Hjælp til visningsposition

Betjening ved zoom under billedvisning

Funktion	Betjening	Beskrivelse
Juster forstørrelsen	W (E)/ T (Q)	Zoomforholdet øges op til 10x.
Flyt visningspositionen	(OK)	Flyt visningspositionen.
Beskær	MENU	Beskær det viste område af billedet, og gem det som en separat fil (🖚 19).
Vend tilbage til fuldskærmsvisning	ØØ	Vend tilbage til fuldskærmsvisning.

Forstørrelse af billeder, der er taget med ansigtsgenkendelse eller kæledyrsregistrering

Billeder, der er taget med ansigtsgenkendelse (CC67) eller kæledyrsregistrering (CC42), forstørres med midten af det ansigt, der blev registreret under optagelsen, som udgangspunkt (bortset fra billeder optaget med **Kontinuerlig** (CG2)). Hvis kameraet registrerede flere ansigter, kan du bruge ▲, ▼, ◀ og ▶ til at få vist et andet ansigt. Skift zoomforhold, og tryk på ▲, ▼, ◀ eller ▶, hvis du vil zoome ind på et område af billedet, hvor der ikke er nogen ansigter.

Visning af flere billeder (miniaturevisning og kalendervisning)

Drei zoomknappen mod **W** (billedvisningsindstilling.

Denne funktion viser flere billeder samtidig, så du let kan finde det ønskede billede.

Т





Fuldskærmsvisning

[<u>1/132</u>] 4 📼 📼	W
KA 99 99	
	T
	(Q)

Visning af billedminiaturer (4, 9, 16 og 72 billeder pr. skærmbillede)



Kalendervisning

Betjening under miniaturevisning og kalendervisning

Funktion	Betjening	Beskrivelse
Tilpas antallet af viste billeder	₩(Ε)/ T(Q)	 Tilpas det antal billeder, der skal vises (4, 9, 16 eller 72 billeder pr. skærmbillede). Når der vises 72 billeder, kan du skifte til kalendervisning ved at dreje zoomknappen mod W (). Når kalenderen vises, kan du skifte til visning af 72 billeder ved at dreje zoomknappen mod T (Q).
Vælg et billede eller en dato		 Vælg et billede i miniaturevisningsindstilling. Vælg en dato i kalendervisningsindstilling.
Vend tilbage til fuldskærmsvisning	œ	 I miniaturevisningsindstilling vises det valgte billede i fuldskærmsvisning. I kalendervisningsindstilling vises det første billede, der blev taget den valgte dato, i fuldskærmsvisning.

V Bemærkning om kalendervisning

Billeder, der er taget, mens kameraets dato ikke er indstillet, behandles som billeder med datoen 1. januar 2013.

Visning af bestemte typer billeder

Du kan skifte billedvisningsindstilling i forhold til den type billeder, du vil have vist.

Mulige billedvisningsindstillinger

Indstilling	Beskrivelse	
► Afspil	Alle billeder vises uanset deres type. Denne indstilling aktiveres, når du skifter fra optageindstilling til billedvisningsindstilling.	28
Ravoritbilleder	Vis kun billeder, der er føjet til et album. Der skal være føjet billeder til album, før du skifter til denne indstilling (□□74, ♠5).	~ 5
Sorter automatisk	De billeder, der tages, sorteres automatisk i kategorier såsom portrætbilleder, landskabsbilleder og videoer. Kun billeder i samme kategori vises.	~ 8
ն Sorter efter dato	Kun billeder, der er taget samme dato, vises.	6-6 10

Skift mellem billedvisningsindstillinger

1 Tryk på knappen MENU, mens du ser billeder.





3 Tryk på knappen ▲ eller ▼ for at vælge menuen MDE, og tryk derefter på knappen ® eller ►.



4 Tryk på ▲ eller ▼ for at vælge en indstilling, og tryk derefter på knappen [®].

- Billedvisningsskærmbilledet vises, hvis du vælger **Afspil**.
- Gå til trin 5, hvis du vælger andet end Afspil.



- 5 Vælg et album, en kategori eller en optagedato, og tryk derefter på knappen 🛞.
 - Se "Indstillingen Favoritbilleder" (🗢 5) for at få flere oplysninger.
 - Im Se "Indstillingen Sorter automatisk" (8) for at få flere oplysninger.
 - 2 Se "Indstillingen Sorter efter dato" (10) for at få flere oplysninger.
 - Hvis du vil vælge album, kategori eller optagedato igen, skal du gentage fremgangsmåden fra trin 1.



Indstillingen Sorter automatisk

Funktioner, der kan indstilles med knappen MENU (Menu) (billedvisningsindstilling)

Mens du får vist billeder i fuldskærmsvisning eller miniaturevisning, kan du åbne billedvisningsmenuen (\square 6) ved at trykke på knappen **MENU**.





De tilgængelige funktioner varierer afhængigt af billedvisningsindstillingen.

Funktion	Afspil	Favoritbilleder	Sorter automatisk	Sorter efter dato
Hurtig retouchering (🎞 74)	~	~	V	~
D-Lighting (🎞 74)	~	~	~	~
Glamour-retouchering (🎞 74)	~	~	~	~
Udskriftsbestilling (🎞 74)	~	~	~	✓*
Lysbilledshow (🎞 74)	~	~	~	✓*
Beskyt (🎞 74)	~	~	~	✓*
Roter billede (🎞 74)	~	~	~	~
Lille billede (🎞 74)	~	~	~	~
Billedkommentar (🎞 74)	~	~	~	~
Kopier (🎞 74)	~	-	-	-
Sekvensvisningsindstill. (🎞 74)	~	~	~	~
Vælg nøglebillede (🎞 74)	~	~	~	~
Favoritbilleder (🎞 74)	~	-	V	~
Fjern fra favoritter (🎞 74)	-	~	-	-

 * I indstillingen Sorter efter dato kan du anvende samme indstilling til alle de billeder, der er taget den valgte dato, ved at trykke på knappen MENU fra skærmbilledet Sorter efter dato (10).

Tilgængelige billedvisningsmenuer

Indstilling	Beskrivelse	
Hurtig retouchering ^{1, 2}	Opret retoucherede kopier med forbedret kontrast og farvemætning.	60 16
D-Lighting ^{1, 2}	Opret kopier med optimeret lysstyrke og kontrast, så mørke dele af et billede bliver lysere.	60 16
Glamour-retouchering ^{1, 2}	Gør hudtoner blødere og får ansigter til at se mindre ud med større øjne.	60 17
Udskriftsbestilling ^{3, 4}	Når du bruger en printer til at udskrive billeder, der er gemt på hukommelseskortet, kan du bruge funktionen Udskriftsbestilling til at vælge, hvilke billeder der skal udskrives og antallet af kopier.	66 51
Lysbilledshow	Billeder, der er gemt i den indbyggede hukommelse eller på et hukommelseskort, afspilles i et automatisk lysbilledshow.	6-6 54
Beskyt ⁴	Beskyt valgte billeder og videoer mod utilsigtet sletning.	6 55
Roter billede ^{2, 3, 4}	Angiv den retning, som gemte billeder skal vises i under billedvisning.	60 55
Lille billede ^{1, 2}	Opret en lille kopi af det billede, der er taget. Funktionen er nyttig til kopier, der skal vises på internetsider eller vedhæftes e-mails.	æ 18
Billedkommentar ²	Brug kameraets mikrofon til at optage billedkommentarer og vedhæfte dem til billeder, du har taget. Du kan også afspille og slette billedkommentarer.	6 56
Kopier ⁴	Kopier billeder mellem den indbyggede hukommelse og et hukommelseskort. Denne funktion kan også anvendes til at kopiere videoer.	6 57
Sekvensvisningsindstill.	Vis de enkelte billeder i en sekvens med billeder, der er taget kontinuerligt, eller vis kun sekvensens nøglebillede.	æ 58
Vælg nøglebillede ⁴	 Skift nøglebillede for den serie billeder, som blev taget kontinuerligt (billeder i en sekvens, 🗢 11). Hvis du vil ændre indstillingen, skal du vælge den ønskede sekvens, før du åbner menuen. 	€58
Favoritbilleder ⁴	Vælg billeder, og føj dem til et album.	6-0 5
Fjern fra favoritter ⁴	Fjern et billede fra et album.	6-0 6

Funktioner, der kan indstilles med knappen MENU (Menu) (billedvisningsindstilling)

¹ Denne funktion anvendes til at redigere det valgte billede og gemme det redigerede billede særskilt i forhold til originalfilen. Bemærk, at billeder, der er taget med **Let panorama** eller **3D-fotografering**, ikke kan redigeres.

Bemærk også, at der er en begrænsning for retouchering af redigerede billeder (🕶 14)

- ² Denne funktion kan ikke anvendes til billeder i en sekvens, når kun nøglebilledet vises. For at bruge funktionen skal du trykke på knappen Ø for at få vist de enkelte billeder, inden menuen åbnes.
- ³ Funktionen kan ikke anvendes til billeder, der er taget med motivprogrammet **3D-fotografering**.
- ⁴ Vælg et billede på skærmbilledet til valg af billeder. Se "Brug af skærmbilledet til valg af billeder" (¹⁷) for at få flere oplysninger.

Se "Redigering af stillbilleder" (��13) og "Billedvisningsmenuen" (��51) i Opslagsafsnit for at få flere oplysninger om de enkelte funktioner. Funktioner, der kan indstilles med knappen MENU (Menu) (billedvisningsindstilling)

Brug af skærmbilledet til valg af billeder

Skærmbilledet til valg af billeder vises for følgende menuer. For nogle menupunkter kan der kun vælges ét billede, mens der kan vælges flere billeder for andre menupunkter.

Funktioner, hvor der kun kan vælges ét	Funktioner, hvor der kan vælges flere
billede	billeder
 Billedvisningsmenu: Roter billede (\$55), Vælg nøglebillede (\$55) Opsætningsmenu: Vælg et billede under Opstartsbillede (\$67) PictBridge (en printer er tilsluttet): Udskriv valgte billeder (\$24) 	 Billedvisningsmenu: Vælg billeder under Udskriftsbestilling (\$\circ\$51), Beskyt (\$\circ\$55), Valgte billeder under Kopier (\$\circ\$57), Favoritbilleder (\$\circ\$5), Fjern fra favoritter (\$\circ\$66) PictBridge (en printer er tilsluttet): Udskriv valgte under Udskriftsmenu (\$\circ\$24) Slet valgte billeder under Slet (\$\circ\$29)

Følg nedenstående fremgangsmåde for at vælge billeder.

- Tryk på ◀ eller ▶ på multivælgeren for at vælge det ønskede billede.
 - Drej zoomknappen mod **T**(**Q**) for at skifte til fuldskærmsvisning eller mod **W**(**⊡**) for at skifte til visning af 6 miniaturer.
 - Ved funktioner, hvor der kun kan vælges ét billede, skal du fortsætte til trin 3.
- 2 Tryk på ▲ eller ▼ for at vælge ON eller OFF (eller antal kopier).
 - Når **ON** vælges, vises et ikon ved det valgte billede. Gentag trin 1 og 2 for at vælge flere billeder.





3 Tryk på knappen 🛞 for at anvende billedvalget.

Når du for eksempel vælger **Slet valgte billeder**, vises en dialogboks. Følg vejledningen på skærmen.

Tilslutning af kameraet til et tv, en computer eller en printer

Du kan få endnu større fornøjelse af billeder og videoer ved at slutte kameraet til et tv, en computer eller en printer.

• Før du slutter kameraet til en ekstern enhed, skal du sørge for, at batteriet er tilstrækkeligt opladet, og slukke kameraet. Hvis du har brug for oplysninger om tilslutningsmetoder og efterfølgende betjening, kan du ud over dette dokument se i den dokumentation, der fulgte med enheden.





Sådan åbnes stikdækslet

Visning af billeder på et tv



Du kan se kameraets billeder og videoer på et tv. Tilslutningsmetode: Sæt A/V-stikkene på det medfølgende A/V-kabel

IK,

Tilslutningsmetode: Sæt A/V-stikkene på det medfølgende A/V-kabel EG-CP16 i tv'ets indgange. Du kan i stedet sætte et almindeligt HDMIkabel (type D) i tv'ets HDMI-indgang.

Sæt stikket lige i.

USB-stik/A/V-udgang

HDMI-mikrostik (type D)

Visning og organisering af billeder på en computer



Hvis du overfører billeder til en computer, kan du ud over at få vist billeder og afspille videoer også foretage enkle retoucheringer og administrere billeddata.

Tilslutningsmetode: Slut kameraet til computerens USB-indgang med det medfølgende USB-kabel UC-E6.

- Hvis der er sluttet USB-enheder til computeren, som får strøm fra computeren, skal du frakoble dem, før du slutter kameraet til computeren. Hvis du slutter kameraet og andre USB-enheder til en computer på samme tid, kan det medføre fejl på kameraet eller for stor strømforsyning fra computeren, hvilket kan beskadige kameraet eller hukommelseskortet.

Udskrivning af billeder uden brug af en computer





Hvis du slutter kameraet til en PictBridge-kompatibel printer, kan du udskrive billeder uden at bruge en computer.

Tilslutningsmetode: Slut kameraet direkte til printerens USB-indgang med det medfølgende USB-kabel.

6-620

M78

Brug af ViewNX 2

ViewNX 2 er en komplet softwarepakke, du kan bruge til at overføre, se, redigere og dele billeder.

Installer ViewNX 2 fra ViewNX 2-cd'en.



Installation af ViewNX 2

• Du skal have forbindelse til internettet.

Kompatible operativsystemer Windows

Windows 9 Windows 7 Window

Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP

Macintosh

Mac OS X 10.6, 10.7, 10.8

Se Nikons websted for at få oplysninger om systemkrav, herunder opdaterede oplysninger om kompatible operativsystemer.

1 s

Start computeren, og læg ViewNX 2-cd'en i cd-drevet.

- Windows: Hvis der vises instruktioner om betjening af cd-'en i vinduet, skal du følge instruktionerne for at fortsætte til installationsvinduet.
- Mac OS: Dobbeltklik på ikonet Welcome (Velkommen), når vinduet ViewNX 2 vises.

2 Vælg et sprog i dialogboksen til sprogvalg for at åbne installationsvinduet.

- Hvis det ønskede sprog ikke er tilgængeligt, skal du klikke på Region Selection (Valg af område) for at vælge et andet område og derefter vælge det ønskede sprog (knappen Region Selection (Valg af område) findes ikke i den europæiske version).
- Klik på Next (Næste) for at få vist installationsvinduet.



3 Start installationsprogrammet.

- Det anbefales at klikke på Installation Guide (Installationsvejledning) i installationsvinduet for at se hjælp til installationen og systemkrav, før du installerer ViewNX 2.
- Klik på Typical Installation (Recommended) (Typisk installation (anbefales)) i installationsvinduet.

4 Download softwaren.

- Når skærmbilledet Software Download (Download af software) vises, skal du klikke på l agree. Begin download (Jeg accepterer. Start overførsel).
- Følg vejledningen på skærmen for at installere softwaren.
- **5** Afslut installationsprogrammet, når skærmbilledet om afsluttet installation vises.
 - Windows: Klik på Yes (Ja).
 - Mac OS: Klik på OK.

Følgende software installeres:

- ViewNX 2 (består af de tre moduler herunder)
 - Nikon Transfer 2: til overførsel af billeder til en computer
 - ViewNX 2: til visning, redigering og udskrivning af billeder
 - Nikon Movie Editor (Videoredigeringsprogram): til grundlæggende redigering af overførte videoer
- Panorama Maker (til oprettelse af et samlet panoramabillede af et landskab eller andet ud fra en række billeder, der afbilder hver sin del af hele motivet)
- 6 Tag ViewNX 2-cd'en ud af cd-rom-drevet.

Overførsel af billeder til en computer

1 Vælg, hvordan billederne skal kopieres til computeren.

Vælg en af følgende metoder:

• Direkte USB-tilslutning: Sluk kameraet, og kontroller, at hukommelseskortet sidder i kameraet. Slut kameraet til computeren med det medfølgende USB-kabel. Kameraet tændes automatisk.

Hvis du vil overføre billeder, der er gemt i kameraets indbyggede hukommelse, skal du tage hukommelseskortet ud af kameraet, før du slutter det til computeren.



- SD-port: Hvis computeren er udstyret med en SD-port, kan kortet sættes direkte ind i åbningen.
- **SD-kortlæser**: Tilslut en kortlæser (ekstraudstyr fra andre producenter), og isæt hukommelseskortet.

Hvis du bliver bedt om at vælge et program, skal du vælge Nikon Transfer 2.

Ved brug af Windows 7

Hvis dialogboksen til højre vises, skal du benytte nedenstående fremgangsmåde til at vælge Nikon Transfer 2.

 Klik på Change program (Skift program) under Import pictures and videos (Importer billeder og videoer).



Der vises en dialogboks til valg af et program. Vælg **Import File using Nikon Transfer 2** (Importer fil vha. Nikon Transfer 2), og klik på **OK**.

2 Dobbeltklik på Import File (Importer fil).

Hvis hukommelseskortet indeholder mange billeder, kan det vare et stykke tid, før Nikon Transfer 2 starter. Vent, til Nikon Transfer 2 starter.

V Tilslutning af USB-kablet

Forbindelsen registreres muligvis ikke, hvis kameraet sluttes til en computer via en USB-hub.

2 Overfør billeder til computeren.

- Kontroller, at navnet på det tilsluttede kamera eller udskiftelige disk vises som "Source" (Kilde) på overskriftslinjen "Options" (Indstillinger) i Nikon Transfer 2 (1).
- Klik på Start Transfer (Start overførsel) (2).



Standardindstillingen er, at alle billeder på hukommelseskortet kopieres til computeren.

3 Afbryd forbindelsen.

- Hvis kameraet blev sluttet til computeren, skal du slukke kameraet og tage USB-kablet ud.
- Hvis du bruger en kortlæser eller en kortport, skal du vælge den relevante mulighed i computerens operativsystem for at skyde den flytbare disk ud, som svarer til hukommelseskortet, og derefter tage hukommelseskortet ud af kortlæseren eller kortporten.

Visning af billeder

Start ViewNX 2.

- Billederne vises i ViewNX 2, når overførslen er færdig.
- Du kan få flere oplysninger om brug af ViewNX 2 i onlinehjælpen.



Manuel start af ViewNX 2

- Windows: Dobbeltklik på genvejen ViewNX 2 på skrivebordet.
- Mac OS: Klik på ikonet ViewNX 2 i docken.

Optagelse og afspilning af videoer

Optagelse af videoer

Du kan optage videoer ved blot at trykke på knappen ● (♥ videooptagelse). Farvetoner, hvidbalance og andre indstillinger er de samme som for stillbilleder.

- **1** Tænd for kameraet, og få vist optageskærmbilledet.
 - Videoindstillingsikonet angiver den type video, som optages (🛄 86).
 - Når der optages videoer, er billedvinklen (dvs. det område, der ses på billedet) smallere end for stillbilleder. Når Billedinfo. (\$\$\overline\$06) er indstillet til Videoramme+auto info, kan du kontrollere det synlige område på billedet, før du optager videoer.
 - * Den maksimale videolængde, der vises på illustrationen, afviger fra den faktiske værdi.

2 Tryk på knappen ● (*▼ videooptagelse) for at starte videooptagelsen.

- Kameraet fokuserer på motivet midt på billedet. Der vises ikke fokuspunkter under optagelsen.
- Se "Fokus og eksponering under videooptagelse" (🛄 83) for at få flere oplysninger.
- Se "Sådan sættes videooptagelsen på pause" (🛄 83) for at få flere oplysninger.
- Den omtrentlige resterende videolængde vises på skærmen. Hvis der ikke er isat et hukommelseskort, vises
 ng videoer gemmes i den indbyggede hukommelse.
- Optagelsen stopper automatisk, når den maksimale videolængde er optaget.



Tryk på knappen ● (🐂 videooptagelse) igen for at stoppe optagelsen.

Videoindstilling



Maksimal videolængde*

3

Fokus og eksponering under videooptagelse

- Fokus kan justeres på følgende måde under videooptagelse alt efter indstillingen for **Autofokusindstilling** (**D**86) i videomenuen.
 - **AF-S Enkelt AF** (standardindstilling): Fokusindstillingen låses, når du trykker på knappen (MR videooptagelse) for at starte optagelsen af video.
 - **AF-F Konstant AF**: Fokus justeres flere gange, også under videooptagelse.
- Autofokus fungerer muligvis ikke som forventet (\$\box\$68). Hvis det sker, kan du prøve at indstille **Autofokusindstilling** i videomenuen til **AF-S Enkelt AF** (standardindstilling) og derefter bruge fokuslås (\$\box\$68) til optagelsen.

Sådan sættes videooptagelsen på pause

Optagelsen sættes på pause (undtagen ved brug af $\mathbb{R}_{\mathbb{R}}$ **iFrame 540/30p** eller HS-video), hvis du trykker på \mathbb{P} på multivælgeren under videooptagelsen. Tryk på knappen \mathbb{P} igen for at fortsætte optagelsen. Optagelsen stopper, hvis den har været sat på pause i mere end fem minutter, eller der trykkes på knappen \mathbb{O} (\mathbb{R} videooptagelse).

Optagelse af videoer

Bemærkninger om brug af zoom under videooptagelse

- · Zoomindikatoren vises ikke under videooptagelse.
- Billedkvaliteten forringes, hvis du bruger digital zoom.
- Hvis du går i gang med at optage en video uden at bruge digital zoom, og du bliver ved med at dreje zoomknappen mod $\mathbf{T}(\mathbf{Q})$, stopper zoomfunktionen ved det maksimale optiske zoomforhold. Hvis du vil aktivere digital zoom, skal du slippe zoomknappen og derefter dreje den mod $\mathbf{T}(\mathbf{Q})$ igen. Digital zoom annulleres, når videooptagelsen stopper.

Bemærkning om lagring af billeder og videoer

Indikatoren for antal resterende billeder eller indikatoren for den maksimale videolængde blinker, mens billeder eller videoer gemmes. **Dækslet til batterikammeret/hukommelseskortet må ikke åbnes, og batteriet eller hukommelseskortet må ikke tages ud, mens en indikator blinker.** Ellers kan du miste data, eller kameraet eller hukommelseskortet kan blive beskadiget.

Bemærkninger om videooptagelse

- Det anbefales, at du bruger et hukommelseskort med SD-hastighedsklasse 6 eller højere, når du gemmer en video på et hukommelseskort (¹¹17). Hvis kortets overførselshastighed er lav, kan videoen blive afsluttet uventet.
- Lyden fra zoombetjening, zoom, autofokus, modvirkelse af rystelser eller blændestyring, når lysstyrken ændres, kan blive optaget.
- Følgende fænomener kan optræde på skærmen under videooptagelse. Disse fænomener gemmes på de optagede videoer.
 - Der kan forekomme striber på billeder i belysning fra lysstofrør, kviksølvdamplamper eller natriumdamplamper
 - Motiver, der bevæger sig hurtigt fra den ene side af billedet til den anden, f.eks. et tog eller en bil, der kører, kan se skæve ud
 - Hele videobilledet kan blive skævt, når kameraet panorerer
 - Belysning eller andre lysstærke områder kan efterlade spor, når kameraet bevæges

V Bemærkninger om kameraets temperatur

- Kameraet kan blive varmt, hvis du optager video i længere tid, eller hvis kameraet bruges et varmt sted.
- Hvis temperaturen indvendigt i kameraet bliver meget høj under videooptagelse, stopper kameraet måske optagelsen for at forhindre skade på kameraets indvendige dele. På skærmen vises meddelelsen "Kameraet slukkes for at undgå overophedning." og en 10-sekunders nedtællingsindikator (@10s), indtil kameraet automatisk stopper optagelsen og slukkes. Lad kameraet være slukket, indtil de indvendige dele er kølet af, og tag det derefter i brug igen.

Tilgængelige funktioner under videooptagelse

- Når makroindstillingen er aktiveret, kan der optages videoer af motiver tættere på kameraet. Kontroller indstillingerne, før du starter videooptagelsen.
- Du kan bruge selvudløseren (□□53). Kameraet starter videooptagelsen efter 10 eller 2 sekunder, hvis selvudløseren er indstillet, og du trykker på knappen ● (*▼ videooptagelse).
- Flashen udløses ikke.
- Tryk på knappen NENU, inden du starter videooptagelsen, for at få vist menuikonet [™] (video), og vælg indstillinger i videomenuen (□86).

Optagelse af HS-video (High Speed)

Du kan optage videoer, der kan afspilles med langsom eller hurtig gengivelse, når Videoindstillinger (🛄 86) i videomenuen er indstillet til 240 km HS 240/8×, 400 km HS 480/4×, 720 km HS 720/2× eller 200 km HS 1080/0,5×".

Yderligere oplysninger

- Se "Maksimal videolængde" (🖚 47) for at få flere oplysninger.
- Se "Navne på filer og mapper" (🖚 97) for at få flere oplysninger.

Funktioner, der kan indstilles med knappen MENU (Menu) (videomenu)

Vis optageskærmbilledet \rightarrow knappen MENU (\square 6) \rightarrow menuikonet \P (\square 7)

Tryk på knappen **MENU** på optageskærmbilledet for at få vist menuskærmbilledet, og vælg menuikonet 🔭 for at indstille følgende punkter i videomenuen.



Tilgængelig videomenu

Indstilling	Beskrivelse	
Videoindstillinger	Vælg den type video, der skal optages. Kameraet kan optage videoer med normal hastighed og høj hastighed (HS), og de kan afspilles langsomt eller hurtigt. Standardindstillingen er 話 1080★/30p.	6-0 45
Åbn som HS- optagelse	Hvis optagelse af HS-video er valgt under Videoindstillinger , skal du inden optagelsens start vælge, om der skal optages HS-video. Standardindstillingen er Til . Hvis du vælger Fra , optages videoer med normal hastighed, når optagelsen begynder. Der skiftes til optagelse af HS- video, hvis du trykker på knappen W under videooptagelsen.	6 49
Autofokusindstilling	Vælg, hvordan kameraet skal fokusere under optagelse af videoer med normal hastighed. Du kan vælge mellem Enkelt AF (standardindstilling), hvor fokus låses, når videooptagelsen starter, og Konstant AF , hvor kameraet fokuserer konstant under videooptagelsen. Hvis Konstant AF vælges, kan lyden fra kameraets fokusering måske høres på optagede videoer. Vælg Enkelt AF , hvis du vil undgå, at lyden fra kameraets fokusering optages.	6 €49
Reduktion af vindstøj	Indstil, om vindstøj fra mikrofonen skal reduceres under videooptagelse med normal hastighed. Under afspilning kan ikke blot vindstøj, men også andre lyde blive vanskelige at høre. Standardindstillingen er Fra .	6 50

Vderligere oplysninger

Se "Grundlæggende menubetjening" (🕮6) for at få flere oplysninger.
Afspilning af videoer

- 1 Tryk på knappen 💽 (billedvisning) for at vælge billedvisningsindstilling.
 - Brug multivælgeren til at vælge en video.
 - Videoer kan kendes på videoindstillingsikonet (🛄 86).

2 Tryk på knappen 🛞 for at afspille en video.

Funktioner, der kan bruges under videoafspilning

Skalidu

Drej multivælgeren for at spole frem eller tilbage. Øverst på skærmen vises knapper til billedvisning. Tryk på \blacktriangleleft eller \triangleright på multivælgeren for at vælge et ikon for en billedvisningsknap, og tryk derefter på knappen **(K)** for at udføre følgende funktioner.

Hvis du vil	bruge	Beskrivelse		
Spole tilbage	*	Spol videoen tilbage, mens knappen 🛞 holdes nede.		
Spole frem	*	Spol videoen frem, mens knappen 🛞 holdes nede.		
Sætte på pause		Knapp følger	napperne til billedvisning øverst på skærmen kan bruges til ølgende funktioner, når billedvisningen er på pause.	
		411	Spol videoen et billede tilbage. Hold knappen 🛞 nede for at fortsætte med at spole tilbage.*	
		11>	Spol videoen et billede frem. Hold knappen 🞯 nede for at fortsætte med at spole frem.*	
		×	Uddrag og gem ønskede dele af videoen (🏞 27).	
			Fortsæt afspilningen.	
Afslutte		Vend tilbage til fuldskærmsvisning.		
× 0 1 °	1 1	6	II AND I A DAY LATE	

* Du kan også spole videoen frem eller tilbage ved at dreje multivælgeren.

Du kan slette en video ved at vælge videoen i fuldskærmsvisning (🕮 28) eller miniaturevisning (🕮 70) og trykke på knappen 🛍 (💷 29).

Justering af lydstyrken

Brug zoomknappen \mathbf{T}/\mathbf{W} (\square 1) under afspilningen.



Under Indikator fo afspilning lydstyrke

Optagelse og afspilning af videoei



Brug af GPS/elektronisk kompas (kun COOLPIX S9500)

Start registrering af GPS-data

Kameraets indbyggede GPS modtager signaler fra GPS-satellitterne og identificerer kameraets aktuelle klokkeslæt og position.

Positionsoplysningerne (breddegrad og længdegrad) kan gemmes på de billeder, der tages.

Slå GPS-funktionerne til

Tryk på knappen MENU → menuikonet 🗞 (GPS-indstillinger) (□7) → GPS-indstillinger

Indstil **Tidszone og dato** (🛄 96) korrekt, før du bruger GPS-funktionen.

1 Brug multivælgeren til at vælge Registrer GPS-data, og tryk derefter på knappen .
Registrer GPS-data OFF→ Opdater A-GPS-fil Slet GPS-data

2 Vælg **Til**, og tryk på knappen **®**.

- Der modtages signaler fra GPS-satellitten, og positionsberegningen starter.
- Standardindstillingen er Fra.

3 Tryk på knappen MENU.

- Kameraet vender tilbage til optageskærmbilledet.
- Betjen kameraet i et åbent område udendørs, når du vil begynde at modtage signaler fra GPS-satellitter.



Bemærkninger om GPS

- Det tager et par minutter at hente positionsoplysninger i følgende situationer: Når positionen bestemmes første gang, hvis positionen ikke kunne bestemmes i længere tid, og lige efter batteriet er udskiftet.
- GPS-satellitternes position skifter konstant.

Afhængigt af din position og tidspunktet kan du måske ikke få beregnet positionen, eller det tager lidt tid.

Når du vil bruge GPS-funktionen, skal du bruge kameraet i et åbent område udendørs med frit udsyn til himlen.

Signalmodtagelsen forbedres, hvis GPS-antennen (CC1) peger mod himlen.

- Følgende steder, hvor signalerne blokeres eller reflekteres, kan positionen måske ikke beregnes, eller den kan være unøjagtig.
 - Inde i bygninger eller under jordoverfladen
 - Mellem høje bygninger
 - Under viadukter
 - I tunneler
 - Tæt på stærkstrømsledninger
 - Mellem klynger af træer
- Brug af en mobiltelefon på 1,5 GHz-båndet kan forstyrre positionsberegningen.
- Hvis du går rundt med kameraet under positionsberegning, må det ikke ligge i en taske af metal. Positionsberegningen kan ikke udføres, hvis kameraet er omgivet af metal.
- Hvis der er betydelig forskel i signalerne fra GPS-satellitterne, kan der være en afvigelse på flere hundrede meter.
- Tag omgivelserne i betragtning under positionsberegningen.
- Den optagedato og det klokkeslæt, der vises ved afspilning af billeder, bestemmes af kameraets indbyggede ur på optagetidspunktet.
 Det klokkeslæt, der er hentet fra positionsoplysningerne og gemt på billederne, vises ikke på
- kameraet.
 I kontinuerlig optageindstilling gemmes positionsoplysninger på det første billede i en serie af billeder.

Batteriforbrug under registrering af GPS-data

- Når Registrer GPS-data er indstillet til Til, fortsætter GPS-funktionen med at fungere i det angivne interval i ca. 6 timer, selvom kameraet slukkes. GPS-funktionerne fortsætter også med at fungere, mens der optages logdata (202), selvom kameraet slukkes.
- Batteriet opbruges hurtigere end normalt, når Registrer GPS-data er indstillet til Til. Kontroller batteriniveauet, når kameraet optager logdata.

Start registrering af GPS-data



Indikator for GPS-modtagelse og oplysninger om interessepunkter (IP)

- Du kan kontrollere GPS-modtagelsen på optageskærmbilledet.
 - 16/2: Der modtages signaler fra mindst fire satellitter, og positionen beregnes. Der gemmes positionsoplysninger på billedet.
 - BS: Der modtages signaler fra tre satellitter, og positionen beregnes. Der gemmes positionsoplysninger på billedet.
 - ikke bestemmes. Der gemmes ikke positionsoplysninger på billedet.
 - M: Der modtages ingen signaler fra satellitterne, og positionen kan ikke bestemmes. Der gemmes ikke positionsoplysninger på billedet.
- · IP-oplysningerne omfatter blandt andet oplysninger om stednavn for de nærmeste landemærker (faciliteter).



Oplysninger om stednavne (IP-oplysninger)

- -Når Vis IP under Interessepunkter (IP) i GPS-indstillingsmenuen (291) er indstillet til Til, vises oplysninger om de nærmeste stednavne for den aktuelle position under optagelsen.
- -Når Medtag IP er indstillet til Til, kan der gemmes oplysninger om stednavne på billederne under optagelsen.
- Hvis der gemmes oplysninger om stednavne på billeder under optagelsen, vises disse oplysninger, når Vis IP er indstillet til Til under billedvisning.
- "----" kan blive vist i stedet for oplysningerne om stednavne afhængigt af det indstillede niveau i Detaljeniveau under Interessepunkter (IP). Navnet på visse landemærker kan måske ikke registreres, eller der kan blive vist et andet landemærkenavn.

Billeder med gemte positionsoplysninger

- Ikonet & vises under billedvisning for billeder, der er gemt positionsoplysninger for (
 10.
- De positionsoplysninger, der er gemt på et billede, kan kontrolleres på et kort med ViewNX 2, efter billedet er overført til en computer (278).
- Det faktiske optagested kan afvige fra de GPS-oplysninger, der er gemt på billedet, på grund af nøjagtigheden af de hentede positionsoplysninger og en forskel i det anvendte geodætiske system.
- Positionsoplysninger og IP-oplysninger, der er gemt på billeder, kan slettes ved hjælp af Slet GPSdata under GPS-indstillinger (1911). De slettede oplysninger kan ikke gendannes.

Funktioner, der kan indstilles med knappen MENU (Menu) (GPS-indstillingsmenu)

Tryk på knappen MENU → menuikonet 🔏 (GPS-indstillinger) (□7)

Vælg menuikonet i fra menuskærmbilledet for at få vist GPS-indstillingsmenuen, hvorefter du kan ændre følgende indstillinger.

GPS-indstillinger Interessepunkter (IP) Opret log Vis log Synkroniser Elektronisk kompas

Tilgængelig GPS-indstillingsmenu

Indstilling	Beskrivelse	- CD
GPS-indstillinger	 Registrer GPS-data: Ved indstillingen Til modtages signaler fra GPS-satellitterne, og positionsberegningen begynder (\$\overline\$188). Standardindstillingen er Fra. Opdater A-GPS-fil: Til opdatering af A-GPS-filen (Assist GPS) bruges et hukommelseskort. Positionsoplysningerne kan muligvis registreres hurtigere, hvis den nyeste A-GPS-fil bruges. Hent den nyeste A-GPS-fil fra webstedet nedenfor, og brug den til at opdatere filen. http://nikonimglib.com/agps3/ Slet GPS-data: De positionsoplysninger og IP-oplysninger, der er gemt på billeder, slettes. 	€59
Interessepunkter (IP)	Foretag indstillinger for IP'erne (interessepunkter, oplysninger om stednavne). Medtag IP: Ved indstillingen Til gemmes oplysninger om stednavne på de billeder, der tages. Standardindstillingen er Fra. Vis IP: Ved indstillingen Til vises oplysningerne om stednavne på optageskærmbilledet eller billedvisningsskærmbilledet. Hvis Medtag IP er indstillet til Til, og et billede tages, vises oplysninger om stednavne for billedet på billedvisningsskærmbilledet. Standardindstillingen er Fra. Detaljeniveau: Indstil niveauet for visning af oplysninger om stednavne. Et højt detaljeniveau viser mere detaljerede områdeoplysninger, mens et lavt detaljeniveau viser oplysninger for et større område (f.eks. landenavne). Rediger IP: Du kan ændre niveauet for de oplysninger om stednavne, der gemmes på billederne, og slette områdeoplysningerne.	∞ 61

Funktioner, der kan indstilles med knappen MENU (Menu) (GPS-indstillingsmenu)

Indstilling	Beskrivelse	
Opret log	 De målte positionsoplysninger gemmes med det interval, der er angivet for Log-interval, indtil et tidsrum, som er indstillet på forhånd med Start log, er gået (gælder kun, når Registrer GPS-data under GPS-indstillinger i GPS-indstillingsmenuen er indstillet til Til). For at få vist logdataene skal du vælge Afslut log og gemme loggen på et hukommelseskort. 	€ 62
Vis log	Du kan slette logdata, der er gemt på et hukommelseskort, ved at bruge Afslut log under Opret log . • Hvis du vil slette en log, skal du markere den og trykke på m .	6 64
Synkroniser	Signaler fra GPS-satellitterne bruges til at indstille dato og klokkeslæt for kameraets indbyggede ur (kun når Registrer GPS-data under GPS-indstillinger i GPS- indstillingsmenuen er indstillet til Til).	6 64
Elektronisk kompas	Kompasvisning: Ved indstillingen Til vises den retning, som kameraet peger mod, på optageskærmbilledet. Når skærmen peger opad, skifter kompasindikatoren til et cirkelformet kompas med en rød nål, der peger mod nord. Standardindstillingen er Fra. Kompaskorrektion: Korrigerer kompasset, hvis kompassets retning ikke vises korrekt. Tegn et ottetal i luften med kameraet, mens du drejer håndleddet, så kameraet vender fremad og bagud, fra side til side og op og ned.	€ 65

Brug af Wi-Fi-funktionen (trådløst LAN) (kun COOLPIX S9500)

Funktioner, der kan udføres via Wi-Fi

Du kan udføre følgende funktioner, hvis du installerer softwaren "Wireless Mobile Utility" på din smart-enhed med operativsystemet Android OS eller iOS og forbinder den til kameraet.

Take Photos (Fotografere)

Du kan få vist kameraets optageskærmbillede på smart-enheden og betjene kameraet via fjernbetjening.*

De billeder, der tages via fjernbetjening, kan kopieres til smart-enheden.

* Under brug af fjernbetjeningen kan der ikke foretages anden kamerabetjening end at tænde og slukke kameraet.

View Photos (Se fotos)

Du kan kopiere billeder, som er gemt på kameraets hukommelseskort, til smartenheden.

Installation af softwaren på smart-enheden

- Brug smart-enheden til at oprette forbindelse til Google Play Store, App Store eller en anden appmarkedsplads på internettet, og søg efter "Wireless Mobile Utility".
 - Du finder flere oplysninger i den brugervejledning, der fulgte med din smart-enhed.

2 Læs beskrivelsen og andre oplysninger, og installer softwaren.

- Du kan få oplysninger om, hvordan softwaren bruges, ved at hente brugervejledningen fra webstedet nedenfor.
 - Android OS : http://nikonimglib.com/ManDL/WMAU/
 - iOS : http://nikonimglib.com/ManDL/WMAU-ios/

Tilslutning af smart-enheden til kameraet

Tryk på knappen MENU → menuikonet 🕈 (opsætning) (□7) → Wi-Fi-indstillinger → Wi-Fi-netværk



3 Slå Wi-Fi-indstillingen på smart-enheden til.

- Du finder flere oplysninger i den brugervejledning, der fulgte med din smart-enhed.
- Når det netværksnavn (SSID), der kan benyttes til smart-enheden, vises, skal du vælge det SSID, som vises på kameraet.
- Når der vises en meddelelse om indtastning af en adgangskode (
 95), skal du indtaste den adgangskode, der vises på kameraet.
- Når kameraet har oprettet forbindelse til et Wi-Fi-netværk, vises optageskærmbilledet med Wi-Fi-ikonet (¹28).

4 Start den tilhørende software, der er installeret på smart-enheden.

- Det skærmbillede, hvor du kan væge "Take photos" (Fotografere) eller "View photos" (Se fotos), vises.
- Gentag indstillingen af **Wi-Fi-netværk**, hvis meddelelsen "Cannot connect to camera." (Kan ikke oprette forbindelse til kamera.) vises.

Sådan afbrydes Wi-Fi-forbindelsen

- Sluk kameraet.
- Slå Wi-Fi-indstillingen på smart-enheden fra.

Bemærkninger om Wi-Fi-forbindelse

- Indstil Wi-Fi-netværk til Fra, hvis du befinder dig et sted, hvor brug af radiobølger er forbudt.
- Wi-Fi-funktionen kan ikke benyttes, hvis der ikke er sat et hukommelseskort i kameraet. Wi-Fifunktionen kan ikke benyttes, hvis der er sat et Eye-Fi-kort (20085) i kameraet.
- Auto sluk slås fra, når der oprettes Wi-Fi-forbindelse.
- Batteriet bruges hurtigere op end normalt, når Wi-Fi-netværk er indstillet til Til.
- Wi-Fi-netværk kan ikke vælges, når indikatoren for batteriniveau på skærmen viser 🕮. Hvis indikatoren for batteriniveau viser 💷, mens der er oprettet Wi-Fi-forbindelse, afbrydes denne forbindelse.

Bemærkning om sikkerhedsindstillinger

Hvis Wi-Fi-funktionen installeres i kameraet uden de relevante sikkerhedsindstillinger (kryptering og adgangskode), kan uautoriserede tredjeparter få adgang til netværket og gøre skade. Det anbefales kraftigt at foretage de nødvendige sikkerhedsindstillinger, inden Wi-Fi-funktionen benyttes.

Brug Wi-Fi-indstillinger i opsætningsmenuen (2296) til at foretage sikkerhedsindstillingerne.

Almindelig opsætning af kameraet

Opsætningsmenuen

Tryk på knappen MENU → menuikonet 🕈 (opsætning) (□□7)

Vælg menuikonet **Y** fra menuskærmbilledet for at få vist opsætningsmenuen, hvorefter du kan ændre følgende indstillinger.



Indstilling	Beskrivelse	Ω
Opstartsbillede	Vælg, om opstartsbilledet skal vises, når kameraet tændes. Du kan vælge opstartsbilledet. Standardindstillingen er Intet .	6 67
Tidszone og dato	Angiv indstillinger i forbindelse med kameraets dato og klokkeslæt. Med indstillingen Tidszone kan du angive den tidszone, hvor kameraet primært bruges, og om der skiftes til og fra sommertid. Når rejsedestinationen → indstilles, beregner kameraet automatisk tidsforskellen mellem rejsedestinationen og din egen tidszone d og gemmer billeder med rejsedestinationens dato og klokkeslæt.	€ 68
Skærmindstillinger	Indstil billedvisning efter optagelse og skærmens lysstyrke. Vælg den type oplysninger i Billedinfo. , som skal vises på skærmen i optage- og billedvisningsindstilling. Hvis du vælger Gitterlinjer+auto info. , vises gitterlinjer under optagelse som en hjælp til at komponere billedet.	6 70
Datoindfotogra- fering	 Indfotografer optagedatoen og -klokkeslættet på billeder på optagetidspunktet. Standardindstillingen er Fra. Datoer kan ikke indfotograferes i følgende situationer: Når motivprogrammet	6€ 72

Indstilling	Beskrivelse	
Modv. rystelser (VR)	 Formindsk sløring på grund af kamerarystelser under optagelse. Standardindstillingen er Til. Hvis du bruger et stativ til at stabilisere kameraet, bør du indstille funktionen til Fra for at undgå, at funktionen virker forkert. 	6 73
Bevægelsesreg.	Når kameraet registrerer kamerarystelser eller motivbevægelse på optagetidspunktet, øges ISO- følsomheden og lukkertiden automatisk for at begrænse sløring. Standardindstillingen er Auto . Indikatoren 교회 lyser grønt, når kameraet registrerer kamerarystelser eller motivbevægelse og øger lukkertiden. • Bevægelse registreres ikke under visse optageforhold eller ved visse indstillinger. I det tilfælde vises indikatoren 🔊	♣74
AF-hjælpelys	 I indstillingen Auto (standardindstilling) lyser AF-hjælpelyset (¹²26) under optagelse i mørke omgivelser for at hjælpe kameraet med at fokusere. Selvom Auto er valgt, tændes AF-hjælpelyset muligvis ikke afhængigt af fokuspunktets placering eller det valgte motivprogram. 	€75
Digital zoom	I indstillingen Til (standardindstilling) udløses digital zoom (\$\Delta25\$), hvis optisk zoom er indstillet på maksimal tele, og du drejer zoomknappen mod T (Q). Ved indstillingen Beskær er digital zoom begrænset til det område (til zoompositionen L), hvor billedkvaliteten af det stillbillede, du tager, ikke forringes. • Digital zoom kan ikke bruges samtidigt med visse optageindstillinger og andre indstillinger.	€76
Lydindstillinger	 Slå forskellige kameralyde til og fra. I standardindstillingen er biplyde slået til. Betjeningslyden deaktiveres i visse optageindstillinger og andre indstillinger. 	6 77
Auto sluk	Indstil det tidsrum, der skal gå, før skærmen slukkes for at spare strøm. Standardindstillingen er 1 min. .	6-6 77
Formater hukommelse/ Formater kort	 Formater den indbyggede hukommelse (kun når et hukommelseskort ikke er isat) eller hukommelseskortet (kun når et hukommelseskort er isat). Alle de data, der er gemt i den indbyggede hukommelse eller på hukommelseskortet, slettes under formatering og kan ikke gendannes. Sørg for at overføre alle vigtige billeder til en computer og gemme dem inden formateringen. 	₩78
Sprog/Language	Skift sprog på kameraet.	6-0 78

Indstilling	Beskrivelse	
Tv-indstillinger	 Juster indstillingerne ved tilslutning til et tv. Hvis der ikke vises noget billede på tv'et, når kameraet er sluttet til et tv med et A/V-kabel, skal du indstille Videostandard til NTSC eller PAL afhængigt af den signaltype, som tv'et bruger. Du kan angive HDMI-indstillinger. 	⊷ 79
Oplad via computer	 Ved indstillingen Auto (standardindstilling) kan du oplade kameraets batteri ved at slutte kameraet til en computer (forudsat at computeren er i stand til at levere strøm). Det kan tage længere tid at oplade batteriet via en computer end med opladningsadapter EH-70P. 	≁ 80
Blinkeadvarsel	Skærmbilledet Lukkede øjne? vises, så du kan kontrollere det billede, der er taget, hvis kameraet, umiddelbart efter at der er taget et billede med brug af ansigtsgenkendelse under optagelse med andre indstillinger end Smart-portræt ([]]67), registrerer, at en person måske har blinket. Standardindstillingen er Fra .	€ 82
Wi-Fi-indstillinger (kun COOLPIX S9500)	Slå Wi-Fi-netværket (trådløst LAN) til, når du vil forbinde kameraet med en smart-enhed. Du kan også ændre netværksoplysninger, f.eks. kameraets SSID og adgangskode.	æ 83
Eye-Fi-overførsel	Angiv, om den funktion skal aktiveres, der sender billeder til en computer fra et almindeligt Eye-Fi-kort. Standardindstillingen er Aktiver .	~ 85
Filmstrimmel	Når Til er valgt, vises miniaturer af de forrige og efterfølgende billeder nederst på skærmen, hvis du drejer multivælgeren hurtigt, mens du får vist et billede i fuldskærmsvisning ([[]]28). Standardindstillingen er Fra .	66 86
Nulstil alle	 Nulstil kameraets indstillinger til standardværdierne. Nogle af indstillingerne nulstilles ikke, f.eks. Tidszone og dato og Sprog/Language. 	6-6 87
Firmwareversion	Vis kameraets aktuelle firmwareversion.	6-0 90



Opslagsafsnit

Opslagsafsnittet indeholder detaljerede oplysninger og tip til brug af kameraet.

Optagelse

Brug af Let paporama	(ontagelse og billedvisning)	6-6 .2
brug ar Let pariorania	(optagelse og billeuvisilling)	

Billedvisning

Indstillingen Favoritbilleder	
Indstillingen Sorter automatisk	
Indstillingen Sorter efter dato	
Visning af billeder i en sekvens	
Redigering af stillbilleder	
Tilslutning af kameraet til et tv (visning af billeder på et tv)	
Tilslutning af kameraet til en printer (Direct Print)	

Videoer

Redigering af videoer

Menu

Optagemenuen (indstillingen 🗖 (Auto))	
Menuen Smart-portræt	
Videomenu	
Billedvisningsmenuen	
GPS-indstillingsmenu (kun COOLPIX S9500)	
Opsætningsmenuen	

Yderligere oplysninger

Feilmeddelelser	
Navne på filer og mapper	
Ekstraudstyr	

Upslagsatsnit

Fotografering med Let panorama

Drej programhjulet over på SCENE \rightarrow knappen MENU \rightarrow \bowtie Let panorama

- Vælg № Normal (180°) eller № Bred (360°) som optageområde, og tryk på knappen [®].
 - Der er følgende billedstørrelser (B × H), når kameraet holdes vandret.
 - S[™] Normal (180°):
 4800 × 920, når kameraet bevæges vandret,
 1536 × 4800, når kameraet bevæges lodret
 - **) 伊明 Bred (360°)**: 9600 × 920, når kameraet bevæges vandret, 1536 × 9600, når kameraet bevæges lodret
 - Når kameraet holdes lodret, er kombinationerne af bevægelsesretning og B \times H for billedstørrelse de modsatte af ovenstående.
- **2** Komponer den første del af panoramamotivet, og tryk udløserknappen halvt ned for at fokusere.
 - Zoom er fast indstillet på vidvinkel.
 - Kompositionslinjerne vises på skærmen.
 - Kameraet fokuserer på motivet midt på billedet.
 - Eksponeringskompensation (🛄 58) kan justeres.
 - Prøv at bruge fokuslås (¹⁶68), hvis fokus eller eksponering ikke kan indstilles for hovedmotivet.

3 Tryk udløserknappen helt ned, og slip den.

Ikonerne D, der viser panoramaretningen, vises.







4 Bevæg kameraet langsomt og i en lige linje i en af de fire retninger for at starte optagelsen.

- Optagelsen begynder, når kameraet registrerer panoramaretningen.
- Der vises en hjælpelinje, der angiver det aktuelle optagelsespunkt.
- Optagelsen stopper, når slutningen af hjælpelinjen med optagelsespunktet nås.

Eksempel på bevægelse af kameraet

- Uden at skifte stilling bevæger brugeren kameraet i en bue fra hjælpelinjens start til dens slutning, enten vandret eller lodret.
- Optagelsen stopper efter ca. 15 sekunder (i ドロ Normal (180°)) eller 30 sekunder (i 上地氏 Bred (360°)), selvom slutningen af hjælpelinjen med optagelsespunktet ikke er nået.



. Hjælpelinje



Bemærkninger om optagelse med Let panorama

- Det billedområde, der kan ses på det gemte billede, er smallere end det, der ses på skærmen på optagetidspunktet.
- Optagelsen stoppes med en fejl, hvis kameraet bevæges for hurtigt, hvis der er kraftige kamerarystelser, eller hvis motivet skifter meget lidt (f.eks. en mur eller i mørke).
- Panoramabilleder gemmes ikke, hvis optagelsen stopper, før halvdelen af panoramaområdet er nået.
- Hvis der optages mere end halvdelen af panoramaområdet, men optagelsen stopper før slutpunktet, gemmes det ikke-optagede område som et gråt område.

Brug af Let panorama (optagelse og billedvisning)

Visning af Let panorama-billede (rul)

Skift til billedvisningsindstilling (228), vis det billede, der er optaget med Let panorama, i fuldskærmsvisning, og tryk på knappen **®**. Kameraet viser billedet, så den korte side fylder hele skærmen, og ruller automatisk hen over det viste område.

- 🕅 eller 🕮 vises for billeder, der er taget med Let panorama.
- Billedet rulles i den retning, som panoramabilledet blev taget i.
- Drej multivælgeren for at spole frem eller tilbage.
 Under billedvisning vises knapper til billedvisning øverst på skærmen. Du kan udføre følgende funktioner, hvis du vælger en knap til billedvisning ved at trykke på ◀ eller ▶ på multivælgeren og trykker på knappen [®].





Hvis du vil	Skal du bruge	Beskrivelse	
Spole tilbage	*	Rul hurtigt tilbage, mens du holder knappen 🐼 nede. [*]	
Spole frem	*	Rul hurtigt frem, mens du holder knappen 🐼 nede. [*]	
Sætte på pause		Knapperne til billedvisning øverst på skærmen kan bruges til følgende funktioner, når billedvisningen er på pause.	
		4 11	Spol tilbage, mens du holder knappen 🛞 nede. [*]
		⊪	Rul frem, mens du holder knappen 🛞 nede. [*]
			Genstart den automatiske rulning.
Afslutte		Vend tilbage til fuldskærmsvisning.	

* Du kan også udføre disse funktioner ved at dreje multivælgeren.

Bemærkning om visning af billeder optaget med Let panorama

Det er måske ikke muligt at rulle eller zoome ind på panoramabilleder, der er optaget med andre funktioner end Let panorama i COOLPIX S9500/S9400.

Indstillingen Favoritbilleder

Du kan sortere billeder (ikke videoer) i ni album og tilføje dem som favoritbilleder (de tilføjede billeder kopieres eller flyttes ikke).

Når du har føjet billeder til album, kan du vælge kun at få vist de tilføjede billeder ved at bruge indstillingen Favoritbilleder.

- Det er lettere at finde billederne, når de er føjet til forskellige albummer efter begivenhed eller motivtype.
- Samme billede kan føjes til flere albummer.
- Der kan højst føjes 200 billeder til et album.

Tilføjelse af billeder til album

Tryk på knappen \blacktriangleright (billedvisningsindstilling*) → knappen MENU → menuikonet \blacktriangleright eller e eller @ (\Box 71) → Favoritbilleder

- * Billeder kan ikke tilføjes i billedvisningsindstillingen Favoritbilleder.
- Tryk på ◀ eller ▶ på multivælgeren, vælg et billede, og tryk på ▲ for at få vist ☑.
 - Gentag trinnet, hvis du vil føje flere billeder til samme album.
 - Du kan annullere valget ved at trykke på ▼ for at fjerne
 ★.
 - Hvis du drejer zoomknappen (□25) mod T (Q), skiftes til fuldskærmsvisning. Hvis du drejer zoomknappen mod W (➡), skiftes til miniaturevisning.
- 2 Marker alle de billeder, der skal føjes til et album, med ☑, og tryk på knappen 愈.
- Brug multivælgeren til at vælge det album, som billederne skal tilføjes, og tryk på knappen [®].
 - De valgte billeder tilføjes, og kameraet går tilbage til billedvisningsmenuen.
 - Hvis du vil føje samme billede til flere albummer, skal du vælge Favoritbilleder og gentage fremgangsmåden fra trin 1.





Visning af billeder i album

Tryk på knappen \blacktriangleright (billedvisningsindstilling) \rightarrow knappen MENU \rightarrow menuikonet MDE (\Box 71) \rightarrow \blacktriangleright Favoritbilleder

Brug multivælgeren til at vælge et album, og tryk på knappen 🛞 for kun at vise de billeder, der er føjet til det pågældende album.

- Følgende funktioner kan udføres på skærmbilledet med albumlisten.
 - Knappen fin (slet): Slet alle billeder i det album, der er valgt.



- Knappen MENU: Skift albumikon (farve og design) (🖚7).
- Når du får vist billeder i fuldskærmsvisning eller miniaturevisning, kan du vælge en funktion i billedvisningsmenuen (□73) ved at trykke på knappen MENU for at åbne menuen og derefter vælge menuikonet ★ (menuen Favoritbilleder).

M Bemærkning om sletning

Hvis et billede slettes i indstillingen Favoritbilleder, fjernes det ikke blot fra albummet, den tilsvarende billedfil slettes også permanent i den indbyggede hukommelse eller på hukommelseskortet.

Fjernelse af billeder fra album

Vælg indstillingen Favoritbilleder → vælg et album, som billeder skal fjernes fra (ക6) → knappen (→ knappen NENU → Fjern fra favoritter

- Gentag trinnet, hvis du vil fjerne flere billeder fra samme album.
- Drej zoomknappen (^[1]25) mod **T** (^Q) for at skifte tilbage til fuldskærmsvisning eller mod **W** (^[2]) for at få vist miniaturer.



2 Vælg **Ja**, og tryk på knappen 🛞.

Skift af ikon til favoritalbum

Tryk på knappen \blacktriangleright (billedvisningsindstilling) \rightarrow knappen MENU \rightarrow menuikonet MDE (\Box 71) \rightarrow R Favoritbilleder \rightarrow vælg det ønskede album \rightarrow knappen MENU

1 Tryk på ◀ eller ▶ på multivælgeren for at vælge en ikonfarve, og tryk på knappen ເK.

2 Tryk på ▲, ▼, ◀ eller ▶ på multivælgeren for

Ikonet udskiftes, og skærmbilledet med albumlisten

at vælge et ikon, og tryk på knappen 🛞.





Bemærkninger om albumikoner

vises igen på skærmen.

Du kan indstille albumikoner særskilt for den indbyggede hukommelse og for hukommelseskortet.

- Hvis du vil skifte albumikoner for den indbyggede hukommelse, skal du først tage hukommelseskortet ud af kameraet.
- Standardindstillingen for ikonet er et sort talikon.

Indstillingen Sorter automatisk

De billeder, der tages, sorteres automatisk i kategorier såsom portrætbilleder, landskabsbilleder og videoer.

Tryk på knappen \blacktriangleright (billedvisningsindstilling) \rightarrow knappen MENU \rightarrow menuikonet MODE (\Box 71) \rightarrow Me Sorter automatisk

Brug multivælgeren til at vælge en kategori, og tryk derefter på knappen 🞯 for at vise billeder i den valgte kategori.

• Følgende funktion kan udføres, mens skærmbilledet til valg af kategori vises.



- Knappen 🗑 (slet): Slet alle billeder i den valgte kategori.
- Når du får vist billeder i fuldskærmsvisning eller miniaturevisning, kan du vælge en funktion i billedvisningsmenuen (¹73) ved at trykke på knappen **MENU** for at åbne menuen og derefter vælge menuikonet **1** (menuen Sorter automatisk).

Kategorier i indstillingen Sorter automatisk

Indstilling	Beskrivelse			
🙄 Smil	Billeder taget i indstillingen 🕑 Smart-portræt (Ω֏45) med smil- timeren indstillet til Til.			
Portrætter	Billeder taget i indstillingen (auto) (□31) med ansigtsgenkendelse (□67) Billeder taget med følgende motivprogrammer (□33): (Aftenportræt)* (Modlys)* Portræt* eller Fest/indendørs Billeder taget i indstillingen Smart-portræt (□45) med smil- timeren indstillet til Fra			
¶¶ Mad	Billeder taget med motivprogrammet Mad (🛄 33)			
🛃 Landskab	Billeder taget med motivprogrammet Landskab * (🛄 33)			
Skumring til morgengry	Billeder taget med følgende motivprogrammer (□33): • ☑ (Aftenlandskab) * • Solnedgang, Skumring/morgengry eller Fyrværkeri			
🕏 Nærbilleder	Billeder taget i indstillingen 🖸 (auto) med makroindstilling (🖽 54) Billeder taget med motivprogrammet Nærbillede * (🖽 33)			
🦋 Kæledyrsportræt	Billeder taget med motivprogrammet Kæledyrsportræt (🖽 33)			
🐂 Video	Videoer (🛄 82)			
⊠ Retoucherede kopier	Kopier oprettet med en redigeringsfunktion (🖚13)			
Andre motiver	Alle andre billeder, der ikke falder ind under de kategorier, der er beskrevet ovenfor			

* Billeder taget med 🍱 (Auto motivvælger) (🛄 34) sorteres også i de relevante kategorier.

Bemærkninger om indstillingen Sorter automatisk

- Op til 999 billeder og videofiler kan sorteres i hver kategori i indstillingen Sorter automatisk. Hvis der allerede er placeret 999 billeder eller videoer i en bestemt kategori, kan nye billeder og videoer ikke sorteres i den pågældende kategori, og de kan heller ikke vises i indstillingen Sorter automatisk. Du kan vise billeder og videoer, som ikke kunne sorteres i en kategori, ved at bruge normal billedvisningsindstilling (¹²28) eller indstillingen Sorter efter dato (¹0).
- Billeder og videoer, som er kopieret fra den indbyggede hukommelse eller et hukommelseskort, kan ikke vises i indstillingen Sorter automatisk.
- Billeder og videoer, som er gemt af et andet kamera end COOLPIX S9500/S9400, kan ikke vises i indstillingen Sorter automatisk.

Tryk på knappen 🕞 (billedvisningsindstilling) \rightarrow knappen MENU \rightarrow menuikonet MDE (\Box 71) \rightarrow ն Sorter efter dato

Brug multivælgeren til at vælge en dato, og tryk derefter på knappen 🔞 for at vise billeder, der er taget den valgte dato.

- Det første billede, der blev taget den valgte dato, vises.
- Følgende funktioner kan udføres, mens skærmbilledet med listen over optagedatoer vises.
 - Knappen **MENU**: Hvis du vælger menuikonet **1** (menuen Sorter efter dato) fra menuskærmbilledet for at få vist billedvisningsmenuen (**1**73), kan du vælge en af følgende funktioner og anvende funktionen til billeder, der er taget den valgte dato.
 - \rightarrow Udskriftsbestilling, Lysbilledshow eller Beskyt
 - Knappen 🛍 (slet): Slet alle billeder, der er taget den valgte dato.
- Når du får vist billeder i fuldskærmsvisning eller miniaturevisning, kan du vælge en funktion i billedvisningsmenuen (¹73) ved at trykke på knappen **MENU** for at åbne menuen og derefter vælge menuikonet ¹(menuen Sorter efter dato).
- Kalendervisning (🛄 70) kan ikke bruges i indstillingen Sorter efter dato.

Bemærkninger om indstillingen Sorter efter dato

- Der kan vælges op til 29 datoer. Hvis der findes billeder fra mere end 29 datoer, vil alle de billeder, der er gemt før de seneste 29 datoer, blive vist sammen under **Andre**.
- De nyeste 9.000 billeder kan vises i indstillingen Sorter efter dato.
- Billeder, der er taget, mens kameraets dato ikke er indstillet, behandles som billeder med datoen 1. januar 2013.

 Sorter effer dato
 Cert

 20/05/2013
 [
 4]

 2005
 18/05/2013
 [
 11]

 16/05/2013
 [
 8]

 15/05/2013
 [
 8]



Upslagsatsnit

Visning af billeder i en sekvens

Billeder, som er taget i følgende kontinuerlige optageindstillinger, gemmes som en gruppe (kaldet en "sekvens"), hver gang du optager.

- Kontinuerlig H, Kontinuerlig L, Præ-optagelsesbuffer, Kontinuerlig H: 120 bps og Kontinuerlig H: 60 bps for Kontinuerlig (2034) i optagemenuen
- Sport (🛄 38) og Kontinuerlig i motivprogrammet Kæledyrsportræt (🛄 42)

I fuldskærmsvisning eller miniaturevisning (\$\overline\$170) vises det første billede i en sekvens som et "nøglebillede", der repræsenterer billederne i sekvensen.





Følgende funktioner kan udføres, når billederne i en sekvens vises enkeltvist.

- Vælg et billede: Drej multivælgeren, eller tryk på ◀ eller ►.
- Zoom ind: Drej zoomknappen mod $\mathbf{T}(\mathbf{Q})$ ($\mathbf{\square}$ 69).

fuldskærmsvisning, kan du få vist de enkelte billeder i

sekvensen ved at trykke på knappen **®**. Tryk på ▲ på multivælgeren for at gå tilbage til kun at få vist

Bemærkninger om sekvens

nøglebilleder.

Når nøglebilledet for en sekvens vises i

- Billeder, som er taget kontinuerligt med et andet kamera end COOLPIX S9500/S9400, kan ikke vises som en sekvens.
- Hvis der kun tages ét billede i kontinuerlig optageindstilling, kan billedet ikke vises som en sekvens.

Sekvensvisningsindstillinger

Vælg **Sekvensvisningsindstill**. (2005) i billedvisningsmenuen for at indstille, om alle sekvenser skal vises med deres nøglebillede eller som enkeltbilleder.

Hvis **Sekvensvisningsindstill.** er indstillet til **Særskilte billeder**, vises ikonet 🗟 på skærmen, hvis du vælger et billede i en sekvens.

Andring af nøglebillede i sekvens

Nøglebilledet for en sekvens kan ændres med Vælg nøglebillede (58) i billedvisningsmenuen.

6-012

Clataina a

Sletning af billeder i en sekvens

Visning af billeder i en sekvens

Hvis **Sekvensvisningsindstill.** (⇔58) er indstillet til **Kun nøglebillede** i billedvisningsmenuen, slettes følgende billeder, hvis du trykker på knappen 🗑 og vælger slettemetoden.

- Når en sekvens kun vises med nøglebilledet:
 - Aktuelt billede: Når sekvensen vælges, slettes alle billeder i sekvensen.
 - **Slet valgte billeder**: Når nøglebilledet vælges på skærmbilledet Slet valgte billeder (CC) 30), slettes alle billeder i sekvensen.
 - Alle billeder: Alle billeder inklusive den viste sekvens slettes.
- - Aktuelt billede: Slet det billede, der vises.
 - **Slet valgte billeder**: Vælg flere billeder i sekvensen, der skal slettes, på skærmbilledet Slet valgte billeder (C) 30).
 - Hele sekvensen: Alle billeder i sekvensen inklusive det viste billede slettes.

→ **6**16

→ **6**16

→ **∂=0**17

→ **∂=0**51

→ 0 0 54

→ **∂=0**55

→ **6**655

Tilgængelige punkter i billedvisningsmenuen ved brug af sekvenser

Du kan bruge følgende menupunkter under visning af en billedsekvens ved at trykke på knappen **MENU**.

Lille billede¹

Kopier²

Billedkommentar¹

Vælg nøglebillede

Favoritbilleder²

· Sekvensvisningsindstill.

- Hurtig retouchering¹
- D-Lighting¹
- Glamour-retouchering¹
- Udskriftsbestilling²
- Lysbilledshow
- Beskyt²
- Roter billede¹
- ¹ Tryk på knappen MENU under visning af de enkelte billeder. Indstillingerne kan anvendes til individuelle billeder.
- ² Hvis du trykker på knappen MENU, mens du kun får vist nøglebilledet, kan samme indstillinger anvendes til alle billederne i den pågældende sekvens. Tryk på knappen MENU under visning af de enkelte billeder for at anvende indstillingerne til individuelle billeder.



→ **∂=0**18

→ **∂=0**56

→ **∂=0**57

→ 6 6 58

→ 6 6 58

→ **∂=0**5

Redigering af stillbilleder

Redigeringsfunktioner

Du kan let redigere billeder med kameraet ved at bruge nedenstående funktioner. Redigerede billeder gemmes som separate filer (🍽 97).

Redigeringsfunktion	Formål
Hurtige effekter (🖚 15)	Anvend en række effekter til billeder.
Hurtig retouchering (🍽 16)	Opret nemt en kopi med større kontrast og dybere farver.
D-Lighting (🍽 16)	Opret en kopi af det aktuelle billede med forbedret lysstyrke og kontrast, så mørke dele af billedet bliver lysere.
Glamour-retouchering (🍽 17)	Gør hudtoner blødere og får ansigter til at se mindre ud med større øjne.
Lille billede (🕶 18)	Opret en lille kopi af billeder, der f.eks. egner sig til at blive vedhæftet en e-mail.
Beskær (ð=ð19)	Beskær en del af billedet. Anvend funktionen til at zoome ind på et motiv eller til at ændre en billedkomposition.

Ø Originale billeder og redigerede kopier

- Kopier, der er oprettet med redigeringsfunktionerne, slettes ikke, selvom du sletter de originale billeder. De originale billeder slettes ikke, selvom kopier, der er oprettet ved hjælp af redigeringsfunktionerne, slettes.
- En redigeret kopi gemmes med samme dato og klokkeslæt for optagelse som originalen.
- Hvis du redigerer billeder, der er markeret med Udskriftsbestilling (🗢 51) eller Beskyt (🌤 55), overføres disse indstillinger ikke til de redigerede kopier.

Yderligere oplysninger

Se "Navne på filer og mapper" (🖚 97) for at få flere oplysninger.

- Bemærkninger om billedredigering
- Følgende billeder kan ikke redigeres.
 - Billeder taget med Let panorama eller 3D-fotografering
 - Billeder taget med andre kameraer end COOLPIX S9500/S9400
- Funktionen Glamour-retouchering kan ikke anvendes, hvis der ikke registreres ansigter på billedet.
- Hvis en kopi, som er oprettet med COOLPIX S9500/S9400, vises på et andet digitalkamera, vises billedet muliqvis ikke korrekt, eller det kan måske ikke overføres til en computer.
- Redigeringsfunktionerne kan ikke bruges, hvis der ikke er tilstrækkelig ledig plads i den indbyggede hukommelse eller på hukommelseskortet.
- For en sekvens, som kun nøglebilledet vises for (>11), skal du udføre en af følgende funktioner inden redigeringen.
 - Tryk på knappen 🛞 for at få vist enkeltbilleder, og vælg derefter et billede i sekvensen.
 - Indstil Sekvensvisningsindstill. (🗢 58) til Særskilte billeder, så billederne vises enkeltvist. og vælg derefter et billede.

Begrænsninger for billedredigering

Der gælder følgende begrænsninger for redigering af billeder, som er oprettet ved hjælp af redigering.

Anvendte redigeringsfunktioner	Ekstra redigeringsfunktioner		
Hurtige effekter Hurtig retouchering D-Lighting	Glamour-retouchering, Lille billede og Beskær kan bruges.		
Glamour-retouchering	Hurtige effekter, Hurtig retouchering, D-Lighting, Lille billede og Beskær kan bruges.		
Lille billede Beskær	Der kan ikke anvendes yderligere redigeringsfunktioner.		

- Kopier, som er oprettet ved hjælp af redigering, kan ikke redigeres igen med den samme redigeringsfunktion.
- Hvis du vil anvende en redigeringsfunktion sammen med funktionen Lille billede eller Beskær, skal du anvende den anden redigeringsfunktion først og bruge funktionen Lille billede eller Beskær som den sidste redigeringsfunktion, der udføres på billedet.
- Retoucheringseffekter såsom funktionen Glamour-retoucherings hududglatningseffekt kan anvendes til billeder, der er taget med funktionen Blødere hudtoner.

Hurtige effekter: Anvendelse af effekter til billeder

En af følgende 23 effekttyper kan anvendes til et billede med mærket **K**: **K**, mens billedet vises i fuldskærmsvisning. Resultatet af effekten kan ses på skærmbilledet, der vises i trin 2, inden billedet gemmes.

Effekt	Beskrivelse		
Maleri, High key, Legetøjskamera effekt og Low key	Justerer primært farvegløden og giver billedet et andet udtryk.		
Softfilter, Fiskeøje, Stjernefilter og Miniatureeffekt	Behandler billeder med en række effekter.		
Høj kontrast monokrom, Sepia, Cyanotype og Selektiv farve (12 farver)	Ændrer billeder med flere farver til billeder med en enkelt farve. Selektiv farve omdanner alle farver undtagen en angivet farve til sort og hvid.		

Vis det billede i fuldskærmsvisning, som du vil anvende en effekt til, og tryk på knappen .

• Skærmbilledet til valg af effekt vises.



2 Tryk på ◀ eller ▶ på multivælgeren for at vælge effekten, og tryk på knappen .

 Skub zoomknappen mod T (tele) for at få vist et bekræftelsesskærmbillede for den anvendte effekt.
 Skub zoomknappen mod W (vidvinkel) for at vende tilbage til skærmbilledet til valg af effekter.



3 Vælg Ja, og tryk på knappen 🛞.



Hurtig retouchering: Forbedring af kontrast og farvemætning

Vælg et billede ($\square 28$) → knappen MENU ($\square 6$) → Hurtig retouchering

Tryk på \blacktriangle eller \triangledown på multivælgeren for at vælge indstillingsniveauet, og tryk på knappen 🔞.

- Den oprindelige udgave vises til venstre, og den redigerede udgave vises til højre.
- Tryk på ◀, hvis du vil annullere.



D-Lighting: Forbedring af lysstyrke og kontrast

Vælg et billede (□28) → knappen MENU (□6) → D-Lighting

Tryk på \blacktriangle eller \triangledown på multivælgeren for at vælge **OK**, og tryk på knappen **®**.

- Den oprindelige udgave vises til venstre, og den redigerede udgave vises til højre.
- D-Lighting-kopier gemmes som særskilte filer og kan kendes på ikonet and der vises i billedvisningsindstilling (
 10).



Opslagsafsnit

Glamour-retouchering: Udglat hudtoner, gør ansigt mindre eller øjne større

Vælg et billede ($\square 28$) → knappen MENU ($\square 6$) → Glamour-retouchering

- Hvis et billede indeholder mere end ét ansigt, der er registreret af kameraet, kan du vælge det ansigt, som skal redigeres, ved at trykke på ▲, ▼, ◀ eller ▶ på multivælgeren og trykke på knappen [®].
 - Tryk på knappen MENU, hvis du vil annullere.
 - Fortsæt til trin 2, hvis der kun er registreret et enkelt ansigt.
 - Du kan kun redigere ét ansigt.
- 2 Tryk på ◀ eller ► for at vælge det punkt, der skal justeres, og tryk på ▲ eller ▼ for at indstille omfanget af den effekt, som skal anvendes.
 - 🛱 Blødere hudtone: Gør hudtoner blødere.
 - Ulle ansigt: Anvend effekten for at få ansigter til at se mindre ud.
 - 😍 Større øjne: Anvend effekten for at få øjne til at se større ud.
 - 🖸 Gør ansigter lysere: Gør hudtoner lysere.
 - 😌 Skjul poser under øjne: Gør mørke rande under øjnene mindre.
 - 😍 Gør øjne hvidere: Fremhæv det hvide i øjnene.
 - 💭 Gør tænder hvidere: Gør tænder hvidere.
 - Sør kinder rødere: Læg rouge på kinderne. Du kan vælge mellem fire rougefarver.
 - Tryk på knappen 🕲 for at indstille den effekt, der skal anvendes.
 - Der vises et bekræftelsesskærmbillede, og billedet vises zoomet ind på det redigerede ansigt.

3 Kontroller resultatet, og tryk på knappen 🛞.

 Tryk på knappen ◄, og gå tilbage til trin 2, hvis du vil vælge en anden effekttype under Glamourretouchering.







4 Vælg Ja, og tryk på knappen 🛞.

 Kopier, der oprettes med funktionen Glamourretouchering, gemmes som særskilte filer og kan kendes på ikonet , der vises i billedvisningsindstilling (
10).

Bemærkninger om Glamour-retouchering

- Afhængigt af forhold såsom den retning, motivet vender, eller lysstyrken på ansigtet, registreres ansigtet eventuelt ikke korrekt, eller det vil ikke være muligt at opnå den ønskede effekt.
- Hvis der ikke registreres ansigter på billedet, vises der en advarsel, og skærmen vender tilbage til billedvisningsmenuen.

Lille billede: Formindskelse af et billede

Vælg et billede (\square 28) → knappen MENU (\square 6) → Lille billede

- Tryk på ▲ eller ▼ på multivælgeren for at vælge den ønskede kopistørrelse, og tryk på knappen [®].
 - Den billedstørrelse, der kan vælges, afhænger af billedformatet (29) (billedindstilling) for det billede, der skal redigeres.
 - Billeder med billedformatet 4:3: 640×480, 320×240 eller 160×120
 - Billeder med billedformatet 16:9: 640×360

2 Vælg Ja, og tryk på knappen 🛞.

- De oprettede kopier gemmes som særskilte filer (komprimeringsgrad på ca. 1:16).
- Billeder, der er oprettet ved brug af Lille billede, vises som små billeder i billedvisningsindstilling, og P vises (
 10).

_	0	 1.111	1012	

Lille billede

640×480 320×240

160×120

Þ



V	
	Vil du gemme?
	Ja
	Nej
-	

Beskær: Oprettelse af en beskåret kopi

Opret en kopi, som kun indeholder den del, der kan ses på skærmen, når 💷: 🐰 vises med zoom under billedvisning (🎞 69) aktiveret.

1

Forstør billedet til beskæring (CC)69).

- **2** Juster kopiens komposition.
 - Drej zoomknappen mod ${\bm T}\left(Q\right)$ eller ${\bm W}\left({\bm \Xi}\right)$ for at justere zoomforholdet.
 - Tryk på ▲, ▼, ◀ eller ▶ på multivælgeren for at flytte rundt på billedet, indtil der kun vises den del på skærmen, som du vil kopiere.
- **3** Tryk på knappen MENU.







 Beskårne kopier gemmes som særskilte filer og kan kendes på ikonet ₩, der vises i billedvisningsindstilling (□10).



🖉 Billedstørrelse

Jo smallere beskæringsområdet er, des mindre er størrelsen på den beskårne billedkopi (i antal pixels). Hvis den indstillede billedstørrelse for en beskåret kopi er 320×240 eller 160×120 , vises et lille billede i billedvisningsindstilling.

Beskæring af et billede i højformat

Brug indstillingen **Roter billede** (20055) til at rotere billedet, så det vises i liggende format. Roter billedet tilbage til højformat, når du har beskåret det. Du kan beskære et billede, der vises i højformat, ved at zoome ind på billedet, indtil de sorte bjælker i skærmens sider forsvinder. Det beskårne billede vises i liggende format.

Tilslutning af kameraet til et tv (visning af billeder på et tv)

Slut kameraet til et tv for at få vist billeder på tv'et.

Hvis dit tv er udstyret med et HDMI-stik, kan du slutte det til kameraet med et almindeligt HDMI-kabel for at få vist billederne.

t.

2 Slut kameraet til tv'et.

Ved tilslutning med det medfølgende A/V-kabel

 Sæt det gule stik i Video In-stikket på tv'et og det røde og det hvide stik i Audio Instikkene.



Ved tilslutning med et almindeligt HDMI-kabel

• Sæt stikket i HDMI-stikket på tv'et.



3 Indstil tv'et på videokanalen.

• Se brugervejledningen til tv'et for at få flere oplysninger.

4 Hold knappen ▶ nede for at tænde kameraet.

- Kameraet skifter til billedvisningsindstilling, og de optagede billeder vises på tv'et.
- Kameraskærmen er slukket, mens kameraet er sluttet til tv'et.



Bemærkning om tilslutning af et HDMI-kabel

HDMI-kablet medfølger ikke. Brug et almindeligt HDMI-kabel til at slutte kameraet til et tv. Udgangsstikket på dette kamera er et HDMI-mikrostik (type D). Når du køber et HDMI-kabel, skal du sikre dig, at der er et HDMI-mikrostik i den ende af kablet, som skal tilsluttes apparatet.

Bemærkning om tilslutning af kablet

Når du tilslutter kablet, skal du sørge for, at stikket vender korrekt. Stikket må ikke tvinges ind i kameraet. Når du fjerner kablet, skal du sørge for at trække det lige ud og ikke skråt.

Når der ikke vises noget på tv'et

Kontroller, at **Tv-indstillinger** (🖚 79) i opsætningsmenuen passer til dit tv.

Brug af tv'ets fjernbetjening (HDMI-enhedsstyring)

Fjernbetjeningen til tv, der opfylder HDMI-CEC-standarden, kan bruges til at betjene kameraet under billedvisning.

Fjernbetjeningen kan bruges i stedet for multivælgeren eller zoomknappen til valg af billeder, videoafspilning/pause, skift mellem fuldskærmsvisning og miniaturevisning med 4 billeder mv.

- Indstil HDMI-enhedsstyring (70) i Tv-indstillinger til Til (standardindstilling) i opsætningsmenuen, og slut kameraet til tv'et med et HDMI-kabel.
- Ret fjernbetjeningen mod tv'et for at betjene det.
- Se brugervejledningen til dit tv eller anden relateret dokumentation for at kontrollere, om tv'et overholder HDMI-CEC-standarden.

HDMI og HDMI-CEC

"HDMI" er en forkortelse for "High-Definition Multimedia Interface", som er en type multimedieinterface.

"HDMI-CEC" er en forkortelse for "HDMI-Consumer Electronics Control", som gør det muligt at forbinde funktioner på kompatible enheder.

Tilslutning af kameraet til en printer (Direct Print)

Brugere af PictBridge-kompatible (🌽 23) printere kan slutte kameraet direkte til en printer og udskrive billeder uden brug af en computer.

Tilslutning af kameraet til en printer

1 Sluk kameraet.



Tænd printeren.

- Kontroller printerindstillingerne.
- **3** Slut kameraet til printeren med det medfølgende USB-kabel.
 - Sørg for, at stikket vender rigtigt. Når du fjerner kablet, skal du sørge for at trække det lige ud og ikke skråt.



4 Kameraet tændes automatisk.

1

 Når kameraet er tilsluttet korrekt, vises PictBridge-startskærmbilledet (①) på kameraets skærm. Derefter vises skærmbilledet Udskriv valgte billeder (②).







V Hvis PictBridge-startskærmbilledet ikke vises

Sluk kameraet, og tag USB-kablet ud. Indstil **Oplad via computer** (🏍 80) i kameraets opsætningsmenu til **Fra**, og sæt kablet i igen.

Bemærkninger om strømkilde

- Når du slutter kameraet til en printer, skal du bruge et fuldt opladet batteri for at undgå, at kameraet slukker uventet.
- Når lysnetadapteren EH-62F (ekstraudstyr) (\$99) bruges, kan der leveres strøm til COOLPIX S9500/ S9400 fra en stikkontakt. Der må under ingen omstændigheder anvendes en anden lysnetadapter end EH-62F. Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre overophedning eller beskadigelse af kameraet.

Udskrivning af individuelle billeder

Når du har sluttet kameraet korrekt til printeren (🖚22), kan du udskrive billeder som beskrevet nedenfor.

1 Brug multivælgeren til at vælge det billede, der skal udskrives, og tryk på knappen 🛞.

2 Indstil antallet af kopier og papirstørrelsen.

• Vælg Antal, og tryk på knappen 🛞 for at angive antal

Vælg Standard for at prioritere printerindstillingerne.

• Vælg Papirstørrelse, og tryk på knappen 🛞 for at

• Drej zoomknappen mod \bm{W} ($\bm{\Theta}$) for at få vist 6 miniaturer eller mod \bm{T} (\bm{Q}) for at vende tilbage til fuldskærmsvisning.





3 Vælg Start udskrift, og tryk på knappen 🕅. 4 billeder Start udskrift Antal Papirstørrelse

4 Udskrivningen starter.

kopier (op til 9).

angive papirstørrelsen (+26).

- Når udskrivningen er udført, skifter skærmen tilbage til visningen i trin 1.
- Sluk kameraet, når udskrivningen er udført, og tag USBkablet ud.



Aktuel udskrift/ samlet antal udskrifter Tilslutning af kameraet til en printer (Direct Print)

Udskrivning af flere billeder

Når du har sluttet kameraet korrekt til printeren (🖚22), kan du udskrive billeder som beskrevet nedenfor.

- 1 Tryk på knappen MENU, når skærmbilledet Udskriv valgte billeder vises.
 - Tryk på knappen MENU, hvis du vil lukke udskriftsmenuen.



- 2 Vælg Udskriv valgte, Udskriv alle billeder eller DPOF-udskrift, og tryk på knappen ®.



Udskriv valgte

Vælg billederne (op til 99) og antallet af kopier (op til 9 pr. billede).

- Tryk på ◀ eller ▶ på multivælgeren for at vælge billederne, og tryk på ▲ eller ▼ for at indstille antallet af kopier for hvert billede.
- Billeder, der er valgt til udskrivning, kan kendes på ikonet d og et tal, som angiver det antal kopier, der skal udskrives. Udskriftsvalget annulleres, hvis tallet angives til 0.
- Udskriv valgte billeder
 10

 Udskriv valgte billeder
 10

 Image: State of the state of
- Drej zoomknappen mod T (Q) for at skifte til fuldskærmsvisning eller mod W () for at skifte til visning af 6 miniaturer.
- Tryk på knappen 🛞, når du er færdig.
- Når menuen til højre vises, skal du vælge Start udskrift og trykke på knappen ()) for at starte udskrivningen.




Udskriv alle billeder

Alle billeder, der er gemt i den indbyggede hukommelse eller på hukommelseskortet, udskrives et ad gangen.

 Når menuen til højre vises, skal du vælge Start udskrift og trykke på knappen () for at starte udskrivningen.

DPOF-udskrift

Du kan udskrive de billeder, der er oprettet en udskriftsbestilling for med indstillingen

- Udskriftsbestilling (🗢 51).
- Når menuen til højre vises, skal du vælge Start udskrift og trykke på knappen ()) for at starte udskrivningen.
- Du kan få vist den aktuelle udskriftsbestilling ved at vælge Vis billeder og trykke på knappen Ø. Udskriv billeder ved at trykke på knappen Ø igen.



DPOF-udskrift



10 billeder

3 Udskrivningen starter.

• Når udskrivningen er udført, skifter skærmen tilbage til visningen i trin 2.



Aktuel udskrift/ samlet antal udskrifter

Tilslutning af kameraet til en printer (Direct Print)

Papirstørrelse

Kameraet understøtter følgende papirstørrelser: **Standard** (standardpapirstørrelsen for den aktuelle printer), **3,5"×5"**, **5"×7"**, **100×150 mm**, **4"×6"**, **8"×10"**, **Letter**, **A3** og **A4**. Der vises kun de størrelser, der understøttes af den aktuelle printer.

Udskrivning af billeder

Ud over at udskrive billeder, der er overført til en computer, og udskrive billeder via en direkte forbindelse mellem kameraet og en printer, kan du udskrive billeder, som er optaget på hukommelseskortet, på følgende måder:

- Sæt et hukommelseskort i en DPOF-kompatibel printers kortindgang.
- Indlever et hukommelseskort hos en fotohandler.

Ved udskrivning med en af disse metoder skal du vælge billeder og antal kopier af hvert via indstillingen **Udskriftsbestilling** (*****51) i billedvisningsmenuen.

Redigering af videoer

Sådan uddrages kun de ønskede dele af videoen

Du kan gemme de ønskede dele af en optaget video som en separat fil (undtagen videoer, der er optaget med **Frame 540/30p**).

- 1 Afspil den video, der skal redigeres, og sæt den på pause, når den del, som du vil uddrage, starter ($\square 87$).
- **2** Brug \blacktriangleleft eller \triangleright på multivælgeren til at vælge Ved knapperne til billedvisning, og tryk på knappen 🕅.

Tryk på 🛦 eller 🔻 for at vælge 💹 (Vælg

startpunkt) på billedvisningspanelet til

Skærmbilledet til videoredigering vises.

3

- ælg startpunkt
- redigering. • Drej multivælgeren, eller tryk på ◀ eller ▶ for at justere startpositionen.
- Du kan annullere ved at trykke på ▲ eller ▼ for at vælge 🛨 (tilb.) og trykke på knappen 🛞.
- 4 Tryk på ▲ eller ▼ for at vælge 🐺 (Vælg slutpunkt).
 - Tryk på ◀ eller ▶ for at flytte slutpunktet i højre ende til slutpositionen for den ønskede del.
 - Hvis du vil kontrollere afspilningen af videoen i det angivne område, inden du gemmer den, skal du vælge ▶ (Forhåndsvisning) og trykke på knappen 🕅. Under forhåndsvisningen kan lydstyrken reguleres med

zoomknappen T/W. Brug multivælgeren til at spole frem eller tilbage. Tryk på knappen (K) igen for at afbryde forhåndsvisningen.

- 5 Når du er færdig med indstillingerne, skal du trykke på ▲ eller ▼ for at vælge 🗋 (Gem) og trykke på knappen 🛞.
- **6** Vælq **Ja**, og tryk på knappen **®**.
 - Den rediaerede video aemmes.







Redigering af videoer



Bemærkninger om redigering af videoer

- Brug et helt opladet batteri for at undgå, at kameraet slukkes under redigeringen. Videoer kan ikke redigeres, når batteriniveauet er 📼
- Når du har oprettet en video ved hjælp af redigering, kan den ikke anvendes igen til at uddrage en video. Hvis du vil uddrage en anden del, skal du vælge originalvideoen og redigere den.
- Videouddrag består af enheder på hver et sekund, og de kan derfor variere en anelse i forhold til det valgte start- og slutpunkt. Der kan ikke uddrages sekvenser under to sekunder.
- Redigeringsfunktionerne kan ikke bruges, hvis der ikke er tilstrækkelig ledig plads i den indbyggede hukommelse eller på hukommelseskortet.

9 Yderligere oplysninger

Se "Navne på filer og mapper" (🖚 97) for at få flere oplysninger.

Optagemenuen (indstillingen 🗖 (Auto))

Billedindstilling (billedstørrelse og -kvalitet)

Vis optageskærmbilledet \rightarrow knappen MENU \rightarrow menuikonet \Box (\Box) \rightarrow Billedindstilling

Vælg den kombination af billedstørrelse og billedkvalitet (kompressionsforhold), som billeder skal gemmes med.

Jo større billedindstillingsværdien er, des større udskrifter kan der fremstilles, og jo lavere kompressionsforholdet er, des højere billedkvalitet kan der opnås, men der kan gemmes færre billeder (🖚 30).

Indstilling ¹	Kompressionsforhold (ca.)	Billedformat (vandret × lodret)	Udskriftsformat ² (cm) (ca.)
18 ™ * 4896×3672 ★	1:4	4:3	41 × 31
18 4896×3672 (standardindstilling)	1:8	4:3	41 × 31
8 _M 3264×2448	1:8	4:3	28 × 21
4 _M 2272×1704	1:8	4:3	19×14
2 [™] 1600×1200	1:8	4:3	13×10
VGA 640×480	1:8	4:3	5 × 4
🕅 4864×2736	1:8	16:9	41 × 23

¹ Antallet af pixels i alt og antallet af pixels vandret og lodret. Eksempel: 18, 4896×3672 = ca. 18 megapixels, 4896 × 3672 pixels

² Udskriftsformat ved en opløsning på 300 dpi. Udskriftsformaterne beregnes ved at dividere antallet af pixels med printeropløsningen (dpi) og gange med 2.54 cm. Men selv ved samme billedstørrelse vil billeder, der udskrives med en højere opløsning, blive udskrevet i mindre format end den angivne størrelse, og billeder, der udskrives med en lavere opløsning, vil blive udskrevet i større format end den angivne størrelse.

Ikonet for den aktuelle indstilling bliver vist på skærmen under optagelse og billedvisning (QQ8, 10).

V Valgt billedindstilling

- Indstillingen anvendes også til andre optageindstillinger.
- Billedindstillingen kan ikke vælges, hvis motivprogrammet Let panorama (2241) eller 3D-fotografering (243) er valgt.
- Nogle funktioner kan ikke bruges sammen med andre menuindstillinger. Se "Funktioner, der ikke kan anvendes sammen" (CC64) for at få flere oplysninger.

Optagemenuen (indstillingen 🗖 (Auto))

Antal resterende billeder

I følgende skema vises det omtrentlige antal billeder, der kan gemmes på et 4 GB-hukommelseskort. På grund af JPEG-komprimeringen er der en betydelig forskel på, hvor mange billeder der kan gemmes, selvom hukommelseskortene har samme kapacitet, og billedindstillingen er den samme. Antallet afhænger af billedets sammensætning.

Desuden kan antallet af billeder, der kan gemmes, variere afhængigt af hukommelseskortets mærke.

Billedindstilling	Antal resterende billeder (4 GB)
18 ™* 4896×3672★	430
18M 4896×3672	860
8 _M 3264×2448	1.910
4 м 2272×1704	3.770
2 M 1600×1200	7.100
VGA 640×480	24.100
4864×2736	1.160

- Hvis antallet af resterende billeder er 10.000 eller mere, vises "9999".
- Hvis hukommelseskortet tages ud, kan du se det antal billeder, der kan gemmes i den indbyggede hukommelse (COOLPIX S9500: ca. 23 MB, COOLPIX S9400: ca. 65 MB), på skærmindikatoren under optagelse.

Hvidbalance (justering af farveglød)

Vis optageskærmbilledet i indstillingen \square (Auto) (\square 31) \rightarrow knappen MENU \rightarrow menuikonet \square (\square 6) \rightarrow Hvidbalance

Farven på det lys, der reflekteres fra en genstand, varierer afhængigt af lyskildens farve. Den menneskelige hjerne kan tilpasse sig ændringer i lyskildens farve med det resultat, at hvide genstande fremstår som hvide, uanset om de ses i skygge, i direkte sollys eller i glødelampebelysning. Digitalkameraer kan efterligne det menneskelige øjes tilpasning ved at behandle billeder i henhold til lyskildens farve. Det kaldes hvidbalance.

Standardindstillingen **Auto** kan bruges til de fleste typer belysning, men du kan bruge en hvidbalance, der egner sig til en bestemt lyskilde, for at opnå et mere nøjagtigt resultat.

Indstilling	Beskrivelse
AUTO Auto (standardindstilling)	Hvidbalancen justeres automatisk, så den passer til lysforholdene. Det bedste valg i de fleste situationer.
PRE Forudind. manuel	Nyttig ved optagelse i særlig belysning. Se "Brug af forudindstillet manuel" for at få flere oplysninger (🗢 32).
業 Dagslys	Hvidbalancen justeres efter direkte sollys.
Å Glødelampe	Bruges ved glødelampebelysning.
業 Lysstofrør	Bruges ved lysstofrørbelysning.
Overskyet	Bruges ved fotografering i overskyet vejr.
🕏 Flash	Bruges med flash.

Ikonet for den aktuelle indstilling (bortset fra Auto) vises på skærmen (Q18).

Bemærkninger om hvidbalance

- Indstil flashen til 🕲 (fra) (🛄 50) for alle andre hvidbalanceindstillinger end Auto og Flash.
- Nogle funktioner kan ikke bruges sammen med andre menuindstillinger. Se "Funktioner, der ikke kan anvendes sammen" (CC164) for at få flere oplysninger.

Optagemenuen (indstillingen 🗖 (Auto))

Brug af forudindstillet manuel

Bruges til at få billeder, der er taget i usædvanlig belysning (f.eks. lamper med rødligt lys), til at se ud, som de er taget i normalt lys.

Brug nedenstående fremgangsmåde til at måle hvidbalanceværdien i det lys, der skal bruges under optagelsen.

1 Placer en hvid eller grå referencegenstand i den belysning, der skal bruges under optagelsen.

- 2 Åbn optagemenuen (□161), brug multivælgeren til at indstille Hvidbalance til PRE Forudind. manuel, og tryk derefter på knappen ⊛.
 - Objektivet køres ud til zoompositionen til målingen.

3 Vælg Mål.

 Du kan anvende den senest målte hvidbalanceværdi ved at vælge Annuller og trykke på knappen (). Den senest målte værdi for hvidbalancen bliver indstillet, uden at hvidbalancen måles igen.





4 Indram en hvid eller grå referencegenstand med referencegenstandsrammen, og tryk på knappen **(K)**.

 Lukkeren udløses, og den nye forudindstillede hvidbalanceværdi indstilles (der tages ikke noget billede).



Referencegenstandsramme

Bemærkning om Forudindstillet manuel

Kameraet kan ikke måle en hvidbalanceværdi til brug, når flashen udløses. Når der optages med flash, skal **Hvidbalance** indstilles til **Auto** eller **Flash**.

Lysmåling

Vis optageskærmbilledet i indstillingen \square (Auto) (\square 31) \rightarrow knappen MENU \rightarrow menuikonet \square (\square 6) \rightarrow Lysmåling

Den proces, der består i at måle lysstyrken for et motiv med henblik på at bestemme eksponeringen, kaldes lysmåling.

Brug denne indstilling til at vælge, hvordan kameraet skal måle eksponeringen.

	Indstilling	Beskrivelse
€	Matrix (standardindstilling)	Kameraet bruger et bredt område af skærmen til lysmåling. Denne målemetode giver en passende eksponering til forskellige optageforhold. Anbefales til normal optagelse.
0	Centervægtet	Kameraet måler hele billedet, men lægger størst vægt på motivet midt på billedet. Det er den klassiske lysmåling til portrætter. Detaljerne i baggrunden bevares, samtidig med at lysforholdene midt på billedet bestemmer eksponeringen. Indstillingen kan bruges sammen med fokuslås (\$\$\box\$68\$) til at måle motiver, der befinder sig uden for midten af billedet.

Bemærkninger om lysmåling

- Når digital zoom er slået til, indstilles Lysmåling til Centervægtet eller spotmåling (hvor lysmålingen foretages midt på billedet) afhængigt af forstørrelsesgraden for et forstørret billede.
- Nogle funktioner kan ikke bruges sammen med andre menuindstillinger. Se "Funktioner, der ikke kan anvendes sammen" (2064) for at få flere oplysninger.

🖉 Måleområde

Måleområdeindikatoren (🛄 8) vises (undtagen når der bruges digital zoom), hvis **Centervægtet** er valgt for **Lysmåling**.

Kontinuerlig optagelse

Vis optageskærmbilledet i indstillingen \square (Auto) (\square 31) \rightarrow knappen MENU \rightarrow menuikonet \square (\square 6) \rightarrow Kontinuerlig

Skift indstillinger for kontinuerlig optagelse og BSS (Best Shot Selector).

	Indstilling	Beskrivelse
S	Enkelt (standard- indstilling)	Denne indstilling tager ét billede, hver gang du trykker på udløserknappen.
Ð	Kontinuerlig H	Der tages billeder kontinuerligt, mens udløserknappen holdes nede. Optagelsen stopper, når udløserknappen slippes, eller når det maksimale antal kontinuerlige billeder er taget. • Kontinuerlig H: Der tages on til 5 billeder kontinuerligt med
Ð	Kontinuerlig L	 en hastighed på ca. 7,5 billeder pr. sekund. Kontinuerlig L: Der tages ca. 31 billeder kontinuerligt med en hastighed på ca. 1,9 billeder pr. sekund (når billedindstillingen er [33] 4896×3672).
B	Præ- optagelsesbuffer	 En præ-optagelsesbuffer gør det let at fange det perfekte øjeblik. Den gemmer billeder, lige før udløserknappen trykkes helt ned. Optagelse i præ-optagelsesbufferen begynder, når udløserknappen trykkes halvt ned, og fortsætter, mens udløserknappen trykkes helt ned (••36). Billedhastighed: op til 12 billeder pr. sekund Antal billeder: op til 25 billeder (inklusive op til 5 billeder i præ- optagelsesbufferen) Optagelsen stopper, når udløserknappen slippes, eller når det maksimale antal billeder er taget. Billedindstillingen indstilles fast på 2. (1600 × 1200 pixels).
⊒120	Kontinuerlig H: 120 bps	Hver gang udløserknappen trykkes helt ned, tages billeder kontinuerligt med kort lukkertid. • Kontinuerlig H: 120 bps: Det tages 50 billeder med en bastighed på ca. 1/120 sekund
⊒60	Kontinuerlig H: 60 bps	 eller hurtigere. Billedindstillingen indstilles fast på 🕼 (640 × 480 pixels). Kontinuerlig H: 60 bps: Der tages 25 billeder med en hastighed på ca. 1/60 sekund eller hurtigere. Billedindstillingen indstilles fast på 🚺 (1280 × 960 pixels).
BSS	BSS (Best Shot Selector)	BSS anbefales til optagelser i svag belysning uden flash, med kameraet zoomet ind eller i andre situationer, hvor billedet kan blive uskarpt på grund af kamerarystelser. Hvis du bliver ved med at holde udløserknappen helt nede, tages der op til 10 billeder kontinuerligt, og kameraet vælger og gemmer automatisk det skarpeste billede i serien.

	Indstilling	Beskrivelse	
■	Sportsmosaik 16	 Hver gang udløserknappen trykkes helt ned, tager kameraet 16 billeder med en hastighed på ca. 30 billeder pr. sekund og placerer dem i ét billede. Billedindstillingen indstilles fast på SI (2560 × 1920 pixels). Digital zoom kan ikke anvendes. 	

Ikonet for den aktuelle indstilling (bortset fra **Enkelt**) vises på skærmen (

Bemærkninger om kontinuerlig optagelse

- Fokus, eksponering og hvidbalance fastlåses på de værdier, der fastlægges for det første billede i hver serie.
- Billedhastigheden kan blive reduceret afhængigt af billedkvalitet, billedstørrelse, typen af hukommelseskort eller optageforhold.
- Billedhastigheden kan blive reduceret, hvis ISO-følsomhed (37) i optagemenuen er indstillet til 1600 eller 3200.
- Nogle funktioner kan ikke bruges sammen med andre menuindstillinger. Se "Funktioner, der ikke kan anvendes sammen" (2264) for at få flere oplysninger.

M Bemærkninger om Kontinuerlig H

- Det kan tage lidt tid at gemme billederne efter optagelsen. Hvor lang tid, det tager at gemme de optagede billeder, afhænger af antallet af billeder, hukommelseskortets skrivehastighed osv.
- Der kan forekomme støj på de optagede billeder, når ISO-følsomheden øges.
- Striber eller forskelle i lysintensiteten eller farvegløden kan forekomme på billeder, der er taget i belysning, som flimrer hurtigt med høj hastighed, f.eks. lysstofrør, kviksølvlamper eller natriumdamplamper.

Bemærkning om BSS

BSS er egnet til optagelse af stationære motiver. BSS giver muligvis ikke de ønskede resultater, hvis motivet bevæger sig, eller hvis kompositionen ændres.

Bemærkning om Sportsmosaik 16

Striber eller forskelle i lysintensiteten eller farvegløden kan forekomme på billeder, der er taget i belysning, som flimrer hurtigt med høj hastighed, f.eks. lysstofrør, kviksølvlamper eller natriumdamplamper.

IJ

Brug af kontinuerlig optageindstilling sammen med selvudløseren

Hvis du bruger optageindstillingen **Kontinuerlig** sammen med selvudløseren (^[2]53) med indstillingen 🕉 2s (2 sekunder), kan du mindske kamerarystelser under kontinuerlig optagelse. Hvis du vil bruge selvudløser (253), når Kontinuerlig H, Kontinuerlig L eller BSS er valgt for indstillingen Kontinuerlig, skal du blive ved med at holde udløserknappen nede. Når du slipper udløserknappen, vælges Enkelt automatisk, og kameraet tager ét billede ad gangen.

Præ-optagelsesbuffer

Når **Præ-optagelsesbuffer** er valgt, begynder optagelsen, når udløserknappen trykkes halvt ned i 0,5 sekund eller længere. Billeder, der tages, før udløserknappen trykkes helt ned, gemmes sammen med billeder, som tages, efter at udløserknappen er trykket helt ned. Der kan gemmes op til 5 billeder i præ-optagelsesbufferen.

Den aktuelle indstilling for præ-optagelsesbufferen angives af et ikon under optagelsen (🖽 8). Ikonet for præ-optagelsesbufferen lyser grønt, mens udløserknappen trykkes halvt ned.



 Billeder, der optages i præ-optagelsesbufferen, bliver ikke gemt, hvis der er plads til mindre end 5 billeder. Kontroller inden optagelse, at der er plads til 5 eller flere billeder.

ISO-følsomhed

Vis optageskærmbilledet i indstillingen \square (Auto) (\square 31) \rightarrow knappen MENU \rightarrow menuikonet \square (\square 6) \rightarrow ISO-følsomhed

Jo større ISO-følsomhed, des mindre lys kræves der for at tage billeder. Jo større ISO-følsomhed, des mørkere motiver kan du tage billeder af. Desuden kan der tages billeder med kortere lukkertid af motiver med lignende lysstyrke, og sløring på grund af kamerarystelser og motivbevægelse kan mindskes.

• En høj værdi for ISO-følsomhed er effektivt ved optagelse af mørke motiver uden flash, optagelse med tele og lignende situationer, men de billeder, der tages, kan se lidt kornede ud.

Indstilling	Beskrivelse
Auto (standardindstilling)	Følsomheden er ISO 125 i lyse omgivelser. I mørke omgivelser øger kameraet automatisk følsomheden op til ISO 1600.
Fast auto-ISO	Vælg det interval, som kameraet automatisk skal justere ISO- følsomheden indenfor, enten ISO 125-400 (standardindstilling) eller ISO 125-800 . Kameraet øger ikke følsomheden ud over den maksimale værdi i det valgte interval. Indstil den maksimale værdi for ISO-følsomheden for at styre, hvor grovkornede billederne bliver.
125, 200, 400, 800, 1600, 3200	ISO-følsomheden fastlåses på den angivne værdi.

Ikonet for den aktuelle indstilling bliver vist på skærmen under optagelse (QQ8).

- Når Auto er valgt, vises ikonet ISO ikke ved ISO 125, men det bliver vist, hvis ISO-følsomheden automatisk øges til mere end ISO 125.
- Ikonet B og den maksimale ISO-følsomhedsværdi vises, når Fast auto-ISO vælges.

Bemærkning om ISO-følsomhed

Nogle funktioner kan ikke bruges sammen med andre menuindstillinger. Se "Funktioner, der ikke kan anvendes sammen" (C1164) for at få flere oplysninger.

Valg af AF-punkt

Vis optageskærmbilledet i indstillingen \square (Auto) (\square 31) \rightarrow knappen MENU \rightarrow menuikonet \square (\square 6) \rightarrow Valg af AF-punkt

Du kan ændre den måde, hvorpå fokuspunktet fastlægges ved autofokusering.

Indstilling	Beskrivelse
🕲 Ansigtsprioritet	Kameraet registrerer og fokuserer automatisk på et ansigt (se "Brug af ansigtsgenkendelse" (DG7) for at få flere oplysninger). Hvis kameraet registrerer flere ansigt, fokuseres der på det ansigt, der er nærmest kameraet. Når der tages billeder af andre motiver end personer, eller hvis der ikke registreres et ansigt på motivet, vælger kameraet automatisk de fokuspunkter (op til 9), som indeholder det motiv, der befinder sig tættest på kameraet. Når udløserknappen trykkes halvt ned, vises det fokuspunkt, som kameraet har valgt, på skærmen (flere punkter kan lyse).
[1] Manuel	 Vælg manuelt et af de 99 fokuspunkter på skærmen. Denne indstilling er egnet til situationer, hvor det ønskede motiv er relativt ubevægeligt og ikke placeret midt på billedet. Drej multivælgeren, eller tryk på ▲, ▼, ◀ eller ► for at flytte fokuspunktet til motivets placering, og tag et billede. Du kan tilpasse følgende indstillinger ved at trykke på knappen 𝔅 for at annullere valg af fokuspunkt midlertidigt og derefter tilpasse de enkelte indstillinger. Flashindstilling, makroindstilling, selvudløser eller eksponeringskompensation Tryk på knappen 𝔅 jgen for at vende tilbage til skærmbilledet til valg af fokuspunkt.

Indstilling	Beskrivelse	
[•] Center	Kameraet fokuserer midt på billedet. Fokuspunktet vises altid midt på billedet.	Fokuspunkt
🖶 Følg motiv	Følg motiv starter, når du vælger et motiv, der skal fokuseres på, hvorefter fokuspunktet flytter sig og følger motivet. Se "Brug af Følg motiv" (40).	
[•] Målsøgende AF	Når kameraet registrerer hovedmotivet, fokuserer det på dette motiv. Se "Brug af Målsøgende AF" (��66) for at få flere oplysninger.	ive your of the second

Bemærkninger om valg af AF-punkt

- Når digital zoom er aktiveret, fokuserer kameraet på motivet midt på billedet uanset den anvendte indstilling for Valg af AF-punkt.
- I sjældne tilfælde er motivet ikke i fokus, fordi autofokus ikke fungerer som forventet (🕮 68).
- Nogle funktioner kan ikke bruges sammen med andre menuindstillinger. Se "Funktioner, der ikke kan anvendes sammen" (CC 44) for at få flere oplysninger.
- Hvis kameraet ikke fokuserer på det ønskede motiv ved brug af en funktion, som vælger og fokuserer på motivet (f.eks. Målsøgende AF), skal du indstille Valg af AF-punkt til Manuel eller Center og placere fokuspunktet på det ønskede motiv. Du kan også prøve at bruge fokuslås (\$\box\$68).

Brug af Følg motiv

Vis optageskærmbilledet i indstillingen \square (Auto) (□31) → knappen MENU → menuikonet \square (□6) → Valg af AF-punkt

Vælg denne indstilling for at optage motiver i bevægelse. Følg motiv starter, når du vælger et motiv, der skal fokuseres på, hvorefter fokuspunktet flytter sig og følger motivet.



 Hvis udløserknappen trykkes halvt ned, mens fokuspunktet ikke bliver vist, fokuserer kameraet på motivet midt på billedet.

Bemærkninger om Følg motiv

- Digital zoom kan ikke anvendes.
- Indstil zoomposition, flashindstilling og menuindstillinger, inden motivet registreres. Hvis der foretages ændring af nogen af disse, efter et motiv er registreret, annulleres motivet.
- Under særlige forhold, som når motivet bevæger sig hurtigt, hvis der forekommer voldsomme kamerarystelser, eller hvis der er flere motiver, der ser ens ud, kan kameraet muligvis ikke registrere eller følge et motiv, eller kameraet følger et andet motiv. Endvidere kan det ske, at motivet ikke følges rigtigt afhængigt af faktorer som motivets størrelse og lysstyrke.
- Registreringen af motivet annulleres, hvis kameraet skifter til standbyindstilling (
 ¹¹⁹). Hvis du vil forhindre det, anbefales det at indstille et længere tidsrum for autoslukningsfunktionen (
 ⁶⁷⁷⁷⁾.
- Nogle funktioner kan ikke bruges sammen med andre menuindstillinger. Se "Funktioner, der ikke kan anvendes sammen" (¹)⁶⁴⁶⁴) for at få flere oplysninger.

Autofokusindstilling

Vis optageskærmbilledet i indstillingen \square (Auto) (\square 31) \rightarrow knappen MENU \rightarrow menuikonet \square (\square 6) \rightarrow Autofokusindstilling

Vælg denne indstilling for at angive, hvordan kameraet skal fokusere.

	Indstilling	Beskrivelse
AF-S	Enkelt AF (standard- indstilling)	Kameraet fokuserer kun, når udløserknappen trykkes halvt ned.
AF-F	Konstant AF	Kameraet fokuserer kontinuerligt, indtil udløserknappen trykkes halvt ned. Bruges til motiver i bevægelse. Der høres en lyd, mens kameraet fokuserer.

Bemærkning om autofokusindstilling

Nogle funktioner kan ikke bruges sammen med andre menuindstillinger. Se "Funktioner, der ikke kan anvendes sammen" (

64) for at få flere oplysninger.

Autofokusindstilling under videooptagelse

Du kan indstille autofokusindstilling for videooptagelse med **Autofokusindstilling** (🗢 49) i videomenuen.

Hurtige effekter

Vis optageskærmbilledet i indstillingen \square (Auto) (\square 31) \rightarrow knappen MENU \rightarrow menuikonet \square (\square 6) \rightarrow Hurtige effekter

Slå funktionen Hurtige effekter til eller fra.

	Indstilling	Beskrivelse
Ľ	Til (standardindstilling)	 I indstillingen (auto) kan du anvende effekter på billeder, umiddelbart efter at lukkeren er udløst. Se "Brug af Hurtige effekter" (232) for at få flere oplysninger.
OFF	Fra	Slår funktionen Hurtige effekter fra (under optagelse).

Bemærkning om Hurtige effekter

Nogle funktioner kan ikke bruges sammen med andre menuindstillinger. Se "Funktioner, der ikke kan anvendes sammen" (CA) for at få flere oplysninger.

Billedindstilling (billedstørrelse og -kvalitet)

Se "Billedindstilling (billedstørrelse og -kvalitet)" (🗢 29), hvis du vil have flere oplysninger om **Billedindstilling**.

Blødere hudtone

Vis optageskærmbilledet i indstillingen Smart-portræt (\square 45) \rightarrow knappen MENU \rightarrow menuikonet U (\square 6) \rightarrow Blødere hudtone

Aktiver Blødere hudtone.

	Indstilling	Beskrivelse
+++	Meget	Når lukkeren udløses, registrerer kameraet et eller flere personansigter
++	Normal (standardindstilling)	op til 3) og behandler billedet for at udglatte ansigtshudtonerne, før billedet gemmes. Du kan vælge graden af den anvendte
+	Lidt	hududglatningseffekt.
OFF	Fra	Deaktiverer Blødere hudtone.

Når Blødere hudtone er aktiveret, vises ikonet for den aktuelle indstilling på skærmen under optagelse (🕮8). Når **Fra** vælges, vises ikke et ikon for den aktuelle indstilling. Effekten af Blødere hudtone er ikke synlig, når billederne komponeres inden optagelsen. Graden af den udførte udglatning af hudtonerne kan kontrolleres i billedvisningsindstilling.

Smil-timer

Vis optageskærmbilledet i indstillingen Smart-portræt (\square 45) → knappen MENU → menuikonet \boxdot (\square 6) → Smil-timer

Kameraet registrerer ansigter på personer og udløser automatisk lukkeren, når det registrerer et smil.

	Indstilling	Beskrivelse
Ť	Til (enkelt) (standardindstilling)	Kameraet tager automatisk et enkelt billede, når det registrerer et menneskeansigt, der smiler.
٣Ū	Til (kontinuerlig)	Kameraet tager automatisk 5 billeder i træk med en hastighed på 3 billeder i sekundet, når det registrerer et menneskeansigt, der smiler.
œّißss	Til (BSS)	Kameraet tager automatisk billeder ved hjælp af BSS (Best Shot Selector) (♣34), når det registrerer et menneskeansigt, der smiler.
OFF	Fra	Deaktiverer smil-timer.

Når Smil-timer er aktiveret, vises ikonet for den aktuelle indstilling på skærmen under optagelse (\square 8). Når **Fra** vælges, vises ikke et ikon for den aktuelle indstilling.

Undgå lukkede øjne

Vis optageskærmbilledet i indstillingen Smart-portræt (\square 45) → knappen MENU → menuikonet 🖭 (\square 6) → Undgå lukkede øjne

Kameraet udløser automatisk lukkeren to gange, hver gang der tages et billede. Af de to billeder gemmes det billede, hvor motivets øjne er åbne.

	Indstilling	Beskriv	velse
ক	Til	Aktiverer Undgå lukkede øjne. Flashen kan ikke bruges, når Til er valgt. Hvis kameraet gemmer et billede, hvor motivets øjne måske er lukket, vises dialogboksen til højre i et par sekunder.	The second
OFF	Fra (standardindstilling)	Deaktiverer Undgå lukkede øjn	e.

Når Undgå lukkede øjne er aktiveret, vises ikonet for den aktuelle indstilling på skærmen under optagelse (🛄 8). Når **Fra** vælges, vises ikke et ikon for den aktuelle indstilling.

Videomenu

Videoindstillinger

Vis optageskærmbilledet → knappen MENU → menuikonet h (Video) (□6) → Videoindstillinger

Du kan vælge den type video, der skal optages.

Kameraet kan optage video med normal hastighed og høj hastighed (HS) (🕶 46), og de kan afspilles langsomt eller hurtigt.

Jo større værdi for billedstørrelse og bithastighed, jo højere er billedkvaliteten, men filen bliver også større.

Videoer med normal hastighed

	Indstilling	Billedstørrelse (pixels) Billedformat (vandret × lodret)	Videobithastighed
1080 P*	1080★/30p (standardindstilling)	1920 × 1080 16:9	15 Mbps
1080 p ED	1080/30p	1920 × 1080 16:9	12 Mbps
720 ED	720/30p	1280 × 720 16:9	9 Mbps
iFrame	iFrame 540/30p*	960 × 540 16:9	24 Mbps
480 P	480/30p	640 × 480 4:3	6 Mbps

- Billedhastigheden er ca. 30 bps for alle indstillinger.
- * iFrame er et af de formater, der understøttes af Apple Inc. Videoredigeringsfunktionerne (¹) kan ikke bruges. Når kameraets indbyggede hukommelse bruges til optagelsen, afsluttes videooptagelsen af visse billedkompositioner muligvis pludseligt. Det anbefales at bruge et hukommelseskort (klasse 6 eller hurtigere) til optagelse af vigtige videoer.

Bemærkning om bithastighed

Videobithastigheden er den mængde videodata, der optages pr. sekund. Da der anvendes et system med variabel bithastighed (VBR), skifter videobithastigheden automatisk afhængig af motivet, så der optages flere data pr. sekund for videoer med motiver, som bevæger sig hyppigt, hvilket gør videofilen større.

Videomenu

HS-video

Indstilling	Billedstørrelse (pixels) Billedformat (vandret × lodret)	Beskrivelse
240°∰ HS 240/8×	320 × 240 4:3	 Videoer optages 8× hurtigere end normal hastighed og afspilles langsomt med 1/8 af normal hastighed. Maksimal videolængde*: 10 sek. (afspilningstid: 1 min. 20 sek.)
430°∰ HS 480/4×	640 × 480 4:3	Videoer optages 4× hurtigere end normal hastighed og afspilles langsomt med 1/4 af normal hastighed. • Maksimal videolængde*: 15 sek. (afspilningstid: 1 min.)
<u>范</u> 聞 HS 720/2×	1280 × 720 16:9	Videoer optages 2× hurtigere end normal hastighed og afspilles langsomt med 1/2 af normal hastighed. • Maksimal videolængde*: 30 sek. (afspilningstid: 1 min.)
<u>™</u> HS 1080/0,5×	1920 × 1080 16:9	Videoer optages 0,5× normal hastighed og afspilles hurtigt med 2× normal hastighed. • Maksimal videolængde*: 2 min. (afspilningstid: 1 min.)

* Under videooptagelse kan der skiftes mellem videooptagelse i normal hastighed og videooptagelse med langsom eller hurtig gengivelse. Den maksimale videolængde i tabellen angiver kun videooptagetiden for delen med langsom eller hurtig gengivelse.

Maksimal videolængde

l følgende skema vises den omtrentlige maksimale videolængde, der kan gemmes på et 4 GB-hukommelseskort.

Bemærk, at den maksimale videolængde og filstørrelse, der kan gemmes, kan variere afhængigt af billedets komposition, og om motivet bevæger sig, selvom hukommelseskortene har samme kapacitet, og videoindstillingerne er de samme.

Den maksimale videolængde, der kan gemmes, kan desuden variere afhængigt af hukommelseskortets mærke.

	Videoindstillinger (🏞 45)	Maksimal videolængde* (4 GB)
1080 8	1080★/30p	30 min.
1080 P	1080/30p	40 min.
720 ED	720/30p	55 min.
iFrame	iFrame 540/30p	20 min.
480 P	480/30p	2 t. 45 min.

- * Den maksimale videooptagetid (maksimal videolængde for en enkelt video) er 4 GB eller 29 minutter, selvom der er tilstrækkelig ledig plads på hukommelseskortet. Den maksimale videolængde for en enkelt video vises på skærmen under videooptagelsen. Hvis kameraet bliver varmt, afsluttes en igangværende videooptagelse muligvis, selvom der er mere tid til rådighed for optagelsen.
- Hvis hukommelseskortet tages ud, kan du se den maksimale videolængde, der kan gemmes i den indbyggede hukommelse (COOLPIX S9500: ca. 23 MB, COOLPIX S9400: ca. 65 MB), på skærmindikatoren under optagelse.

Vderligere oplysninger

Se "Navne på filer og mapper" (🏍 97) for at få flere oplysninger.

Optagelse af videoer med langsom og hurtig gengivelse (HS-video)

Der kan optages HS-video (video med høj hastighed), når **Videoindstillinger** i videomenuen er indstillet til HS-video (******46). Videoer, der optages som HS-video, kan afspilles i langsom gengivelse med 1/8 til 1/2 af den normale afspilningshastighed eller i hurtig gengivelse med den dobbelte hastighed af normal hastighed.

- Tryk på knappen (*\ videooptagelse) for at starte optagelsen.
 - Videooptagelse starter i HS-indstilling, når Åbn som HSoptagelse i videomenuen er indstillet til Til.

REC		
		S 240 Sm
	OK 30	[93]

Videomenu

 Videooptagelse starter med normal hastighed, når Åbn som HS-optagelse i videomenuen er indstillet til Fra.
 På det sted, hvor kameraet skal optage til langsom eller hurtig gengivelse, skal du trykke på knappen () for at skifte til HS-videooptagelse.



- Kameraet skifter til videooptagelse i normal hastighed, når en HS-video når op på den maksimale længde for HS-videoer (46), eller når der trykkes på knappen . Kameraet skifter mellem optagelse af video med normal hastighed og optagelse af HS-video, hver gang der trykkes på knappen .
- Under optagelse af HS-videoer skifter visningen af den maksimale videolængde og viser den resterende videolængde for HS-videooptagelse.
- Videoindstillingsikonet ændres, når der skiftes mellem HS-videooptagelse og videooptagelse med normal hastighed.

2 Tryk på knappen ● (ヤ☴ videooptagelse) for at stoppe optagelsen.

Når en video optages med 480 HS 480/4×:

Videoer optages med en billedhastighed, der er fire gange hurtigere end normal hastighed (maksimal videolængde: 15 sekunder).

Videoer afspilles i langsom gengivelse, fire gange langsommere end normal hastighed.

Optagelse	15 sek.	
Afspilning		1 min.

Når en video optages med 🔤 🗄 HS 1080/0,5×:

Videoer optages med en billedhastighed, der er det halve (0,5x) af normal hastighed (maksimal videolængde: 2 minutter).

Videoer afspilles i hurtig gengivelse, to gange hurtigere end normal hastighed.

Optagelse	2 min.	
Afspilning	1 min.	

Bemærkninger om HS-video

- Lyden optages ikke.
- Zoomposition, fokus, eksponering og hvidbalance fastlåses, når videooptagelsen starter.

Åbn som HS-optagelse

Vis optageskærmbilledet → knappen MENU → menuikonet *栗 (Video) (□0) → Åbn som HS-optagelse

Vælg, om der skal optages videoer med langsom eller hurtig gengivelse fra optagelsens start, når der optages HS-videoer.

Indstilling	Beskrivelse
Til (standardindstilling)	Der optages HS-videoer, når optagelsen starter.
Fra	Der optages videoer med normal hastighed, når optagelsen starter. Tryk på knappen 🐼 for at skifte til HS-videooptagelse på det sted, hvor kameraet skal optage til langsom eller hurtig gengivelse.

Autofokusindstilling

Vis optageskærmbilledet \rightarrow knappen MENU \rightarrow menuikonet * (Video) (\Box) 6) \rightarrow Autofokusindstilling

Vælg, hvordan kameraet skal fokusere under optagelse af video med normal hastighed (🗢 45).

Indstilling		Beskrivelse
AF-S	Enkelt AF (standardindstilling)	Lås fokus, når du trykker på knappen O (* videooptagelse) for at starte optagelsen. Vælg denne indstilling, når afstanden mellem kameraet og motivet er relativ konstant.
AF-F	Konstant AF	Kameraet fokuserer kontinuerligt under videooptagelsen. Egnet til optagelse, hvor afstanden mellem kameraet og motivet skifter. Lyden fra kameraets fokusering kan blive optaget. Indstillingen Enkelt AF anbefales, hvis lyden er hørbar.

 Når der er valgt en HS-videoindstilling i Videoindstillinger, er indstillingen fast Enkelt AF.

Reduktion af vindstøj

Vis optageskærmbilledet → knappen MENU → menuikonet *\, (Video) (□16) → Reduktion af vindstøj

	Indstilling	Beskrivelse
<u>9</u> 4	Til	Optag videoer med mindre vindstøj fra mikrofonen. Indstillingen er egnet til optagelse i kraftig blæst. Under afspilning kan ikke blot vindstøj, men også andre lyde blive vanskelige at høre.
OFF	Fra (standardindstilling)	Vindstøj mindskes ikke.

Når **Til** vælges, vises et ikon for indstillingen på skærmen (🛄8).

• Når der er valgt en HS-videoindstilling i **Videoindstillinger**, er indstillingen fast **Fra**.

Billedvisningsmenuen

Se "Redigering af stillbilleder" (\clubsuit 13) for at få flere oplysninger om billedredigeringsfunktionerne (**Hurtig retouchering**, **D-Lighting**, **Glamourretouchering** og **Lille billede**).

Udskriftsbestilling (oprettelse af en DPOFudskriftsbestilling)

Tryk på knappen ▶ (billedvisning) → knappen MENU (□6) → Udskriftsbestilling

Hvis du vælger at bruge en af følgende metoder til at udskrive billeder, som er gemt på et hukommelseskort, kan du på forhånd indstille på hukommelseskortet, hvilke billeder der skal udskrives og antallet af kopier.

- Udskrivning med en DPOF-kompatibel (23) printer, som er udstyret med en kortindgang.
- Bestilling af udskrifterne hos en fotohandler med DPOF-service.
- 1 Brug multivælgeren til at vælge Vælg billeder, og tryk på knappen ₪.
 - Menuen til højre vises ikke, hvis indstillingen Favoritbilleder, Sorter automatisk eller Sorter efter dato er valgt. Fortsæt til trin 2.



2 Vælg billederne (op til 99) og antallet af kopier (op til 9 pr. billede).

- Drej multivælgeren, eller tryk på ◀ eller ▶ for at vælge billederne, og tryk på ▲ eller ▼ for at indstille antallet af kopier for hvert billede.
- Billeder, der er valgt til udskrivning, kan kendes på ikonet d og et tal, som angiver det antal kopier, der skal udskrives. Udskriftsvalget annulleres, hvis tallet angives til 0.
- Drej zoomknappen mod $\mathbf{T}(Q)$ for at skifte til fuldskærmsvisning eller mod $\mathbf{W}(\mathbf{E})$ for at skifte til visning af 6 miniaturer.
- Tryk på knappen 🐼, når du er færdig.



3 Vælg, om du også vil udskrive optagedatoen og optageinformation.

- Vælg Dato, og tryk på knappen () for at få udskrevet optagedatoen på alle billeder i udskriftsbestillingen.
- Vælg Udført, og tryk på knappen 🛞 for at gøre udskriftsbestillingen færdig.
- Billeder i udskriftsbestillinger vises med ikonet 🕘 i billedvisningsindstilling (🛄 10).

Bemærkninger om udskrivning af optagedato og optageinformation

Når indstillingerne **Dato** og **Oplysninger** er valgt i menuen Udskriftsbestilling, udskrives optagedato og optageinformation på billeder ved udskrivning på en DPOF-kompatibel (🌽 23) printer, som understøtter udskrivning af optagedato og optageinformation.

- Dato og Oplysninger nulstilles, hver gang menuen Udskriftsbestilling vises.
- Den dato, der udskrives på billedet, er den dato, der var indstillet i kameraet, da billedet blev taget. Datoen, der udskrives med denne indstilling, påvirkes ikke, selvom kameraets indstilling for Tidszone og dato ændres i opsætningsmenuen, efter at billederne er taget.





Bemærkninger om udskriftsbestilling

Når en udskriftsbestilling oprettes i indstillingen Favoritbilleder, Sorter automatisk eller Sorter efter dato, vises skærmbilledet herunder, hvis andre billeder end billederne i det valgte album, i den valgte kategori eller med den valgte optagedato er markeret til udskrivning.

- Vælg Ja for at føje den indstillede udskriftsbestilling til den eksisterende udskriftsbestilling.
- Vælg Nej for at fjerne den eksisterende udskriftsbestilling og begrænse den indstillede udskriftsbestilling.







Indstillingen Sorter efter dato

Desuden gælder, at hvis der er flere end 99 billeder, efter den aktuelle udskriftsbestilling er tilføjet, vises skærmbilledet herunder.

- Vælg Ja for at fjerne den eksisterende udskriftsbestilling og begrænse den indstillede udskriftsbestilling.
- Vælg Annuller for at bevare den eksisterende udskriftsbestilling og fjerne den indstillede udskriftsbestilling.



eller Sorter automatisk



Indstillingen Sorter efter dato

Sletning af alle udskriftsbestillinger

l trin 1 i proceduren for udskriftsbestilling (\bigstar 51) skal du vælge **Slet udskriftsbestilling** og trykke på knappen 🛞 for at slette udskriftsbestillingerne for alle billeder.

Datoindfotografering

Optagedatoen og -klokkeslættet kan indfotograferes på billeder på optagetidspunktet, hvis du vælger **Datoindfotografering** (⁽¹⁾72) i opsætningsmenuen. Disse oplysninger kan også udskrives på printere, der ikke understøtter udskrivning af dato. Det er kun datoen fra den indfotograferede dato på billederne, der udskrives, også selvom **Udskriftsbestilling** er slået til med datoen valgt på skærmbilledet til udskriftsbestilling.

Opslagsatsnit

Lysbilledshow

Tryk på knappen ► (billedvisning) → knappen MENU (□6) → Lysbilledshow

Få vist de billeder, der er gemt i den indbyggede hukommelse eller på et hukommelseskort, i et automatisk lysbilledshow.

1 Brug multivælgeren til at vælge Start, og tryk på knappen 🛞.

- Hvis du vil ændre intervallet mellem billederne, skal du vælge Interval, trykke på knappen () og vælge det ønskede tidsinterval, før du vælger Start.

2 Lysbilledshowet begynder.

- Tryk på ▶ på multivælgeren for at få vist det næste billede eller på ◀ for at få vist det forrige billede. (Hold ▶ nede for at spole frem eller ◀ for at spole tilbage).
- Tryk på knappen 🛞, hvis du vil afbryde undervejs eller holde pause.

3 Vælg Slut eller Genstart.

Bemærkninger om lysbilledshows

- Kun det første billede vises i videoer (🛄 87), der indgår i et lysbilledshow.
- For sekvenser (> 11) med sekvensvisningsindstillingen Kun nøglebillede vises kun nøglebilledet.
- Billeder i et lysbilledshow, som er taget med Let panorama, vises på fuld skærm under afspilning af et lysbilledshow. Der rulles ikke i billederne.
- Lysbilledshows afspilles maksimalt i ca. 30 minutter (🖚77).







Beskyt

Tryk på knappen ▶ (billedvisning) → knappen MENU (□6) → Beskyt

Beskyt valgte billeder mod utilsigtet sletning.

Vælg et billede på skærmbilledet til valg af billeder, og indstil eller annuller beskyttelsen. Se "Brug af skærmbilledet til valg af billeder" (CC 76) for at få flere oplysninger.

Bemærk, at formatering af kameraets indbyggede hukommelse eller hukommelseskortet (******78) sletter beskyttede filer permanent.

Beskyttede billeder vises med ikonet 🔤 i billedvisningsindstilling (🛄 10).

Roter billede

Tryk på knappen ▶ (billedvisning) → knappen MENU (□6) → Roter billede

Skift retning for billeder, der vises på kameraets skærm efter optagelsen. Stillbilleder kan roteres 90 ° med eller mod uret.

Billeder, der er taget i højformat, kan roteres op til 180° i begge retninger. Vælg et billede på skærmbilledet til valg af billeder (\$\$\box\$76) for at få vist

skærmbilledet Roter billede. Drej multivælgeren, eller tryk på ◀ eller ▶ for at rotere billedet 90 °.



Roteret 90 ° mod uret

Roteret 90 ° med uret

Tryk på knappen 🛞 for at indstille retningen og gemme oplysningerne sammen med billedet.

Bemærkninger om rotering af billeder

- Billeder, der er taget med 3D-fotografering, kan ikke roteres.
- Billeder kan ikke roteres, mens kun nøglebilledet for en sekvens vises. Anvend indstillingen, mens du får vist de enkelte billeder (C 11, C 58).

Billedkommentar

Tryk på knappen ► (billedvisningsindstilling) → vælg et billede → knappen MENU (□6) → Billedkommentar

Brug kameraets mikrofon til at optage billedkommentarer til billeder.

Optagelse af billedkommentarer

- Du kan optage en billedkommentar i op til ca. 20 sekunder, mens du trykker på knappen 🛞.
- Rør ikke ved mikrofonen under optagelsen.
- Under optagelsen blinker 配 og 🕅 på skærmen.
- Når optagelsen slutter, vises skærmbilledet til afspilning af billedkommentarer.

Afspilning af billedkommentarer

- Tryk på knappen 🛞 for at afspille en billedkommentar. Stop afspilningen ved at trykke på knappen 🛞 igen.
- Juster afspilningslydstyrken ved at dreje zoomknappen mod T eller W under afspilning.
- Du kan gå tilbage til billedvisningsmenuen ved at trykke på

 ¶ på multivælgeren før eller efter afspilning af en
 billedkommentar. Tryk på knappen MENU for at lukke
 billedvisningsmenuen.

Sletning af billedkommentarer

Tryk på knappen $\widehat{\mathbf{m}}$ på skærmbilledet til afspilning af billedkommentarer. Tryk på \blacktriangle eller $\mathbf{\nabla}$ på multivælgeren for at vælge **Ja**, og tryk på knappen **®** for kun at slette billedkommentaren.

Bemærkninger om billedkommentarer

- Hvis du sletter et billede med en vedhæftet billedkommentar, slettes billedkommentaren også.
- Du kan ikke optage en billedkommentar til et billede, som allerede indeholder en billedkommentar. Den eksisterende billedkommentar skal slettes, før du kan optage en ny billedkommentar.
- Billedkommentarer kan ikke vedhæftes billeder, som er taget med andre kameraer end COOLPIX S9500/S9400.
- Billedkommentarer til billeder med indstillingen Beskyt (🏍 55) kan ikke slettes.

🖉 Yderligere oplysninger

Se "Navne på filer og mapper" (🖚 97) for at få flere oplysninger.







Kopier (kopiering mellem indbygget hukommelse og hukommelseskort)

Tryk på knappen ► (billedvisning) → knappen MENU (□6) → Kopier

Kopier billeder eller videoer mellem den indbyggede hukommelse og et hukommelseskort.

Brug multivælgeren til at vælge en indstilling på kopieringsskærmbilledet, og tryk på knappen .

- Kamera til kort: Kopier billeder fra den indbyggede hukommelse til hukommelseskortet.
- Kort til kamera: Kopier billeder fra hukommelseskortet til den indbyggede hukommelse.

2 Vælg en kopiindstilling, og tryk på knappen 🛞.

- Valgte billeder: Kopier billeder, der er valgt på skærmbilledet til valg af billeder (¹⁰76). Hvis du vælger en sekvens, som kun nøglebilledet vises for (¹⁰11), kopieres alle billederne i den viste sekvens.
- Alle billeder: Kopier alle billeder. Punktet vises ikke, hvis der er valgt et billede i en sekvens.
- Aktuel sekvens: Dette punkt vises, hvis der blev valgt et billede i en sekvens, inden billedvisningsmenuen blev vist. Alle billeder i den aktuelle sekvens kopieres.

Bemærkninger om kopiering af billeder

- Du kan kopiere filer i JPEG-, MOV-, WAV- og MPO-format. Det er ikke muligt at kopiere filer i andre formater.
- Billedkommentar (🗢 56) vedhæftet billeder og indstillingen Beskyt (🗢 55) kopieres sammen med billederne.
- Du kan ikke kopiere billeder, der er optaget med et kamera af et andet mærke eller en anden model, eller billeder, der er ændret på en computer.
- Indstillinger under Udskriftsbestilling (^(*)51) og indholdet af albummet (^{*)}5) kopieres ikke sammen med billederne.
- Billeder og videoer, som er kopieret fra den indbyggede hukommelse eller et hukommelseskort, kan ikke vises i indstillingen Sorter automatisk (2008).
- Hvis Sekvensvisningsindstill. (2058) er indstillet til Kun nøglebillede, og der vælges et billede i sekvensen og trykkes på knappen (20) for at få vist enkeltbilleder (2011), kan kun kopiindstillingen Kort til kamera anvendes.







Billedvisningsmenuen



Meddelelse: "Hukommelsen indeholder ingen billeder."

Hvis der ikke er nogen billeder på hukommelseskortet, når billedvisningsindstillingen vælges, vises meddelelsen **Hukommelsen indeholder ingen billeder.** Tryk på knappen **MENU**, og vælg **Kopier** i billedvisningsmenuen for at kopiere billeder, der er gemt i kameraets indbyggede hukommelse, til hukommelseskortet.

Yderligere oplysninger

Se "Navne på filer og mapper" (🖚 97) for at få flere oplysninger.

Sekvensvisningsindstillinger

Tryk på knappen ▶ (billedvisning) → knappen MENU (↓6) → Sekvensvisningsindstill.

Vælg den metode, der skal bruges til at få vist en serie billeder, som er taget kontinuerligt (sekvens, ☎11), i fuldskærmsvisning (□28) eller i miniaturevisning (□270).

Indstillingerne anvendes til alle sekvenser, og indstillingen gemmes i kameraets hukommelse, også efter kameraet slukkes.

Indstilling	Beskrivelse
Særskilte billeder	Hvert billede i en sekvens vises.
Kun nøglebillede (standardindstilling)	Skift fra at vise alle enkeltbilleder i en sekvens til kun at vise nøglebilledet.

Vælg nøglebillede

Tryk på knappen \blacktriangleright (billedvisningsindstilling) \rightarrow Vælg den ønskede sekvens \rightarrow knappen MENU (\square 6) \rightarrow Vælg nøglebillede

Når **Sekvensvisningsindstill.** er indstillet til **Kun nøglebillede**, kan det nøglebillede, som skal vises i fuldskærmsvisning (C28) eller miniaturevisning (C270), indstilles for hver billedsekvens.

- Hvis du vil ændre indstillingen, skal du vælge den ønskede sekvens i fuldskærmsvisning eller miniaturevisning, før du trykker på MENU.
- Vælg et billede, når skærmbilledet til valg af nøglebillede vises. Se "Brug af skærmbilledet til valg af billeder" (^{[[]}76) for at få flere oplysninger.

GPS-indstillingsmenu (kun COOLPIX S9500)

GPS-indstillinger

Tryk på knappen MENU → menuikonet 🎸 (GPS-indstillinger) (□6) → GPS-indstillinger

Indstilling	Beskrivelse
Registrer GPS-data	Ved indstillingen Til modtages signaler fra GPS-satellitterne, og positionsberegningen begynder (🎞 88). • Standardindstillingen er Fra .
Opdater A-GPS-fil	Til opdatering af A-GPS-filen (Assist GPS) bruges et hukommelseskort. Positionsoplysningerne kan muligvis registreres hurtigere, hvis den nyeste A-GPS-fil bruges. Se "Opdatering af A-GPS-filen" (🗢 60) for at få flere oplysninger.
Slet GPS-data	 Positionsoplysninger og IP-oplysninger, der er gemt på billeder, slettes. De slettede positionsoplysninger og IP-oplysninger kan ikke gendannes.

Bemærkning om sletning af GPS-data

Billeder, som er taget med et andet kamera end COOLPIX S9500, kan ikke redigeres.

Opdatering af A-GPS-filen

Hent den nyeste A-GPS-fil fra webstedet nedenfor, og brug den til at opdatere filen.

http://nikonimglib.com/agps3/

- A-GPS-filen til COOLPIX S9500 er kun tilgængelig på ovennævnte websted.
- Indstil **Registrer GPS-data** til **Fra** for at opdatere A-GPS-filen. A-GPS-filen kan ikke opdateres, når der er valgt **Til**.
- 1 Overfør den nyeste A-GPS-fil fra webstedet til computeren.
- **2** Brug en kortlæser eller en anden enhed til at kopiere den overførte fil til mappen "NCFL" på hukommelseskortet.
 - Mappen "NCFL" er placeret lige under rodmappen på hukommelseskortet. Opret mappen "NCFL", hvis den ikke findes på hukommelseskortet.
- **3** Sæt det hukommelseskort, der indeholder den kopierede fil, i kameraet.

4 Tænd kameraet.

5 Tryk på knappen MENU for at få vist GPS-indstillingsmenuen, og brug multivælgeren til at vælge **GPS-indstillinger**.

6 Vælg Opdater A-GPS-fil, og opdater filen.

• Det tager ca. 2 minutter at opdatere A-GPS-filen.

Bemærkninger om opdatering af A-GPS-filen

- A-GPS-filen er deaktiveret, første gang en position beregnes, efter kameraet er købt. A-GPS-filen bliver aktiv, anden gang en position beregnes.
- Du kan kontrollere gyldighedsperioden for A-GPS-filen på opdateringsskærmbilledet. Hvis gyldighedsperioden er udløbet, vises den med gråt.
- Når A-GPS-filens gyldighedsperiode er udløbet, bliver registrering af positionsoplysningerne ikke hurtigere. Det anbefales at opdatere A-GPS-filen, før du bruger GPS-funktionen.
Interessepunkter (IP) (optagelse og visning af oplysninger om stednavne)

Tryk på knappen MENU → menuikonet 🕉 (GPS-indstillinger) (□06) → Interessepunkter (IP)

Her vises, hvordan du angiver IP'er (interessepunkter, oplysninger om stednavne).

Indstilling	Beskrivelse
Medtag IP	 Ved indstillingen Til gemmes oplysninger om stednavne på de billeder, der tages. Standardindstillingen er Fra. Oplysninger om stednavne kan optages på et stillbillede eller på en video.
Vis IP	 Ved indstillingen Til vises oplysningerne om stednavne på optageskærmbilledet eller billedvisningsskærmbilledet (\$\overline\$18, 10)\$. Hvis Medtag IP var indstillet til Til, da et billede blev taget, vises oplysningerne om stednavne for billedet på billedvisningsskærmbilledet. Standardindstillingen er Fra.
Detaljeniveau	 Indstil niveauet for visning af oplysninger om stednavne. Et højt detaljeniveau viser mere detaljerede områdeoplysninger. Når niveau 1 er indstillet: Der vises landenavne. Når niveau 2 til 5 er indstillet: De viste oplysninger varierer afhængigt af landet. Når niveau 6 er indstillet: Der vises navne på landemærker (faciliteter).
Rediger IP	 Hvis der vælges Opdater IP i billedvisningsindstilling, kan oplysningerne om stednavne på billedet ændres. Vælg det billede, hvis oplysninger om stednavne du vil redigere, før du trykker på knappen NENU. Når niveau 6 er valgt, skal du trykke på ◀ eller ▶ på multivælgeren for at ændre landemærkenavn. Hvis du vil ændre niveauet for IP-oplysninger, skal du trykke på ▲ eller ▼ på multivælgeren. Hvis der vælges Fjern IP, slettes oplysningerne om stednavne på billedet.

Opslagsafsnit

/ IP-visning

- Hvis der ikke findes oplysninger om stednavne på det valgte visningsniveau, vises "---".
- Oplysninger om stednavne (interessepunkt: IP) er ikke tilgængelige på COOLPIX S9500 solgt i Kina og Republikken Korea.

Opret log (gem bevægelsesoplysninger i log)

```
Tryk på knappen MENU → menuikonet 💰 (GPS-indstillinger) (□06) → Opret log
```

Når logoptagelsen begynder, gemmes de målte positionsoplysninger i et forudindstillet tidsrum med det interval, der er indstillet for **Log-interval**.

- De optagede logdata kan ikke bruges, som de er. Før du kan bruge logdataene, skal du vælge **Afslut log** og gemme dem på et hukommelseskort.
- **1** Brug multivælgeren til at vælge **Start log**, og tryk derefter på knappen **(%**).
- 2 Vælg det tidsrum, som loggen skal optages i, og tryk på knappen ₪.
 - Logoptagelsen går i gang.
 - Logdataene optages med det interval, der er indstillet i Log-interval, indtil det forudindstillede tidsrum er gået.
 - LOC vises på skærmen under optagelse af loggen (



Opret log





4 Vælg Gem log, og tryk på knappen 🛞.

• Logdataene gemmes på hukommelseskortet.



Bemærkninger om logoptagelse

- Loggen kan ikke optages, hvis dato og klokkeslæt ikke er indstillet.
- Brug et helt opladet batteri for at undgå, at kameraet slukkes under logoptagelsen. Logoptagelsen stopper, hvis batteriet løber tør for strøm.
- Logoptagelsen stopper i tilfælde af handlingerne nedenfor, selvom logoptagelsestiden ikke er gået.
 - USB-kablet tilsluttes.
 - Registrer GPS-data under GPS-indstillinger indstilles til Fra (ligesom når Nulstil alle udføres).
 - Det indbyggede ur stilles (tidszone eller dato og klokkeslæt).
- Selvom kameraet er slukket, fortsættes logoptagelse kontinuerligt, til det forudindstillede tidsrum er gået, hvis der stadig er logoptagelsestid tilbage.
- Logdataene gemmes midlertidigt i kameraet. Der kan ikke optages nye logge, hvis der stadig er logdata i kameraet. Gem logdataene på et hukommelseskort, når de er optaget.
- Se "GPS-logdata, der gemmes på et hukommelseskort" (🗢 98) for at få flere oplysninger.

Sletning af logdata

- Du kan slette de logdata, der er gemt midlertidigt i kameraet, ved at vælge Fjern log i trin 4.
- Du kan slette de logdata, der er gemt på hukommelseskortet, ved at trykke på knappen i i Vis log (2006).

Vis log

```
Tryk på knappen MENU → menuikonet 🎸 (GPS-indstillinger) (□06) → Vis log
```

Du kan bruge **Opret log** (*****62) til at kontrollere eller slette de logdata, der er gemt på hukommelseskortet.

 Se "GPS-logdata, der gemmes på et hukommelseskort" (🖚 98) for at få flere oplysninger.



Sletning af logdata

Tryk på knappen 🗑 for at vælge én af to funktioner.

- Valgt log: De valgte logdata slettes.
- Alle logge: Alle de logdata, der er gemt på hukommelseskortet, slettes.

Ø	Logda
---	-------

ta

Logdataenes format er kompatibelt med NMEA-formatet. Det garanteres dog ikke, at de kan vises i enhver software eller på ethvert kamera, der overholder NMEA-formatet.

Synkroniser

```
Tryk på knappen MENU → menuikonet 🗞 (GPS-indstillinger) (□06) → Synkroniser
```

Signaler fra GPS-satellitterne bruges til at indstille dato og klokkeslæt for kameraets indbyggede ur (kun når Registrer GPS-data under GPS-indstillinger i GPSindstillingsmenuen er indstillet til **Til**). Kontroller status for positionsberegningen, før synkroniseringen startes.

V Bemærkninger om synkronisering

- Justering af dato/klokkeslæt ved hjælp af Synkroniser foretages i henhold til den tidszone, der er indstillet i **Tidszone og dato** (🛄 20, 🕶 68) i opsætningsmenuen. Kontroller tidszonen, inden du indstiller Synkroniser.
- Indstilling af dato og klokkeslæt ved hjælp af Synkroniser er ikke helt så præcist som i radiostyrede ure. Brug Tidszone og dato i opsætningsmenuen til at indstille klokkeslættet, hvis det ikke er præcist i Synkroniser.

Elektronisk kompas

Tryk på knappen MENU → menuikonet 🍫 (GPS-indstillinger) (□06) → Elektronisk kompas

Indstilling	Beskrivelse	
Kompasvisning	 Ved indstillingen Til vises et kompas på optageskærmbilledet. Standardindstillingen er Fra. Den retning, som kameraet peger i, vises på basis af målte retningsoplysninger. Når skærmen peger opad, skifter kompasindikatoren til et cirkelformet kompas med en rød nål, der peger mod nord. Layout: nord, øst, syd og vest Layoutområde: 16 kardinalpunkter 	
	Korrigerer kompasset, hvis kompassets retning ikke vises korrekt. Når skærmbilledet til højre vises, skal du tegne et ottetal i luften udendørs med kameraet, mens du drejer håndleddet, så kameraet vender fremad og bagud, fra side til side og op og ned.	
Kompaskorrektion		

GPS-indstillingsmenu (kun COOLPIX S9500)

Bemærkninger om brug af det elektroniske kompas

- Det elektroniske kompas vises ikke, hvis kameraets objektiv peger opad.
- Brug ikke kameraets elektroniske kompas til bjergbestigning og andre specialanvendelser. De viste oplysninger er kun beregnet som en rettesnor.
- Retningen kan muligvis ikke måles korrekt i nærheden af følgende genstande: magneter, metaller, elektromotorer, elektriske husholdningsapparater og elkabler.
- Retningen kan muligvis ikke måles korrekt følgende steder:
 i biler, tog, fly, på skibe, i bygninger eller underjordiske indkøbscentre
- Retningen kan muligvis ikke måles korrekt, hvis der ikke optages positionsoplysninger.

Opsætningsmenuen

Opstartsbillede

Tryk på knappen MENU \rightarrow menuikonet \P (\square 6) \rightarrow Opstartsbillede

Vælg, om opstartsbilledet skal vises på skærmen, når du tænder kameraet.

Indstilling	Beskrivelse
Intet (standardindstilling)	Vis optageskærmbilledet eller billedvisningsskærmbilledet uden at vise opstartsbilledet.
COOLPIX	Vis opstartsbilledet, inden optageskærmbilledet eller billedvisningsskærmbilledet vises.
Vælg et billede	 Vælg et billede, du har taget, der skal vises som opstartsbillede. Åbn skærmbilledet til valg af billeder, vælg et billede (□76), og tryk på knappen r for at registrere det. Det valgte billede gemmes i kameraet og vil derfor blive vist som opstartsbillede, selvom originalbilledet slettes. Følgende billeder kan ikke registreres: Billeder, der er formindsket til 320 × 240 eller mindre med funktionen til redigering af små billeder (●18) eller beskæring (●19) Billeder taget med Let panorama Billeder taget med 3D-fotografering

Tidszone og dato

Tryk på knappen MENU → menuikonet 🕈 (匚)6) → Tidszone og dato		
Indstilling	Beskrivelse	
Dato og klokkeslæt	 Indstil kameraets ur til den aktuelle dato og det aktuelle klokkeslæt. Brug multivælgeren til at indstille datoen og klokkeslættet. Vælg et punkt: Tryk på ► eller < (vælges i følgende rækkefølge: D (dag) → M (måned) → Å (år) → time → minut). Indstil indholdet: Tryk på ▲ eller ▼. Du kan også indstille dato og klokkeslæt ved at dreje multivælgeren. Afslut indstillingen: Vælg minut, og tryk på knappen 🛞 eller ►. 	
Datoformat	Vælg den rækkefølge, som dag, måned og år skal vises i (År/måned/ dag, Måned/dag/år eller Dag/måned/år).	
Tidszone	 ▲ Egen tidszone kan angives, og sommertid kan slås til eller fra. Når ➤ Rejsedestination registreres, beregnes tidsforskellen fra ▲ Egen tidszone automatisk, og de lokale værdier for dato og klokkeslæt optages. Det er praktisk, når du er ude at rejse. 	

Indstilling af en rejsedestinations tidszone



4 Tryk på ◀ eller ► for at vælge rejsedestinationen (tidszone).

- Tidsforskellen mellem din egen tidszone og rejsedestinationen vises.
- I områder, hvor der bruges sommertid, kan du aktivere sommertidsfunktionen ved at trykke på ▲. Når funktionen er aktiveret, vises ikonet Søøverst på skærmen, og uret stilles en time frem. Tryk på ▼, hvis du vil deaktivere sommertidsfunktionen.
- Hvis du ikke kan vælge tidsforskellen, kan du bruge Dato og klokkeslæt til at indstille det rigtige klokkeslæt.
- Tryk på knappen 🛞 for at registrere tidszonen for rejsedestinationen.
- Når tidszonen for rejsedestinationen er valgt, vises ikonet >> på skærmen, når kameraet er i optageindstilling.

🖉 🔒 Egen tidszone

- Du kan skifte til din egen tidszone ved at vælge 🛧 Egen tidszone i trin 2 og trykke på knappen 🕅.



Skærmindstillinger

Tryk på knappen MENU \rightarrow menuikonet Υ (\square 6) \rightarrow Skærmindstillinger

Indstilling	Beskrivelse
Billedinfo.	Vælg de oplysninger, der skal vises på skærmen under optagelse og billedvisning.
Billedvisning	Til (standardindstilling): Billedet vises på skærmen, lige efter det er taget, og derefter skifter skærmen tilbage til optageskærmbilledet. Fra: Billedet vises ikke, lige efter det er taget.
Lysstyrke	Du kan vælge mellem 5 indstillinger for skærmens lysstyrke. Standardindstillingen er 3 .

Billedinfo.

Vælg, om der skal vises billedinformation på skærmen.

Se "Skærmen" (🖽 8) for at få flere oplysninger om de indikatorer, der vises på skærmen.

	Under optagelse	Under billedvisning
Vis info.		15/05/2013 15:30 C 0004JPG CK (1): 4/ 152
Auto info. (standard- indstilling)	Der vises samme oplysninger som i V handlinger i nogle sekunder, har skær Skjul info. Oplysningerne vises igen,	is info. Hvis der ikke udføres nogen men samme udseende som ved når der udføres en handling.
Skjul info.		

Opslagsafsnit

	Under optagelse	Under billedvisning
Gitterlinjer+ auto info.	Ud over de oplysninger, der vises ved Auto info., vises gitterlinjer som hjælp til at komponere billederne. De vises ikke under optagelse af video.	15/05/2013 15:20 0004JPG IS:20 Image: second sec
Videoramme+ auto info	Ud over de oplysninger, der vises ved Auto info., vises en videoramme før optagelse af video.	15/05/2013 15:30 0004JPG 0004JPG 0004JPG 0004JPG <td< th=""></td<>

Datoindfotografering (indfotografering af dato og klokkeslæt på billeder)

Tryk på knappen MENU \rightarrow menuikonet \P (\square 6) \rightarrow Datoindfotografering

Optagedatoen og -klokkeslættet kan indfotograferes på billeder på optagetidspunktet. Disse oplysninger kan også udskrives på printere, der ikke understøtter udskrivning af dato (***** 52).



Indstilling	Beskrivelse
DATE Dato	Datoen indfotograferes på billederne.
DATE: Dato og klokkeslæt	Dato og klokkeslæt indfotograferes på billederne.
OFF Fra (standardindstilling)	Dato og klokkeslæt indfotograferes ikke på billederne.

Ikonet for den aktuelle indstilling (bortset fra **Fra**) vises på skærmen (**Q**8).

Bemærkninger om Datoindfotografering

- Indfotograferet dato og klokkeslæt kan ikke slettes fra billedet, og datoen og klokkeslættet kan ikke indfotograferes på billedet efter optagelsen.
- Dato og klokkeslæt kan ikke indfotograferes i følgende situationer:
 - Når du har valgt motivprogrammet Affentandskab) (indstillet til Håndholdt),
 (Aftenportræt) (indstillet til Håndholdt), (Modlys) (når HDR er Til), Sport, Museum, Let panorama, Kæledyrsportræt (indstillet til Kontinuerlig) eller 3D-fotografering
 - Når der er valgt Kontinuerlig H, Kontinuerlig L, Præ-optagelsesbuffer, Kontinuerlig H:
 120 bps, Kontinuerlig H: 60 bps eller BSS for Kontinuerlig (2034)
 - Under videooptagelse
- Det kan være svært at læse datoer, der indfotograferes med Billedindstilling (29) indstillet til 640×480. Vælg en billedindstilling på mindst 100×1200.
- Datoen registreres i det format, der er valgt i indstillingen **Tidszone og dato** (C220, 5568) i opsætningsmenuen.

Ø Datoindfotografering og Udskriftsbestilling

Ved udskrivning på en DPOF-kompatibel printer, der understøtter udskrivning af optagedato og optageinformation, kan datoen og informationen udskrives på billeder, hvor der ikke er indfotograferet dato og klokkeslæt med **Datoindfotografering**, ved hjælp af indstillingerne i menuen **Udskriftsbestilling** (🍽 51).

Modvirkelse af rystelser

Tryk på knappen MENU → menuikonet 🖞 (□06) → Modv. rystelser (VR)

Angiv indstillingen for modvirkelse af rystelser til optagelse af stillbilleder eller videoer. Ret uskarphed, som skyldes små håndbevægelser, også kaldet kamerarystelser, der ofte forekommer, når der tages billeder med zoom eller med lang lukkertid.

	Indstilling	Beskrivelse
(U)*	Til (hybrid)	Optag med optisk kompensation for kamerarystelser under stillbilledoptagelse ved hjælp af objektivforskydningsmetoden, og udfør under følgende forhold også elektronisk VR ved hjælp af billedforbedring. • Når lukkertiden er længere end 1/30 sekund ved maksimal vidvinkel og 1/250 sekund ved maksimal tele. • Når flashen ikke udløses • Når Enkelt er valgt for indstillingen Kontinuerlig • Når selvudløseren er slået fra
(4)	Til (standardindstilling)	Kompenser for kamerarystelser ved hjælp af objektivforskydningsmetoden. Kameraet registrerer automatisk panoreringsretningen og korrigerer kun vibrationer, der er forårsaget af kamerarystelser. Når kameraet for eksempel panorerer vandret, reducerer modvirkelse af rystelser kun lodrette rystelser. Hvis kameraet panorerer lodret, reducerer modvirkelse af rystelser kun vandrette rystelser.
OFF	Fra	Modvirkelse af rystelser er ikke aktiveret.

Ikonet for den aktuelle indstilling (bortset fra **Fra**) vises på skærmen (**Q**8).

 Indstil modvirkelse af rystelser til Fra, hvis du bruger et stativ til at stabilisere kameraet.

Bemærkninger om modvirkelse af rystelser

- Umiddelbart efter kameraet tændes, eller der skiftes fra billedvisningsindstilling til optageindstilling, skal du vente, til skærmbilledet er stabilt, før du tager billeder.
- De billeder, der vises på kameraets skærm umiddelbart efter optagelsen, kan se slørede ud. Det skyldes den måde, som modvirkelse af rystelser fungerer på.
- I visse situationer kan modvirkelse af rystelser muligvis ikke eliminere effekten af kamerarystelser fuldstændigt.
- Ved meget kraftige eller små kamerarystelser kan der muligvis ikke udføres billedkompensation med elektronisk VR, selvom du har valgt Til (hybrid).
- Når lukkertiden er kort eller ekstremt lang, aktiveres elektronisk VR måske ikke, selvom du har valgt Til (hybrid).
- Når elektronisk VR aktiveres i indstillingen Til (hybrid), tager det længere tid end normalt at gemme billedet, fordi lukkeren automatisk udløses to gange for at udføre billedkompensation, når billedet tages. Lukkerlyd (^(*)77) høres kun én gang. Der optages ét billede.

Bevægelsesregistrering

Tryk på knappen MENU → menuikonet 🕈 (□16) → Bevægelsesreg.

Aktiver bevægelsesregistrering for at reducere effekten af kamerarystelser og motivets bevægelse ved optagelse af stillbilleder.

	Indstilling	Beskrivelse
وم	Auto (standardindstilling)	 Hvis kameraet registrerer motivbevægelse eller kamerarystelser, øges ISO-følsomheden, og lukkertiden nedsættes for at begrænse virkningen. Bevægelsesregistrering fungerer dog ikke i følgende situationer: Når flashen udløses I følgende motivprogrammer: (Aftenlandskab), (Aftenportræt), (Modlys), Sport, Skumring/ morgengry, Museum, Fyrværkeri, Let panorama, Kæledyrsportræt, 3D-fotografering Når Kontinuerlig (∞34) er indstillet til Præ- optagelsesbuffer, Kontinuerlig H: 120 bps, Kontinuerlig H: 60 bps eller Sportsmosaik 16 Når ISO-følsomhed (∞37) er indstillet til andet end Auto
OFF	Fra	Bevægelsesregistrering er ikke aktiveret.

Når **Auto** vælges, vises et ikon for indstillingen på skærmen (🕮8). Ikonet for bevægelsesregistrering lyser grønt, når kameraet registrerer rystelser og vælger en kortere lukkertid.

Bemærkninger om bevægelsesregistrering

- I nogle situationer kan bevægelsesregistrering muligvis ikke helt ophæve virkningen af kamerarystelser og motivbevægelse.
- Bevægelsesregistrering fungerer muligvis ikke, hvis motivet bevæger sig meget eller er for mørkt.
- De billeder, der tages, kan blive grovkornede.
- Nogle funktioner kan ikke bruges sammen med andre menuindstillinger. Se "Funktioner, der ikke kan anvendes sammen" (CC164) for at få flere oplysninger.

AF-hjælpelys

Tryk på knappen MENU \rightarrow menuikonet Υ (\square 6) \rightarrow AF-hjælpelys

Slå AF-hjælpelyset, som hjælper autofokuseringen i svag belysning, til eller fra.

Indstilling	Beskrivelse
Auto (standardindstilling)	 AF-hjælpelyset lyser automatisk i svag belysning. Hjælpelyset har en rækkevidde på ca. 5,0 m ved maksimal vidvinkel og ca. 5,0 m ved maksimal tele. Selvom Auto er indstillet, tændes AF-hjælpelyset ikke for visse fokuspunkter eller motivprogrammer, f.eks. Museum (□40) og Kæledyrsportræt (□42).
Fra	AF-hjælpelyset lyser ikke. Kameraet kan muligvis ikke fokusere, hvis lyset er svagt.

Digital zoom

Tryk på knappen MENU → menuikonet 🖞 (□16) → Digital zoom

Slå digital zoom til eller fra.

Indstilling		Beskrivelse	
	Til (standardindstilling)	Når kameraet er zoomet ind til maksimal optisk zoom, kan du aktivere digital zoom ved at dreje zoomknappen mod $\mathbf{T}(\mathbf{Q})$ ($\mathbf{\Omega}$ 25).	
E	Beskær	 Begræns zoomforstørrelse til mærket for zoomindikatoren. Begræns også digital zoom til det område, hvor billedkvaliteten af de billeder, du tager, ikke forringes. Digital zoom kan ikke bruges, når billedstørrelsen er [™] 4896×3672 [™], [™] 4896×3672 [™], [™] 4896×3672, [™], [™] 4896×3672, [™] 	
	Fra	Digital zoom aktiveres ikke.	

Bemærkninger om digital zoom

- Når digital zoom er slået til, fokuserer kameraet midt på billedet.
- Digital zoom kan ikke anvendes i følgende optageindstillinger.
 - Når motivprogrammet 3 (Auto motivvælger), (Aftenlandskab), (Aftenportræt),
 (Modlys) med HDR indstillet til Til, Portræt, Let panorama, Kæledyrsportræt,
 3D-fotografering bruges.
 - Indstillingen Smart-portræt
- Nogle funktioner kan ikke bruges sammen med andre menuindstillinger. Se "Funktioner, der ikke kan anvendes sammen" (22)64) for at få flere oplysninger.

Lydindstillinger

Tryk på knappen MENU \rightarrow menuikonet \P (\square 6) \rightarrow Lydindstillinger

Du kan justere følgende lydindstillinger.

Indstilling	Beskrivelse
Lyd ved betjening	 Indstil alle følgende lydindstillinger til Til (standardindstilling) eller Fra. Bip ved indstilling (der lyder et bip, når en indstilling er gennemført) Bip ved fokusering (der lyder to bip, når kameraet har fokuseret på motivet) Bip ved fejl (der lyder tre bip, hvis der registreres en fejl) Startlyde, som kommer fra kameraet, når det tændes.
Lukkerlyd	Vælg, om lukkerlyden skal indstilles til Til (standardindstilling) eller Fra .

Bemærkninger om Lydindstillinger

- I motivprogrammet Kæledyrsportræt er betjeningslyd og lukkerlyd slået fra, selvom der er valgt Til.
- Lukkerlyden er slået fra under videooptagelse, selvom der er valgt Til.
- Nogle funktioner kan ikke bruges sammen med andre menuindstillinger. Se "Funktioner, der ikke kan anvendes sammen" (CCG4) for at få flere oplysninger.

Autoslukning

Tryk på knappen MENU \rightarrow menuikonet Υ (\square 6) \rightarrow Auto sluk

Hvis der ikke udføres nogen handlinger i et bestemt tidsrum, mens kameraet er tændt, slukkes skærmen for at spare strøm, og kameraet skifter til standbyindstilling (\square 19).

I denne menu kan du indstille det tidsrum, der skal gå, før kameraet skifter til standbvindstilling.

Du kan vælge mellem 30 sek., 1 min. (standardindstilling), 5 min. og 30 min.



Indstillingen Auto sluk

- I følgende situationer er der et fast tidsrum, før kameraet skifter til standbyindstilling.
 - Når der vises menuer: 3 minutter (når Auto sluk er indstillet til 30 sek. eller 1 min.)
 - Under afspilning af lysbilledshow: højst 30 minutter
 - Når lysnetadapteren EH-62F er tilsluttet: 30 minutter
- Kameraet skifter ikke til standbyindstilling, når der overføres billeder med Eye-Fi-kortet.

Formater hukommelse/Formater kort

Tryk på knappen MENU \rightarrow menuikonet \P (\square 6) \rightarrow Formater hukommelse/Formater kort

Formater den indbyggede hukommelse eller et hukommelseskort.

Ved formatering slettes alle data permanent i den indbyggede hukommelse eller på hukommelseskortet. De slettede data kan ikke gendannes. Sørg for at overføre vigtige billeder til en computer inden formateringen.

Formatering af den indbyggede hukommelse

Hvis du vil formatere den indbyggede hukommelse, skal du tage hukommelseskortet ud af kameraet. Indstillingen **Formater hukommelse** vises i opsætningsmenuen.

Formatering af hukommelseskort

Når der er sat et hukommelseskort i kameraet, kan kortet formateres. Indstillingen **Formater kort** vises i opsætningsmenuen.

Formatering af indbygget hukommelse og hukommelseskort

- Når kameraets indbyggede hukommelse eller hukommelseskortet formateres, erstattes albumikoner (007) med standardikonerne (talikonet).
- Undgå at slukke kameraet eller åbne dækslet til batterikammeret/hukommelseskortet under formateringen.
- Første gang du sætter et hukommelseskort i dette kamera, som har været brugt i en anden enhed, skal kortet formateres med kameraet.

Sprog/Language

Tryk på knappen MENU \rightarrow menuikonet Υ (\square 6) \rightarrow Sprog/Language

Du kan vælge mellem 34 forskellige sprog til kameraets menuer og meddelelser.

Du kan vælge mellem 54 forskellige sprog til kameraets mender og meddeleiset.					
Čeština	Tjekkisk	Norsk	Norsk	عربي	Arabisk
Dansk	Dansk	Polski	Polsk	বাংলা	Bengalsk
Deutsch	Tysk	Português (BR)	Portugisisk (Brasilien)	简体中文	Forenklet kinesisk
English	(standard- indstilling)	Português (PT)	Portugisisk	繁體中文	Traditionel kinesisk
Español	Spansk	Русский	Russisk	हिन्दी	Hindi
Ελληνικά	Græsk	Română	Rumænsk	日本語	Japansk
Français	Fransk	Suomi	Finsk	한글	Koreansk
Indonesia	Indonesisk	Svenska	Svensk	मराठी	Marathi
Italiano	Italiensk	Tiếng Việt	Vietnamesisk	فارسى	Persisk
Magyar	Ungarsk	Türkçe	Tyrkisk	தமிழ்	Tamilsk
Nederlands	Hollandsk	Українська	Ukrainsk	తెలుగు	Telugu
				ภาษาไทย	Thai

Tv-indstillinger

Tryk på knappen MENU → menuikonet 🕈 (□16) → Tv-indstillinger

Indstilling	Beskrivelse		
Videostandard	Vælg NTSC eller PAL som analogt videoudgangssystem i henhold til tv'ets system.		
HDMI	Vælg en af følgende billedopløsninger for HDMI-udgangen: Automatisk (standardindstilling), 480p , 720p eller 1080i . Når Automatisk er valgt, vælges automatisk den udgangsopløsning, som passer bedst til det tilsluttede tv, enten 480p , 720p eller 1080i .		
HDMI- enhedsstyring	Vælg, om kameraet skal modtage signaler fra et tv, når der ved hjælp af et HDMI-kabel tilsluttes et tv, som opfylder HDMI-CEC-standarden. Ved indstillingen Til (standardindstilling) kan kameraet betjenes med tv- fjernbetjeningen under billedvisning. Se "Brug af tv'ets fjernbetjening (HDMI-enhedsstyring)" (* 21) for at få flere oplysninger.		
HDMI 3D-udgang	Angiv den metode, der skal bruges til at vise 3D-billeder på HDMI- enheder. Vælg Til (standardindstilling) for at afspille 3D-billeder, som er taget med dette kamera, tredimensionalt på et tv eller en anden skærm, som er tilsluttet via HDMI.		

Juster indstillingerne, så de passer til tilslutning til et tv.

Oplad via computer

Tryk på knappen MENU \rightarrow menuikonet Υ (\square 6) \rightarrow Oplad via computer

Vælg, om det batteri, der er sat i kameraet, skal oplades, når kameraet er sluttet til en computer med USB-kablet (
77).

Indstilling	Beskrivelse
Auto (standardindstilling)	Når kameraet sluttes til en tændt computer, oplades batteriet i kameraet automatisk af den strøm, der leveres af computeren.
Fra	Batteriet i kameraet oplades ikke, når kameraet er sluttet til en computer.

Bemærkninger om tilslutning af kameraet til en printer

- Batteriet kan ikke oplades af en tilsluttet printer, selvom printeren overholder PictBridgestandarden.
- Der kan muligvis ikke udskrives billeder, når Auto er valgt for Oplad via computer, og kameraet er sluttet direkte til visse printere. Hvis PictBridge-startskærmbilledet ikke vises på skærmen, efter kameraet er sluttet til en printer og tændt, skal du slukke kameraet og tage USB-kablet ud. Indstil Oplad via computer til Fra, og slut kameraet til printeren igen.

Bemærkninger om opladning med en tilsluttet computer

- Batteriet kan ikke oplades, og der kan ikke overføres data, hvis kameraet sluttes til en computer, før kameraets skærmsprog og dato og klokkeslæt er indstillet (¹20). Hvis kameraets urbatteri (¹21) er fladt, skal datoen og klokkeslættet indstilles igen, før batteriet kan oplades, eller der kan overføres billeder til en computer. I det tilfælde skal du bruge opladningsadapter EH-70P (¹14) til at oplade batteriet og derefter indstille kameraets dato og klokkeslæt.
- Opladningen stopper, hvis kameraet slukkes.
- Hvis computeren går i dvaletilstand under opladningen, stopper opladningen, og kameraet slukkes måske.
- Når du vil koble kameraet fra computeren, skal du slukke kameraet og derefter tage USB-kablet ud.
- Det kan tage længere tid at oplade batteriet via en tilsluttet computer end med opladningsadapter EH-70P. Opladningstiden øges, hvis der overføres billeder, mens batteriet lades op.
- Når kameraet sluttes til en computer, kan et program på computeren, f.eks. Nikon Transfer 2, blive startet. Afslut programmet, hvis kameraet udelukkende blev sluttet til computeren for at oplade batteriet.
- Kameraet slukkes automatisk, hvis der ikke er nogen kommunikation med computeren i 30 minutter, efter opladningen af batteriet er færdig.
- Afhængigt af computerens specifikationer, indstillinger og forsyning og forbrug af strøm kan batteriet muligvis ikke lades op via en computertilslutning, mens det sidder i kameraet.

Ø Opladningsindikator

I skemaet herunder vises opladningsindikatorens status, når kameraet er sluttet til en computer.

Indstilling	Beskrivelse	
Blinker langsomt (grønt)	Batteriet lades op.	
Slukket	Batteriet lades ikke op. Hvis opladningsindikatoren skifter fra langsomme, grønne blink til slukket, mens tændt-lampen lyser, er opladningen færdig.	
Blinker hurtigt (grønt)	 Omgivelsestemperaturen egner sig ikke til opladning. Oplad batteriet indendørs ved en temperatur på mellem 5 °C og 35 °C. USB-kablet er ikke sat rigtigt i, eller der er fejl på batteriet. Sørg for, at USB-kablet er sat rigtigt i, og udskift batteriet, hvis det er nødvendigt. Computeren er i dvaletilstand og leverer ikke strøm. Aktiver computeren. Batteriet kan ikke oplades, fordi computeren ikke kan levere strøm til kameraet på grund af computerens indstillinger eller specifikationer. 	

Blinkeadvarsel

Tryk på knappen MENU → menuikonet 🖞 (□16) → Blinkeadvarsel

Vælg, om blinkende øjne skal registreres, når ansigtsgenkendelse (D67) anvendes i følgende optageindstillinger.

- I følgende motivprogrammer:
 - 🚾 (Auto motivvælger) (🛄 34)
 - 🖾 (Aftenportræt) (når **Stativ** er valgt) (🛄 36)
 - Portræt (🛄 38)

Indstilling	Beskrivelse	
Til	Skærmbilledet Lukkede øjne? vises på skærmen, hvis kameraet registrerer, at en person måske har lukket øjnene umiddelbart efter, at der er taget et billede med brug af ansigtsgenkendelse. Ansigtet på den person, der måske har lukkede øjne, er markeret med en gul ramme. Du kan kontrollere billedet for at finde ud af, om det skal tages om.	
Fra (standardindstilling)	Kameraet registrerer ikke blink.	

Skærmbilledet Lukkede øjne?

- Du kan zoome ind på det ansigt, hvor der blev registreret lukkede øjne, ved at dreje zoomknappen mod T (Q). Drej zoomknappen mod W (➡) for at vende tilbage til fuldskærmsvisning.
- Når kameraet registrerer, at en eller flere personer har lukkede øjne, skal du trykke på ◀ eller ▶ ved zoom under billedvisning for at få vist de øvrige ansigter.



- Tryk på knappen 🛍 for at slette det billede, der er taget.
- Tryk på knappen 🛞 eller på udløserknappen for at gå tilbage til optageskærmbilledet.
- Hvis kameraet ikke betjenes i nogle sekunder, vender skærmen automatisk tilbage til optageskærmbilledet.

Bemærkning om Blinkeadvarsel

Nogle funktioner kan ikke bruges sammen med andre menuindstillinger. Se "Funktioner, der ikke kan anvendes sammen" (C1164) for at få flere oplysninger.

WiFi-indstillinger (kun COOLPIX S9500)

Tryk på knappen MENU \rightarrow menuikonet \P (\square 6) \rightarrow Wi-Fi-indstillinger

Konfigurer indstillingerne for Wi-Fi (trådløst LAN) for at forbinde kameraet med en smart-enhed.

Indstilling	Beskrivelse		
Wi-Fi-netværk	Indstil Wi-Fi-netværk til Til , når du vil oprette trådløs forbindelse mellem kameraet og en smart-enhed. Standardindstillingen er Fra . Se "Brug af Wi-Fi-funktionen (trådløst LAN) (kun COOLPIX S9500)" (ユ93) for at få flere oplysninger.		
SSID	Skift SSID. Det SSID, der konfigureres her, vises på smart- enheden. Et SSID kan bestå af 1 til 24 bogstaver og tal.		
Verificering/kryptering	 Vælg, om kommunikationen mellem kameraet og smart- enheden skal krypteres. Kommunikationen krypteres ikke, når der er valgt Åbn (standardindstilling). 		
Adgangskode	Indstil adgangskoden. En adgangskode kan bestå af 8 til 16 bogstaver og tal. • Adgangskoden kan ikke indstilles, når Verificering/ kryptering er indstillet til Åbn .		
Kanal	Vælg en anden kanal til trådløs forbindelse. Hvis du oplever et problem med forbindelsen til en smart-enhed pga. interferens fra en anden enhed eller en radiostation, skal du skifte kanalnummer og prøve igen.		
Undernetmaske	 Indstil undernetmasken. Standardindstillingen er 255.255.255.0. Brug standardindstillingen under normale forhold. 		
IP-adresse for DHCP- server	 Indstil DHCP-serverens IP-adresse. Standardindstillingen er 192.168.0.10. Brug standardindstillingen under normale forhold. 		
Aktuelle indstillinger	 Vis de aktuelle indstillinger. Adgangskodefeltet udfyldes ikke, når Verificering/ kryptering er indstillet til Åbn. 		
Gendan fabriksindstillinger	Nulstil Wi-Fi-indstillingerne til standardværdierne.		

Betjening af tastaturet til tekstindtastning Indtastning af tegn til SSID og Adgangskode

- Tryk på ▲, ♥, ◀ eller ► for at markere tal og bogstaver. Tryk på knappen ඔ for at indsætte det markerede tegn i tekstfeltet og flytte markøren til næste position.
- Brug ← og → på tastaturet til at flytte markøren i tekstfeltet, og tryk på knappen [®].
- Slet et tegn ved at trykke på knappen m.
- Anvend indstillingen ved at markere ← på tastaturet og trykke på knappen [®].

Indtastning af tegn til Kanal, Undernetmaske og IP-adresse for DHCP-server

- Tryk på ▲ eller ▼ for at angive tallene. Flyt markøren til næste ciffer ved at trykke på knappen
 ▶ eller ♥. Gå tilbage til det forrige ciffer ved at trykke på knappen ◄.
- Anvend indstillingen ved at markere det sidste ciffer og trykke på knappen 🛞.

Bemærkninger om Wi-Fi-netværk

Wi-Fi-netværk kan ikke vælges i følgende situationer:

- Når et HDMI-, USB- eller A/V-kabel er sat i kameraet
- Når der ikke er sat et hukommelseskort i kameraet
- Når der er sat et Eye-Fi-kort i kameraet
- Når indikatoren for batteriniveau på skærmen viser 📼





Eye-Fi-overførsel

Tryk på knappen MENU → menuikonet 🖞 (□16) → Eye-Fi-overførsel

Indstilling		Beskrivelse	
1	Aktiver (standardindstilling)	Overfør billeder, der er taget med kameraet, til et sted, du har valgt på forhånd, når der er sat et Eye-Fi-kort i kameraet.	
X	Deaktiver	Der overføres ikke billeder.	

Bemærkninger om Eye-Fi-kort

- Hvis signalstyrken er for lav, overføres billederne måske ikke, selvom Aktiver er valgt.
- Tag Eye-Fi-kortet ud af kameraet, hvis du befinder dig et sted, hvor brug af radiobølger er forbudt. Der sendes muligvis signaler, selvom **Deaktiver** er valgt.
- Du kan få flere oplysninger i vejledningen til Eye-Fi-kortet. Kontakt producenten af kortet, hvis det ikke fungerer korrekt.
- Kameraet kan bruges til at slå Eye-Fi-kort til og fra, men det understøtter muligvis ikke andre Eye-Fifunktioner.
- Kameraet er ikke kompatibelt med den uendelige hukommelsesfunktion. Deaktiver denne funktion, hvis den er indstillet på en computer. Hvis den uendelige hukommelsesfunktion er aktiveret, vises det antal billeder, der er taget, muligvis ikke korrekt.
- Eye-Fi-kort er kun beregnet til brug i det land, hvor de er købt. Overhold alle lokale bestemmelser vedrørende trådløse enheder.
- Hvis indstillingen er Aktiver i længere tid, bruges batteriet hurtigere op.

Indikator for Eye-Fi-kommunikation

På skærmen kan du se kommunikationsstatus for Eye-Fi-kortet i kameraet (🛄8).

- 🛞: Eye-Fi-overførsel er indstillet til Deaktiver.
- 🛜 (lyser): Eye-Fi-overførsel er aktiveret, venter på at starte overførsel.
- 🛜 (blinker): Eye-Fi-overførsel er aktiveret, overfører data.
- 🗟: Der er opstået en fejl. Kameraet kan ikke styre Eye-Fi-kortet.

Filmstrimmel

Tryk på knappen MENU → menuikonet 🕈 (□16) → Filmstrimmel

Giver dig mulighed for at vælge, om filmstrimler skal vises, når du drejer multivælgeren hurtigt i fuldskærmsvisning (228).

Indstilling	Beskrivelse		
Til	Der vises billedminiaturer nederst på skærmen, hvis du drejer multivælgeren hurtigt, mens der bliver vist et billede i fuldskærmsvisning. Du kan se miniatureudgaver af de forrige og efterfølgende billeder og vælge et billede. Mens filmstrimlen vises, kan du skjule den ved at trykke på knappen Ø.		
Fra (standardindstilling)	Deaktiverer filmstrimler.		

Bemærkninger om visning af filmstrimler

- Før du kan få vist en filmstrimmel, skal der være gemt mindst 10 billeder i kameraets indbyggede hukommelse eller på hukommelseskortet.
- I indstillingen Favoritbilleder, Sorter automatisk og Sorter efter dato skal det album, den kategori eller den optagedato, der er valgt, have mindst 10 billeder.

Nulstil alle

Tryk på knappen MENU \rightarrow menuikonet Υ (\square 6) \rightarrow Nulstil alle

Når du vælger Nulstil, gendannes kameraets standardindstillinger.

Grundlæggende optagefunktioner

Indstilling	Standardværdi
Flashindstilling (🎞 50)	Auto
Selvudløser (🎞 53)	OFF
Makroindstilling (🎞 54)	OFF
Justering af skyder til kreative effekter (🛄 55)	Center
Eksponeringskompensation (🎞 58)	0.0

Motivprogram

Indstilling	Standardværdi	
Motivmenu (🛄 33)	Portræt	
Farveglødjustering i indstillingen Mad (🛄40)	Center	
Let panorama (🎞 41)	Normal (180°)	
Kæledyrsportræt (🎞 42)	Kæledyrsportr. auto udl.: ON Kontinuerlig: Kontinuerlig	

Menuen Aftenlandskab

Indstilling	Standardværdi
Aftenlandskab (🛄35)	Håndholdt

Menuen Aftenportræt

Indstilling	Standardværdi
Aftenportræt (🛄 36)	Håndholdt

Menuen Modlys

Indstilling	Standardværdi
HDR (🛄 37)	Fra

Menuen Smart-portræt

Indstilling	Standardværdi
Blødere hudtone (🖚43)	Normal
Smil-timer (🍽 43)	Til (enkelt)
Undgå lukkede øjne (🍽 44)	Fra

Menuen Specialeffekter

Indstilling	Standardværdi
Specialeffekter (🛄 47)	Softfilter

Optagemenu

Indstilling	Standardværdi	
Billedindstilling (🖚 29)	18M 4896×3672	
Hvidbalance (🗢 31)	Auto	
Lysmåling (🍽 33)	Matrix	
Kontinuerlig (🍽 34)	Enkelt	
ISO-følsomhed (🖚 37)	Auto	
Valg af AF-punkt (🗢 38)	Målsøgende AF	
Autofokusindstilling (🖚41)	Enkelt AF	
Hurtige effekter (🍽 42)	Til	

Videomenu

Indstilling	Standardværdi	
Videoindstillinger (🖚 45)	1080 ★/30p	
Åbn som HS-optagelse (🍽 49)	Til	
Autofokusindstilling (🖚 49)	Enkelt AF	
Reduktion af vindstøj (🖚 50)	Fra	

GPS-indstillingsmenu (kun COOLPIX S9500)

Indstilling	Standardværdi	
Registrer GPS-data (🗢 59)	Fra	
Medtag IP (🍽 61)	Fra	
Vis IP (6061)	Fra	
Detaljeniveau (🍽 61)	Niveau 6 (detaljeret)	
Varighed af logoptagelse (🖚62)	Log data næste 24 timer	
Kompasvisning (🍽 65)	Fra	

Opsætningsmenu

Indstilling	Standardværdi
Opstartsbillede (🏍 67)	Intet
Billedinfo. (🖚 70)	Auto info.
Billedvisning (🏍 70)	Til
Lysstyrke (🗢 70)	3
Datoindfotografering (🖚72)	Fra
Modv. rystelser (VR) (🗢 73)	Til
Bevægelsesreg. (🖚 74)	Auto
AF-hjælpelys (🍽 75)	Auto
Digital zoom (🍽 76)	Til
Lyd ved betjening (🗝 77)	Til
Lukkerlyd (🗢 77)	Til
Auto sluk (🗢 77)	1 min.
HDMI (🏞 79)	Automatisk
HDMI-enhedsstyring (🖚79)	Til
HDMI 3D-udgang (🍽 79)	Til
Oplad via computer (🏍 80)	Auto
Blinkeadvarsel (🍽 82)	Fra
Wi-Fi-netværk (🍽 83) (kun COOLPIX S9500)	Fra
SSID (*** 83) (kun COOLPIX S9500)	Nikon S9500xxxxxxx (serienummer med 8 cifre)
Verificering/kryptering (🖚83) (kun COOLPIX S9500)	Åbn
Adgangskode: (🖚 83) (kun COOLPIX S9500)	NikonCoolpix

Indstilling Standardværdi	
Kanal (🏞 83) (kun COOLPIX S9500)	6
Undernetmaske (🏞 83) (kun COOLPIX S9500)	255.255.255.0
IP-adresse for DHCP-server (🖚83) (kun COOLPIX S9500)	192.168.0.10
Eye-Fi-overførsel (🕶 85)	Aktiver
Filmstrimmel (🖚 86) Fra	

Andre

Indstilling	Standardværdi
Papirstørrelse (🍽 23, 🍽 24)	Standard
Intervalfor Lysbilledshow (🖚 54)	3 sek.
Sekvensvisningsindstill. (🖚 58)	Kun nøglebillede

- Hvis du vælger Nulstil alle, slettes også det aktuelle filnummer (� 97) i hukommelsen. Efter nulstillingen fortsættes nummereringen fra det laveste nummer i den indbyggede hukommelse eller på hukommelseskortet. Hvis Nulstil alle udføres, efter alle billederne er slettet fra den indbyggede hukommelse eller hukommelseskortet (\$29), startes med 0001 for de næste billeder, der tages.
- Følgende indstillinger påvirkes ikke af, at Nulstil alle udføres.
 - Optagemenu: Forudindstillede manuelle data for Hvidbalance (🖚 32)
 - Billedvisningsmenu: Favoritbilleder (5) og Vælg nøglebillede (58)
 - Opsætningsmenu: Tidszone og dato (20068), Sprog/Language (20078) og Videostandard (20079) under Tv-indstillinger
 - Albumikon og -farve (🏍7)

Firmwareversion

Tryk på knappen MENU → menuikonet 🖞 (□6) → Firmwareversion

Viser kameraets aktuelle firmwareversion.



Skemaet nedenfor indeholder fejlmeddelelser og andre advarsler, der vises på skærmen, samt løsningsforslag.

Skærmvisning	Årsag/løsning	
(blinker)	Uret er ikke indstillet. Indstil datoen og klokkeslættet.	æ 68
Batteriet er fladt.	Batteriet er brugt op. Oplad eller udskift batteriet.	12, 14
Batteritemperaturen er for høj. Kameraet slukkes.	Batteriets temperatur er høj. Sluk kameraet, og lad batteriet køle af, før det bruges igen. 5 sekunder efter at meddelelsen er vist, slukkes skærmen, og tændt-lampen begynder at blinke hurtigt. Når lamperne har blinket i 3 minutter, slukkes kameraet automatisk. Du kan også slukke kameraet manuelt ved at trykke på afbryderen.	19
Kameraet slukkes for at undgå overophedning.	Kameraets indvendige dele er blevet varme. Kameraet slukkes automatisk. Lad kameraet være slukket, indtil de indvendige dele er kølet af, og tænd derefter kameraet igen.	-
(blinker rødt)	Kameraet kan ikke fokusere. • Indstil fokus igen. • Brug fokuslås.	26 68
Vent, indtil kameraet er færdigt med at optage.	Kameraet kan ikke udføre andre handlinger, før optagelsen er færdig. Vent, til meddelelsen automatisk forsvinder fra skærmen, når optagelsen er færdig.	-
Hukommelseskortet er skrivebeskyttet.	Skrivebeskyttelsesknappen på hukommelseskortet er i positionen "lock". Skub skrivebeskyttelsesknappen over på "write".	-
lkke tilgængelig, hvis	Skrivebeskyttelsesknappen på Eye-Fi-kortet er i positionen "lock". Skub skrivebeskyttelsesknappen over på "write".	-
Eye-Fi- kortet er låst.	Der opstod en fejl under læsningen af Eye-Fi-kortet. • Kontroller, at stikket er rent. • Kontroller, at hukommelseskortet vender korrekt.	16 16
Dette kort kan ikke bruges.	Der opstod en fejl under læsningen af hukommelseskortet. • Brug et godkendt kort.	17
Kortet kan ikke læses.	 Kontroller, at stikket er rent. Kontroller, at hukommelseskortet vender korrekt. 	16 16

Skærmvisning	Årsag/løsning	
Kortet er ikke formateret. Formater kort? Ja Nej	Hukommelseskortet er ikke formateret til brug i dette kamera. Alle data, som er gemt på hukommelseskortet, slettes, når kortet formateres. Hvis der er data på kortet, som du vil beholde, skal du vælge Nej og overføre en kopi af dataene til en computer, før du formaterer hukommelseskortet. Vælg Ja , og tryk på knappen (), hvis du vil formatere hukommelseskortet.	16
Mangler hukommelse.	 Hukommelseskortet er fuldt. Vælg en lavere billedindstilling. Slet billeder og videoer. Udskift hukommelseskortet. Fjern hukommelseskortet, og brug den indbyggede hukommelse. 	0−0 29 29, 87 16 17
Billedet kan ikke gemmes.	Der opstod en fejl under optagelse af billedet. Formater den indbyggede hukommelse eller hukommelseskortet.	6-6 78
	Kameraet er løbet tør for filnumre. Udskift hukommelseskortet, eller formater den indbyggede hukommelse/hukommelseskortet.	16, Æ 78
	Billedet kan ikke bruges som opstartsbillede.	66 67
	Der er ikke nok plads til at gemme en kopi. Slet nogle billeder fra destinationen.	29
Albummet er fyldt. Der kan ikke tilføjes flere billeder.	Der er allerede føjet 200 billeder til albummet. • Fjern billeder fra albummet • Føj billedet til et andet album	∞ 6 ∞ 5
Et motiv på billedet har lukkede øjne.	Nogen havde måske lukkede øjne, da billedet blev taget. Kontroller billedet i billedvisningsindstilling.	6-6 44
Kan ikke oprette panorama.	Det er ikke muligt at optage med Let panorama . Optagelse med Let panorama kan muligvis ikke foretages i følgende situationer: • Når optagelsen ikke er færdig efter et vist tidsrum • Når kameraet bevæges for hurtigt • Når kameraet ikke holdes lige i forhold til panoramaretningen	
Kan ikke oprette panorama. Panorer kun kameraet i én retning.		6 2
Kan ikke oprette panorama. Panorer kameraet langsommere.		
Optagelse mislykkedes	 Det første billede til 3D-fotografering kunne ikke optages. Prøv at tage billederne igen. Under nogle optageforhold er det ikke muligt at tage billedet, for eksempel hvis motivet bevæger sig, er mørkt eller har lav kontrast. 	43 -

Skærmvisning	Årsag/løsning	
Kunne ikke tage den anden optagelse	 Under 3D-fotografering var det ikke muligt at tage det andet billede efter det første billede. Prøv at tage billederne igen. Når du har taget det første billede, skal du bevæge kameraet vandret, til motivet passer til hjælpelinjerne. Under nogle optageforhold er det ikke muligt at tage det andet billede, for eksempel hvis motivet bevæger sig, er mørkt eller har lav kontrast. 	43
Kunne ikke gemme 3D-billede	 3D-billederne kunne ikke gemmes. Prøv at tage billederne igen. Slet billeder, du ikke har brug for. Under nogle optageforhold, for eksempel hvis motivet bevæger sig, er mørkt eller har lav kontrast, kan der ikke oprettes 3D-billeder, og de kan derfor ikke gemmes. 	43 29 -
Lydfilen kan ikke gemmes.	Det er ikke muligt at vedhæfte en billedkommentar til filen. • Billedkommentarer kan ikke vedhæftes til videoer. • Vælg et billede, der er taget med dette kamera.	- •••56
Billedet kan ikke ændres.	Det valgte billede kan ikke redigeres. • Kontroller de nødvendige betingelser for redigering. • Disse indstillinger kan ikke bruges til videoer.	0-0 14 -
Kan ikke optage video.	Der opstod en timeoutfejl under optagelse af videoen. Vælg et hukommelseskort med en højere skrivehastighed.	17
Hukommelsen indeholder ingen billeder.	 Der er ingen billeder i den indbyggede hukommelse eller på hukommelseskortet. Tag hukommelseskortet ud for at se billederne i den indbyggede hukommelse. Tryk på knappen MENU, og vælg Kopier i billedvisningsmenuen for at kopiere billeder i den indbyggede hukommelse til et hukommelseskort. 	17 🍋 57
Filen indeholder ingen billeddata.	Filen er ikke oprettet med COOLPIX S9500/S9400. Filen kan ikke vises på dette kamera. Vis filen på en computer eller en anden enhed, der blev brugt til at oprette eller redigere denne fil.	_
Filen kan ikke afspilles.		
Alle billeder er skjulte.	Der er ingen billeder, der kan vises som et lysbilledshow.	-
Dette billede kan ikke slettes.	Billedet er beskyttet. Slå beskyttelsen fra.	∞ 55
Rejsedestination ligger i nuværende tidszone.	Destinationen er i samme tidszone som din egen tidszone.	-

Skærmvisning	Årsag/løsning	
Programhjulet står forkert.	Programhjulet står mellem to indstillinger. Drej programhjulet over på den ønskede indstilling.	22
Objektivfejl	Der er opstået en objektivfejl. Sluk kameraet, og tænd det igen. Kontakt forhandleren eller en Nikon-autoriseret servicerepræsentant, hvis fejlen fortsætter.	19
Kommunikationsfejl	Der opstod en fejl under kommunikationen med printeren. Sluk kameraet, og tilslut USB-kablet igen.	& 22
Systemfejl	Der er opstået en fejl i kameraets interne kredsløbskomponenter. Sluk kameraet, tag batteriet ud, sæt det i igen, og tænd kameraet. Kontakt forhandleren eller en Nikon-autoriseret servicerepræsentant, hvis fejlen fortsætter.	19
Kunne ikke hente GPS-data.	(kun COOLPIX S9500) Kameraets ur er ikke indstillet rigtigt. Ret placeringen eller klokkeslættet, og beregn positionen igen.	-
Der blev ikke fundet en A-GPS-fil på kortet	 (kun COOLPIX S9500) Der blev ikke fundet en A-GPS-fil på hukommelseskortet, som kan opdateres. Undersøg følgende punkter. Om hukommelseskortet er isat Om A-GPS-filen er gemt på hukommelseskortet Om den A-GPS-fil, der er gemt på hukommelseskortet, er nyere end den A-GPS-fil, som er gemt i kameraet Om A-GPS-filen stadig er gyldig 	-
Opdatering mislykkedes	(kun COOLPIX S9500) A-GPS-filen kan ikke opdateres. A-GPS-filen kan være beskadiget. Overfør filen fra webstedet igen.	æ 60
Kan ikke gemme på kort	Der er ikke isat et hukommelseskort. Isæt et hukommelseskort.	16
	(kun COOLPIX S9500) Der er allerede gemt 36 logdatahændelser for dagen.	-
	(kun COOLPIX S9500) Der er allerede gemt 100 logdatahændelser. Slet logdata fra hukommelseskortet, som du ikke længere har brug for, eller udskift hukommelseskortet med et nyt kort.	6 4
Kan ikke korrigere kompas	(kun COOLPIX S9500) Det elektroniske kompas kan ikke korrigeres korrekt. Tegn et ottetal i luften udendørs med kameraet, mens du drejer håndleddet, så kameraet vender fremad og bagud, fra side til side og op og ned.	~ 65

Skærmvisning	Årsag/løsning	
Hukommelseskortet er blevet fjernet. Wi-Fi er nu deaktiveret.	(kun COOLPIX S9500) Smart-enhedens lagringsmedie eller kameraets hukommelseskort blev taget ud, mens kameraet og smart- enheden var forbundet trådløst. Den trådløse forbindelse afbrydes. Isæt lagringsmediet eller hukommelseskortet, og opret forbindelse igen.	94
Ingen adgang	(kun COOLPIX S9500) Der kan ikke modtages kommunikationssignaler fra smart- enheden. Udfør den procedure på smart-enheden, der opretter trådløs forbindelse til kameraet.	94
Kunne ikke oprette forbindelse	(kun COOLPIX S9500) Forbindelsen gik tabt, mens der blev modtaget kommunikationssignaler fra smart-enheden. Skift til en anden kommunikationskanal ved at bruge Kanal under Wi-Fi- indstillinger i opsætningsmenuen for at gentage proceduren til trådløs forbindelse.	94, 🏞 83

Skærmvisning	Årsag/løsning	
Printerfejl: Kontroller printerstatus.	Printerfejl Kontroller printeren. Når du har løst problemet, skal du vælge Fortsæt og trykke på knappen 🛞 for at fortsætte udskrivningen.*	-
Printerfejl: tjek papir	Den angivne papirstørrelse er ikke lagt i printeren. Ilæg den angivne papirstørrelse, vælg Fortsæt , og tryk på knappen ® for at fortsætte udskrivningen.*	-
Printerfejl: papirstop	Der er opstået papirstop i printeren. Fjern papirstoppet, vælg Fortsæt , og tryk på knappen 🛞 for at fortsætte udskrivningen.*	-
Printerfejl: mangler papir	Der er ikke papir i printeren. Ilæg den angivne papirstørrelse, vælg Fortsæt , og tryk på knappen ® for at fortsætte udskrivningen.*	-
Printerfejl: tjek blæk	Blækfejl Kontroller blækniveauet, vælg Fortsæt , og tryk på knappen ® for at fortsætte udskrivningen.*	-
Printerfejl: mangler blæk	Blækpatronen er tom. Udskift blækpatronen, vælg Fortsæt , og tryk på knappen 🛞 for at fortsætte udskrivningen.*	-
Printerfejl: fil beskadiget	Der er opstået en fejl forårsaget af billedfilen. Vælg Annuller , og tryk på knappen ® for at annullere udskrivningen.	-

* Se brugervejledningen til printeren for at få yderligere vejledning og information.
Navne på filer og mapper

Billeder, videoer og billedkommentarer tildeles filnavne på følgende måde:

Filnavn : DSCN0001.JPG

(1) (2) (3)

	Vises ikke på kameraets skærm.		
	DSCN	Originale stillbilleder, videoer	
	SSCN	Små kopier	
(1) ld	RSCN	Beskårne kopier	
	FSCN	Billeder, der er oprettet med anden billedredigering end Beskær og Lille billede*, videoer oprettet med videoredigering	
(2) Filnummer	 Tildeles automatisk i stigende rækkefølge og går fra "0001" til "9999". Når filnummereringen i en mappe når op på "9999", oprettes en ny mappe, og der startes forfra med "0001" som næste filnummer. 		
	Betegner f	ìltypen.	
	.JPG	JPEG- stillbilleder	
	.MOV	Videoer	
(3) Filtypenavn	.WAV	 Billedkommentarer Id og filnummer har samme værdi som det billede, som billedkommentaren er vedhæftet. 	
	.MPO	3D-billeder	

* Inkluderer hurtige effekter (🖽 32) i indstillingen 🗖 (auto)

Mappenavn: 100NIKON

(1) (2)

(1) Mappenummer	Tildeles automatisk i stigende rækkefølge og går fra "100" til "999". • Der oprettes en ny mappe i følgende situationer: - Når antallet af filer i en mappe når op på 200 - Når filnummereringen i en mappe når op på 9999
(2) Mappenavn	NIKON

Navne på filer og mapper



- Når du kopierer billedfiler eller kommentarfiler mellem den indbyggede hukommelse og hukommelseskortet (�\$57), sammensættes filnavnene på følgende måde:
 - Valgte billeder:

Filer, som kopieres med Valgte billeder, kopieres til den aktuelle mappe (eller den mappe, som anvendes til efterfølgende billeder), hvor de tildeles filnumre i stigende rækkefølge efter det højeste filnummer i hukommelsen.

- Alle billeder:

Filer, som kopieres med Alle billeder, kopieres samlet sammen med deres mappe. Mappenumre tildeles i stigende rækkefølge efter det højeste mappenummer på destinationsenheden. Filnavnene ændres ikke.

 Hvis den aktuelle mappe har nummer 999 og indeholder 200 filer, eller en fil har nummer 9999, kan der ikke tages flere billeder, før den indbyggede hukommelse eller hukommelseskortet formateres (\$\$78), eller der isættes et nyt hukommelseskort.

GPS-logdata, der gemmes på et hukommelseskort

Logdataene gemmes i mappen "NCFL".

- Filnavnene består af "N", "dato (de to sidste cifre i år, måned og dag i formatet ÅÅMMDD)", "id-nummer (0 til 9 og A til Z)" og "filtypenavn (.log)". Eksempel: Den første GPS-log fra den 15. maj 2013 gemmes som N1305150.log
- Der kan optages op til 36 filer pr. dag, og der kan optages 100 filer på et hukommelseskort.

Ekstraudstyr

Batterioplader	Batterioplader MH-65 (Opladningstid, når batteriet er helt afladet: Ca. 2 timer og 30 minutter)		
Lysnetadapter	Lysnetadapter EH-62F (tilsluttes som vist) 1 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3		

Du finder de nyeste oplysninger om tilbehør til COOLPIX S9500/S9400 på vores websted eller i vores produktkataloger.



Tekniske bemærkninger og indeks

Vedligeholdelse af produkterne	
Kameraet	Žợ-2
Batteriet	ð:-3
Opladningsadapter	ð
Hukommelseskort	Ò-5
Vedligeholdelse af kameraet	Ò.6
Rengøring	Ď-6
Opbevaring	ð
Feilfinding	Ò.7
BRUGERLICENSAFTALE VEDRØRENDE DATA OM	•••••
STEDNAVNE (COOLPIX S9500)	¢15
Specifikationer	¢19
• Understøttede standarder	
Indeks	Q ⁻ 26
	•

Vedligeholdelse af produkterne

Kameraet

Følg nedenstående forholdsregler i forbindelse med brug eller opbevaring for at udnytte dit Nikon-produkt optimalt.

Sørg for at læse og følge advarslerne i "Oplysninger om sikkerhed" (Üvi til viii) grundigt, før du bruger produkterne.

Opbevar kameraet et tørt sted

Kameraet kan blive beskadiget, hvis det nedsænkes i vand eller udsættes for høj luftfugtighed.

Tab ikke kameraet

Kameraet vil muligvis ikke fungere korrekt, hvis det udsættes for kraftige stød eller rystelser.

V Objektiv og bevægelige dele skal håndteres forsigtigt

Objektivet, objektivdækslet, skærmen og åbningen til hukommelseskortet og batterikammeret skal behandles forsigtigt. Disse dele beskadiges nemt. Hvis objektivdækslet ikke behandles forsigtigt, kan det medføre, at kameraet ikke fungerer korrekt, eller objektivet kan blive beskadiget.

Ret ikke objektivet mod stærke lyskilder i længere tid

Objektivet må ikke rettes mod solen eller andre stærke lyskilder i længere tid ad gangen under brug eller opbevaring af kameraet. Stærkt lys kan medføre forringelse af billedsensoren og give en hvid sløret effekt på billeder.

Vndgå kraftige magnetfelter

Kameraet må ikke bruges eller opbevares i nærheden af udstyr, der genererer kraftig elektromagnetisk stråling eller kraftige magnetfelter. Kraftig statisk udladning eller magnetfelter fra udstyr såsom radiosendere kan forstyrre skærmen, beskadige data på hukommelseskortet eller påvirke kameraets interne kredsløb.

Vndgå pludselige temperaturændringer

Pludselige temperaturændringer, f.eks. hvis du går ind eller ud af en opvarmet bygning på en kold dag, kan forårsage kondensdannelse i kameraet. Anbring kameraet i en taske eller i en bærepose, før det udsættes for pludselige temperaturændringer, så kondens i kameraet undgås.

Sluk for kameraet, før du fjerner eller afbryder strømkilden eller tager hukommelseskortet ud

Du må ikke fjerne batteriet, mens kameraet er tændt, eller mens billeder gemmes eller slettes. Pludselig afbrydelse af strømmen kan medføre tab af data eller beskadige kameraets hukommelse eller elektriske kredsløb.

M Bemærkning om skærmen

- Skærme og elektroniske søgere er konstrueret med meget høj præcision; mindst 99,99 % af kameraets pixels er effektive, mens kun 0,01 % mangler eller er defekte. Derfor er der ikke tale om en funktionsfejl, og det har ingen indflydelse på de billeder, der tages med denne enhed, hvis der findes nogle få pixels på skærmene, som altid lyser (hvid, rød, blå eller grøn), eller som slet ikke lyser (sort).
- På grund af OLED-skærmes generelle egenskaber kan langvarig eller gentagen visning af det samme skærmbillede eller det samme billede medføre, at billedet brænder sig fast på skærmen. Dette ses i form af reduceret lysstyrke på dele af skærmen eller i form af pletter på skærmen. I nogle tilfælde kan billedet brænde sig helt fast på skærmen. Billederne påvirkes dog ikke af dette fænomen.

Du kan forhindre, at billeder brænder sig fast på skærmen, ved ikke at indstille skærmens lysstyrke højere end nødvendigt og ved ikke at vise det samme skærmbillede eller billede i lang tid.

- Det kan være svært at se billeder på skærmen i kraftigt lys.
- Skærmen oplyses bagfra med lysdioder. Hvis skærmen bliver svag eller begynder at flimre, skal du kontakte en Nikon-forhandler.

Batteriet

- Sørg for at læse og følge advarslerne i "Oplysninger om sikkerhed" (
 vi til viii) grundigt, før du bruger batteriet.
- Kontroller batteriniveauet, inden du bruger kameraet, og udskift eller oplad batteriet, hvis det er nødvendigt. Batteriet skal fjernes fra opladeren, når det er fuldt opladet. Hvis du fortsætter med at oplade batteriet, vil dets ydeevne blive forringet. Du bør så vidt muligt medbringe et fuldt opladet ekstra batteri, når du tager billeder ved vigtige lejligheder.
- Brug ikke batteriet, når temperaturen er under 0 °C eller over 40 °C.
- Oplad batteriet indendørs ved en temperatur på mellem 5 °C og 35 °C før brug.
- Ladeevnen kan blive forringet, når batteriets temperatur er mellem 0 °C og 10 °C eller 45 °C til 60 °C.
- Batteriet oplades ikke, hvis temperaturen er under 0 °C eller over 60 °C.
- Bemærk, at batteriet kan blive varmt under brug. Vent med at oplade batteriet, til det er afkølet. Manglende overholdelse af disse anvisninger kan beskadige batteriet, forringe dets ydeevne eller forhindre det i at blive opladet normalt.
- Batterikapaciteten kan være lavere, når det er koldt. Sørg for, at batteriet er ladet helt op, før du tager billeder udendørs i koldt vejr. Opbevar ekstra batterier et lunt sted, og skift batteri efter behov. Et koldt batteri kan genvinde noget af sin kapacitet, når det er blevet varmere.
- Snavs på batteriets poler kan bevirke, at kameraet ikke fungerer. Hvis batteriets poler bliver snavsede, skal du aftørre dem med en ren og tør klud før brug.

Vedligeholdelse af produkterne

- Hvis batteriet ikke skal bruges i længere tid, skal du sætte det i kameraet og bruge det op, før du tager det ud igen og lægger det væk. Batteriet skal opbevares et køligt sted med en temperatur mellem 15 °C og 25 °C. Opbevar ikke batteriet et meget varmt eller meget koldt sted.
- Tag altid batteriet ud af kameraet eller batteriopladeren, når kameraet ikke bruges. Når batteriet er isat, trækkes der stadig små mængder strøm fra det, selvom det ikke bruges. Det kan medføre, at batteriet aflades for meget og helt holder op med at fungere. Batteriets levetid kan blive afkortet, hvis kameraet tændes eller slukkes, mens batteriet er fladt. Når batteriniveauet er lavt, skal du oplade batteriet, før du bruger det.
- Oplad batteriet mindst én gang hver sjette måned, og aflad det helt, inden det gemmes væk igen.
- Sæt det medfølgende poldæksel på batteriet, når du har taget det ud af kameraet eller batteriopladeren, og opbevar det et køligt sted.
- Hvis et helt opladet batteri hurtigt mister sin kapacitet, når det bruges i stuetemperatur, skal det udskiftes. Køb et nyt EN-EL12-batteri.
- Udskift batteriet, når det er afladet. Brugte batterier er en værdifuld ressource. Brugte batterier skal genbruges i henhold til dansk lovgivning.

Opladningsadapter

- Sørg for at læse og følge advarslerne i "Oplysninger om sikkerhed" (
 vi til viii) grundigt, før du bruger opladningsadapteren.
- Opladningsadapteren EH-70P må kun bruges til kompatible enheder. Den må ikke bruges til en anden model af enheden eller med en enhed af et andet mærke.
- EH-70P er kompatibel med 100-240 V, 50/60 Hz vekselstrømsstikkontakter. Ved brug i andre lande skal der anvendes en stikadapter (fås i almindelig handel), hvis det er nødvendigt.

Forhør dig hos dit rejsebureau for at få yderligere oplysninger om stikadaptere.

• Der må ikke under nogen omstændigheder bruges en anden model lysnetadapter eller en lysnetadapter af et andet mærke end opladningsadapteren EH-70P eller USB-lysnetadapteren. Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre overophedning eller beskadigelse af kameraet.

Hukommelseskort

- Brug kun SD-hukommelseskort (Secure Digital). Se "Godkendte hukommelseskort" (
 ¹⁷).
- Overhold anvisningerne i dokumentationen til hukommelseskortet, når du bruger kortet.
- Du må ikke sætte mærkater eller klistermærker på hukommelseskortet.
- Du må ikke formatere hukommelseskortet med en computer.
- Inden et hukommelseskort, der har været brugt i en anden enhed, bruges første gang, skal du sørge for at formatere det med dette kamera.
 Inden du tager et nyt hukommelseskort i brug, anbefales det at formatere det med dette kamera.
- Ved formatering slettes alle data permanent på hukommelseskortet. Sørg for at overføre vigtige billeder til en computer inden formateringen.
- Hvis fejlmeddelelsen "Kortet er ikke formateret. Formater kort?" vises, når du sætter et hukommelseskort i kameraet, skal hukommelseskortet formateres.
 Vælg Nej, hvis hukommelseskortet indeholder billeder, du vil beholde, og gem billederne på en computer, inden du formaterer hukommelseskortet. Vælg Ja, og tryk på knappen @, hvis du vil formatere kortet.
- Du må ikke udføre nedenstående handlinger under formatering, mens der skrives data på hukommelseskortet eller slettes fra det, eller mens der overføres data til en computer. Ellers kan du miste data, eller hukommelseskortet kan blive beskadiget:
 - Åbne dækslet til batterikammeret/hukommelseskortet for at tage batteriet eller hukommelseskortet ud.
 - Slukke kameraet
 - Tage lysnetadapteren ud

Vedligeholdelse af kameraet

Rengøring

Objektiv	Undgå at røre ved glasdele med fingrene. Fjern støv og lignende med en pustebørste (en lille anordning med en gummibold i den ene ende, som du skal trykke på, så der kommer luft ud). Hvis du skal fjerne fingeraftryk, fedtede plamager eller andre pletter, der ikke kan fjernes med en pustebørste, skal du tørre objektivet forsigtigt af med en tør, blød klud, f.eks. en brilleklud. Tør i en cirkelbevægelse fra midten og udad. Brug ikke kræfter eller et hårdt materiale til aftørring af objektivet. Hvis denne foranstaltning ikke overholdes, kan det medføre skade eller problemer. Hvis dette ikke hjælper, kan du rengøre objektivet med en klud, der er let fugtet med linsevæske.
Skærm	Fjern støv eller lignende med en pustebørste. Hvis du skal fjerne fingeraftryk, fedtede plamager eller andre pletter, skal du tørre skærmen forsigtigt af med en tør, blød klud, f.eks. en brilleklud. Brug ikke kræfter eller et hårdt materiale til aftørring af skærmen. Hvis denne foranstaltning ikke overholdes, kan det medføre skade eller problemer.
Kamerahus	Fjern støv, snavs eller sand med en pustebørste, og tør forsigtigt med en blød, tør klud. Når du har taget billeder på stranden eller andre steder med sand eller støv, skal du fjerne eventuelt sand, støv eller salt med en klud, der er let fugtet med almindeligt vand. Tør grundigt efter med en tør klud. Bemærk, at fremmedlegemer i kameraet kan forårsage beskadigelse, som ikke dækkes af garantien.

Brug ikke flygtige organiske opløsningsmidler, f.eks. sprit eller fortynder, kemiske rengøringsmidler, rustbeskyttelsesmidler eller antidugmidler.

Opbevaring

Fjern batteriet, hvis kameraet ikke skal bruges i længere tid. Kameraet må ikke opbevares på steder, hvor der bruges mølkugler (naftalen eller kamfer), eller på følgende steder:

- I nærheden af udstyr, som genererer kraftige elektromagnetiske felter, f.eks. et tv eller en radio
- Ved temperaturer under −10 °C eller over 50 °C
- Steder med dårlig ventilation, eller hvor luftfugtigheden kan komme op over 60 %

Undgå, at der dannes mug på kameraet ved at tage det frem mindst en gang om måneden. Tænd kameraet, og udløs lukkeren et par gange, før kameraet lægges væk igen.

Sørg for at læse og følge advarslerne vedrørende opbevaring af batteriet i "Batteriet" (🌽 3) under "Vedligeholdelse af produkterne".

Hvis kameraet ikke virker som forventet, skal du kontrollere nedenstående liste over almindelige problemer, før du kontakter en forhandler eller en Nikonautoriseret servicerepræsentant. Se sidetallene i kolonnen længst til højre for at få flere oplysninger.

• Se "Fejlmeddelelser" (🖚 91) for at få flere oplysninger.

Problemer med strøm, visning, indstillinger

Problem	Årsag/løsning	ш
Kameraet er tændt, men reagerer ikke.	 Afvent, at optagelsen slutter. Hvis problemet varer ved, skal du slukke kameraet. Hvis kameraet ikke slukker, skal du tage batteriet eller batterierne ud af kameraet og sætte det/dem i igen. Hvis du anvender lysnetadapter, skal du koble den fra og til igen. Bemærk, at selvom du mister data, der aktuelt er ved at blive optaget, påvirkes allerede optagne data ikke ved fjernelse eller frakobling af strømkilden. 	- 19
Batteriet i kameraet kan ikke oplades.	Kontroller alle tilslutninger.	12
Batteriet kan ikke oplades, ved at kameraet sluttes til en computer.	 Der er valgt Fra for Oplad via computer i opsætningsmenuen. Ved opladning via tilslutning af kameraet til en computer stopper opladningen af batteriet, når kameraet slukkes. Ved opladning via tilslutning af kameraet til en computer stopper opladningen af batteriet, når computeren går i dvale, og kameraet slukkes muligvis. Opladning af batteriet i kameraet via tilslutning til en computer er måske ikke muligt. Det afhænger af computerens specifikationer, indstillinger og status. 	98, 🏍 80 🏍 80 🏍 80 –
Kameraet kan ikke tændes.	Batteriet er afladet.	18
Kameraet slukker uden varsel.	 Batteriet er afladet. Hvis kameraet ikke betjenes i et stykke tid, slukkes det af den automatiske slukkefunktion for at spare strøm. Kameraet slukkes, hvis opladningsadapteren tilsluttes, mens kameraet er tændt. Kameraet slukkes, hvis et USB-kabel fra kameraet til en computer eller printer frakobles. Tilslut USB-kablet igen. Kameraets indvendige dele er blevet varme. Lad kameraet være slukket, indtil de indvendige dele er kølet af. Batteri og kamera fungerer muligvis ikke normalt ved lave temperaturer. 	18 19 14 77, 80, ↔22 - ⋩3

Problem	Årsag/løsning	
Skærmen er tom.	 Kameraet er slukket. Batteriet er afladet. Standbyindstilling for at spare strøm: Tryk på afbryderen, udløserknappen, knappen ▶ eller knappen ● (*\mathbf{\Pi}) videooptagelse), eller drej programhjulet. Når flashlampen blinker, skal du vente, til flashen er opladet. Kamera og computer er forbundet via et USB-kabel. Kamera og tv er forbundet via et A/V-kabel eller HDMI-kabel. Kamera og smart-enhed er forbundet via en Wi-Fi-forbindelse, og kameraet betjenes med fjernbetjening. 	19 18 19 50 77, 80 77, ∞ 20 93
Skærmen er svær at se.	Indstil skærmens lysstyrke.Skærmen er snavset. Rengør skærmen.	96, ♣70 ◘€6
Dato og klokkeslæt for optagelse er ikke korrekt.	 Hvis kameraets ur ikke er indstillet (indikatoren "dato ikke indstillet" blinker under optagelse), har stillbilleder tidsstemplet "00/00/0000 00:00", og videoer har datoen "01/ 01/2013 00:00". Indstil korrekt dato og klokkeslæt med Tidszone og dato i opsætningsmenuen. Kameraets ur er ikke så præcist som almindelige ure, f.eks. armbåndsure. Sammenlign jævnligt kameraets ur med et mere præcist ur, og indstil uret efter behov. 	20, 96, ☎€68 96, ☎€68
Der vises ingen oplysninger på skærmen.	Der er valgt Skjul info. for Billedinfo. under Skærmindstillinger i opsætningsmenuen.	96 60 70
Datoindfotogra- fering kan ikke bruges.	Tidszone og dato i opsætningsmenuen er ikke indstillet.	20, 96, 🍽 68
Datoen vises ikke på billeder, selvom Datoindfotogra- fering er aktiveret.	 Der er valgt en optageindstilling, som ikke understøtter datoindfotografering. En anden indstillet funktion forhindrer datoindfotografering. Datoen kan ikke indfotograferes på en video. 	96, 60 72 64 -
Skærmbilledet til indstilling af tidszone og dato vises, når kameraet tændes. Kameraets indstillinger er nulstillet.	Urets batteri er afladet. Alle indstillinger blev gendannet til deres standardværdier.	21

Problem	Årsag/løsning	
Skærmen slukkes, og tændt-lampen blinker hurtigt.	Batteriets temperatur er høj. Sluk kameraet, og lad batteriet køle af, før det bruges igen. Når lampen har blinket i 3 minutter, slukkes kameraet automatisk. Du kan også slukke kameraet manuelt ved at trykke på afbryderen.	19
Kameraets temperatur stiger.	Når funktioner som videooptagelse eller afsendelse af billeder med et Eye-Fi-kort anvendes i lang tid, eller når kameraet anvendes et sted med høj temperatur, kan kameraets temperatur stige. Dette er ikke en fejl.	84

Problemer med optagelse

Problem	Årsag/løsning	
Kan ikke vælge optageindstilling.	Tag HDMI-kablet eller USB-kablet ud.	77, 80, 6 20, 6 22
Der kan ikke tages billeder.	 Tryk på knappen ▶, knappen ● (*▼ videooptagelse) eller udløserknappen, hvis kameraet er i billedvisningsindstilling. Tryk på knappen MENU, hvis der vises menuer. Batteriet er afladet. Når flashlampen blinker, skal du vente, til flashen er opladet. Kamera og smart-enhed er forbundet via en Wi-Fi-forbindelse, og kameraet betjenes med fjernbetjening. 	28 6 18 50 93
Der kan ikke tages 3D-billeder.	Under visse optageforhold, f.eks. når motivet bevæger sig, er mørkt eller har begrænset kontrast, er det ikke muligt at tage det andet billede, eller 3D-billedet kan ikke gemmes.	-
Kameraet kan ikke fokusere.	 Motivet er for tæt på kameraet. Prøv at optage med makroindstilling eller motivprogrammet ﷺ (Auto motivvælger) eller Nærbillede. Autofokus fungerer ikke korrekt til det tilsigtede motiv. Indstil AF-hjælpelys i opsætningsmenuen til Auto. Motivet er uden for fokuspunktet, når udløserknappen trykkes halvt ned. Sluk kameraet, og tænd det igen. 	34, 39, 54 68 97,
Der forekommer farvede striber på skærmen under optagelse.	Der kan forekomme farvede striber under fotografering af motiver med et gentaget mønster, f.eks. persienner. Det er ikke en fejl. De farvede striber ses ikke på de optagede billeder eller videoer. Dog kan de farvede striber måske ses på billeder og videoer, der optages med brug af Kontinuerlig H: 120 bps, HS 240/8× eller HS 480/4× .	-

Problem	Årsag/løsning	Ш
Billederne er slørede.	 Brug flash. Brug modvirkelse af rystelser og bevægelsesregistrering. Brug JSS (Best Shot Selector). Brug et stativ til at stabilisere kameraet (brug det sammen med selvudløseren for at få et bedre resultat). Angiv en lavere indstilling for ISO-følsomhed, og genoptag optagelsen. 	50 97, 97 62 53 62, ☎ 37
Der er lyse pletter på billeder, der er taget med flash.	Flashen reflekteres af partikler i luften. Indstil flashen til 🔇 (fra).	51
Flashen udløses ikke.	 Flashen er indstillet til (\$) (fra). Der er valgt en optageindstilling, hvor flashen ikke kan udløses. En anden indstillet funktion begrænser flashen. 	51 59 64
Digital zoom kan ikke anvendes.	 Der er valgt Fra eller Beskær for Digital zoom i opsætningsmenuen. Digital zoom kan ikke anvendes i følgende optageindstillinger. Når motivprogrammet A (Auto motivvælger), (Aftenlandskab), A (Attenportræt), A (Modlys) med HDR indstillet til Til, Portræt, Let panorama, Kæledyrsportræt eller 3D-fotografering bruges. Indstillingen Smart-portræt Der er indstillet andre funktioner, som begrænser brugen af digital zoom. 	97 34, 35, 36, 37, 38, 41, 42, 43 45 64
Billedindstilling kan ikke bruges.	 En anden indstillet funktion begrænser Billedindstilling. Billedstørrelsen er fast, når motivprogrammet er indstillet til Let panorama eller 3D-fotografering. 	64 41, 43
Der høres ingen lyd, når lukkeren udløses.	 Der er valgt Fra for Lukkerlyd under Lydindstillinger i opsætningsmenuen. Sport, Museum eller Kæledyrsportræt er valgt som motivprogram. Der er indstillet andre funktioner, som begrænser brugen af lukkerlyd. Du må ikke blokere højttaleren. 	97 38, 40, 42 64 1
AF-hjælpelyset lyser ikke.	Der er valgt Fra for AF-hjælpelys i opsætningsmenuen. Selvom Auto er valgt, vil AF-hjælpelyset muligvis ikke tænde afhængigt af fokuspunktets placering eller motivprogrammet.	97
Billederne virker snavsede.	Objektivet er snavset. Rengør objektivet.	Ö -6
Farverne er unaturlige.	Hvidbalancen passer ikke til lyskilden.	62, 60 31
Der er ringformede eller regnbuefarvede striber på skærmen eller det optagede billede.	Når motivet er i modlys, eller når der optages med en meget kraftig lyskilde på skærmen, f.eks. sollys, kan der komme ringformede eller regnbuefarvede striber på billedet. Flyt lyskilden, eller fjern den fra skærmen, og prøv at optage igen.	-

Problem	Årsag/løsning	m
Billedet, der tages, bliver kornet.	Motivet er mørkt, og lukkertiden er derfor for langsom, eller ISO- følsomheden er for høj. • Brug flash. • Angiv en lavere indstilling for ISO-følsomhed.	50 62, 60 37
Billederne er for mørke.	 Flashen er indstillet til (\$) (fra). Flashvinduet er blokeret. Motivet er uden for flashens rækkevidde. Juster eksponeringskompensationen. Vælg en højere ISO-følsomhed. Motivet er i modlys. Vælg motivprogrammet (\$) (Modlys) med HDR indstillet til Fra, eller vælg flashindstillingen (4) (udfyldningsflash). 	51 24 50 58 62,
Billederne er for lyse.	Juster eksponeringskompensationen.	58
Områder, der ikke er berørt af røde øjne, korrigeres også.	Når 🞾 (auto med rød-øje-reduktion) eller "udfyldningsflash med rød-øje-reduktion" i motivprogrammet 🎑 (Aftenportræt) anvendes under optagelse, kan automatisk retouchering af røde øjne i meget sjældne tilfælde påvirke områder, der ikke er berørt af røde øjne. Vælg en anden flashindstilling end 🞾 (auto med rød-øje-reduktion), vælg et andet motivprogram end 🗳 (Aftenportræt), og fortsæt optagelsen.	36, 50
Resultaterne af funktionen blødere hudtone er ikke som forventet.	Funktionen blødere hudtone giver muligvis ikke de ønskede resultater afhængigt af optageforholdene.	46
Det tager tid at gemme billeder.	 I følgende situationer kan det tage længere tid at gemme billeder: Når funktionen til støjreduktion er aktiveret Når flashen er indstillet til \$© (auto med rød-øje-reduktion) Når der tages billeder med følgende motivprogrammer: Håndholdt under (Aftenlandskab), (Aftenportræt) HDR indstillet til Til under (Modlys) Let panorama Kontinuerlig i optagemenuen er indstillet til Præ-optagelsesbuffer, Kontinuerlig H: 120 bps eller Kontinuerlig H: 60 bps Når der bruges smil-timer under optagelse 	- 51 35 37 41 62, ••••34 63
Kan ikke indstille eller bruge Kontinuerlig .	En anden indstillet funktion begrænser Kontinuerlig .	64

Problemer med billedvisning/afspilning

Problem Årsag/løsning		
Filen kan ikke vises.	 Filen er blevet overskrevet eller omdøbt på en computer eller på et kamera af et andet mærke eller en anden model. Videoer, som er optaget med andre kameraer end COOLPIX S9500/S9400, kan ikke afspilles. 	- 82

Problem	Årsag/løsning	
En sekvens kan ikke vises.	 Billeder, som er taget kontinuerligt med et andet kamera end COOLPIX S9500/S9400, kan ikke vises som en sekvens. Kontroller indstillingen for Sekvensvisningsindstill. 	- 74, 🏍 58
Der kan ikke zoomes ind på billedet.	 Zoom under billedvisning kan ikke bruges ved videoer, Lille billede eller beskårne kopier med en størrelse på 320×240 pixels eller mindre. Zoom under billedvisning kan muligvis ikke bruges til billeder, der er taget med et andet kamera end COOLPIX S9500/S9400. 3D-billeder kan ikke forstørres, når kameraet er tilsluttet via HDMI, og billederne vises i 3D. Billedkommentar kan ikke optages eller afspilles. Billedkommentarer, som er optaget med andre kameraer, kan ikke afspilles. Kontroller forudsætningerne for redigering af billeder eller videoer. Billeder og videoer, som er taget med et andet kamera end COOLPIX S9500/S9400, og billeder og videoer. 	
Billedkommentar kan ikke optages eller afspilles.		
Billeder og videoer kan ikke redigeres.		
 Videostandard eller HDMI er ikke indstillet korrekt unde Tv-indstillinger i opsætningsmenuen. HDMI-udgangen deaktiveres, når kameraet er tilsluttet en computer eller en printer med et USB-kabel. Hukommelseskortet indeholder ingen billeder. Udskift hukommelseskortet. Fjern hukommelses. 		98, ☎ 79 77 16
Albumikoner erstattes med standardikonerne, eller billeder, som er føjet til album, kan ikke vises i indstillingen Favoritbilleder.	Data, der er gemt i den indbyggede hukommelse eller på hukommelseskortet, kan muligvis ikke afspilles, hvis de er overskrevet af en computer.	-
De gemte billeder vises ikke i indstillingen Sorter automatisk.	 Det ønskede billede er sorteret i en anden kategori end den kategori, som vises i øjeblikket. Billeder, der er gemt af andre kameraer end COOLPIX S9500/S9400, og billeder, som er kopieret ved hjælp af indstillingen Kopier, kan ikke vises i indstillingen Sorter automatisk. Billeder, der er gemt i den indbyggede hukommelse eller på hukommelseskortet, kan muligvis ikke afspilles korrekt, hvis de er overskrevet af en computer. Der kan føjes tilsammen 999 billeder og videoer til hver kategori. Hvis den ønskede kategori allerede indeholder 999 billeder og videoer i alt, kan der ikke tilføjes nye billeder eller videoer. 	-

Problem	Årsag/løsning	
Nikon Transfer 2 starter ikke, når kameraet sluttes til en computer.	 Kameraet er slukket. Batteriet er afladet. USB-kablet er ikke tilsluttet korrekt. Computeren registrerer ikke kameraet. Kontroller, om operativsystemet er kompatibelt med kameraet. Computeren er ikke indstillet til at starte Nikon Transfer 2 automatisk. Du kan finde flere oplysninger om Nikon Transfer 2 i hjælpen i ViewNX 2. 	19 18 77 - 78 81
PictBridge- startskærmbilledet vises ikke, når kameraet sluttes til en printer.	På nogle PictBridge-kompatible printere vises PictBridge- startskærmbilledet muligvis ikke, og det vil måske ikke være muligt at udskrive billeder, når Auto er valgt for indstillingen Oplad via computer i opsætningsmenuen. Indstil Oplad via computer til Fra , og slut kameraet til printeren igen.	98, 🍽 80
Billeder, der skal udskrives, vises ikke.	 Hukommelseskortet indeholder ingen billeder. Udskift hukommelseskortet. Tag hukommelseskortet ud for at udskrive billeder fra den indbyggede hukommelse. Billeder, der er taget med 3D-fotografering, kan ikke udskrives. 	16 17 43
Der kan ikke vælges papirstørrelse på kameraet i følgende situationer, selvom der bruges en PictBridge-kompatibel printer. Brug printeren til at vælge papirstørrelse. • Den papirstørrelse, der er valgt på kameraet, understøttes ikke af printeren. • Der bruges en printer, der automatisk vælger papirstørrelse.		0℃ 23, 0℃ 24 -

GPS (kun COOLPIX S9500)

Problem	Årsag/løsning	
Positionen kan ikke beregnes, eller positionsbereg- ningen tager lang tid.	 Under visse optageforhold kan kameraet måske ikke identificere positionen. Hvis du vil bruge GPS-funktionen, skal du så vidt muligt bruge kameraet i et åbent område udendørs. Det tager et par minutter at hente positionsoplysninger, når positionen bestemmes første gang, og hvis det ikke var muligt at bestemme positionen i ca. to timer. 	89 89
Positionsoplysninger kan ikke gemmes på optagede billeder.	Der gemmes ikke positionsoplysninger, når & eller 🔀 vises på optageskærmbilledet. Kontroller, før du tager billeder, at kameraet modtager et tilstrækkeligt kraftigt GPS-signal.	90
Forskel på faktisk optagested og gemte positions- oplysninger.	De hentede positionsoplysninger kan afvige under visse optageforhold. Hvis der er betydelig forskel i signalerne fra GPS- satellitterne, kan der være en afvigelse på flere hundrede meter.	89

Tekniske bemærkninger og indeks

Problem	Årsag/løsning	
Der registreres et forkert stednavn, eller det korrekte stednavn vises ikke.	Det ønskede landemærkenavn er muligvis ikke registreret, eller der vises muligvis et forkert landemærkenavn.	-
 Undersøg følgende punkter. Om hukommelseskortet er isat Om A-GPS-filen er gemt på hukommelseskortet Om den A-GPS-fil, der er gemt på hukommelseskortet, er nyere end den A-GPS-fil, som er gemt i kameraet Om A-GPS-filen stadig er gyldig A-GPS-filen kan være beskadiget. Overfør filen fra webstedet igen. 		- 6 0
Kan ikke vælge Opret log i GPS- indstillingsmenuen.		96, 🏍 69
Kan ikke vælge Start log .	 Registrer GPS-data under GPS-indstillinger i GPS- indstillingsmenuen er indstillet til Fra. Kameraet optager logdata. Hvis du vil optage en ny log, skal du vælge Afslut log og afslutte den log, der optages i øjeblikket. 	88 92, &\$ 62
Kan ikke gemme logdata.	 Kontroller, at der er sat et hukommelseskort i kameraet. Der kan gemmes op til 36 logdatahændelser på en dag. Der kan gemmes op til 100 logdatahændelser på et enkelt hukommelseskort. Slet logdata fra hukommelseskortet, som du ikke længere har brug for, eller udskift hukommelseskortet med et nyt kort. 	- - ••••63, •••64

Wi-Fi

Problem	Årsag/løsning	
Kameraets SSID (netværksnavn) vises ikke på smart- enheden.	Kontroller, om Wi-Fi-netværk er indstillet til Til . Slå smart-enhedens Wi-Fi-funktion fra, og slå den til igen.	94

BRUGERLICENSAFTALE VEDRØRENDE DATA OM STEDNAVNE (COOLPIX S9500)

De data vedrørende stednavne, der er gemt i COOLPIX S9500 ("Data"), leveres alene til dit eget personlige brug og må ikke videresælges. Dataene er beskyttet af ophavsret og underlagt følgende betingelser og vilkår, der accepteres af dig som den ene part og af Nikon Corporation ("Nikon") og deres licensgivere (herunder disses licensgivere og leverandører) som den anden part.

Betingelser og vilkår

Kun til eget brug. Du accepterer, at de data, der bruges med dette digitalkamera, og de billeddata, der optages med digitalkameraet, alene er til eget personligt, ikke-kommercielt brug og i overensstemmelse med din licens, og at nævnte ikke bruges til servicebrug, som delt computerressource eller andet lignende formål. Tilsvarende, men underlagt begrænsningerne i følgende afsnit, accepterer du, at ingen del af dataene gengives, kopieres, ændres, dekompileres, adskilles eller underkastes reverse engineering, og at de ikke overføres eller distribueres i nogen form med noget formål, med undtagelse af det, der er påbudt ved lov.

Begrænsninger, Medmindre du har opnået en særlig licens fra Nikon, og uden at det begrænser betingelserne i foregående afsnit, accepterer du følgende: (a) At du ikke må bruge dataene med produkter, systemer eller programmer, der er installeret eller på anden vis tilsluttet eller kommunikerer med køretøjer, der kan bruges til navigation af køretøjer, positionering, meldinger, ruteveiledning i realtid, flådeadministration eller lignende programmer, (b) At du ikke må bruge dataene med eller i samspil med positioneringsenheder eller mobilenheder eller trådløse enheder eller computerenheder, herunder og uden begrænsning mobiltelefoner, palmtops og håndholdte computere, personsøgere og personlige digitalassistenter eller PDA'er.

Advarsel. Dataene kan indeholde unøjagtige eller ufuldstændige oplysninger som følge af forløbet tid, ændrede omstændigheder, brugte kilder og indsamlingen af omfattende geografiske data, der kan føre til ukorrekte resultater. Ingen garanti. Disse data leveres til dig som de er og forefindes, og du accepterer, at brugen af dem sker på eget ansvar. Nikon og deres licensgivere (og disses licensgivere og leverandører) giver ingen garanti for eller fremstillinger af nogen art, hverken udtrykkelige eller stiltiende, der måtte opstå som følge af lov eller andet, herunder, men ikke begrænset til, indhold, kvalitet, nøjagtighed, fuldendthed, effektivitet, pålidelighed, egnethed til et bestemt formål, anvendelighed, brug eller resultater, der opnås med disse data, eller at dataene eller serveren fungerer uden afbrydelser eller uden fejl.

Garantifraskrivelse: NIKON OG DERES LICENSGIVERE (HERUNDER DISSES LICENSGIVERE OG LEVERANDØRER) FRASKRIVER SIG ENHVER GARANTI, UDTRYKKELIG ELLER STILTIENDE, FOR KVALITET, YDEEVNE, SALGBARHED, EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL ELLER PATENTKRÆNKELSE. Nogle stater, områder og lande tillader ikke bestemte garantifraskrivelser, så ovenstående aælder muliavis ikke for dia. Ansvarsfraskrivelse: NIKON OG DERES LICENSGIVERE (HERUNDER DISSES LICENSGIVERE OG LEVERANDØRER) KAN IKKE GØRES ANSVARLIG FOR FØLGENDE: PÅSTANDE, KRAV ELLER SAGSANLÆG, UANSET KARAKTEREN ELLER ÅRSAGEN TIL PÅSTANDEN, KRAVET ELLER SAGSANLÆGGET OG UANSET PÅBERÅBT TAB. PERSONSKADE ELLER ERSTATNING, DIREKTE ELLER INDIREKTE, DER MÅTTE OPSTÅ SOM FØLGE AF BRUG AF ELLER BESIDDELSE AF OPLYSNINGER, TAB AF FORTJENESTE, INDTÆGT, KONTRAKTER ELLER OPSPARING ELLER ANDEN DIRFKTF, INDIRFKTF FLLFR TILFÆLDIG SKADF ELLER ERSTATNING FOR KONKRET DOKUMENTEREDE TAB ELLER FØLGESKADE, DER MÅTTE OPSTÅ SOM FØLGE AF DIN BRUG ELLER MANGLENDE MULIGHED FOR AT BRUGE OPLYSNINGERNE, FORKERTE OPLYSNINGER ELLER BRUD PÅ DISSE BETINGELSER OG VILKÅR. UANSET OM DETTE SKER I FORBINDELSE MED KONTRAKT ELLER SKADEVOLDENDE HANDLING ELLER PÅ BAGGRUND AF EN GARANTI, HELLER IKKE SELVOM NIKON ELLER DERES LICENSGIVERE ER BLEVET GJORT OPMÆRKSOM PÅ RISIKOEN FOR DE PÅGÆLDENDE SKADER. Nogle stater, områder og lande tillader ikke bestemte ansvarsfraskrivelser eller begrænsning af erstatning, så ovenstående gælder muligvis ikke for dia.

BRUGERLICENSAFTALE VEDRØRENDE DATA OM STEDNAVNE (COOLPIX S9500)

Eksportkontrol. Du accepterer, at ingen dele af dataene må eksporteres, og du accepterer, at der ikke eksporteres et direkte produkt af dataene, medmindre det er i overensstemmelse med og omfatter alle licenser og godkendelser, der er påkrævet i henhold til gældende eksportlovgivning, regler og bestemmelser, herunder men ikke begrænset til lovgivning, regler og bestemmelser, der administreres af Office of Foreign Assets Control (det amerikanske finansministerium) og Bureau of Industry and Security (det amerikanske industri- og sikkerhedsministerium) under U.S. Department of Commerce (det amerikanske handelsministerium). I det omfang en sådan eksportlovgivning eller sådanne regler eller bestemmelser forhindrer Nikon og Nikons licensgivere i at overholde nogen af deres forpliatelser, herunder levering og distribution af Data, betragtes denne manglende overholdelse som en undtagelse og udgør ikke et brud på denne Aftale.

Hele aftalen. Disse betingelser og vilkår udgør hele aftalen mellem Nikon (og deres licensgivere, herunder disses licensgivere og leverandører) og dig hvad angår emnet heri og erstatter i sin helhed enhver skriftlig eller mundtlig aftale, der tidligere er indgået mellem os hvad angår emnet heri.

Anvendelig ret. Ovenstående betingelser og vilkår reguleres i henhold til japansk lov uden hensyntagen til (i) modstridende lovbestemmelser eller (ii) De Forenede Nationers konvention om aftaler om internationale køb, der udtrykkeligt udelukkes. Hvis japansk lov af en eller anden årsag ikke kan anvendes på denne aftale i det land, hvor du har hentet dataene, skal aftalen reguleres i henhold til gældende lov i det land, hvor du har hentet dataene. Du accepterer Japan som retskreds for enhver tvist, ethvert krav og sagsanlæg, der måtte opstå på baggrund af eller i forbindelse med de data, der leveres i henhold til aftalen. Government End Users. If the Data supplied by NAVTEQ is being acquired by or on behalf of the United States government or any other entity seeking or applying rights similar to those customarily claimed by the United States government, the Data is a "commercial item" as that term is defined at 48 CF.R. ("FAR") 2.101, is licensed in accordance with the End-User Terms under which this Data was provided, and each instruction manual accompanying the Client device containing a copy of the Data delivered or otherwise furnished shall be marked and embedded as appropriate with the following "Notice of Use," and shall be treated in accordance with Notice:

Notice of Use Contractor (Manufacturer/ Supplier) Name: NAVTEQ Contractor (Manufacturer/Supplier) Address: c/o Nokia 425 West Randolph Street, Chicago, Illinois 60606 This Data is a commercial item as defined in FAR 2.101 and is subject to the End-User Terms under which this Data was provided. © 2012 NAVTEQ - All rights reserved.

If the Contracting Officer, federal government agency, or any federal official refuses to use the legend provided herein, the Contracting Officer, federal government agency, or any federal official must notify NAVTEQ prior to seeking additional or alternative rights in the Data.

Bemærkninger vedrørende indehavere af copyright til licenssoftware

• Data om stednavne for Japan



© 2012 ZENRIN CO., LTD. All rights reserved. Denne tjeneste benytter IP-data fra ZENRIN CO., LTD. "ZENRIN" is a registered trademark of ZENRIN CO., LTD.

• Data om stednavne for andre lande end Japan



© 1993-2012 NAVTEQ. All rights reserved. NAVTEQ Maps is a trademark of NAVTEQ.

Austria	© Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen	
Croatia Cyprus Estonia Latvia Lithuania Moldova Poland Slovenia Ukraine	© EuroGeographics	
France	source: © IGN 2009 - BD TOPO 🕲	
Germany	iermany "Die Grundlagendaten wurden mit Genehmigung der zuständigen Behörden entnommen"	
Great Britain Contains Ordnance Survey data © Crown copyright and databa 2010 Contains Royal Mail data © Royal Mail copyright and database ri		
Greece Copyright Geomatics Ltd.		
Hungary	Copyright © 2003; Top-Map Ltd.	
Italy	La Banca Dati Italiana è stata prodotta usando quale riferimento anche cartografia numerica ed al tratto prodotta e fornita dalla Regione Toscana.	
Norway	Copyright © 2000; Norwegian Mapping Authority	
Portugal	Source: IgeoE - Portugal	
Spain	Información geográfica propiedad del CNIG	
Sweden	Based upon electronic data © National Land Survey Sweden.	
Switzerland	Topografische Grundlage: © Bundesamt für Landestopographie	

Canada	This data includes information taken with permission from Canadian authorities, including © Her Majesty, © Queen's Printer for Ontario, © Canada Post, GeoBase ®, © Department of Natural Resources Canada. All rights reserved.
Mexico	Fuente: INEGI (Instituto Nacional de Estadística y Geografía.)
United States	© United States Postal Service © 2012. Prices are not established, controlled or approved by the United States Postal Service ®. The following trademarks and registrations are owned by the USPS: United States Postal Service, USPS, and ZIP+4.
Australia	Copyright. Based on data provided under license from PSMA Australia Limited (www.psma.com.au). Product incorporates data which is © 2012 Telstra Corporation Limited, GM Holden Limited, Intelematics Australia Pty Ltd and Continental Pty Ltd.
Nepal	Copyright © Survey Department, Government of Nepal.
Sri Lanka	This product incorporates original source digital data obtained from the Survey Department of Sri Lanka © 2009 Survey Department of Sri Lanka The data has been used with the permission of the Survey Department of Sri Lanka
Israel	© Survey of Israel data source
Jordan	"© Royal Jordanian Geographic Centre".
Mozambique	Certain Data for Mozambique provided by Cenacarta © 2012 by Cenacarta
Réunion	source: © IGN 2009 - BD TOPO 🕲
Ecuador	INSTITUTO GEOGRAFICO MILITAR DEL ECUADRO AUTORIZACION Nº IGM- 2011-01- PCO-01 DEL 25 DE ENERO DE 2011
Guadeloupe	source: © IGN 2009 - BD TOPO 🕲
Guatemala	Aprobado por el INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL - Resolución del IGN N° 186-2011
French Guiana	source: © IGN 2009 - BD TOPO 🕲
Martinique	source: © IGN 2009 - BD TOPO 🕲
Mexico	Fuente: INEGI (Instituto Nacional de Estadística y Geografía)

Specifikationer

-		И П. И. И. И.	
Туре		Kompakt digitalkamera	
Antal effektive pixels		18,1 millioner	
Bi	lledsensor	1/2,3" af typen CMOS, ca. 18,91 millioner pixels i alt	
Objektiv		NIKKOR-objektiv med 22× optisk zoom (COOLPIX S9500)/ 18× optisk zoom (COOLPIX S9400)	
	Brændvidde	COOLPIX S9500: 4,5-99,0 mm (svarende til billedvinkel for 25-550 mm-objektiv i 35 mm-format [135]) COOLPIX S9400: 4,5-81,0 mm (svarende til billedvinkel for 25-450 mm-objektiv i 35 mm-format [135])	
	Blændeværdi	f/3.4-6.3	
	Konstruktion	12 elementer i 10 grupper (1 ED-objektivelement)	
D	igital zoomforstørrelse	Op til 4x (svarende til billedvinkel for ca. 2200 mm-objektiv (COOLPIX S9500)/ca. 1800 mm-objektiv (COOLPIX S9400) i 35 mm-format [135])	
Modvirkelse af rystelser		Kombination af objektivforskydning og elektronisk VR (stillbilleder) Objektivforskydning (videoer)	
Antisløring		Bevægelsesregistrering (stillbilleder)	
A	utofokus (AF)	Kontrastbaseret AF	
	Fokusområde	 [W]: Ca. 50 cm - ∞, [T]: Ca. 1,5 m - ∞ Makroindstilling: Ca. 1 cm (ved vidvinkelposotion) - ∞ (Alle afstande er målt fra midten af objektivets forside) 	
	Valg af fokuspunkt	Ansigtsprioritet, center, manuel med 99 fokuspunkter, følg motiv, målsøgende AF	
SI	kærm	7,5 cm (3") OLED-skærm med ca. 614.000 punkter, antireflekterende belægning, lysstyrkejustering i 5 trin og bred synsvinkel	
	Søgerdækning (optageindstilling)	Ca. 98 % vandret og 98 % lodret (i forhold til faktisk billede)	
	Søgerdækning (billedvisningsindstilling)	Ca. 100 % vandret og 100 % lodret (i forhold til faktisk billede)	
La	agring		
	Lagringsmedie	Indbygget hukommelse (COOLPIX S9500: ca. 23 MB) (COOLPIX S9400: ca. 65 MB) SD/SDHC/SDXC-hukommelseskort	
	Filsystem	Kompatibelt med DCF, Exif 2.3, DPOF og MPF	
	Filformater	Stillbilleder: JPEG 3D-billeder: MPO Lydfiler (billedkommentar): WAV Videoer: MOV (video: H.264/MPEG-4 AVC, lyd: AAC-stereo)	

Specifikationer

Billedstørrelse (pixels)		 18 M (Høj) 18 M 8 M 4 M 2 M VGA 16:9 13 M 	4896×3672 ★ 4896×3672 3264×2448 2272×1704 1600×1200 640×480 4864×2736
ISO-følsomhed (standardudgangsfølsomhed)		ISO 125-1600ISO 3200 (kan	anvendes i indstillingen Auto)
EF	sponenng		
	Lysmålingsindstilling	Matrix, centervægtet, spot (når digital zoom er 2× eller derover)	
	Eksponeringskontrol	Programautomatik og eksponeringskompensation (-2,0 til +2,0 EV i trin på 1/3 EV)	
Lukker		Kombineret mekanisk og elektronisk CMOS-lukker	
	Lukkertid	 1/1500 - 1 sek. 1/4000 - 1/120 sek. (Kontinuerlig H: 120 bps) 1/4000 - 1/60 sek. (Kontinuerlig H: 60 bps) 4 sek. (motivprogrammet Fyrværkeri) 	
Blændeåbning		Indstilling med v	alg af elektronisk styret gråfilter (-2 AV)
	Område	2 trin (f/3.4, f/6.8	[W])
Se	elvudløser	Selvudløsertid på	a 2 eller 10 sekunder kan vælges
FI	ash		
	Område (ca.) (ISO-følsomhed: Auto) Flashstyring	[W]: 0,5-6,0 m [T]: 1,5-3,5 m TTL-autoflash me	ed monitor præ-flash
Forbindelse		Hi-Speed USB	
	Dataoverførselsprotokol	MTP, PTP	
Videoudgang		Der kan vælges r	nellem NTSC og PAL
HDMI-udgang		Der kan vælges r	nellem Auto, 480p, 720p og 1080i
I/O-stik		A/V-udgang, cHDMI-mikrosti	igital I/O (USB) k (type D) (HDMI-udgang)

Wi-Fi (trådløst LAN) (kun COOLPIX S9500)

	Standarder	IEEE 802.11b/g/n (standardprotokol til trådløst LAN), ARIB STD- T66 (standard for svagstrømsdatakommunikationssystemer)
	Kommunikationsprot	IEEE 802.11b: DBPSK, DQPSK, CCK
	okoller	IEEE 802.11g: OFDM
	okollel	IEEE 802.11n: OFDM
	Rækkevidde (sigtelinje)	Ca. 30 m (afhænger af positionen)
	Driftsfrekvens	2412-2462 MHz (1-11 kanaler)
		IFFE 802 11b 5 Mbps
	Datahastigheder	IEEE 802 11g: 12 Mbps
	(faktisk målte værdier)	IEEE 002.11g. 12 Mbps
	Sikkorbod	
	Adventeu	CENTRA (CA
	Adgangsprotokoller	CSMA/CA
E	ektronisk kompas	16 kardinalpunkter (korrektion af position ved hjælp af
(k	un COOLPIX S9500)	accelerationssensor med 3 akser, automatisk korrektion af
(.		afbøjningsvinkel og automatisk forskydningsjustering)
G	PS	Modtagerfrekvens 1575,42 MHz (C/A-kode), geodætisk system
(k	un COOLPIX S9500)	WGS 84
		Arabisk, bengalsk, dansk, engelsk, finsk, fransk, græsk, hindi,
		hollandsk, indonesisk, italiensk, japansk, kinesisk (forenklet og
	n doustatto do souro a	traditionel), koreansk, marathi, norsk, persisk, polsk, portugisisk
0	nderstøttede sprog	(Europa og Brasilien), rumænsk, russisk, spansk, svensk, tamilsk,
		telugu, thai, tjekkisk, tyrkisk, tysk, ukrainsk, ungarsk,
		vietnamesisk
		• Ét genopladeligt Li-ion-batteri EN-EL12 (medfølger)
Strømkilder		 Lysnetadapter FH-62E (ekstraudstyr)
		Ca. 3 timer og 50 minutter (ved brug af opladningsadapter
0	pladningstid	EH-70P når batteriet er belt afladet)
D	attavilay stidl	
D		
	Stillbilleder	Ca. 230 billeder, nar EN-ELT2 bruges
	Optagelse af video	
	(faktisk	Ca. 50 min. når FN-FL12 bruges
	batteribrugstid til	
	optagelse) ²	
Stativgevind		1/4 (ISO 1222)
N	lål	Ca. 110,1 × 60,3 × 30,7 mm
$(B \times H \times D)$		(uden fremspringende dele)
		COOLPIX S9500: ca. 205 g (med batteri og SD-hukommelseskort)
Vægt		COOLPIX S9400: ca. 200 g (med batteri og SD-hukommelseskort)
A	nvendelsesområde	
	Temperatur	0-40 °C
	Luftfuntinhad	Unist 05 0/ (ingen kondensering)
	Luitiugtignea	møjst 65 % (ingen kondensering)

Specifikationer

- Medmindre andet er angivet, forudsætter alle data et fuldt opladet batteri og en driftstemperatur på 23 ±3 °C som specificeret af CIPA-standarden (Camera and Imaging Products Association; sammenslutning for kamera- og billedprodukter).
- ¹ Data er baseret på CIPA-standarden (Camera and Imaging Products Association; sammenslutning for kamera- og billedprodukter) til måling af brugstiden for kamerabatterier. Det målte antal stillbilleder er opnået under følgende testbetingelser: [34896×3672 valgt som billedindstilling, zoom justeret for hvert billede, og flash udløst for hvert andet billede. Optagetiden for video forudsætter, at 300 ± 1080 ★ /30 per valgt for Videoindstillinger. Værdierne kan variere afhængigt af betjeningsbetingelserne, f.eks. intervallet mellem optagelser og den tid, menuer og billeder vises.
- ² En videofil kan højst have en størrelse på 4 GB eller en længde på 29 minutter. Optagelsen kan stoppe, før grænsen nås, hvis kameraets temperatur bliver for høj.

Genopladeligt Li-ion-batteri EN-EL12

Туре	Genopladeligt lithium-ion-batteri
Nominel ydelse	DC 3,7 V, 1050 mAh
Driftstemperatur	0-40 °C
Mål (B \times H \times D)	Ca. 32 × 43,8 × 7,9 mm
Vægt	Ca. 22,5 g (uden poldæksel)

Opladningsadapter EH-70P

Nominel indgangseffekt	AC 100-240 V, 50/60 Hz, 0,07-0,044 A
Nominel udgangseffekt	DC 5,0 V, 550 mA
Driftstemperatur	0-40 °C
Mål (B \times H \times D)	Ca. 55 \times 22 \times 54 mm (uden stikadapter)
Vægt	Ca. 47 g (uden stikadapter)

Specifikationer

- Nikon kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle fejl i denne brugervejledning.
- Produktets udseende og specifikationer kan ændres uden varsel.

Understøttede standarder

- **DCF:** Design Rule for Camera File System er en udbredt standard, der anvendes inden for digitalkameraindustrien for at sikre kompatibilitet mellem forskellige kameramærker.
- **DPOF:** Digital Print Order Format er en industristandard, som gør det muligt at udskrive billeder hos fotohandlere eller med en hjemmeprinter ud fra udskriftsbestillinger på hukommelseskortet.
- Exif version 2.3: Dette kamera understøtter Exif (Exchangeable Image File Format til digitale stillbilledkameraer) version 2.3 – en standard, der gør det muligt at bruge oplysninger, der er gemt sammen med billederne, til at optimere farvegengivelsen ved udskrivning på Exif-kompatible printere. Se brugervejledningen til printeren for at få flere oplysninger.
- PictBridge: En standard, der er udviklet i samarbejde med digitalkamera- og printerindustrien, som gør det muligt at udskrive billeder direkte på en printer uden at slutte kameraet til en computer.

Specifikationer

AVC-patentporteføljelicens

Dette produkt er givet i licens under AVC-patentporteføljelicens til en forbrugers personlige og ikke-kommercielle anvendelse til at (i) kode video i overensstemmelse med AVC-standarden ("AVC-video") og/eller (ii) afkode AVC-video, som er blevet kodet af en forbruger i forbindelse med personlig og ikke-kommerciel aktivitet og/eller er tilvejebragt fra en videoudbyder med licens til tilvejebringelse af AVC-video. Ingen licens er tildelt og vil ikke være underforstået til nogen anden brug. Yderligere oplysninger kan fås hos MPEG LA, L.L.C.

Se http://www.mpegla.com.

FreeType-licens (FreeType2)

Dele af denne software er ophavsretligt beskyttet © 2013 af Projektet FreeType ("www.freetype.org"). Alle rettigheder forbeholdes.

MIT-licens (Harfbuzz)

Dele af denne software er ophavsretligt beskyttet © 2013 af Projektet Harfbuzz ("http://www.freedesktop.org/wiki/Software/HarfBuzz"). Alle rettigheder forbeholdes.

Oplysninger om varemærker

- Microsoft, Windows og Windows Vista er enten registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.
- Macintosh, Mac OS og QuickTime er varemærker tilhørende Apple Inc. registreret i USA og andre lande. iFrame-logoet og iFrame-symbolet er varemærker tilhørende Apple Inc.
- Adobe og Acrobat er registrerede varemærker tilhørende Adobe Systems Inc.
- SDXC-, SDHC- og SD-logoerne er varemærker tilhørende SD-3C, LLC.
- PictBridge er et varemærke.
- HDMI, HDMI-logoet og High-Definition Multimedia Interface er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing LLC.

нэті

- Wi-Fi og Wi-Fi-logoet er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Wi-Fi Alliance.
- Android og Google Play er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Google Inc.
- Alle andre varemærker, som er nævnt i denne brugervejledning eller i den dokumentation, der fulgte med dit Nikon-produkt, er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende deres respektive ejere.

Indeks

<u>Symboler</u>

AE/AF-L 43 Aftenlandskab 35 Aftenportræt 36 🛞 Anvend indstilling 4 Matter and the second s Billedvisningsknap 4, 28 Eksponeringskompensation 49 🖈 Favoritbilleder, indstilling 71, 🏞 5 Flashindstilling 49, 50 🖸 Indstillingen Auto 31 Justering af lysstyrke 58 📸 Makroindstilling 49, 54 MENU Menuknap 6, 61, 73, 86, 91, 96 Miniaturevisning 70 🔁 Modlys 37 SCENE Motivprogram 33 👏 Selvudløser 49, 53 🗑 Sletteknap 29, 87, 🍽 12, 🍽 56 Smart-portræt, indstilling 45 Sorter automatisk, indstilling 71, 🗝8 Sorter efter dato, indstilling 71, 🗢 10 EFFECTS Specialeffekter, indstilling 47 T Tele 25 W Vidvinkel 25 Q Zoom under billedvisning 69 (videooptagelse), knap 82 .JPG 0097 .MOV 0097 .MPO 0097 .WAV 0097 Numerisk 3D-fotografering3D 43

<u>A</u>

A/V-in-stik 77, 2020 A/V-kabel 77, 2020 Afbryder/tændt-lampe 19 AF-hjælpelys 97, 2075 AF-lampe/hukommelseskortlampe 26 Afspilning 28, 87, 2056 Aftenlandskab 35 Aftenportræt 36 A-GPS-fil 91, 0Album 05, 0Ansigtsgenkendelse 67 Ansigtsprioritet 62, $\Huge{0}$ Antal resterende billeder 18, $\Huge{0}$ Auto 51 Auto folkus 54, 62, 86, $\Huge{0}$ 41, $\Huge{0}$ Autofokus 54, 62, 86, $\Huge{0}$ 41, $\Huge{0}$ Autoslukning 19, 97, $\Huge{0}$

<u>B</u>

Batteri 12, 14 Batterilås 12 Batterioplader 12, 15, 🗢 99 Beskyt 74, 🗢 55 Beskæring 🗢 19, 🗢 27 Best Shot Selector 40, -34 Bevægelsesregistrering 97, 🗝74 Billedindstilling 62, 63, 🗢 29 Billedinfo. 96, 670 Billedkommentar 74, 🗢 56 Billedvisning 71 Billedvisningsindstilling 28, 71 Billedvisningsmenu 73, 🗢 51 Blinkeadvarsel 98, 682 Blændeværdi 27 Blødere hudtone **46, 63, 64**3 Brug af skærmbilledet til valg af billeder 76 Brændvidde 🖉 19 BSS 40, 62, 634

<u>C</u>

Computer 77

<u>D</u>

Dato for udskriftsbestilling **\$52** Dato og klokkeslæt **20, \$68** Datoindfotografering **96, \$672** Digital zoom 25, 97, 6076 Direct Print 77, 6022 D-Lighting 74, 6016 DPOF-udskrift 6025 DSCN 6097 Dæksel til batterikammer/ hukommelseskort 12, 16

<u>E</u>

Eksponeringskompensation 49, 57 Ekstraudstyr 0-099 Elektronisk kompas 92, 0-065 Enkelt 62, 0-034 Enkelt AF 62, 86, 0-041, 0-049 Eye-Fi-overførsel 98, 0-085

F

Farveglød 55 Farvemætning 55 Fast auto-ISO -37 Favoritbilleder 74, 🗢 5 Favoritbilleder, indstilling 71, 🗝5 Fest/indendørs 💥 38 Filmstrimmel 98, 686 Filnavn 🗝 97 Filtypenavn - 97 Firmwareversion 98, -90 Fjern fra favoritter **74**, **6** Elash 50 Flashindstilling 50, 51 Fokus 26, 0-038, 0-041, 0-049 Fokuslås 68 Fokuspunkt 26, -38 Formater 16, 97, **6**78 Formatere den indbyggede hukommelse 97, 🗝 78 Formatere hukommelseskortet 16, 97, **6**78 Forudindstillet manuel -32 Era 51 ESCN 6697 Fuldskærmsvisning 28 Funktioner, der ikke kan anvendes sammen 64 Fyrværkeri 🏵 40

Følg motiv **62, ⇔39, ⇔40** <u>G</u> Gitterlinjer **96, ⇔71**

Glamour-retouchering 74, ⇔17 GPS 88 GPS-indstillinger 91, ⇔59 GPS-indstillingsmenu 91, ⇔59

<u>H</u>

HDMI 77, 98, 6020, 6079 HDMI 3D-udgang 98, 6079 HDMI-enhedsstyring 98, 6079 HDMI-mikrostik 77, 6020 HDR 37 Histogram 57 Hjælp 33 HS-video 85, 6046, 6047 Hukommelseskapacitet 18 Hukommelseskort 16, 17 Hukommelseskort 16, 17 Hukommelseskort 2, 6015, 6042 Hurtig refouchering 74, 6016 Hurtige effekter 32, 62, 6015, 6042

Ī

ld 🏞 97

Indbygget hukommelse, indikator 18 Indikator for batteriniveau 18 Indstillingen Sorter efter dato 71 Information om optagedato 8 Interessepunkter (IP) 90, 91, 0061 ISO-følsomhed 62, 0037

<u>K</u>

Kalendervisning 70 Kamerarem 5 Kompressionsforhold 29 Konstant AF 62, 86, 241, 249 Kontinuerlig 62, 234 Kontinuerlig høj hastighed 62, 234 Kontrast 2016 Kopiere billeder 74, 257 Kæledyrsportr. auto udl. 42 Kæledyrsportræt 742

Indeks

L Landskab 38 Langtidssynkronisering 51 Let panorama 30, 2, 41 Lille billede 74, 0018 Lukkerlyd 97, 0077 Lukkertid 27 Lyd ved betjening 97, 0077 Lydindstillinger 97, 0077 Lydstyrke 87 Lysbilledshow 74, 0054 Lysmåling 62, 0033 Lysnetadapter 15, 0099 Lysstyrke (eksponeringskompensation) 55

M

Mad **11** 40 Makroindstilling 49, 54 Mappenavn 397 Mikrofon 1, 74, 82, 86, 550, 556 Miniaturevisning 70 Modlys 37 Modvirkelse af rystelser 97, 573 Motivprogram 33 Multivælger 3, 4, 49 Museum **11** 40 Målsøgende AF 62, 66, 539

N

Nulstil alle 98, 6–87 Nærbillede 🗱 39

0

Objektiv 1, Ž 6, Ž 19 Objektivdæksel 1 Oplad via computer 98, 380 Oplader 15 Opladningsadapter 14 Opladningsindikator 14 Opret log 362 Opstartsbillede 96, 367 Opsætningsmenu 96, 367 Optageindstilling 23 Optagelse 22 Optagelse af videoer med langsom gengivelse 85, 2047 Optagemenu 61, 29 Optisk zoom 25

P

Papirstørrelse 🗢 26 PictBridge 77, 🗢 22, ガ: 23 Portræt 🛣 38 Printer 77, 🔶 22 Programhjul 22, 33 Præ-optagelsesbuffer 62, 🔶 34

<u>R</u>

Redigere billeder 🗝 13 Redigere videoer 🗝 27 Reduktion af vindstøj 86, -50 Roter billede 74, 🗝 55 Roterbar multivælger 3, 4, 49 RSCN 0097 Rulle 🗝4 S Sekvens 28, 🗢 11 Sekvensvisningsindstillinger 74, 🗢 58 Selvudløser 49, 53 Selvudløserlampe 53 S-h affotografering 🖵 41 Skift mellem menuikoner 7 Skumring/morgengry 🚔 39 Skyder til kreative effekter 55 Skærm 8, 10, 🏹 6 Skærmens lysstyrke 96, -70 Skærmindstillinger 96, 🗢 70 Slette 29, 87, 6012, 6056 Smart-portræt, indstilling 45 Smart-portræt, menu 63, 6643 Smil-timer 45, 63, 🗝 43 Sne 邊 39 Solnedgang 🚔 39 Sommertid 20, -69 Sorter automatisk, indstilling 71, 🗝8 Sorter efter dato, indstilling 🗝10 Specialeffekter, indstilling 47 Sport 💐 38

Τ

Tele 25 Tidsforskel 0069 Tidszone 20, 0069 Tidszone og dato 20, 96, 0068 Trykke halvt ned 3, 26 Tv-indstillinger 98, 0079

<u>U</u>

Udfyldningsflash 51 Udløserknap 3, 26 Udskriftsbestilling 74, ⇔51 Udskrive ⇔22, ⇔23, ⇔24 Undgå lukkede øjne 63, ⇔44 USB-kabel 77, ⇔22 USB-stik/A/V-udgang 77, ⇔20, ⇔22

V

Valg af AF-punkt 62, 638 Videoafspilning 87 Videoer med hurtig gengivelse 85, 647 Videoindstilling 82 Videoindstillinger 86, 645 Videolængde 82, 647 Videooptagelse 82 Videostandard 98, 679 Vidvinkel 25 ViewNX 278 Vis log 92, 664

Vælg nøglebillede 74, 🗢 58

W

Wi-Fi-indstillinger 98, 🗝83

Ζ

Zoom **25** Zoom under billedvisning **69** Zoomknap **25**

Å

Åbn som HS-optagelse 86, 🗢 49

e e

Denne vejledning må ikke gengives i nogen form, hverken som helhed eller i uddrag (med undtagelse af korte citater i artikler og anmeldelser) uden skriftlig tilladelse fra NIKON CORPORATION.

NIKON CORPORATION

© 2013 Nikon Corporation

FX3C02(1E) 6MN0821E-02