

Nikon

DIGITALKAMERA

COOLPIX L28

Komplet kameravejledning



Dk



Særlige funktioner ved COOLPIX L28

Lad kameraet overtage

-indstilling (let auto) 32

Når du retter kameraet mod dit motiv, vælger kameraet de egnede indstillinger for dig.

Det er let at tage billeder i situationer, der normalt kræver vanskelige indstillinger, f.eks. ved optagelse med modlys eller optagelse om natten.

Du skal blot trykke på udløserknappen for hurtigt og let at tage smukke billeder.

Tag perfekte portrætter

Indstillingen Smart-portræt 39

Denne indstilling er perfekt til optagelse af portrætter og grupper.

Når du retter kameraet mod en person, fokuserer kameraet automatisk på denne persons ansigt.

Med indstillinger som **Smil-timer**, som automatisk tager billeder, når dit motiv smiler, og **Blødere hudtone**, der gør ansigtshudtoner blødere, kan du optage livfulde billeder af dine motiver hver gang.

Indledning

Kameraets dele

Grundlæggende optagelse og billedvisning

Optagefunktioner

Billedvisningsfunktioner

Optagelse og afspilning af videoer

Generel kameraopsætning

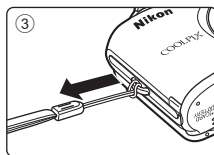
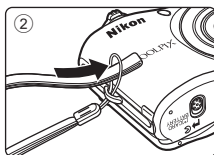
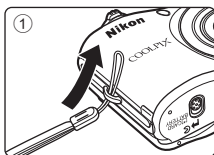
Den komplette kameravejledning

Tekniske bemærkninger og indeks

Læs dette først

Tak, fordi du har købt et Nikon COOLPIX L28-digitalkamera. Før du bruger kameraet, skal du læse oplysningerne i "Oplysninger om sikkerhed" (📖 x) og sætte dig ind i oplysningerne i denne brugervejledning. Opbevar derefter brugervejledningen, hvor du let kan få fat i den, så du kan få endnu større fornøjelse af dit nye kamera.

Montering af kameraremmen



Om denne brugervejledning

Se "Grundlæggende optagelse og billedvisning" (📖 9), hvis du vil begynde at bruge kameraet med det samme.

Se "Kameraets dele" (📖 1) for at læse om kameraets dele og de oplysninger, der vises på skærmen.

Andre oplysninger

- Symboler og konventioner

Følgende symboler og konventioner anvendes i denne brugervejledning for at gøre det lettere at finde de ønskede oplysninger:

Ikon	Beskrivelse
	Dette ikon angiver forholdsregler og oplysninger, der skal læses, før kameraet bruges.
	Dette ikon angiver bemærkninger og oplysninger, der skal læses, før kameraet bruges.
	Disse ikoner angiver andre sider med relevante oplysninger;  : "Den komplette kameravejledning",  : "Tekniske bemærkninger og indeks".

- SD-, SDHC- og SDXC-hukommelseskort kaldes "hukommelseskort" i denne brugervejledning.
- Indstillingen på købstidspunktet kaldes "standardindstillingen".
- Navnene på menuelementer, der vises på kameraets skærm, og navnene på knapper eller meddelelser, der vises på en computerskærm, vises med fed skrift.
- I denne brugervejledning er billeder somme tider udeladt fra skærmvisningseksempler, så skærmindikatorer ses tydeligere.
- Illustrationer og skærmindehold, der er vist i denne brugervejledning, kan variere fra det faktiske produkt.

Oplysninger og sikkerhedsanvisninger

Vær opdateret – hele tiden

I overensstemmelse med Nikons målsætning i "Vær opdateret – hele tiden" 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 muligvis få flere oplysninger ved at henvende dig til den nærmeste Nikon-forhandler. Kontaktoplysninger findes på webstedet nedenfor:

<http://imaging.nikon.com/>

Brug kun originalt elektronisk tilbehør fra Nikon

Nikon COOLPIX-kameraer er designet til at leve op til de højeste krav og indeholder komplicerede, elektroniske kredsløb. Kun elektronisk Nikon-udstyr (inkl. batteriopladere, batterier og lysnetadaptere), der er godkendt af Nikon specielt til brug med dette digitale Nikon-kamera, er udviklet og opfylder kravene til betjening og sikkerhed for dette elektroniske kredsløb.

ANVENDELSE AF ELEKTRONISK TILBEHØR, SOM IKKE ER FRA NIKON, KAN BESKADIGE KAMERAET OG KAN BETYDE, AT DIN NIKON-GARANTI BORTFALDER.

Flere oplysninger om originalt Nikon-tilbehør fås ved henvendelse til en autoriseret Nikon-forhandler.

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 vejledninger 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 forbeholder sig ret til uden forudgående varsel at ændre specifikationerne for den hardware og software, der beskrives i disse brugervejledninger.
- Nikon kan ikke holdes ansvarlig for skader, der forårsages af brugen af dette produkt.
- Der er gjort alt for at sikre, at oplysningerne i disse brugervejledninger er så nøjagtige og komplette som muligt. Skulle du finde fejl eller udeladelser, er du velkommen til at kontakte den lokale Nikon-repræsentant (se adressen på www.nikon.dk).

Bemærkning vedrørende 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 skanner, et digitalkamera eller andet udstyr, kan være strafbart i henhold til lovgivningen.

- **Genstande, som lovgivningen forbyder at kopiere eller gengive**

Du må ikke kopiere eller gengive pengesedler, mønter, værdipapirer, statsobligationer eller lokale statsobligationer, selv om sådanne kopier eller gengivelser er stemplet "Sample". 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.

- **Advarsler om 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 som f.eks. hukommelseskort eller indbygget hukommelse i kameraet ikke sletter de oprindelige billeddata helt. Det er somme tider 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). Husk også at udskifte eventuelle billeder, der er valgt for **Vælg et billede** i indstillingen

Opstartsbillede (📖 82). Sørg for at undgå person- eller materialeskade, når du destruerer datalagringsudstyr.

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 Nikon-produktet tages i brug, for at undgå personskade.

Indledning

ADVARSLER

Sluk i tilfælde af funktionsfejl

Hvis der kommer røg eller usædvanlig lugt fra kameraet eller lysnetadapteren, skal du straks afbryde lysnetadapteren og tage batterierne ud. Pas på, at du ikke får forbrændinger. Fortsat brug kan medføre personskade. Når du har fjernet eller afbrudt forbindelsen til strømkilden, skal du indlevere udstyret til eftersyn hos en Nikon-forhandler.

Må ikke adskilles

Rør ikke ved de indvendige dele i kameraet eller lysnetadapteren, da det kan medføre personskade. Reparationer bør kun udføres af autoriserede teknikere. Hvis kameraet eller lysnetadapteren går i stykker, hvis de bliver tabt, eller hvis der sker et andet uheld, skal du tage stikket

ud af stikkontakten og/eller fjerne batterierne. Kameraet skal derefter indleveres til eftersyn hos en autoriseret Nikon-forhandler.

Brug ikke kameraet og lysnetadapteren i nærheden af brandfarlige gasser

Brug ikke elektronisk udstyr i nærheden af brandfarlig gas, da dette kan medføre eksplosion eller brand.

Vær forsigtig med kameraremmen

Undgå at anbringe remmen rundt om halsen på et barn.

Opbevares utilgængeligt for børn

Pas især på, at småbørn ikke putter batterier eller andre små dele i munden.

Rør ikke ved kameraet, batteriopladeren 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.

Batterier skal håndteres forsigtigt

Batterier kan lække eller eksplodere, hvis de behandles forkert. Overhold nedenstående sikkerheds- LINEBREAK foranstaltninger, når du håndterer batterier til dette produkt:

- Du skal slukke produktet, før batterierne udskiftes. Hvis du bruger en lysnetadapter, skal du kontrollere, at den er trukket ud af stikket.
- Brug kun batterier, der er godkendt til brug i dette produkt (📖 10). Du må ikke blande gamle og nye batterier eller blande forskellige batterityper og -mærker.

- Hvis de genopladelige Ni-MH-batterier EN-MH2 (EN-MH2-B2 eller EN-MH2-B4) fra Nikon købes separat, skal de oplades og bruges som et sæt. Kombiner ikke batterier fra forskellige sæt.
- De genopladelige EN-MH2-batterier er kun til brug i Nikon-digitalkameraer og er kompatible med COOLPIX L28.
- Du skal vende batterierne korrekt, når de isættes.
- Du må ikke kortslutte eller adskille batterier eller forsøge at fjerne eller ødelægge isoleringen eller belægningen.
- Du må ikke udsætte batterier for åben ild eller høje temperaturer.
- Du må ikke nedsænke batterier i eller udsætte dem for vand.
- Batteriet må ikke opbevares eller transporteres med metalgenstande, f.eks. halskæder eller hårnåle.
- Batterier kan lække, når de er brugt helt op. Batterier skal fjernes, når de er brugt helt op for at undgå beskadigelse af produktet.

- Du skal omgående stoppe brugen af kameraet, hvis batterierne ændrer sig, f.eks. hvis de er misfarvede eller slår sig.
- Du skal skylle med rigeligt vand, hvis du får batterisyre fra beskadigede batterier på tøjet eller huden.



Følg nedenstående sikkerhedsforanstaltninger ved håndtering af batteriopladerne (ekstraudstyr)

- 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 strømkablet, og ophold dig ikke i nærheden af batteriopladeren i tordenvejr. Hvis denne sikkerhedsanvisning ikke overholdes, kan du få elektrisk stød.

- Du må ikke beskadige, ændre, trække hårdt i eller bøje strømkablet. Kablet må heller ikke anbringes under tunge genstande eller udsættes for stærk varme eller ild. Hvis isoleringsmaterialet beskadiges, og ledningerne blottes, skal du indlevere kablet til eftersyn hos en autoriseret Nikon-servicerepræsentant. Manglende overholdelse af disse sikkerhedsanvisninger kan medføre brand eller elektrisk stød.
- Du må ikke røre ved stikket eller batteriopladeren med våde hænder. Hvis denne sikkerhedsanvisning ikke overholdes, kan du få elektrisk stød.
- Anvend ikke produktet med rejseomformere eller adaptorer, der er fremstillet til at konvertere fra en spænding til en anden, eller med DC-til-AC vekselrettere. Mangel på at overholde denne sikkerhedsanvisning kan beskadige produktet eller forårsage overophedning eller brand.

 Brug de rette kabler

Tilslutning af ledninger til kameraets indgangs- og udgangsstik må kun ske med ledninger, der leveres eller sælges af Nikon til dette formål. Dette er nødvendigt for at overholde produktkrav.

 Bevægelige dele skal håndteres forsigtigt

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

 Cd-rom'er

De cd-rom'er, der følger med denne enhed, må ikke afspilles på en cd-afspiller. 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 en meter fra motivet.

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

Overholdes denne sikkerhedsanvisning ikke, kan det medføre forbrændinger eller brand.

 Undgå kontakt med flydende krystal

Hvis skærmen går i stykker, skal du passe på, at du ikke skærer dig på glasset. Undgå også at få væsken med flydende krystal fra skærmen på huden, i øjnene eller i munden.

 Sluk for strømmen ved anvendelse i et fly eller sygehus

Sluk for strømmen i et fly under start eller landing. Følg sygehusets anvisninger ved anvendelse på et sygehus. De elektromagnetiske bølger, som kameraet udsender, kan forstyrre elektroniske systemer i fly eller apparater på sygehuse. Hvis et Eye-Fi-kort er sat i kameraet, skal du fjerne det på forhånd, da det kan være årsag til forstyrrelser.

Bemærkninger

Symbol for affaldssortering i europæiske lande

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. Det må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald.
- Hvis du ønsker yderligere oplysninger, kan du kontakte forhandleren eller de lokale myndigheder, som er ansvarlige for affaldshåndtering.

Dette symbol på batterier betyder, at de 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.

Indholdsfortegnelse

Indledning	ii
Læs dette først	ii
Montering af kameraremmen	iii
Om denne brugervejledning	iv
Oplysninger og sikkerhedsanvisninger	vi
Oplysninger om sikkerhed	x
ADVARSLER	x
Bemærkninger	xiv
Kameraets dele	1
Kamerahuset	2
Brug af menuer (MENU-knap)	4
Skærmen	6
Optageindstilling	6
Billedvisningsindstilling	8

Grundlæggende optagelse og billedvisning	9
Forberedelse 1 Sæt batterierne i	10
Anvendelige batterier	10
Forberedelse 2 Sæt et hukommelseskort i	12
Indbygget hukommelse og hukommelseskort	13
Forberedelse 3 Indstil displaysprog, dato og klokkeslæt	14
Trin 1 Tænd kameraet	18
Tænd og sluk kameraet	19
Trin 2 Vælg en optageindstilling	20
Tilgængelige optageindstillinger	21
Trin 3 Komponer et billede	22
Brug af zoom	23
Trin 4 Fokuser, og tag billedet	24
Udløserknappen	25
Trin 5 Visning af billeder	26
Trin 6 Sletning af billeder	28

Optagefunktioner	31	Billedvisningsfunktioner	61
 -indstilling (let auto)	32	Zoom under billedvisning	62
Motivprogram (optagelse, der passer til motiver)	33	Miniaturevisning, kalendervisning	63
Sådan får du vist en beskrivelse af hvert motiv	34	Funktioner, der kan indstilles ved at trykke på MENU-knappen (Billedvisningsmenu)	64
Egenskaber for hvert motiv	34	Tilslutning af kameraet til et tv, en computer eller en printer	65
Indstillingen Smart-portræt (optagelse af smilende ansigter)	39	Brug ViewNX 2	67
Brug af blødere hudtone	41	Installation af ViewNX 2	67
 -indstilling (auto)	42	Overførsel af billeder til computeren	70
Funktioner, der kan indstilles med multivælgeren	43	Visning af billeder	72
Tilgængelige funktioner	43	Optagelse og afspilning af videoer	73
Brug af flash (flashindstillinger)	44	Optagelse af videoer	74
Brug af selvudløseren	47	Funktioner, der kan indstilles ved at trykke på MENU-knappen (Videomenu)	77
Brug af makroindstilling	49	Afspilning af videoer	78
Justering af lysstyrke (Eksponeringskompensation)	51	Generel kameraopsætning	81
Standardindstillinger	52	Funktioner, der kan indstilles ved at trykke på MENU-knappen (Opsætningsmenu)	82
Funktioner, der kan indstilles ved at trykke på MENU-knappen (Optagemenu)	54		
Tilgængelige optagemenuer	55		
Funktioner, der ikke kan bruges samtidig	56		
Fokusering	57		
Brug af ansigtsregistrering	57		
Fokuslås	59		

Den komplette kameravejledning.....	01
Brug af Panorama-assist.....	02
Redigering af stillbilleder.....	05
Redigeringsfunktioner	05
D-Lighting:	
Forbedring af lysstyrke og kontrast.....	07
Blødere hudtone:	
Brug af Blødere hudtone.....	08
Lille billede:	
Reduktion af et billedes størrelse	09
Beskæring:	
Oprettelse af en beskåret kopi	10
Tilslutning af kameraet til et tv (visning af billeder på et tv)	12
Tilslutning af kameraet til en printer (Direct Print)	14
Tilslutning af kameraet til en printer	15
Udskrivning af særskilte billeder	17
Udskrivning af flere billeder	19

Optagemenuen	
(til  -indstilling (auto)).....	22
Billedindstilling	
(billedstørrelse og -kvalitet).....	22
Hvidbalance (justering af farveglød)	24
Kontinuerlig optagelse	27
Farveindstillinger	28
Menuen Smart-portræt.....	29
Blødere hudtone.....	29
Smil-timer.....	30
Undgå lukkede øjne	30
Billedvisningsmenuen.....	31
Udskriftsbestilling (Oprettelse af en	
DPOF-udskriftsbestilling)	31
Lysbilledshow	34
Beskyt.....	35
Roter billede	37
Kopier (Kopiering mellem den indbyggede	
hukommelse og et hukommelseskort) ..	38
Videomenuen	40
Videoindstillinger	40
Autofokusindstilling.....	42

Opsætningsmenuen.....		43
Opstartsbillede.....		43
Tidszone og dato.....		44
Skærmindstillinger.....		47
Datoindfotografering (indfotografering af dato og klokkeslæt).....		49
Elektronisk VR.....		50
Bevægelsesreg.....		52
AF-hjælpelys.....		53
Lydindstillinger.....		54
Auto sluk.....		55
Formater hukommelse/Formater kort.....		56
Sprog/Language.....		57
Videostandard.....		58
Blinkeadværel.....		58
Eye-Fi-overførsel.....		60
Nulstil alle.....		61
Batteritype.....		64
Firmwareversion.....		64
Navngivning af filer og mapper.....		65
Ekstraudstyr.....		66
Fejlmeddelelser.....		67

Tekniske bemærkninger og indeks.....		1
Vedligeholdelse af produktet.....		2
Kameraet.....		2
Batterier.....		4
Hukommelseskort.....		6
Rengøring og opbevaring.....		7
Rengøring.....		7
Opbevaring.....		7
Fejlfinding.....		8
Specifikationer.....		15
Godkendte hukommelseskort.....		19
Understøttede standarder.....		19
Indeks.....		21

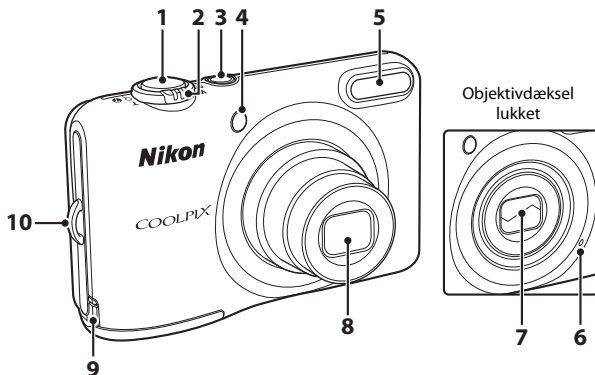


Kameraets dele

Dette kapitel indeholder en beskrivelse af kameraets dele og oplysninger om, hvad der vises på skærmen.

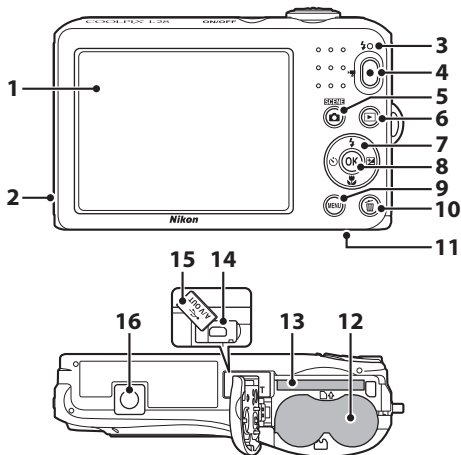
Kamerahuset	2
Brug af menuer (MENU-knap)	4
Skærmen.....	6
Optageindstilling	6
Billedvisningsindstilling	8

➡ Se "Grundlæggende optagelse og billedvisning" (📖 9), hvis du vil begynde at bruge kameraet med det samme.



1	Udløserknop.....	24
2	Zoomknap.....	23
	W : Vidvinkel.....	23
	T : Telefoto.....	23
	: Miniaturevisning.....	63
	: Zoom under billedvisning.....	62
	: Hjælp.....	34
3	Afbryder/tændt-lampe.....	18
4	Selvudløserlampe.....	47
	AF-hjælpelys.....	82

5	Flash.....	44
6	Mikrofon.....	74
7	Objektivdæksel.....	
8	Objektiv.....	
9	Dæksel til stik til lysnetadapter (til tilslutning af lysnetadapter (ekstraudstyr)).....	66
10	Øksen til kamerarem.....	iii



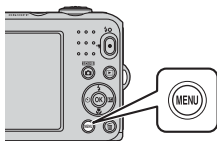
1	Skærm.....	6	9	MENU -knap	4, 54, 64, 77, 82
2	Højttaler	79	10	-knap (slet).....	28
3	Flashlampe	46	11	Dæksel til batterikammer/ hukommelseskort.....	10, 12
4	●-knap (videooptageknap)	74	12	Batterikammer	10
5	-knap (optageindstilling)	32, 33, 39, 42	13	Hukommelseskortplads	12
6	-knap (billedvisning).....	26	14	USB-/A/V-udgangsstik	65
7	Multivælger		15	Stikdæksel.....	65
8	-knap (anvend indstilling)		16	Stativgevind	17

Brug af menuer (MENU-knap)

Du kan bruge multivælgeren og **OK**-knappen til at navigere i menuerne.

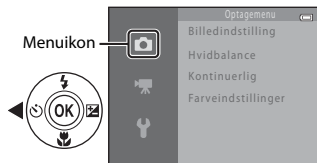
1 Tryk på MENU-knappen.

- Menuen vises.

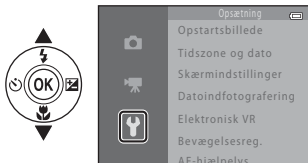


2 Tryk på **◀** på multivælgeren.

- Det valgte menuikon vises i gult.



3 Tryk på **▲** eller **▼** for at vælge det ønskede menuikon.



4 Tryk på **OK**-knappen.

- Du kan nu vælge elementer i menuen.



- 5** Tryk på ▲ eller ▼ for at vælge et element i menuen.



- 6** Tryk på OK-knappen.
- Indstillingerne for det valgte element vises.



- 7** Tryk på ▲ eller ▼ for at vælge en indstilling.



- 8** Tryk på OK-knappen.
- Den valgte indstilling anvendes.
 - Tryk på MENU-knappen, når du er færdig med at bruge menuen.



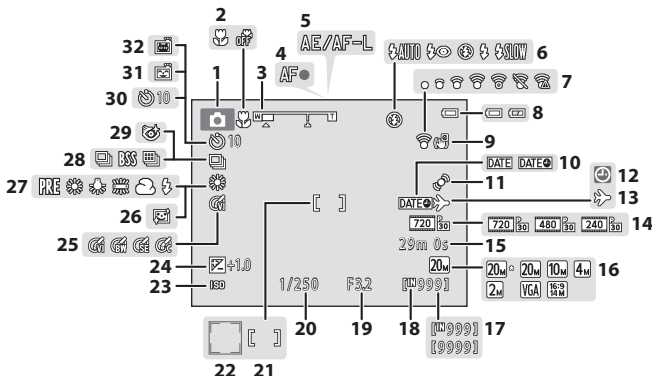
Bemærkninger om indstilling af menuelementer

- Visse menuelementer kan ikke indstilles afhængigt af den aktuelle optageindstilling eller kameraets status. Elementer, der ikke er tilgængelige, vises i gråt og kan ikke vælges.
- Når en menu vises, kan du skifte optageindstilling ved at trykke på udløserknappen, -knappen (optageindstilling) eller -knappen (videooptageknop).

Skærmen

- De oplysninger, der vises på skærmen under optagelse og billedvisning, varierer afhængigt af kameraets indstillinger og betjeningsstatus.
Som standard vises oplysningerne, når kameraet tændes, og når du betjener det, og de forsvinder efter nogle få sekunder (**Skærmindstillinger** (📖 82) > **Billedinfo.** > **Auto info.**).

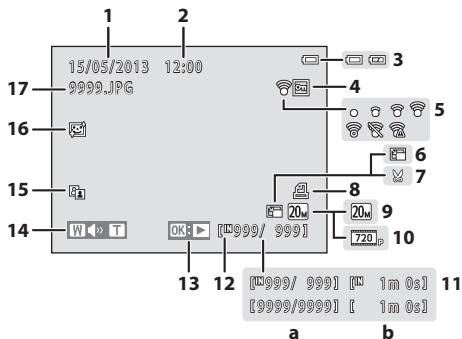
Optageindstilling



1	Optageindstilling.....	32, 33, 39, 42
2	Makroindstilling.....	49
3	Zoomindikator	23, 49
4	Fokusindikator	24
5	AE/AF-L-indikator	 4
6	Flashindstilling	44
7	Eye-Fi -indikator.....	83
8	Indikator for batteriniveau	18
9	Ikon for elektronisk VR.....	82
10	Datoindfotografering.....	82
11	Ikon for bevægelsesregistrering.....	82
12	Indikator for "dato ikke indstillet"	17, 82,  67
13	Ikon for rejsedestination	82
14	Videoindstillinger.....	77
15	Videooptagetid.....	74,  41
16	Billedindstilling.....	55,  22
17	Antal resterende billeder (stillbilleder).....	18,  23

18	Indikator for indbygget hukommelse.....	18
19	Blændeværdi.....	25
20	Lukkertid	25
21	Fokuspunkt	24
22	Fokuspunkt (ansigtsregistrering, kæledysregistrering).....	24
23	ISO-følsomhed.....	 12
24	Eksponeringskompensationsværdi	51
25	Farveindstillinger.....	55
26	Blødere hudtone	55
27	Hvidbalance	55
28	Kontinuerlig optageindstilling.....	38, 55
29	Ikon for Undgå lukkede øjne	55
30	Indikator for selvudløser	47
31	Smil-timer	55
32	Kæledysportr. auto udl.	38

Billedvisningsindstilling



Kameraets dele

1	Optagedato.....	14
2	Klokkeslæt for optagelse.....	14
3	Indikator for batteriniveau	18
4	Ikon for beskyttelse	64
5	Eye-Fi -indikator.....	83
6	Ikon for lille billede.....	64
7	Ikon for beskåret billede.....	62
8	Ikon for udskriftsbestilling.....	64
9	Billedindstilling.....	55, 22

10	Videoindstillinger	77
11	(a) Aktuelt billednummer/ antal billeder i alt.....	26
	(b) Videooptagetid	78
12	Indikator for indbygget hukommelse.....	26
13	Indikator for videoafspilning.....	78
14	Indikator for lydstyrke.....	79
15	D-Lighting -ikon.....	64
16	Ikon for blødere hudtone	64
17	Filnummer og -type	65



Grundlæggende optagelse og billedvisning

Forberedelse

Forberedelse 1 Sæt batterierne i.....	10
Forberedelse 2 Sæt et hukommelseskort i.....	12
Forberedelse 3 Indstil displaysprog, dato og klokkeslæt.....	14



Optagelse

Trin 1 Tænd kameraet	18
Trin 2 Vælg en optageindstilling.....	20
Trin 3 Komponer et billede	22
Trin 4 Fokuser, og tag billedet	24



Afspilning

Trin 5 Visning af billeder.....	26
Trin 6 Sletning af billeder.....	28

Forberedelse 1 Sæt batterierne i

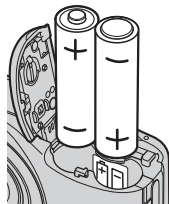
1 Åbn dækslet til batterikammeret/ hukommelseskortet.

- Vend kameraet på hovedet, før dækslet til batterikammeret/
hukommelseskortet åbnes, så batterierne ikke falder ud.



2 Sæt batterierne i.

- Kontroller, at de positive (+) og de negative (-) poler vender korrekt
som vist på etiketten ved batterikammeret, og sæt batterierne i.



3 Luk dækslet til batterikammeret/ hukommelseskortet.



Anvendelige batterier

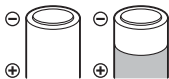
- To LR6/L40 alkalinebatterier (størrelse AA) (medfølgende batterier)
- To FR6/L91 litiumbatterier (størrelse AA)
- To EN-MH2 genopladelige Ni-MH-batterier (nikkelmetal-hydrid)

✓ Udtagning af batterierne

- Sluk kameraet, og kontroller, at tændt-lampen og skærmen er slukket, før dækslet til batterikammeret/hukommelseskortet åbnes.
- Kameraet, batterierne og hukommelseskortet kan være varme umiddelbart efter brug af kameraet. Vær forsigtig, når du tager batterierne eller hukommelseskortet ud.

✓ Bemærkninger om batterierne

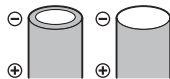
- Læs og følg advarslerne for batterier på side xi og i "Batterier" (⚙4) før brug.
- Bland ikke gamle og nye batterier eller forskellige batterityper og -mærker.
- Batterier med følgende fejl kan ikke anvendes:



Batterier, der skaller af



Batterier med isolering, som ikke dækker området omkring den negative pol



Batterier med en flad negativ pol

✓ Batteritype

Når **Batteritype** i opsætningsmenuen (📖 82) indstilles, så den passer til den type batterier, der er sat i kameraet, fungerer batterierne mere effektivt.

Standardindstillingen er den batteritype, der medfølger ved købet. Hvis du bruger en anden batteritype, skal du tænde kameraet og ændre indstillingen.

🔪 Alkalinebatterier

Alkalinebatteriers ydeevne kan variere meget afhængigt af producent. Vælg et pålideligt mærke.

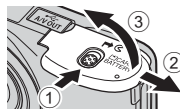
🔪 Vekselstrømskilde

- Du kan bruge lysnetadapter EH-65A (købes separat; ⚡66) til strømforsyning af kameraet fra en stikkontakt.
- Du må under ingen omstændigheder bruge en lysnetadapter af et andet mærke eller model end EH-65A. Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre overophedning eller beskadigelse af kameraet.

Forberedelse 2 Sæt et hukommelseskort i

1 Tænd kameraet, og åbn dækslet til batterikammeret/hukommelseskortet.

- Når kameraet slukkes, slukkes skærmen.
- Vend kameraet på hovedet, før dækslet til batterikammeret/hukommelseskortet åbnes, så batterierne ikke falder ud.

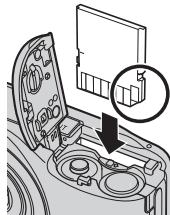


2 Sæt et hukommelseskort i.

- Skub hukommelseskortet i, til det klikker på plads.

☒ Isætning af et hukommelseskort

Hvis et hukommelseskort sættes forkert i, kan det beskadige kameraet og hukommelseskortet. Kontroller, at hukommelseskortet vender korrekt.



3 Luk dækslet til batterikammeret/hukommelseskortet.



✓ **Formatering af et hukommelseskort**

- Første gang du sætter et hukommelseskort, der har været brugt i en anden enhed, i kameraet, skal det formateres med kameraet.
- **Alle data på et hukommelseskort slettes permanent, når kortet formateres.**
Kopier de data på kortet, du vil beholde, til en computer før formatering.
- For at formatere et hukommelseskort skal du sætte det i kameraet, trykke på **MENU**-knappen og vælge **Formater kort** (🔧 56) i opsætningsmenuen (📖 82).

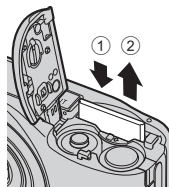
✓ **Bemærkninger om hukommelseskort**

Se "Hukommelseskort" (🔧 6) og den dokumentation, der følger med hukommelseskortet, for at få flere oplysninger.

Udtagning af hukommelseskortet

Sluk kameraet, og kontroller, at tændt-lampen og skærmen er slukket, før dækslet til batterikammeret/hukommelseskortet åbnes.

Tryk forsigtigt hukommelseskortet ind i kameraet (①) for at skubbe det delvist ud, og fjern derefter kortet (②). Træk det ikke skråt ud.



✓ **Forsigtighed ved høj temperatur**

Kameraet, batterierne og hukommelseskortet kan være varme umiddelbart efter brug af kameraet. Vær forsigtig, når du tager batterierne eller hukommelseskortet ud.

Indbygget hukommelse og hukommelseskort

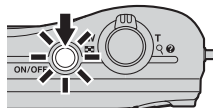
Kameradata, inkl. billeder og videoer, kan gemmes enten i kameraets indbyggede hukommelse (ca. 25 MB) eller på et hukommelseskort. Hukommelseskortet skal tages ud, før du kan bruge kameraets indbyggede hukommelse til optagelse eller billedvisning.

Forberedelse 3 Indstil displaysprog, dato og klokkeslæt

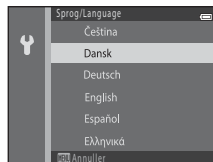
Når kameraet tændes første gang, vises skærmen til valg af sprog og skærmen til indstilling af dato og klokkeslæt for kameraets ur.

1 Tryk på afbryderen for at tænde kameraet.

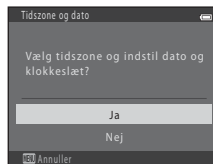
- Når kameraet tændes, lyser tændt-lampen (grøn), hvorefter skærmen tændes (tændt-lampen slukkes, når skærmen tændes).



2 Tryk på ▲ eller ▼ på multivælgeren for at vælge det ønskede sprog, og tryk derefter på OK-knappen.

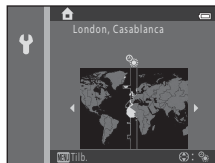


3 Tryk på ▲ eller ▼ for at vælge Ja, og tryk derefter på OK-knappen.



4 Tryk på ◀ eller ▶ for at vælge din egen tidszone, og tryk derefter på OK-knappen.

- Tryk på ▲ for at aktivere sommertid. Når sommertid er aktiveret, vises ☀ på skærmen.
- Tryk på ▼ for at deaktivere sommertid.

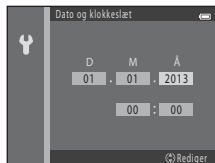


5 Tryk på ▲ eller ▼ for at vælge et datoformat, og tryk derefter på OK-knappen.

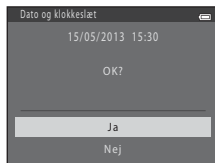


6 Tryk på ▲, ▼, ◀ eller ▶ for at indstille dato og klokkeslæt, og tryk derefter på OK-knappen.

- Vælg et element: Tryk på ▶ eller ◀ (for at skifte mellem D, M, Å, time og minut).
- Rediger dato og klokkeslæt: Tryk på ▲ eller ▼.
- Kontroller indstillingen: Vælg minutindstillingen, og tryk derefter på OK-knappen.

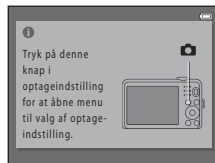


7 Tryk på ▲ eller ▼ for at vælge Ja, og tryk derefter på OK-knappen.



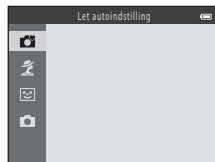
8 Tryk på -knappen.

- Objektivet køres ud, og skærmen til valg af optageindstilling vises.



9 Tryk på -knappen, når **Let autoindstilling** vises.

- Kameraet skifter til optageindstilling, og du kan tage billeder i Let autoindstilling ( 20).
- Tryk på  eller  for at skifte til en anden optageindstilling, før du trykker på -knappen.





Ændring af indstilling for sprog, dato og klokkeslæt

- Du kan ændre disse indstillinger ved hjælp af indstillingerne for **Sprog/Language** (🔊57) og **Tidszone og dato** (🔊44) i **Y**-menuen (opsætning) (📖 82).
- Du kan aktivere og deaktivere sommertid ved at vælge **Y**-menuen (opsætning) > **Tidszone og dato** (🔊44) > **Tidszone**. Når sommertid aktiveres, stilles uret en time frem; når sommertid deaktiveres, stilles uret en time tilbage. Når rejsedestinationen (📍) vælges, beregnes tidsforskellen mellem rejsedestinationen og egen tidszone (🏠) automatisk, og dato og klokkeslæt i det valgte område gemmes på optagetidspunktet.
- Hvis du afslutter uden at indstille dato og klokkeslæt, blinker 🕒, når optageskærmen vises. Brug indstillingen **Tidszone og dato** i opsætningsmenuen til at indstille dato og klokkeslæt (📖 82, 🔊44).



Urbatteri

- Kameraets ur strømforsynes af et internt, ekstra batteri. Det ekstra batteri oplades, når hovedbatterierne sættes i kameraet, eller når kameraet sluttes til en lysnetadapter (ekstraudstyr), og det kan fungere som strømkilde i flere dage efter ca. 10 timers opladning.
- Hvis kameraets ekstra batteri bliver fladt, vises skærmen til indstilling af dato og klokkeslæt, når kameraet tændes. Indstil dato og klokkeslæt igen. → Trin 3 i "Forberedelse 3 Indstil displaysprog, dato og klokkeslæt" (📖 14)



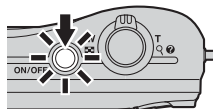
Indfotografering af optagedato i udskrevne billeder

- Indstil dato og klokkeslæt, før du tager billeder.
- Du kan indfotografere optagedatoen permanent i billeder, når de tages, ved at indstille **Datoindfotografering** (🔊49) i opsætningsmenuen (📖 82).
- Hvis du vil udskrive optagedatoen uden at bruge indstillingen **Datoindfotografering**, skal du udskrive ved hjælp af ViewNX 2-softwaren (📖 67).

Trin 1 Tænd kameraet

1 Tryk på afbryderen for at tænde kameraet.

- Objektivet køres ud, og skærmen tændes.

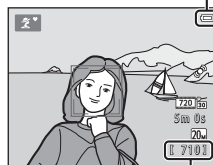


2 Kontroller indikatoren for batteriniveau og antallet af resterende billeder.

Indikator for batteriniveau

Skærm	Beskrivelse
	Højt batteriniveau.
	Lavt batteriniveau. Forbered udskiftning af batterierne.
Batteriet er fladt.	Kan ikke tage billeder. Udskift batterierne.

Indikator for batteriniveau



Antal resterende billeder

Antal resterende billeder

Det antal billeder, der kan tages, vises.

-  vises, når der ikke er sat et hukommelseskort i kameraet, og billeder gemmes i den indbyggede hukommelse (ca. 25 MB).
- Antallet af resterende billeder afhænger af mængden af ledig hukommelse i den indbyggede hukommelse eller på hukommelseskortet og varierer også afhængigt af billedkvalitet og billedstørrelse (fastlægges af billedindstillingen;  55,  23).

Tænd og sluk kameraet

- Når kameraet tændes, lyser tændt-lampen (grøn), hvorefter skærmen tændes (tændt-lampen slukkes, når skærmen tændes).
- Kameraet slukkes ved at trykke på afbryderen. Når kameraet slukkes, slukkes tændt-lampen og skærmen.
- Du kan trykke på og holde -knappen (billedvisning) nede for at tænde kameraet og skifte til billedvisningsindstilling. Objektivet skydes ikke frem.

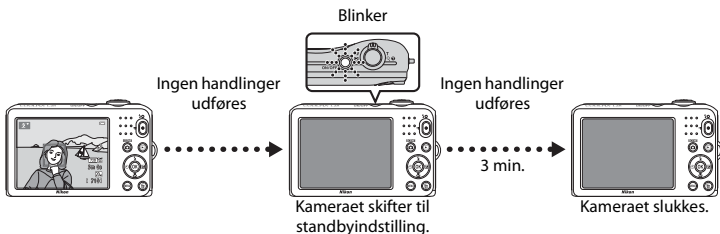


Energispareindstilling (Auto sluk)

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

Når kameraet er i standbyindstilling, tændes skærmen, når du udfører en af følgende handlinger:

→ Tryk på afbryderen, udløserknappen, -knappen (optageindstilling), -knappen (billedvisning) eller -knappen (videooptageknap)

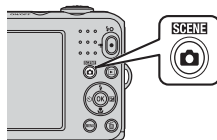


- Den tid, der går, før kameraet skifter til standbyindstilling, kan ændres i indstillingen **Auto sluk** i opsætningsmenuen ( 82).
- Kameraet skifter som standard til standbyindstilling efter ca. 30 sekunder, når du ikke bruger optageindstilling eller billedvisningsindstilling.

Trin 2 Vælg en optageindstilling

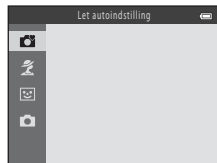
1 Tryk på -knappen.

- Menuen til valg af optageindstilling, hvor du kan vælge den ønskede optageindstilling, vises.



2 Tryk på ▲ eller ▼ på multivælgeren for at vælge den ønskede optageindstilling, og tryk derefter på -knappen.

-  (let autoindstilling) anvendes i dette eksempel.
- Optageindstillingen gemmes, når kameraet slukkes.



Tilgængelige optageindstillinger

 Let autoindstilling (📖 32)	Kameraet vælger automatisk det optimale motivprogram, når billedet komponeres.
 Motiv (📖 33)	Kameraindstillingerne optimeres til det motiv, du vælger. • For at vælge et motiv skal du først åbne menuen til valg af optageindstilling og derefter trykke på ► på multivælgeren. Vælg det ønskede motiv ved at trykke på ▲, ▼, ◀ eller ▶ og derefter trykke på -knappen.
 Smart-portræt (📖 39)	Når kameraet registrerer et smilende ansigt, kan du tage et billede automatisk uden at trykke på udløserknappen (smil-timer). Du kan også bruge funktionen Blødere hudtone til at gøre hudtonen i personers ansigter blødere.
 Autoindstilling (📖 42)	Anvendes til generel optagelse. Indstillinger kan justeres i optagemenuen (📖 54), så de passer til optageforholdene og den type billede, du vil tage.



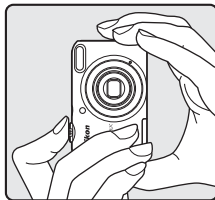
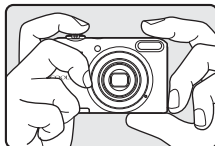
Ændring af indstillinger under optagelse

- Funktioner, der kan indstilles med multivælgeren → 📖 43
 - Brug af flashen → 📖 44
 - Brug af selvudløseren → 📖 47
 - Brug af makroindstilling → 📖 49
 - Justering af lysstyrke (eksponeringskompensation) → 📖 51
- Funktioner, der kan indstilles ved at trykke på **MENU**-knappen (Optagemenu) → 📖 54
- Funktioner, der kan indstilles ved at trykke på **MENU**-knappen (Opsætningsmenu) → 📖 82

Trin 3 Komponer et billede

1 Hold kameraet stille.

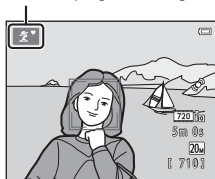
- Hold fingre, hår, kameraremmen og andre genstande væk fra objektivet, flashen, AF-hjælpelyset og mikrofonen.
- Når du tager billeder i "høj" (stående) retning, skal du kontrollere, at flashen er over objektivet.



2 Komponer billedet.

- Ret kameraet mod det ønskede motiv.
- Når kameraet automatisk har fastlagt motivprogrammet, skifter ikonet for optageindstilling (📖 32).

Ikon for optageindstilling



✓ Bemærkninger om Let autoindstilling

- Afhængigt af optageforholdene vælger kameraet muligvis ikke det ønskede motivprogram. Vælg i så fald en anden optageindstilling (📖 33, 39, 42).
- Når du bruger digital zoom, er optageindstillingen 📷.

🔧 Når du bruger stativ

Vi anbefaler, at du bruger et stativ til at stabilisere kameraet i følgende situationer.

- Ved optagelse under dårlige lysforhold med flashindstilling (📖 45) ⚡ (fra)
- Når du zoomer ind på motivet

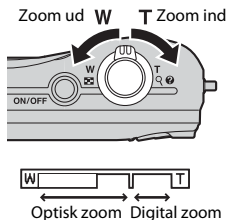
Brug af zoom

Roter zoomknappen for at aktivere optisk zoom.

- Roter zoomknappen til **T** (telefoto) for at zoome ind på motivet.
- Roter zoomknappen til **W** (vidvinkel) for at zoome ud og se et større område.

Når kameraet tændes, flyttes zoom til den maksimale vidvinkelposition.

- Når der drejes på zoomknappen, vises der en zoomindikator øverst på skærmen.
- Hvis du drejer zoomknappen til **T**, når kameraet er zoomet ind til maksimal optisk zoomposition, kan du bruge digital zoom til at forstørre billedet yderligere med op til 4x.



🔧 Digital zoom og interpolation

Når du bruger digital zoom, forringes billedkvaliteten, når du zoomer ind forbi 📷 i zoomindikatoren.

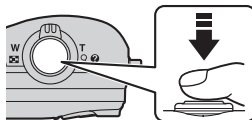
📷 står mere til højre ved optagelse af mindre billeder; derfor kan der anvendes mere digital zoom, uden at billedkvaliteten forringes, når billedstørrelsen er mindre (som fastlagt i billedindstillingen; 📖 55, 📷22).



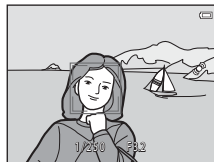
Lille billedstørrelse

Trin 4 Fokuser, og tag billedet

1 Tryk udløserknappen halvt ned (📖 25).



- Når et ansigt registreres:
Kameraet fokuserer på det ansigt, der er indrammet af en gul dobbelt ramme (fokuspunkt). Når motivet er i fokus, lyser den dobbelte ramme grønt.
- Hvis ingen ansigter registreres:
Kameraet fokuserer på motivet i midten af billedet. Når kameraet har fokuseret, bliver fokuspunktet grønt.



- Når du bruger digital zoom, fokuserer kameraet på motivet midt i billedet, og fokuspunktet vises ikke. Når kameraet har fokuseret, lyser fokusindikatoren (📖 6) grønt.
- Når udløserknappen er trykket halvt ned, kan fokuspunktet eller fokusindikatoren blinke rødt. Det betyder, at kameraet ikke kan fokusere. Juster kompositionen, og tryk derefter udløserknappen halvt ned igen.

2 Tryk udløserknappen helt ned (📖 25).

- Lukkeren udløses, og billedet gemmes.



Udløserknappen

Tryk halvt ned		Du kan indstille fokus og eksponering (lukkertid og blændeværdi) ved at trykke udløserknappen halvt ned. Stop, når du mærker modstand. Fokus og eksponering forbliver låst, når udløserknappen trykkes halvt ned.
Tryk helt ned		Når udløserknappen er trykket halvt ned, skal den trykkes helt ned for at udløse lukkeren og tage et billede. Tryk ikke hårdt, når du trykker udløserknappen ned, da det kan medføre kamerarystelser og uskarpe billeder. Tryk let på knappen.

✓ Bemærkninger om lagring af data

Når du har taget billeder eller optaget videoer, blinker antallet af resterende billeder eller den resterende optagetid, mens billeder eller videoer gemmes. **Åbn ikke dækslet til batterikammeret/hukommelseskortet.** Billed- og videodata kan gå tabt, og kameraet eller hukommelseskortet kan tage skade.

✓ Bemærkninger om fokus

Motiver, der ikke er egnede til autofokus →  60

AF-hjælpelys og flash

Hvis motivet er svagt belyst, lyser AF-hjælpelyset ( 82) muligvis, når udløserknappen trykkes halvt ned, eller flashen ( 44) kan udløses, når udløserknappen trykkes helt ned.

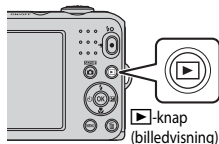
Sådan sikrer du dig, at du ikke går glip af et billede

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

Trin 5 Visning af billeder

1 Tryk på -knappen (billedvisning).

- Kameraet skifter til billedvisning, og det sidst gemte billede vises i fuldskræmsvisning.



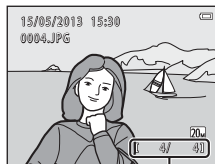
2 Brug multivælgeren til at vælge et billede til visning.

- Tryk på  eller  for at vise det forrige billede
- Tryk på  eller  for at vise det næste billede
- Tryk på og hold , ,  eller  nede for at rulle hurtigt gennem billederne.
- Tag hukommelseskortet ud af kameraet for at se billeder, der er gemt i kameraets indbyggede hukommelse.  vises i nærheden af det aktuelle billednummer/antal billeder i alt.
- Tryk på -knappen, udløserknappen eller -knappen (videooptageknap) for at vende tilbage til optageindstilling.

Viser det foregående billede



Viser det næste billede



Aktuelt billednummer/antal
billeder i alt



Visning af billeder

- Billeder kan vises kortvarigt ved lav opløsning umiddelbart efter skift til det forrige eller det næste billede.
- Når billeder, hvor der blev registreret et ansigt på en person (📖 57) eller et kæledyr (📖 38) på optagelsestidspunktet, vises i fuldskræmsvisning, roteres billederne automatisk under visningen afhængigt af det registrerede ansigts retning.

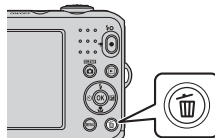


Flere oplysninger

- Zoom under billedvisning → 📖 62
- Miniaturevisning, kalendervisning → 📖 63
- Funktioner, der kan indstilles ved at trykke på **MENU**-knappen (Billedvisningsmenu) → 📖 64

Trin 6 Sletning af billeder

- 1 Tryk på -knappen for at slette det billede, der vises på skærmen.



- 2 Tryk på  eller  på multivælgeren for at vælge den ønskede slettemetode, og tryk derefter på -knappen.

- **Aktuelt billede:** Kun det aktuelle billede slettes.
- **Slet valgte billeder:** Der kan vælges og slettes flere billeder ad gangen ( 29).
- **Alle billeder:** Alle billeder slettes.
- Tryk på **MENU**-knappen for at afslutte uden at slette.



- 3 Tryk på  eller  for at vælge **Ja**, og tryk derefter på -knappen.

- Slettede billeder kan ikke gendannes.
- Tryk på  eller  for at vælge **Nej**, og tryk derefter på -knappen for at annullere.



Brug af skærmen Slet valgte billeder

- 1** Tryk på ◀ eller ▶ på multivælgeren for at vælge et billede, der skal slettes, og tryk derefter på ▲ for at tilføje 🗑️.

- Tryk på ▼ for at fjerne 🗑️, hvis du fortryder valget.
- Roter zoomknappen (📖 2) til T (🔍) for at skifte til fuldskærmsvisning eller til W (🔲) for at vise miniaturer.



- 2** Sæt 🗑️ ved alle de billeder, du vil slette, og tryk derefter på OK-knappen for at bekræfte valget.

- Der vises en bekræftelsesdialogboks. Følg vejledningen på skærmen.

✓ Bemærkninger om sletning

- Slettede billeder kan ikke gendannes. Kopier vigtige billeder til en computer, før du sletter dem fra kameraet.
- Beskyttede billeder (📖 64) kan ikke slettes.

🔪 Sletning af det billede, der sidst blev taget, i optageindstilling

Når du bruger optageindstilling, skal du trykke på 🗑️-knappen for at slette det sidst gemte billede.



A series of ten horizontal dashed lines spanning the width of the page, intended for handwriting practice.



Optagefunktioner

I dette kapitel beskrives kameraets optageindstillinger og de funktioner, der er tilgængelige i hver optageindstilling.

Du kan justere indstillingerne, så de passer til optageforholdene og den type billeder, du vil tage.

📷-indstilling (let auto).....	32
Motivprogram (optagelse, der passer til motiver)	33
Indstillingen Smart-portræt (optagelse af smilende ansigter)	39
📷-indstilling (auto)	42
Funktioner, der kan indstilles med multivælgeren.....	43
Brug af flash (flashindstillinger)	44
Brug af selvudløseren	47
Brug af makroindstilling	49
Justering af lysstyrke (Eksponeringskompensation)	51
Funktioner, der kan indstilles ved at trykke på MENU-knappen (Optagemenu).....	54
Funktioner, der ikke kan bruges samtidig.....	56
Fokusering.....	57

-indstilling (let auto)

Kameraet vælger automatisk det optimale motivprogram, når billedet komponeres.

Skift til optageindstilling → -knap (optageindstilling) →  (let autoindstilling) → -knap

Automatisk motivvalg

Kameraet vælger automatisk et af følgende motiver, når du retter kameraet mod et motiv:

-  Portræt
-  Landskab
-  Aftenportræt
-  Aftenlandskab
-  Nærbillede
-  Modlys
-  Andre motiver

Ændring af indstillinger for (let autoindstilling)

- Afhængigt af det motiv, kameraet har valgt, kan du trykke på  ,  eller   på multivælgeren for at indstille de tilsvarende funktioner. → "Funktioner, der kan indstilles med multivælgeren" (📖 43), "Standardindstillinger" (📖 52)
- Funktioner, der kan indstilles ved at trykke på **MENU**-knappen → Billedindstilling (billedstørrelse og -kvalitet; 📖 55,  22)

Motivprogram (optagelse, der passer til motiver)

Når et af følgende motiver er valgt, optimeres kameraindstillingerne automatisk til det valgte motiv.

Skift til optageindstilling → -knap (optageindstilling) → (andet ikon fra toppen*) → ► → , , , → vælg et motiv → -knap

* Ikonet for det sidst valgte motiv vises.

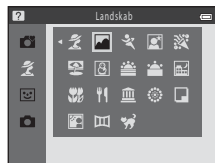
Portræt (standardindstilling; 34)	Landskab (34)	Sport (34)	Aftenportræt (35)
Fest/indendørs (35)	Strand (35)	Sne (35)	Solnedgang (35)
Skumring/ morgengry (35)	Aftenlandskab (35)	Nærbillede (36)	Mad (36)
Museum (36)	Fyrværkeri (37)	S-h affotografering (37)	Modlys (37)
Panorama-assist (37)	Kæledyrsportræt (38)		

Ændring af motivprogramindstillinger

- Afhængigt af motivet kan () , () , () eller () på multivælgeren bruges til at indstille de tilhørende funktioner. → "Funktioner, der kan indstilles med multivælgeren" (43), "Standardindstillingen" (52)
- Funktioner, der kan indstilles ved at trykke på **MENU**-knappen → Billedindstilling (billedstørrelse og -kvalitet; 55, 22)

Sådan får du vist en beskrivelse af hvert motiv

Vælg det ønskede motiv på skærmen til valg af motiv, og roter zoomknappen (📖 2) til **T** (🔍) for at se en beskrivelse af motivet. Roter zoomknappen til **T** (🔍) igen for at vende tilbage til det oprindelige motiv.



Egenskaber for hvert motiv

👤 Portræt

- Når kameraet registrerer en persons ansigt, fokuserer det på ansigtet (📖 57).
- Funktionen Blødere hudtone får hudtonen i personens ansigt til at virke blødere (📖 41).
- Hvis der ikke registreres et ansigt, fokuserer kameraet på motivet i midten af billedet.
- Digital zoom kan ikke bruges.
- Kameraet fokuserer også, selvom udløserknappen ikke trykkes halvt ned. Du kan muligvis høre en lyd, når kameraet fokuserer.

🏞️ Landskab

- Fokuspunktet eller fokusindikatoren (📖 7) lyser altid grønt, når udløserknappen trykkes halvt ned.

🏃 Sport

- Kameraet fokuserer på området i midten af billedet.
- Hvis du fortsætter med at holde udløserknappen helt nede, tages der op til seks billeder kontinuerligt med en hastighed på ca. 1,1 fps (når **Billedindstilling** er indstillet til **20M 5152x3864**).
- Kameraet fokuserer også, selvom udløserknappen ikke trykkes halvt ned. Du kan muligvis høre en lyd, når kameraet fokuserer.
- Fokusering, eksponering og farveglød er fastsat til værdierne for det første billede i hver serie.
- Billedhastigheden for kontinuerlig optagelse varierer afhængigt af den aktuelle billedindstilling, det hukommelseskort, du bruger, eller optageforholdene.

 Aftenportræt

- Flashen udløses altid.
- Når kameraet registrerer en persons ansigt, fokuserer det på ansigtet (📖 57).
- Funktionen Blødere hudtone får hudtonen i personens ansigt til at virke blødere (📖 41).
- Hvis der ikke registreres et ansigt, fokuserer kameraet på motivet i midten af billedet.
- Digital zoom kan ikke bruges.

 Fest/indendørs

- Kameraet fokuserer på området i midten af billedet.
- Hold kameraet helt stille, da billederne let kan påvirkes af kamerarystelser. Brug af stativ anbefales på mørke steder.

 Strand

- Kameraet fokuserer på området i midten af billedet.

 Sne

- Kameraet fokuserer på området i midten af billedet.

 Solnedgang

- Kameraet fokuserer på området i midten af billedet.

 Skumring/morgengry

- Fokuspunktet eller fokusindikatoren (📖 7) lyser altid grønt, når udløserknappen trykkes halvt ned.

 Aftenlandskab

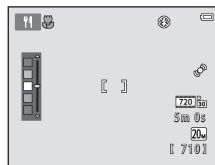
- Fokuspunktet eller fokusindikatoren (📖 7) lyser altid grønt, når udløserknappen trykkes halvt ned.

Nærbillede

- Makroindstilling (📖 49) aktiveres, og kameraet zoomer automatisk ind til den mindste afstand, hvor kameraet kan optage.
- Kameraet fokuserer på området i midten af billedet. Brug fokuslås til at komponere billedet med et motiv, der ikke er centreret (📖 59).
- Kameraet fokuserer også, selvom udløserknappen ikke trykkes halvt ned. Du kan muligvis høre en lyd, når kameraet fokuserer.

Mad

- Makroindstilling (📖 49) aktiveres, og kameraet zoomer automatisk ind til den mindste afstand, hvor kameraet kan optage.
- Du kan justere farvegløden ved at trykke på ▲ eller ▼ på multivælgeren. Indstillingen for farveglød gemmes i kameraets hukommelse, også selvom kameraet slukkes.
- Kameraet fokuserer på området i midten af billedet. Brug fokuslås til at komponere billedet med et motiv, der ikke er centreret (📖 59).
- Kameraet fokuserer også, selvom udløserknappen ikke trykkes halvt ned. Du kan muligvis høre en lyd, når kameraet fokuserer.



Museum

- Flashen udløses ikke.
- Kameraet fokuserer på området i midten af billedet.
- Kameraet tager en serie på op til 10 billeder, mens udløserknappen holdes helt nede, og det skarpeste billede i serien vælges og gemmes automatisk (BSS (best shot selector)).

- Lukkertiden er fastsat til fire sekunder.
- Kameraet fokuserer til uendeligt.
- Når udløserknappen trykkes halvt ned, lyser fokusindikatoren (📖 7) altid grønt.

S-h affotografering

- Kameraet fokuserer på området i midten af billedet.
- Bruges sammen med makroindstilling (📖 49) ved optagelse af motiver, der er tæt på kameraet.

Modlys

- Flashen udløses altid.
- Kameraet fokuserer på området i midten af billedet.

Panorama-assist

- Brug denne indstilling til at tage en serie billeder, der samles til et panoramabillede vha. en computer (📖 2).
- Tryk på ▲, ▼, ◀ eller ▶ på multivælgeren for at vælge den retning, du vil bevæge kameraet i under optagelse af billeder, og tryk på 📖-knappen.
- Når du har taget det første billede, skal du på skærmen kontrollere, hvordan det optagne billede forbindes til det næste billede og derefter tage det næste billede. Tag så mange billeder, der er nødvendige for at færdiggøre panoramaet. Tryk på 📖-knappen for at afslutte optagelsen.
- Overfør billederne til din computer, og brug softwaren Panorama Maker (📖 69, 📖 4) til at kombinere billederne til et enkelt panoramabillede.

Kæledyrsportræt

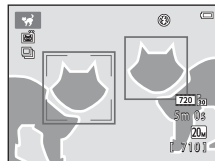
- Når du retter kameraet mod en hunds eller en kats ansigt, kan kameraet registrere ansigtet og fokusere på det. Som standard udløser kameraet automatisk lukkeren, når det har fokuseret (Kæledyrsportr. auto udl.).
- Når du har valgt  **Kæledyrsportræt**, skal du vælge **Enkelt** eller **Kontinuerlig** på næste skærm.
 - Enkelt:** Billeder tages et ad gangen.
 - Kontinuerlig:** Når kameraet har fokuseret på det registrerede ansigt, tager det tre billeder kontinuerligt med en hastighed på ca. 1,1 fps. Ved manuel optagelse tager kameraet op til ca. seks billeder med en hastighed på ca. 1,1 fps, mens udløserknappen holdes helt nede (når **Billedindstilling** er indstillet til **20s** **5152x3864**).

Kæledyrsportr. auto udl.

- Hvis du vil ændre indstillinger for **Kæledyrsportr. auto udl.**, skal du trykke på  (☺) på multivælgeren.
 - : Når kameraet registrerer et kæledyrs ansigt, fokuserer det og udløser derefter lukkeren automatisk.
 - OFF:** Kameraet udløser ikke lukkeren automatisk, selvom et kæledyrs ansigt registreres. Tryk på udløserknappen for at udløse lukkeren. Kameraet registrerer også ansigter på personer (📖 57). Hvis kameraet registrerer en persons ansigt og et kæledyrs ansigt i samme optagelse, fokuserer det på kæledyrets ansigt.
- Kæledyrsportr. auto udl.** deaktiveres automatisk, når:
 - Der er optaget fem billedserier.
 - Den indbyggede hukommelse eller hukommelseskortet er fuld.Hvis du vil fortsætte med at optage med **Kæledyrsportr. auto udl.**, skal du trykke på  (☺) på multivælgeren for at indstille igen.

Fokuspunkt

- Når kameraet registrerer et ansigt, vises en gul, dobbelt ramme (fokuspunkt) omkring ansigtet, og den dobbelte ramme lyser grønt, når kameraet har fokuseret.
- Når kameraet registrerer mere end ét hunde- eller katteansigt (der kan registreres op til fem), indrammes ansigtet, der er størst på skærmen, af en dobbelt ramme og de andre af enkelte rammer.
- Hvis der ikke registreres ansigter på kæledyr eller personer, fokuserer kameraet på motivet i midten af billedet.



Bemærkninger om Kæledyrsportræt

- Digital zoom kan ikke bruges.
- Afhængigt af afstanden mellem motivet og kameraet, motivets bevægelseshastighed, motivets retning, lysstyrken omkring ansigtet etc. registreres ansigter på kæledyr muligvis ikke, eller andre motiver kan blive vist med en ramme.

Indstillingen Smart-portræt (optagelse af smilende ansigter)

Når kameraet registrerer et smilende ansigt, kan du tage et billede automatisk uden at trykke på udløserknappen (smil-timer). Du kan bruge funktionen Blødere hudtone til at gøre hudtonen i personers ansigter blødere.

Skift til optageindstilling → -knap (optageindstilling) → -indstilling (Smart-portræt) → -knap

1 Komponer billedet.

- Ret kameraet mod en persons ansigt.
- "Brug af ansigtsregistrering" ( 57)

2 Vent på, at personen smiler. Tryk ikke på udløserknappen.

- Hvis kameraet registrerer, at det ansigt, der er indrammet af den dobbelte ramme, smiler, udløser det lukkeren (**Smil-timer**;  55,  30).
- Når kameraet har udløst lukkeren, fortsætter det med at registrere ansigter og smil og udløser lukkeren igen, hvis det registrerer et smilende ansigt.

3 Stop af optagelse.

- Gør et af følgende for at annullere smilregistrering og stoppe optagelse:
 - Sluk kameraet.
 - Indstil **Smil-timer** ( 55,  30) til **Fra**.
 - Tryk på -knappen for at vælge en anden optageindstilling.

✓ **Bemærkninger om indstillingen Smart-portræt**

- Digital zoom kan ikke bruges.
- Under nogle optageforhold kan kameraet muligvis ikke registrere ansigter eller smil.
- "Bemærkninger om ansigtsregistrering" →  58

Auto sluk ved brug af smil-timer

Hvis **Smil-timer** er indstillet til **Til**, er funktionen Auto sluk ( 82) aktiveret, og kameraet slukkes, når en af nedenstående situationer opstår, og der ikke udføres andre handlinger.

- Kameraet registrerer ikke nogen ansigter.
- Kameraet har registreret et ansigt, men kan ikke registrere nogen smil.

Når selvudløserlampen blinker

Når du bruger smil-timer, blinker selvudløserlampen, når kameraet registrerer et ansigt, og den blinker hurtigt, umiddelbart efter at lukkeren udløses.

Manuel udløsning af lukkeren

Lukkeren kan også udløses ved at trykke på udløserknappen. Hvis der ikke registreres et ansigt, fokuserer kameraet på motivet i midten af billedet.

Ændring af indstillinger for Smart-portræt

- Funktioner, der kan indstilles ved hjælp af multivælgeren ( 43) → flashindstilling ( 44), selvudløser ( 47) og eksponeringskompensation ( 51)
- Funktioner, der kan indstilles ved at trykke på **MENU**-knappen → Funktioner, der kan indstilles ved at trykke på **MENU**-knappen (Optagemenu) ( 54)

✓ **Funktioner, der ikke kan bruges samtidig**

Nogle indstillinger kan ikke anvendes sammen med andre funktioner ( 56).

Brug af blødere hudtone

Når lukkeren udløses i en af følgende optageindstillinger, registrerer kameraet en eller flere personers ansigter (op til tre) og behandler billedet for at gøre hudtonen blødere.

- **Portræt** og **Aftenportræt** i -indstilling (let auto) ( 32)
- **Portræt** ( 34) eller **Aftenportræt** ( 35) i motivprogram
- Indstillingen Smart-portræt ( 39)

Blødere hudtone kan også anvendes på gemte billeder ( 64, 8).

Bemærkninger om blødere hudtone

- Det kan tage længere tid at gemme billederne, når de er taget.
- Under visse optageforhold kan de ønskede resultater for blødere hudtone muligvis ikke opnås, eller funktionen Blødere hudtone kan blive anvendt på områder af billedet, hvor der ikke er ansigter.

-indstilling (auto)

Anvendes til generel optagelse. Indstillinger kan justeres i optagemenuen (📖 54), så de passer til optageforholdene og den type billede, du vil tage.

Skift til optageindstilling → -knap (optageindstilling) →  (auto) → -knap

- Kameraet fokuserer på området i midten af billedet.

Ændring af -indstillinger (auto)

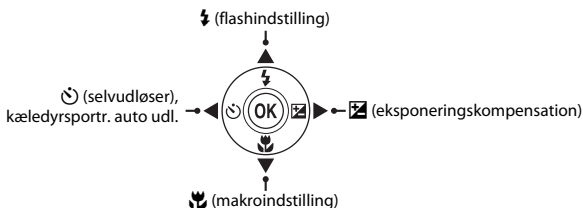
- Funktioner, der kan indstilles ved hjælp af multivælgeren (📖 43) → Flashindstilling (📖 44), selvudløser (📖 47), makroindstilling (📖 49) og eksponeringskompensation (📖 51)
- Funktioner, der kan indstilles ved at trykke på **MENU**-knappen → Funktioner, der kan indstilles ved at trykke på **MENU**-knappen (Optagemenu) (📖 54)

Funktioner, der ikke kan bruges samtidig

Nogle indstillinger kan ikke anvendes sammen med andre funktioner (📖 56).

Funktioner, der kan indstilles med multivælgeren

Under optagelse kan ▲, ▼, ◀ eller ▶ på multivælgeren bruges til at indstille følgende funktioner.



Tilgængelige funktioner

De tilgængelige funktioner varierer afhængigt af optageindstilling som vist herunder.

- Se "Standardindstillinger" (📖 52) for at få oplysninger om standardindstillingerne i de enkelte indstillinger.

		📷 (let autoindstilling)	Motiv	Smart-portræt	📷 (auto)
⚡	Flashindstilling (📖 44)	✓ ¹	2	✓ ³	✓
⏻	Selvudløser (📖 47)	✓		✓ ³	✓
	Kæledyrsportr. auto udl. (📖 38)	–		–	–
🌿	Makro (📖 49)	–		–	✓
⌂	Eksponeringskompensation (📖 51)	✓		✓	✓

¹ Varierer afhængigt af det motiv, kameraet har valgt. → "Standardindstillinger" (📖 52)

² Varierer afhængigt af motiv. → "Standardindstillinger" (📖 52)

³ Varierer afhængigt af indstillingen i menuen Smart-portræt. → "Standardindstillinger" (📖 52)

Brug af flash (flashindstillinger)

Du kan indstille flashen.

- 1 Tryk på ▲ (⚡ flashindstilling) på multivælgeren.



- 2 Tryk på ▲ eller ▼ for at vælge den ønskede indstilling, og tryk derefter på OK-knappen.

- Tilgængelige flashindstillinger → 45
- Hvis du ikke anvender en indstilling ved at trykke på OK-knappen i løbet af et par sekunder, annulleres valget.

- Hvis der anvendes ⚡ AUTO (auto), vises ~~⚡ AUTO~~ kun i nogle få sekunder uanset **Skærmindstillinger** (82, 47).



Tilgængelige flashindstillinger



Auto

Flashen udløses automatisk, når belysningen er dæmpet.



Auto med rød-øje-reduktion

Reducerer røde øjne på portrætter forårsaget af flashen (📖 46).



Fra

Flashen udløses ikke.

- Vi anbefaler, at du bruger et stativ til stabilisering af kameraet ved optagelse i mørke omgivelser.



Udfyldningsflash

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



Langtidssynkronisering

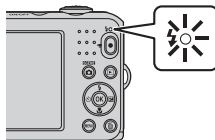
Automatisk flashindstilling kombineres med lang lukkertid.

Velegnet til aften- og natportrætter, der indeholder baggrundsmotiver. Flashen oplyser hovedmotivet, og der bruges en lang lukkertid til at fotografere baggrunden om natten eller i dårlig belysning.

Flashlampen

Flashlampen angiver status for flashen, når du trykker udløserknappen halv ned.

- Lyser: Flashen udløses, når der tages et billede.
 - Blinker: Flashen oplades. Kameraet kan ikke tage billeder.
 - Slukket: Flashen udløses ikke, når der tages et billede.
- Hvis batteriniveauet er lavt, slukkes skærmen, mens flashen oplades.



Flashindstillingen

- Indstillingen varierer afhængigt af optageindstilling.
 - "Tilgængelige funktioner" (📖 43)
 - "Standardindstillinger" (📖 52)
- Nogle indstillinger kan ikke anvendes sammen med andre funktioner (📖 56).
- Den flashindstilling, der anvendes i 📷-indstilling (auto), gemmes i kameraets hukommelse, også selvom kameraet slukkes.

Flashens effektive rækkevidde

Flashen har en rækkevidde på ca. 0,5–4,3 m i den maksimale vidvinkelzoomposition og en rækkevidde på ca. 0,8–2,1 m i den maksimale telezoomposition.

Rød-øje-reduktion

Dette kamera bruger "Avanceret rød-øje-reduktion (automatisk retouchering af røde øjne)".

Hvis kameraet registrerer røde øjne, mens det gemmer et billede, vil det berørte område blive behandlet for at reducere røde øjne, før billedet gemmes.

Vær opmærksom på følgende under optagelse:

- Det tager længere tid end normalt at gemme billeder.
- Rød-øje-reduktion giver muligvis ikke det ønskede resultat i alle situationer.
- I sjældne tilfælde kan områder i billedet, der ikke indeholder røde øjne, blive behandlet med rød-øje-reduktion. Vælg i sådanne tilfælde en anden flashindstilling, og tag billedet igen.

Brug af selvudløseren

Kameraets selvudløser kan udløse lukkeren ca. 10 sekunder efter, at der er trykket på udløserknappen. Selvudløseren er nyttig, når du selv vil med på det billede, du tager, eller når du vil undgå kamerarystelser, når du trykker på udløserknappen. Det anbefales at bruge et stativ, når selvudløseren bruges.

- 1** Tryk på ◀ (⏻ selvudløser) på multivælgeren.



- 2** Tryk på ▲ eller ▼ for at vælge **ON**, og tryk derefter på OK-knappen.

- ⏻ 10 vises.
- Hvis du ikke anvender en indstilling ved at trykke på OK-knappen i løbet af et par sekunder, annulleres valget.
- Når **Kæledyrsportræt** er valgt i motivprogram, vises 🐾 (kæledyrspor. auto udl.) (📖 38). Selvudløseren kan ikke bruges.



- 3** Komponer billedet, og tryk derefter udløserknappen halvt ned, og hold den nede.

- Fokus og eksponering er indstillet.



4 Tryk udløserknappen helt ned.

- Selvudløseren starter, og det antal sekunder, der går, før lukkeren udløses, vises på skærmen. Selvudløserlampen blinker, mens timeren tæller ned. Ca. et sekund før lukkeren udløses, holder lampen op med at blinke og lyser konstant.
- Når lukkeren udløses, indstilles selvudløseren til **OFF**.
- Du kan stoppe timeren, før billedet tages, ved at trykke på udløserknappen igen.



Funktioner, der ikke kan bruges samtidig

Nogle indstillinger kan ikke anvendes sammen med andre funktioner (📖 56).

Brug af makroindstilling

Når du bruger makroindstilling, kan kameraet fokusere på genstande helt ned til ca. 10 cm fra objektivet.

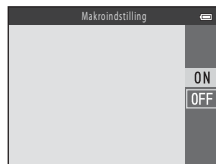
Denne funktion er nyttig, når du tager nærbilleder af blomster eller andre små motiver.

- 1 Tryk på ▼ (🌸 makroindstilling) på multivælgeren.



- 2 Tryk på ▲ eller ▼ for at vælge **ON**, og tryk derefter på **OK**-knappen.

- 🌸 vises.
- Hvis du ikke anvender en indstilling ved at trykke på **OK**-knappen i løbet af et par sekunder, annulleres valget.



- 3 Brug zoomknappen til at indstille zoomposition til en position, hvor 🌸 og zoomindikatoren lyser grønt.



- Zoompositionen afgør, hvor tæt du kan komme på motivet ved optagelse.
Når zoompositionen er indstillet til en position, hvor 🌸 og zoomindikatoren lyser grønt, kan kameraet fokusere på motiver helt ned til ca. 30 cm fra objektivet. Når zoompositionen er indstillet til en vidvinkelposition i forhold til ▲, kan kameraet fokusere på genstande helt ned til 10 cm fra objektivet.

Bemærkninger om brug af flashen

Flashen kan muligvis ikke oplyse hele motivet ved afstande på mindre end 50cm.

Autofokus

Ved optagelse af stillbilleder i makroindstilling fokuserer kameraet kontinuerligt, til udløserknappen trykkes halvt ned for at låse fokus. Du kan muligvis høre en lyd, når kameraet fokuserer.

Makroindstillingen

- Makroindstilling kan ikke bruges sammen med visse optageindstillinger. → "Standardindstillinger" (📖 52)
- Den makroindstilling, der anvendes i 📷-indstilling (auto), gemmes i kameraets hukommelse, også selvom kameraet slukkes.

Justering af lysstyrke (Eksponeringskompensation)

Du kan justere den generelle billedlysstyrke.

- 1 Tryk på ► (☒ eksponeringskompensation) på multivælgeren.



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

- Billedet gøres lysere ved anvendelse af positiv (+) eksponeringskompensation.
- Billedet gøres mørkere ved anvendelse af negativ (-) eksponeringskompensation.



- 3 Tryk på OK-knappen for at anvende kompensationsværdien.

- Hvis du ikke trykker på OK-knappen inden for nogle få sekunder, anvendes indstillingen, og menuen forsvinder.
- Når der anvendes en anden eksponeringskompensationsværdi end **0.0**, vises ☒+0.3 og værdien på skærmen.



- 4 Tryk på udløserknappen for at tage et billede.

- Deaktiver eksponeringskompensation ved at vende tilbage til trin 1 og ændre værdien til **0.0**.



Eksponeringskompensationsværdi

Den eksponeringskompensationsværdi, der anvendes i ☒-indstilling (auto), gemmes i kameraets hukommelse, også selvom kameraet slukkes.

Standardindstillinger

Standardindstillingerne for de enkelte optageindstillinger er beskrevet herunder.

	Flash ( 44)	Selvdløser ( 47)	Makro ( 49)	Eksponeringskompensation ( 51)
 (let autoindstilling;  32)	 AUTO ¹	Fra	Fra ²	0.0
 (smart-portræt;  39)	 AUTO ³	Fra ⁴	Fra ⁵	0.0
 (auto;  42)	 AUTO	Fra	Fra	0.0
Motiv				
 ( 34)	 	Fra	Fra ⁵	0.0
 ( 34)	 ⁵	Fra	Fra ⁵	0.0
 ( 34)	 ⁵	Fra ⁵	Fra ⁵	0.0
 ( 35)	  ⁶	Fra	Fra ⁵	0.0
 ( 35)	  ⁷	Fra	Fra ⁵	0.0
 ( 35)	 AUTO	Fra	Fra ⁵	0.0
 ( 35)	 AUTO	Fra	Fra ⁵	0.0
 ( 35)	 ⁵	Fra	Fra ⁵	0.0
 ( 35)	 ⁵	Fra	Fra ⁵	0.0
 ( 35)	 ⁵	Fra	Fra ⁵	0.0
 ( 36)	 ⁵	Fra	Til ⁵	0.0
 ( 36)	 ⁵	Fra	Til ⁵	0.0
 ( 36)	 ⁵	Fra	Fra	0.0
 ( 37)	 ⁵	Fra ⁵	Fra ⁵	0.0 ⁵
 ( 37)	 ⁵	Fra	Fra	0.0
 ( 37)	 ⁵	Fra	Fra ⁵	0.0
 ( 37)	 ⁵	Fra	Fra	0.0
 ( 38)	 ⁵	 ⁸	Fra	0.0

- ¹ Du kan vælge **⚡AUTO** (auto) eller **👁️** (fra). Når **⚡AUTO** (auto) er valgt, vælger kameraet automatisk en flashindstilling, der er egnet til det motiv, det har valgt.
- ² Indstillingen kan ikke ændres. Skifter automatisk til makroindstilling, når kameraet vælger **Nærbillede**.
- ³ Kan ikke bruges, når **Undgå lukkede øjne** er indstillet til **Til**.
- ⁴ Kan indstilles, når **Smil-timer** er indstillet til **Fra**.
- ⁵ Indstillingen kan ikke ændres.
- ⁶ Indstillingen kan ikke ændres. Flashindstillingen er fastsat til udfyldningsflash med langtidssynkronisering med rød-øje-reduktion.
- ⁷ Langtidssynkronisering med indstillingen Rød-øje-reduktion kan muligvis anvendes.
- ⁸ Selvdøseren kan ikke bruges. Du kan slå kæledyrsportr. auto udl. (📖 38) til og fra.

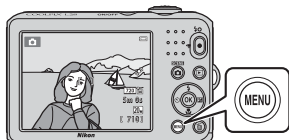


Funktioner, der ikke kan bruges samtidig

Nogle indstillinger kan ikke anvendes sammen med andre funktioner (📖 56).

Funktioner, der kan indstilles ved at trykke på MENU-knappen (Optagemenu)

Du kan indstille følgende funktioner under optagelse ved at trykke på **MENU**-knappen.



De tilgængelige funktioner varierer afhængigt af optageindstilling som vist herunder.

	Let autoindstilling	Motiv	Smart-portræt	Autoindstilling
Billedindstilling*	✓	✓	✓	✓
Hvidbalance	–	–	–	✓
Kontinuerlig	–	–	–	✓
Farveindstillinger	–	–	–	✓
Blødere hudtone	–	–	✓	–
Smil-timer	–	–	✓	–
Undgå lukkede øjne	–	–	✓	–

* Hvis du ændrer billedindstillingen, anvendes den nye indstilling i alle optageindstillinger.

Tilgængelige optagemenuer

Indstilling	Beskrivelse	
Billedindstilling	Gør det muligt at vælge kombinationen af den billedstørrelse og billedkvalitet, der bruges, når billederne gemmes. Standardindstillingen er 20M 5152x3864 .	 22
Hvidbalance	Gør det muligt at justere hvidbalancen, så den passer til lyskilden, og farverne i billedet stemmer overens med det, du ser med dit øje. De tilgængelige indstillinger er Auto (standardindstilling), Forudind. manuel , Dagslys , Glødelampe , Lysstofrør , Overskyet og Flash .	 24
Kontinuerlig	Gør det muligt at tage en serie billeder. De tilgængelige indstillinger er Enkelt (standardindstilling), Kontinuerlig , BSS og Sportsmosaik 16 .	 27
Farveindstillinger	Gør det muligt at ændre billeders farvetoner. De tilgængelige indstillinger er Standardfarve (standardindstilling), Levende farver , Sort-hvid , Sepia og Cyanotype .	 28
Blødere hudtone	Aktiverer blødere hudtone. Gør hudtonen i personers ansigter blødere. Standardindstillingen er Til .	 29
Smil-timer	Når Til (standardindstilling) er valgt, registrerer kameraet personers ansigter og udløser derefter automatisk lukkeren, når et smil registreres.	 30
Undgå lukkede øjne	Når Til er valgt, udløser kameraet automatisk lukkeren to gange, hver gang der tages et billede. Af de to billeder gemmes det, hvor motivets øjne er mest åbne sammenlignet med det andet billede. Flash kan ikke anvendes, når Til er valgt. Standardindstillingen er Fra .	 30



Funktioner, der ikke kan bruges samtidig

Nogle indstillinger kan ikke anvendes sammen med andre funktioner ( 56).

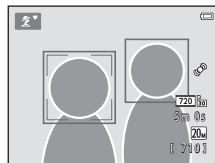
Funktioner, der ikke kan bruges samtidig

Visse funktioner kan ikke bruges samtidig.

Begrænset funktion	Indstilling	Beskrivelse
Flashindstilling	Kontinuerlig (📖 55)	Når Kontinuerlig , BSS eller Sportsmosaik 16 er valgt, kan flashen ikke anvendes.
	Undgå lukkede øjne (📖 55)	Når Undgå lukkede øjne er indstillet til Til , kan flashen ikke bruges.
Selvdløser	Smil-timer (📖 55)	Når Smil-timer bruges til optagelse, kan selvd løseren ikke bruges.
Digital zoom	Kontinuerlig (📖 55)	Når Sportsmosaik 16 er valgt, kan digital zoom ikke bruges.
Billedindstilling	Kontinuerlig (📖 55)	Når Sportsmosaik 16 er valgt, er Billedindstilling fastsat til 5M (billedstørrelse: 2560 × 1920 pixels).
Hvidbalance	Farveindstillinger (📖 55)	Når du bruger Sort-hvid , Sepia eller Cyanotype , er indstillingen for Hvidbalance fastsat til Auto .
Kontinuerlig	Selvdløser (📖 47)	Når selvd løseren bruges, er Kontinuerlig fastsat til Enkelt .
Elektronisk VR	Kontinuerlig (📖 55)	Når Kontinuerlig , BSS eller Sportsmosaik 16 er valgt, er Elektronisk VR deaktiveret.
Bevægelsesreg.	Flashindstilling (📖 44)	Når flashen udløses, er Bevægelsesreg. deaktiveret.
	Kontinuerlig (📖 55)	Når Sportsmosaik 16 er valgt, er Bevægelsesreg. deaktiveret.
Lukkerlyd	Kontinuerlig (📖 55)	Når Kontinuerlig , BSS eller Sportsmosaik 16 er valgt, høres lukkerlyden ikke.

Brug af ansigtsregistrering

I følgende optageindstillinger anvender kameraet ansigtsregistrering til automatisk fokusering på personers ansigter. Hvis kameraet registrerer mere end ét ansigt, indrammes det ansigt, kameraet fokuserer på, af en dobbelt ramme, og de andre ansigter indrammes af en enkelt ramme.



Optageindstilling	Antal ansigter, som kan registreres	Fokuspunkt (dobbelt ramme)
Portræt og Aftenportræt i 📷 -indstilling (let auto) (📖 32)	Op til 12	Ansigtet tættest på kameraet
Portræt (📖 34) og Aftenportræt (📖 35) i motivprogram		
Kæledyrspotræt (når Kæledyrspotr. auto udl. er indstillet til OFF ; 📖 38) i motivprogram	Op til 12 ¹	Ansigtet tættest på kameraet ²
Indstillingen Smart-portræt (📖 39)	Op til 3	Ansigtet tættest på billedets midte

¹ Hvis kameraet registrerer både personer og kæledyr i samme optagelse, kan kameraet registrere op til 12 ansigter.

² Hvis kameraet registrerer en persons ansigt og et kæledyrs ansigt i samme optagelse, fokuserer det på kæledyrets ansigt.

- Hvis der ikke registreres ansigter, når udløserknappen trykkes halvt ned, fokuserer kameraet på motivet i midten af billedet.
- Du kan muligvis høre en lyd, når kameraet fokuserer.



Bemærkninger om ansigtsregistrering

- Kameraets evne til at registrere ansigter afhænger af flere forskellige faktorer, bl.a. om motivet vender ansigtet mod kameraet. Kameraet kan endvidere muligvis ikke registrere ansigter i følgende situationer:
 - Når ansigter er delvist tildækkede af solbriller eller lignende
 - Når ansigter fylder for meget eller for lidt på billedet
- Hvis rammen omfatter mere end et personansigt, afhænger ansigterne, som registreres af kameraet, og ansigtet, som kameraet fokuserer på, af mange forskellige faktorer, inkl. den retning, ansigterne ser i.
- I sjældne tilfælde, for eksempel dem, der er beskrevet i "Motiver, der ikke er egnede til autofokus" (📖 60), er motivet muligvis ikke i fokus, selvom den dobbelte ramme bliver grøn. Hvis dette sker, skal du anvende en anden indstilling, for eksempel 📷 (auto), og prøve at optage med fokuslås (📖 59) ved at fokusere på et andet motiv med samme afstand til kameraet.

Fokuslås

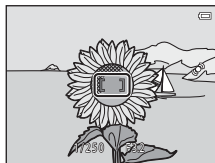
Når kameraet fokuserer på et motiv midt i billedet, kan du bruge fokuslås på et motiv uden for midten.

Brug nedenstående fremgangsmåde, når du tager billeder i -indstilling (auto).

1 Ret kameraet mod motivet, så motivet er midt i billedet.

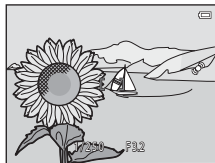
2 Tryk udløserknappen halvt ned.

- Kontroller, at fokuspunktet lyser grønt.
- Fokus og eksponering er låst.



3 Fortsæt med at holde udløserknappen halvt nede, og komponer billedet igen.

- Hold hele tiden samme afstand mellem kameraet og motivet.



4 Tryk udløserknappen helt ned for at tage billedet.



Motiver, der ikke er egnede til autofokus

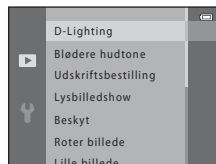
Kameraet fokuserer muligvis ikke som forventet i følgende situationer. I sjældne tilfælde er motivet ikke i fokus, selvom fokuspunktet og fokusindikatoren lyser grønt:

- Motivet er meget mørkt
- Motiver med meget forskellig lysstyrke er med på billedet (for eksempel hvis solen er bag motivet, så motivet er meget mørkt)
- Ingen kontrast mellem motivet og omgivelserne (f.eks. når et portrætmotiv står foran en hvid væg iført en hvid skjorte)
- Flere motiver har forskellig afstand til kameraet (for eksempel et dyr i et bur)
- Motiver med gentagne mønstre (persiennet, bygninger med mange rækker ensartede vinduer etc.)
- Motivet bevæger sig hurtigt

Prøv i ovenstående situationer at trykke udløserknappen halvt ned for at fokusere igen nogle gange, eller vælg -indstilling (auto), og brug fokuslås ( 59) til at tage billedet ved først at fokusere på en genstand med samme afstand til kameraet som det ønskede motiv.

Billedvisningsfunktioner

I dette kapitel beskrives de funktioner, der er tilgængelige ved visning af billeder.



Zoom under billedvisning	62
Miniaturevisning, kalendervisning	63
Funktioner, der kan indstilles ved at trykke på MENU-knappen (Billedvisningsmenu)	64
Tilslutning af kameraet til et tv, en computer eller en printer	65
Brug ViewNX 2	67
Installation af ViewNX 2	67
Overførsel af billeder til computeren	70
Visning af billeder	72

Zoom under billedvisning

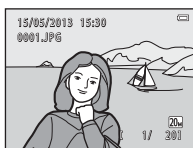
Når zoomknappen roteres til **T** (Q) i fuldskræmsvisning (📖 26), zoomes der ind på midten af det billede, der vises på skærmen.



- Du kan ændre zoomforholdet ved at rotere zoomknappen til **W** (📐) eller **T** (Q). Der kan zoomes ind på billeder op til ca. 10x.
- Tryk på ▲, ▼, ◀ eller ▶ på multivælgeren for at se et andet område af billedet.
- Hvis du viser et billede, der er optaget med ansigtsregistrering (📖 57) eller kæledyrsregistrering (📖 38), zoomer kameraet ind på det ansigt, der blev registreret på optagets tidspunkt. Tryk på ▲, ▼, ◀ eller ▶ for at vise et andet ansigt, hvis kameraet registrerede flere ansigter, da billedet blev taget. For at zoome ind på et område af billedet, hvor der ikke er ansigter, skal du justere zoomforholdet og trykke på ▲, ▼, ◀ eller ▶.
- Du kan beskære billedet og gemme det viste område af billedet som en separat fil ved at trykke på **MENU**-knappen (📁 10).
- Tryk på **OK** (X)-knappen for at vende tilbage til fuldskræmsvisning.

Miniaturevisning, kalendervisning

Når zoomknappen roteres til **W** (📷) i fuldskærmsvisning (📖 26), vises billederne i "kontaktark" med miniaturebilleder.



Fuldskærmsvisning



Visning af miniaturebilleder
(4, 9 og 16 billeder pr. skærm)



Kalendervisning

- Du kan vise flere billeder på én skærm, så det er let at finde det ønskede billede.
- Du kan ændre antallet af viste miniaturer ved at rotere zoomknappen til **W** (📷) eller **T** (🔍).
- Tryk på ▲, ▼, ◀ eller ▶ på multivælgeren for at vælge et billede, og tryk derefter på OK-knappen for at vise billedet i fuldskærmsvisning.
- Når der vises 16 miniaturer, skal du rotere zoomknappen til **W** (📷) for at skifte til kalendervisning.
- Når du bruger kalendervisningsindstillingen, skal du trykke på ▲, ▼, ◀ eller ▶ for at vælge en dato og derefter trykke på OK-knappen for at få vist det første billede, der er taget på denne dag.

✓ Bemærkninger om kalendervisning

Billeder, der er taget, mens kameraets dato ikke har været indstillet, behandles som billeder, der er taget den 1. januar 2013.

Funktioner, der kan indstilles ved at trykke på MENU-knappen (Billedvisningsmenu)

Ved visning af billeder i fuldskærmsvisning eller miniaturevisning kan du konfigurere menubetjeningen nedenfor ved at trykke på **MENU**-knappen.

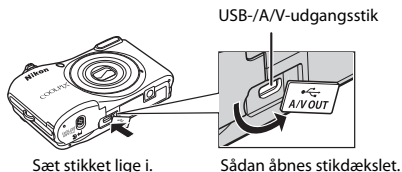
Indstilling	Beskrivelse	
D-Lighting*	Gør det muligt at oprette kopier med forbedret lysstyrke og kontrast ved at gøre mørke dele af et billede lysere.	 7
Blødere hudtone*	Kameraet registrerer ansigter på personer i billeder og opretter en kopi med blødere hudtone.	 8
Udskriftsbestilling	Når du udskriver billeder, der er gemt på hukommelseskortet, på en printer, kan du bruge funktionen Udskriftsbestilling til at vælge de billeder, der skal udskrives, samt antallet af kopier for hvert billede.	 31
Lysbilledshow	Gør det muligt at vise de billeder, der er gemt i den indbyggede hukommelse eller på et hukommelseskort, i et automatisk lysbilledshow.	 34
Beskyt	Gør det muligt at beskytte valgte billeder mod utilsigtet sletning.	 35
Roter billede	Gør det muligt at angive den retning, gemte billeder vises i.	 37
Lille billede*	Gør det muligt at oprette en lille kopi af det aktuelle billede. Denne funktion er nyttig til oprettelse af kopier til visning på websider eller som vedhæftede filer til e-mails.	 9
Kopier	Gør det muligt at kopiere billeder mellem den indbyggede hukommelse og et hukommelseskort.	 38

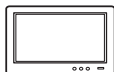
* Billeder redigeres og gemmes som separate filer. Der er dog visse begrænsninger (6). F.eks. kan samme redigeringsfunktion ikke anvendes flere gange.

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

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

- Før kameraet slutes til en eksternhed, skal du kontrollere, at batteriniveauet er tilstrækkeligt højt og derefter slukke kameraet. Se dokumentationen, der følger med enheden, samt dette dokument, for at få oplysninger om tilslutningsmetode og efterfølgende betjening.





Du kan få vist kameraets billeder og videoer på et tv.

Tilslutningsmetode: Sæt video- og audio-stikkene fra audio-/videokablet (ekstraudstyr) i fjernsynets indgangsstik.



Hvis du overfører billeder til en computer, kan du foretage enkel retouchering og administrere billeddataene ud over at vise billeder og afspille videoer.

Tilslutningsmetode: Slut kameraet til computerens USB-indgangsstik med det medfølgende USB-kabel UC-E16.

- Før du opretter forbindelse til en computer, skal du installere ViewNX 2 på computeren fra den medfølgende cd-rom med ViewNX 2. Se side 67 for at få oplysninger om, hvordan cd-rom'en med ViewNX 2 bruges, og hvordan billeder overføres til en computer.



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

Tilslutningsmetode: Tilslut kameraet direkte til printerens USB-indgangsstik med det medfølgende USB-kabel.

Brug ViewNX 2

ViewNX 2 er en universalsoftwarepakke, der sætter dig i stand til at overføre, vise, redigere og dele billeder. Installer ViewNX 2 fra den medfølgende cd-rom med ViewNX 2.



Installation af ViewNX 2

- Dette kræver en internetforbindelse.

Kompatible operativsystemer

Windows

Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP

Macintosh

Mac OS X 10.6, 10.7, 10.8

Besøg Nikons websted for at få flere oplysninger om systemkrav inkl. de nyeste oplysninger om systemkompatibilitet.

1 Start computeren, og sæt cd-rom'en med ViewNX 2 i cd-rom-drevet.

- Windows: Hvis der vises en vejledning til brug af cd-rom'en i vinduet, skal du følge den for at fortsætte til installationsvinduet.
- Mac OS: Dobbeltklik på **Welcome**-ikonet, når **ViewNX 2**-vinduet vises.

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

- Hvis det ønskede sprog ikke er tilgængeligt, kan du klikke på **Region Selection (Valg af region)** for at vælge en anden region og derefter vælge det ønskede sprog (**Region Selection (Valg af region)**-knappen er ikke tilgængelig i den europæiske version).
- Klik på **Next (Næste)** for at få vist installationsvinduet.



3 Start installationsprogrammet.

- Vi anbefaler, at du klikker på **Installation Guide (Installationsguide)** i installationsvinduet for at se hjælpeoplysninger til installationen og systemkrav, før du installerer ViewNX 2.
- Klik på **Typical Installation (Recommended) (Typisk installation (anbefales))** i installationsvinduet.

4 Download softwaren.

- Klik på **I agree - Begin download (Jeg accepterer - Start download)**, når **Software Download (Download af software)**-skærmen vises.
- Følg vejledningen på skærmen for at installere softwaren.

5 Afslut installationsprogrammet, når skærbilledet for gennemført installation vises.

- Windows: Klik på **Yes (Ja)**.
- Mac OS: Klik på **OK**.

Følgende software installeres:

- ViewNX 2 (bestående af de tre moduler herunder)
 - Nikon Transfer 2: Til overførsel af billeder til computeren
 - ViewNX 2: Til visning, redigering og udskrivning af overførte billeder
 - Nikon Movie Editor (Videoredigering): Til grundlæggende redigering af overførte videoer
- Panorama Maker (til oprettelse af et enkelt panoramabillede vha. en serie billeder, der er taget i motivprogrammet Panorama-assist)

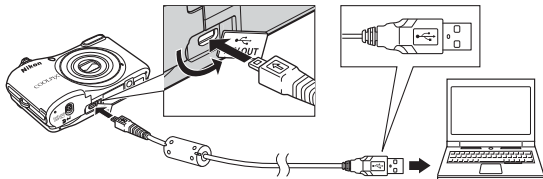
6 Tag cd-rom'en med ViewNX 2 ud af cd-rom-drevet.

Overførsel af billeder til computeren

1 Vælg, hvordan billederne kopieres til computeren.

Vælg en af følgende metoder:

- **Direkte USB-tilslutning:** Sluk kameraet, og kontroller, at hukommelseskortet er sat i kameraet. Slut kameraet til computeren vha. det medfølgende USB-kabel. Tænd kameraet. Tag hukommelseskortet ud af kameraet, før du slutter det til computeren, for at overføre billeder, der er gemt i kameraets indbyggede hukommelse.



- **SD-kortplads:** Hvis din computer er udstyret med en SD-kortplads, kan kortet sættes direkte i pladsen.
- **SD-kortlæser:** Tilslut en kortlæser (købes separat fra tredjepartsleverandører) til computeren, og sæt hukommelseskortet i.

Vælg Nikon Transfer 2, hvis du bliver bedt om at vælge program.

• Ved brug af Windows 7

Hvis dialogboksen til højre vises, skal du følge trinene nedenfor for at vælge Nikon Transfer 2.

- 1 Klik på **Change program (Skift program)** under **Import pictures and videos (Importér billeder og videoer)**. En dialogboks for programvalg vises; vælg **Import File using Nikon Transfer 2 (Import af fil med Nikon Transfer 2)**, og klik på **OK**.
- 2 Dobbeltklik på **Import File (Import af fil)**.



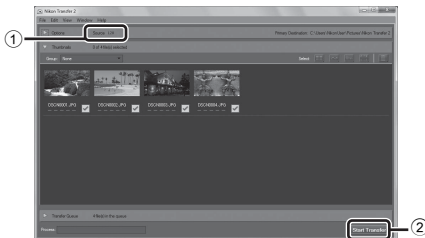
Hvis hukommelseskortet indeholder mange billeder, kan det tage lang tid at starte Nikon Transfer 2. Vent, til Nikon Transfer 2 starter.

✓ Tilslutning af USB-kablet

Tilslutningen 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 den flytbare disk vises som "Source (Kilde)" på bjælken med titlen "Options (Indstillinger)" i Nikon Transfer 2 (①).
- Klik på **Start Transfer (Start overførsel)** (②).



- Som standard kopieres alle billeder på hukommelseskortet til computeren.

3 Afbryd forbindelsen.

- Hvis kameraet er sluttet til computeren, skal du slukke kameraet og tage USB-kablet ud. Hvis du bruger en kortlæser eller en kortplads, skal du vælge den relevante indstilling i computerens operativsystem for at skubbe den flytbare disk, der svarer til hukommelseskortet, ud og derefter fjerne kortet fra kortlæseren eller kortpladsen.

Visning af billeder

Start ViewNX 2.

- Billeder vises i ViewNX 2, når overførslen er afsluttet.
- Søg hjælp i online-hjælpen for at få yderligere oplysninger om brugen af ViewNX 2.

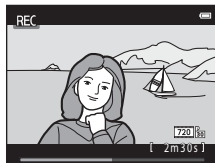


Start ViewNX 2 manuelt

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

Optagelse og afspilning af videoer

Du kan optage videoer blot ved at trykke på ●-knappen (📹 videooptageknop).



Optagelse af videoer	74
Afspilning af videoer	78

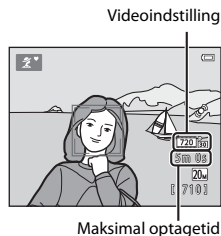
Optagelse af videoer

Du kan optage videoer blot ved at trykke på **●**-knappen (📹 videooptageknop).

- Hvis der ikke er sat et hukommelseskort i (dvs. når du bruger kameraets indbyggede hukommelse), er **Videoindstillinger** (📖 77, 🔑 40) indstillet til **480p** (📖 40). **480/30p**, **720p** **720/30p** kan ikke vælges.

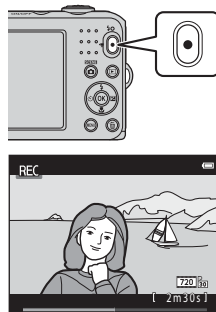
1 Vis optageskærmen.

- Ikonet for den valgte videoindstilling vises. Standardindstillingen er **720p** **720/30p** (📖 77).
- Ved optagelse af videoer er billedvinklen (dvs. det område, der er synligt i rammen) smallere i forhold til stillbilleder.



2 Tryk på **●**-knappen (📹 videooptageknop) for at starte en videooptagelse.

- Kameraet fokuserer på motivet i midten af billedet. Fokuspunkter vises ikke under optagelse.
- Når **Videoindstillinger** er indstillet til **720p** **720/30p**, skifter skærmdisplayet til bredde-længdeforholdet 16:9 ved optagelse af videoer.
- Hvis **Billedinfo.** i **Skærmindstillinger** (📖 82) i opsætningsmenuen er indstillet til **Videoramme+auto info**, kan det område, der er synligt i videoen, kontrolleres, før videooptagelsen startes.
- IN** vises, når der gemmes i den indbyggede hukommelse.



3 Tryk på **●**-knappen (📹 videooptageknop) igen for at stoppe optagelsen.

✓ Bemærkninger om lagring af data

Når du har taget billeder eller optaget videoer, blinker antallet af resterende billeder eller den resterende optagetid, mens billeder eller videoer gemmes. **Åbn ikke dækslet til batterikammeret/hukommelseskortet.** Billed- og videodata kan gå tabt, og kameraet eller hukommelseskortet kan tage skade.

✓ Bemærkninger om videooptagelse

- Hukommelseskort med en SD-hastighedsklasse på 6 eller hurtigere anbefales til optagelse af videoer (🔧:19). Videooptagelse kan stoppe uventet, hvis der bruges hukommelseskort med en lavere hastighedsklasse.
- Billedkvaliteten forringes, når digital zoom anvendes. Når optagelsen stopper, deaktiveres digital zoom.
- Lyde fra brug af zoomknappen, zoom, autofokusbevægelser i objektivet og blændefunktioner, når lysstyrken ændres, kan blive optaget.
- Udtværing (🔧:3), der er synlig på skærmen under videooptagelse, optages sammen med videoer. Det anbefales at undgå lyse objekter som f.eks. solen, refleksioner fra solen og elektrisk lys.
- Afhængig af afstanden til motivet eller den anvendte mængde zoom, kan motiver med gentagne mønstre (stoffer, gittervinduer etc.) indeholde farvede striber (interferensmønstre, moire etc.) under videooptagelse eller -afspilning. Dette opstår, når mønsteret i motivet og billedsensorens layout forstyrrer hinanden; dette er ikke en fejlfunktion.

✓ Kameratemperatur

- Kameraet kan blive varmt under optagelse af videoer i længere tid, eller når kameraet bruges i varme områder.
- Hvis kameraet bliver meget varmt indvendigt under videooptagelse, stopper det automatisk optagelsen efter 10 sekunder.
Den resterende tid, før kameraet stopper optagelsen (🔧:10 s), vises.
Kameraet slukker sig selv, efter at det har stoppet optagelsen.
Lad kameraet være slukket, indtil det er kølet ned indvendigt.

Bemærkninger om autofokus

Autofokus fungerer muligvis ikke som forventet ( 60). Hvis det skulle ske, kan du prøve følgende:

1. Indstil **Autofokusindstilling** i videomenuen til **AF-S Enkelt AF** (standardindstilling), før du begynder at optage videoen ( 77,  42).
2. Komponer billedet med et andet motiv, som befinder sig i samme afstand fra kameraet som det ønskede motiv, så motivet er midt i billedet, tryk på -knappen ( videoptageknop) for at begynde at optage, og komponer derefter billedet igen.

Funktioner under videooptagelse

- Indstillinger af eksponeringskompensation, hvidbalance og farve for den aktuelle optageindstilling anvendes også ved videooptagelse. Den tone, der opstår ved brug af motivprogram ( 33), anvendes også på videoer. Når makroindstilling er aktiveret, kan der optages videoer af motiver, der er tættere på kameraet. Kontroller indstillingerne, før du starter optagelse af video.
- Selvdløseren ( 47) kan anvendes. Indstil selvdløseren, og tryk derefter på -knappen ( videoptageknop) for at begynde at optage en video efter 10 sekunder.
- Flashen udløses ikke.
- Tryk på **MENU**-knappen for at vælge -menuikonet (video) og justere videomenuindstillingerne før start af videooptagelsen ( 77).

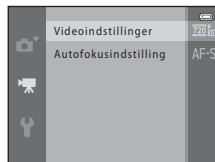
Flere oplysninger

- Maksimal videooptagetid →  41
- Navngivning af filer og mapper →  65

Funktioner, der kan indstilles ved at trykke på MENU-knappen (Videomenu)

Skift til optageindstilling → MENU-knap → -menuikon → -knap

Følgende indstillinger kan ændres.



Indstilling	Beskrivelse	
Videoindstillinger	Fastlægger den type video, der vil blive optaget. Standardindstillingen er  720/30p . Hvis der ikke er sat et hukommelseskort i (dvs. når du bruger kameraets indbyggede hukommelse), er standardindstillingen  480/30p .	 40
Autofokusindstilling	Når AF-S Enkelt AF (standardindstilling) er valgt, låses fokus, når videooptagelsen starter. Når AF-F Konstant AF er valgt, fokuserer kameraet kontinuerligt under optagelse. Når AF-F Konstant AF er valgt, kan lyden af kameraet, når det fokuserer, muligvis høres på optagede videoer. Vælg AF-S Enkelt AF , hvis du vil undgå, at lyden af kameraet, når det fokuserer, optages.	 42

Afspilning af videoer

Tryk på -knappen for at skifte til afspilningsindstilling.

Videor vises med videoindstillingsikonet ( 77).

Tryk på -knappen for at afspille videoer.



Videoindstillinger
På pause



Tilgængelige funktioner under afspilning

Knapper til styring af afspilningen vises øverst på skærmen.

Tryk på  eller  på multivælgeren for at vælge en knap. Du kan bruge de funktioner, der beskrives herunder.

Funktion	Ikon	Beskrivelse
Spole tilbage		Hold  -knappen nede for at spole videoen tilbage.
Spole frem		Hold  -knappen nede for at spole videoen frem.
Pause		Tryk på  -knappen for at sætte afspilningen på pause. Ved hjælp af knapperne, som vises øverst på skærmen, kan følgende funktioner udføres, når afspilning er sat på pause.
		 Tryk på  -knappen for at spole et billede tilbage i filmen. Hold  -knappen nede for at spole kontinuerligt tilbage.
		 Tryk på  -knappen for at spole et billede frem i filmen. Hold  -knappen nede for at spole kontinuerligt frem.
		 Tryk på  -knappen for at fortsætte afspilningen.
Afslutte		Tryk på  -knappen for at vende tilbage til fuldskræmsvisning.

Justering af lydstyrke

Brug zoomknappen under afspilning.



Indikator for lydstyrke

Sletning af videoer

For at slette en video skal du vælge den ønskede video i fuldskærmsvisning (📖 26) eller miniaturevisning (📖 63) og derefter trykke på 🗑️-knappen (📖 28).



Bemærkninger om afspilning af videoer

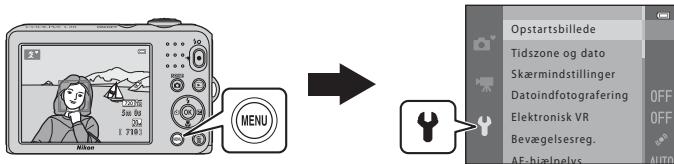
Dette kamera kan ikke afspille videoer, der er optaget med et digitalkamera af et andet mærke eller en anden model.



A series of ten horizontal dashed lines spanning the width of the page, intended for handwriting practice.

Generel kameraopsætning

I dette kapitel beskrives de forskellige indstillinger, der kan justeres i **Y**-menuen (opsætning).



Se "Opsætningsmenuen" i den komplette kameravejledning (🔗43) for at få yderligere oplysninger om de enkelte indstillinger.

Funktioner, der kan indstilles ved at trykke på MENU-knappen (Opsætningsmenu)

Tryk på MENU-knappen → -menuikon (opsætning) → -knap

Du kan ændre følgende indstillinger ved at vælge -menuikonet, når menuen vises.



Indstilling	Beskrivelse	
Opstartsbillede	Gør det muligt at vælge, om der skal vises et opstartsbillede, når kameraet tændes.	 43
Tidszone og dato	Gør det muligt at indstille kameraets ur.	 44
Skærmindstillinger	Giver dig mulighed for at justere fotoinformationsvisning og indstillinger for skærmens lysstyrke.	 47
Datoindfotografering	Gør det muligt at indfotografere optagedato og -klokkeslæt på billeder.	 49
Elektronisk VR	Giver dig mulighed for at vælge den indstilling for elektronisk VR, der anvendes ved optagelse af stillbilleder.	 50
Bevægelsesreg.	Gør det muligt at indstille, om kameraet automatisk skal reducere lukkertiden for at reducere sløring forårsaget af kamerarystelser, når der registreres bevægelse ved optagelse af stillbilleder.	 52
AF-hjælpepels	Gør det muligt at aktivere og deaktivere AF-hjælpepelyset.	 53
Lydindstillinger	Gør det muligt at justere lydindstillinger.	 54
Auto sluk	Gør det muligt at indstille den tid, der går, før skærmen slukkes for at spare strøm.	 55
Formater hukommelse/ Formater kort	Gør det muligt at formatere den indbyggede hukommelse eller hukommelseskortet.	 56

Indstilling	Beskrivelse	
Sprog/Language	Gør det muligt at ændre kameraets displaysprog.	 57
Videostandard	Gør det muligt at justere indstillinger for tv-tilslutning.	 58
Blinkeadvarsel	Gør det muligt at indstille, om lukkede øjne skal registreres, når der tages billeder af personer med brug af ansigtsregistrering.	 58
Eye-Fi-overførsel	Gør det muligt at indstille, om funktionen til sending af billeder til en computer ved hjælp af et almindeligt Eye-Fi-kort skal aktiveres eller ikke.	 60
Nulstil alle	Gør det muligt at nulstille kameraets indstillinger til standardværdierne.	 61
Batteritype	Skift denne indstilling, så den passer til den type batterier, der er sat i kameraet.	 64
Firmwareversion	Gør det muligt at kontrollere kameraets firmwareversion.	 64



A series of ten horizontal dashed lines spanning the width of the page, intended for handwriting practice.



Den komplette kameravejledning

Den komplette kameravejledning indeholder detaljerede oplysninger og tip vedrørende brug af kameraet.

Optagelse

Brug af Panorama-assist.....2

Afspilning

Redigering af stillbilleder5

Tilslutning af kameraet til et tv (visning af billeder på et tv)12

Tilslutning af kameraet til en printer (Direct Print)14

Menu

Optagemenuen (til -indstilling (auto))22

Menuen Smart-portræt29

Billedvisningsmenuen.....31

Videomenuen.....40

Opsætningsmenuen.....43

Yderligere oplysninger

Navngivning af filer og mapper.....65

Ekstraudstyr66

Fejlmeddelelser67

Brug af Panorama-assist

Kameraet fokuserer på motivet i midten af billedet. Brug et stativ for at opnå de bedste resultater.

Skift til optageindstilling → -knap (optageindstilling) →  (andet ikon fra toppen*) → ►► → ▲, ▼, ◀, ▶ →  (panorama-assist) → -knap

* Ikonet for det sidst valgte motiv vises.

1 Brug multivælgeren til at vælge retning, og tryk på -knappen.

- Ikonerne for panoramaretning vises, for at angive den retning billeder vil blive samlet i. Vælg den retning, billederne vil blive samlet i i det færdige panorama; højre (▶), venstre (◀), op (▲) eller ned (▼).
- Det gule ikon for panoramaretning (▶▶) vises i overensstemmelse med den retning, du har valgt. Tryk på -knappen for at bekræfte valget. Ikonet ændres til det hvide ikon for fast retning (▶).
- Anvend om nødvendigt indstillinger for flash ( 44), selvudløser ( 47), makroindstilling ( 49) og eksponeringskompensation ( 51) i dette trin.
- Tryk på -knappen igen for at vælge en anden retning.



2 Komponer det første billede af panoramamotivet, og tag det første billede.

- Ca. en tredjedel af billedet vises som halvgennemsigtig.



3 Tag det næste billede.

- Komponer det næste billede, så en tredjedel af billedet overlapper det første billede, og tryk på udløserknappen.
- Gentag denne proces, til det nødvendige antal billeder til færdiggørelse af motivet er taget.



4 Tryk på **OK**-knappen, når optagelsen er gennemført.

- Kameraet vender tilbage til trin 1.



✓ Bemærkninger om Panorama-assist

- Indstillinger for flash, selvudløser, makroindstilling og eksponeringskompensation kan ikke justeres, når det første billede er taget. Billeder kan ikke slette, og indstillinger for zoom eller **Billedindstilling** (🔑22) kan ikke justeres, når det første billede er taget.
- Optagelse til panoramaserien afsluttes, hvis funktionen Auto sluk (🔑55) aktiverer standbyindstilling under optagelse. Det anbefales at indstille den tid, der går, før funktionen Auto sluk aktiveres, til en længere indstilling.

AE/AF-L-indikator

I **Panorama-assist** er motivprogram, eksponering, hvidbalance og fokus fastsat til værdierne for det første billede i hver serie for alle billeder i panoramaet.

Når det første billedet er taget, vises **AE/AF-L**, for at indikere at eksponering, hvidbalance og fokus er låst.



Kombination af billeder til oprettelse af et panorama (Panorama Maker)

- Overfør billeder til en computer (📖 70), og brug Panorama Maker til at samle flere billeder til et enkelt panorama.
- Installer Panorama Maker fra den medfølgende ViewNX 2-cd-rom (📖 67).
- Se vejledningen på skærmen og hjælpeoplysningerne i Panorama Maker for at få flere oplysninger om brug af Panorama Maker.

Flere oplysninger

Navngivning af filer og mapper → 📷 65

Redigeringsfunktioner

Du kan bruge følgende funktioner til redigering af dine billeder. Redigerede billeder gemmes som separate filer (📷65).

Redigeringsfunktion	Beskrivelse
D-Lighting (📷7)	Gør det muligt at oprette en kopi af det aktuelle billede med forbedret lysstyrke og kontrast, så mørke dele af billedet bliver lysere.
Blødere hudtone (📷8)	Gør det muligt at gøre hudtonen i personers ansigter blødere.
Lille billede (📷9)	Gør det muligt at oprette en lille kopi af billeder, der er egnede til at sende som vedhæftede filer til e-mails.
Beskæring (📷10)	Gør det muligt at beskære en del af billedet. Bruges til at zoome ind på et motiv eller arrangere en komposition.

✓ Bemærkninger om billedredigering

- Dette kamera kan ikke redigere billeder, der er taget med et digitalkamera af et andet mærke eller en anden model.
- Billeder, der er taget med **Billedindstilling** (🔑22) 📷 5120×2880, kan ikke redigeres med funktionen Blødere hudtone (🔑8).
- Hvis der ikke registreres ansigter på personer i et billede, kan der ikke oprettes en kopi ved hjælp af funktionen Blødere hudtone (🔑8).
- Redigerede kopier, der er oprettet med dette kamera, vises muligvis ikke korrekt på et digitalkamera af et andet mærke eller model. Det er heller ikke sikkert, at de kan overføres til en computer med et digitalkamera af et andet mærke eller model.
- Redigeringsfunktionerne kan ikke bruges, hvis der ikke er tilstrækkelig ledig plads i den indbyggede hukommelse eller på hukommelseskortet.

🔑 Begrænsninger for billedredigering

Vær opmærksom på følgende begrænsninger, når en redigeret kopi ændres yderligere med en anden redigeringsfunktion.

Anvendt redigeringsfunktion	Redigeringsfunktioner, der kan tilføjes
D-Lighting	Funktionerne Blødere hudtone, Lille billede og Beskæring kan tilføjes.
Blødere hudtone	Funktionerne D-Lighting, Lille billede eller Beskæring kan tilføjes.
Lille billede Beskæring	Der kan ikke tilføjes andre redigeringsfunktioner.

- Kopier, som oprettes med redigeringsfunktioner, kan ikke redigeres yderligere med samme funktion, som blev anvendt til at oprette dem.
- Hvis funktionen Lille billede eller Beskæring kombineres med en anden redigeringsfunktion, skal du bruge funktionerne Lille billede og Beskæring, efter at andre funktioner er anvendt.
- Du kan anvende Blødere hudtone på billeder, der er taget med brug af Blødere hudtone (🔑29).

🔑 Originale og redigerede billeder

- 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.
- Redigerede kopier gemmes med samme dato og klokkeslæt for optagelsen som originalen.
- Indstillingerne for udskriftsbestilling (🔑31) og beskyttelse (🔑35) overføres ikke til redigerede kopier.

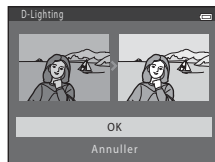
D-Lighting: Forbedring af lysstyrke og kontrast

Tryk på -knappen (billedvisningsindstilling) → MENU-knap → D-Lighting → -knap

Du kan oprette en kopi af det aktuelle billede med forbedret lysstyrke og kontrast, så mørke dele af et billede bliver lysere.

Tryk på ▲ eller ▼ på multivælgeren for at vælge **OK**, og tryk derefter på -knappen.

- Den oprindelige udgave vises til venstre, og et eksempel på den redigerede udgave vises til højre.
- En ny, redigeret kopi gemmes som et separat billede.
- Kopier, der er oprettet med denne funktion, er angivet med  under afspilning.



Flere oplysninger

Navngivning af filer og mapper → 65

Blødere hudtone: Brug af Blødere hudtone

Tryk på -knappen (billedvisningsindstilling) → MENU-knap → Blødere hudtone → -knap

Kameraet registrerer ansigter på personer i billeder og opretter en kopi med blødere hudtone.

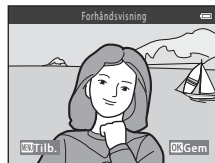
1 Tryk på ▲ eller ▼ på multivælgeren for at vælge graden af blødgøring, og tryk derefter på -knappen.

- Bekræftelsesdialogboksen vises med ansigtet, hvor effekten blev anvendt, forstørret i midten af skærmen.
- Tryk på ◀ for at afslutte uden at gemme kopien.



2 Se forhåndsvisningen af kopien, og tryk derefter på -knappen.

- Hudtonen på op til 12 ansigter startende med ansigtet tættest på midten af billedet bliver gjort blødere.
- Hvis mere end ét ansigt er behandlet, skal du trykke på ◀ eller ▶ for at vise et andet ansigt.
- Tryk på MENU-knappen for at justere graden af blødgøring. Skærmen vender tilbage til det, der blev vist i trin 1.
- Redigerede kopier gemmes som separate billeder, og vises, når du viser dem.



Bemærkninger om blødere hudtone

Afhængigt af den retning, ansigterne ser i, eller ansigternes lysstyrke, kan kameraet måske ikke registrere ansigter nøjagtigt, eller funktionen Blødere hudtone udføres måske ikke som forventet.

Flere oplysninger

Navngivning af filer og mapper →

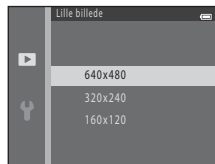
Lille billede: Reduktion af et billedes størrelse

Tryk på -knappen (billedvisningsindstilling) → MENU-knap → Lille billede → -knap

Du kan oprette en lille kopi af det aktuelle billede.

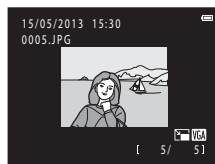
1 Tryk på ▲ eller ▼ på multivælgeren for at vælge den ønskede kopistørrelse, og tryk derefter på -knappen.

- For billeder, der er taget med **Billedindstilling** (22)  **5120x2880**, vises kun med **640x360**.



2 Væg **Ja**, og tryk derefter på -knappen.

- En ny, redigeret kopi gemmes som et separat billede med en komprimeringsgrad på 1:16.
- Kopier, der er oprettet med denne funktion, er mindre end andre billeder, når de vises, og de er angivet med .



Flere oplysninger

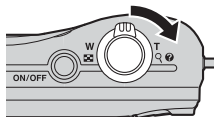
Navngivning af filer og mapper → 65

Beskæring: Oprettelse af en beskåret kopi

Du kan oprette en kopi, som kun indeholder den del, der kan ses på skærmen, når **MENU**:  vises med zoom under billedvisning ( 62) aktiveret.

1 Roter zoomknappen til **T** () i fuldskærmsvisning (26) for at zoome ind på billedet.

- For at beskære et billede, som vises på "højkant" (portræt), skal du zoome ind på billedet, til de sorte bjælker i begge sider af skærmen forsvinder. Det beskærede billede vises i landskabsformat. Hvis du vil beskære billedet i dets aktuelle format på "højkant" (portræt), skal du først bruge indstillingen **Roter billede** () til at rotere billedet, så det vises i landskabsformat. Forstør derefter billedet til beskæring, beskær billedet, og roter til sidst det beskærede billede tilbage til "højkant" (portræt).



2 Juster kopiens komposition.

- Roter zoomknappen til **T** () eller **W** () for at justere zoomforholdet.
- Tryk på , ,  eller  på multivælgeren for at flytte rundt på billedet, til der kun vises den del på skærmen, du ønsker at kopiere.



3 Tryk på **MENU**-knappen.

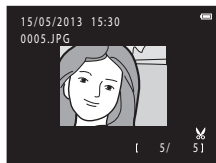
4 Brug multivælgeren til at vælge **Ja**, og tryk derefter på **OK**-knappen.

- En ny, beskåret kopi gemmes som et separat billede.
- Kopier, der er oprettet med denne funktion, er angivet med  under afspilning.



Billedstørrelse

- Når det område, der skal gemmes, reduceres, reduceres billedstørrelsen (pixels) på den beskårede kopi også.
- Billeder, der er beskåret til en billedstørrelse på 320×240 eller 160×120 , er mindre end andre billeder, når de vises.



Flere oplysninger

Navngivning af filer og mapper →  65

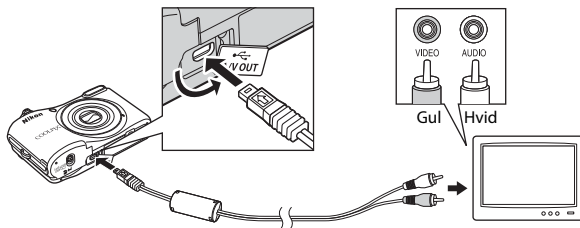
Tilslutning af kameraet til et tv (visning af billeder på et tv)

Slut kameraet til et tv med et A/V-kabel (ekstraudstyr) (8866) for at vise billeder eller afspille videoer på tv'et.

1 Sluk kameraet.

2 Slut kameraet til tv'et.

- Sæt A/V-kablets gule stik i videoindgangsstikket og det hvide stik i audioindgangsstikket på tv'et.

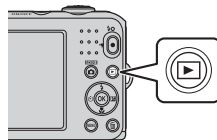


3 Indstil tv-indgangen til ekstern videoindgang.

- Se dokumentationen til tv'et for at få nærmere oplysninger.

4 Hold -knappen nede for at tænde kameraet.

- Kameraet skifter til billedvisning, og billeder vises på tv'et.
- Kameranærmærken forbliver slukket, mens kameraet er sluttet til tv'et.



**Bemærkninger om tilslutning af kablet**

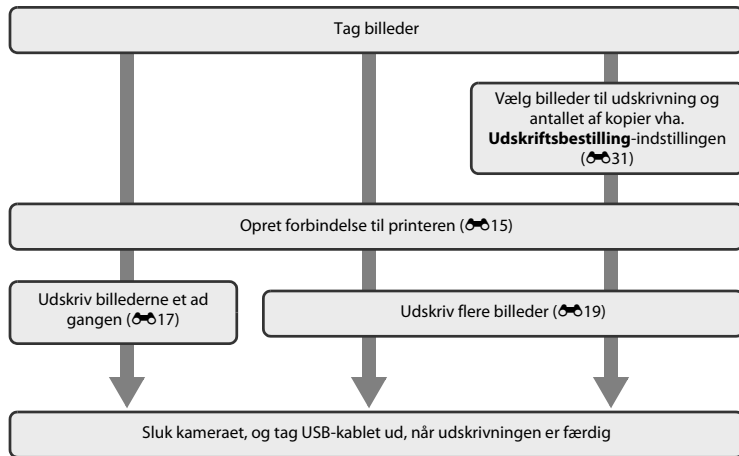
Når du tilslutter kablet, skal du kontrollere, at kameraets stik vender rigtigt; sæt ikke kablet skråt i, og brug ikke magt. Når du fjerner kablet, skal du altid trække det lige ud og ikke skråt.

**Hvis billederne ikke vises på tv'et**

Kontroller, at kameraets videoindstilling i **Videostandard** (58) under opsætningsmenuen stemmer overens med den standard, der anvendes af dit tv.

Tilslutning af kameraet til en printer (Direct Print)

Brugere af PictBridge-kompatible printere (🔗20) kan slutte kameraet direkte til printeren og udskrive billeder uden brug af en computer. Følg nedenstående fremgangsmåde for at udskrive billeder.





Bemærkninger om strømkilde

- Når du slutter kameraet til en printer, skal du bruge tilstrækkeligt opladede batterier for at undgå, at kameraet slukker uventet.
- Hvis lysnetadapter EH-65A (købes separat) anvendes, kan kameraet strømforsynes fra en stikkontakt. Anvend ikke en lysnetadapter af et andet mærke eller en anden model, da den kan medføre funktionsfejl, eller at kameraet overophedes.



Udskrivning af billeder

Ud over at udskrive billeder, der er overført til en computer, fra en printer og udskrive via en direkte tilslutning mellem kamera og printer kan du også udskrive billeder, der er gemt på hukommelseskortet, på følgende måder:

- Isætning af et hukommelseskort i en kortplads på en DPOF-kompatibel printer
- Indlevering af et hukommelseskort til en fotohandler

Når du bruger disse udskrivningsmetoder, kan du bruge indstillingen **Udskriftsbestilling** i billedvisningsmenuen til at angive de billeder, der skal udskrives, samt antallet af kopier for hvert billede og gemme disse indstillinger på hukommelseskortet (0031).

Tilslutning af kameraet til en printer

1

Sluk kameraet.

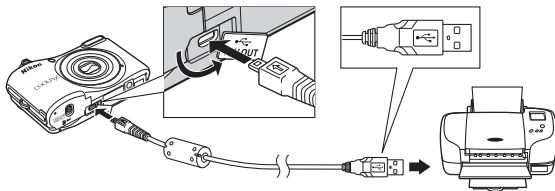
2

Tænd printeren.

- Kontroller printerindstillingerne.

3 Slut kameraet til printeren med det medfølgende USB-kabel.

- Kontroller, at stikkene vender korrekt, sæt ikke kablet skråt i, og brug ikke magt. Når du fjerner kablet, skal du altid trække det lige ud og ikke skråt.



4 Tænd kameraet.

- Når kameraet er tilsluttet korrekt, vises **PictBridge**-opstartsbilledet på kameraets skærm efterfulgt af skærmen **Udskriv valgte billeder**.



Udskrivning af særskilte billeder

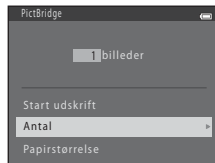
Når kameraet er sluttet korrekt til printeren (☞ 15), skal du følge nedenstående fremgangsmåde for at udskrive et billede.

1 Brug multivælgeren til at vælge det ønskede billede, og tryk derefter på **OK**-knappen.

- For at gøre det lettere at vælge billeder kan du rotere zoomknappen til **W** (📷) for at skifte til miniaturevisningen med 6 billeder. Roter zoomknappen til **T** (📺) for at skifte til fuldskærmsvisning.



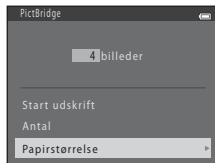
2 Vælg **Antal**, og tryk derefter på **OK**-knappen.



3 Tryk på ▲ eller ▼ for at vælge det ønskede antal kopier (op til ni), og tryk derefter på **OK**-knappen.



- 4** Vælg **Papirstørrelse**, og tryk derefter på **OK**-knappen.



- 5** Vælg den ønskede papirstørrelse, og tryk derefter på **OK**-knappen.

- Hvis du vil angive papirstørrelsen ved hjælp af printerindstillingerne, skal du vælge **Standard** i indstillingen for papirstørrelse.

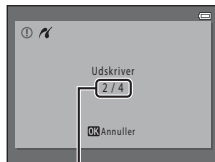


- 6** Vælg **Start udskrift**, og tryk derefter på **OK**-knappen.



- 7** Udskrivning begynder.

- Skærmen vender tilbage til skærmen Udskriv valgte billeder vist i trin 1, når udskrivningen er fuldført.



Aktuelt antal kopier/antal kopier i alt

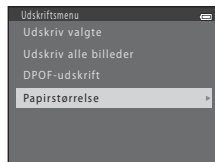
Udskrivning af flere billeder

Når kameraet er sluttet korrekt til printeren (15), skal du følge nedenstående fremgangsmåde for at udskrive flere billeder.

1 Når skærmen **Udskriv valgte billeder** vises, skal du trykke på **MENU**-knappen.

2 Brug multivælgeren til at vælge **Papirstørrelse**, og tryk derefter på **OK**-knappen.

- Tryk på **MENU**-knappen for at lukke udskriftsmenuen.

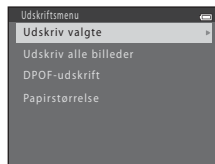


3 Vælg den ønskede papirstørrelse, og tryk derefter på **OK**-knappen.

- Hvis du vil angive papirstørrelsen ved hjælp af printerindstillingerne, skal du vælge **Standard** i indstillingen for papirstørrelse.



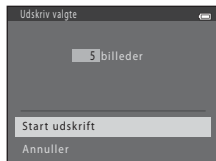
4 Vælg **Udskriv valgte**, **Udskriv alle billeder** eller **DPOF-udskrift**, og tryk derefter på **OK**-knappen.



Udskriv valgte

Vælg de billeder, der skal udskrives (op til 99), og antallet af kopier af hvert billede (op til ni).

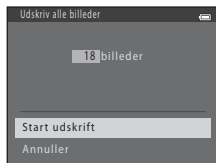
- Tryk på ◀ eller ▶ på multivælgeren for at vælge billeder, og tryk derefter på ▲ eller ▼ for at indstille antallet af kopier for hvert enkelt billede.
- 📄 og tallet, der angiver det antal kopier, der skal udskrives, vises under de billeder, der er valgt til udskrivning. Hvis der ikke er angivet et antal kopier for et billede, annulleres valget.
- Roter zoomknappen til **T** (🔍) for at skifte til fuldskræmsvisning eller til **W** (🖼️) for at skifte til visning af 6 miniaturebilleder.
- Tryk på ⌂-knappen, når du er færdig.
- Når skærmen til højre vises, skal du vælge **Start udskrift** og derefter trykke på ⌂-knappen for at starte udskrivningen. Vælg **Annuller**, og tryk derefter på ⌂-knappen for at vende tilbage til udskriftsmenuen.



Udskriv alle billeder

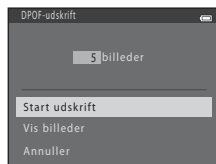
Der udskrives én kopi af alle billeder, som er gemt i den indbyggede hukommelse.

- Når skærmen til højre vises, skal du vælge **Start udskrift** og derefter trykke på ⌂-knappen for at starte udskrivningen. Vælg **Annuller**, og tryk derefter på ⌂-knappen for at vende tilbage til udskriftsmenuen.



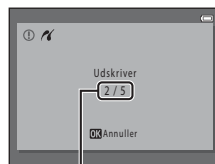
Udskriv de billeder, der er oprettet en udskriftsbestilling for, ved hjælp af indstillingen **Udskriftsbestilling** (31).

- Når skærmen til højre vises, skal du vælge **Start udskrift** og derefter trykke på **OK**-knappen for at starte udskrivningen. Vælg **Annuller**, og tryk derefter på **OK**-knappen for at vende tilbage til udskriftsmenuen.
- Du kan få vist den aktuelle udskriftsbestilling ved at vælge **Vis billeder** og derefter trykke på **OK**-knappen. Udskriv billeder ved at trykke på **OK**-knappen igen.



5 Udskrivning begynder.

- Skærmen vender tilbage til den udskriftsmenu, der er vist i trin 2, når udskrivningen er færdig.



Aktuelt antal kopier/antal kopier i alt



Papirstørrelse

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

Optagemenuen (til -indstilling (auto))

Billedindstilling (billedstørrelse og -kvalitet)

Skift til optageindstilling → MENU-knap → Optagemenu → Billedindstilling → -knap

Du kan vælge den kombination af billedstørrelse og billedkvalitet (dvs. billedkomprimeringsgrad), der skal anvendes, når billederne gemmes.

Jo højere billedindstilling, jo større kan billeder udskrives, og jo lavere komprimeringsgrad, jo højere billedkvalitet, men antallet af billeder, der kan gemmes (23), reduceres.

Ekstraudstyr ¹	Komprimeringsgrad	Bredde-længdeforhold	Udskriftsformat ² (cm)
 5152×3864★	Ca. 1:4	4:3	44 × 33
 5152×3864 (standardindstilling)	Ca. 1:8	4:3	44 × 33
 3648×2736	Ca. 1:8	4:3	31 × 23
 2272×1704	Ca. 1:8	4:3	19 × 14
 1600×1200	Ca. 1:8	4:3	13 × 10
 640×480	Ca. 1:8	4:3	5 × 4
 5120×2880	Ca. 1:8	16:9	43 × 24

¹ Det samlede antal billeder, der er taget, og antallet af pixels, der er taget, vandret og lodret.

Eksempel:  5152×3864 = ca. 20 megapixels, 5152 × 3864 pixels

² Udskriftsformat ved en endelig opløsning på 300 dpi.

Udskriftsformater beregnes ved at dividere antallet af pixels med printeropløsningen (dpi) og gange med 2,54 cm. Men ved samme billedstørrelse vil billeder, der udskrives med en højere opløsning, blive udskrevet mindre end den angivne størrelse, og billeder, der udskrives med en lavere opløsning, vil blive udskrevet større end den angivne størrelse.



Bemærkninger om billedindstilling

- Indstillingen anvendes også i andre optageindstillinger.
- Nogle indstillinger kan ikke anvendes sammen med andre funktioner ( 56).

**Antallet af billeder, der kan gemmes**

Nedenstående tabel viser det omtrentlige antal billeder, der kan gemmes på et hukommelseskort med 4 GB. Bemærk, at antallet af billeder, der kan gemmes, varierer meget afhængigt af billedets komposition pga.

JPEG-komprimering, også når hukommelseskapacitet og billedindstilling er konstant. Antallet af billeder, der kan gemmes, kan også variere afhængigt af den anvendte type hukommelseskort.

Billedindstilling	Antal billeder, der kan gemmes (4 GB)
20M* 5152×3864★	350
20M 5152×3864 (standardindstilling)	710
10M 3648×2736	1400
4M 2272×1704	3490
2M 1600×1200	6650
VGA 640×480	26300
1/3M 5120×2880	950

- Hvis antallet af resterende billeder er 10.000 eller flere, vises antallet af resterende billeder som "9999".
- Hvis du vil kontrollere antallet af billeder, der kan gemmes i den indbyggede hukommelse (ca. 25 MB), skal du tage hukommelseskortet ud af kameraet og derefter kontrollere antallet af resterende billeder, der vises på skærmen under optagelse.

Hvidbalance (justering af farveglød)

Vælg -indstilling (auto) → MENU-knap → Hvidbalance → -knap

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 kunstig belysning. Digitalkameraer kan efterligne denne tilpasning ved at behandle billeder i henhold til lyskildens farve. Dette kaldes "hvidbalance". For at opnå naturlige farver skal du vælge en hvidbalanceindstilling, der passer til lyskilden, før optagelse.

Selvom **Auto** (standardindstillingen) kan bruges ved de fleste lyster, kan hvidbalance justeres, så den passer til forholdene under åben himmel eller til lyskilden, hvorved der opnås mere naturlige farvetoner i billedet.

Indstilling	Beskrivelse
AUTO Auto (standardindstilling)	Hvidbalancen justeres automatisk, så den passer til lysforholdene.
PRE Forudind. manuel	Bruges ved optagelse under usædvanlige lysforhold ( 25).
 Dagslys	Bruges ved optagelse udendørs i direkte sollys.
 Glødelampe	Bruges ved optagelse under glødelampelys.
 Lysstofrør	Bruges ved optagelse under lysstofrørsllys.
 Overskyet	Bruges ved optagelse i overskyet vejr.
 Flash	Bruges ved optagelse med flash.

Ikonet for den aktuelle indstilling vises på skærmen, når kameraet er i optageindstilling ( 6). Der vises intet ikon, hvis **Auto** vælges.

Brug af Forudind. manuel

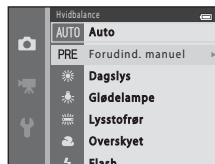
Forudind. manuel bruges ved usædvanlige lysforhold eller for at kompensere for lyskilder med kraftigt farvestik, når den ønskede effekt ikke er opnået med hvidbalanceindstillinger som **Auto** og **Glødelampe** (for eksempel for at få billeder, der er taget under en lampe med rød skærm, til at se ud, som om de er taget under hvidt lys).

Brug nedenstående fremgangsmåde til at måle hvidbalanceværdien under de lysforhold, der anvendes ved optagelse.

1 Forbered et hvidt eller gråt motiv, og sæt det under det lys, der vil blive brugt ved optagelse.

2 Vis optagemenuen (📖 54), brug multivælgeren til at vælge **PRE Forudind. manuel** i menuen **Hvidbalance**, og tryk derefter på **OK**-knappen.

- Kameraet zoomer ind til positionen for måling af hvidbalance.

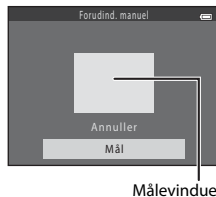


3 Vælg **Mål**.

- Du kan anvende den sidst målte hvidbalanceværdi ved at vælge **Annuller** og derefter trykke på **OK**-knappen. Hvidbalanceindstillingen måles ikke igen, og den sidst målte værdi indstilles.



4 Indram referencegenstanden i målevinduet.



5 Tryk på OK-knappen for at måle en værdi for Forudind. manuel.

- Lukkeren udløses, og den nye hvidbalanceværdi indstilles. Ingen billeder gemmes.

✓ Bemærkninger om hvidbalance

- Nogle indstillinger kan ikke anvendes sammen med andre funktioner (📖 56).
- Indstil flashen til ☹️ (fra), når hvidbalance er indstillet til andet end **Auto** og **Flash** (📖 44).

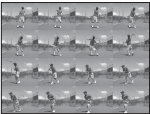
✓ Bemærkninger om Forudind. manuel

Der kan ikke måles en værdi for flashbelysning med **Forudind. manuel**. Indstil **Hvidbalance** til **Auto** eller **Flash** ved optagelse med flash.

Kontinuerlig optagelse

Vælg -indstilling (auto) → MENU-knap → Kontinuerlig → -knap

Du kan ændre indstillinger til kontinuerlig eller BSS (best shot selector).

Indstilling	Beskrivelse
 Enkelt (standardindstilling)	Der tages ét billede, hver gang der trykkes på udløserknappen.
 Kontinuerlig	Når udløserknappen holdes helt nede, tages der ca. seks billeder kontinuerligt med en hastighed på ca. 1,1 fps (når Billedindstilling er indstillet til 20M 5152×3864).
BSS BSS (best shot selector)	"Best shot selector" anbefales ved optagelse med flashen slået fra, med zoom og i andre situationer, hvor utilsigtede bevægelser kan give slørede billeder. Når BSS er aktiveret, tager kameraet op til 10 billeder, når udløserknappen holdes nede. Det skarpeste billede i serien vælges og gemmes automatisk. • BSS er bedst egnet til optagelse af motiver, der ikke bevæger sig. Ved optagelse af motiver, der bevæger sig, eller når kompositionen af billedet ændres under optagelsen, kan de ønskede resultater muligvis ikke opnås.
 Sportsmosaik 16	Hver gang udløserknappen trykkes helt ned, tager kameraet 16 billeder med en hastighed på ca. 30 bps og arrangerer dem i et enkelt billede. • Billedindstilling er fastsat til 5M (billedstørrelse: 2560 × 1920 pixels). • Digital zoom kan ikke bruges. 

Ikonet for den aktuelle indstilling vises på skærmen, når kameraet er i optageindstilling ( 6). Der vises intet ikon, hvis **Enkelt** vælges.

✓ Bemærkninger om kontinuerlig optagelse

- Når **Kontinuerlig**, **BSS** eller **Sportsmosaik 16** er valgt, kan flashen ikke anvendes. Fokusering, eksponering og hvidbalance er fastsat til værdierne for det første billede i hver serie.
- Billedhastigheden for kontinuerlig optagelse varierer afhængigt af den aktuelle billedindstilling, det hukommelseskort, du bruger, eller optageforholdene.
- Nogle indstillinger kan ikke anvendes sammen med andre funktioner (📖 56).

✓ Bemærkninger om Sportsmosaik 16

Udtværing (🔍3), der er synlig på skærmen under optagelse med **Sportsmosaik 16**, gemmes sammen med billederne. Angå lyse objekter som f.eks. solen, refleksioner fra solen og elektrisk lys ved optagelse med **Sportsmosaik 16**.

Farveindstillinger

Vælg 📷-indstilling (auto) → MENU-knap → Farveindstillinger → 🔄-knap

Du kan justere farverne, når billederne gemmes.

Indstilling	Beskrivelse
🔍 Standardfarve (standardindstilling)	Bruges til at opnå naturlige farver i billederne.
🔍 VI Levende farver	Bruges til at opnå levende farver i billederne.
🔍 BW Sort-hvid	Bruges til at gemme billeder i sort-hvid.
🔍 SE Sepia	Bruges til at gemme billeder i sepiatoner.
🔍 C Cyanotype	Bruges til at gemme billeder i cyanblå monokrom.

Ikonet for den aktuelle indstilling vises på skærmen, når kameraet er i optageindstilling (📖 6). Når **Standardfarve** er valgt, vises der ikke noget ikon. Farvetonerne på skærmen under optagelse ændres afhængigt af de valgte farveindstillinger.

✓ Bemærkninger om farveindstillinger

Nogle indstillinger kan ikke anvendes sammen med andre funktioner (📖 56).

Menuen Smart-portræt

- Se "Billedindstilling (billedstørrelse og -kvalitet)" ()22) for at få oplysninger om **Billedindstilling**.

Blødere hudtone

Vælg indstillingen Smart-portræt → MENU-knap → Blødere hudtone → -knap

Du kan ændre indstillinger for Blødere hudtone.

Indstilling	Beskrivelse
 Til (standardindstilling)	Når lukkeren udløses, registrerer kameraet et eller flere personansigter (op til tre) og behandler billedet for at gøre hudtonen blødere, før billedet gemmes.
OFF Fra	Deaktiverer Blødere hudtone.

Ikonet for den aktuelle indstilling vises på skærmen, når kameraet er i optageindstilling ( 6). Der vises intet ikon, hvis **Fra** vælges. Graden af blødere hudtone kan ikke kontrolleres på motivet på optageskærmen. Kontroller graden af blødere hudtone i billedvisningsindstilling.

Smil-timer

Vælg indstillingen Smart-portræt → MENU-knap → Smil-timer → -knap

Kameraet registrerer personers ansigter og udløser derefter automatisk lukkeren, når der registreres et smilende ansigt.

Indstilling	Beskrivelse
 Til (standardindstilling)	Aktiverer Smil-timer.
OFF Fra	Deaktiverer Smil-timer.

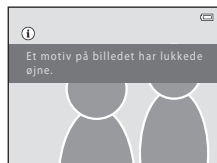
Ikonet for den aktuelle indstilling vises på skærmen, når kameraet er i optageindstilling ( 6). Der vises intet ikon, hvis **Fra** vælges.

Undgå lukkede øjne

Vælg indstillingen Smart-portræt → MENU-knap → Undgå lukkede øjne → -knap

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

Indstilling	Beskrivelse
 Til	Aktiverer Undgå lukkede øjne. Flash kan ikke anvendes, når Til er valgt. Hvis kameraet har gemt et billede, hvor motivets øjne muligvis er lukkede, vises advarslen til højre i nogle sekunder.
OFF Fra (standardindstilling)	Deaktiverer Undgå lukkede øjne.



Ikonet for den aktuelle indstilling vises på skærmen, når kameraet er i optageindstilling ( 6). Der vises intet ikon, hvis **Fra** vælges.

Billedvisningsmenuen

- Se "Redigering af stillbilleder" (🔑5) for at få oplysninger om billedredigeringsfunktioner.

Udskriftsbestilling (Oprettelse af en DPOF-udskriftsbestilling)

Tryk på ▶-knappen (billedvisningsindstilling) → MENU-knap → Udskriftsbestilling → OK-knap

Når du udskriver billeder, der er gemt på hukommelseskortet, ved hjælp af en af følgende metoder, bruges indstillingen **Udskriftsbestilling** i billedvisningsmenuen til at oprette digitale "udskriftsbestillinger".

- Isætning af hukommelseskortet i en kortplads på en DPOF-kompatibel (🔑19) printer.
- Indlevering af hukommelseskortet til en fotohandler.
- Tilslutning af kameraet til en PictBridge-kompatibel (🔑20) printer (🔑14). Der kan også oprettes en udskriftsbestilling for billeder, der er gemt i den indbyggede hukommelse, hvis hukommelseskortet er taget ud af kameraet.

- 1 Brug multivælgeren til at vælge **Vælg billeder**, og tryk derefter på OK-knappen.



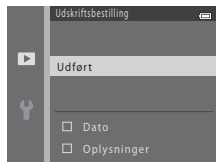
2 Vælg billeder (op til 99) og antal kopier for hvert billede (op til ni).

- Tryk på ◀ eller ▶ på multivælgeren for at vælge billeder, og tryk derefter på ▲ eller ▼ for at indstille antallet af kopier for hvert enkelt billede.
-  og tallet, der angiver det antal kopier, der skal udskrives, vises under de billeder, der er valgt til udskrivning. Hvis der ikke er angivet et antal kopier for et billede, annulleres valget.
- Roter zoomknappen til **T** (Q) for at skifte til fuldskræmsvisning. Roter zoomknappen til **W**  for at skifte til visning af 6 miniaturebilleder.
- Tryk på -knappen, når du er færdig.

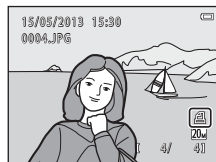


3 Vælg, om du vil udskrive optagedato og optageinformation.

- Vælg **Dato**, og tryk på -knappen for at udskrive optagedatoen på alle billeder i udskriftsbestillingen.
- Vælg **Oplysninger**, og tryk på -knappen for at udskrive billedinformation (lukkertid og blænde) på alle billeder i udskriftsbestillingen.
- Vælg **Udført**, og tryk på -knappen for at fuldføre udskriftsbestillingen.



Billeder, der er valgt til udskrivning, vises med -ikonet under billedvisning.



✓ Bemærkninger om udskrivning af optagedato og optageinformation

Når indstillingerne **Dato** og **Oplysninger** er aktiveret i menuen Udskriftsbestilling, udskrives optagedato og optageinformation på billeder, når der bruges en DPOF-kompatibel printer (☞19), der understøtter udskrivning af optagedato og optageinformation.

- Der kan ikke udskrives optageinformation, når kameraet er sluttet direkte til en DPOF-kompatibel printer via det medfølgende USB-kabel (☞21).
- Bemærk, at indstillingerne **Dato** og **Oplysninger** nulstilles, hver gang indstillingen **Udskriftsbestilling** vises.
- Den udskrevne dato er den dato, der blev gemt, da billedet blev taget.
Ændring af kameraets dato ved hjælp af indstillingen **Dato** og **klokkeslæt** eller **Tidszone** i indstillingen **Tidszone og dato** i opsætningsmenuen, efter at et billede er taget, har ikke nogen indflydelse på den dato, der udskrives på billedet.



✎ Annullering af eksisterende udskriftsbestilling

Vælg **Slet udskriftsbestilling** i trin 1 i (☞31) i "Udskriftsbestilling (Oprettelse af en DPOF-udskriftsbestilling)", og tryk på **OK**-knappen for at fjerne udskriftsmarkeringen fra alle billeder og annullere udskriftsbestillingen.

✎ Datoindfotoografering

Når optagedato og -klokkeslæt indfotograferes på billeder ved hjælp af indstillingen **Datoindfotoografering** (☞49) i opsætningsmenuen, gemmes billeder med optagedato og -klokkeslæt indfotograferet. Billeder med datoen indfotograferet kan udskrives fra printere, der ikke understøtter udskrift af dato på billeder.

Kun dato og klokkeslæt, som er indfotograferet på billeder med indstillingen Datoindfotoografering, udskrives, selvom datoindstillingen i **Udskriftsbestilling** er aktiveret.

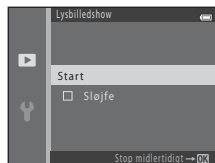
Lysbilledshow

Tryk på ►-knappen (billedvisningsindstilling) → MENU-knap → Lysbilledshow → OK-knap

Du kan få vist de billeder, der er gemt i den indbyggede hukommelse eller på et hukommelseskort, et efter et i et automatisk "lys billedshow".

1 Brug multivælgeren til at vælge **Start**, og tryk derefter på OK-knappen.

- Du kan gentage lysbilledshowet automatisk ved at vælge **Sløjfe** og derefter trykke på OK-knappen, før du vælger **Start**. Sløjfeindstillingen markeres med et flueben (✓), når den er aktiveret.



2 Lysbilledshowet begynder.

- Under et lysbilledshow kan du trykke på ► eller ▼ på multivælgeren for at få vist det næste billede eller på ◀ eller ▲ for at få vist det forrige billede. Tryk på og hold ► eller ▼ nede for at gå hurtigt frem, eller på ◀ eller ▲ for at gå hurtigt tilbage.
- Tryk på OK-knappen for at afslutte lysbilledshowet eller sætte det på pause.



3 Afslut lysbilledshowet, eller genstart det.

- Displayet til højre vises, når det sidste lysbillede er vist, eller lysbilledshowet er sat på pause. Marker ►, og tryk på OK for at vende tilbage til trin 1, eller vælg ► for at genstarte lysbilledshowet.



✓ Bemærkninger om lysbilledshow

- Kun det første billede i videoer vises.
- Den maksimale afspilningstid er op til ca. 30 minutter, selvom **Sløjfe** er aktiveret (🔁55).

Beskyt

Tryk på -knappen (billedvisningsindstilling) → MENU-knap → Beskyt → -knap

Du kan beskytte valgte billeder mod utilsigtet sletning.

Vælg billeder, der skal beskyttes, eller annuller beskyttelse af tidligere beskyttede billeder, fra skærmen til valg af billede.

→ "Skærmen til valg af billede" (36)

Bemærk, at formatering af kameraets indbyggede hukommelse eller hukommelseskortet sletter beskyttede filer permanent (56).

Beskyttede billeder angives med  under billedvisning ( 8).

Skærmen til valg af billede

Når du bruger en af nedenstående funktioner, vises en skærm som den til højre, når du vælger billeder.

- **Udskriftsbestilling > Vælg billeder** (👁️31)
- **Beskyt** (🔒35)
- **Roter billede** (🔄37)
- **Kopier > Valgte billeder** (👁️38)
- **Opstartsbillede > Vælg et billede** (🔒43)
- **Slet > Slet valgte billeder** (📖 28)
- **Udskriv valgte billeder** ved udskrivning direkte til en printer (👁️17, 🔍20)

Følg nedenstående fremgangsmåde for at vælge billeder.

1 Tryk på ◀ eller ▶ på multivælgeren for at vælge et billede.

- Roter zoomknappen (📖 2) til **T** (🔍) for at skifte til fuldskærmsvisning eller **W** (📺) for at skifte til visning af 6 miniaturebilleder.
- Når du vælger et billede til **Roter billede** eller **Opstartsbillede**, eller når du bruger skærmen **Udskriv valgte billeder** til udskrivning af individuelle billeder, kan du kun vælge ét billede. Fortsæt til trin 3.

2 Tryk på ▲ eller ▼ for at vælge eller fravælge (eller for at angive antal kopier).

- Når et billede er valgt, vises et ikon under billedet. Gentag trin 1 og 2 for at vælge flere billeder.



3 Tryk på Ⓢ-knappen for at anvende billedvalget.

- For visse handlinger vises en bekræftelsesskærm, f.eks. når du har valgt **Kopier > Valgte billeder**. Følg vejledningen på skærmen.

Roter billede

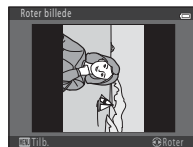
Tryk på -knappen (billedvisningsindstilling) → MENU-knap → Roter billede → -knap

Efter optagelse kan du ændre den retning, stillbilleder vises i. Stillbilleder kan roteres 90 grader med uret eller 90 grader mod uret.

Når du vælger et billede, du vil rotere, på skærmen til valg af billede ()36), vises skærmen Roter billede. Du kan derefter rotere billedet 90 grader ved at trykke på  eller  på multivælgeren.



Roter 90 grader mod uret



Roter 90 grader med uret

Når du trykker på -knappen, anvendes den viste retning, og retningsoplysningerne gemmes sammen med billedet.

Bemærkninger om billedrotation

Dette kamera kan ikke rotere billeder, der er taget med et digitalkamera af et andet mærke eller en anden model.

Kopier (Kopiering mellem den indbyggede hukommelse og et hukommelseskort)

Tryk på -knappen (billedvisningsindstilling) → MENU-knap → Kopier → -knap

Du kan kopiere billeder mellem den indbyggede hukommelse og et hukommelseskort.

1 Brug multivælgeren til at vælge en destination, som billederne skal kopieres til, og tryk derefter på -knappen.

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



2 Væg en kopieringsindstilling, og tryk derefter på -knappen.

- **Valgte billeder:** Kopierer billeder, der er valgt på skærmen til valg af billeder (36).
- **Alle billeder:** Kopierer alle billeder.





Bemærkninger om kopiering af billeder

- Filer i formaterne JPEG og AVI kan kopieres.
- Funktionen garanteres ikke for billeder, der er taget med et kamera af et andet mærke, eller som er blevet ændret på en computer.
- Ved kopiering af billeder, for hvilke funktionen **Udskriftsbestilling** (0031) er aktiveret, kopieres indstillingerne for udskriftsbestilling ikke. Men ved kopiering af billeder, for hvilke **Beskyt** (0035) er indstillet, kopieres beskyttelsesindstillingen.



Hvis "Hukommelsen indeholder ingen billeder." vises

Hvis der sættes et hukommelseskort, der ikke indeholder billeder, i kameraet, vises **Hukommelsen indeholder ingen billeder.**, når kameraet sættes i billedvisningsindstilling. Tryk på **MENU**-knappen for at få vist skærmen til kopiering, og kopier de billeder, der er gemt i kameraets indbyggede hukommelse, til hukommelseskortet.



Flere oplysninger

Navngivning af filer og mapper → 0065

Videomenuen

Videoindstillinger

Skift til optageindstilling → MENU-knap → -menuikon → Videoindstillinger → OK-knap

Du kan vælge den ønskede videoindstilling til optagelse af videoer.

Større billedstørrelser giver bedre billedkvalitet og større filer.

Indstilling	Billedstørrelse (pixels) Bredde-længdeforhold
 720/30p (standardindstilling*)	1280 × 720 16:9
 480/30p	640 × 480 4:3
 240/30p	320 × 240 4:3

* Hvis der ikke er sat et hukommelseskort i (dvs. når du bruger kameraets indbyggede hukommelse), er indstillingen  **480/30p**.

- Billedhastigheden er ca. 30 bps uanset den valgte indstilling.



Bemærkning om billedhastighed

Billedhastigheder beskriver antallet af billeder, der optages hvert sekund.



Maksimal videooptagetid

Nedenstående tabel viser den omtrentlige optagetid, der er til rådighed ved brug af et hukommelseskort på 4 GB.

Den faktiske optagetid og filstørrelse kan variere afhængigt af motivbevægelse og billedkomposition, selvom hukommelseskapacitet og videoindstillinger er konstante.

Den tilgængelige optagetid kan også variere afhængigt af den anvendte type hukommelseskort.

Videoindstillinger ¹	Maksimal optagetid (4 GB) ²
720/30p	15 min.
480/30p	50 min.
240/30p	2 t. 40 min.

¹ Når du bruger den indbyggede hukommelse, kan du ikke vælge 720/30p.

² Den maksimale størrelse for en enkelt video er 2 GB, og den maksimale optagetid for en enkelt video er 29 minutter, også selvom der er tilstrækkelig ledig plads på hukommelseskortet. Ved optagelse af en video, er den viste resterende optagetid den optagetid, der er tilgængelig for én video. Hvis kameraet bliver varmt, kan videooptagelsen stoppe, før disse grænser er nået.

- Hvis du vil kontrollere den maksimale længde for en video, der kan gemmes i den indbyggede hukommelse (ca. 25 MB), skal du tage hukommelseskortet ud af kameraet og derefter kontrollere den maksimale optagetid, der vises på skærmen under optagelse.



Flere oplysninger

Navngivning af filer og mapper → 65

Autofokusindstilling

Skift til optageindstilling → MENU-knap → -menuikon → Autofokusindstilling → -knap

Du kan vælge, hvordan kameraet fokuserer i videoindstilling.

Indstilling	Beskrivelse
AF-S Enkelt AF (standardindstilling)	Fokus låses fast, når der trykkes på  -knappen ( videooptageknap) for at starte en optagelse. Vælg denne indstilling, når afstanden mellem kameraet og motivet forbliver nogenlunde konstant.
AF-F Konstant AF	Kameraet fokuserer kontinuerligt. Vælg denne indstilling, når afstanden mellem kameraet og motivet ændrer sig betydeligt under optagelsen. Lyden af kameraet, når det fokuserer, kan muligvis høres i den optagede video. Det anbefales at bruge Enkelt AF for at forhindre, at lyden fra kameraets fokusering forstyrrer optagelsen.

Opstartsbillede

MENU-knap → -menuikon → Opstartsbillede → -knap

Du kan konfigurere det opstartsbillede, der vises, når kameraet tændes.

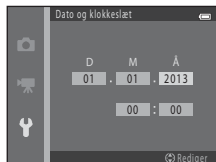
Indstilling	Beskrivelse
Intet (standardindstilling)	Kameraet skifter til optage- eller billedvisningsindstilling uden at vise opstartsbilledet.
COOLPIX	Kameraet viser et opstartsbillede og skifter til optage- eller billedvisningsindstilling.
Vælg et billede	Viser et billede, der er valgt som opstartsbillede. Når skærmen til valg af billede vises, skal du vælge et billede () og derefter trykke på -knappen. • Det valgte billede gemmes af kameraet og vises, når kameraet tændes, også selvom det originale billede slettes. • Billeder, som er optaget med Billedindstilling ()  5120×2880 og billeder, der er oprettet vha. lille billede () eller beskåret () , som er 320 × 240 eller mindre, kan ikke vælges.

Tidszone og dato

MENU-knap → -menuikon → Tidszone og dato → -knap

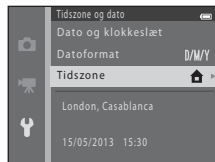
Du kan indstille kameraets ur.

Indstilling	Beskrivelse
Dato og klokkeslæt	Gør det muligt at indstille kameraets ur til den aktuelle dato og det aktuelle klokkeslæt. Brug multivælgeren til at indstille de enkelte elementer, der vises på skærmen. • Vælg et element: Tryk på ► eller ◀ (for at skifte mellem D, M, Å, time, minut). • Rediger det markerede element: Tryk på ▲ eller ▼. • Anvend indstillingen: Vælg minutindstillingen, og tryk derefter på -knappen.
Datoformat	De tilgængelige datoformater er År/måned/dag , Måned/dag/år og Dag/måned/år .
Tidszone	Egen tidszone () kan angives, og sommertid kan aktiveres eller deaktiveres. Når rejsedestinationen () vælges, beregnes tidsforskellen mellem rejsedestinationen og egen tidszone () automatisk, og dato og klokkeslæt i det valgte område anvendes, når kameraet registrerer optagelsesdatoen og optagetidspunktet. Dette kan være nyttigt på rejser.



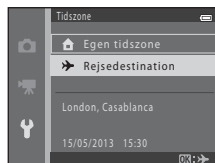
Valg af tidszone for rejsedestinationen

- 1 Brug multivælgeren til at vælge **Tidszone**, og tryk derefter på **OK**-knappen.



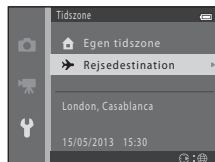
- 2 Vælg ➤ **Rejsedestination**, og tryk derefter på **OK**-knappen.

- Datoen og klokkeslættet på skærmen ændres i henhold til det aktuelt valgte område.



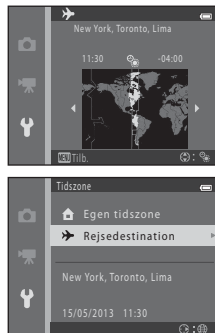
- 3 Tryk på ►.

- Skærmen Rejsedestination vises.



4 Tryk på ◀ eller ▶ for at vælge en tidszone for rejsedestinationen.

- Hvis sommertid gælder, skal du trykke på ▲ for at aktivere sommertidsfunktionen. ☀ vises på skærmen, og kameraets ur stilles en time frem. Tryk på ▼ for at deaktivere sommertidsindstillingen.
- Tryk på OK-knappen for at anvende rejsedestinationens tidszone.
- Indstil kameraets ur til lokal tid ved hjælp af indstillingen **Dato og klokkeslæt** for andre tidszoner.
- Hvis du har valgt en tidszone for en rejsedestination, vises ➤ 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 derefter trykke på OK-knappen.
- Du kan ændre din egen tidszone ved at vælge **Egen tidszone** i trin 2 og derefter gennemføre trin 3 og 4.

Sommertid

Når sommertid starter eller slutter, skal du slå sommertidsindstillingen til eller fra på skærmen til valg af tidszone i trin 4.

Datoindfotografering på billeder

Aktiver datoindfotografering i indstillingen **Datoindfotografering** (📅 49) i opsætningsmenuen, når dato og klokkeslæt er indstillet. Når indstillingen **Datoindfotografering** er aktiveret, gemmes billederne med indfotograferet optagedato.

Skærmindstillinger

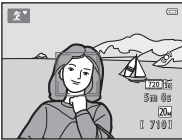
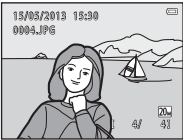
MENU-knap → -menuikon → Skærmindstillinger → -knap

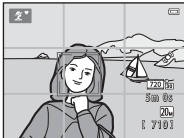
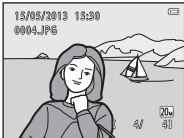
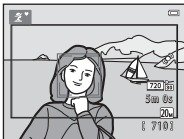
Du kan foretage nedenstående indstillinger.

Indstilling	Beskrivelse
Billedinfo.	Vælg oplysninger, der vises på skærmen under optagelse og billedvisning.
Lysstyrke	Du kan vælge mellem fem indstillinger for skærmens lysstyrke. Standardindstillingen er 3 .

Billedinfo

Du kan vælge, om billedinformation skal vises på skærmen.

	Optageindstilling	Billedvisningsindstilling
Vis info.		
Auto info. (standardindstilling)	De samme oplysninger som i Vis info. vises. Hvis der ikke udføres handlinger inden for nogle få sekunder, viser displayet det samme som ved Skjul info. Oplysningerne vises igen, når der udføres en handling.	
Skjul info.		

	Optageindstilling	Billedvisningsindstilling
Gitterlinjer+auto info.	 Ud over de oplysninger, der vises med Auto info., vises der gitterlinjer som hjælp til at komponere billeder. Gitterlinjerne vises ikke ved optagelse af videoer.	 De samme oplysninger som i Auto info. vises.
Videoramme+auto info	 Ud over de oplysninger, der vises med Auto info., vises der en ramme, før optagelsen starter, som repræsenterer det område, der optages ved optagelse af videoer. Videorammen vises ikke ved optagelse af videoer.	De samme oplysninger som i Auto info. vises.



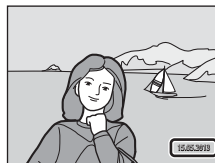
Batteriniveau

Når batteriniveauet er lavt, vises  altid uanset indstillingen for **Billedinfo.**

Datoindfotografering (indfotografering af dato og klokkeslæt)

MENU-knap → -menuikon → Datoindfotografering → -knap

Dato og klokkeslæt for en optagelse kan indfotograferes på billederne under optagelse, hvilket gør det muligt at udskrive oplysningerne på en printer, der ikke understøtter datoudskrivning (33).



Indstilling	Beskrivelse
DATE Dato	Dato 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 vises på skærmen, når kameraet er i optageindstilling ( 6). Der vises intet ikon, hvis **Fra** vælges.

Bemærkninger om datoindfotografering

- Indfotograferede datoer udgør en permanent del af billeddataene og kan ikke slettes. Dato og klokkeslæt kan ikke indfotograferes på billeder, efter de er blevet taget.
- Datoen indfotograferes ikke i følgende situationer:
 - Når du bruger **Panorama-assist** i motivprogram, eller når **Kæledyrsportræt** er indstillet til **Kontinuerlig**
 - Ved optagelse af videoer
- Datoindfotografering med **Billedindstilling** (22) **VGA 640×480** kan være vanskelig at læse. Vælg **Billedindstilling**  **1600×1200** eller større, når du bruger datoindfotografering.
- Datoen gemmes i det format, der er valgt i indstillingen **Tidszone og dato** i opsætningsmenuen ( 14, 44).

Datoindfotografering og udskriftsbestilling

Ved udskrivning på en DPOF-kompatibel printer, kan du udskrive optagedato og optageinformation, kan du bruge indstillingen **Udskriftsbestilling** (31) til at udskrive denne information på billeder, selvom funktionen **Datoindfotografering** var indstillet til **Fra** på optagetidspunktet.

Elektronisk VR

MENU-knap → Y-menuikon → Elektronisk VR → -knap

Du kan vælge den indstilling for elektronisk VR (modvirkning af rystelser (VR)), der skal bruges ved optagelse af stillbilleder.

Indstilling	Beskrivelse
  Auto	Ved optagelse af stillbilleder reduceres effekten af kamerarystelser i følgende situationer: • Når flashen er indstillet til  (fra) eller  SLOW (langtidssynkronisering) • Når lukkertiden er lang • Når indstillingen for Kontinuerlig er Enkelt • Når motivet er mørkt
OFF Fra (standardindstilling)	Elektronisk VR er deaktiveret.

Når **Auto** er valgt, anvendes elektronisk VR i henhold til optageforholdene, mens  vises på optageskærmen ( 6).

**Bemærkninger om elektronisk modvirkning af rystelser (VR)**

- Elektronisk VR er deaktiveret, når flashen bruges undtagen i indstillingen langtidssynkronisering. Bemærk, at Elektronisk VR er deaktiveret, også selvom flashindstillingen er langtidssynkronisering med rød-øje-reduktion (📖 53).
- Hvis eksponeringstiden overstiger en bestemt tid, fungerer elektronisk VR ikke.
- Elektronisk VR kan ikke anvendes, hvis **Undgå lukkede øjne** (👁️ 30) i indstillingen Smart-portræt er **Til**.
- Elektronisk VR kan ikke anvendes i følgende motivprogrammer.
 - Sport (📖 34)
 - Aftenportræt (📖 35)
 - Skumring/morgengry (📖 35)
 - Aftenlandskab (📖 35)
 - Museum (📖 36)
 - Fyrværkeri (📖 37)
 - Modlys (📖 37)
 - Når **Kæledyrspotræt** (📖 38) er indstillet til **Kontinuerlig**
- Effektiviteten af elektronisk VR falder, i takt med at kamerarystelser stiger.
- De optagne billeder kan blive grovkornede.

Bevægelsesreg.

MENU-knap →  → Bevægelsesreg. → 

Du kan vælge den indstilling for bevægelsesregistrering – som reducerer effekten af motivbevægelse og kamerarystelser – der skal anvendes under optagelse af stillbilleder.

Indstilling	Beskrivelse
 Auto (standardindstilling)	Hvis kameraet registrerer motivbevægelser eller kamerarystelser, øges ISO-følsomheden, og lukkertiden reduceres automatisk for at mindske sløring. Bevægelsesregistrering fungerer dog ikke i følgende situationer: • Når flashen udløses • I følgende motivprogrammer: Sport ( 34), Aftenportræt ( 35), Skumring/morgengry ( 35), Aftenlandskab ( 35), Museum ( 36), Fyrværkeri ( 37), Modlys ( 37) og Kæledyrspor ( 38) • I -indstilling (auto), når Kontinuerlig er indstillet til Sportsmosaik 16 ( 27)
OFF Fra	Bevægelsesregistrering er deaktiveret.

Ikonet for den aktuelle indstilling vises på skærmen, når kameraet er i optageindstilling ( 6).

Når kameraet registrerer kamerarystelser eller motivbevægelser, reduceres lukkertiden, og ikonet for bevægelsesregistrering (VR) bliver grønt. Der vises intet ikon, hvis **Fra** vælges.

Bemærkninger om bevægelsesregistrering

- Bevægelsesregistrering kan muligvis ikke helt forhindre effekten af motivbevægelser og kamerarystelser i alle situationer.
- Bevægelsesregistrering fungerer muligvis ikke, hvis motivet bevæger sig meget eller er for mørkt.
- Billeder, som tages ved hjælp af bevægelsesregistrering, kan forekomme "grovkornede".

AF-hjælpelys

MENU-knap → -menuikon → AF-hjælpelys → -knap

Du kan aktivere eller deaktivere AF-hjælpelys, der støtter autofokusfunktionen, hvis motivet er dårligt belyst.

Indstilling	Beskrivelse
Auto (standardindstilling)	AF-hjælpelyset lyser automatisk, når motivet er dårligt belyst. Hjælpelyset har en rækkevidde på ca. 1,9 m i maksimal vidvinkelposition og ca. 1,1 m i maksimal teleposition. Bemærk, at AF-hjælpelyset muligvis ikke lyser i visse motivprogrammer som for eksempel Museum ( 36) og Kæledyrsportræt ( 38), selvom Auto er valgt.
Fra	AF-hjælpelyset lyser ikke. Kameraet kan muligvis ikke fokusere under dårlige lysforhold.

Lydindstillinger

MENU-knap → -menuikon → Lydindstillinger → -knap

Du kan justere følgende lydindstillinger.

Indstilling	Beskrivelse
Lyd ved betjening	Vælg Til (standardindstilling) eller Fra . Når Til er valgt, lyder der ét bip, når der udføres handlinger, to bip, når fokus er låst, og tre bip, hvis der registreres en fejl, og opstartslyden høres, når kameraet tændes.
Lukkerlyd	Vælg Til (standardindstilling) eller Fra . Selvom lukkerlyden er indstillet til Til , høres den ikke i følgende situationer: - Når du bruger Kontinuerlig, BSS eller Sportsmosaik 16 ( 27) - Når du bruger motivprogrammet Sport ( 34) eller Museum ( 36) - Ved optagelse af videoer



Bemærkninger om lydindstillinger

Lyde ved betjening og lukkerlyden høres ikke, når du bruger motivprogrammet **Kæledyrspor**træt.

Auto sluk

MENU-knap → -menuikon → Auto sluk → -knap

Hvis der ikke udføres nogen handlinger i et angivet tidsrum, slukkes skærmen automatisk, og kameraet går i standbyindstilling for at spare strøm ( 19).

Denne indstilling bestemmer den tid, der går, før kameraet skifter til standbyindstilling.

Indstilling	Beskrivelse
Auto sluk	Du kan vælge 30 sek. (standardindstilling), 1 min. , 5 min. eller 30 min.
Standbyindstilling	Hvis Til (standardindstilling) er valgt, skifter kameraet til standbyindstilling, når der ikke er ændringer i motivets lysstyrke, også før den tid, der er valgt i auto sluk-menuen, er udløbet. Kameraet skifter til dvaleindstilling efter 30 sekunder, når Auto sluk er indstillet til 1 min. eller mindre, eller efter ét minut, når Auto sluk er indstillet til 5 min. eller mere.



Når skærmen er slukket for at spare strøm

- Når kameraet er i standbyindstilling, blinker tændt-lampen.
- Hvis der ikke udføres nogen handlinger i yderligere ca. tre minutter, slukkes kameraet automatisk.
- Når tændt-lampen blinker, tændes skærmen igen, når der trykkes på en af følgende knapper:
 - Afbryder, udløserknap, -knap, -knap eller -knap (*  videooptageknap)



Indstillingen Auto sluk

- Den tid, der går, før kameraet skifter til standbyindstilling, ligger fast i følgende situationer:
 - Når en menu vises: Tre minutter (når auto sluk er indstillet til **30 sek.** eller **1 min.**)
 - Under afspilning af lysbilledshow: Op til 30 minutter
 - Når A/V-kablet er tilsluttet: 30 minutter
- Kameraet skifter ikke til standbyindstilling, mens Eye-Fi-kortet overfører billeder.

Formater hukommelse/Formater kort

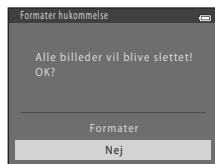
MENU-knap → -menuikon → Formater hukommelse/Formater kort → -knap

Brug denne indstilling til at formatere den indbyggede hukommelse eller et hukommelseskort.

Ved formatering af den indbyggede hukommelse eller hukommelseskortet slettes alle data permanent. Slettede data kan ikke gendannes. Overfør alle vigtige data til en computer inden formateringen.

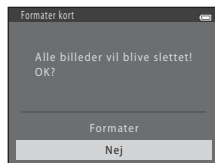
Formatering af den indbyggede hukommelse

Du kan formatere den indbyggede hukommelse ved at tage hukommelseskortet ud af kameraet. Indstillingen **Formater hukommelse** vises i opsætningsmenuen.



Formatering af hukommelseskort

Når et hukommelseskort sættes i kameraet, vises indstillingen **Formater kort** i opsætningsmenuen.



Bemærkninger om formatering af den indbyggede hukommelse og hukommelseskort

- Sluk ikke for kameraet, og åbn ikke dækslet til batterikammeret/hukommelseskortet under formateringen.
- Første gang du sætter et hukommelseskort, der har været brugt i en anden enhed, i kameraet, skal det formateres med kameraet.

Sprog/Language

MENU-knap → -menuikon → Sprog/Language → -knap

Du kan vælge mellem 34 sprog til visning af kameraets menuer og meddelelser.

Čeština	Tjekkisk
Dansk	Dansk
Deutsch	Tysk
English	(Standardindstilling)
Español	Spansk
Ελληνικά	Græsk
Français	Fransk
Indonesia	Indonesisk
Italiano	Italiensk
Magyar	Ungarsk
Nederlands	Hollandsk
Norsk	Norsk
Polski	Polsk
Português (BR)	Brasiliansk portugisisk
Português (PT)	Europæisk portugisisk
Русский	Russisk
Română	Rumænsk

Suomi	Finsk
Svenska	Svensk
Tiếng Việt	Vietnamesisk
Türkçe	Tyrkisk
Українська	Ukrainsk
عربي	Arabisk
বাংলা	Bengalsk
简体中文	Forenklet kinesisk
繁體中文	Traditionelt kinesisk
हिन्दी	Hindi
日本語	Japansk
한글	Koreansk
मराठी	Marathi
فارسی	Persisk
தமிழ்	Tamil
తెలుగు	Telugu
ภาษาไทย	Thai

Videostandard

MENU-knap → -menuikon → Videostandard → -knap

Du kan justere indstillingerne for tilslutning til et tv.

Indstil kameraets analoge videoudgangssignal til **NTSC** eller **PAL** i henhold til dit tv's specifikation.

Blinkeadvarel

MENU-knap → -menuikon → Blinkeadvarel → -knap

Du kan vælge, om kameraet skal registrere personer, som blinker, under brug af ansigtsregistrering ( 57), når der optages med følgende indstillinger:

- -indstilling (let auto)
- Motivprogrammet **Portræt** ( 34) eller **Aftenportræt** ( 35)

Indstilling	Beskrivelse
Til	Når kameraet registrerer, at en eller flere personer muligvis blinkede på et billede, der er taget med ansigtsregistrering, vises skærmen Lukkede øjne? . Den person, der muligvis har blinket, da lukkeren blev udløst, indrammes af en gul ramme. Sker dette, skal du kontrollere billedet og afgøre, om billedet skal tages om ( 59).
Fra (standardindstilling)	Blinkeadvarel er deaktiveret.

Skærm med blinkeadvarsel

Når skærmen **Lukkede øjne?** til højre vises, kan nedenstående handlinger udføres.

Hvis der ikke udføres nogen handlinger i nogle sekunder, vender kameraet automatisk tilbage til optageindstilling.



Funktion	Beskrivelse
Forstørre det registrerede ansigt, som blinkede	Roter zoomknappen til T (Q).
Skift til fuldskræmsvisning	Roter zoomknappen til W (E).
Vælge det ansigt, der skal vises	Tryk på ◀ eller ▶ for at skifte til et andet ansigt, når der er zoomet ind.
Slette billedet	Tryk på -knappen.
Skifte til optageindstilling	Tryk på OK-knappen, udløserknappen, -knappen eller -knappen (videooptageknap).

Eye-Fi-overførsel

MENU-knap → Y-menuikon → Eye-Fi-overførsel → OK-knap

Du kan vælge, om kameraets Eye-Fi-kort (købes hos anden forhandler) skal sende billeder til computeren.

Indstilling	Beskrivelse
 Aktiver	Billeder, der er oprettet med dette kamera, overføres til den på forhånd angivne computer.
 Deaktiver (standardindstilling)	Billeder overføres ikke.

✓ Bemærkninger om Eye-Fi-kort

- Bemærk, at billeder ikke overføres, hvis signalstyrken ikke er tilstrækkelig, heller ikke selvom **Aktiver** er valgt.
- Indstil denne funktion til **Deaktiver**, når du bruger kameraet på steder, hvor udsendelse af trådløse signaler ikke er tilladt.
- Se brugervejledningen til Eye-Fi-kortet for at få flere oplysninger. Kontakt producenten af kortet i tilfælde af funktionsfejl, eller hvis du har spørgsmål.
- Kameraet kan bruges til at aktivere og deaktivere Eye-Fi-kort, men understøtter muligvis ikke alle Eye-Fi-funktioner.
- Kameraet er ikke kompatibelt med funktionen Uendelig hukommelse. Deaktiver funktionen, hvis den er indstillet på en computer. Hvis funktionen Uendelig hukommelse er aktiveret, vises antallet af billeder, der er taget, muligvis ikke korrekt.
- Eye-Fi-overførselsfunktionen er kun beregnet til brug i købslandet. Før du bruger den i andre lande, skal du sætte dig ind i det pågældende lands love og forskrifter.
- Når denne indstilling er indstillet til **Aktiver**, aflades batteriet hurtigere end normalt.

Eye-Fi Overførselsindikator

Overførselsstatus for Eye-Fi-kortet i kameraet kan kontrolleres på skærmen (📖 6, 8).

-  **Eye-Fi-overførsel** er indstillet til **Deaktiver**.
-  (lyser): Eye-Fi-overførsel er aktiveret; venter på billedoverførsel.
-  (blinker): Eye-Fi-overførsel er aktiveret; overfører billeder.
- : Eye-Fi-overførsel er aktiveret, men der er ingen billeder til overførsel.
- : Der opstod en fejl. Kameraet kan ikke styre Eye-Fi-kortet.

Nulstil alle

MENU-knap → -menuikon → Nulstil alle → -knap

Når **Nulstil** vælges, gendannes kameraets standardindstillinger.

Grundlæggende optagefunktioner

Indstilling	Standardværdi
Flashindstilling ( 44)	Auto
Selvudløser ( 47)	Fra
Makroindstilling ( 49)	Fra
Eksponeringskompensation ( 51)	0.0

Motivprogram

Indstilling	Standardværdi
Motivprogramindstilling i menuen til valg af optageindstilling ( 33)	Portræt
Farveglødsjustering i indstillingen Mad ( 36)	Center
Kontinuerlig optagelse i indstillingen kæledyrsportræt ( 38)	Kontinuerlig
Kæledyrsportr. auto udl. i indstillingen Kæledyrsportræt ( 38)	Til

Menuen Smart-portræt

Indstilling	Standardværdi
Blødere hudtone ( 29)	Til
Smil-timer ( 30)	Til
Undgå lukkede øjne ( 30)	Fra

Optagemenu

Indstilling	Standardværdi
Billedindstilling (🔍22)	20M 5152×3864
Hvidbalance (🔍24)	Auto
Kontinuerlig (🔍27)	Enkelt
Farveindstillinger (🔍28)	Standardfarve

Videomenu

Indstilling	Standardværdi
Videoindstillinger (🔍40)	Når et hukommelseskort er sat i: 720/30p
Autofokusindstilling (🔍42)	Enkelt AF

Opsætningsmenu

Indstilling	Standardværdi
Opstartsbillede (🔍43)	Intet
Billedinfo. (🔍47)	Auto info.
Lysstyrke (🔍47)	3
Datoindfotografering (🔍49)	Fra
Elektronisk VR (🔍50)	Fra
Bevægelsesreg. (🔍52)	Auto
AF-hjælpelys (🔍53)	Auto
Lyd ved betjening (🔍54)	Til
Lukkerlyd (🔍54)	Til
Auto sluk (🔍55)	30 sek.
Standbyindstilling (🔍55)	Til
Blinkeadvarsel (🔍58)	Fra
Eye-Fi-overførsel (🔍60)	Deaktiver

Andre

Indstilling	Standardværdi
Papirstørrelse (🔍18, 🔍19)	Standard
Sløjfeindstilling for lysbilledshow (🔍34)	Fra

- Når du vælger **Nulstil alle**, nulstilles også kameraets filnummerering (🔍65). Efter en nulstilling registrerer kameraet det højeste filnummer i den indbyggede hukommelse eller på hukommelseskortet og gemmer billeder med det næste tilgængelige filnummer. Hvis du vil nulstille filnummereringen til "0001", skal du slette alle billeder i den indbyggede hukommelse eller på hukommelseskortet (📖 28), før du vælger **Nulstil alle**.
- Følgende menuindstillinger forbliver uændrede, når menuerne nulstilles med **Nulstil alle**.
 - Optagemenu: Forudind. manuel (🔍25) for **Hvidbalance**
 - Opsætningsmenu: Indstillinger for billede, der er registreret som **Opstartsbillede** (🔍43), **Tidszone og dato** (🔍44), **Sprog/Language** (🔍57), **Videostandard** (🔍58) og **Batteritype** (🔍64)

Batteritype

MENU-knap → Y-menuikon → Batteritype → OK-knap

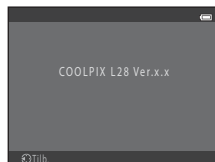
For at sikre, at kameraet viser det korrekte batteriniveau (📖 18), skal du vælge den type, der passer til de aktuelt anvendte batterier.

Indstilling	Beskrivelse
Alkaline (standardindstilling)	LR6/L40 alkalinebatterier (størrelse AA)
COOLPIX (Ni-MH)	Nikon EN-MH2 genopladelige Ni-MH-batterier (nikkelmetal-hydrid)
Litium	FR6/L91 litiumbatterier (størrelse AA)

Firmwareversion

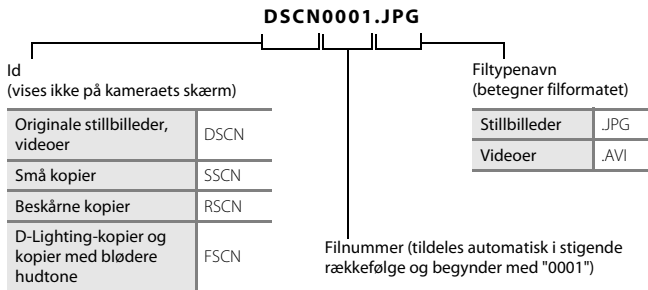
MENU-knap → Y-menuikon → Firmwareversion → OK-knap

Du kan se den aktuelle firmwareversion.



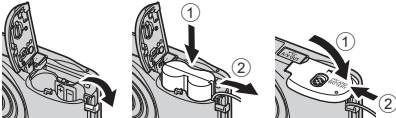
Navngivning af filer og mapper

Billeder og videoer tildeles navne som følger.



- Filer gemmes i mapper, der er navngivet med et mappenummer efterfulgt af "NIKON" (for eksempel "100NIKON"). En enkelt mappe kan indeholde op til 200 billeder. Hvis den aktuelle mappe allerede indeholder 200 billeder, oprettes der en ny mappe, som nummereres med et nummer højere end det aktuelle mappenummer, næste gang der tages et billede (for eksempel "100NIKON" → "101NIKON"). Når antallet af filer i en mappe når 9999, oprettes en ny mappe. Filnumre tildeles automatisk og begynder med 0001.
- I Panorama-assist (📷2) oprettes en mappe for hver optagelse serie med følgende navngivningskonvention: "Mappenavn + P_XXX" (f.eks. "101P_001"). Billederne gemmes i rækkefølge med filnumre startende med 0001.
- Filer, der kopieres ved hjælp af **Kopier > Valgte billeder**, kopieres til den aktuelle mappe, hvor de tildeles nye filnumre i stigende rækkefølge startende fra det højeste filnummer i hukommelsen. **Kopier > Alle billeder** kopierer alle mapper fra kildemediet. Filnavnene ændres ikke, men der tildeles nye mappenumre i stigende rækkefølge startende fra det højeste nummer på destinationsmediet (📷38).
- Hvis den aktuelle mappe har nummer 999 og indeholder 200 billeder, eller et billede nummereres 9999, kan der ikke tages flere billeder, før den indbyggede hukommelse eller hukommelseskortet formateres (📷56), eller der sættes et nyt hukommelseskort i.

Ekstraudstyr

Genopladeligt batteri	Genopladelige Ni-MH-batterier EN-MH2-B2 (sæt med to EN-MH2-batterier)* Genopladelige Ni-MH-batterier EN-MH2-B4 (sæt med fire EN-MH2-batterier)*
Batterioplader	batterioplader MH-72 (inkl. to genopladelige EN-MH2 Ni-MH-batterier)* batterioplader MH-73 (inkl. fire genopladelige EN-MH2 Ni-MH-batterier)*
Lysnetadapter	Lysnetadapter EH-65A (tilslut som vist)  Lysnetadapter EH-62B kan ikke anvendes.
A/V-kabel	A/V-kabel EG-CP14

* Brug kun en MH-72- eller MH-73-batterioplader til opladning af EN-MH2-batterier. Brug ikke disse batteriopladere til opladning af andre batterityper.

Fejlmeddelelser

Skærm	Årsag/løsning	
 (blinker)	Uret er ikke indstillet. Indstil dato og klokkeslæt.	 44
Batteriet er fladt.	Udskift batterierne.	10
 (blinker rødt)	Kameraet kan ikke fokusere. • Fokuser igen. • Brug fokuslåsen.	24, 60 59
Vent, indtil kameraet er færdigt med at optage.	Vent, til billedet er gemt, og meddelelsen forsvinder fra skærmen.	–
Hukommelseskortet er skrivebeskyttet.	Skrivebeskyttelsesknappen er i "låst"-positionen. Skub skrivebeskyttelsesknappen over til "skrive"-positionen.	–
Ikke tilgængelig, hvis Eye-Fi- kortet er låst.	Eye-Fi-kortets skrivebeskyttelsesknop er i "låst"-positionen. Skub skrivebeskyttelsesknappen over til "skrive"-positionen.	–
	Fejl under læsning af Eye-Fi-kortet. • Kontroller, at polerne er rene. • Kontroller, at kortet vender korrekt.	12 12
Dette kort kan ikke bruges.	Der opstod en fejl under læsning af hukommelseskortet. • Brug et godkendt kort.	 19
Kortet kan ikke læses.	• Kontroller, at polerne er rene. • Kontroller, at kortet vender korrekt.	12 12

Skærm	Årsag/løsning	
Kortet er ikke formateret. Formater kort? Ja Nej	Hukommelseskortet er ikke blevet formateret til brug i dette kamera. Formatering sletter alle data, som er gemt på hukommelseskortet. Husk at vælge Nej og lave en kopi af alle de billeder, som du vil beholde, før hukommelseskortet formateres. Vælg Ja , og tryk derefter på  -knappen for at formatere hukommelseskortet.	 6
Mangler hukommelse.	Hukommelseskortet er fuldt. • Skift billedindstilling. • Slet billeder. • Sæt et nyt hukommelseskort i. • Fjern hukommelseskortet, og brug den indbyggede hukommelse.	 22 28, 79 12 13
Billedet kan ikke gemmes.	Fejl under lagring af billede. Formater den indbyggede hukommelse eller hukommelseskortet.	 56
	Kameraet er løbet tør for filnumre. Sæt et nyt hukommelseskort i, eller formater den indbyggede hukommelse eller hukommelseskortet.	 65
	Billedet kan ikke bruges som opstartsbillede. Følgende billeder kan ikke registreres som opstartsbillede. • Billeder, der er taget med Billedindstilling  5120×2880 • Billeder, som er reduceret til størrelse 320 x 240 eller mindre ved beskæring eller redigering med lille billede	 43
	Der er ikke nok plads til at gemme en kopi. Slet nogle billeder fra destinationen.	28
Et motiv på billedet har lukkede øjne.	En eller flere personer har muligvis blinket, da billedet blev taget. Kontroller billedet i billedvisningsindstilling.	26,  30

Skærm	Årsag/løsning	
Billedet kan ikke ændres.	Det valgte billede kan ikke redigeres. • Vælg billeder, der understøtter redigeringsfunktion. • Videoer kan ikke redigeres.	 –
Kan ikke optage video.	Der opstod en timeoutfejl under lagring af video på hukommelseskortet. Vælg et hukommelseskort med en højere skrivehastighed.	12
Hukommelsen indeholder ingen billeder.	Ingen billeder i den indbyggede hukommelse eller på hukommelseskortet. • Tag hukommelseskortet ud af kameraet for at se billeder, der er gemt i kameraets indbyggede hukommelse. • Tryk på MENU-knappen for at kopiere billeder fra den indbyggede hukommelse til hukommelseskortet. Skærmen til kopiering af billeder vises, og billeder i den indbyggede hukommelse kan kopieres til hukommelseskortet.	12 
Filen indeholder ingen billeddata.	Filen er ikke oprettet med dette kamera. Filen kan ikke vises på dette kamera. Vis filen på en computer eller den enhed, der blev brugt til at oprette eller redigere denne fil.	–
Alle billeder er skjulte.	Der er ingen tilgængelige billeder til et lysbilledshow.	 34
Dette billede kan ikke slettes.	Billedet er beskyttet. Deaktiver beskyttelsen.	 35
Rejsedestination ligger i nuværende tidszone.	Egen tidszone og rejsedestination er i samme tidszone.	 45
Objektivfejl	Objektivfejl. Sluk kameraet, og tænd det igen. Kontakt forhandleren eller en Nikon-autoriseret servicerepræsentant, hvis fejlen opstår igen.	18
Kommunikationsfejl	Der opstod en fejl under kommunikationen med en printer. Sluk kameraet, og sæt USB-kablet i igen.	 15

Skærm	Årsag/løsning	
Systemfejl	Der er opstået en fejl i kameraets interne kredsløbskomponenter. Sluk kameraet, tag batterierne ud, sæt dem i igen, og tænd kameraet. Kontakt forhandleren eller en Nikon-autoriseret servicerepræsentant, hvis fejlen opstår igen.	10, 19
Printerfejl: Kontroller printerstatus.	Printerfejl. Kontroller printeren. Når du har løst problemet, skal du vælge Fortsæt og derefter trykke på  -knappen for at fortsætte udskrivningen.*	–
Printerfejl: tjek papir	Den angivne papirstørrelse er ikke lagt i printeren. Læg den angivne papirstørrelse i, vælg Fortsæt , og tryk derefter på  -knappen for at fortsætte udskrivningen.*	–
Printerfejl: papirstop	Der sidder papir fast i printeren. Fjern det fastklemte papir, vælg Fortsæt , og tryk derefter på  -knappen for at fortsætte udskrivningen.*	–
Printerfejl: mangler papir	Der er ikke papir i printeren. Læg den angivne papirstørrelse i, vælg Fortsæt , og tryk derefter på  -knappen for at fortsætte udskrivningen.*	–
Printerfejl: tjek blæk	Blækfejl. Kontroller blækniveauet, vælg Fortsæt , og tryk derefter på  -knappen for at fortsætte udskrivningen.*	–
Printerfejl: mangler blæk	Printeren er ved at løbe tør for blæk, eller blækpatronen er tom. Udskift blækpatronen, vælg Fortsæt , og tryk derefter på  -knappen for at fortsætte udskrivningen.*	–
Printerfejl: fil beskadiget	Der er opstået en fejl forårsaget af billedfilen. Vælg Annuller , og tryk derefter på  -knappen for at annullere udskrivningen.	–

* Se dokumentationen til printeren for at få yderligere vejledning og information.



Tekniske bemærkninger og indeks

Vedligeholdelse af produktet.....	2
Kameraet	2
Batterier	4
Hukommelseskort.....	6
Rengøring og opbevaring	7
Rengøring	7
Opbevaring.....	7
Fejlfinding	8
Specifikationer	15
Godkendte hukommelseskort.....	19
Understøttede standarder	19
Indeks	21

Vedligeholdelse af produktet

Kameraet

For at du kan få fornøjelse af dit Nikon-kamera på en sikker måde og i lang tid, skal du træffe følgende forholdsregler samt de forholdsregler, der er beskrevet i "Oplysninger om sikkerhed" (📖 x - xiv), når du bruger eller opbevarer dit kamera.

✓ Udsæt ikke produktet for kraftige slag

Produktet vil muligvis ikke fungere korrekt, hvis det tabes eller udsættes for slag. Tag heller ikke for hårdt ved objektivet eller objektivdækslet.

✓ Opbevar kameraet et tørt sted

Hvis der trænger vand ind i kameraet, kan de indvendige dele ruste eller på anden måde tage skade, og det kan være dyrt eller endog umuligt at reparere kameraet.

✓ Undgå pludselige temperaturændringer

Pludselige temperaturændringer, for eksempel hvis du går ind i eller forlader en opvarmet bygning på en kold dag, kan forårsage kondensdannelse i kameraet. Anbring kameraet i en taske eller i en bærepos, før det udsættes for pludselige temperaturændringer, så kondens i kameraet undgås.

✓ Undgå 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 som radiosendere kan forstyrre skærmen, beskadige data på hukommelseskortet eller påvirke kameraets interne kredsløb.

✓ Ret ikke objektivet mod stærke lyskilder i længere tid

Undgå at rette objektivet mod solen eller andre kraftige lyskilder i længere tid, når du bruger kameraet eller under opbevaring. Intenst lys kan beskadige billedsensoren eller andre dele, så der kommer en hvid, sløret effekt på billederne.

Sluk kameraet, før du tager batterierne, lysnetadapteren eller hukommelseskortet ud

Hvis batterierne, lysnetadapteren eller hukommelseskortet tages ud, mens kameraet er tændt, kan kameraet eller hukommelseskortet tage skade. Hvis disse dele tages ud, mens kameraet er ved at gemme eller slette data, kan dataene gå tabt og kameraets hukommelse eller hukommelseskortet tage skade.

Bemærkninger 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).
- Hvis der skrabes eller trykkes på skærmen, kan den tage skade, eller der kan opstå funktionsfejl. Hvis skærmen går i stykker, skal du passe på, at du ikke skærer dig på glasset, og undgå at få væsken med flydende krystal fra skærmen på huden, i øjnene eller i munden.
- Det kan være svært at se billeder på skærmen i kraftigt lys.
- Skærmen oplyses bagfra med LED. Hvis skærmen bliver svag eller begynder at flimre, skal du kontakte en Nikon-autoriseret servicerepræsentant.

Bemærkninger om udtværing

Der kan forekomme hvide eller farvede striber, når lyse motiver komponeres på skærmen. Dette fænomen kaldes "udtværing" og opstår, når kraftigt lys rammer billedsensoren; det er karakteristisk for billedsensorer og er ikke en fejlfunktion. Udtværing kan også forekomme som delvis misfarvning på skærmen under optagelse. Det vises ikke på billeder, der gemmes med kameraet undtagen i tilfælde, hvor videoer og billeder gemmes med **Sportsmosaik 16** valgt for **Kontinuerlig**. Vi anbefaler, at du undgår lyse motiver som f.eks. solen, refleksioner fra solen og elektrisk lys under optagelse med disse indstillinger.

Batterier

Læs og følg advarselserne i "Oplysninger om sikkerhed" (📖 x-xiv) før brug.

✓ **Bemærkninger om brug af batterier**

- Brugte batterier kan blive meget varme. Håndter dem med forsigtighed.
- Brug ikke batterier efter deres udløbsdato.
- Tænd og sluk ikke kameraet gentagne gange, hvis der er sat afladene batterier i kameraet.

✓ **Reservebatterier**

Vi anbefaler, at du medbringer reservebatterier, afhængigt af hvor du optager. Det kan være vanskeligt at købe batterier i visse områder.

✓ **Opladning af batterier**

Hvis du bruger genopladelige batterier (ekstraudstyr), skal du oplade dem, før du tager billeder. Batterierne er ikke fuldt opladte på købstidspunktet.

Læs og følg advarselserne i betjeningsvejledningen, der følger med batteriopladeren.

✓ **Opladning af genopladelige batterier**

- Bland ikke batterier med forskellig ladestyrke eller batterier af forskellige mærker eller modeller.
- Når du bruger EN-MH2-batterier sammen med COOLPIX L28, skal du oplade to batterier ad gangen med MH-72-batteriopladeren. Når du bruger batterioplader MH-73, skal du oplade to eller fire batterier ad gangen. Brug kun MH-72- eller MH-73-batteriopladeren til opladning af EN-MH2-batterier.
- Oplad kun EN-MH2-batterier med batterioplader MH-72 eller MH-73.

✓ **Bemærkninger om genopladelige EN-MH1-batterier og MH-70/71-batteriopladeren**

- Du kan også bruge genopladelige EN-MH1 Ni-MH-batterier til dette kamera.
- Brug kun MH-70- eller MH-71-batteriopladeren til opladning af EN-MH1-batterier.
- Oplad kun EN-MH1-batterier med batterioplader MH-70 eller MH-71.
- Indstil **Batterytype** (📖 83, ⚙️ 64) til **COOLPIX (Ni-MH)**.

Bemærkninger om genopladelige Ni-MH-batterier

- Hvis du gentagne gange oplader genopladelige Ni-MH-batterier, der stadig har en vis ladestyrke, kan meddelelsen **Batteriet er fladt**, blive vist for tidligt, når du bruger batterierne. Dette skyldes "hukommelseeffekten", hvor den ladestyrke, batteriet kan indeholde, falder midlertidigt. Brug batterierne, til de er flade. Derefter fungerer de igen som normalt.
- Genopladelige Ni-MH-batterier aflades, når de ikke bruges. Vi anbefaler, at du oplader dem, lige før du bruger dem.

Brug i kolde områder

Batteriers ydeevne falder i kolde områder. Prøv at undgå, at kameraet og batterierne bliver kolde, når du bruger kameraet i kolde områder. Kameraet fungerer muligvis ikke, hvis du bruger afladede batterier i kolde områder. Opbevar reservebatterier varmt, og skift mellem to sæt batterier. Batterier, der ikke kan bruges, fordi de er blevet for kolde, kan ofte bruges igen, når de er blevet varme.

Batteripoler

Snavs på batteripolerne kan medføre, at kameraet ikke fungerer. Fjern snavs fra polerne med en tør klud.

Resterende batteriladning

Hvis du sætter afladede batterier i kameraet, kan kameraet angive, at batterierne er tilstrækkeligt opladet. Dette er karakteristisk for batterier.

Genbrug

Brugte batterier er en værdifuld ressource. Brugte batterier skal bortskaffes i henhold til lokale regler. Sæt plasttape på batteripolerne, når du afleverer dem til genbrug.

Hukommelseskort

- Du må kun bruge SD-hukommelseskort (Secure Digital). Godkendte hukommelseskort → ⚙:19
- Vær opmærksom på forholdsreglerne i den dokumentation, der følger med hukommelseskortet.
- Du må ikke sætte mærkater eller klistermærker på hukommelseskortet.
- Du må ikke formatere hukommelseskortet med en computer.
- Før du bruger et hukommelseskort sammen med dette kamera, skal du formatere kortet med kameraet, hvis kortet har været brugt i en anden enhed. Vi anbefaler, at du formaterer et nyt hukommelseskort med dette kamera, før du bruger kortet.
- Bemærk, at **formatering af et hukommelseskort sletter alle billeder og andre data på hukommelseskortet permanent**. Hvis der er gemt data på hukommelseskortet, som du vil bevare, skal du kopiere disse data til en computer før formatering.
- Hvis meddelelsen **Kortet er ikke formateret. Formater kort?** vises, når du sætter et hukommelseskort i, skal hukommelseskortet formateres. Vælg **Nej**, hvis der er data på hukommelseskortet, du ikke vil slette. Kopier disse data til en computer før formatering. Formater hukommelseskortet ved at vælge **Ja** og derefter trykke på -knappen.
- Vær opmærksom på nedenstående forholdsregler, når du formaterer hukommelseskortet, gemmer og sletter billeder og kopierer billeder til en computer. Ellers kan dataene på hukommelseskortet blive beskadigede.
 - Åbn ikke dækslet til batterikammeret/hukommelseskortet, og tag ikke hukommelseskortet eller batterierne ud.
 - Sluk ikke kameraet
 - Fjern ikke lysnetadapteren

Rengøring og opbevaring

Rengøring

Brug ikke sprit, fortynder eller andre flygtige kemikalier.

Objektiv	Rør ikke direkte ved objektivet med fingrene, når du gør det rent. Fjern støv og lignende med en pustebørste. Fjern fingeraftryk, olie eller andre pletter, der ikke kan fjernes med en pustebørste, ved at tørre objektivet af med en blød, tør klud eller en klud til pudsning af briller. Tør i en cirkelbevægelse fra midten og udad. Tryk ikke for hårdt, og brug ikke en grov klud, da det kan beskadige kameraet eller forårsage funktionsfejl. Hvis du stadig ikke kan fjerne snavset, skal du fugte en blød klud med almindelig linsevæske og forsigtigt tørre snavset af.
Skærm	Fjern støv eller lignende med en pustebørste. Fjern fingeraftryk, olie eller andet snavs ved forsigtigt at tørre området af med en blød, tør klud eller en klud til pudsning af briller. Tryk ikke for hårdt, og brug ikke en grov klud, da det kan beskadige kameraet eller forårsage funktionsfejl.
Kamerahus	• Fjern støv eller lignende med en pustebørste. Tør af med en blød, tør klud. • Når du har anvendt kameraet på stranden eller i andre omgivelser med sand eller støv, skal du fjerne eventuelt sand, støv eller salt med en tør klud, der er let fugtet med almindeligt vand og tørre huset grundigt af. Bemærk, at fremmedlegemer i kameraet kan forårsage skader, som ikke dækkes af garantien.

Opbevaring

Tag batterierne ud, hvis kameraet ikke skal bruges i længere tid. For at forhindre skimmel eller funktionsfejl og sikre lang tids problemfri brug af kameraet anbefaler vi, at du sætter batterierne i kameraet og betjener kameraet ca. en gang om måneden. Kameraet må ikke opbevares på steder, hvor der bruges malkugler (naftalen eller kamfer), eller på følgende steder:

- I nærheden af udstyr, som genererer kraftige elektromagnetiske felter, for eksempel tv'er eller radioer
- Steder, hvor temperaturen kan komme under -10°C eller over 50°C
- Steder med dårlig ventilation, eller hvor luftfugtigheden er over 60%

Fejlfinding

Hvis dit kamera ikke virker som forventet, skal du kontrollere nedenstående liste over almindelige problemer, før du kontakter en forhandler eller en Nikon-autoriseret servicerepræsentant.

Problemer med strøm, skærm, indstillinger

Problem	Årsag/løsning	
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.	– 10, 11, 19,  66
Kameraet slukker uden varsel.	• Batterierne er flade. • Kameraet har slukket automatisk for at spare på strømmen. • Kameraet eller batterierne er for kolde og kan ikke fungere korrekt.	18 82,  55  5
Skærmen er tom.	• Kameraet er slukket. • Batterierne er flade. • Energibesparende standbyindstilling: Tryk på afbryderen, udløserknappen, -knappen, -knappen eller -knappen (videooptageknop). • Vent, til flashen er opladet, når flashlampen blinker. • Kamera og computer er forbundet via et USB-kabel. • Kamera og tv er forbundet via et A/V-kabel.	19 18 2, 19 46 65, 70 65,  12

Problem	Årsag/løsning	
Skærmen er svær at aflæse.	• Juster skærmens lysstyrke. • Skærmen er snævset. Rengør skærmen.	82,  47  7
Dato og klokkeslæt for optagelsen er ikke korrekt.	• Hvis kameraets ur ikke er indstillet, blinker  ved optagelse af billeder og videoer. Billeder og videoer, som optages, før uret indstilles, dateres henholdsvis "00/00/0000 00:00" eller "01/01/2013 00:00". Indstil klokkeslættet og datoen med Tidszone og dato i opsætningsmenuen. • Sammenlign jævnlige kameraets ur med mere nøjagtige ure, og indstil uret igen efter behov.	14, 82,  44
Der vises ingen indikatorer på skærmen.	Skjul info. er valgt for Billedinfo. Vælg Vis info.	82,  47
Datoindfotografering ikke tilgængelig.	Tidszone og dato er ikke indstillet i opsætningsmenuen.	14, 82,  44
Datoen indfotograferes ikke på billeder, selvom Datoindfotografering er aktiveret.	• Den aktuelle optageindstilling understøtter ikke Datoindfotografering. • Datoen kan ikke indfotograferes på videoer.	82,  49
Skærmen til indstilling af tidszone og dato vises, når kameraet tændes.	Urbatteriet er fladt. Alle indstillinger er blevet gendannet til deres standardværdier.	14, 17
Kameraets indstillinger er nulstillet.		
Kameraet bliver varmt.	Kameraet kan blive varmt under optagelse af videoer eller overførsel af billeder fra et Eye-Fi-kort i længere tid, eller når kameraet bruges i varme områder. Dette er ikke en funktionsfejl.	–

Problemer med optagelse

Problem	Årsag/løsning	
Kan ikke skifte til optageindstilling.	Tag USB-kablet ud.	65, 70,  15
Der tages ingen billeder, når udløserknappen trykkes ned.	- Hvis kameraet er i billedvisningsindstilling, skal du trykke på -knappen, udløserknappen eller -knappen (videooptageknop). - Tryk på MENU-knappen i menuvisning. - Batterierne er flade. - Flashen oplades, når flashlampen blinker.	26 3 18 46
Kameraet kan ikke fokusere.	- Motivet er for tæt på. Prøv at optage med let autoindstilling, motivprogram Nærbillede eller makroindstilling. - Autofokus fungerer ikke korrekt med det tilsigtede motiv. - Indstil AF-hjælpelys i opsætningsmenuen til Auto. - Sluk kameraet, og tænd det igen.	32, 36, 49 60 82,  53 19
Billederne er slørede.	- Brug flash. - Aktiver elektronisk VR eller bevægelsesregistrering. - Brug BSS (best shot selector). - Brug stativ og selvudløser.	44 82,  50,  52 36, 55,  27 47
Lysstriber eller delvis misfarvning ses på skærmen.	Udtværing opstår, når meget lyst lys rammer billedsensoren. Ved optagelse med Kontinuerlig indstillet til Sportsmosaik 16 og ved optagelser af videoer anbefales det, at du undgår lyse motiver som f.eks. solen, refleksioner fra solen og elektrisk lys.	55,  27,  3

Problem	Årsag/løsning	
Der er lyse pletter på billeder, som tages med flash.	Flashen reflekteres af partikler i luften. Indstil flashen til  (fra).	45
Flashen udløses ikke.	- Flashen er indstillet til  (fra). - Der er valgt et motivprogram, hvor udløsning af flash ikke er valgt. Til er valgt for Undgå lukkede øjne i menuen Smart-portræt. - En anden funktion, som begrænser flash, er aktiveret.	44 52 55,  30 56
	- Du kan ikke bruge digital zoom i følgende situationer. - Når Portræt, Aftenportræt eller Kæledyrspotræt er valgt som motivprogram - Når indstillingen Smart-portræt er valgt - Når Kontinuerlig i optagemenuen er indstillet til Sportsmosaik 16	34, 35, 38 39 55,  27
	En anden funktion, som begrænser Billedindstilling , er aktiveret.	56
	Fra er valgt for Lydindstillinger > Lukkerlyd i opsætningsmenuen. Der høres ingen lyd i visse optageindstillinger, selvom Til er valgt. - Bloker ikke højttaleren.	82,  54 3
Der høres ingen lyd, når lukkeren udløses.		
AF-hjælpelyset lyser ikke.	Fra er valgt for AF-hjælpelys i opsætningsmenuen. AF-hjælpelyset lyser muligvis ikke afhængigt af det aktuelle motivprogram, selvom Auto er valgt.	82,  53
Billederne ser udtværede ud.	Objektivet er snavset. Rengør objektivet.	 7
Farverne er unaturlige.	Hvidbalance eller farveglød er ikke justeret korrekt.	36, 55,  24

Problem	Årsag/løsning	
Der vises tilfældigt spredte lyse pixels ("støj") på billedet.	Motivet er mørkt, så lukkertiden er for lang, eller ISO-følsomheden er for høj. Støj kan reduceres ved at bruge flashen.	44
Billederne er for mørke (undereksponerede).	- Flashen er indstillet til  (fra). - Flashen er blokeret af din finger eller en anden genstand. - Motivet er uden for flashens rækkevidde. - Juster eksponeringskompensationen. - Motivet er i modlys. Vælg motivprogrammet Modlys, eller indstil flashen til  (udfyldningsflash).	44 22 46 51 37, 44
Billederne er for lyse (overeksponerede).	Juster eksponeringskompensationen.	51
Områder, der ikke indeholder røde øjne, korrigeres.	Når du tager billeder med  (auto med rød-øje-reduktion) eller udfyldningsflash med langtidssynkronisering og rød-øje-reduktion i Aftenportræt (enten i let autoindstilling eller i motivprogram), kan rød-øje-reduktion i sjældne tilfælde blive anvendt på områder, der ikke er berørt af røde øjne. Brug Autoindstilling eller et andet motivprogram end Aftenportræt , vælg en anden flashindstilling end  (auto med rød-øje-reduktion), og prøv at tage et billede igen.	35, 44
Hudtone gøres ikke blødere.	- Under nogle optageforhold kan hudtonen muligvis ikke gøres blødere. - Anvend Blødere hudtone i billedvisningsmenuen på billeder med fire eller flere ansigter.	41 64,  8
Lagring af billeder tager tid.	Det kan tage længere tid at gemme billeder i følgende situationer. - Når støjreduktionsfunktionen bruges, for eksempel ved optagelse i mørke omgivelser - Når flashindstillingen er  (auto med rød-øje-reduktion) - Når funktionen Blødere hudtone anvendes under optagelse	– 46 34, 35, 55

Problemer med billedvisning

Problem	Årsag/løsning	
Filen kan ikke vises.	• Filen eller mappen blev overskrevet eller omdøbt på en computer eller på et kamera af en anden model. • Dette kamera kan ikke afspille videoer, der er optaget med et digitalkamera af et andet mærke eller en anden model.	– 79
Der kan ikke zoomes ind på billedet.	• Zoom under billedvisning kan ikke bruges til videoer, små billeder eller billeder, der er beskåret til 320 × 240 eller mindre. • Dette kamera kan muligvis ikke zoome ind på billeder, der er taget med et digitalkamera af et andet mærke eller en anden model.	–
Kan ikke bruge D-Lighting, Blødere hudtone, Lille billede eller Beskæring.	• Disse indstillinger kan ikke bruges på videoer. • Samme redigeringsfunktion kan ikke anvendes flere gange. • Dette kamera kan ikke redigere billeder, der er taget med et digitalkamera af et andet mærke eller en anden model. • Billeder, der er taget med Billedindstilling  5120×2880 kan ikke redigeres med funktionen Blødere hudtone.	– 64,  6 64,  64,  8
Kan ikke rotere billede.	Dette kamera kan ikke rotere billeder, der er taget med et digitalkamera af et andet mærke eller en anden model.	–
Billederne vises ikke på tv'et.	• Videostandard er ikke korrekt indstillet i opsætningsmenuen. • Hukommelseskortet indeholder ingen billeder. Udskift hukommelseskortet. Fjern hukommelseskortet for at få vist billeder i den indbyggede hukommelse.	83,  58 12
Nikon Transfer 2 starter ikke, når kameraet tilsluttes.	• Kameraet er slukket. • Batterierne er flade. • USB-kablet er ikke tilsluttet korrekt. • Computeren registrerer ikke kameraet. • Kontroller systemkrav. • Computeren er ikke indstillet til at starte Nikon Transfer 2 automatisk. Du kan finde flere oplysninger om Nikon Transfer 2 i hjælpeoplysningerne i ViewNX 2.	19 18 65, 70 – 67 70

Problem	Årsag/løsning	
Billeder, der skal udskrives, vises ikke.	- Hukommelseskortet indeholder ingen billeder. Udskift hukommelseskortet. - Tag hukommelseskortet ud for at udskrive billederne fra den indbyggede hukommelse.	12
Det er ikke muligt at vælge papirstørrelse på kameraet.	Der kan ikke vælges en papirstørrelse på kameraet i følgende situationer, selvom der udskrives på en PictBridge-kompatibel printer. Vælg papirstørrelse med printeren. - Printeren understøtter ikke de papirstørrelser, der specificeres af kameraet. - Printeren vælger automatisk papirstørrelsen.	65,  18,  19 –

Specifikationer

Nikon COOLPIX L28-digitalkamera

Type	Kompakt digitalkamera
Antal effektive pixels	20,1 millioner
Billedsensor	¹ /2,3tommer CCD, ca. 20,48 millioner pixels i alt
Objektiv	NIKKOR-objektiv med 5× optisk zoom
Brændvidde	4.6–23.0 mm (billedvinkel svarende til 26–130 mm objektiv i formatet 35mm [135])
Blændeværdi	f/3.2–6.5
Konstruktion	6 elementer i 5 grupper
Digital zoomforstørrelsesgrad	Op til 4× (billedvinkel svarende til et ca. 520 mm objektiv i formatet 35mm [135])
Reduktion af bevægelsessløring	elektronisk VR (stillbilleder), bevægelsesregistrering (stillbilleder)
Autofokus (AF)	Kontrastbaseret AF
Fokusområde	• [W]: Ca. 50 cm –∞, [T]: Ca. 80 cm –∞ • Makroindstilling: Ca. 10 cm (vidvinkelposition i forhold til  –∞ (alle afstande er målt fra midten af objektivets forside)
Valg af fokuspunkt	Center, ansigtsregistrering
Skærm	7,5 cm (3"), ca. 230.000 punkter, TFT LCD med antireflekterende belægning og justering af lysstyrke i 5 niveauer
Søgerdækning (optageindstilling)	Ca. 98% vandret og 98% lodret (i forhold til aktuelt billede)
Søgerdækning (billedvisningsindstilling)	Ca. 98% vandret og 98% lodret (i forhold til aktuelt billede)

Opbevaring	
Lagringsenhed	Indbygget hukommelse (ca. 25 MB), SD-/SDHC-/SDXC-hukommelseskort
Filsystem	DCF-, Exif 2.3- og DPOF-kompatibelt
Filformater	Stillbilleder: JPEG Videoer: AVI (Motion-JPEG-kompatibel)
Billedstørrelse (pixels)	• 20M (høj) [5152 × 3864★] • 20M [5152 × 3864] • 10M [3648 × 2736] • 4M [2272 × 1704] • 2M [1600 × 1200] • VGA [640 × 480] • 16:9 [5120 × 2880]
ISO-følsomhed (standardudgangsfølsomhed)	ISO 80–1600
Eksponering	
Lysmålingsindstilling	Matrix, centervægtet (digital zoom mindre end 2x), spot (digital zoom 2x eller mere)
Eksponeringskontrol	Programmeret automatisk eksponering og eksponeringskompensation (–2,0 – +2,0 EV i intervaller på 1/3 EV)
Lukker	
Lukkertid	• 1/2000–1 sek. • 4 s (Fyrværkeri motivprogram)
Blændeåbning	Elektronisk styret valg af ND-filter (–2,6 AV)
Område	2 trin (f/3.2 og f/8 [W])
Selvuløser	Ca. 10 sek.
Indbygget flash	
Område (ISO-følsomhed: Auto)	[W]: Ca. 0,5–4,3 m [T]: Ca. 0,8–2,1 m
Flashstyring	TTL-autoflash med monitor præ-flash

Forbindelse	Hi-Speed USB
Dataoverførselsprotokol	MTP, PTP
Videoudgang	Der kan vælges mellem NTSC og PAL
I/O-stik	Audio/video-udgang (A/V), digital I/O (USB)
Understøttede sprog	Arabisk, bengalsk, dansk, engelsk, finsk, fransk, græsk, hindi, hollandsk, indonesisk, italiensk, japansk, kinesisk (forenklet og traditionelt), kinesisk, marathi, norsk, persisk, polsk, portugisisk (europæisk og brasiliansk), rumænsk, russisk, spansk, svensk, tamil, telugu, thai, tjekkisk, tyrkisk, tysk, ukrainsk, ungarsk, vietnamesisk
Strømkilder	• To LR6/L40 alkalinebatterier (størrelse AA) • To FR6/L91 litiumbatterier (størrelse AA) • To genopladelige EN-MH2 Ni-MH-batterier (købes separat) • Lysnetadapter EH-65A (købes separat)
Batteribrugstid ¹	
Stillbilleder	• Ca. 280 billeder ved brug af alkalinebatterier • Ca. 890 billeder ved brug af litiumbatterier • Ca. 530 ved brug af EN-MH2-batterier
Videoer (faktisk batteribrugstid for optagelse) ²	• Ca. 1 t. 5 min. ved brug af alkalinebatterier • Ca. 2 t. 40 min. ved brug af litiumbatterier • Ca. 1 t. 30 min. ved brug af EN-MH2-batterier
Stativgevind	1/4 (ISO 1222)
Mål (B × H × D)	Ca. 95,4 × 59,8 × 29,0 mm (uden fremspringende dele)
Vægt	Ca. 164 g (inkl. batterier og SD-hukommelseskort)
Anvendelsesområde	
Temperatur	0°C–40°C
Luftfugtighed	85% eller mindre (ingen kondensering)

- Medmindre andet er angivet, er alle tal baseret på friske LR6/L40-alkalinebatterier (størrelse AA) og en omgivende temperatur på 23 ±3°C som angivet af the CIPA (Camera and Imaging Products Association; sammenslutning for kamera- og billedprodukter).

- ¹ Tal baseret på the CIPA (Camera and Imaging Products Association; sammenslutning for kamera- og billedprodukter) standarder til måling af kamerabatteriers varighed. Ydeevne for stillbilleder målt under følgende testforhold: **20M 5152x3864** valgt for **Billedindstilling**, zoom justeret ved hver optagelse og flash affyret ved hver anden optagelse. Videooptagetiden er baseret på, at **720p 720/30p** er valgt for **Videoindstillinger**. Tallene kan variere afhængig af brug, tiden mellem optagelser og længden af den tid, hvor menuer og billeder vises.
- De medfølgende batterier er kun til prøvebrug. De angivne tal for litumbatterier er målt ved brug af almindelige FR6/L91 Energizer(R) Ultimate-litumbatterier (størrelse AA).
- ² Enkelte videofiler kan ikke være større end 2 GB eller længere end 29 minutter. Optagelsen kan slutte, før denne grænse nås, hvis kameraets temperatur bliver høj.



Specifikationer

- Nikon kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle fejl i denne brugervejledning.
- Produktets udseende og dets specifikationer kan ændres uden varsel.

Godkendte hukommelseskort

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

- Hukommelseskort med en SD-hastighedsklasse på 6 eller hurtigere anbefales til optagelse af videoer. Hvis du bruger et hukommelseskort med en lavere hastighedsklasse, kan videooptagelsen stoppe 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 Hvis hukommelseskortet bruges med en kortlæser eller lignende, skal du kontrollere, at enheden understøtter kort med 2 GB.

² SDHC-kompatibelt.

Hvis hukommelseskortet bruges med en kortlæser eller lignende, skal du kontrollere, at enheden understøtter SDHC.

³ SDXC-kompatibelt.

Hvis hukommelseskortet bruges med en kortlæser eller lignende, skal du kontrollere, at enheden understøtter SDXC.

- Kontakt producenten for at få nærmere oplysninger om ovennævnte kort. Vi kan ikke garantere kameraets funktion, hvis du bruger hukommelseskort fra andre producenter.



Understøttede standarder

- **DCF:** Design Rule for Camera File System er en udbredt standard, der anvendes inden for digitalkameraindustrien for at sikre kompatibilitet mellem de forskellige kameramærker.
- **DPOF:** Digital Print Order Format er en industristandard, som gør det muligt at udskrive billeder fra udskriftsbestillinger på hukommelseskortet.
- **Exif version 2.3:** Exchangeable Image File Format (Exif) version 2.3 til digitale stillbilledkameraer er en standard, som gør det muligt at bruge oplysninger, der er gemt sammen med billeder, til at optimere farvegengivelsen ved udskrivning på Exif-kompatible printere.

- **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.

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.
- Adobe og Acrobat er registrerede varemærker tilhørende Adobe Systems Inc.
- Logoerne SDXC, SDHC og SD er varemærker tilhørende SD-3C, LLC.
- PictBridge er et varemærke.
- 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.

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.

Symboler

AE/AF-L	 4
 Autoindstilling.....	42
 Billedvisningsindstilling.....	26
 Billedvisningsknap.....	3, 26
 Eksponeringskompensation.....	51
 Flashindstilling.....	44
 Hjælp.....	34
 Indstillingen Smart-portræt.....	39
MENU -knap.....	3, 4, 54, 64, 77, 82
 -knap (anvend indstilling).....	3
 Let autoindstilling.....	32
 Makroindstilling.....	49
 Miniaturevisning.....	63
 Motivprogram.....	33
 Opsætningsmenu.....	82,  43
 Optageindstillingsknap.....	3
 Selvudløser.....	47
 Sletteknap.....	3, 28
T Telefoto.....	23
 Videooptageknap.....	3
W Vidvinkel.....	23
Q Zoom under billedvisning.....	62

A	
----------	--

AVV-indgangsstk.....	 12
----------------------	--

AVV-kabel.....	 12,  66
----------------	--

Afbryder/tændt-lampe.....	2, 18, 19
---------------------------	-----------

AF-hjælpelys.....	2, 82,  53
Afspilning.....	26, 78
Afspilning af video.....	78
Aftenlandskab 	35
Aftenportræt 	35
Alkalinebatterier.....	10
Ansigtsregistrering.....	57
Antal resterende billeder.....	18,  23
Audio-/videindgangsstk.....	66
Audio-/videokabel.....	66
Auto sluk.....	19, 82,  55
Autofokus.....	50, 60
Autofokusindstilling.....	77,  42
Autoindstilling.....	42
Automatisk flash.....	45
AVI.....	 65
B	
Batteri.....	10, 17
Batterikammer.....	3
Batteriniveau.....	18
Batterioplader.....	 66
Batteritype.....	83,  64
Beskyt.....	64,  35
Beskæring.....	62,  10
Best shot selector.....	36,  27
Bevægelsesregistrering.....	82,  52
Billedindstilling.....	55,  22
Billedinfo.....	 47

Billedvisningsindstilling	26
Billedvisningsknap	3, 26
Billedvisningsmenu	64,  31
Blinkeadværel	83,  58
Blændeværdi	25
Blødere hudtone.....	55, 64,  8,  29
BSS	36,  27

C

Computer	66, 70
Cyanotype	55,  28

D

Dato og klokkeslæt.....	14, 82,  44
Datoformat	15,  44
Datoindfotografering.....	17, 82,  49
Digital zoom	23
Direct print.....	66,  14
D-Lighting	64,  7
DPOF	 19
DPOF-udskrift.....	 21
DSCN	 65
Dvaleindstilling.....	 55
Dæksel til batterikammer/hukommelseskort	3, 12

E

Eksponeringskompensation.....	51
Ekstraudstyr	 66
Elektronisk VR.....	82,  50
Enkelt AF	77,  42
Enkeltbilledoptagelse	55,  27
EN-MH1	 4

EN-MH2.....	10,  66
Eye-Fi-overførelse.....	83,  60

F

Farveindstillinger	55,  28
Fest/indendørs 	35
Filnavn	 65
Filtypenavn	 65
Firmwareversion.....	83,  64
Flash	2, 44
Flash fra	45
Flashindstilling.....	44
Flashlampe	3, 46
Fokus	24, 57
Fokusindikator	7
Fokuslås	59
Fokuspunkt.....	24
Formater hukommelseskort.....	13, 82,  56
Formater indbygget hukommelse	82,  56
Formatering	13, 82,  56
Forudind. manuel.....	 25
FSCN	 65
Fuldskærmsvisning.....	26
Fyrværkeri 	37

G

Genopladelige nikkelmetal-hybrid-batterier	10
Genopladeligt batteri.....	 66

H

Hjælp	34
-------------	----

Hukommelseskapacitet	18
Hukommelseskort	12, 19
Hukommelseskortplads	3, 12
Hvidbalance	55, 24
Højttaler	3
I	
Id	65
Indbygget hukommelse	13
Indstilling af udskriftsbestilling	17, 32, 33
Indstillingen Smart-portræt	39
J	
JPG	65
K	
Kalendervisning	63
Komprimeringsgrad	22
Konstant AF	77, 42
Kontinuerlig optagelse	55, 27
Kopier	64, 38
Kæledyrspor. auto udl.	38
Kæledyrspor. 	38
L	
Landskab 	34
Langtidssynkronisering	45
Let autoindstilling	32
Levende farver	55, 28
Lille billede	64, 9
Litumbatterier	10
Lukkerlyd	54
Lukkertid	25

Lyd ved betjening	54
Lydindstilling	82, 54
Lydstyrke	79
Lysbilledshow	64, 34
Lysnetadapter	11, 66
Lysstyrke	47
M	
Mad 	36
Makroindstilling	49
Mappenavn	65
Menuen Smart-portræt	54, 29
Mikrofon	2
Miniaturevisning	63
Modlys 	37
Motivprogram	33
Multivælger	3
Museum 	36
N	
Nikon Transfer 2	69, 70
Nulstil alle	83, 61
Nærbillede 	36
O	
Objektiv	2, 15
Objektivdæksel	2
Oplader	66
Opstarts billede	82, 43
Opsætningsmenu	82, 43
Optageindstillingsknap	3
Optagelse	18, 22, 24
Optagelse af videoer	74

Optagemenu.....	54,
Optisk zoom.....	23
P	
Panorama Maker	37, 69,
Panorama-assist	37,
Papirstørrelse.....	18, 19
PictBridge.....	66, 14, 19
Portræt	34
Printer.....	66, 14
R	
Rem	iii
Roter billede.....	64, 37
RSCN	65
Rød-øje-reduktion	45, 46
S	
Selvudløser	47
Selvudløserlampe.....	2, 48
Sepia	55, 28
S-h affotografering	37
Skumring/morgengry	35
Skærm.....	3, 6, 7
Skærmindstillinger.....	82, 47
Slet	28
Smil-timer.....	55, 30
Sne	35
Solnedgang	35
Sommertid	15, 46
Sort-hvid.....	55, 28
Sport	34
Sportsmosaik 16	27

Sprog/Language.....	83, 57
SSCN	65
Standardfarve.....	55, 28
Stativgevind.....	3, 17
Stikdæksel	3
Strand	35
Strøm.....	18, 19
T	
Tidsforskel.....	45
Tidszone	15, 44
Tidszone og dato	14, 82, 44
Tryk halvt ned	25
Tv	66, 12
U	
Udfyldningsflash	45
Udløserknop	2, 24
Udskriftsbestilling	64, 31
Udskriv.....	64, 66, 17, 19, 31
Undgå lukkede øjne.....	55, 30
USB-/A/V-udgangsstik.....	3, 12, 14
USB-kabel	65, 70, 16
USB-stik og audio-/videoudgang.....	65, 70
V	
Videointstilling	83
Videointstillinger.....	77, 40
Videomenu	77, 40
Videooptageknop.....	3
Videooptagelse.....	74
Videooptagetid.....	74, 41
Videostandard	58

ViewNX 2..... 67, 68

Z

Zoom..... 23

Zoom ind..... 23

Zoom ud..... 23

Zoom under billedvisning..... 62

Zoomknap..... 2, 23

Ø

Øsken til kamerarens..... 2

Denne vejledning må ikke gengives, hverken helt eller delvist, i nogen form (med undtagelse af korte citater i faglige artikler eller anmeldelser) uden skriftlig tilladelse fra NIKON CORPORATION.