

Nikon

DIGITALKAMERA

COOLPIX B600

Komplet kameravejledning




Hurtig emnesøgning

- Læs denne brugervejledning grundigt, før du anvender kameraet.
- For at sikre korrekt brug af kameraet skal du sørge for at læse "For din sikkerheds skyld" (side vi).
- Når du har læst denne brugervejledning, skal du opbevare den på et let tilgængeligt sted til fremtidig brug.

Dk

Hurtig emnesøgning

Du kan vende tilbage til denne side ved at trykke eller klikke på  nederst til højre på hver side.

Primære emner

Indledning.....	iii
Indholdsfortegnelse	x
Oversigt over kameraet.....	1
Kom godt i gang.....	10
Grundlæggende betjening under optagelse og billedvisning.....	16
Optagefunktioner.....	23
Billedvisningsfunktioner	63
Videoer	75
Tilslutning af kameraet til et tv, en printer eller en computer	86
Brug af menuen.....	96
Hvis der er et problem.....	147
Tekniske bemærkninger	160

Almindelige emner



For din sikkerheds
skyld



Indstillingen
Kreativ



Selvudløser



Makroindstilling



Zoom



Kontinuerlig
optagelse



Fejlfinding







Indeks

Indledning

Læs dette først

Symboler og konventioner, der er anvendt i denne brugervejledning

- Tryk eller klik på  nederst til højre på hver side for at få vist "Hurtig emnesøgning" (ii).
- Symboler

Symbol	Beskrivelse
	Dette ikon markerer forholdsregler og oplysninger, der skal læses, før kameraet bruges.
	Dette ikon markerer bemærkninger og oplysninger, der skal læses, før kameraet bruges.
	Dette ikon markerer andre sider med relevante oplysninger.

- SD-, SDHC- og SDXC-hukommelseskort betegnes som "hukommelseskort" i denne brugervejledning.
- Smartphones og tablets kaldes "smartenheder".
- Indstillingen på købstidspunktet kaldes "standardindstillingen".
- Navne på menuelementer, der vises på kameraskærmen, og navne på knapper og meddelelser, der vises på en computerskærm, gengives med fed.
- I denne brugervejledning udelades billeder sommetider fra eksemplerne på skærbilleder for at gøre det nemmere at se skærmindikatorerne.



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: <https://www.nikonusa.com/>
- Brugere i Europa: <https://www.europe-nikon.com/support/>
- Brugere i Asien, Oceanien, Mellemøsten og Afrika: <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 følgende websted.

<https://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 tilbehør fra Nikon (deriblandt batteriopladere, batterier, lysnetadaptere og USB-kabler), som er godkendt af Nikon specielt til brug sammen med dette Nikon-digitalkamera, er udviklet i henhold til drifts- og sikkerhedskravene til dette elektroniske kredsløb.

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

Anvendelse af genopladelige Li-ion-batterier fra tredjeparter, som ikke er forsynet med Nikon's holografiske godkendelsesmærke, kan påvirke den normale betjening af kameraet eller kan medføre, at de genopladelige batterier overophedes, antændes, eksploderer eller lækker.

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



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

Før du tager vigtige billeder

Før du tager billeder ved vigtige begivenheder (såsom bryllupper eller før du tager kameraet med på en rejse), bør du tage et testbillede for at sikre, at kameraet fungerer normalt. Nikon kan ikke holdes ansvarlig for skader eller tab af fortjeneste, der skyldes fejlfunktion af produktet.



Om brugervejledningerne

- Ingen dele af de medfølgende brugervejledninger til dette produkt må gengives, overføres, omskrives, gemmes på et søgesystem eller oversættes til noget sprog i nogen form eller via noget medie uden forudgående skriftlig tilladelse fra Nikon.
- Illustrationer og skærmindhold i denne brugervejledning kan afvige fra det faktiske produkt.
- 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 (adressen angivet separat).

Overhold ophavsretlige bekendtgørelser

I henhold til loven om ophavsret må billeder eller optagelser af ophavsretligt beskyttede værker ikke anvendes uden ophavsretsindehaverens tilladelse. Undtaget herfor er privat brug; bemærk dog, at selv privat brug kan være begrænset i forbindelse med billeder eller optagelser af udstillinger eller live-optrædener.

Bortskaffelse af datalagringsudstyr

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

Før du kasserer datalagringsudstyr eller overdrager det til andre, skal du huske at nulstille alle kameraindstillingerne i **Nulstil alle** i opsætningsmenuen (📖97). Efter nulstilling skal du slette alle data på kameraet vha. almindelig software til sletning eller formatere udstyret i **Formater hukommelse** eller **Formater kort** i opsætningsmenuen (📖97). Derefter kan du fylde kameraet op igen med billeder, der ikke indeholder private oplysninger (f.eks. billeder af en blå himmel).

Vær forsigtig, når du destruerer hukommelseskort, så person- eller materialeskade undgås.

Overensstemm.mærkn.

Følg nedenstående fremgangsmåde for at vise nogle af de overensstemmelsesmærkninger, som kameraet opfylder.

Tryk på knappen **MENU** → vælg **Y** (opsætning) → Overensstemm.mærkn. → knappen **OK**



For din sikkerheds skyld

For at undgå beskadigelse af ejendom eller tilskadekomst for dig selv og andre skal du læse "For din sikkerheds skyld" i sin helhed før anvendelse af dette produkt.

Opbevar disse sikkerhedsanvisninger på et sted, hvor alle, der anvender dette produkt, har adgang til dem.



FARE

Manglende overholdelse af anvisninger markeret med dette ikon medfører en høj risiko for dødsfald eller alvorlig tilskadekomst.



ADVARSEL

Manglende overholdelse af anvisninger markeret med dette ikon kan medføre dødsfald eller alvorlig tilskadekomst.



FORSIGTIG

Manglende overholdelse af anvisninger markeret med dette ikon kan medføre tilskadekomst eller beskadigelse af ejendom.



ADVARSEL

- **Må ikke anvendes, mens du går eller betjener et køretøj.** Manglende overholdelse af denne forholdsregel kan medføre ulykker eller andre skader.
- **Du må ikke skille dette produkt ad eller ændre det. Rør ikke ved indvendige dele, der bliver synlige som følge af, at du tager produktet, eller der sker andre uheld.** Manglende overholdelse af disse anvisninger kan medføre elektrisk stød eller anden tilskadekomst.
- **Hvis du observerer noget unormalt, som hvis det begynder at ryge fra produktet, det bliver varmt, eller der forekommer usædvanlige lugte, skal du omgående frakoble det genopladelige batteri eller strømkilden.** Fortsat brug kan medføre brand, forbrændinger eller andre skader.
- **Skal holdes tørt. Må ikke håndteres med våde hænder. Håndtér ikke stikket med våde hænder.** Manglende overholdelse af disse anvisninger kan medføre brand eller elektrisk stød.
- **Produktet må ikke være i berøring med din hud i længere tid, når det er tændt eller sat til.** Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre forbrændinger ved lav temperatur.
- **Anvend ikke dette produkt i nærheden af brændbart støv eller brændbar gas såsom propan, benzin eller aerosoler.** Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre eksplosion eller brand.
- **Ret ikke flashen mod føreren af et motorkøretøj.** Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre ulykker.



- **Opbevar dette produkt utilgængeligt for børn.** Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre tilskadekomst eller funktionsfejl ved produktet. Desuden skal du være opmærksom på, at små dele udgør kvælningssfare. Hvis et barn sluger dele af dette produkt, skal du omgående søge lægehjælp.
- **Vikl, sno eller drej ikke remmene rundt om din hals.** Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre ulykker.
- **Anvend ikke genopladelige batterier, opladere, lysnetadptere eller USB-kabler, der ikke er specifikt beregnet til brug med dette produkt. Ved anvendelse af genopladelige batterier, opladere, lysnetadptere og USB-kabler, der er beregnet til brug med dette produkt, må du ikke:**
 - **Beskadige, ændre, rykke hårdt i eller bøje ledninger eller kabler, placere dem under tunge genstande eller udsætte dem for varme eller åben ild.**
 - **Anvend rejsekonvertere eller adaptere, der er beregnet til at konvertere fra én spænding til en anden, eller anvend dem med jævnstrøm-til-vekselstrømsomformere.**Manglende overholdelse af disse anvisninger kan medføre brand eller elektrisk stød.
- **Håndtér ikke stikket under opladning af produktet, og anvend ikke lysnetadapteren i tordenvejr.** Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre elektrisk stød.
- **Må ikke håndteres med de bare hænder på steder, der udsættes for meget høje eller meget lave temperaturer.** Manglende overholdelse af denne forholdsregel kan medføre forbrændinger eller forfrysninger.



FORSIGTIG

- **Efterlad ikke objektivet, mens det peger i retning af solen eller en anden stærk lyskilde.** Lys fokuseret af objektivet kan medføre brand i eller beskadigelse af produktets indvendige dele. Ved optagelse af motiver i modlys skal du sørge for, at solen ikke kommer ind i billedet.
- **Sluk dette produkt, når anvendelse af det er forbudt. Deaktivér de trådløse funktioner, når anvendelse af trådløst udstyr er forbudt.** De radiofrekvenser, som produktet udsender, kan forstyrre udstyr ombord på fly eller hospitaler eller i andre medicinske faciliteter.
- **Fjern det genopladelige batteri, og kobl lysnetadapteren fra, hvis dette produkt ikke skal anvendes i længere tid.** Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre brand eller funktionsfejl ved produktet.
- **Rør ikke ved de bevægelige dele på objektivet eller andre bevægelige dele.** Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre tilskadekomst.
- **Lad ikke flashen gå af, når den rører ved eller er i nærheden af din hud eller andre genstande.** Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre forbrændinger eller brand.



- **Efterlad ikke produktet på steder, hvor det udsættes for meget høje temperaturer i længere tid, såsom i et lukket køretøj eller i direkte sollys.** Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre brand eller funktionsfejl ved produktet.
- **Transportér ikke kameraet med et stativ eller lignende tilbehør monteret.** Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre tilskadecomst eller funktionsfejl ved produktet.



FARE i forbindelse med batterier

- **Håndtér ikke genopladelige batterier forkert.** Manglende overholdelse af følgende anvisninger kan medføre lækage i, overophedning af, brud på eller brand i de genopladelige batterier:
 - Anvend kun genopladelige batterier, der er godkendt til brug i dette produkt.
 - Udsæt ikke de genopladelige batterier for åben ild eller overdreven varme.
 - Må ikke skilles ad.
 - Kortslut ikke polerne ved at lade dem berøre halskæder, hårnåle eller andre metalgenstande.
 - Udsæt ikke de genopladelige batterier eller de produkter, de sidder i, for kraftige fysiske stød.
- **Må kun oplades som angivet.** Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre lækage i, overophedning af, brud på eller brand i de genopladelige batterier.
- **Hvis væske fra det genopladelige batteri kommer i kontakt med øjnene, skal du skylle med rigelige mængder rent vand og øjeblikkeligt søge lægehjælp.** Hvis du forhæler forholdsreglerne, kan det medføre øjenskader.



ADVARSEL i forbindelse med batterier


- **Opbevar genopladelige batterier utilgængeligt for børn.** Hvis et barn sluger et genopladeligt batteri, skal du øjeblikkeligt søge lægehjælp.
- **Nedsænk ikke genopladelige batterier i vand, og udsæt dem ikke for regn.** Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre brand eller funktionsfejl ved produktet. Tør med det samme produktet af med et håndklæde eller lignende klæde, hvis det bliver vådt.
- **Indstil brugen, hvis du oplever ændringer i de genopladelige batterier, såsom misfarvning eller misformethed. Indstil opladningen af genopladelige batterier af typen EN-EL12, hvis de ikke lader op inden for det angivne tidsrum.** Manglende overholdelse af disse anvisninger kan medføre lækage, overophedning, brud eller brand i batterierne.
- **Når der ikke længere er brug for genopladelige batterier, skal du isolere polerne med tape.** Det kan medføre overophedning af, brud på eller brand i polerne, hvis metalgenstande rører ved dem.



- **Hvis væske fra et genopladeligt batteri kommer i kontakt med en persons hud eller tøj, skal du øjeblikkeligt skylle det pågældende område med rigelige mængder vand.** Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre hudirritation.
-




Indholdsfortegnelse

Hurtig emnesøgning.....	ii
Primære emner	ii
Almindelige emner	ii
Indledning.....	iii
Læs dette først	iii
Symboler og konventioner, der er anvendt i denne brugervejledning	iii
Oplysninger og sikkerhedsanvisninger	iv
For din sikkerheds skyld.....	vi
Oversigt over kameraet	1
Kamerahuset.....	2
Skærmen	4
Skift mellem oplysningerne på skærmen (knappen DISP).....	4
Under optagelse.....	5
Under billedvisning	8
Kom godt i gang	10
Montering af rem og objektivdæksel	11
Isætning af batteriet og hukommelseskortet.....	12
Fjerne det genopladelige batteri eller hukommelseskortet	12
Opladning af det genopladelige batteri.....	13
Kameraopsætning	14
Grundlæggende betjening under optagelse og billedvisning.....	16
Optagelse af billeder.....	17
Brug af flashen	19
Optagelse af videoer.....	19
Visning af billeder	20
Sletning af billeder.....	21
Skærbilledet til valg af billeder til sletning.....	22
Optagefunktioner.....	23
Valg af optageindstilling	24
Indstillingen  (Auto)	25
Brug af skyderen til kreative effekter.....	25



Motivprogram (optagelse, der passer til optageforholdene)	27
Tip og bemærkninger til motivprogram	28
Optagelse med Let panorama.....	36
Billedvisning med Let panorama.....	38
Indstillingen Kreativ (anvendelse af effekter under optagelse)	39
Indstillingen Smart-portræt (forbedring af personers ansigter under optagelse)	41
Brug af smil-timer.....	43
Brug af selvkollage	44
Indstilling af flash, Selvudløser, Makroindstilling og eksponeringskompensation	46
Flashindstilling	47
Selvudløser	49
Makroindstilling (optagelse af nærbilleder)	50
Eksponeringskompensation (justering af lysstyrke)	51
Brug af zoom.....	52
Fokusering.....	54
Udløserknappen	54
Brug af Målsøgende AF.....	55
Brug af ansigtsregistrering	56
Motiver, der ikke er egnede til autofokus	57
Fokusbås.....	58
Standardindstillinger (flash, Selvudløser og makroindstilling)	59
Funktioner, der ikke kan bruges samtidig under optagelse.....	61
<hr/>	
Billedvisningsfunktioner	63
Zoom under billedvisning	64
Miniaturevisning/kalendervisning.....	65
Indstillingen Sorter efter dato	66
Visning og sletning af billeder, der er taget i en sekvens	67
Visning af billeder i en sekvens.....	67
Sletning af billeder i en sekvens.....	68
Redigering af billeder (stillbilleder)	69
Før redigering af billeder.....	69
Hurtige effekter: Ændring af farveglød eller stemning.....	69
Hurtig retouchering: Forbedring af kontrast og farvemætning	70
D-Lighting: Forbedring af lysstyrke og kontrast	70
Rød-øje-korrektion: Korrektion af røde øjne ved optagelse med flash	71
Glamour-retouchering: Forbedring af personers ansigter.....	71
Lille billede: Reduktion af et billedes størrelse	73
Beskæring: Oprettelse af en beskåret kopi.....	74



Videoeer	75
Grundlæggende betjening ved videooptagelse og videoafspilning	76
Lagring af stillbilleder under optagelse af videoer	79
Indstillingen Slideshow med korte videoklip (kombination af videoklip til oprettelse af korte videoer)	80
Handlinger under videoafspilning	83
Redigering af videoer	84
Sådan uddrages kun den ønskede del af en video	84
Lagring af et billede fra en video som et stillbillede	85
<hr/>	
Tilslutning af kameraet til et tv, en printer eller en computer	86
Brug af billeder	87
Visning af billeder på et tv	88
Udskrivning af billeder uden brug af en computer	89
Tilslutning af kameraet til en printer	89
Udskrivning af billeder et ad gangen	90
Udskrivning af flere billeder	91
Overførsel af billeder til en computer (ViewNX-i)	93
Installation af ViewNX-i	93
Overførsel af billeder til en computer	93
<hr/>	
Brug af menuen	96
Sådan bruges menuer	97
Skærmen til valg af billede	99
Menulister	100
Optagemenuen	100
Videomenuen	101
Billedvisningsmenuen	101
Netværksmenuen	102
Opsætningsmenuen	103
Optagemenu (fælles for optageindstillinger)	104
Billedindstilling (billedstørrelse og -kvalitet)	104
Optagemenuen (for indstillingen  (auto))	106
Hvidbalance (justering af farveglød)	106
Kontinuerlig optagelse	108
ISO-følsomhed	110
Valg af AF-punkt	111
Autofokusindstilling	114



Menuen Smart-portræt	115
Selvkollage	115
Undgå lukkede øjne.....	116
Videomenuen	117
Videoindstillinger	117
Autofokusindstilling	121
Video-VR.....	122
Reduktion af vindstøj.....	123
Billedhastighed.....	123
Billedvisningsmenuen	124
Markér til overførsel.....	124
Lysbilledshow.....	125
Beskyt.....	126
Roter billede.....	126
Kopier (kopiering mellem hukommelseskortet og den indbyggede hukommelse)	127
Sekvensvisning.....	128
Netværksmenuen	129
Tilslutning til en smartenhed.....	129
Tilslutning af fjernbetjening	129
Netværksmenuliste.....	130
Tekstindtastning på tastaturet.....	132
Opsætningsmenuen	133
Tidszone og dato	133
Skærmindstillinger	135
Datostempel	136
Selvudl.: efter udløsning	137
Foto-VR.....	138
AF-hjælpelys.....	138
Digital zoom.....	139
Lydindstillinger	139
Auto sluk.....	140
Formater kort/Formater hukommelse.....	141
Sprog/Language	141
Billedkommentar.....	142
Copyrightoplysninger.....	143
Lokationsdatavisning.....	144
Oplad via computer	145
Nulstil alle.....	146
Overensstemm.mærkn.....	146
Firmwareversion.....	146



Hvis der er et problem	147
Fejlfinding	148
Fejlmeddelelser	157
<hr/>	
Tekniske bemærkninger	160
Bemærkninger	161
Bemærkninger om trådløse kommunikationsfunktioner	162
Vedligeholdelse af produktet	164
Kameraet	164
Det genopladelige batteri	165
Opladningsadapteren	166
Hukommelseskort	167
Rengøring og opbevaring	168
Rengøring	168
Opbevaring	168
Filnavne	169
Tilbehør	170
ML-L7-fjernbetjening	171
Specifikationer	175
Hukommelseskort, der kan anvendes	179
Indeks	181

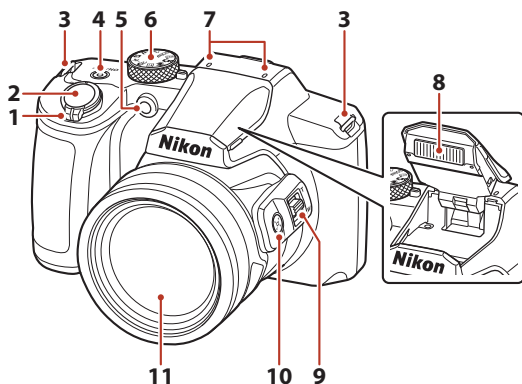


Oversigt over kameraet

Kamerahuset	2
Skærmen.....	4

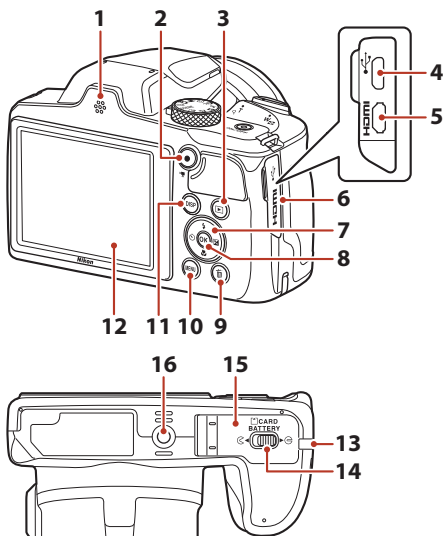


Kamerahuset



	Zoomknop.....	52		5	Selvudløserlampe.....	49
1	W : Vidvinkel.....	52			AF-hjælpelys.....	138
	T : Telefoto.....	52		6	Programhjul.....	17, 24
	: Miniaturevisning.....	65		7	Mikrofon (stereo)	
	Q : Zoom under billedvisning.....	64		8	Flash.....	19, 47
2	Udløserknop.....	18, 54		9	Sidezoomknop.....	52
3	Øsken til rem.....	11		10	Knappen \mathcal{R} (hurtig returzoom).....	53
4	Afbryder/tændt-lampe (opladelampe)			11	Objektiv	
	13, 14, 19, 31, 131, 145				





1	Højtaler	10	Knappen MENU (menu).....97
2	Knappen ● (videooptageknop).....76	11	Knappen DISP (vis).....4
3	Knappen ▶ (billedvisning)20	12	Skærm.....4
4	Mikro-USB-stik13, 87	13	Stikdæksel til lysnetadapter (ekstraudstyr)170
5	HDMI-mikrostik (type D).....87	14	Låseknop12
6	Stikdæksel13, 87	15	Dæksel til batterikammer/ dæksel til hukommelseskort.....12
7	Multivælger*97	16	Stativgevind177
8	Knappen OK (anvend indstilling).....97		
9	Knappen ☒ (slet).....21		

* I denne brugervejledning er tryk opad, nedad, til venstre eller højre på multivælgeren udtrykt som ▲, ▼, ◀ eller ▶.

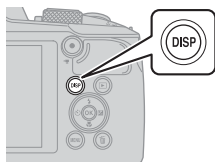


Skærmen

De oplysninger, der vises på skærmen under optagelse og billedvisning, skifter afhængigt af kameraets indstillinger og brug.

Skift mellem oplysningerne på skærmen (knappen DISP)

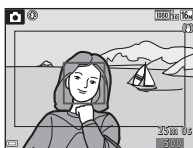
Tryk på knappen **DISP** (vis) for at skifte mellem de oplysninger, der vises på skærmen under optagelse og billedvisning.



Under optagelse



Vis oplysninger



Videoramme
Viser videoområdet i en ramme.

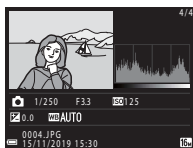


Oplysninger skjult

Under billedvisning



Vis oplysninger



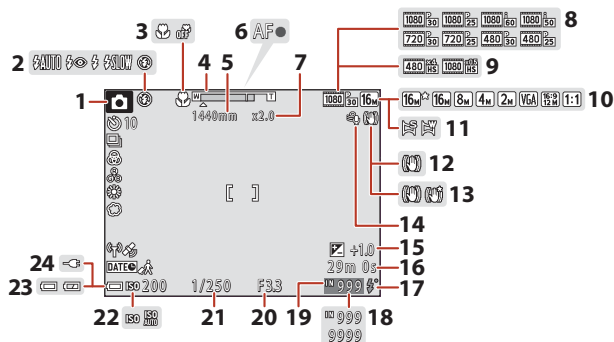
Toneniveau-information
(undtagen videoer)
Viser et histogram og toneniveau- og optageinformation (📖9).



Oplysninger skjult

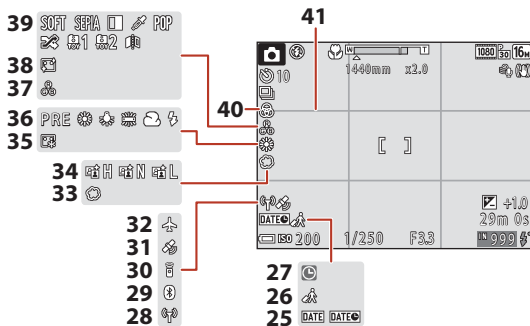


Under optagelse



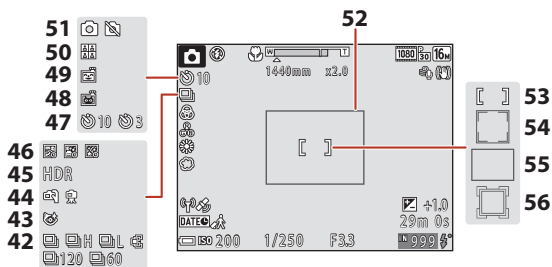
1	Optageindstilling.....	24	14	Reduktion af vindstøj	123
2	Flashindstilling	47	15	Eksponeringskompensationsværdi	25, 41, 51
3	Makroindstilling.....	50	16	Resterende videooptagetid	76
4	Zoomindikator.....	50, 52	17	Flashindikator	47
5	Brændvidde (i formatet 35mm [135])	52	18	Antal resterende billeder (stillbilleder)	17
6	Fokusindikator.....	18	19	Indikator for indbygget hukommelse	17
7	Digital zoomforstørrelsesgrad	52	20	F-tal.....	54
8	Videoindstillinger (videoer med normal hastighed).....	117	21	Lukkertid	54
9	Videoindstillinger (HS-videoer).....	118	22	ISO-følsomhed.....	110
10	Billedindstilling	104	23	Indikator for batteriniveau	17
11	Let panorama	36		Indikator for forbindelse til opladningsadapter	
12	Ikon for foto-VR.....	138	24	Indikator for forbindelse til lysnetadapter	
13	Ikon for video-VR.....	122			





25	Datostempel.....	136	33	Softfilter	41
26	Ikon for rejsedestination	133	34	Aktiv D-Lighting	25
27	Indikator for "dato ikke indstillet"	149	35	Foundation-makeup.....	41
28	Wi-Fi-kommunikationsindikator	130	36	Hvidbalance	106
29	Bluetooth-kommunikationsindikator	131	37	Farveglød.....	25
30	Bluetooth-fjernbetjening tilsluttet	173	38	Blødere hudtone.....	41
31	Henter lokalitetsdata.....	144	39	Specialeffekter	81
32	Flytilstand	130	40	Farvemætning	25
			41	Gitterlinjer.....	135

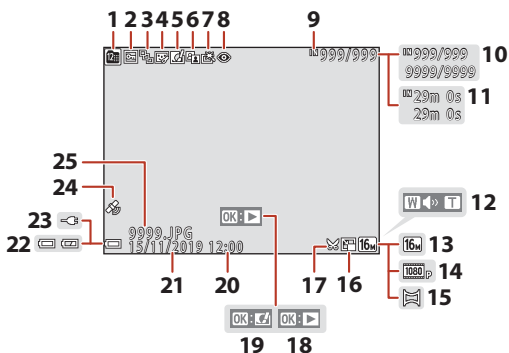




<p>42 Kontinuerlig optageindstilling..... 34, 108</p> <p>43 Ikon for undgå lukkede øjne..... 116</p> <p>44 Håndholdt/stativ 28, 29</p> <p>45 Modlys (HDR) 30</p> <p>46 Multi-eksp. Lysere..... 31</p> <p>47 Indikator for selvudløser 49</p> <p>48 Kæledyrsportr. auto udl..... 34</p> <p>49 Smil-timer..... 43</p> <p>50 Selvkollage 44, 115</p> <p>51 Stillbilledoptagelse (under videooptagelse)..... 79</p>	<p>52 Rammekant (motivprogram Måne eller Fugle eller hurtig returzoom) 35, 53</p> <p>53 Fokuspunkt (manuel, center) 58, 111</p> <p>54 Fokuspunkt (ansigtsregistrering, kæledyrregistrering)..... 34, 41, 56, 111</p> <p>55 Fokuspunkt (målsøgende AF)..... 55, 112</p> <p>56 Fokuspunkt (følg motiv) 112, 113</p>
---	--



Under billedvisning

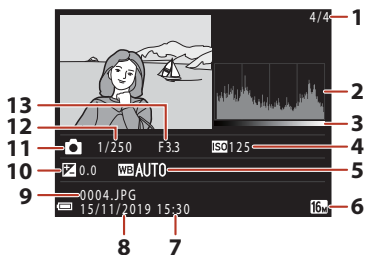


1	Ikon for sorter efter dato.....	66	14	Videoundstillinger.....	117
2	Ikon for beskyttelse.....	126	15	Let panorama.....	38
3	Sekvensvisning (når Særskilte billeder er valgt).....	128	16	Ikon for lille billede.....	73
4	Ikon for glamour-retouchering.....	71	17	Ikon for beskæring.....	64, 74
5	Ikon for hurtige effekter.....	69		Guide til visning af let panorama	
6	D-Lighting-ikon.....	70	18	Guide til afspilning af sekvens	
7	Ikon for hurtig retouchering.....	70		Guide til afspilning af video	
8	Ikon for rød-øje-korrektion.....	71	19	Guide til hurtige effekter	
9	Indikator for indbygget hukommelse....	17	20	Klokkeslæt for optagelse	
10	Aktuelt billednummer/ antal billeder i alt		21	Dato for optagelse	
11	Videolængde eller forløbet afspilningstid		22	Indikator for batteriniveau.....	17
12	Indikator for lydstyrke.....	83		Indikator for forbindelse til opladningsadapter	
13	Billedindstilling.....	104		Indikator for forbindelse til lysnetadapter	
			23	Indikator for registrerede positionsdata.....	144
			24	Indikator for registrerede positionsdata.....	144
			25	Filnummer og -type.....	169



Visning af toneniveau-information

Du kan kontrollere, om der mangler kontrastdetaljer i højlys og skygger, ud fra det viste histogram eller visningen af hvert toneniveau. De angiver retningslinjer for justering af billedets lysstyrke med funktioner som for eksempel eksponeringskompensation.



1	Aktuelt billednummer/ antal billeder i alt	8	Optagedato	14, 133	
2	Histogram ¹	9	Filnummer og -type	169	
3	Toneniveau ²	10	Værdi for eksponeringskompensation....	51	
4	ISO-følsomhed	110	11	Optageindstilling	24
5	Hvidbalance	106	12	Lukkertid	54
6	Billedindstilling	104	13	F-tal	54
7	Tidspunkt for optagelse	14, 133			

¹ Histogrammet er en grafik, der viser fordelingen af toner i billedet. Den vandrette akse svarer til pixellysstyrke med mørke toner til venstre og lyse toner til højre. Den lodrette akse viser antallet af pixels.

² Toneniveauet angiver lysstyrkeniveauet.



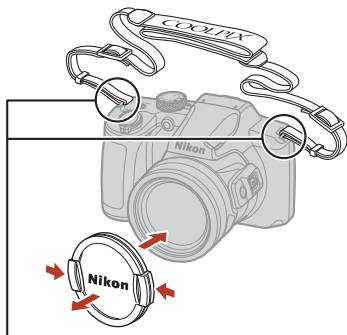
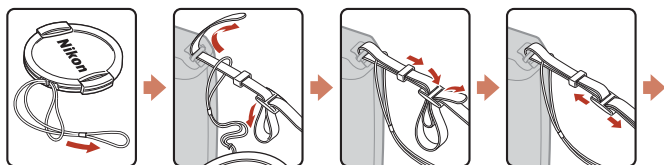
Kom godt i gang

Montering af rem og objektivdæksel.....	11
Isætning af batteriet og hukommelseskortet	12
Opladning af det genopladelige batteri	13
Kameraopsætning.....	14



Montering af rem og objektivdæksel

Monter objektivdækslet på remmen, og monter derefter remmen på kameraet.



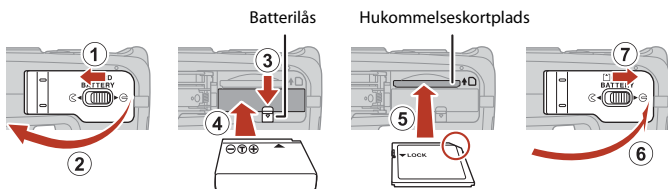
Fastgør remmen to steder.

Objektivdæksel

Beskyt objektivet ved at montere objektivdækslet, når kameraet ikke er i brug.



Isætning af batteriet og hukommelseskortet



- Hold batteriet, så dets positive og negative poler vender rigtigt, skub til den orange batterilås (3), og sæt batteriet helt ind i kameraet (4).
- Skub hukommelseskortet i, til det klikker på plads (5).
- Pas på ikke at indsætte det genopladelige batteri eller hukommelseskortet på hovedet eller vendt forkert, da det kan medføre funktionsfejl.
- Hvis skrivebeskyttelsesknappen på hukommelseskortet er låst, kan du ikke optage, slette billeder eller formatere hukommelseskortet.
- Kameradata, herunder billeder og videoer, kan gemmes enten på et hukommelseskort eller i den indbyggede hukommelse. Hvis du vil bruge den indbyggede hukommelse, skal du først fjerne hukommelseskortet.

✓ **Formatering af hukommelseskort**

Første gang du indsætter et hukommelseskort, der har været brugt i en anden enhed, i dette kamera, skal du sørge for at formatere det med dette kamera.

- **Bemærk, at formatering af et hukommelseskort sletter alle billeder og andre data på hukommelseskortet permanent.** Sørg for at lave kopier af alle de billeder, som du vil beholde, før hukommelseskortet formateres.
- Sæt hukommelseskortet i kameraet, tryk på knappen **MENU**, og vælg **Formater kort** i opsætningsmenuen (97).

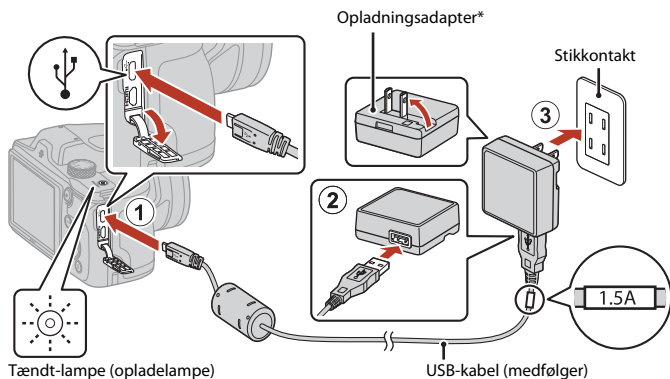
Fjerne det genopladelige batteri eller hukommelseskortet

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

- Skyd batterilåsen for at skubbe det genopladelige batteri ud.
- Skub forsigtigt hukommelseskortet ind i kameraet for at skubbe hukommelseskortet delvist ud.
- Vær forsigtig, når du håndterer kameraet, batteriet og hukommelseskortet umiddelbart efter, at kameraet har været i brug, da delene kan være varme.
- Ved kommunikation med en smartenhed via **Bluetooth** i netværksmenuen (97) → **Send ved tilstanden "Fra"** lyser tændt-lampen, selvom kameraet er slukket.



Opladning af det genopladelige batteri



* Der er tilsluttet en stikadapter afhængigt af købsland eller -område. Stikadapters form varierer afhængigt af købsland eller -område.

- Opladningen starter, når kameraet sluttes til en stikkontakt, mens det genopladelige batteri er sat i som vist i illustrationen. Tændt-lampen (opladelampen) blinker langsomt, mens batteriet lades op.
- Tændt-lampen (opladelampen) slukkes, når opladningen er færdig. Tag opladningsadapteren ud af stikkontakten, og fjern USB-kablet. Det tager ca. 2 timer at oplade et helt fladt batteri.
- Batteriet kan ikke oplades, når tændt-lampen (opladelampe) blinker hurtigt, måske af en af nedenstående årsager.
 - Omgivelsestemperaturen egner sig ikke til opladning.
 - USB-kablet eller opladningsadapteren er ikke tilsluttet korrekt.
 - Det genopladelige batteri er beskadiget.

✓ Bemærkninger om USB-kablet

- Brug ikke et andet USB-kabel end UC-E21. Brug af et andet USB-kabel end UC-E21 kan resultere i overophedning, brand eller elektrisk stød.
- Kontroller stikkens form og retning, og sæt ikke stik skråt i og tag dem ikke skråt ud.



✓ Bemærkninger om opladning af batteriet

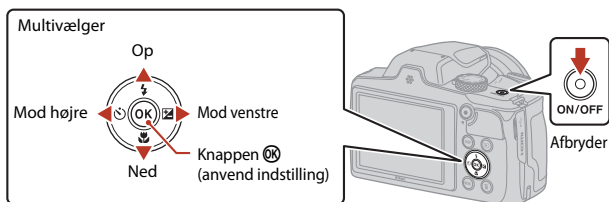
- Kameraet kan betjenes, mens batteriet oplades, men opladningstiden forlænges. Tændt-lampen (opladelampen) slukkes, mens kameraet bruges.
- Brug under ingen omstændigheder en anden lysnetadapter end opladningsadapteren EH-73P, og brug ikke en USB-lysnetadapter eller en batterioplader til en mobiltelefon, som kan købes i almindelig handel. Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre overophedning eller beskadigelse af kameraet.

Kameraopsætning

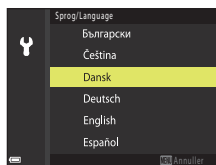
Når kameraet tændes første gang, vises skærmene til indstilling af displaysprog og kameraets ur.

1 Tænd kameraet.

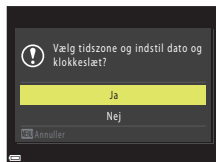
- Anvend multivælgeren til at vælge og justere indstillinger.



- Der vises en skærm til valg af sprog. Brug ▲▼ på multivælgeren for at markere et sprog, og tryk på knappen OK for at vælge det. De viste sprog varierer afhængigt af land eller område.

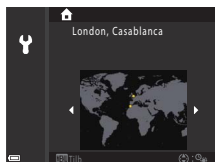


2 Vælg Ja, og tryk på knappen OK.



3 Markér din egen tidszone, og tryk på knappen **OK**.

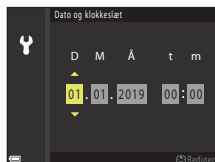
- Tryk på ▲ for at indstille sommertid. Når sommertid er indstillet, stilles tiden én time frem, og ☀️ vises. Når du trykker på ▼ for at slå det fra, stilles klokken én time tilbage.



4 Tryk på ▲▼ for at vælge et datoformat, og tryk på knappen **OK**.

5 Indtast aktuel dato og klokkeslæt for kameraets ur, og tryk på **OK** knappen.

- Tryk på ◀▶ for at markere punkter, og tryk på ▲▼ for at ændre.
- Vælg minutfeltet, og tryk på knappen **OK** for at bekræfte indstillingen.



6 Vælg **Ja**, og tryk på knappen **OK**, når du bliver bedt om det.

- Kameraet skifter til optageskærmen, når opsætningen er fuldført.

Indstilling af sproget

Du kan når som helst ændre sproget under **Sprog/Language** i opsætningsmenuen  (📖97).

Ændring af indstillingen af tidszone og dato

Indstilles i **Tidszone og dato** i opsætningsmenuen .

I **Tidszone** er tiden én time tidligere, når sommertid er aktiveret, og går én time tilbage, når det er deaktiveret.



Grundlæggende betjening under optagelse og billedvisning




Optagelse af billeder	17
Visning af billeder.....	20
Sletning af billeder	21

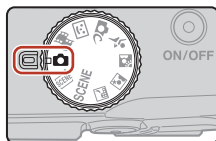


Optagelse af billeder

Indstillingen  (auto) anvendes her som et eksempel. Med indstillingen  (auto) kan du lave generelle optagelser under mange forskellige optageforhold.

1 Drej programhjulet til .

- Indikator for batteriniveau
: Det genopladelige batteri har et højt niveau.
: Batteriniveauet er lavt.
- Antal resterende billeder
 vises, når der ikke er sat et hukommelseskort i kameraet, og billeder gemmes i den indbyggede hukommelse.
- Tryk på knappen **DISP** (vis) for at skifte mellem oplysningerne, der vises på skærmen hver gang.

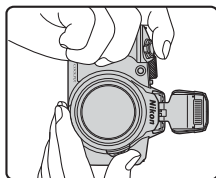
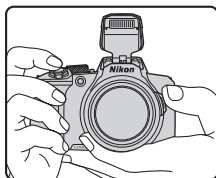


Indikator for batteriniveau


Antal resterende billeder

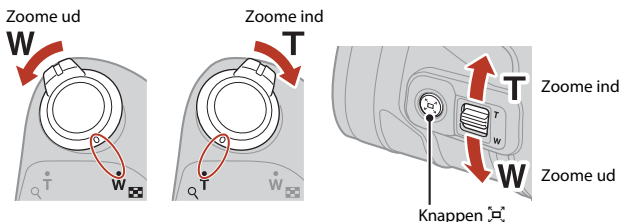
2 Hold kameraet stille.

- Hold fingre og andre genstande væk fra objektivet, flashen, AF-hjælpelyset, mikrofonen og højttaleren.



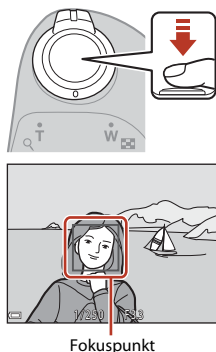
3 Komponer billedet.

- Drej zoomknappen eller sidezoomknappen for at ændre zoomobjektivets position.
- Hvis motivet forsvinder, når du bruger telefoto, kan du udvide det synlige område midlertidigt ved at trykke på knappen  (hurtig returzoom), så du nemmere kan komponere billedet.



4 Tryk udløserknappen halvt ned.

- At trykke udløserknappen halvt ned betyder, at du skal trykke på og holde knappen på det punkt, hvor du mærker en let modstand.
- Når motivet er i fokus, vises fokuspunktet eller fokusindikatoren i grønt.
- Når du bruger digital zoom, fokuserer kameraet midt på billedet, og fokuspunktet vises ikke.
- Hvis fokuspunktet eller fokusindikatoren blinker, kan kameraet ikke fokusere. Juster kompositionen, og prøv at trykke udløserknappen halvt ned igen.



5 Lad fingeren blive på udløserknappen, og tryk den helt ned.



✓ Bemærkninger om at gemme billeder eller videoer

Indikatoren, der viser antal resterende billeder, eller indikatoren, der viser den resterende optagetid, blinker eller **Vent, indtil kameraet er færdigt med at optage**. vises, mens billeder eller videoer gemmes. **Åbn ikke dækslet til batterikammeret/hukommelseskortpladsen, og tag ikke batterierne eller hukommelseskortet ud**, mens en indikator blinker. Det kan resultere i mistede data, eller skade på kameraet eller hukommelseskortet.

✎ Funktionen Auto sluk

- Hvis der ikke udføres nogen handlinger i ca. et minut, slukkes skærmen, kameraet skifter til standbyindstilling, og tændt-lampen blinker. Kameraet slukkes efter at have været i standbyindstilling i omkring tre minutter.
- Du kan aktivere skærmen igen, mens kameraet er i standbyindstilling, ved at udføre en handling som f.eks. trykke på afbryderen eller udløserknappen.

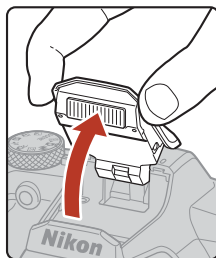
✎ Ved brug af stativ

- Vi anbefaler at bruge stativ til at stabilisere kameraet i følgende situationer:
 - Når flashen er slået ned på mørke steder, eller når du bruger en optageindstilling, hvor flashen ikke udløses
 - Når zoomen er i telefotoposition
- Når du bruger et stativ til at stabilisere kameraet under optagelse, skal du indstille **Foto-VR til Fra** i opsætningsmenuen (📖97) for at forhindre eventuelle fejl, der forårsages af denne funktion.

Brug af flashen

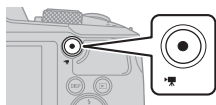
I situationer, hvor der skal bruges flash, f.eks. i mørke omgivelser, eller når motivet er i modlys, skal du slå flashen op med hånden.

- Når optageskærbilledet vises, kan du indstille flashtilstanden ved at trykke på ▲ (⚡) på multivælgeren. Hvis du vil indstille flashen til altid at blive udløst, skal du vælge ⚡ (udfyldningsflash).
- Når flashen ikke bruges, skal du lukke den ved at trykke den forsigtigt ned.




Optagelse af videoer

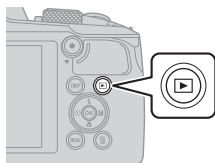
Tryk på knappen ● (📹 videooptagelse) fra optageskærbilledet for at starte en videooptagelse. Tryk på knappen ● (📹) igen for at afslutte optagelsen.





Visning af billeder

1 Tryk på -knappen (billedvisning) for at skifte til billedvisningsindstilling.

- Hvis du trykker på og holder knappen  nede, mens kameraet er slukket, tændes kameraet i billedvisningsindstilling.




2 Brug multivælgeren til at vælge et billede til visning.

- Tryk på og hold    nede for at rulle hurtigt gennem billederne.
- Tryk på knappen **DISP** (vis) for at skifte mellem oplysningerne, der vises på skærmen hver gang.
- Du kan afspille en optaget video ved at trykke på knappen .
- Tryk på knappen  eller på udløserknappen for at gå tilbage til optageindstilling.
- Når **OK**:  vises i fuldskærmsvisning, kan du trykke på knappen  for at anvende en effekt på billedet.


Vis det forrige billede



Vis det næste billede


- Flyt zoomknappen mod **T** () i fuldskærmsvisning for at zoome ind på et billede.

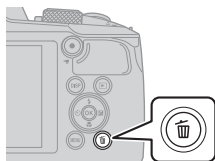





- Flyt zoomknappen mod **W** () i fuldskærmsvisning for at skifte til miniaturevisning og få vist flere billeder på skærmen.



Sletning af billeder


- 1 Tryk på knappen  (slet) i billedvisningsindstilling for at slette det billede, der vises på skærmen.



- 2 Brug   på multivælgeren til at vælge den ønskede slettemetode, og tryk på -knappen.

- Tryk på knappen MENU for at afslutte uden at slette.






- 3 Vælg Ja, og tryk på -knappen.

- Slettede billeder kan ikke gendannes.



Sletning af billeder, der er optaget kontinuerligt (sekvens)

- Billeder, der er taget kontinuerligt eller med Multi-eksp. lysere, indstillingen Kreativ eller selvkollagefunktionen, gemmes som en sekvens. Kun ét billede i sekvensen (nøglebilledet) vises i billedvisningsindstilling (standardindstilling).
- Hvis du trykker på knappen , mens der vises et nøglebillede for en billedsekvens, slettes alle billederne i sekvensen.
- Hvis du vil slette særskilte billeder i en sekvens, skal du trykke på -knappen for at få vist dem ét efter ét og derefter trykke på -knappen.



Sletning af det billede, der blev taget i optageindstilling

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



Skærbilledet til valg af billeder til sletning

1 Brug ◀▶ på multivælgeren til at vælge det billede, du vil slette.

- Flyt zoomknappen (📄2) mod **T** (🔍) for at skifte til fuldskærmsvisning eller mod **W** (📄) for at skifte til miniaturevisning.



2 Brug ▲▼ til at vælge **ON** eller **OFF**.

- Når **ON** vælges, vises et ikon under det valgte billede. Gentag trin 1 og 2 for at vælge flere billeder.




3 Tryk på knappen **OK** for at anvende billedvalget.

- Der vises en bekræftelsesdialogboks. Følg vejledningen på skærmen vedrørende betjening.



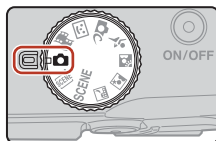
Optagefunktioner

Valg af optageindstilling.....	24
Indstillingen  (Auto)	25
Motivprogram (optagelse, der passer til optageforholdene)	27
Indstillingen Kreativ (anvendelse af effekter under optagelse)	39
Indstillingen Smart-portræt (forbedring af personers ansigter under optagelse)	41
Indstilling af flash, Selvudløser, Makroindstilling og eksponeringskompensation.....	46
Flashindstilling	47
Selvudløser	49
Makroindstilling (optagelse af nærbilleder)	50
Eksponeringskompensation (justering af lysstyrke)	51
Brug af zoom	52
Fokusering	54
Standardindstillinger (flash, Selvudløser og makroindstilling).....	59
Funktioner, der ikke kan bruges samtidig under optagelse	61



Valg af optageindstilling

Drej programhjulet, så den ønskede optageindstilling står for indikatormærket på kamerahuset.








- **Indstillingen  (Auto)**

Væg denne indstilling for at lave generelle optagelser under mange forskellige optageforhold.

- **Indstillingerne SCENE, , , , ,  (Motiv)**

Vælg et af motivprogrammerne ud fra

optageforholdene; du kan nu tage billeder med de korrekte indstillinger til forholdene.

- **SCENE:** Tryk på knappen **MENU**, og vælg et motivprogram.
- ** (automatisk motivvælger):** Kameraet genkender optageforholdene, når du komponerer et billede, så du lettere kan tage billeder efter forholdene.
- ** (aftenlandskab):** Brug dette motivprogram til at tage landskabsbilleder om aftenen.
- ** (aftenportræt):** Brug denne indstilling til at tage portrætbilleder om aftenen og natten, hvor baggrunden skal med på billedet.
- ** (modlys):** Brug denne indstilling til at tage billeder af motiver i modlys.
- ** (sport):** Brug denne indstilling til at tage billeder af sportsmotiver.

- **Indstillingen  (Kreativ)**

Kameraet gemmer fire billeder med effekter og ét billede uden effekter samtidigt i én optagelse.

- **Indstillingen  (Smart-portræt)**

Brug glamour-retouchering til at forbedre personers ansigter under optagelse, og brug smil-timeren eller selvkollagefunktionen til at tage billeder.

- **Indstillingen  (Slideshow m. korte videokl.)**

Kameraet opretter en kort video på op til 30 sekunder (**1080 30p 1080/30p** eller **1080 25p 1080/25p**) ved at optage og automatisk kombinere flere videoklip, der er flere sekunder lange.

Vis hjælp

Beskrivelserne af funktionerne vises, mens optageindstillingen ændres, eller mens indstillingsskærmbilledet vises.

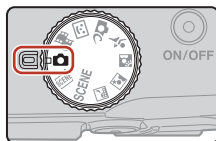
Tryk udløserknappen halvt ned for hurtigt at skifte til optageindstilling. Du kan få vist eller skjule beskrivelserne vha. **Vis hjælp** i **Skærmindstillinger** i opsætningsmenuen ( 97).



Indstillingen (Auto)

Væg denne indstilling for at lave generelle optagelser under mange forskellige optageforhold.

- Fokuspunktet ved autofokus afhænger af indstillingen af **Valg af AF-punkt** (📖111). Standardindstillingen er **Målsøgende AF** (📖55).



Tilgængelige funktioner i indstillingen (Auto)



- Skyder til kreative effekter (📖25)
- Flashindstilling (📖47)
- Selvudløser (📖49)
- Makroindstilling (📖50)
- Optagemenu (📖104, 106)






Brug af skyderen til kreative effekter

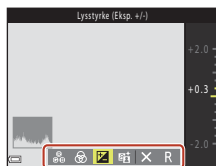
Du kan justere lysstyrke (eksponeringskompensation), farvemætning, farveglød og aktiv D-Lighting under optagelse.

- 1 Tryk på   på multivælgeren.



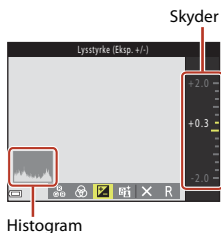
- 2 Tryk på   for at vælge et element.

-  **Farveglød:** Juster farvegløden (rødlig/blålig) for hele billedet.
-  **Farvemætning:** Juster farvemætningen for hele billedet.
-  **Lysstyrke (Eksp. +/-):** Juster lysstyrken for hele billedet.
-  **Aktiv D-Lighting:** Reducer tab af detaljer i højlys og skygger. Vælg  (Høj),  (Normal),  (Lav) for mængden af effekt.



3 Brug ▲▼ til at justere niveauet.

- Du kan få forhåndsvist resultatene på skærmen.
- Vend tilbage til trin 2 for at indstille et andet element.
- Vælg **X Afslut** for at skjule skyderen.
- Vælg **R Nulstil**, og tryk på knappen **OK** for at annullere alle indstillinger. Vend tilbage til trin 2, og juster indstillingerne igen.



4 Tryk på knappen **OK**, når du er færdig.

- Indstillingerne anvendes, og kameraet vender tilbage til optageskærmen.

Indstillinger for skyder til kreative effekter

- Når du bruger **Aktiv D-Lighting**, kan der under visse optageforhold forekomme støj (tilfældigt placerede lyse pixels, uklarheder og streger), mørke skygger omkring lyse motiver eller lyse områder omkring mørke motiver.
- Når du bruger **Aktiv D-Lighting**, kan der, afhængigt af motivet, forekomme ujævne farveovergange.
- Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig kombineret med andre funktioner (📖61).
- Følgende indstillinger gemmes i kameraets hukommelse, også når kameraet slukkes.
 - **Farveglød**
 - **Farvemætning**
 - **Lysstyrke (Eksp. +/-)**
 - **Aktiv D-Lighting**
- Se "Brug af histogrammet" (📖51) for at få flere oplysninger.

Aktiv D-Lighting kontra D-Lighting

- Med **Aktiv D-Lighting** tages billeder, hvor tabet af detaljer i højlys reduceres, og tonen justeres, når billederne gemmes.
- Indstillingen **D-Lighting** (📖70) i billedvisningsmenuen justerer tonen i de gemte billeder.

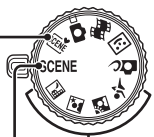


Motivprogram (optagelse, der passer til optageforholdene)

Vælg et af motivprogrammerne ud fra optageforholdene; du kan nu tage billeder med de korrekte indstillinger til forholdene.

SCENE (automatisk motivvælger) (📖28)

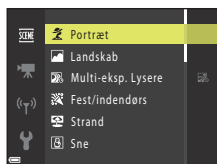
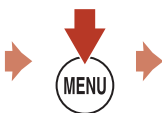
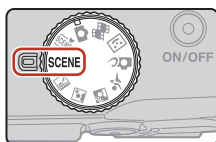
Kameraet genkender optageforholdene, når du komponerer et billede, så du lettere kan tage billeder efter forholdene.



- 📖 Aftenlandskab^{1,2} (📖28),
- 📖 Aftenportræt (📖29),
- 📖 Modlys² (📖30),
- 📖 Sport² (📖30)

Drej programhjulet til 📖 eller 📖, og tag billeder.

SCENE



Tryk på knappen **MENU** for at åbne motivmenuen, og vælg et af følgende motivprogrammer med multivælgeren.

📖 Portræt (standardindstilling)	📖 Nærbillede (📖32)
📖 Landskab ^{1,2}	📖 Mad (📖33)
📖 Multi-eksp. Lyser ³ (📖31)	📖 Fyrværkeri ^{4,5} (📖33)
📖 Fest/indendørs ² (📖32)	📖 Let panorama ² (📖36)
📖 Strand ²	📖 Kæledyrspor ² (📖34)
📖 Sne ²	📖 Måne ² (📖35)
📖 Solnedgang ^{2,4}	📖 Fugle ² (📖35)
📖 Skumring/morgengry ^{1,2,4}	











- ¹ Kameraet fokuserer til uendeligt.
- ² Kameraet fokuserer på området i midten af billedet.
- ³ Det anbefales at bruge stativ, fordi lukkertiden er lang.
- ⁴ Det anbefales at bruge stativ, fordi lukkertiden er lang. Indstil **Foto-VR** (📖138) til **Fra** i opsætningsmenuen, når du bruger et stativ til stabilisering af kameraet under optagelse.
- ⁵ Fokus er fastsat til uendeligt.





Tip og bemærkninger til motivprogram

Automatisk motivvælger

- Kameraet genkender optageforholdene, når du komponerer et billede, så du lettere kan tage billeder efter forholdene.

	Portræt (til optagelse af nærbilleder af en eller to personer)
	Portræt (til optagelse af portrætter af en stor gruppe personer eller af billeder, hvori baggrunden udgør en stor del)
	Landskab
	Aftenportræt* (til optagelse af nærbilleder af en eller to personer)
	Aftenportræt* (til optagelse af portrætter af en stor gruppe personer eller af billeder, hvori baggrunden udgør en stor del)
	Aftenlandskab*
	Nærbillede
	Modlys (til optagelse af andre motiver end personer)
	Modlys (til optagelse af portrætbilleder)
	Andre optageforhold

* Der tages ét billede med lang lukkertid.

- Under visse optageforhold vælger kameraet måske ikke de ønskede indstillinger. Vælg i så fald en anden optageindstilling (24).
- Når der bruges digital zoom, skifter ikonet for optageindstilling til .

Aftenlandskab

- Tryk på knappen **MENU** for at vælge  **Håndholdt** eller  **Stativ** i **Aftenlandskab**.
-  **Håndholdt** (standardindstilling):
 - Når ikonet  øverst til venstre på optageskærmen vises i grønt, skal du trykke udløserknappen helt ned for at tage en serie billeder, der kombineres til et enkelt billede og gemmes.
 - Når ikonet  øverst til venstre på optageskærmen vises i hvidt, skal du trykke udløserknappen helt ned for at tage et enkelt billede.
 - Når udløserknappen trykkes helt ned, skal kameraet holdes stille, indtil der vises et stillbillede. Når du har taget et billede, må du ikke slukke kameraet, før optageskærbilledet igen vises på skærmen.
 - Billedvinklen (dvs. det område, der kan ses på billedet) på det gemte billede kan være mindre end den, der ses på optageskærmen.
 - Kontinuerlig optagelse kan muligvis ikke bruges under visse optageforhold.
-  **Stativ**:
 - Der optages ét billede med lang lukkertid, når udløserknappen trykkes helt ned.
 - Modvirkning af rystelser (VR) deaktiveres, selv når **Foto-VR** (138) er indstillet til **Til** i indstillingsmenuen.




Aftenportræt

- Slå flashen op, før du tager billedet.
- Tryk på knappen **MENU** for at vælge  **Håndholdt** eller  **Stativ** i **Aftenportræt**.
-  **Håndholdt** (standardindstilling):
 - Når ikonet  øverst til venstre på optageskærmen vises i grønt, skal du trykke udløserknappen helt ned for at tage en serie billeder, der kombineres til et enkelt billede og gemmes.
 - Når ikonet  øverst til venstre på optageskærmen vises i hvidt, skal du trykke udløserknappen helt ned for at tage et enkelt billede.
 - Når udløserknappen trykkes helt ned, skal kameraet holdes stille, indtil der vises et stillbillede. Når du har taget et billede, må du ikke slukke kameraet, før optageskærbilledet igen vises på skærmen.
 - Hvis motivet bevæger sig, mens kameraet optager kontinuerligt, kan billedet blive forvrænget, overlappet eller sløret.
 - Kontinuerlig optagelse kan muligvis ikke bruges under visse optageforhold.
-  **Stativ**:
 - Der optages ét billede med lang lukkertid, når udløserknappen trykkes helt ned.
 - Modvirkning af rystelser (VR) deaktiveres, selv når **Foto-VR** ( 138) er indstillet til **Til** i indstillingsmenuen.




Modlys

- Tryk på knappen **MENU** for at vælge **Til** eller **Fra** og aktivere eller deaktivere HDR-funktionen (high dynamic range) i **HDR** afhængigt af optageforholdene.
- **Fra** (standardindstilling): Flashen udløses for at forhindre, at motivet skjules i skygge. Slå flashen op, før du tager billedet.
 - Tryk udløserknappen helt ned for at tage ét billede.
- **Til**: Bruges ved optagelse af billeder med meget lyse og mørke områder i samme billede.
 - Når der er stor forskel mellem lyse og mørke områder, skifter HDR-ikonet på optageskærmen til grønt.
 - Når udløserknappen trykkes helt ned, tager kameraet billeder kontinuerligt og gemmer følgende to billeder.
 - Et ikke-HDR-kompositbillede
 - Et HDR-kompositbillede, hvori tabet af detaljer i højlys eller skygger minimeres
 - Når udløserknappen trykkes helt ned, skal kameraet holdes stille, indtil der vises et stillbillede. Når du har taget et billede, må du ikke slukke kameraet, før optageskærbilledet igen vises på skærmen.
 - Billedvinklen (dvs. det område, der kan ses på billedet) på det gemte billede kan være mindre end den, der ses på optageskærmen.
 - Under visse optageforhold kan der forekomme mørke skygger omkring lyse motiver og lyse områder omkring mørke motiver.
 - Hvis et HDR-kompositbillede ikke kan dannes, gemmer kameraet et ikke-HDR-kompositbillede og et billede, hvor mørke områder er korrigeret med D-Lighting (70).
 - Hvis der kun er nok hukommelse til at gemme ét billede, gemmes det billede, der er behandlet med D-Lighting på optagelsestidspunktet, hvor mørke områder af billedet er korrigeret.

Bemærkninger om HDR





Det anbefales at bruge et stativ. Indstil **Foto-VR** (138) til **Fra** i opsætningsmenuen, når du bruger et stativ til stabilisering af kameraet under optagelse.




Sport



- Når udløserknappen holdes helt nede, tages der billeder kontinuerligt.
- Kameraet kan tage op til 7 billeder kontinuerligt med en hastighed på ca. 7,7 bps (når **Billedindstilling** er indstillet til  **4608x3456**).
- Billedhastigheden for kontinuerlig optagelse kan blive meget lav afhængigt af den aktuelle billedindstilling, det hukommelseskort, du bruger, eller optageforholdene.
- Fokus, eksponering og farveglød for det andet og efterfølgende billeder er fastsat til værdierne for det første billede.



SCENE → Multi-eksp. Lyserer

- Kameraet optager automatisk motiver i bevægelse med jævne mellemrum, sammenligner hvert billede og sammensætter kun deres lyse områder og gemmer dem derefter som ét billede. Lysspor som f.eks. bilers lys eller stjernes bevægelse optages.
- Vælg  **Stjerner + lysspor**,  **Stjerner + stjernespor** eller  **Stjernespor** på den skærm, der vises, når  **Multi-eksp. Lyserer** er valgt.

Indstilling	Beskrivelse
 Stjerner + lysspor	Bruges til at optage lysspor fra biler på baggrund af et aftenlandskab. <ul style="list-style-type: none">• Kameraet fokuserer på området i midten af billedet.• Billederne tages med en lukkertid på fire sekunder. Kameraet stopper automatisk optagelse efter 50 billeder.• For hver 10 optagelser gemmes ét sammensat billede med overlappende spor fra starten af optagelsen.
 Stjerner + stjernespor	Brug denne indstilling til at fotografere stjernes bevægelse med et aftenlandskab i billedet. <ul style="list-style-type: none">• Fokus er fastsat til uendeligt.• Billederne tages ca. hvert femte sekund med en lukkertid på 20 sekunder. Kameraet stopper automatisk optagelse efter 300 billeder.• For hver 30 optagelser gemmes ét sammensat billede med overlappende spor fra starten af optagelsen.
 Stjernespor	Bruges til optagelse af stjernes bevægelse. <ul style="list-style-type: none">• Fokus er fastsat til uendeligt.• Billederne tages ca. hvert femte sekund med en lukkertid på 25 sekunder. Kameraet stopper automatisk optagelse efter 300 billeder.• For hver 30 optagelser gemmes ét sammensat billede med overlappende spor fra starten af optagelsen.

- Skærmen slukkes muligvis mellem optagelserne. Tændt-lampen lyser, mens skærmen er slukket.
- Hvis du vil afslutte optagelsen, før den afsluttes automatisk, skal du trykke på knappen , mens skærmen er tændt.
- Stop optagelsen, når du har opnået de ønskede spor. Hvis du fortsætter med at optage, kan du risikere at miste detaljer i de sammensatte områder.
- De billeder, der automatisk blev gemt under optagelse, og det billede, der sammensættes, når optagelsen slutter, grupperes som en sekvens, og det først gemte billede anvendes som nøglebilledet (67).

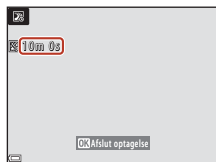


✓ Bemærkninger om Multi-eksp. Lyser

- Kameraet kan ikke tage billeder, hvis der ikke er sat et hukommelseskort i.
- Du må ikke dreje på programhjulet eller fjerne hukommelseskortet, før optagelsen er afsluttet.
- Brug et tilstrækkeligt opladet batteri for at undgå, at kameraet slukker uventet.
- Eksponeringskompensation kan ikke bruges (📖151).
- Når du bruger funktionen 🌟 **Stjerner + stjernespor** eller 🌟 **Stjernespor**, er telezoompositionen begrænset til en billedvinkel svarende til et ca. 500 mm objektiv (i formatet 35mm [135]).
- Modvirkning af rystelser deaktiveres uanset indstillingen for **Foto-VR** i opsætningsmenuen (📖138).

📝 Resterende tid

Du kan se den resterende tid, før optagelsen afsluttes automatisk, på skærmen.



SCENE → 🏠 Fest/indendørs

- Hold kameraet roligt, så effekten af kamerarystelse undgås. Indstil **Foto-VR** (📖138) til **Fra** i opsætningsmenuen, når du bruger et stativ til stabilisering af kameraet under optagelse.

SCENE → 🏠 Nærbillede

- Makroindstilling (📖50) aktiveres, og kameraet zoomer automatisk ind til den mindste afstand, hvor kameraet kan fokusere.
- Du kan flytte fokuspunktet. Tryk på knappen Ⓞ, brug ▲▼◀▶ på multivælgeren til at flytte fokuspunktet, og tryk på knappen Ⓞ for at anvende indstillingen.



SCENE → 🍴 Mad

- Makroindstilling (📖50) aktiveres, og kameraet zoomer automatisk ind til den mindste afstand, hvor kameraet kan fokusere.
- Du kan justere farvegløden vha. ▲▼ på multivælgeren. Indstillingen for farveglød gemmes i kameraets hukommelse, også selvom kameraet slukkes.
- Du kan flytte fokuspunktet. Tryk på knappen Ⓞ, brug ▲▼◀▶ på multivælgeren til at flytte fokuspunktet, og tryk på knappen Ⓞ for at anvende indstillingen.







SCENE → ⚙️ Fyrværkeri

- Lukkertiden er sat til fire sekunder.
- Telezoompositionen er begrænset til en billedvinkel svarende til et ca. 500 mm objektiv (i formatet 35mm [135]).
- Eksponeringskompensation kan ikke bruges (📖51).






SCENE → 🐾 Kæledyrsportræt

- Når du retter kameraet mod en hund eller en kat, registrerer det hundens eller kattens ansigt og fokuserer på det. Lukkeren udløses automatisk som standard, når kameraet registrerer ansigtet på en hund eller en kat (kæledyrsportr. auto udl.).
- Vælg  **Enkelt** eller  **Kontinuerlig** på den skærm, der vises, når 🐾 **Kæledyrsportræt** er valgt.
 -  **Enkelt**: Hver gang kameraet registrerer ansigtet på en hund eller en kat, tager det et billede.
 -  **Kontinuerlig**: Hver gang kameraet registrerer ansigtet på en hund eller en kat, tager det tre billeder kontinuerligt.

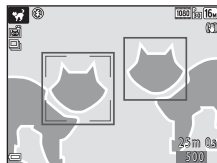
✓ **Automatisk udløsning af kæledyrsportræt**

Når du trykker på  på multivælgeren, kan du lave følgende indstillinger.





-  **Kæledyrsportr. auto udl.**: Lukkeren udløses automatisk, når kameraet registrerer ansigtet på en hund eller en kat.
 - Kæledyrsportr. auto udl. ændres til **OFF**, når der er taget fem billedserier.
 - Du kan også udløse lukkeren ved at trykke på udløserknappen. Når du har valgt  **Kontinuerlig**, tages der billeder kontinuerligt, når udløserknappen holdes helt nede.
- **OFF**: Lukkeren udløses, når udløserknappen holdes helt nede.
 - Kameraet fokuserer på en hunds, kats eller persons ansigt, når dette registreres.
 - Når du har valgt  **Kontinuerlig**, tages der billeder kontinuerligt, når udløserknappen holdes helt nede.

✓ **Fokuspunkt**

- Når kameraet registrerer et ansigt, vises ansigtet i en gul ramme. Når kameraet opnår fokus på et ansigt, der vises i en gul ramme (fokuspunkt), bliver den dobbelte ramme grøn. Hvis der ikke registreres et ansigt, fokuserer kameraet på motivet i midten af billedet.
- Under visse optageforhold registreres en hunds, kats eller persons ansigt muligvis ikke, og andre motiver kan blive vist i en ramme.



SCENE → ● Måne

- Ved vidvinkelzoompositionen vises en ramme, som angiver billedvinklen, der svarer til billedvinklen for et 1440 mm-objektiv (i 35mm-format [135]). Når du komponerer månen inde i rammen og trykker på knappen , svarer billedvinklen til billedvinklen for et 1440 mm-objektiv.
- Du kan justere farvegløden vha.   på multivælgeren. Indstillingen for farveglød gemmes i kameraets hukommelse, også selvom kameraet slukkes.
- Juster lysstyrken med eksponeringskompensation (51) i henhold til optageforholdene som f.eks. månens tiltagen og aftagen og optagekravene.

SCENE → 🦋 Fugle

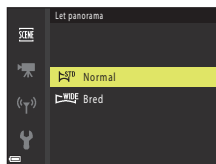
- Vælg  **Enkelt** eller  **Kontinuerlig** på den skærm, der vises, når  **Fugle** er valgt.
-  **Enkelt**: Der tages ét billede, hver gang der trykkes på udløserknappen.
-  **Kontinuerlig**: Når udløserknappen holdes helt nede, tages der billeder kontinuerligt. Kameraet kan tage op til 7 billeder kontinuerligt med en hastighed på ca. 7,7 bps (når **Billedindstilling** er indstillet til  **4608x3456**).
- Ved vidvinkelzoompositionen vises en ramme, som angiver billedvinklen, der svarer til billedvinklen for et 800 mm-objektiv (i 35mm-format [135]). Når du komponerer en fugl inde i rammen og trykker på knappen , svarer billedvinklen til billedvinklen for et 800 mm-objektiv.



Optagelse med Let panorama

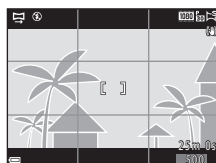
Drej programhjulet til SCENE → knappen MENU → (let panorama) → knappen OK

- 1 Vælg **STD Normal** eller **WIDE Bred** som optageområde, og tryk på knappen OK.



- 2 Komponer panoramamotivets første kant, og tryk derefter udløserknappen halvt ned for at fokusere.

- Zoom er fast indstillet på vidvinkel.
- Kameraet fokuserer midt på billedet.



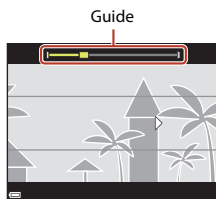
- 3 Tryk udløserknappen helt ned, og fjern derefter fingeren fra udløserknappen.

-     vises for at angive retningen for kameraets bevægelse.





- 4 Bevæg kameraet i en af de fire retninger, til guideindikatoren når slutningen.

- Når kameraet registrerer, hvilken retning det bevæger sig i, begynder optagelsen.
- Optagelsen afbrydes, når kameraet indfanger det angivne optagesområde.
- Fokus og eksponering er låst, indtil optagelsen slutter.



Eksempel på kamerabevægelse

- Brug din krop som rotationsakse, og bevæg langsomt kameraet i en bue i retning af markeringen (△▽◁▷).
- Optagelsen stopper, hvis guiden ikke når kanten inden for ca. 15 sekunder (når  **Normal** er valgt) eller inden for ca. 30 sekunder (når  **Bred** er valgt), efter at optagelsen starter.



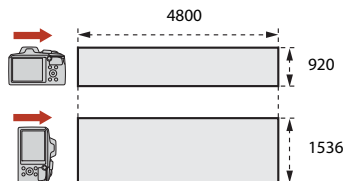
Bemærkninger om optagelse med Let panorama

- Billedområdet på det gemte billede er smallere end det, der ses på skærmen på optagetidspunktet.
- Hvis kameraet bevæges for hurtigt, hvis det rystes for meget, eller hvis motivet er for ensartet (for eksempel vægge eller mørke), kan der opstå en fejl.
- Hvis optagelsen standses, før kameraet er nået halvvejs gennem panoramaområdet, gemmes der ikke et panoramabillede.

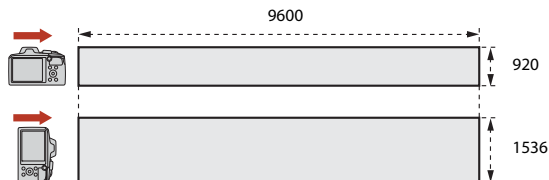
Billedstørrelse for Let panorama

Der er fire forskellige maksimale billedstørrelser (i pixels) som beskrevet herunder. Hvis mere end halvdelen af panoramaområdet er optaget, men optagelsen slutter, før den har nået områdets yderpunkt, bliver billedstørrelsen mindre end beskrevet herunder.

Når **Normal** er indstillet



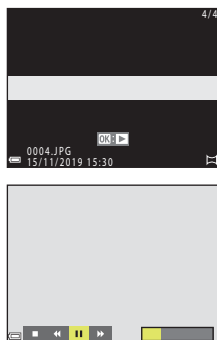
Når **Bred** er indstillet



Billedvisning med Let panorama

Skift til billedvisningsindstilling (📖20), vis et billede, der er taget med let panorama, i fuldskærmsvisning, og tryk derefter på knappen **OK** for at rulle billedet i den retning, der blev anvendt under optagelsen.

Der vises knapper til billedvisning på skærmen under visningen. Brug **◀▶** på multivælgeren til at vælge en knap, og tryk derefter på knappen **OK** for at udføre nedenstående handlinger.



Funktion	Ikon	Beskrivelse	
Spole tilbage	◀	Hold knappen OK nede for at rulle tilbage i afspilningen.	
Hurtigt frem	▶	Hold knappen OK nede for at rulle hurtigt frem i afspilningen.	
Pause	⏸	Midlertidigt stop af afspilning. Nedenstående handlinger kan udføres under et midlertidigt stop.	
		◀	Hold knappen OK nede for at spole tilbage.
		▶	Hold knappen OK nede for at rulle.
	▶	Fortsæt automatisk rulning.	
Afslut	■	Vend tilbage til fuldskærmsvisning.	

✓ Bemærkninger om billeder taget med Let panorama

- Billederne kan ikke redigeres på dette kamera.
- Dette kamera kan muligvis ikke rulle visningen af eller zoomer ind på billeder i let panorama, der er taget med et digitalkamera af et andet mærke eller en anden model.

✓ Bemærkninger om udskrivning af panoramabilleder

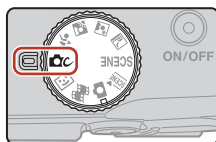
Hele billedet kan muligvis ikke udskrives afhængigt af printerens indstillinger. Endvidere er udskrivning måske ikke mulig afhængigt af printeren.



Indstillingen Kreativ (anvendelse af effekter under optagelse)

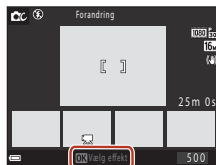
Kameraet gemmer fire billeder med effekter og ét billede uden effekter samtidigt i én optagelse.

- Kameraet fokuserer midt på billedet.



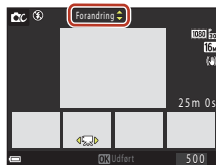
1 Tryk på knappen .

- Skærbilledet til valg af effektgruppe vises.




2 Brug på multivælgeren til at vælge den ønskede effektgruppe, og tryk på knappen .


- Du kan vælge **Forandring**, **Selektiv farve (rød)**, **Selektiv farve (grøn)**, **Selektiv farve (blå)**, **Lys** (standardindstilling), **Dybde**, **Hukommelse**, **Klassisk** eller **Mørk**.
- Når du vælger en effektgruppe, vises billedet uden effekter på den øverste del af skærmen. Der vises fire typer billeder med effekter på den nederste del af skærmen.
- Kun én effekttype kan anvendes på en video. Tryk på  for at vælge den ønskede effekt, og tryk derefter på knappen .



3 Tryk på udløserknappen eller knappen (▶ videoptageknop) for at optage.

- De fem gemte billeder behandles som en sekvens. Ét billede med en anvendt effekt bruges som nøglebilledet (67).

Bemærkninger om indstillingen Kreativ

Når du har valgt effektgruppen **Forandring**, er visse **Videoindstillinger** (117) ikke tilgængelige, afhængigt af den effekt, der skal anvendes på en video.



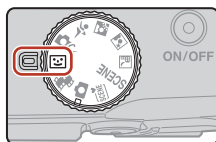
Tilgængelige funktioner i indstillingen Kreativ

- Flashindstilling (📖47)
- Selvudløser (📖49)
- Makroindstilling (📖50)
- Eksponeringskompensation (📖51)
- Optagemenu (fælles for de forskellige optageindstillinger) (📖104)



Indstillingen Smart-portræt (forbedring af personers ansigter under optagelse)

Du kan tage et billede med funktionen Glamour-retouchering for at forbedre personers ansigter.

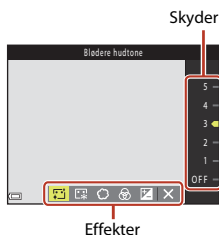


1 Tryk på ► på multivælgeren.



2 Anvend en effekt.

- Brug ◀▶ til at vælge den ønskede effekt.
- Brug ▲▼ til at vælge graden af effekt.
- Du kan anvende flere effekter samtidigt.
☑ **Blødere hudtone**, ☑ **Foundation-makeup**,
○ **Soffilter**, ☑ **Farvemætning**, ☑ **Lysstyrke (Eksp. +/-)**
- Vælg ✕ **Afslut** for at skjule skyderen.
- Når du har indstillet de ønskede effekter, skal du trykke på knappen ○**K** eller vælge ✕ **Afslut**.



3 Komponer billedet, og tryk på udløserknappen.

✓ **Bemærkninger om indstillingen Smart-portræt**

- Graden af effekt kan variere mellem billedet på optageskærmen og det gemte billede.
- Når **Soffilter** er indstillet, er visse **Videoindstillinger** (📖117) ikke tilgængelige.

📎 **Indstillinger for Glamour-retouchering**

Når du vælger **Lysstyrke (Eksp. +/-)**, vises et histogram.

Se "Brug af histogrammet" (📖51) for at få flere oplysninger.



Tilgængelige funktioner i indstillingen Smart-portræt

- Glamour-retouchering (📖41)
- Smil-timer (📖43)
- Selvkollage (📖44)
- Flashindstilling (📖47)
- Selvudløser (📖49)
- Menuen Smart-portræt (📖115)

Brug af Blødere hudtone og Foundation-makeup

Hvis der registreres ansigter i følgende optageindstillinger, behandler kameraet billedet og gør ansigternes hudtoner blødere, før billedet gemmes (op til tre ansigter).



- Hvis du har valgt **Blødere hudtone** eller **Foundation-makeup** i indstillingen Smart-portræt, behandler kameraet billedet og gør ansigternes hudtoner blødere eller justerer farverne i ansigtet, før billedet gemmes (op til tre ansigter), når der registreres menneskeansigter.
- Effekten **Blødere hudtone** anvendes, selv når der optages i **SCENE** (automatisk motivvælger), **📷** (aftenportræt), eller **Portræt** motivprogram. Graden af effekten kan ikke justeres.
- Du kan også anvende effekterne **Blødere hudtone** eller **Foundation-makeup** i **Glamour-retouchering** i billedvisningsmenuen efter optagelserne (📖71).

Bemærkninger om Blødere hudtone og Foundation-makeup

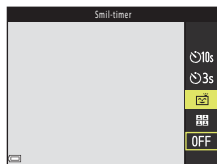
- Det kan tage længere tid at gemme billederne, når de er taget.
- Under visse optageforhold kan de ønskede resultater måske ikke opnås, eller effekterne bliver tilføjet i områder af billedet, hvor der ikke er nogen ansigter.



Brug af smil-timer

Når du trykker på ◀ på multivælgeren for at vælge  **Smil-timer** og trykker på knappen , udløser kameraet automatisk lukkeren, når et smilende ansigt registreres.

- Indstil funktionen Glamour-retouchering, før du vælger smil-timeren (📖41).
- Når du trykker på udløserknappen for at tage et billede, afbrydes smil-timeren.



✓ Bemærkninger om smil-timer

Under visse optageforhold kan kameraet muligvis ikke registrere ansigter eller smil (📖56). Udløserknappen kan også bruges til optagelse.

📌 Når selvudløserlampen blinker

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





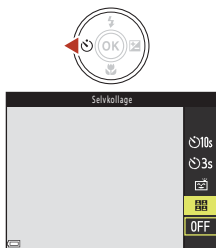
Brug af selvkollage

Kameraet kan tage en serie på fire eller ni billeder med intervaller og gemme dem som et enkelt billede (et kollagebillede).




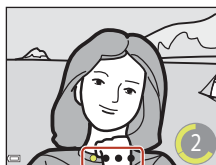
1 Tryk på på multivælgeren for at vælge **Selvcollage**, og tryk på knappen .

- Der vises en bekræftelsesdialogboks.
- Når du trykker på knappen **MENU** og vælger **Selvcollage**, før du trykker på , kan du konfigurere indstillingerne for **Antal optagelser**, **Interval** og **Lukkerlyd** (115).
- Hvis du vil anvende glamour-retouchering under optagelse, skal du indstille effekten, før du vælger selvkollage (41).




2 Tag et billede.

- Når du trykker på udløserknappen, starter en nedtælling (ca. fem sekunder), og lukkeren udløses automatisk.
- Kameraet udløser automatisk lukkeren for de resterende billeder. En nedtælling starter ca. tre sekunder før optagelse.
- Antallet af optagelser angives med  på skærmen. De vises med gult under optagelse og skifter til hvidt efter optagelse.



3 Vælg **Ja**, og tryk på knappen på de skærm, der vises, når kameraet afslutter optagelsen af det antal optagelser, der er indstillet i **Antal optagelser**.

- Kollagebilledet gemmes.
- Hvert kollagebillede gemmes som et individuelt billede adskilt fra kollagebilledet. Billederne grupperes som en sekvens, og et kollagebillede som ét billede anvendes som nøglebilledet (67).
- Når **Nej** er valgt, gemmes kollagebilledet ikke.



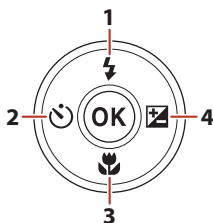
Bemærkninger om selvkollage

- Eksponering og farveglød for det andet og efterfølgende billeder er fastsat til de samme værdier som for det første billede.
- Hvis du foretager dig en af nedenstående ting, før kameraet tager det angivne antal optagelser, annulleres optagelsen, og kollagebilledet gemmes ikke. De billeder, der blev taget, før optagelsen blev annulleret, gemmes som individuelle billeder.
 - Trykker på udløserknappen
 - Slår flashen op eller ned
 - Drejer programhjulet
 - Trykker på afbryderen
- Hvis billeder tages med **Datostempel** (📖136), stemples dato og tid kun nederst til højre på det samlede billede. Dato og tid kan ikke stemples på hvert enkelt billede i det samlede billede.
- Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig kombineret med andre funktioner (📖61).



Indstilling af flash, Selvudløser, Makroindstilling og eksponeringskompensation

Når optageskærmen vises, kan du trykke på ▲ (⚡) ◀ (⏸) ▼ (🌱) ▶ (📷) på multivælgeren for at indstille de funktioner, der beskrives herunder.



1	Flashindstilling Når flashen er åbnet, kan du vælge en flashindstilling, der passer til optageforholdene. Når du har valgt ⚡ (udfyldningsflash), udløses flashen altid.
2	Selvudløser Kameraet udløser lukkeren et angivet antal sekunder efter, at du har trykket på udløserknappen.
3	Makroindstilling Brug makroindstilling, når du tager nærbilleder.
4	<ul style="list-style-type: none">• Skyder til kreative effekter I optageindstillingen 📷 (auto) kan du justere lysstyrke (eksponeringskompensation), farvemætning, farveglød og Active D-Lighting.• Eksponeringskompensation Når optageindstillingen er sat til andet end 📷 (auto), kan du justere lysstyrke (eksponeringskompensation).


De funktioner, der kan indstilles, afhænger af optageindstillingen.

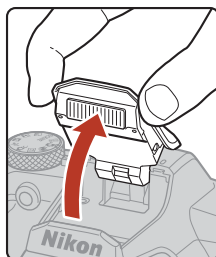


Flashindstilling

Når flashen er åbnet, kan du vælge en flashindstilling, der passer til optageforholdene.

1 Slå flashen op med hånden.


- Når flashen lukkes, slås flashen fra, og  vises.



2 Tryk på multivælgeren (⚡).





3 Vælg den ønskede flashindstilling (48), og tryk på knappen .

- Valget annulleres, hvis du ikke trykker på knappen  for at aktivere indstillingen.



Flashindikator

 blinker, mens flashen lades op. Kameraet kan ikke tage billeder. Når opladningen er færdig, lyser  uden at blinke, når du trykker udløserknappen halvt ned.



Flashindikator



Tilgængelige flashindstillinger



Auto

Flashen udløses, når det er nødvendigt, f.eks. ved dårlig belysning.

- Indikatoren for flashindstillingen vises kun lige efter indstilling af den på optageskærbilledet.



Auto med rød-øje-reduktion

Reducerer røde øjne på portrætter forårsaget af flashen.



Udfyldningsflash

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



Langtidssynkronisering

Velegnet til aften- og natportrætter, der indeholder baggrundsmotiver. Flashen udløses, når det er nødvendigt at oplyse hovedmotivet; der bruges en lang lukkertid til at fotografere baggrunden om natten eller i dårlig belysning.



Bemærkninger om flashfotografering

Når du bruger flash ved vidvinkelzoompositionen, kan billedets kant være mørkt afhængigt af afstanden til motivet.

Dette kan forbedres ved at justere zoomforholdet lidt til en telefotoposition.



Flashindstillingen

- Indstillingen er muligvis ikke tilgængelig ved visse optageindstillinger (📖59).
- Ved indstilling  (auto) gemmes den anvendte indstilling i kameraets hukommelse, også selvom kameraet slukkes.



Rød-øje-reduktion

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 visse situationer.
- I sjældne tilfælde kan rød-øje-reduktion blive anvendt til områder på et billede, hvor der ikke er behov for det. Vælg i sådanne tilfælde en anden flashindstilling, og tag billedet igen.



Selvudløser

Kameraet udløser lukkeren et angivet antal sekunder efter, at du har trykket på udløserknappen.

Indstil **Foto-VR** (📖138) til **Fra** i opsætningsmenuen, når du bruger et stativ til stabilisering af kameraet under optagelse.

1 Tryk på ◀ (👁) på multivælgeren.



2 Vælg antallet af sekunder, der skal gå, før lukkeren udløses, og tryk på knappen OK.

- 👁10s (10 sekunder): Bruges ved vigtige begivenheder, f.eks. bryllupper.
- 👁3s (3 sekunder): Bruges til at forhindre kamerarystelse.
- Valget annulleres, hvis du ikke trykker på knappen OK for at aktivere indstillingen.



3 Komponer billedet, og tryk udløserknappen halvt ned.

- Bekræft, at motivet er i fokus.

4 Tryk udløserknappen helt ned.

- Nedtællingen starter. Selvudløserlampen blinker og lyser derefter vedvarende, ca. et sekund før lukkeren udløses.
- Tryk på udløserknappen igen for at stoppe nedtællingen.



Indstillingen Selvudløser

- Indstillingen er muligvis ikke tilgængelig ved visse optageindstillinger (📖59).
- Du kan bruge **Selvudl.: efter udløsning** (📖137) i opsætningsmenuen til at indstille, om selvudløseren skal annulleres, når den er blevet brugt til en optagelse.



Makroindstilling (optagelse af nærbilleder)

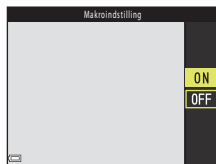
Brug makroindstilling, når du tager nærbilleder.

- 1 Tryk på ▼ (🌿) på multivælgeren.



- 2 Vælg ON, og tryk på OK-knappen.

- Valget annulleres, hvis du ikke trykker på knappen OK for at aktivere indstillingen.



- 3 Flyt zoomknappen for at indstille zoom til en position, hvor 🌿 og zoomindikatoren vises i grønt.



- Når zoomforholdet er indstillet på en position, hvor 🌿 og zoomindikatoren vises med grønt, kan kameraet fokusere på motiver helt ned til ca. 10 cm fra objektivet. Når zoomen er indstillet på en position tættere på vidvinkel, end hvor 📏 vises, kan kameraet fokusere på motiver helt ned til ca. 1 cm fra objektivet.

Makroindstillingen

- Indstillingen er muligvis ikke tilgængelig ved visse optageindstillinger (📖59).
- Ved indstilling 📷 (auto) gemmes den anvendte indstilling i kameraets hukommelse, også selvom kameraet slukkes.



Eksponeringskompensation (justering af lysstyrke)

Du kan justere den generelle billedlysstyrke.

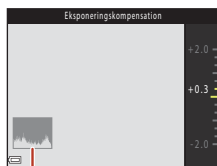
1 Tryk på ► (☰) på multivælgeren.

- Når optageindstillingen er smart-portræt, vises skærmen til glamour-retouchering i stedet for skærmen til eksponeringskompensation (☰41).
- Når optageindstillingen er 📷-indstilling (auto), vises skyderen til kreative effekter i stedet for skærmen til eksponeringskompensation (☰25).



2 Vælg en kompensationsværdi, og tryk på knappen OK.

- Indstil en positiv (+) værdi for at gøre billedet lysere.
- Indstil en negativ (-) værdi for at gøre billedet mørkere.
- Kompensationsværdien anvendes, også selvom du ikke trykker på knappen OK.



Histogram

Indstillingen Eksponeringskompensation

Eksponeringskompensation kan ikke anvendes i følgende optageindstillinger:

- **Multi-eksp. Lyser**
- **Fyrværkeri**

Brug af histogrammet

Histogrammet er en grafik, der viser fordelingen af toner i billedet. Brug det som en vejledning, når du anvender eksponeringskompensation og optager uden flash.

- Den vandrette akse svarer til pixellysstyrke med mørke toner til venstre og lyse toner til højre. Den lodrette akse viser antallet af pixels.
- Hvis eksponeringskompensationsværdien øges, forskydes tonefordelingen mod højre, og hvis den reduceres, forskydes tonefordelingen mod venstre.

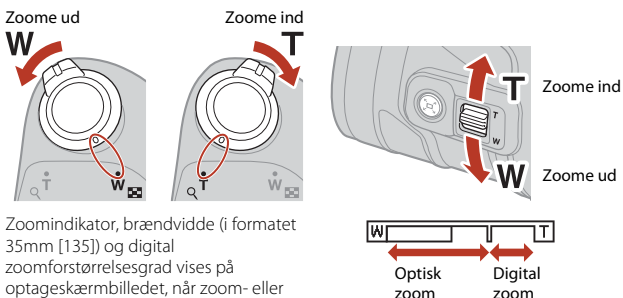


Brug af zoom

Når du flytter zoom- eller sidezoomknappen, ændres zoomobjektivets position.

- Zoom ind: Flyt mod **T**
- Zoom ud: Flyt mod **W**

Når kameraet tændes, flyttes zoom til den maksimale vidvinkelposition.



- Zoomindikator, brændvidde (i formatet 35mm [135]) og digital zoomforstørrelsesgrad vises på optageskærbilledet, når zoom- eller sidezoomknappen flyttes.
- Digital zoom, som giver dig mulighed for at forstørre motivet yderligere op til fire gange maksimal optisk zoom, kan aktiveres ved at flytte og holde zoom- eller sidezoomknappen mod **T**, når kameraet er zoomet ind til maksimal optisk zoomposition.
- Hvis zoomknappen flyttes helt til den ene eller den anden side, justeres zoom hurtigt (zoom justeres ikke hurtigt, hvis du flytter sidezoomknappen helt til den ene eller den anden side).
- Når du bruger ML-L7-fjernbetjeningen (købes separat), zoomer kameraet ind, når du trykker på knappen + på fjernbetjeningen, og ud når du trykker på knappen -.


Digital zoom og Dynamic Fine Zoom

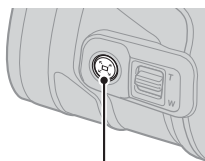
Zoomindikatoren bliver blå, når digital zoom er aktiveret, og den bliver gul, når zoomforstørrelsen øges yderligere.

- Zoomindikatoren er blå: Billedkvaliteten reduceres ikke mærkbart ved brug af Dynamic Fine Zoom.
- Zoomindikatoren er gul: Der kan være tilfælde, hvor billedkvaliteten er mærkbart reduceret, i forhold til når zoomindikatoren er blå.
- Indikatoren forbliver blå over et større område, når billedstørrelsen er mindre.
- Zoomindikatoren ændres muligvis ikke til blå, når du bruger visse indstillinger for kontinuerlig optagelse eller andre indstillinger.

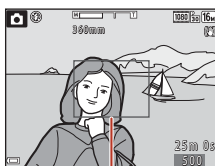


Brug af hurtig returzoom




Hvis motivet forsvinder, når du bruger telefoto, kan du udvide det synlige område midlertidigt ved at trykke på knappen  (hurtig returzoom), så du nemmere kan komponere billedet.



Knappen 





Rammekant

- Komponer motivet inden for billedets kant på optageskærmen, mens du trykker på knappen . For at ændre det synlige område skal du flytte zoom- eller sidezoomknappen, mens du trykker på knappen .
- Slip knappen , for at vende tilbage til den oprindelige zoomposition.
- Hurtig returzoom er ikke tilgængelig i følgende tilfælde.
 - Mens du trykker udløserknappen halvt ned
 - Mens du optager video



Udløserknappen

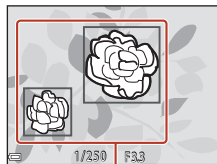
<p>Tryk halvt ned</p> 	<p>At trykke udløserknappen halvt ned betyder, at du skal trykke på og holde knappen på det punkt, hvor du mærker en let modstand.</p> <ul style="list-style-type: none">• Fokus og eksponering (lukkertid og f-tal) indstilles, når du trykker udløserknappen halvt ned. Fokus og eksponering forbliver låst, mens knappen er trykket halvt ned.• Fokuspunktet varierer afhængigt af optageindstillingen.
<p>Tryk helt ned</p> 	<p>At trykke udløserknappen "helt" ned betyder at trykke knappen i bund.</p> <ul style="list-style-type: none">• Lukkeren udløses, når udløserknappen trykkes helt ned.• Tryk ikke hårdt, når du trykker udløserknappen ned, da det kan medføre kamerarystelse og uskarpe billeder. Tryk let på knappen.



Brug af Målsøgende AF

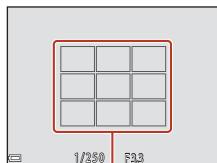
Når **Valg af AF-punkt** (📖111) er indstillet til **Målsøgende AF** i 📷 (auto), fokuserer kameraet på den måde, der er beskrevet herunder, når du trykker udløserknappen halvt ned.

- Kameraet registrerer hovedmotivet og fokuserer på det. Når motivet er i fokus, vises fokuspunktet i grøn. Hvis en persons ansigt registreres, prioriterer kameraet automatisk fokus på dette.



Fokuspunkter

- Hvis der ikke registreres et hovedmotiv, vælger kameraet automatisk et eller flere af de ni fokuspunkter, der indeholder det motiv, der er nærmest kameraet. Når motivet er i fokus, vises de fokuspunkter, der er i fokus, i grøn.



Fokuspunkter

✓ Bemærkninger om målsøgende AF

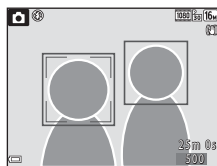
- Afhængig af optageforholdene kan det motiv, kameraet fastlægger som hovedmotiv, variere.
- Kameraet kan muligvis ikke registrere hovedmotivet korrekt i følgende situationer:
 - Når motivet er meget mørkt eller lyst
 - Når hovedmotivet mangler tydeligt definerede farver
 - Når hovedmotivet er placeret ved skærmens kant
 - Når hovedmotivet er sammensat af et gentaget mønster
- Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig kombineret med andre funktioner (📖61).



Brug af ansigtsregistrering

Ved følgende indstillinger bruger kameraet ansigtsgenkendelse til automatisk at fokusere på personansigter.

- Indstillingen **SCENE** (automatisk motivvælger) (📖28)
- Motivprogrammet **📷** (aftenportræt) eller **Portræt** (📖27)
- Indstillingen Smart-portræt (📖41)
- Når **Valg af AF-punkt** (📖111) er indstillet til **Ansichtsprioritet** i **📷** (auto) (📖25)



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.

Hvis du trykker udløserknappen halvt ned, når der ikke er registreret nogen ansigter:

- I indstilling **SCENE** (automatisk motivvælger) ændres fokuspunktet afhængig af de optageforhold, kameraet registrerer.
- I motivprogrammerne **📷** (aftenportræt) og **Portræt** eller i indstillingen smart-portræt fokuserer kameraet midt i billedet.
- I **📷**-indstilling (auto) vælger kameraet det fokuspunkt, der indeholder motivet nærmest kameraet.

Bemærkninger om ansigtsregistrering

- Kameraets evne til at registrere ansigter afhænger af mange faktorer, bl.a. den retning ansigterne ser i.
- Kameraet kan 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



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 vises i grønt:

- Motivet er meget mørkt
- Optageforholdene omfatter motiver med meget forskellig lysstyrke (for eksempel hvis solen er bag motivet, så motivet virker meget mørkt)
- Ingen kontrast mellem motivet og omgivelserne (f.eks. når et portrætmotiv står foran en hvid væg iført en hvid skjorte)
- Lyskilder som belysning og aftenmotiver eller motiver, hvor lyset ændrer sig som f.eks. neonlys
- Flere motiver har forskellig afstand til kameraet (for eksempel et motiv i et bur)
- Motiver med gentagne mønstre (persiennet, bygninger med mange rækker ensartede vinduer etc.)
- Motivet bevæger sig hurtigt

I ovenstående situationer kan du prøve at trykke udløserknappen halvt ned for at fokusere igen flere gange, eller du kan fokusere på et andet motiv med samme afstand fra kameraet som det ønskede motiv og bruge fokuslås (📖58).



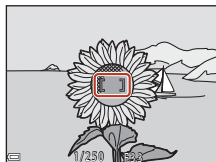
Fokuslås

Optagelse med fokuslås anbefales, når kameraet ikke aktiverer fokuspunktet med det ønskede motiv.

1 Indstil **Valg af AF-punkt til Center** i indstillingen  (auto) (📖111).

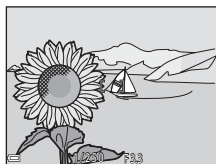
2 Placer motivet midt i billedet, og tryk udløserknappen halvt ned.

- Kameraet fokuserer på motivet, og fokuspunktet vises i grønt.
- Eksponering er også låst.



3 Omkomponer billedet uden at løfte fingeren.

- Sørg for at holde samme afstand mellem kameraet og motivet.



4 Tryk udløserknappen helt ned for at tage billedet.
















Standardindstillinger (flash, Selvudløser og makroindstilling)

Nedenfor vises standardindstillingerne for hver optageindstilling.

	Flashindstilling (☰47)	Selvudløser (☰49)	Makroindstilling (☰50)
📷 (auto)	⚡AUTO	OFF	OFF
🎭 (automatisk motivvælger)	⚡AUTO ¹	OFF	OFF ²
🌄 (aftenlandskab)	📷 ³	OFF	OFF ³
👤 (aftenportræt)	⚡👤 ⁴	OFF	OFF ³
🌃 (modlys)	⚡📷 ⁵	OFF	OFF ³
🏃 (sport)	📷 ³	OFF ³	OFF ³
Motivprogrammer			
👤 (portræt)	⚡👤	OFF	OFF ³
🌄 (landskab)	📷 ³	OFF	OFF ³
📷 (Multi-eksp. lysere)	📷 ³	🕒 3s	OFF ³
🌃 (fest/indendørs)	⚡👤 ⁶	OFF	OFF ³
🏖️ (strand)	⚡AUTO	OFF	OFF ³
📷 (sne)	⚡AUTO	OFF	OFF ³
🌅 (solnedgang)	📷 ³	OFF	OFF ³
🌅 (skumring/morgengry)	📷 ³	OFF	OFF ³
📷 (nærbillede)	⚡AUTO	OFF	ON ³
🍴 (mad)	📷 ³	OFF	ON ³
⚙️ (fyrværkeri)	📷 ³	OFF ³	OFF ³
🖼️ (let panorama)	📷 ³	OFF ³	OFF ³
🐾 (kæledyrspotræt)	📷 ³	📷 ⁷	OFF
🌕 (måne)	📷 ³	🕒 3s	OFF ³
🐦 (fugle)	📷 ³	OFF	OFF
📷 (indstillingen kreativ)	⚡AUTO	OFF	OFF
📷 (smart-portræt)	⚡AUTO ⁸	OFF ⁹	OFF ³
📷 (slideshow med korte videoklip)	📷 ³	OFF	OFF



- 1 Kameraet vælger automatisk den flashindstilling, der passer til de optageforhold, det har valgt.  (fra) kan vælges manuelt.
- 2 Kan ikke ændres. Kameraet skifter til makroindstilling, når  er valgt.
- 3 Kan ikke ændres.
- 4 Kan ikke ændres. Når indstillingen er **Håndholdt**, er flashindstillingen fastsat til auto med rød-øje-reduktion. Når indstillingen er **Stativ**, er flashindstillingen fastsat til auto og langtidssynkronisering med rød-øje-reduktion.
- 5 Når **HDR** er indstillet til **Fra**, er flashen fast indstillet på  (udfyldningsflash). Flashen udløses ikke, når **HDR** er indstillet til **Til**.
- 6 Skifter muligvis til flashindstillingen langtidssynkronisering med rød-øje-reduktion.
- 7  **Kæledyrsportr. auto udl.** kan bruges (34). 10s eller 3s kan ikke bruges.
- 8 Når **Undgå lukkede øjne** er indstillet til **Til**, kan flashen ikke bruges.
- 9  **Smil-timer** (43) og  **Selvkollage** (44) kan bruges ud over 10s eller 3s.



Funktioner, der ikke kan bruges samtidig under optagelse

Nogle funktioner kan ikke bruges sammen med andre menuindstillinger.

Begrænset funktion	Indstilling	Beskrivelse
Flashindstilling	Kontinuerlig (📖108)	Når der er valgt en anden indstilling end Enkelt , kan flashen ikke bruges.
	Undgå lukkede øjne (📖116)	Når Undgå lukkede øjne er indstillet til Til , kan flashen ikke bruges.
Selvudløser	Valg af AF-punkt (📖111)	Når Følg motiv er valgt, kan selvudløseren ikke bruges.
Makroindstilling	Valg af AF-punkt (📖111)	Når Følg motiv er valgt, kan makroindstilling ikke bruges.
Billedindstilling	Kontinuerlig (📖108)	Billedindstilling indstilles som følger afhængig af indstillingen for kontinuert optagelse: <ul style="list-style-type: none"> • Præ-optagelsesbuffer: 2s (billedstørrelse: 1600 × 1200 pixels) • Kontinuerlig H: 120 bps: VGA (billedstørrelse: 640 × 480 pixels) • Kontinuerlig H: 60 bps: 1M (billedstørrelse: 1280 × 960 pixels)
Hvidbalance	Farveglød (med brug af skyderen til kreative effekter) (📖25)	Når farvegløden justeres vha. skyderen til kreative effekter, kan Hvidbalance i optagemenuen ikke indstilles. Hvis du vil indstille Hvidbalance , skal du vælge R på indstillingsskærmen til skyderen til kreative effekter for at nulstille lysstyrken, farvemætningen, farvegløden og aktiv D-Lighting.
Kontinuerlig optagelse	Selvudløser (📖49)	<ul style="list-style-type: none"> • Hvis du trykker på udløserknappen efter selvudløserens nedtælling er begyndt, vil kameraet ikke tage billeder kontinuert, heller ikke selvom Kontinuerlig H eller Kontinuerlig L er valgt. • Kameraet tager ikke billeder kontinuert, selv når Præ-optagelsesbuffer er valgt.
ISO-følsomhed	Kontinuerlig (📖108)	Når Præ-optagelsesbuffer , Kontinuerlig H: 120 bps eller Kontinuerlig H: 60 bps er valgt, er ISO-følsomhed fastsat til Auto .



Begrænset funktion	Indstilling	Beskrivelse
Valg af AF-punkt	Farveglød (med brug af skyderen til kreative effekter) (📖25)	Når farvenuancen justeres med skyderen til kreative effekter i indstillingen Målsøgende AF , registrerer kameraet ikke hovedmotivet, hvis det ikke er menneskeansigter. Hvis du vil indstille hovedmotivet, skal du vælge R på indstillingsskærmbilledet for skyderen til kreative effekter for at nulstille lysstyrke, farvemætning, farveglød og Active D-Lighting.
	Hvidbalance (📖106)	Når en anden indstilling end Auto er valgt for Hvidbalance i indstillingen Målsøgende AF , registrerer kameraet ikke hovedmotivet, hvis det ikke er menneskeansigter.
Undgå lukkede øjne	Selv kollage (📖44)	Når Selv kollage er valgt, deaktiveres Undgå lukkede øjne .
Datostempel	Kontinuerlig (📖108)	Når Præ-optagelsesbuffer, Kontinuerlig H: 120 bps eller Kontinuerlig H: 60 bps er valgt, kan dato og klokkeslæt ikke stemples på billeder.
Digital zoom	Valg af AF-punkt (📖111)	Når Følg motiv er valgt, kan digital zoom ikke bruges.

✓ Bemærkninger om Digital zoom

- Afhængig af optageindstillingen eller de aktuelle indstillinger er digital zoom muligvis ikke tilgængelig (📖139).
- Når digital zoom er slået til, fokuserer kameraet midt på billedet.



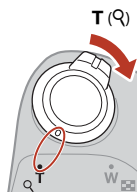
Billedvisningsfunktioner

Zoom under billedvisning.....	64
Miniaturevisning/kalendervisning	65
Indstillingen Sorter efter dato.....	66
Visning og sletning af billeder, der er taget i en sekvens	67
Redigering af billeder (stillbilleder).....	69

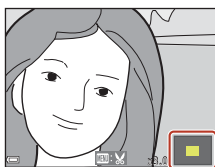


Zoom under billedvisning

Flyt zoomknappen mod **T** (🔍 zoom under billedvisning) i fuldskærmsvisning (📖20) for at zoome ind på billedet.



Fuldskærmsvisning



Der zoomes ind på billedet.

- Du kan ændre forstørrelsesforholdet ved at flytte zoomknappen mod **W** (📐) eller **T** (🔍).
- Tryk på ▲▼◀▶ på multivælgeren for at se et andet område af billedet.
- Tryk på knappen Ⓞ for at vende tilbage til fuldskærmsvisning, når der vises et zoomet billede.



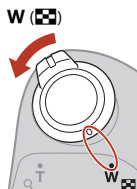
Beskæring af billeder



Når der vises et zoomet billede, kan du trykke på knappen **MENU** for at beskære billedet, så det kun indeholder den synlige del, og gemme denne del som en separat fil (📖74).



Miniaturevisning/kalendervisning

Bevæg zoomknappen mod **W** ( miniaturevisning) i fuldskræmsvisning ( 20) for at få vist billeder som miniaturer.





- Du kan ændre antallet af viste miniaturer ved at flytte zoomknappen mod **W** () eller **T** ().
- Når du bruger miniaturevisningsindstilling, skal du trykke på $\blacktriangle\blacktriangledown\blacktriangleleft$ på multivælgeren for at vælge et billede og derefter trykke på knappen **OK** for at vise billedet i fuldskræmsvisning.
- Når du bruger kalendervisningsindstilling, skal du trykke på $\blacktriangle\blacktriangledown\blacktriangleleft$ for at vælge en dato og derefter trykke på knappen **OK** for at få vist de billeder, der er optaget 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 2019.







Indstillingen Sorter efter dato

Tryk på knappen  for at skifte til billedvisningsindstilling → knappen MENU → vælg **MODE** (billedvisningsindstilling) →  Sorter efter dato → knappen **OK**

Brug ▲▼ på multivælgeren til at vælge en dato, og tryk derefter på knappen **OK** for at vise de billeder, der optaget på den valgte dato.

- Funktioner i billedvisningsmenuen ( 124) kan bruges til billederne på den valgte optagedato (undtagen **Kopier**).
- Følgende handlinger er tilgængelige, mens skærmen til valg af optagedato vises.
 - Knappen **MENU**: De funktioner, der er vist herunder, er tilgængelige.
 - Lysbilledshow
 - Beskyt*
 - * Samme indstilling kan anvendes på alle billeder, der er optaget på den valgte dato.
 - Knappen : Sletter alle billeder, der er optaget på den valgte dato.

Sorter efter dato		
	20/11/2019	[3]
	15/11/2019	[1]
	05/11/2019	[2]
	04/11/2019	[10]

Bemærkninger om indstillingen Sorter efter dato

- Du kan vælge op til de seneste 29 datoer. Hvis der er billeder for mere end 29 datoer, kombineres alle billeder, der er gemt tidligere end de seneste 29 datoer, under **Andre**.
- De 9.000 senest optagne billeder kan vises.
- Billeder, der er taget, mens kameraets dato ikke har været indstillet, behandles som billeder, der er taget den 1. januar 2019.



Visning og sletning af billeder, der er taget i en sekvens

Visning af billeder i en sekvens

Billeder, der er taget kontinuerligt eller med funktionen Multi-eksp. lysere, indstillingen Kreativ eller funktionen Selvkollage, gemmes som en sekvens.

Ét billede i en sekvens anvendes som det nøglebillede, der repræsenterer sekvensen, når den vises i fuldskræmsvisning eller miniaturevisning.

Tryk på knappen **OK** for at få vist hvert billede i sekvensen individuelt.



Når du har trykket på knappen **OK**, er nedenstående handlinger tilgængelige.

- Tryk på **◀▶** på multivælgeren for at få vist det foregående eller næste billede.
- Tryk på **▲** for at vende tilbage til visning af nøglebilleder og vise billeder, der ikke er indeholdt i sekvensen.
- Hvis du vil have vist billeder i en sekvens som miniaturer eller afspille dem som et lysbilledshow, skal du indstille

Sekvensvisningsindstillinger (📖128) til **Særskilte billeder** i billedvisningsmenuen.

✓ Sekvensvisningsindstillinger


Billeder, der er taget med et andet kamera end dette kamera, kan ikke vises som en sekvens.


📎 Tilgængelige indstillinger i billedvisningsmenuen under brug af sekvens

- Tryk på knappen **MENU** for at vælge funktioner i billedvisningsmenuen (📖124), når billeder i en sekvens vises i fuldskræmsvisning.
- Hvis du vælger et nøglebillede på skærm billedet til valg af billeder anvendes valget på alle billeder i sekvensen.
 - Markér til overførsel, Beskyt, Kopier



Sletning af billeder i en sekvens

Når der trykkes på knappen  (slet) for billeder i en sekvens, varierer de billeder, der slettes, afhængig af hvordan sekvensen vises.

- Når nøglebilledet vises:
 - **Aktuelt billede:** Alle billeder i den viste sekvens slettes.
 - **Slet valgte billeder:** Hvis et nøglebillede vælges på skærmen til sletning af valgte billeder (22), slettes alle billeder i sekvensen.
 - **Alle billeder:** Alle billeder på hukommelseskortet eller i den indbyggede hukommelse slettes.
- Når billeder i en sekvens vises i fuldskræmsvisning:
 - **Aktuelt billede:** Det aktuelt viste billede slettes.
 - **Slet valgte billeder:** Billeder, der er valgt i sekvensen, slettes.
 - **Hele sekvensen:** Alle billeder i den viste sekvens slettes.



Redigering af billeder (stillbilleder)

Før redigering af billeder

Du kan let redigere billeder på dette kamera. Redigerede kopier gemmes som separate filer. Redigerede kopier gemmes med samme dato og klokkeslæt for optagelsen som originalen.

Begrænsninger for billedredigering

- Et billede kan redigeres op til 10 gange. Et stillbillede, der er oprettet under videoredigering, kan redigeres op til 9 gange.
- Du kan muligvis ikke redigere billeder af en vis størrelse eller med visse redigeringsfunktioner.

Hurtige effekter: Ændring af farveglød eller stemning




Behandl billeder med forskellige effekter.

Du kan vælge **Maleri**, **Billed-illustration**, **Soft portræt**, **Portræt (farve + S-H)**, **Fiskeøjne**, **Stjernefilter** eller **Miniatureffekt**.

- 1** Vis det billede, du vil anvende en effekt på, i fuldskærmsvisning, og tryk på knappen **OK**.



- 2** Brug **▲▼◀▶** på multivælgeren til at vælge den ønskede effekt, og tryk på knappen **OK**.

- Flyt zoomknappen () mod **T** () for at skifte til fuldskærmsvisning eller mod **W** () for at skifte til miniaturevisning.
- Tryk på knappen **MENU** for at afslutte uden at gemme det redigerede billede.








- 3** Vælg **Ja**, og tryk på knappen **OK**.

- Der oprettes en redigeret kopi.

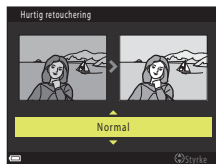


Hurtig retouchering: Forbedring af kontrast og farvemætning

Tryk på knappen  for at skifte til billedvisningsindstilling → Vælg et billede → knappen MENU → Hurtig retouchering → knappen 




Brug   på multivælgeren til at vælge det ønskede effektniveau, og tryk på knappen .


- Den redigerede version vises til højre.
- Tryk på  for at afslutte uden at gemme kopien.

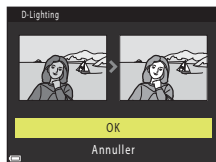


D-Lighting: Forbedring af lysstyrke og kontrast



Tryk på knappen  for at skifte til billedvisningsindstilling → Vælg et billede → knappen MENU → D-Lighting → knappen 


Brug   på multivælgeren til at vælge **OK**, og tryk på knappen .


- Den redigerede version vises til højre.
- Vælg **Annuler**, og tryk på knappen  for at afslutte uden at gemme kopien.



Rød-øje-korrektion: Korrektion af røde øjne ved optagelse med flash

Tryk på knappen  for at skifte til billedvisningsindstilling → Vælg et billede → knappen MENU → Rød-øje-korrektion → knappen 

Se resultatet på forhånd, og tryk på -knappen.



- Tryk på  på multivælgeren for at afslutte uden at gemme kopien.








Bemærkninger om rød-øje-korrektion

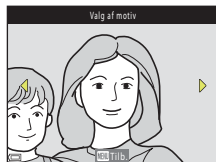
- Hvis ingen røde øjne registreres, vises en advarsel, og skærmen vender tilbage til billedvisningsmenuen.
- Rød-øje-korrektion kan anvendes på kæledyr (hunde eller katte), selvom deres øjne ikke er røde.
- Rød-øje-korrektion giver muligvis ikke det ønskede resultat på visse billeder.
- I sjældne tilfælde kan rød-øje-korrektion blive anvendt unødigt på andre områder af billedet.

Glamour-retouchering: Forbedring af personers ansigter

Tryk på knappen  for at skifte til billedvisningsindstilling → Vælg et billede → knappen MENU → Glamour-retouchering → knappen 

1 Brug     på multivælgeren til at vælge et ansigt, du vil retouchere, og tryk på knappen .

- Fortsæt til trin 2, når kun ét ansigt registreres.



2 Brug ◀▶ til at vælge effekten, brug ▲▼ til at vælge effektniveauet, og tryk på knappen OK.

- Du kan anvende flere effekter samtidigt. Juster eller kontroller indstillingerne for alle effekter, før du trykker på knappen OK.

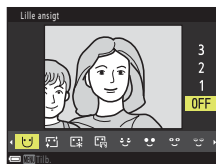
☺ **Lille ansigt**, 🗨️ **Blødere hudtone**,

👩 **Foundation-makeup**, 🗨️ **Genskinsreduktion**,

☺ **Skjul poser under øjne**, 🗨️ **Større øjne**, ☺ **Gør øjne hvidere**, ☺ **Øjenskygge**,

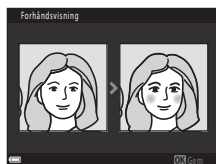
🗨️ **Mascara**, ☺ **Gør tænder hvidere**, ☺ **Læbestift**, ☺ **Gør kinder rødere**

- Tryk på knappen MENU for at vende tilbage til skærmen til valg af en person.



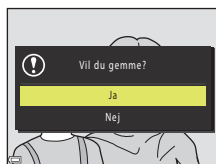
3 Se resultatet på forhånd, og tryk på knappen OK.

- Tryk på ▶ for at vende tilbage til trin 2 for at ændre indstillingerne.
- Tryk på knappen MENU for at afslutte uden at gemme det redigerede billede.



4 Vælg Ja, og tryk på OK-knappen.

- Der oprettes en redigeret kopi.








✓ **Bemærkninger om glamour-retouchering**

- Det er kun muligt at redigere ét ansigt ad gangen. Rediger det redigerede billede igen for at anvende glamour-retouchering på et andet ansigt.
- Afhængigt af den retning, ansigterne ser i, eller ansigternes lysstyrke, kan kameraet måske ikke registrere ansigter nøjagtigt, eller funktionen Glamour-retouchering udføres måske ikke som forventet.
- Hvis ingen ansigter registreres, vises en advarsel, og skærmen vender tilbage til billedvisningsmenuen.
- Funktionen Glamour-retouchering er kun tilgængelig for billeder, der er taget med en ISO-følsomhed på 1600 eller lavere og en billedstørrelse på 640 × 480 eller større.

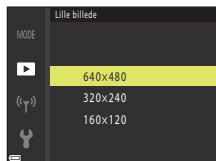



Lille billede: Reduktion af et billedes størrelse

Tryk på knappen  for at skifte til billedvisningsindstilling → Vælg et billede → knappen MENU → Lille billede → knappen 

1 Brug   på multivælgeren til at vælge den ønskede kopistørrelse, og tryk på knappen .

- For billeder, der er optaget med billedindstilling  **4608×2592**, vises kun **640×360**, og for dem med  **3456×3456** vises kun **480×480**.



2 Vælg **Ja**, og tryk på -knappen.

- Der oprettes en redigeret kopi (komprimeringsgrad ca. 1:8).



Beskæring: Oprettelse af en beskåret kopi

1 Flyt zoomknappen for at forstørre billedet (📖64).

2 Juster billedet, så kun den del, du vil bevare, vises, og tryk derefter på knappen **MENU** (menu).

- Flyt zoomknappen mod **T** (🔍) eller **W** (📐) for at justere forstørrelsesforholdet. Indstil et forstørrelsesforhold, hvorved 📐:🔍 vises.
- Brug ▲▼◀▶ på multivælgeren til at rulle gennem den del af billedet, du vil have vist.



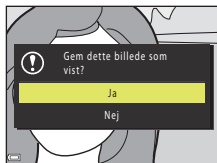
3 Kontroller det område, du vil bevare, og tryk på knappen **OK**.

- Tryk på ◀ for at indstille området igen.



4 Vælg **Ja**, og tryk på **OK**-knappen.

- Der oprettes en redigeret kopi.



✓ **Bemærkninger om beskæring**

Det er ikke muligt at redigere billeder taget med Let panorama-indstillingen.

📐 **Billedstørrelse**

Den beskærede kopi har samme billedformat (vandret/lodret) som originalbilledet.



Videoer

Grundlæggende betjening ved videooptagelse og videoafspilning.....	76
Lagring af stillbilleder under optagelse af videoer	79
Indstillingen Slideshow med korte videoklip (kombination af videoklip til oprettelse af korte videoer)	80
Handlinger under videoafspilning	83
Redigering af videoer.....	84

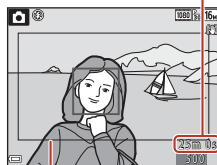


Grundlæggende betjening ved videooptagelse og videoafspilning

1 Vis optageskærmen.

- Kontroller den resterende mængde videooptagetid.
- Det anbefales, at du får vist den videoramme, der angiver området, der optages i en video (📖77).

Resterende
videooptagetid



Videoramme

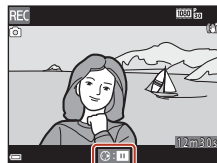
2 Slå flashen ned (📖19).

- Optagelse af videoer med flashen slået op kan dæmpe lyden.

3 Tryk på knappen

● (📷 videooptageknop) for at starte videooptagelse.

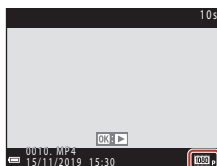
- Kameraet fokuserer midt på billedet.
- Tryk på ▶ på multivælgeren for at stoppe optagelsen midlertidigt, og tryk på ▶ igen for at fortsætte optagelse (undtagen når en HS-video er valgt i **Videoinstillinger**). Optagelsen afsluttes automatisk, hvis den er stoppet midlertidigt i ca. fem minutter.
- Du kan tage et stillbillede ved at trykke på udløserknappen under optagelsen af en video (📖79).



4 Tryk på knappen ● (📷) igen for at stoppe optagelsen.

5 Vælg en video i fuldskærmsvisning, og tryk på knappen Ⓞ for at afspille den.

- Et billede med et videoikon er en video.



Videoramme

- Tryk på knappen **DISP** for at få vist videorammen (📖4). Kontroller området for en video i en ramme før videooptagelse.
- Det område, der optages i en video, afhænger af indstillingerne for **Videoinstillinger** og **Video-VR** i videomenuen.

Maksimal videooptagetid

Individuelle videofiler må ikke være længere end 29 minutter, også selvom der er tilstrækkelig ledig plads på hukommelseskortet til en længere optagelse. Den maksimale størrelse på en enkelt videooptagelse er 4 GB.

Når en fil overstiger 4 GB afsluttes optagelsen, også selvom optagelsen er kortere end 29 minutter.

- Den resterende optagetid for en enkelt video vises på optageskærmen.
- Den faktiske, resterende optagetid kan variere afhængig af videoens indhold, motivbevægelser og typen af hukommelseskort.
- Hukommelseskort med en SD-hastighedsklasse på 6 (videohastighedsklasse V6) eller hurtigere anbefales til optagelse af videoer (📖179). Videooptagelsen kan stoppe uventet, hvis du bruger et hukommelseskort med en lavere hastighedsklasse.

✓ Kameratemperatur

- Kameraet kan blive varmt, hvis du optager video i længere tid, eller hvis kameraet bruges et varmt sted.
- Hvis kameraet bliver meget varmt indvendigt under optagelse af videoer, holder det automatisk op med at optage. Den resterende tid, før kameraet stopper optagelsen (🕒10 sek.), vises, og en nedtælling starter.

Når kameraet er holdt op med at optage, slukker det sig selv.

Lad kameraet være slukket, indtil det er kølet ned indvendigt.



Bemærkninger om videooptagelse

✓ Bemærkninger om at gemme billeder eller videoer

- Indikatoren, der viser antal resterende billeder, eller indikatoren, der viser den resterende optagetid, blinker, eller **Vent, indtil kameraet er færdigt med at optage**, vises, mens billeder eller videoer gemmes. **Åbn ikke dækslet til batterikammeret/hukommelseskortpladsen, og tag ikke batteriet eller hukommelseskortet ud**, mens en indikator blinker. Det kan resultere i mistede data, eller skade på kameraet eller hukommelseskortet.
- Det kan tage nogen tid at gemme videoer i kameraets indbyggede hukommelse.

✓ Bemærkninger om optagne videoer

- Billedkvaliteten kan blive forringet, når digital zoom anvendes.
- Lyde fra brug af zoomknappen, zoom, autofokusbevægelser i objektivet, modvirkning af rystelser (VR) under videooptagelse og blændefunktioner, når lysstyrken ændres, kan komme med på optagelsen.
- Følgende fænomener kan optræde på skærmen under videooptagelse. Disse fænomener gemmes i de optagede videoer.
 - Der kan opstå striber i billeder optaget i belysning fra lysstofrør, kviksølvdamplampe eller natriumdamplampe.
 - Motiver, der bevæger sig hurtigt fra den ene side af billedet til den anden, for eksempel et tog eller en bil i bevægelse, kan se skæve ud.
 - Hele videobilledet kan virke skævt, når kameraet panoreres.
 - Belysning eller andre lyse områder kan efterlade et restbillede, når kameraet bevæges.
- Afhængig af afstanden til motivet eller mængden af anvendt zoom kan der forekomme farvede striber på motiver med gentagne mønstre (tekstiler, gittervinduer etc.) under videooptagelse og afspilning. Dette sker, når mønsteret i motivet og billedsensorens layout forstyrrer hinanden, og er ikke en fejlfunktion.

✓ Bemærkninger om modvirkning af rystelser (VR) under videooptagelse

- Når **Video-VR** i videomenuen (📖122) er indstillet til **Til (hybrid)**, bliver billedvinklen (dvs. det synlige område i billedet) smallere under videooptagelse.
- Når du bruger et stativ til at stabilisere kameraet under optagelse, skal du indstille **Video-VR** til **Fra** for at forhindre eventuelle fejl forårsaget af denne funktion.

✓ Bemærkninger om autofokus til videooptagelse

Autofokus fungerer muligvis ikke som forventet (📖57). Hvis det skulle ske, kan du prøve følgende:




1. Indstil **Autofokusindstilling** i videomenuen til **Enkelt AF** (standardindstilling), før du starter videooptagelse.
2. Komponer et andet motiv (med samme afstand fra kameraet som det ønskede motiv), så motivet er midt i billedet, tryk på knappen ● (*📷 videooptageknop) for at starte optagelse, og modifier kompositionen.



Lagring af stillbilleder under optagelse af videoer






Hvis udløserknappen trykkes helt ned under optagelse af en video, gemmes ét billede som et stillbillede.

Videoptagelsen fortsætter, mens stillbilledet gemmes.

- Du kan tage et stillbillede, mens  vises på skærmen. Når  vises, kan du ikke gemme et stillbillede.
- Størrelsen af det optagne stillbillede er den samme som videobilledstørrelsen ( 117).



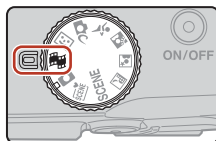
✓ Bemærkninger om optagelse af stillbilleder under videoptagelse

- Det er ikke muligt at optage stillbilleder under en videoptagelse i følgende situationer:
 - Når den resterende videoptagetid er mindre end fem sekunder
 - Når **Videoundstillinger** ( 117) er indstillet til  **1080/60i**,  **1080/50i**,  **480/30p**,  **480/25p** eller HS-video
- Lyden fra udløserknappen, når et stillbillede gemmes, kan muligvis høres på den optagede video.
- Hvis kameraet flyttes, mens der trykkes på udløserknappen, kan billedet blive sløret.



Indstillingen Slideshow med korte videoklip (kombination af videoklip til oprettelse af korte videoer)

Kameraet opretter en kort video på op til 30 sekunder (**1080p/30p** eller **1080p/25p**) ved at optage og automatisk kombinere flere videoklip, der er flere sekunder lange.



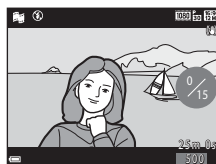
1 Tryk på knappen MENU (menu), og konfigurer indstillingerne for optagelse af videoer.

- **Antal optagelser:** Indstil det antal videoklip, som kameraet optager, og optagetiden for hvert videoklip. Kameraet optager som standard 15 videoklip på hver 2 sekunder for at oprette en kort video på 30 sekunder.
- **Specialeffekter** (📖81): Anvend forskellige effekter på videoer under optagelse. Effekter kan ændres for hvert videoklip.
- **Baggrundsmusik:** Vælg baggrundsmusikken. Flyt zoomknappen (📖2) mod **T** (🔊) for at lytte til et eksempel.
- Tryk på knappen **MENU** eller udløserknappen for at forlade menuen, når du er færdig med indstillingerne.



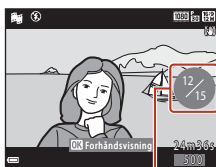
2 Tryk på knappen (📹 videooptageknapp) for at optage et videoklip.

- Kameraet stopper automatisk optagelsen af videoklipet, når den tid, der er angivet i trin 1, er udløbet.
- Optagelse af videoklip kan stoppes midlertidigt. Se "Midlertidigt stop af videooptagelse" (📖82).



3 Kontroller det optagne videoklip, eller slet det.

- Tryk på knappen **OK** for at kontrollere det.
- Tryk på knappen **🗑️** for at slette det. Det sidste optagne videoklip eller alle videoklip kan slettes.
- Gentag handlingen i trin 2 for at forsætte med at optage videoklip.
- Vend tilbage til trin 1 for at ændre effekterne.









Antal optagne videoklip



4 Gem slideshowet med korte videoklip.

- Slideshow med korte videoklip gemmes, når kameraet er færdig med at optage det angivne antal videoklip.
- Hvis du vil gemme et slideshow med korte videoklip, før kameraet er færdig med at optage det angivne antal videoklip, skal du trykke på knappen **MENU**, når optagestandbyskærmen vises, og derefter vælge **Afslut optagelse**.
- Videoklip slettes, når et slideshow med korte videoklip gemmes.

Specialeffekter

Type	Beskrivelse
SOFT Softfilter	Blødgør billedet ved at påføre en let sløring på hele billedet.
SEPIA Nostalgisk sepia	Tilføjer en sepia-tone og reducerer kontrasten for at simulere egenskaberne ved et gammelt billede.
 Høj kontrast monokrom	Opretter et sort-hvidt billede med kraftig kontrast.
 Selektiv farve	Bevarer kun en valgt farve, og gør andre farver sort-hvide.
POP Pop	Øger farvemætningen i hele billedet for at skabe et lyst udseende.
 Krydsbehandling	Giver billedet et mystisk udseende baseret på en angivet farve.
 Legetøjskamera effekt 1	Giver hele billedet en gullig farveglød og gør billedperiferien mørkere.
 Legetøjskamera effekt 2	Reducerer farvemætningen i hele billedet og gør billedperiferien mørkere.
 Spejl	Spejler venstre side af billedet fra midten og ud for at give et symmetrisk billede.
OFF Fra (standardindstilling)	Der anvendes ingen effekter på billedet.

- Når **Selektiv farve** eller **Krydsbehandling** er valgt, skal du bruge ▲▼ på multivælgeren til at vælge den ønskede farve og trykke på **OK**-knappen for at anvende farven.



Handlinger under afspilning af videoklip

Du kan justere lydstyrken ved at flytte zoomknappen (🔊), mens et videoklip afspilles.

På skærmen vises knapper til billedvisning.

Nedenstående handlinger kan udføres ved at bruge ◀▶ på multivælgeren til at vælge en knap og trykke på knappen OK.



Knapper til billedvisning

Funktion	Ikon	Beskrivelse
Spole tilbage	◀◀	Hold knappen OK nede for at spole videoen tilbage.
Hurtigt frem	▶▶	Hold knappen OK nede for at køre hurtigt frem i videoen.
Pause	⏸	Midlertidigt stop af afspilning. Nedenstående handlinger kan udføres under et midlertidigt stop.
		◀◀ Spol videoen et billede tilbage. Hold knappen OK nede for at spole kontinuerligt tilbage.
		▶▶ Spol videoen et billede frem. Hold knappen OK nede for at spole kontinuerligt frem.
		▶ Fortsæt afspilning.
Afslut afspilning	⏹	Vend tilbage til optageskærmen.
Afslut optagelse	📁	Gem slideshowet med korte videoklip med de optagne videoklip.

✓ Bemærkninger om optagelse af et slideshow med korte videoklip

- Kameraet kan ikke registrere videoer, hvis der ikke er sat et hukommelseskort i.
- Udskift ikke hukommelseskortet, før et slideshow med korte videoklip er gemt.

📝 Midlertidigt stop af videooptagelse

- Du kan gemme et stillbillede (16:9 12M 4608x2592), hvis du trykker på udløserknappen, når optagestandbyskærmen vises.
- Du kan stoppe videooptagelse midlertidigt og vise billeder eller skifte til andre optageindstillinger for at tage billeder. Videooptagelsen genoptages, når du skifter til slideshow med korte videoklip igen.

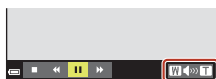
Tilgængelige funktioner i indstillingen Slideshow med korte videoklip

- Selvudløser (📖49)
- Makroindstilling (📖50)
- Eksponeringskompensation (📖51)
- Menuen Slideshow med korte videoklip (📖80)
- Menuen Videoindstillinger (📖117)



Handlinger under videoafspilning

Du kan justere lydstyrken ved at flytte zoomknappen (🔊), mens et videoklip afspilles.



Indikator for lydstyrke

På skærmen vises knapper til billedvisning.

Nedenstående handlinger kan udføres ved at bruge ◀▶ på multivælgeren til at vælge en knap og trykke på knappen OK.




Under midlertidigt stop

Funktion	Ikon	Beskrivelse	
Spole tilbage	◀	Hold knappen OK nede for at spole videoen tilbage.	
Hurtigt frem	▶	Hold knappen OK nede for at køre hurtigt frem i videoen.	
Pause	⏸	Midlertidigt stop af afspilning. Nedenstående handlinger kan udføres under et midlertidigt stop.	
		◀	Spol videoen et billede tilbage. Hold knappen OK nede for at spole kontinuerligt tilbage.
		▶	Spol videoen et billede frem. Hold knappen OK nede for at spole kontinuerligt frem.
		📄	Udtræk den ønskede del af en video, og gem den som en separat fil.
		🖼️	Uddrag et enkelt billede fra en video, og gem det som et stillbillede.
	▶	Fortsæt afspilning.	
Afslut	■	Vend tilbage til fuldskærmsvisning.	





Redigering af videoer

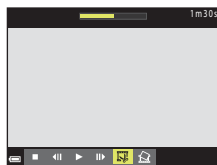
Når du redigerer videoer, skal du bruge et tilstrækkeligt opladet batteri for at undgå, at kameraet slukkes under redigeringen. Når indikatoren for batteriniveau viser , er videoredigering ikke mulig.




Sådan uddrages kun den ønskede del af en video





Den ønskede del af en optaget video kan gemmes som en separat fil.

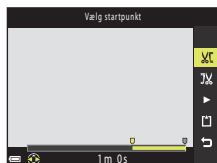
1 Afspil videoen, og sæt den på pause ved startpunktet for den del, du vil uddrage (83).

2 Brug   på multivælgeren til at vælge , og tryk derefter på knappen .








3 Brug   til at vælge  (vælg startpunkt).

- Brug   til at flytte startpunktet.
- Du kan annullere redigeringen ved at vælge  (tilbage) og trykke på knappen .



4 Brug   til at vælge  (vælg slutpunkt).

- Brug   til at flytte slutpunktet.
- Vælg , og tryk derefter på knappen  for at se den angivne del på forhånd. Tryk på -knappen igen for at stoppe forhåndsvisningen.



5 Brug ▲▼ til at vælge (gem), og tryk på knappen .

- Følg vejledningen på skærmen for at gemme videoen.









Bemærkninger om videouddrag

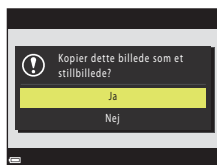
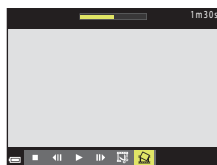
- En video, der er oprettet med redigeringsfunktionen, kan ikke redigeres igen.
- Den faktiske, beskårne del af en video kan afvige en smule fra den del, der blev valgt med start- og slutpunktet.
- Videoer kan ikke beskæres, så de varer under to sekunder.

Lagring af et billede fra en video som et stillbillede





Du kan uddrage et billede fra en optaget video og gemme det som et stillbillede.

- Sæt videoen på pause ved det billede, du vil uddrage (83).
- Brug  på multivælgeren til at vælge , og tryk på knappen .

- Vælg **Ja**, når der vises en bekræftelses-dialogboks, og tryk på knappen  for at gemme billedet.
- Billedkvaliteten af det stillbillede, der skal gemmes, er normal (komprimeringsgrad på ca. 1:8). Billedstørrelsen afhænger af originalvideoens billedstørrelse (117).



Begrænsninger for uddrag af stillbilleder

Du kan ikke uddrage stillbilleder fra en video, der er optaget med  **1080/60i**,  **1080/50i**,  **480/30p**,  **480/25p** eller en HS-videoindstilling.



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

Brug af billeder	87
Visning af billeder på et tv.....	88
Udskrivning af billeder uden brug af en computer	89
Overførsel af billeder til en computer (ViewNX-i).....	93



Brug af billeder

Ud over at bruge appen SnapBridge til at se de optagne billeder kan du også bruge billederne på forskellige måder ved at slutte kameraet til de enheder, der er beskrevet herunder.

Visning af billeder på et tv



Billeder og videoer, der er optaget med kameraet, kan ses på et tv. Tilslutningsmetode: Slut et almindeligt HDMI-kabel til tv'ets HDMI-indgang.

Udskrivning af billeder uden brug af en computer



Hvis du slutter kameraet til en PictBridge-kompatibel printer, kan du udskrive billeder uden at bruge en computer. Tilslutningsmetode: Slut kameraet direkte til printerens USB-port med USB-kablet.

Overførsel af billeder til en computer (ViewNX-i)

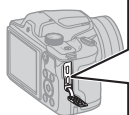


Du kan overføre billeder og videoer til en computer, så du kan se og redigere dem der.

Tilslutningsmetode: Slut kameraet til computerens USB-port med USB-kablet.

- Inden tilslutning til en computer skal du installere ViewNX-i på computeren.

✓ Bemærkninger om tilslutning af kabler til kameraet



Åbn stikdækslet.



Sæt stikket i.

Mikro-USB-stik

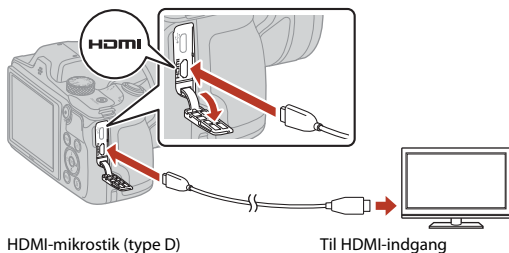
HDMI-mikrostik (type D)

- Husk at slukke kameraet, før du sætter kabler i eller tager dem ud. Kontroller stikkens form og retning, og sæt ikke stik skråt i og tag dem ikke skråt ud.
- Kontroller, at kameraets batteri er tilstrækkeligt opladet. Hvis lysnetadapteren EH-62F (købes separat) anvendes, kan kameraet strømforsynes fra en stikkontakt. Der må under ingen omstændigheder anvendes en anden lysnetadapter end EH-62F. Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre overophedning eller beskadigelse af kameraet.
- Se dokumentationen, der følger med enheden, samt dette dokument, for at få oplysninger om tilslutningsmetode og efterfølgende betjening.




Visning af billeder på et tv

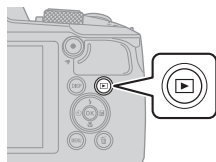
- 1 Sluk kameraet, og slut det til tv'et med et almindeligt HDMI-kabel.
 - Kontroller stikkens form og retning, og sæt ikke stik skråt i og tag dem ikke skråt ud.



- 2 Indstil tv-indgangen til ekstern indgang.
 - Se dokumentationen til tv'et for at få nærmere oplysninger.

- 3 Tryk på og hold knappen  (billedvisning) nede for at tænde kameraet.

- Billederne vises på tv'et.
- Kameraets skærm tændes ikke.

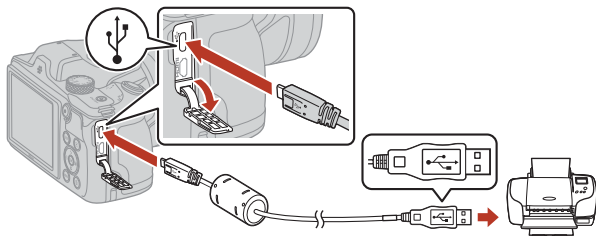


Udskrivning af billeder uden brug af en computer

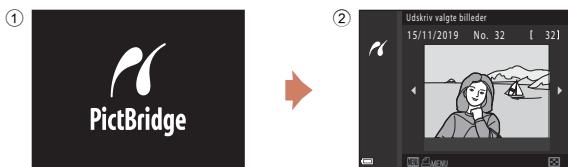
Brugere af PictBridge-kompatible printere kan slutte kameraet direkte til printeren og udskrive billeder uden brug af en computer.

Tilslutning af kameraet til en printer

- 1 Tænd printeren.
- 2 Sluk kameraet, og slut det til printeren vha. USB-kablet.
 - Kontroller stikkens form og retning, og sæt ikke stik skråt i og tag dem ikke skråt ud.



- 3 Kameraet tændes automatisk.
 - Opstartsskærm-billedet for **PictBridge** (1) vises på kameraet efterfulgt af skærm-billedet **Udskriv valgte billeder** (2).



✓ Hvis opstartsskærm-billedet for PictBridge ikke vises

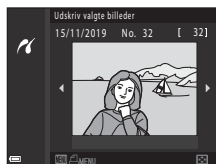
Der kan muligvis ikke udskrives billeder, når der er valgt **Auto** for **Oplad via computer** (145), og kameraet er sluttet direkte til visse printere. Hvis opstartsskærm-billedet for PictBridge ikke vises, når kameraet tændes, skal du slukke kameraet og frakoble USB-kablet. Indstil **Oplad via computer** til **Fra**, og slut kameraet til printeren igen.



Udskrivning af billeder et ad gangen

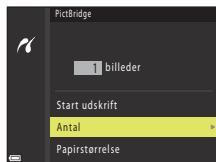
1 Brug ◀▶ på multivælgeren til at vælge det ønskede billede, og tryk på knappen **OK**.

- Flyt zoomknappen mod **W** (📐) for at skifte til miniaturevisning eller mod **T** (📺) for at skifte til fuldskærmsvisning.



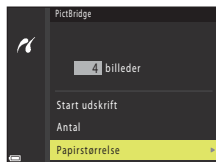
2 Brug ▲▼ til at vælge **Antal**, og tryk på knappen **OK**.

- Brug ▲▼ til at indstille det ønskede antal kopier (op til ni), og tryk på knappen **OK**.



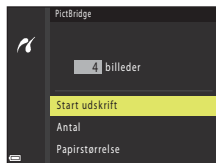
3 Vælg **Papirstørrelse**, og tryk på knappen **OK**.

- Vælg den ønskede papirstørrelse, og tryk på knappen **OK**.
- Vælg **Standard** for at udskrive med den papirstørrelsesindstilling, der er konfigureret på printeren.
- De tilgængelige indstillinger for papirstørrelse på kameraet kan variere, afhængig af den printer du bruger.



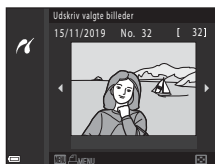
4 Vælg **Start udskrift**, og tryk på **OK**-knappen.

- Udskrivningen starter.

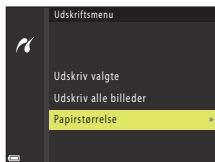


Udskrivning af flere billeder

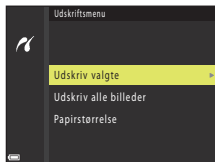
- 1 Når skærmen **Udskriv valgte billeder** vises, skal du trykke på knappen **MENU** (menu).



- 2 Brug **▲▼** på multivælgeren til at vælge **Papirstørrelse**, og tryk på **OK**-knappen.
 - Vælg den ønskede papirstørrelse, og tryk på knappen **OK**.
 - Vælg **Standard** for at udskrive med den papirstørrelsesindstilling, der er konfigureret på printeren.
 - De tilgængelige indstillinger for papirstørrelse på kameraet kan variere, afhængig af den printer du bruger.
 - Tryk på knappen **MENU** for at lukke udskriftsmenuen.




- 3 Vælg **Udskriv valgte** eller **Udskriv alle billeder**, og tryk på knappen **OK**.



Udskriv valgte


Vælg billeder (op til 99) og antal kopier for hvert billede (op til 9).

- Brug ◀▶ på multivælgeren til at vælge billeder, og brug ▲▼ til at angive det antal kopier, der skal udskrives.
- Billeder, der er valgt til udskrivning, angives med  og antallet af kopier, der skal udskrives. Indstil antallet af kopier til 0 for at annullere udskriv valgte billeder.
- Flyt zoomknappen mod **T** () for at skifte til fuldskræmsvisning eller mod **W** () for at skifte til miniaturevisning.
- Tryk på knappen , når du er færdig. Når skærmen til bekræftelse af antallet af udskriftskopier vises, skal du vælge **Start udskrift** og derefter trykke på knappen  for at starte udskrivningen.



Udskriv alle billeder

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

- Når skærmen til bekræftelse af antallet af udskriftskopier vises, skal du vælge **Start udskrift** og derefter trykke på knappen  for at starte udskrivningen.



Overførsel af billeder til en computer (ViewNX-i)

Installation af ViewNX-i

ViewNX-i er Nikon-software, du kan bruge til at overføre billeder og videoer til en computer, så du kan se og redigere dem der.

Du installerer ViewNX-i ved at hente den nyeste version af installationsprogrammet til ViewNX-i fra webstedet nedenfor og gennemføre installationen ved at følge installationsvejledningen på skærmen.

<https://downloadcenter.nikonimglib.com>

Se Nikon-webstedet for dit område for at få oplysninger om bl.a. systemkrav.

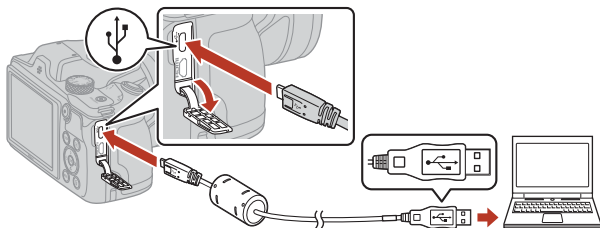
Overførsel af billeder til en computer

De elementer, der vises på din computerskærm kan ændre sig, når du opdaterer dit operativsystem eller din software.

1 Forbered et hukommelseskort, der indeholder billeder.

Du kan bruge en af nedenstående metoder til overførsel af billeder fra hukommelseskortet til en computer.

- **SD-hukommelseskortplads/kortlæser:** Sæt hukommelseskortet i kortpladsen på computeren eller kortlæseren (fås i almindelig handel), der er sluttet til computeren.
- **Direkte USB-tilslutning:** Sluk kameraet, og kontroller, at hukommelseskortet er sat i kameraet. Slut kameraet til computeren med USB-kablet. Kameraet tændes automatisk. Tag hukommelseskortet ud af kameraet, før du slutter det til computeren, for at overføre billeder, der er gemt i kameraets indbyggede hukommelse.



✓ Bemærkninger om tilslutning af kameraet til en computer

Frakobl alle USB-strømforsynede enheder, som er tilsluttet computeren. Hvis du slutter kameraet og andre USB-enheder til en computer på samme tid, kan det medføre fejl på kameraet eller for stor strømforsyning fra computeren, hvilket kan beskadige kameraet eller hukommelseskortet.

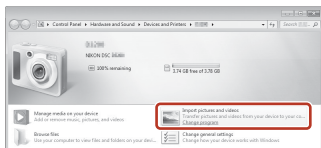


Hvis du bliver bedt om at vælge et program, skal du vælge Nikon Transfer 2.

- **Ved brug af Windows 7**

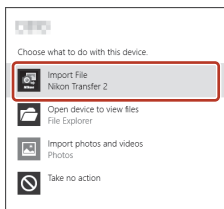
Hvis dialogboksen til højre vises, skal du følge trinene nedenfor for at vælge Nikon Transfer 2.

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



- **Ved brug af Windows 10 eller Windows 8.1**

Hvis dialogboksen til højre vises, skal du klikke på dialogboksen og derefter klikke på **Import File (Import af fil)/Nikon Transfer 2**.



- **Ved brug af OS X eller macOS**

Hvis Nikon Transfer 2 ikke starter automatisk, skal du starte programmet **Image Capture (Billedtagning)**, der følger med Mac, mens kameraet og computeren er forbundet, og vælge Nikon Transfer 2 som det standardprogram, der skal åbnes, når kameraet sluttes til computeren.

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

✓ **Bemærkninger om tilslutning af USB-kablet**

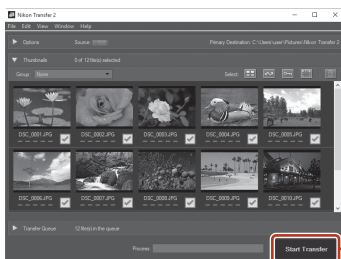
Tilslutningen registreres muligvis ikke, hvis kameraet sluttes til en computer via en USB-hub.

📎 **Brug af ViewNX-i**

Du finder flere oplysninger i onlinehjælpen.



2 Klik på **Start Transfer (Start overførsel)**, når Nikon Transfer 2 starter.



**Start Transfer
(Start overførsel)**


- Billedoverførslen begynder. Når billedoverførslen er afsluttet, starter ViewNX-i, og de overførte billeder vises.

3 Afbryd forbindelsen.

- 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.
- Hvis kameraet er sluttet til computeren, skal du slukke kameraet og tage USB-kablet ud.



Brug af menuen










Sådan bruges menuer	97
Menulister	100
Optagemenu (fælles for optageindstillinger)	104
Optagemenuen (for indstillingen  (auto)).....	106
Menuen Smart-portræt	115
Videomenuen	117
Billedvisningsmenuen	124
Netværksmenuen	129
Opsætningsmenuen	133



Sådan bruges menuer

Du kan trykke på knappen **MENU** (menu) for at vise skærbilledet Menu og ændre kameraets indstillinger.

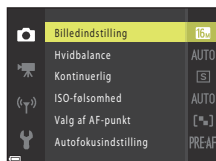
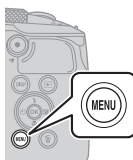
- Den viste menu afhænger af kameraets status (under optagelse eller afspilning).
- Menupunkterne kategoriseres af ikonerne i venstre side af skærmen.


Under optagelse	Under afspilning
 <p>Optagemenu</p> <p>Billedindstilling</p> <p>Hvidbalance</p> <p>Kontinuerlig</p> <p>ISO-følsomhed</p> <p>Valg af AF-punkt</p> <p>Autofokusindstilling</p>	 <p>Billedvisningsmenu</p> <p>Markér til overførsel</p> <p>Hurtig retouchering</p> <p>D-Lighting</p> <p>Rød-øje-korrektion</p> <p>Glamour-retouchering</p> <p>Lysbilledshow</p>
<p>Menukategorier</p> <ul style="list-style-type: none">•  Optagemenu¹•  Videomenu•  Netværksmenu•  Opsætningsmenu	<p>Menukategorier</p> <ul style="list-style-type: none">• MODE Billedvisningsmenu•  Billedvisningsmenu²•  Netværksmenu•  Opsætningsmenu

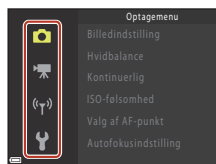
¹ Ikonerne varierer afhængigt af optageindstilling.

² Ikonerne varierer afhængigt af afspilningsindstilling.

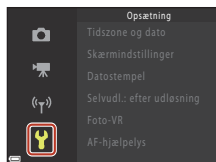
- 1** Tryk på knappen **MENU** (menu) for at få vist skærbilledet Menu.



- 2** Tryk på  på multivælgeren for at vælge området med menukategorierne.

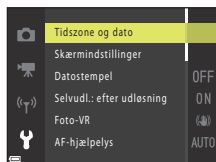


- 3 Tryk på ▲▼ for at vælge mellem menukategorierne.



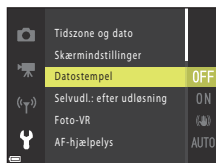
- 4 Tryk på knappen OK for at åbne den valgte menukategori.

- Menupunkterne i den valgte menukategori vises.



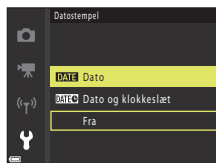
- 5 Tryk på ▲▼ for at vælge et menupunkt og tryk på knappen OK for at bekræfte valget.

- Visse menupunkter kan ikke vælges. Det afhænger af den valgte optageindstilling og kameraets status.



- 6 Tryk på ▲▼ for at vælge en indstilling, og tryk på knappen OK for at bekræfte valget.

- Tryk på MENU-knappen, når du er færdig med at bruge menuen.
- Når en menu vises, kan du vende tilbage til optageindstilling ved at trykke på udløserknappen eller knappen (videooptagelse).



Sådan ændrer du indstillinger for flash, selvudløser, makroindstilling og eksponeringskompensation

Når optageskærm-billedet vises, kan du ændre indstillinger for f.eks. flash og selvudløser ved at trykke på knapperne på multivælgeren ▲▼◀▶ (L46).



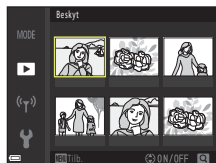
Skærmen til valg af billede

Når der vises et skærbillede til valg af billeder som det, der vises til højre, under brug af kameramenuen, kan du vælge billeder med følgende fremgangsmåde.



1 Brug ◀▶ på multivælgeren til at vælge det ønskede billede.

- Flyt zoomknappen (📖) mod **T** (🔍) for at skifte til fuldskræmsvisning eller mod **W** (📺) for at skifte til miniaturevisning.
- Du kan kun vælge ét billede til **Roter billede**. Fortsæt til trin 3.



2 Brug ▲▼ til at vælge **ON** eller **OFF**.

- Når **ON** vælges, vises et ikon under det valgte billede. Gentag trin 1 og 2 for at vælge flere billeder.



3 Tryk på knappen **OK** for at anvende billedvalget.

- Følg vejledningen på skærmen, når en bekræftelsesdialog vises.





Menulister


Optagemenuen

Skift til optageindstilling → knappen MENU


Almindelige indstillinger

Indstilling	Standardindstilling	
Billedindstilling	 4608×3456	104

For indstillingen (Auto)



Indstilling	Standardindstilling	
Hvidbalance	Auto	106
Kontinuerlig	Enkelt	108
ISO-følsomhed	Auto	110
Valg af AF-punkt	Målsøgende AF	111
Autofokusindstilling	Præfokusering	114




For indstillingen Smart-portræt

Indstilling	Standardindstilling	
Selvklage	<ul style="list-style-type: none">• Antal optagelser: 4• Interval: Mellem• Lukkerlyd: Magisk	115
Undgå lukkede øjne	Fra	116




Videomenuen


Skift til optageindstilling → knappen MENU → vælg  (videomenu) → knappen 

Indstilling	Standardindstilling	
Videoindstillinger	 1080/30p eller  1080/25p	117
Autofokusindstilling	Enkelt AF	121
Video-VR	Til (hybrid)	122
Reduktion af vindstøj	Fra	123
Billedhastighed	–	123

Billedvisningsmenuen

Tryk på knappen  for at skifte til billedvisningsindstilling → knappen MENU

Indstilling	
Markér til overførsel ¹	124
Hurtig retouchering ²	70
D-Lighting ²	70
Rød-øje-korrektion ²	71
Glamour-retouchering ²	71
Lysbilledshow	125
Beskyt ¹	126
Roter billede ¹	126
Lille billede ²	73
Kopier ¹	127
Sekvensvisning	128


¹ Vælg et billede på skærbilledet til valg af billeder. Se "Skærmen til valg af billede" (99) for at få flere oplysninger.

² Redigerede billeder gemmes som separate filer. Nogle billeder kan muligvis ikke redigeres.



Netværksmenuen


Tryk på knappen MENU → vælg «» (netværksmenu) → knappen 

Indstilling	
Flytilstand	130
Vælg forbindelse	130
Tilslut til smartenhed	130
Forb. til fjernbetjening	130
Indstill. f. autom. afsend.	130
Wi-Fi	130
Bluetooth	131
Gendan standardindstill.	131



Opsætningsmenuen

Tryk på knappen MENU → vælg  (opsætning) → knappen 

Indstilling	
Tidszone og dato	133
Skærmindstillinger	135
Datostempel	136
Selvudl.: efter udløsning	137
Foto-VR	138
AF-hjælpelys	138
Digital zoom	139
Lydindstillinger	139
Auto sluk	140
Formater kort/Formater hukommelse	141
Sprog/Language	141
Billedkommentar	142
Copyrightoplysninger	143
Lokationsdatavisning	144
Oplad via computer	145
Nulstil alle	146
Overensstemm.mærkn.	146
Firmwareversion	146



Optagemenu (fælles for optageindstillinger)

Billedindstilling (billedstørrelse og -kvalitet)

Skift til optageindstilling → knappen MENU → Billedindstilling → knappen 

Vælg den kombination af billedstørrelse og komprimeringsgrad, der skal anvendes, når billeder gemmes.

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

Indstillingen anvendes også til andre optageindstillinger.

Element*	Komprimeringsgrad	Billedformat (vandret i forhold til lodret)
16_M* 4608×3456★	Ca. 1:4	4:3
16_M 4608×3456 (standardindstilling)	Ca. 1:8	4:3
8_M 3264×2448	Ca. 1:8	4:3
4_M 2272×1704	Ca. 1:8	4:3
2_M 1600×1200	Ca. 1:8	4:3
VGA 640×480	Ca. 1:8	4:3
16_S/ 12_M 4608×2592	Ca. 1:8	16:9
1:1 3456×3456	Ca. 1:8	1:1


* De numeriske værdier angiver antallet af optagne pixels.

Eksempel: **16_M 4608×3456** = ca. 16 megapixels, 4608 × 3456 pixels

Bemærkninger om udskrivning af billeder i billedformat 1:1


Skift printerindstillingen til "Kant" ved udskrivning af billeder i billedformat 1:1. Nogle printere kan ikke udskrive billeder i formatet 1:1.

Bemærkninger om billedindstilling

- Billedindstilling kan ikke vælges i følgende optageindstillinger:
 - **Let panorama** motivprogram
 - Indstillingen Slideshow med korte videoklip
- Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig kombineret med andre funktioner (61).



Antallet af billeder, der kan gemmes

- Det omtrentlige antal billeder, der kan gemmes, kan ses på skærmen under optagelse ( 17).
- Bemærk, at pga. JPEG-komprimering kan antallet af billeder, der kan gemmes, variere meget afhængig af billedindholdet, også når du bruger hukommelseskort med samme kapacitet og samme billedindstilling. Endvidere kan antallet af billeder, der kan gemmes, variere afhængig af hukommelseskortets mærke.
- Hvis antallet af resterende billeder er 10.000 eller mere, vises "9999" for antal resterende billeder.








Optagemenuen (for indstillingen (auto))

Hvidbalance (justering af farveglød)

Drej programhjulet til  → knappen MENU → vælg  (optagemenu) → Hvidbalance → knappen 

Juster hvidbalancen, så den passer til lyskilden eller vejrforholdene, for at farverne i billedet stemmer overens med det, du ser med dit øje.

Indstilling	Beskrivelse
AUTO Auto (standardindstilling)	Hvidbalance justeres automatisk.
PRE Forudind. manuel	Bruges, når det ønskede resultat ikke opnås med Auto , Glødelampe etc. (📖107).
 Dagslys	Bruges i direkte sollys.
 Glødelampe	Bruges under glødelamper.
 Lysstofrør	Bruges under lysstofrør.
 Overskyet	Bruges i overskyet vejr.
 Flash	Bruges sammen med flashen.

Bemærkninger om hvidbalance

- Slå flashen ned, når hvidbalance er indstillet til en anden indstilling end **Auto** eller **Flash** (📖19).
- Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig kombineret med andre funktioner (📖61).



Brug af Forudind. manuel

Følg nedenstående fremgangsmåde til at måle hvidbalanceværdien i den belysning, der skal bruges under optagelse.

1 Placer en hvid eller grå referencegenstand under det lys, der anvendes ved optagelse.

2 Brug ▲▼ på multivælgeren til at vælge **Forudind. manuel**, og tryk på knappen **OK**.

- Objektivet køres ud til zoompositionen til målingen.



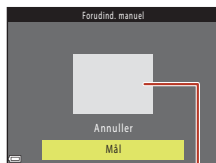
3 Vælg **Mål**.

- Vælg **Annuller**, og tryk på knappen **OK** for at anvende den senest målte værdi.



4 Komponer det hvide og grå referenceobjekt i målevinduet, og tryk på knappen **OK** at måle værdien.

- Lukkeren udløses, og målingen er udført (intet billede gemmes).



Målevindue

✓ Bemærkninger om Forudind. manuel

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



Kontinuerlig optagelse

Drej programhjulet til  → knappen MENU → vælg  (optagemenu) → Kontinuerlig → knappen 

Indstilling	Beskrivelse
 Enkelt (standardindstilling)	Der tages ét billede, hver gang der trykkes på udløserknappen.
 Kontinuerlig H	Når udløserknappen holdes helt nede, tages der billeder kontinuerligt. <ul style="list-style-type: none">• Kameraet kan tage op til 7 billeder kontinuerligt med en hastighed på ca. 7,7 bps (når billedindstillingen er indstillet til  4608x3456).
 Kontinuerlig L	Når udløserknappen holdes helt nede, tages der billeder kontinuerligt. <ul style="list-style-type: none">• Kameraet kan tage op til 14 billeder kontinuerligt med en hastighed på ca. 2 bps (når billedindstillingen er indstillet til  4608x3456). Hvis udløserknappen holdes helt nede, sættes billedhastigheden ned.
 Præ-optagelsesbuffer	Når udløserknappen trykkes halvt ned, begynder optagelsen i præ-optagelsesbufferen. Når udløserknappen trykkes helt ned, gemmer kameraet det aktuelle billede samt de billeder, der blev taget, umiddelbart før der blev trykket på knappen ( 109). Præ-optagelsesbufferen gør det nemt at fange perfekte øjeblikke. <ul style="list-style-type: none">• Kameraet kan tage op til ca. 25 billeder kontinuerligt med en hastighed på op til 15 bps (inkl. maksimum 4 billeder taget i præ-optagelsesbufferen).• Billedindstilling er sat til  (billedstørrelse: 1600 × 1200 pixels).
 Kontinuerlig H: 120 bps	Hver gang udløserknappen trykkes helt ned, tages billeder kontinuerligt med høj hastighed. <ul style="list-style-type: none">• Kameraet kan tage op til 50 billeder kontinuerligt med en hastighed på ca. 120 bps.• Billedindstilling er sat til  (billedstørrelse: 640 × 480 pixels).
 Kontinuerlig H: 60 bps	Hver gang udløserknappen trykkes helt ned, tages billeder kontinuerligt med høj hastighed. <ul style="list-style-type: none">• Kameraet kan tage op til 25 billeder kontinuerligt med en hastighed på ca. 60 bps.• Billedindstilling er sat til  (billedstørrelse: 1280 × 960 pixels).

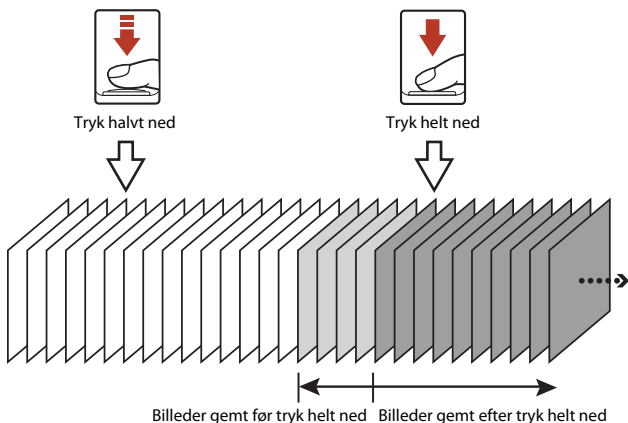


✓ Bemærkninger om kontinuerlig optagelse

- Fokus, eksponering og hvidbalance fastlåses på de værdier, der fastlægges for det første billede i hver serie.
- Det kan tage lidt tid at gemme billederne efter optagelsen.
- Når ISO-følsomheden øges, kan der forekomme støj i de optagede billeder.
- Billedhastigheden kan blive reduceret afhængigt af den aktuelle billedindstilling, typen af hukommelseskort eller optageforholdene.
- Når der bruges **Præ-optagelsesbuffer, Kontinuerlig H: 120 bps** eller **Kontinuerlig H: 60 bps**, kan der forekomme striber eller forskelle i lysintensiteten eller farvegløden på billeder, der er taget i belysning, som flimrer hurtigt med høj hastighed, f.eks. lysstofrør, kviksløvlamper eller natriumdamplygter.
- Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig kombineret med andre funktioner (📖61).

📌 Præ-optagelsesbuffer




Når udløserknappen trykkes halvt eller helt ned, gemmes billeder som beskrevet herunder.



- Ikonet for præ-optagelsesbuffer (📌) på optageskærmen skifter til grønt, når udløserknappen trykkes halvt ned.



ISO-følsomhed

Drej programhjulet til  → knappen MENU → vælg  (optagemenu) → ISO-følsomhed → knappen 

En højere ISO-følsomhed gør det muligt at fotografere mørkere motiver. Endvidere kan der tages billeder med kortere lukkertid selv ved motiver med samme lysstyrke, og sløring forårsaget af kamerarystelse og bevægelse i motivet kan reduceres.

- Når en højere ISO-følsomhed er indstillet, kan billederne indeholde støj.

Indstilling	Beskrivelse
AUTO Auto (standardindstilling)	Følsomheden vælges automatisk i området fra ISO 125 til 1600.
ISO AUTO Fast auto-ISO	Du kan vælge enten ISO 125-400 eller ISO 125-800 som det interval, kameraet automatisk skal justere ISO-følsomheden inden for.
125, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400	ISO-følsomheden indstilles fast på den angivne værdi.

Bemærkninger om ISO-følsomhed

Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig kombineret med andre funktioner (61).

Visning af ISO-følsomhed på optageskærmen

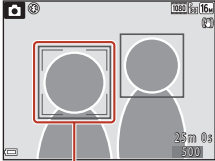
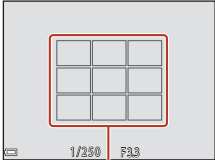
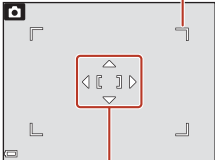
- Når **Auto** er valgt, vises **ISO**, når ISO-følsomheden øges.
- Når **Fast auto-ISO** er valgt, vises den maksimale værdi for ISO-følsomhed.



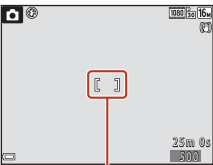

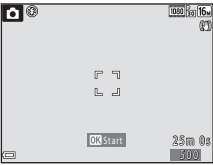

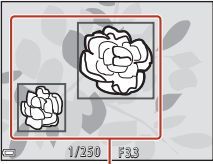
Valg af AF-punkt

Drej programhjulet til → knappen MENU → vælg (optagemenu) → Valg af AF-punkt → knappen

Indstil, hvordan kameraet vælger fokuspunkt for autofokus.

Indstilling	Beskrivelse
Ansigtsprioritet	<p>Når kameraet registrerer en persons ansigt, fokuserer det på dette ansigt. Se "Brug af ansigtsregistrering" (📖56) for at få flere oplysninger.</p>  <p>Fokuspunkt</p> <p>Ved komposition af et billede uden personers ansigter eller registrerede ansigter, vælger kameraet automatisk et eller flere af de ni fokuspunkter, der indeholder motivet tættest på kameraet, når udløserknappen trykkes halvt ned.</p>  <p>Fokuspunkter</p>
Manuel	<p>Brug på multivælgeren til at flytte fokuspunktet til det sted, hvor du vil fokusere.</p> <ul style="list-style-type: none">Tryk på knappen for at bruge multivælgeren til konfiguration af flashindstilling eller andre indstillinger. Tryk på knappen igen for at vende tilbage til flytning af fokuspunktet. <p>Område for flytbart fokuspunkt</p>  <p>Fokuspunkt</p>



Indstilling	Beskrivelse
<p>[▪] Center</p>	<p>Kameraet fokuserer på motivet i midten af billedet.</p>  <p>Fokuspunkt</p>
<p> Følg motiv</p>	<p>Brug denne funktion til at tage billeder af motiver i bevægelse. Registrer det motiv, kameraet fokuserer på. Fokuspunktet flyttes automatisk, så det følger motivet. Se "Brug af Følg motiv" (📖113) for at få flere oplysninger.</p>  <p>Fokuspunkt</p>
<p> Målsøgende AF (standardindstilling)</p>	<p>Når kameraet registrerer hovedmotivet, fokuserer det på motivet. Se "Brug af Målsøgende AF" (📖55).</p>  <p>Fokuspunkter</p>

Bemærkninger om indstilling af AF-metode

- Når digital zoom er aktiveret, fokuserer kameraet på området midt på billedet uanset indstillingen for **Valg af AF-punkt**.
- Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig kombineret med andre funktioner (📖61).

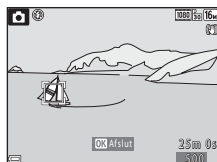
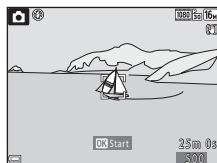


Brug af Følg motiv

Drej programhjulet til → knappen MENU → vælg (optagemenu) → Valg af AF-punkt → knappen → Følg motiv → knappen → knappen MENU

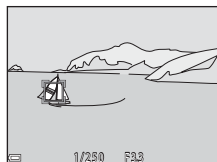
1 Registrer et motiv.

- Juster det motiv, du vil spore, ind efter kanten i midten af rammen, og tryk på knappen .
- Når motivet er registreret, vises en gul ramme (fokuspunkt) omkring det, og kameraet begynder at følge dette motiv.
- Hvis motivet ikke kan registreres, vises rammen i rødt. Omkomponer billedet, og forsøg at registrere motivet igen.
- Tryk på knappen for at annullere registreringen af motivet.
- Hvis kameraet ikke længere sporer det registrerede motiv, forsvinder fokuspunktet. Registrer motivet igen.



2 Tryk udløserknappen helt ned for at tage billedet.

- Hvis der trykkes på udløserknappen, mens fokuspunktet ikke vises, fokuserer kameraet på motivet midt i billedet.



Bemærkninger om Følg motiv

- Hvis du udfører handlinger som f.eks. zoom, mens kameraet følger motivet, annulleres registreringen.
- Følg motiv kan muligvis ikke lade sig gøre under visse optageforhold.



Autofokusindstilling

Drej programhjulet til  → knappen MENU → vælg  (optagemenu) → Autofokusindstilling → knappen 

Indstil, hvordan kameraet fokuserer ved optagelse af stillbilleder.

Indstilling	Beskrivelse
AF-S Enkelt AF	Kameraet fokuserer kun, når udløserknappen trykkes halvt ned.
AF-F Konstant AF	Kameraet fokuserer altid, også selvom udløserknappen ikke trykkes halvt ned. Lyden af objektivbevægelsen høres, når kameraet fokuserer.
PRE-AF Præfokusering (standardindstilling)	Selvom udløserknappen ikke trykkes halvt ned, fokuserer kameraet, når det registrerer motivbevægelse, eller når kompositionen af det indrammede billede ændres betydeligt.

Autofokusindstilling til videooptagelse

Autofokusindstilling til videooptagelse kan indstilles med **Autofokusindstilling** ( 121) i videomenuen.



Menuen Smart-portræt

- Se "Billedindstilling (billedstørrelse og -kvalitet)" (📖104) for at få oplysninger om **Billedindstilling**.

Selvkollage


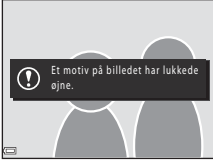
Drej programhjulet til ☺ → knappen MENU → vælg ☺ (smart-portræt) → Selvkollage → knappen OK

Indstilling	Beskrivelse
Antal optagelser	Indstil antallet af optagelser, som kameraet automatisk tager (antal optagne billeder til et samlet billede). <ul style="list-style-type: none">• 4 (standardindstilling) eller 9 kan vælges.
Interval	Indstil intervallet mellem hver optagelse. <ul style="list-style-type: none">• Kort, Mellem (standardindstilling) eller Lang kan vælges.
Lukkerlyd	Indstil, om lukkerlyden skal aktiveres ved optagelse med selvkollagefunktionen. <ul style="list-style-type: none">• Standard, Spejlrefleks, Magisk (standardindstilling) eller Fra kan vælges.• Den indstilling, som er angivet for Lukkerlyd i Lydindstillinger i opsætningsmenuen, anvendes ikke på denne indstilling.



Undgå lukkede øjne

Drej programhjulet til  → knappen MENU → vælg  (smart-portræt) → Undgå lukkede øjne → knappen 

Indstilling	Beskrivelse	
 Til	<p>Kameraet udløser automatisk lukkeren to gange ved hver optagelse og gemmer ét billede, hvor motivets øjne er åbne.</p> <ul style="list-style-type: none">• Hvis kameraet har gemt et billede, hvor motivets øjne muligvis er lukkede, vises advarslen til højre i nogle sekunder.• Flashen kan ikke bruges.	
Fra (standardindstilling)	Deaktiverer Undgå lukkede øjne.	

Bemærkninger om undgå lukkede øjne



Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig kombineret med andre funktioner (61).



Videomenuen









Videoindstillinger

Skift til optageindstilling → knappen **MENU** → vælg  (videomenu) →
Videoindstillinger → knappen 



Vælg den ønskede videoindstilling for optagelse. Vælg videoindstillinger for normal hastighed for at optage ved normal hastighed, eller videoindstillinger til HS-video (118) for at optage i slow- eller fastmotion. De videoindstillinger, der kan vælges, varierer afhængigt af indstillingen **Billedhastighed** (123).

- Hukommelseskort med en SD-hastighedsklasse på 6 (videohastighedsklasse V6) eller hurtigere anbefales til optagelse af videoer (179).

Videoindstillinger for video med normal hastighed

Indstilling (Billedstørrelse/ Billedhastighed ¹ , Filformat)	Billedstørrelse	Billedformat (vandret i forhold til lodret)
 1080/30p  1080/25p (standardindstilling)	1920 × 1080	16:9
 1080/60i ²  1080/50i ²	1920 × 1080	16:9
 720/30p  720/25p	1280 × 720	16:9
 480/30p  480/25p	640 × 480	4:3

¹ Interlaced format anvender felter pr. sekund.



² Indstillingen er ikke tilgængelig, når du bruger visse effekter i indstillingen Kreativ (39) eller Glamour-retouchering (41).



HS-videoinstillinger

Optagne videoer afspilles i fast- eller slowmotion.

Se "Optagelse af videoer i slowmotion og fastmotion (HS-video)" (📖120).

Indstilling	Billedstørrelse Billedformat (vandret i forhold til lodret)	Beskrivelse
 HS 480/4x ¹	640 × 480 4:3	1/4-hastigheds slowmotion-videoer • Maks. optagetid ² : 10 sekunder (afspilningstid: 40 sekunder)
 HS 1080/0,5x ¹	1920 × 1080 16:9	2x-hastigheds fastmotion-videoer • Maks. optagetid ² : 2 minutter (afspilningstid: 1 minut)

¹ Indstillingen er ikke tilgængelig, når du bruger visse effekter i indstillingen Kreativ (📖39) eller Glamour-retouchering (📖41).

² Under optagelse af videoer kan kameraet skiftes mellem videooptagelse ved normal hastighed og videooptagelse i slowmotion eller fastmotion.

Den maksimale optagetid, der er vist her, referer til det tilfælde, hvor optagelsen fortsætter, uden at der skiftes til normal hastighed.

Bemærkninger om HS-video

- Lyd optages ikke.
- Det er ikke muligt at gemme stillbilleder under en videooptagelse.
- Videooptagelse kan ikke sættes på pause.
- Zoomposition og fokus låses, når videooptagelsen starter.



Afspilning i slowmotion og fastmotion

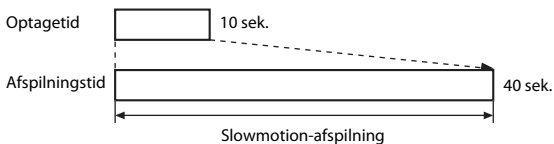
Ved optagelse med normal hastighed:




Ved optagelse med /HS 480/4x:

Videor optages med 4x normal hastighed.

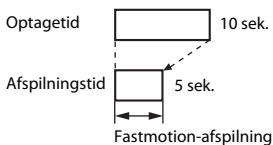
De afspilles i slowmotion ved 4x langsommere hastighed.



Ved optagelse med /HS 1080/0,5x:

Videor optages med 1/2 x normal hastighed.


De afspilles i fastmotion med 2x hurtigere hastighed.



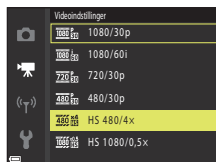
Optagelse af videoer i slowmotion og fastmotion (HS-video)


Skift til optageindstilling → knappen **MENU** → vælg  (videomenu) →
Videointstillinger → knappen **OK**

Videor, der er optaget med HS-video, kan afspilles i slowmotion med 1/4 af normal afspilningshastighed eller i fastmotion med to gange den normale afspilningshastighed.

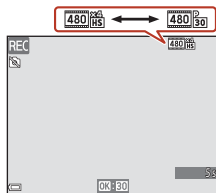
1 Brug  på multivælgeren til at vælge en HS-videointstilling (📖118), og tryk på knappen **OK**.

- Tryk på knappen **MENU** for at vende tilbage til optageskærmen, når du har anvendt indstillingen.



2 Tryk på knappen  (videoptagelse) for at starte optagelse.


- Kameraet begynder at optage en HS-video.
- Kameraet skifter mellem videoptagelse med normal hastighed og HS-videoptagelse, hver gang du trykker på knappen **OK**.
- Ikonet for videointstillinger ændres, når du skifter mellem HS-videoptagelse og videoptagelse med normal hastighed.
- Når den maksimale optagetid for HS-videor (📖118) er nået, skifter kameraet automatisk til videoptagelse med normal hastighed.



3 Tryk på knappen  (stop) for at stoppe optagelsen.



Autofokusindstilling

Skift til optageindstilling → knappen **MENU** → vælg  (videomenu) →
Autofokusindstilling → knappen **OK**

Angiv, hvordan kameraet skal fokusere under optagelse af videoer.

Indstilling	Beskrivelse
AF-S Enkelt AF (standardindstilling)	Fokus er låst, når videooptagelse starter. Vælg denne indstilling, når afstanden mellem kameraet og motivet bliver ved med at være relativt 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.

Bemærkninger om autofokusindstilling

Når der vælges en indstilling for HS-video i **Videointstillinger**, fastsættes indstillingen til **Enkelt AF**.





Video-VR

Skift til optageindstilling → knappen **MENU** → vælg  (videomenu) → Video-VR → knappen 

Vælg indstillingen til modvirkning af rystelser (VR), når du optager videoer.

Vælg **Fra**, når du bruger et stativ til at stabilisere kameraet under optagelsen.

Indstilling	Beskrivelse
 * Til (hybrid) (standardindstilling)	Udfører optisk kompensation for kamerarystelse vha. objektivforskydning. Udfører samtidig elektronisk VR vha. billedbehandling. Billedvinklen (dvs. det viste område på billedet) bliver smallere.
 Til	Udfører kompensation for kamerarystelse vha. objektivforskydning VR.
Fra	Kompensation udføres ikke.


Bemærkninger om Video-VR

- Når der vælges en indstilling for HS-video i **Videoindstillinger**, fastsættes indstillingen til **Fra**.
- I visse situationer kan effekten af kamerarystelser ikke helt elimineres.



Reduktion af vindstøj



Skift til optageindstilling → knappen MENU → vælg  (videomenu) → Reduktion af vindstøj → knappen 

Indstilling	Beskrivelse
 Til	Reducerer den lyd, der opstår, når vinden passerer hen over mikrofonen under videooptagelse. Det kan være vanskeligt at høre andre lyde under afspilning.
Fra (standardindstilling)	Reduktion af vindstøj er deaktiveret.

Bemærkninger om reduktion af vindstøj

Når der vælges en indstilling for HS-video i **Videoindstillinger**, fastsættes indstillingen til **Fra**.

Billedhastighed

Skift til optageindstilling → knappen MENU → vælg  (videomenu) → Billedhastighed → knappen 

Vælg den billedhastighed (felter pr. sekund for interlaced format), der skal bruges under optagelse af videoer. Når indstillingen for billedhastighed ændres, ændres de indstillinger, der kan foretages i **Videoindstillinger** (117).



Indstilling	Beskrivelse
30 bps (30p/60i)	Egnet til billedvisning på et tv med NTSC-standarden.
25 bps (25p/50i)	Egnet til billedvisning på et tv med PAL-standarden.



Billedvisningsmenuen

- Se "Redigering af billeder (stillbilleder)" (📖69) for at få oplysninger om billedredigeringsfunktioner.

Markér til overførsel

Tryk på knappen  for at skifte til billedvisningsindstilling → knappen **MENU** → Markér til overførsel → knappen 

Vælg stillbilleder på kameraets billedvisningsskærm for automatisk at overføre dem til en smartenhed.

Se mere om tilslutning til smartenheder og brug af SnapBridge-appen i den medfølgende "SnapBridge Forbindelsesvejledning" og i SnapBridge-onlinehjælpen.

- 1** Vælg stillbilleder på skærbilledet til valg af billeder (📖99) for at overføre dem til en smartenhed.
- 2** Brug SnapBridge-appen til at etablere Bluetooth-forbindelse mellem kameraet og smartenheden.
- 3** På fanen  i SnapBridge-appen → **Auto link (Auto-link)** → Aktiver **Auto download (Automatisk download)**
 - De valgte stillbilleder overføres til smartenheden.

Bemærkninger om Markér til overførsel

- Stillbilleder overføres med en billedstørrelse på 2 megapixels.
- Videoer kan ikke overføres.
- For at overføre stillbilleder i den oprindelige størrelse eller for at overføre videoer skal du bruge **Download pictures (Download billeder)** i SnapBridge-appen.
- De foretagne indstillinger for Markér til overførsel annulleres, hvis du vælger **Nulstil alle** (📖146) i opsætningsmenuen eller **Gendan standardindstill.** (📖131) i netværksmenuen.

Send under optagelse

Når du anvender **Send under optagelse** (📖130) i netværksmenuen, kan du sende stillbilleder automatisk til en smartenhed, når de optages med kameraet.





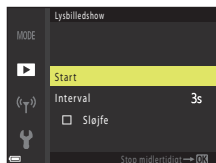
Lysbilledshow

Tryk på knappen  for at skifte til billedvisningsindstilling → knappen MENU → Lysbilledshow → knappen 





Vis billeder et efter et i et automatisk "lys billedshow". Når videoer vises i lysbilledshowet, vises kun det første billede af hver video.

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

- Lysbilledshowet begynder.
- Hvis du vil ændre intervallet mellem billeder, skal du vælge **Interval**, trykke på knappen  og angive det ønskede interval, før du vælger **Start**.
- Du kan gentage lysbilledshowet automatisk ved at vælge **Sløjfe** og trykke på knappen , før du vælger **Start**.
- Den maksimale afspilningstid er op til ca. 30 minutter, selvom **Sløjfe** er aktiveret.







2 Afslut eller genstart lysbilledshowet.

- Skærmen til højre vises, når lysbilledshowet er afsluttet eller stoppet midlertidigt. Vælg , og tryk på knappen  for at afslutte lysbilledshowet. Vælg , og tryk på -knappen for at fortsætte lysbilledshowet.




Handlinger under billedvisning


- Brug multivælgeren    til at få vist det forrige/næste billede. Tryk og hold knappen nede for at spole hurtigt frem/tilbage gennem billederne.
- Tryk på knappen  for at stoppe lysbilledshowet midlertidigt eller afslutte det.



Beskyt



Tryk på knappen  for at skifte til billedvisningsindstilling → knappen MENU → Beskyt → knappen 

Kameraet beskytter valgte billeder mod utilsigtet sletning.

Vælg billeder, der skal beskyttes, eller annuller beskyttelse fra skærmen til valg af billede (99).


Bemærk, at formatering af hukommelseskortet eller kameraets indbyggede hukommelse sletter alle data permanent, også beskyttede filer (141).

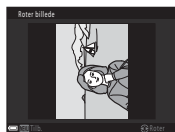
Roter billede

Tryk på knappen  for at skifte til billedvisningsindstilling → knappen MENU → Roter billede → knappen 

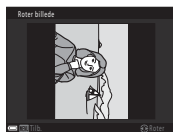
Angiv den retning, de gemte billeder skal vises i under billedvisning.

Stillbilleder kan drejes 90 grader med uret eller 90 grader mod uret.

Vælg et billede på skærmen til valg af billede (99). Tryk på  på multivælgeren for at rotere billedet 90 grader, når skærmen Roter billede vises.



Roter 90 grader mod uret





Roter 90 grader med uret

Tryk på knappen  for at afslutte visningsretningen og gemme retningsoplysningerne sammen med billedet.






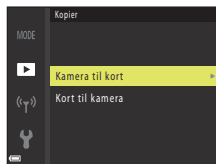
Kopier (kopiering mellem hukommelseskortet og den indbyggede hukommelse)

Tryk på knappen  for at skifte til billedvisningsindstilling → knappen MENU → Kopier → knappen 

Billeder kan kopieres mellem et hukommelseskort og den indbyggede hukommelse.

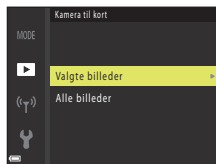
- Når et hukommelseskort uden billeder sættes i kameraet, og kameraet skiftes til billedvisningsindstilling, vises **Hukommelsen indeholder ingen billeder.** Tryk i så fald på knappen MENU for at vælge **Kopier**.

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



- 2 Vælg en kopieringsindstilling, og tryk på knappen .

- Når du vælger **Valgte billeder**, kan du bruge skærmen til valg af billede til at angive billeder (99).



Bemærkninger om kopiering af billeder

- Kun filer i de formater, som dette kamera kan optage, 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.


Kopiering af billeder i en sekvens




- Hvis du vælger et nøglebillede for en sekvens i **Valgte billeder**, kopieres alle billeder i sekvensen.
- Når billeder i en sekvens vises i fuldskræmsvisning, kan **Kamera til kort** ikke vælges.
- Når billeder i en sekvens vises i fuldskræmsvisning, kopieres alle billeder i sekvensen, hvis du vælger **Aktuel sekvens** i **Kort til kamera**.



Sekvensvisning

Tryk på knappen  for at skifte til billedvisningsindstilling → knappen MENU → Sekvensvisning → knappen 

Vælg den metode, der skal bruges til at vise billederne i sekvensen (67).

Indstilling	Beskrivelse
 Særskilte billeder	Viser hvert billede i en sekvens individuelt.  vises på billedvisningsskærmen.
 Kun nøglebillede (standardindstilling)	Viser kun nøglebilledet for billeder i en sekvens.

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



Netværksmenuen

Tryk på knappen MENU → vælg "T" (netværksmenu) → knappen OK

Konfigurer indstillinger når der etableres trådløs forbindelse mellem kameraet og en smartenhed eller kameraet og en ML-L7-fjernbetjening (købes separat).

Tilslutning til en smartenhed

Når du opretter forbindelse til en smartenhed, kan du overføre billeder taget med kameraet til smartenheden eller fjernbetjene kameraet med smartenheden.

Installer appen SnapBridge på smartenheden.

Indstil først **Vælg forbindelse** (📖130) i netværksmenuen til **Smartenhed** (standardindstilling).

- Der findes følgende tilslutningsmuligheder.
 - Bluetooth-tilslutning: Du kan automatisk overføre stillbilleder (overføres med en billedstørrelse på 2 megapixels). Første gang du etablerer en Bluetooth-forbindelse skal du bruge **Tilslut til smartenhed** (📖130) i netværksmenuen til at parre kameraet og smartenheden.
Du kan også skifte til en Wi-Fi-forbindelse, efter du har etableret en Bluetooth-forbindelse.
 - Wi-Fi-forbindelse: Du kan overføre stillbilleder (2 megapixel eller originalformat) og videoer til smartenheder eller fjernstyre optagelsen.
- Se mere om tilslutning og brug af SnapBridge-appen i den medfølgende "SnapBridge Forbindelsesvejledning" og i SnapBridge-onlinehjælpen.

Tilslutning af fjernbetjening

Indstil først **Vælg forbindelse** (📖130) i netværksmenuen til **Fjernbetjening**.


Kameraet og fjernbetjeningen forbindes via Bluetooth. Første gang fjernbetjeningen tilsluttes, skal kameraet og fjernbetjeningen parres.

Få flere oplysninger om fjernbetjeningen i "ML-L7-fjernbetjening" (📖171).



Netværksmenuliste

Nogle indstillinger kan ikke ændres, mens der er oprettet trådløs forbindelse. Deaktiver den trådløse forbindelse for at ændre dem.

Indstilling	Beskrivelse	
Flytilstand	Vælg Til for at deaktivere alle trådløse forbindelser.	
Vælg forbindelse	Vælg, om du vil tilslutte kameraet til Smartenhed (standardindstilling) eller Fjernbetjening .	
Tilslut til smartenhed	Første gang der oprettes forbindelse til en smartenhed via Bluetooth, skal enhederne parres. Få flere oplysninger i den medfølgende "SnapBridge Forbindelsesvejledning" og SnapBridge-onlinehjælpen.	
Forb. til fjernbetjening	Første gang der oprettes forbindelse til ML-L7-fjernbetjeningen (købes separat) skal enhederne parres (📖173).	
Send under optagelse	Stillbilleder Når der er valgt Ja i denne indstilling, kan du sende stillbilleder automatisk til en smartenhed, der er forbundet via Bluetooth, når de optages. <ul style="list-style-type: none">For at kunne sende automatisk skal SnapBridge-appen også konfigureres. I fanen  tab i appen SnapBridge → Auto link (Auto-link) → aktiver Auto download (Automatisk download).Stillbilleder overføres med en billedstørrelse på 2 megapixels. For at overføre stillbilleder i oprindelig størrelse skal du bruge Download pictures (Download billeder) i SnapBridge-appen.Hvis du bruger Markér til overførsel (📖124) i billedvisningsmenuen, kan du vælge stillbilleder på kameraets billedvisningsskærm og automatisk overføre dem til en smartenhed.	
	Upload (billeder)	Vælg betingelserne for automatisk overførsel af stillbilleder.
Wi-Fi	Wi-Fi-forbindelsestype	SSID* : Et SSID kan bestå af 1 til 32 bogstaver og tal. Verificering/kryptering : Vælg, om du vil kryptere kommunikationen. Kommunikationen krypteres ikke, hvis der vælges Åbn . Adgangskode* : Indstil en adgangskode på 8-36 bogstaver og tal. <ul style="list-style-type: none">Vi anbefaler, at du ændrer din adgangskode regelmæssigt, så du beskytter dine personoplysninger.
		Kanal : Vælg den kanal, der bruges til Wi-Fi-forbindelsen. Hvis kvaliteten af kommunikationen er dårlig, eller hvis overførselshastigheden på en Wi-Fi-forbindelse er ekstremt lav, kan du prøve at ændre kanalen.
	Aktuelle indstillinger	Bekræft de aktuelle Wi-Fi-forbindelsestype på en liste.



Indstilling		Beskrivelse
Bluetooth	Forbindelse	Vælg Aktiver eller Deaktiver Bluetooth-kommunikation.
	Parrede enheder	Vis smartenheder, der er blevet parret. Du kan ændre den smartenhed, der skal oprettes forbindelse til eller slette parrede smartenheder. <ul style="list-style-type: none"> Kameraet kan parres med op til fem smartenheder (der kan kun forbindes én enhed ad gangen).
	Send ved tilstanden "Fra"	Vælg Til eller Fra for at indstille, om kameraet skal kommunikere med smartenheden, når kameraet er slukket eller i standbyindstilling (119). <ul style="list-style-type: none"> Ved kommunikation med indstillingen Send ved tilstanden "Fra", lyser tændt-lampen, selvom kameraet er slukket.
Gendan standardindstill.		Gendan alle netværksmenuens indstillinger til deres standardværdier.

* Se "Tekstindtastning på tastaturet" (132) for at få oplysninger om indtastningsmetoden.

Indikator for Bluetooth-kommunikation og Wi-Fi-kommunikationsindikator på optageskærmen

- Om indikatoren for Bluetooth-kommunikation
 - Når kameraet er sluttet til en smartenhed via Bluetooth, vises -symbolet.
 - Når kameraet venter på, at forbindelsen til en smartenhed genetableres, blinker -symbolet. Det blinker også, når Bluetooth-kommunikationen er afbrudt, mens der overføres billeder (155).
- Om Wi-Fi-kommunikationsindikatoren
 - Når kameraet er ved at oprette forbindelse til en smartenhed via Wi-Fi, blinker -symbolet.
 - Når kameraet er sluttet til en smartenhed via Wi-Fi, vises -symbolet.





Tekstindtastning på tastaturet

- Brug ▲▼◀▶ på multivælgeren til at vælge alfanumeriske tegn. Tryk på knappen **OK** for at indsætte det valgte tegn i tekstfeltet og flytte markøren til næste plads.
- Vælg ← eller → på tastaturet, og tryk på **OK**-knappen for at flytte markøren i tekstfeltet.
- Tryk på knappen **⌫** for at slette ét tegn.
- Vælg ↵ på tastaturet, og tryk på knappen **OK** for at anvende indstillingen.







Opsætningsmenuen

Tidszone og dato

Tryk på knappen MENU → vælg  (opsætning) → Tidszone og dato → knappen 

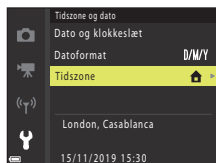
Indstil kameraets ur.

Indstilling	Beskrivelse
Dato og klokkeslæt	<ul style="list-style-type: none">• Vælg et felt: Tryk på  på multivælgeren.• Rediger dato og klokkeslæt: Tryk på  .• Anvend indstillingen: Vælg minutindstillingsfeltet, og tryk på knappen . 
Datoformat	Vælg År/måned/dag , Måned/dag/år eller Dag/måned/år .
Tidszone	Indstil tidszone og sommertid. <ul style="list-style-type: none">• Når Rejsedestination () indstilles, efter at egen tidszone er indstillet () , beregnes tidsforskellen mellem rejsedestinationen og egen tidszone automatisk, og dato og klokkeslæt for det valgte område gemmes.



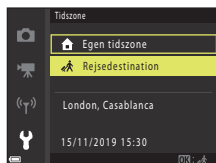
Indstilling af tidszonen

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

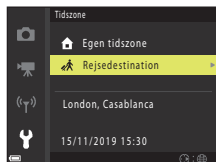


- 2 Vælg **Egen tidszone** eller **Rejsedestination**, og tryk på **OK**-knappen.

- Den dato og det klokkeslæt, der vises på skærmen, skifter afhængigt af, om din egen tidszone eller rejsedestinationen er valgt.

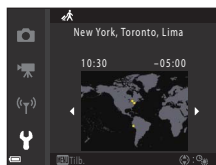


- 3 Tryk på ►.





- 4 Brug ◀▶ til at vælge tidszonen.

- Tryk på ▲ for at aktivere sommertidsfunktionen; ☀ vises. Tryk på ▼ for at deaktivere sommertidsfunktionen.
- Tryk på knappen **OK** for at anvende tidszonen.
- Hvis den korrekte tid for egen tidszone eller rejsedestinationstidszonen ikke vises, skal du indstille den korrekte tid i **Dato og klokkeslæt**.



Skærmindstillinger

Tryk på knappen MENU → vælg  (opsætning) → Skærmindstillinger → knappen 

Indstilling	Beskrivelse
Vis hjælp	Beskrivelserne af funktionerne vises, mens optageindstillingen ændres, eller mens indstillingskærbilledet vises. <ul style="list-style-type: none">• Standardindstilling: Til
Billedvisning	Indstil, om det optagne billede skal vises umiddelbart efter optagelse. <ul style="list-style-type: none">• Standardindstilling: Til
Lysstyrke	Juster lysstyrken. <ul style="list-style-type: none">• Standardindstilling: 3
Vis/skjul gitterlinjer	Vælg, om der skal vises en ramme som hjælp til kompositionen på optageskærbilledet. <ul style="list-style-type: none">• Standardindstilling: Fra



Datostempel


Tryk på knappen **MENU** → vælg **Y** (opsætning) → Datostempel → knappen **OK**

Optagedato og -klokkeslæt kan stemples på billeder under optagelse.



Indstilling	Beskrivelse
DATE Dato	Dato stemples på billeder.
DATE Dato og klokkeslæt	Dato og klokkeslæt stemples på billeder.
Fra (standardindstilling)	Dato og klokkeslæt stemples ikke på billeder.

Bemærkninger om datostempel

- Dato- og klokkeslætstemplet er en permanent del af billeddataene og kan ikke slettes. Dato og klokkeslæt kan ikke stemples på billeder, efter de er optaget.
- Dato og klokkeslæt kan ikke stemples i følgende situationer:
 - Når motivprogrammet er indstillet til **Aftenlandskab** (ved indstillingen **Håndholdt**), **Aftenportræt** (ved indstillingen **Håndholdt**), **Modlys** (når **HDR** er indstillet til **Til**), **Multi-eksp. Lysere** eller **Let panorama**
 - Når indstillingen for kontinuerlig optagelse (108) er indstillet til **Præ-optagelsesbuffer**, **Kontinuerlig H: 120 bps** eller **Kontinuerlig H: 60 bps**
 - Under videooptagelse
 - Når der gemmes stillbilleder under en videooptagelse
 - Ved oprettelse af stillbilleder under redigering af videoer
- Den stemplede dato og klokkeslæt kan være vanskelig at se, når du bruger en lille billedstørrelse.



Selvudl.: efter udløsning

Tryk på knappen **MENU** → vælg **Y** (opsætning) → **Selvudl.: efter udløsning** → knappen **OK**

Vælg, om selvudløseren skal annulleres efter den har været brugt (📖49).

Indstilling	Beskrivelse
Afslut selvudløserindst. (standardindstilling)	Selvudløseren annulleres, når den har været brugt. <ul style="list-style-type: none">• Efter optagelse i Multi-eksp. Lyser eller Måne motivprogram, er selvudløseren indstillet til 3s (tre sekunder). For at deaktivere selvudløseren skal du manuelt indstille selvudløseren til OFF.• Kæledyrsportr. auto udl. og Smil-timer annulleres ikke.
Bliv i selvudløserindstilling	Selvudløseren deaktiveres ikke automatisk. <ul style="list-style-type: none">• Selvudløseren deaktiveres, når kameraet slukkes.• Selvkollage deaktiveres.




Foto-VR

Tryk på knappen MENU → vælg  (opsætning) → Foto-VR → knappen 

Vælg den indstilling for modvirkning af rystelser (VR), der skal anvendes ved optagelse af stillbilleder.



Vælg **Fra**, når du bruger et stativ til at stabilisere kameraet under optagelsen.

Indstilling	Beskrivelse
 Til (standardindstilling)	Udfører kompensation for kamerarystelse vha. objektivforskydning VR.
Fra	Kompensation udføres ikke.

Bemærkninger om Foto-VR

- Når du tænder kameraet eller skifter fra billedvisningsindstilling til optageindstilling, skal du vente, til optageskærmbilledet vises fuldstændigt, før du tager billeder.
- Billederne på skærmen kan se slørede ud lige efter optagelsen.
- I visse situationer kan modvirkning af rystelser muligvis ikke eliminere effekten af kamerarystelser fuldstændigt.



AF-hjælpelys

Tryk på knappen MENU → vælg  (opsætning) → AF-hjælpelys → knappen 

Indstilling	Beskrivelse
AUTO Auto (standardindstilling)	AF-hjælpelyset tændes automatisk, når du trykker på udløserknappen ved dårlig belysning. Hjælpelyset har en rækkevidde på ca. 1,5 m ved maksimal vidvinkelposition og ca. 3,0 m ved maksimal telefotoposition. <ul style="list-style-type: none">• AF-hjælpelyset lyser muligvis ikke afhængig af fokuspunktets placering eller den valgte optageindstilling.
Fra	AF-hjælpelyset lyser ikke.




Digital zoom


Tryk på knappen MENU → vælg  (opsætning) → Digital zoom → knappen 

Indstilling	Beskrivelse
Til (standardindstilling)	Digital zoom er aktiveret.
Fra	Digital zoom er deaktiveret.

Bemærkninger om Digital zoom

- Du kan ikke bruge digital zoom i følgende optageindstillinger:
 - **Aftenlandskab, Aftenportræt, Modlys** (når **HDR** er indstillet til **Til**), **Portræt, Multi-eksp. Lyser** (når **Stjerner + stjernespor** eller **Stjernespor** er indstillet), **Fyrværkeri, Let panorama** eller **Kæledyrportræt**
 - Indstillingen Kreativ
 - Indstillingen Smart-portræt
- Digital zoom kan ikke bruges i andre optageindstillinger, når visse indstillinger bruges (62).



Lydindstillinger

Tryk på knappen MENU → vælg  (opsætning) → Lydindstillinger → knappen 

Indstilling	Beskrivelse
Lyd ved betjening	Når Til (standardindstilling) er valgt, høres ét bip, når handlinger udføres, to bip, når fokus på motivet er opnået og tre bip, når der opstår en fejl. Lyden fra skærmen Welcome høres også. <ul style="list-style-type: none">• Lyde deaktiveres, når du bruger motivprogrammet Kæledyrportræt eller Fugle.
Lukkerlyd	Når Til (standardindstilling) er valgt, høres lukkerlyden, når lukkeren udløses. <ul style="list-style-type: none">• Lukkerlyden høres ikke, når du optager videoer eller bruger Let panorama, Kæledyrportræt eller Fugle.



Auto sluk

Tryk på knappen MENU → vælg  (opsætning) → Auto sluk → knappen 

Indstil den tid, der skal gå, før kameraet skifter til standbyindstilling (19).

Du kan vælge **30 sek.**, **1 min.** (standardindstilling), **5 min.** eller **30 min.**



Indstilling af funktionen Autoslukning

Den tid, der går, før kameraet skifter til standbyindstilling, ligger fast i følgende situationer:

- Når en menu vises: 3 minutter (når Autoslukning er indstillet til **30 sek.** eller **1 min.**)
- Ved optagelse med **Kæledyrsportr. auto udl.:** 5 minutter (når Autoslukning er indstillet til **30 sek.** eller **1 min.**)
- Ved optagelse med **Smil-timer:** 5 minutter (når Autoslukning er indstillet til **30 sek.** eller **1 min.**)
- Når et HDMI-kabel er tilsluttet: 30 minutter
- Når lysnetadapteren er tilsluttet: 30 minutter
- Ved oprettelse af tilslutning til en smartenhed: 30 minutter



Formater kort/Formater hukommelse


Tryk på knappen MENU → vælg  (opsætning) → Formater kort/Formater hukommelse → knappen 

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


Formatering af hukommelseskort eller den indbyggede hukommelse sletter alle data permanent. Slettede data kan ikke gendannes. Gem vigtige billeder på en computer inden formateringen.

- Du kan muligvis kun vælge denne indstilling, mens en trådløs forbindelse er oprettet.

Formatering af et hukommelseskort

- Sæt et hukommelseskort i kameraet.
- Vælg **Formater kort** i opsætningsmenuen, og tryk derefter på -knappen.



Formatering af den indbyggede hukommelse

- Tag hukommelseskortet ud af kameraet.
- Vælg **Formater hukommelse** i opsætningsmenuen, og tryk derefter på -knappen.

Start formateringen ved at vælge **Formater** på det skærbillede, der vises, og tryk på knappen .

- Sluk ikke for kameraet, og åbn ikke dækslet til batterikammeret/hukommelseskortet under formateringen.



Sprog/Language

Tryk på knappen MENU → vælg  (opsætning) → Sprog/Language → knappen 

Vælg et sprog til visning af kameramenuer og meddelelser.



Billedkommentar

Tryk på knappen MENU → vælg  (opsætning) → Billedkommentar → knappen 

Vedhæft en tidligere optaget kommentar til de billeder, der tages.

- Du kan indfotografere den vedhæftede kommentar på billeder, der sendes til en smartenhed vha. appen SnapBridge. Du skal konfigurere appen SnapBridge på forhånd. Se online-hjælp til appen SnapBridge for at få flere oplysninger.
- Du kan også se den vedhæftede kommentar vha. ViewNX-i-metadata.

Indstilling	Beskrivelse
Vedhæft kommentar	<p>En kommentar, der er registreret med Indsæt kommentar, vedhæftes til billeder.</p> <ul style="list-style-type: none">• Vælg Vedhæft kommentar, tryk på , og markér afkrydsningsfeltet (). <p>Når du trykker på knappen , aktiveres indstillingen, og bemærkningen vedhæftes til de billeder, der tages efterfølgende.</p> 
Indsæt kommentar	<p>Du kan registrere en bemærkning på op til 36 alfanumeriske tegn.</p> <ul style="list-style-type: none">• Vælg Indsæt kommentar, og tryk på ; indtastningsskærmen vises. Se "Tekstindtastning på tastaturet" (132) for at få oplysninger om indtastningsmetoden.

Bemærkninger om billedkommentarer



Billedkommentarer kan ikke knyttes til videoer.

Visning af billedkommentarer

Billedkommentarer vises ikke, selvom om billeder vises på kameraet.



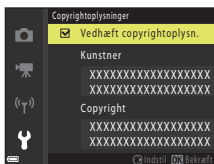
Copyrightoplysninger

Tryk på knappen MENU → vælg  (opsætning) → Copyrightoplysninger → knappen 

Vedhæft tidligere optagede copyrightoplysninger til de billeder, der optages.

- Du kan indtastere de vedhæftede copyrightoplysninger på billeder, der sendes til smartenhed vha. appen SnapBridge. Du skal konfigurere appen SnapBridge på forhånd. Se online-hjælp til appen SnapBridge for at få flere oplysninger.
- Du kan også se de vedhæftede copyrightoplysninger vha. ViewNX-i-metadata.

Indstilling	Beskrivelse
Vedhæft copyrightoplysning.	<p>Copyrightoplysninger, der er registreret med Kunstner og Copyright, vedhæftes til billeder.</p> <ul style="list-style-type: none">• Vælg Vedhæft copyrightoplysning., tryk på ►, og markér afkrydsningsfeltet (☑). Når du trykker på knappen , aktiveres indstillingen, og copyrightoplysningerne vedhæftes til de billeder, der tages efterfølgende.
Kunstner	<p>Du kan registrere et kunstnernavn på op til 36 alfanumeriske tegn.</p> <ul style="list-style-type: none">• Vælg Kunstner, og tryk på ►; indtastningsskærmen vises. Se "Tekstindtastning på tastaturet" ( 132) for at få oplysninger om indtastningsmetoden.
Copyright	<p>Du kan registrere navnet på en copyrightindehaver på op til 54 alfanumeriske tegn.</p> <ul style="list-style-type: none">• Vælg Copyright, og tryk på ►; indtastningsskærmen vises. Se "Tekstindtastning på tastaturet" ( 132) for at få oplysninger om indtastningsmetoden.



Bemærkninger om copyrightoplysninger



- Copyrightoplysninger kan ikke knyttes til videoer.
- Husk at deaktivere indstillingen **Vedhæft copyrightoplysning.**, når du låner kameraet ud eller overdrager det til andre, så ulovlig brug af kunstnernavne og navne på copyrightindehavere forhindres. Søg også for, at der ikke står noget under kunstnernavn og navn på copyrightindehaver.
- Nikon er ikke ansvarlig for problemer eller tab som følge af brugen af **Copyrightoplysninger**.

Visning af copyrightoplysninger

- Copyrightoplysninger vises ikke, selvom om billeder vises på kameraet.
- Hvis du indtaster både **Kunstner** og **Copyright**, indtastningsskærmen kun navnet på copyrightejeren på billeder i appen SnapBridge.






Lokationsdatavisning

Tryk på knappen MENU → vælg  (opsætning) → Lokationsdatavisning → knappen 

Brug denne indstilling til at få vist lokationsoplysninger hentet fra smartenheden.



Hentning af lokationsdata fra en smartenhed


Se mere om tilslutning til smartenheder og brug af SnapBridge-appen i den medfølgende "SnapBridge Forbindelsesvejledning" og i SnapBridge-onlinehjælpen.

- 1 Brug SnapBridge-appen til at etablere Bluetooth-forbindelse mellem kamera og smartenhed.
- 2 I fanen  tab i appen SnapBridge → **Auto link (Auto-link)** → aktiver **Synchronize location data (Synkroniser lokationsdata)**.
 - Når du henter lokationsdata, vises  på kameraets optageskærm-billede.
 - Når  vises, registreres lokationsdata på optagelser.
 - Deaktiver **Synchronize location data (Synkroniser lokationsdata)** for at stoppe med at hente lokationsdata.



Oplad via computer

Tryk på knappen MENU → vælg  (opsætning) → Oplad via computer → knappen 

Indstilling	Beskrivelse
AUTO Auto (standardindstilling)	Når kameraet sluttes til en computer, der er tændt ( 93), oplades det batteri, der sidder i kameraet, automatisk med strøm fra computeren. <ul style="list-style-type: none">• Tændt-lampen (opladelampen) blinker langsomt, mens batteriet lades op. Når opladningen er færdig, stopper tændt-lampen (opladelampen) med at blinke, og lyser i stedet konstant.
Fra	Batteriet i kameraet oplades ikke, når kameraet sluttes til en computer.

Bemærkninger om opladning med en computer

- Når kameraet sluttes til en computer, tændes det, og opladningen starter. Hvis kameraet slukkes, stopper opladningen.
- Det tager ca. fem timer at oplade et helt afladet batteri. Opladningstiden øges, når der overføres billeder samtidig med, at batteriet oplades.
- Kameraet slukkes automatisk, hvis der ikke er nogen kommunikation med computeren i 30 minutter, efter opladningen af batteriet er færdig.



Når tændt-lampen (opladningsindikatoren) blinker hurtigt

Opladningen kan ikke udføres, måske af en af nedenstående årsager.

- Omgivelsestemperaturen egner sig ikke til opladning. Oplad batteriet indendørs ved en temperatur på mellem 5°C og 35°C.
- USB-kablet er ikke sat rigtigt i, eller batteriet er defekt. Sørg for, at USB-kablet er sat rigtigt i, eller udskift batteriet, hvis det er nødvendigt.
- Computeren er i dvaletilstand og leverer ikke strøm. Aktiver computeren.
- Batteriet kan ikke oplades, fordi computeren ikke kan levere strøm til kameraet på grund af computerens indstillinger eller specifikationer.




Nulstil alle

Tryk på knappen MENU → vælg  (opsætning) → Nulstil alle → knappen 



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

- Netværksmenuens indstillinger gendannes også til deres standardværdier.
- Nogle indstillinger, f.eks. **Tidszone og dato** eller **Sprog/Language**, nulstilles ikke.
- Du kan muligvis kun vælge denne indstilling, mens en trådløs forbindelse er oprettet.

Nulstilling af filnummerering



Hvis du vil nulstille filnummereringen til "0001", skal du slette alle billeder på hukommelseskortet eller i den indbyggede hukommelse (21), før du vælger **Nulstil alle**.

Overensstemm.mærkn.

Tryk på knappen MENU → vælg  (opsætning) → Overensstemm.mærkn. → knappen 

Se nogle af de overensstemmelsesmærkninger, kameraet opfylder.

Firmwareversion

Tryk på knappen MENU → vælg  (opsætning) → Firmwareversion → knappen 

Vis den aktuelle kamerafirmwareversion.

- Du kan muligvis kun vælge denne indstilling, mens en trådløs forbindelse er oprettet.



Hvis der er et problem

Fejlfinding	148
Fejlmeddelelser	157



Fejlfinding




Hvis kameraet ikke virker som forventet, skal du kontrollere nedenstående, før du kontakter en forhandler eller en autoriseret Nikon-servicerepræsentant.

- Det kan løse problemet at slukke for kameraet.
- Hvis du ikke finder det, du leder efter, kan du også prøve "Fejlmeddelelser" (📖157) eller Nikon-webstedet for din region.


Problemer med strøm, skærm, indstillinger

Problem	Årsag/løsning	📖
Kameraet er tændt, men reagerer ikke.	<ul style="list-style-type: none">• 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.	–
Kameraet kan ikke tændes.	Det genopladelige batteri er afladet.	12, 13, 165
Kameraet slukkes uden varsel.	<ul style="list-style-type: none">• Kameraet slukkes automatisk for at spare strøm (autoslukning).• Kameraet og det genopladelige batteri fungerer muligvis ikke korrekt ved lave temperaturer.• Kameraet eller det genopladelige batteri er blevet varmt. Lad kameraet forblive slukket, indtil det er kølet af indvendigt, og prøv at tænde for det igen.	19 165 –
Skærmen er blank.	<ul style="list-style-type: none">• Kameraet er slukket.• Det genopladelige batteri er afladet.• Kameraet slukkes automatisk for at spare strøm (autoslukning).• Kameraet er sluttet til et tv eller en computer.• Kameraet optager i Multi-eksp. Lyser i motivprogrammet.	14 17 19 – –
Kameraet bliver varmt.	Kameraet kan blive varmt, når det bruges i lang tid til f.eks. optagelse af videoer, eller når det bruges under varme forhold. Dette er ikke en fejlfunktion.	–







Problem	Årsag/løsning	
Batteriet i kameraet kan ikke oplades.	<ul style="list-style-type: none"> Kontroller alle tilslutninger. Hvis kameraet ikke oplades, når det er tilsluttet en computer, kan det skyldes nedenstående årsager. <ul style="list-style-type: none"> Fra er valgt for Oplad via computer i opsætningsmenuen. Opladningen af batteriet stopper, hvis kameraet slukkes. Batteriet kan ikke oplades, hvis kameraets sprog, dato og klokkeslæt ikke er indstillet, eller hvis datoen og klokkeslættet blev nulstillet, efter at der ikke var mere strøm på kameraets urbatteri. Brug opladningsadapteren til at oplade batteriet. Batteriopladningen kan stoppe, hvis computeren skifter til dvaleindstilling. Batteriet kan muligvis ikke lades op afhængigt af computerens specifikationer, indstillinger og status. 	13 145 – 14 – –
Skærmen er svær at se.	<ul style="list-style-type: none"> Det omgivende område er for lyst. <ul style="list-style-type: none"> Find et mørkere sted. Juster skærmens lysstyrke. 	– 135
 blinker på skærmen.	<ul style="list-style-type: none"> Hvis kameraets ur ikke er blevet indstillet, blinker  på optageskærbilledet. Billeder og film, der er gemt, før uret blev indstillet, har henholdsvis datoen "00/00/0000 00:00" og "01/01/2019 00:00". Indstil korrekt klokkeslæt og dato for Tidszone og dato i opsætningsmenuen. Kameraets ur er ikke så præcist som almindelige ure. Sammenlign jævnligt kameraets klokkeslæt med et mere præcist ur, og indstil uret efter behov. 	4, 133
Dato og klokkeslæt for optagelsen er ikke korrekt.		
Der vises ingen oplysningerne på skærmen.	Optage- og billedinformation kan være skjult. Tryk på knappen DISP , indtil der vises information.	4
Datostempel ikke tilgængelig.	Tidszone og dato er ikke indstillet i opsætningsmenuen.	133
Datoen stemples ikke på billeder, selvom Datostempel er aktiveret.	<ul style="list-style-type: none"> Datostemplet kan ikke bruges i visse optageindstillinger, eller når visse indstillinger bruges i andre funktioner. Datoen kan ikke stemples på videoer. 	61, 136




Problem	Årsag/løsning	
Skærmen til indstilling af tidszone og dato vises, når kameraet tændes.	Urbatteriet er fladt; alle indstillinger er gendannet til deres standardværdier. Konfigurer kameraindstillingerne igen. <ul style="list-style-type: none"> • Det interne urbatteri bruges til at strømforsyne kameraets ur og til at bevare visse indstillinger. Opladningstiden for urbatteriet er ca. 10 timer, når du sætter batteriet i kameraet eller slutter lysnetadapteren (købes separat) til kameraet. Urbatteriet fungerer i flere dage, også selvom kameraets batteri tages ud. 	–
Kameraets indstillinger nulstilles.		
Kameraet afgiver lyd.	Når Autofokusindstilling er indstillet til Konstant AF eller i visse optageindstillinger, kan kameraet afgive en hørbar fokuseringslyd.	24, 114, 121







Problemer med optagelse

Problem	Årsag/løsning	
Kan ikke skifte til optageindstilling.	Tag HDMI-kablet eller USB-kablet ud.	87
Kan ikke tage billeder eller optage videoer.	<ul style="list-style-type: none"> • Tryk på knappen , udløserknappen eller knappen , hvis kameraet er i billedvisningsindstilling. • Tryk på knappen MENU, hvis der vises menuer. • Flashen lades op, mens  (indikator for flash klar) blinker. Vent, til opladningen er færdig. • Sæt et hukommelseskort med tilstrækkelig ledig plads i kameraet. • Det genopladelige batteri er afladet. 	2, 20 97 47 12 12, 13, 165
Kameraet kan ikke fokusere.	<ul style="list-style-type: none"> • Motivet er for tæt på. Prøv at optage med automatisk motivvælger, motivprogrammet Nærbillede eller makroindstilling. • Det er svært at fokusere på motivet. • Indstil AF-hjælpelys i opsætningsmenuen til Auto. • Sluk kameraet, og tænd det igen. 	24, 28, 32, 46, 50, 57, 138 –




Problem	Årsag/løsning	
Billederne er slørede.	<ul style="list-style-type: none"> • Brug flashen. • Forøg værdien for ISO-følsomhed. • Aktiver Foto-VR ved optagelse af stillbilleder. Aktiver Video-VR ved optagelse af videoer. • Brug et stativ til stabilisering af kameraet (samtidig brug af selvudløseren er mere effektivt). 	47 110 122, 138 49
Der er lyse pletter på billeder, som tages med flash.	Flashen reflekteres i partikler i luften. Slå flashen ned.	19, 47
Flashen udløses ikke.	<ul style="list-style-type: none"> • Flashen er slået ned. • Flashen udløses ikke i visse optageindstillinger, eller når visse indstillinger bruges i andre funktioner. 	19, 47 59, 61
Digital zoom kan ikke bruges.	<ul style="list-style-type: none"> • Digital zoom er indstillet til Fra i opsætningsmenuen. • Digital zoom kan ikke bruges i visse optageindstillinger, eller når visse indstillinger bruges i andre funktioner. 	139 62, 139
Billedindstilling ikke tilgængelig.	Billedindstilling kan ikke vælges i visse optageindstillinger, eller når visse indstillinger bruges i andre funktioner.	61, 104
Der høres ingen lyd, når lukkeren udløses.	<ul style="list-style-type: none"> • Fra er valgt for Lukkerlyd i Lydindstillinger i opsætningsmenuen. Ved visse optageindstillinger udsendes ingen lyde, selvom der er valgt Til. • Bloker ikke højttaleren. 	139 3
AF-hjælpelyset lyser ikke.	Fra er valgt for AF-hjælpelys i opsætningsmenuen. AF-hjælpelyset tændes muligvis ikke afhængigt af fokuspunktets placering eller det valgte motivprogram, selvom der er valgt Auto .	138
Billederne ser udtværede ud.	Objektivet er snavset. Rengør objektivet.	168
Farverne er unaturlige.	Hvidbalance eller farveglød er ikke justeret korrekt.	33, 106
Der vises tilfældigt spredte lyse pixels ("støj") på billedet.	Motivet er mørkt, og lukkertiden er for lang, eller ISO-følsomheden er for høj. Sådan reducerer du støj: <ul style="list-style-type: none"> • Brug af flashen • Angiv en lavere indstilling for ISO-følsomhed 	47 110



Problem	Årsag/løsning	
Billederne er for mørke (undereksponerede).	<ul style="list-style-type: none"> • Flashen er slået ned, eller der er valgt en optageindstilling, der begrænser flashen. • Flashvinduet er blokeret. • Motivet er uden for flashens rækkevidde. • Juster eksponeringskompensationen. • Forøg ISO-følsomheden. • Motivet er i modlys. Vælg motivprogrammet Modlys, eller slå flashen op, og indstil den til  (udfyldningsflash). 	19, 47, 59 17 176 51 110 30, 47
Billederne er for lyse (overeksponerede).	Juster eksponeringskompensationen.	51
Områder ud over røde øjne rettes.	Brug et andet motivprogram end Aftenportræt , skift flashindstilling til en anden indstilling end   (auto med rød-øje-reduktion), og prøv at tage billedet igen.	47, 59
Hudtone gøres ikke blødere.	<ul style="list-style-type: none"> • Under nogle optageforhold gøres hudtoner muligvis ikke blødere. • Prøv at bruge Blødere hudtone i Glamour-retouchering i billedvisningsmenuen til billeder med fire eller flere ansigter. 	42 71
Lagring af billeder tager tid.	<p>Det kan tage længere tid at gemme billeder i følgende situationer:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Når støjreduktionsfunktionen bruges, for eksempel ved optagelse i mørke omgivelser • Når flashindstillingen er   (auto med rød-øje-reduktion) • Ved optagelse i motivprogram Aftenlandskab, Aftenportræt eller Modlys (når HDR er indstillet til Til) • Når funktionen Blødere hudtone anvendes under optagelse • Når du bruger kontinuerlig optageindstilling 	– 48 28, 29 41, 42 108




Problemer med billedvisning

Problem	Årsag/løsning	
Filen kan ikke vises.	<ul style="list-style-type: none">• Dette kamera kan muligvis ikke vise billeder, der er gemt med et digitalkamera af et andet mærke eller en anden model.• Dette kamera kan muligvis ikke vise videoer, der er gemt med et digitalkamera af et andet mærke eller en anden model.• Dette kamera kan muligvis ikke vise billeddata, der er redigeret på en computer.	–
Der kan ikke zoomes ind på billedet.	<ul style="list-style-type: none">• Zoom under billedvisning kan ikke bruges på videoer.• Når der zoomes ind på et billede med en lille billedstørrelse, kan den forstørrelsesgrad, der vises på skærmen, afvige fra billedets faktiske forstørrelsesgrad.• 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 redigere billede.	<ul style="list-style-type: none">• Nogle billeder kan ikke redigeres. Billeder, der allerede er redigeret, kan muligvis ikke redigeres igen.• Der er ikke tilstrækkelig ledig plads på hukommelseskortet eller i den indbyggede hukommelse.• Dette kamera kan ikke redigere billeder, der er taget med andre kameraer.• De redigeringsfunktioner, der bruges til billeder, er ikke tilgængelige for videoer.	38, 69 – – –
Kan ikke rotere billede.	Dette kamera kan ikke rotere billeder, der er taget med et digitalkamera af et andet mærke eller en anden model.	–





Problemer med eksterne enheder

Problem	Årsag/løsning	
<p>Kan ikke vælge Tilslut til smartenhed¹/Kan ikke parre med en smartenhed med Tilslut til smartenhed¹.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Læs mere om, hvordan du opretter en trådløs forbindelse første gang i den medfølgende "SnapBridge Forbindelsesvejledning". • Brug et tilstrækkeligt opladet batteri. • Sæt et hukommelseskort med tilstrækkelig ledig plads i kameraet. • Tag HDMI-kablet eller USB-kablet ud. • Angiv følgende indstillinger i kameraets Netværksmenu. <ul style="list-style-type: none"> - Flytilstand: Fra - Vælg forbindelse: Smartenhed - Bluetooth → Forbindelse: Aktiver • Aktiver Bluetooth på smartenheden. 	<p>–</p> <p>–</p> <p>12</p> <p>87</p> <p>129</p> <p>–</p>
<p>Parrede smartenheder tilsluttes ikke automatisk via Bluetooth.¹</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Angiv følgende indstillinger i kameraets Netværksmenu. <ul style="list-style-type: none"> - Flytilstand: Fra - Vælg forbindelse: Smartenhed - Bluetooth → Forbindelse: Aktiver • Hvis kameraet er parret med to eller flere smartenheder, skal du vælge den smartenhed, du vil oprette forbindelse til, i Netværksmenu → Bluetooth → Parrede enheder i kameraet. • Hvis flere kameraer er registreret i SnapBridge-appen, skal du i SnapBridge-appen skifte til det kamera, du vil tilslutte. 	<p>129</p> <p>131</p> <p>–</p>



Problem	Årsag/løsning	
<p>Kan ikke overføre billeder til en smartenhed, der er forbundet med SnapBridge-appen.¹</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Du kan kun overføre automatisk vha. automatisk link-funktionen, når der er oprettet forbindelse via Bluetooth. Hvis du vil overføre automatisk, skal du angive følgende indstillinger. <ul style="list-style-type: none"> - Netværksmenu → Send under optagelse → Stillbilleder i kameraet: Ja - På fanen  i SnapBridge-appen → Auto link (Auto-link) → Auto download (Automatisk download): Aktivér - Hvis Netværksmenu → Bluetooth → Send ved tilstanden "Fra" i kameraet er indstillet til Fra, skal du ændre indstillingen til Til eller tænde for kameraet. • Når der er et stort antal billeder at overføre via Bluetooth-kommunikation, kan kommunikationen blive afbrudt under overførslen. Hvis du slukker kameraet og tænder det igen, opretter det forbindelse til smartenheden igen. Overførslen genoptages, når kameraet igen er tilsluttet i følgende situationer. <ul style="list-style-type: none"> - Når Netværksmenu → Send under optagelse → Stillbilleder i kameraet er indstillet til Ja - Når billeder er markeret til overførsel i Billedvisningsmenu → Markér til overførsel i kameraet • Du kan muligvis ikke overføre billeder, eller overførslen kan blive annulleret, mens kameraet betjenes. 	<p>130</p> <p>–</p> <p>131</p> <p>–</p> <p>–</p>
<p>Kan ikke overføre stillbilleder i original størrelse til den smartenhed, der er forbundet vha. SnapBridge-appen.¹</p>	<p>Ved indstillingerne Send under optagelse og Markér til overførsel i kameraet overføres stillbilleder med en billedstørrelse på 2 megapixels. For at overføre stillbilleder i oprindelig størrelse skal du bruge Download pictures (Download billeder) i SnapBridge-appen.</p>	<p>–</p>
<p>Kan ikke udføre fjernstyret fotografering fra en smartenhed, der er forbundet vha. SnapBridge-appen.¹</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Du kan ikke udføre fjernstyret fotografering, hvis der ikke er ledig plads i den indbyggede hukommelse eller på hukommelseskortet. Slet unødvendige billeder, eller sæt et hukommelseskort med tilstrækkelig ledig plads i. • Du kan muligvis ikke udføre fjernstyret fotografering, mens kameraet betjenes. 	<p>–</p>
<p>Kvaliteten af kommunikationen er dårlig, eller overførselshastigheden er ekstremt lav, når der bruges en Wi-Fi-forbindelse sammen med SnapBridge-appen.</p>	<p>Prøv at ændre kanalen i Netværksmenu → Wi-Fi → Wi-Fi-forbindelsestype → Kanal på kameraet.</p>	<p>130</p>



Problem	Årsag/løsning	
Kan ikke vælge Forb. til fjernbetjening . ² /Kan ikke bruge Forb. til fjernbetjening til at parre med ML-L7-fjernbetjeningen. ²	<ul style="list-style-type: none"> • Brug et tilstrækkeligt opladet batteri. • Angiv følgende indstillinger i kameraets Netværksmenu. <ul style="list-style-type: none"> - Flytilstand: Fra - Vælg forbindelse: Fjernbetjening - Bluetooth → Forbindelse: Aktiver 	– 129
Kameraet reagerer ikke på kommandoer fra ML-L7-fjernbetjeningen. ²	<ul style="list-style-type: none"> • Kameraet er ikke forbundet til ML-L7-fjernbetjeningen (købes separat). Tryk på afbryderknappen på fjernbetjeningen for at etablere forbindelse. Hvis  ikke vises på optageskærmen, skal du udføre pardannelse igen. • Fjernbetjeningen kan kun benyttes til optagelse. • Knapperne Fn1/Fn2 på fjernbetjeningen kan ikke anvendes med dette kamera. 	173 171 171
Billeder vises ikke på tv.	<ul style="list-style-type: none"> • En computer eller printer er tilsluttet kameraet. • Hukommelseskortet indeholder ingen billeder. • Fjern hukommelseskortet for at få vist billeder i den indbyggede hukommelse. 	– – 12
Nikon Transfer 2 starter ikke, når kameraet sluttes til en computer.	<ul style="list-style-type: none"> • Kameraet er slukket. • Det genopladelige batteri er afladet. • USB-kablet er ikke tilsluttet korrekt. • Computeren registrerer ikke kameraet. • Computeren er ikke indstillet til at starte Nikon Transfer 2 automatisk. Du kan finde flere oplysninger om Nikon Transfer 2 i hjælpen i ViewNX-i. 	– 87 87, 93 – –
PictBridge-skærbilledet vises ikke, når kameraet sluttes til en printer.	Med nogle PictBridge-kompatible printere vises opstartsskærbilledet for PictBridge muligvis ikke, og det kan være umuligt at udskrive billeder, når der er valgt Auto for Oplad via computer i opsætningsmenuen. Indstil Oplad via computer til Fra , og slut kameraet til printeren igen.	145
Billeder, der skal udskrives, vises ikke.	<ul style="list-style-type: none"> • Hukommelseskortet indeholder ingen billeder. • Tag hukommelseskortet ud for at udskrive billederne i den indbyggede hukommelse. 	– 12
Det er ikke muligt at vælge papirstørrelse med kameraet.	<p>Kameraet kan ikke bruges til at vælge papirstørrelsen i følgende situationer, selvom du udskriver fra en PictBridge-kompatibel printer. Vælg papirstørrelsen med printeren.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Printeren understøtter ikke de papirstørrelser, der specificeres af kameraet. • Printeren vælger automatisk papirstørrelsen. 	–

¹ Se den medfølgende "SnapBridge Forbindelsesvejledning" og SnapBridge-onlinehjælpen.


² Se brugervejledningen, der fulgte med ML-L7-fjernbetjeningen (købes separat).






Fejlmeddelelser

Se nedenstående tabel, hvis der vises en fejlmeddelelse.




- Hvis du ikke kan finde det, du leder efter, kan du prøve "Fejlfinding" (📖148).

Skærm	Årsag/løsning	
Batteritemperaturen er for høj. Kameraet slukkes.	Kameraet slukkes automatisk. Vent, til kameraet eller batteriet er kølet af, før du bruger kameraet igen.	-
Kameraet slukkes for at undgå overophedning.		
Hukommelseskortet er skrivebeskyttet.	Skrivebeskyttelsesknappen er låst. Lås den op.	167
Dette kort kan ikke bruges.	Der opstod en fejl under læsning af hukommelseskortet. <ul style="list-style-type: none"> • Brug et godkendt hukommelseskort. • Kontroller, at polerne er rene. • Kontroller, at hukommelseskort vender korrekt. 	12, 179
Kortet kan ikke læses.		
Kortet er ikke formateret. Formater kort?	Hukommelseskortet er ikke blevet formateret til brug i kameraet. Formatering sletter alle data, som er gemt på hukommelseskortet. Hvis du har brug for at gemme kopier af billeder, skal du vælge Nej og gemme dem på en computer eller et andet medie, før du formaterer hukommelseskortet. Vælg Ja , og tryk på knappen  for at formatere hukommelseskortet.	167
Mangler hukommelse.	Slet billeder, eller sæt et nyt hukommelseskort i.	12, 21
Billedet kan ikke gemmes.	Der opstod en fejl under lagring af billedet. Sæt et nyt hukommelseskort i, eller formater hukommelseskortet eller den indbyggede hukommelse.	12, 141
	Kameraet er løbet tør for filnumre. Sæt et nyt hukommelseskort i, eller formater hukommelseskortet eller den indbyggede hukommelse.	12, 141
	Der er ikke tilstrækkelig plads til at gemme kopien. Slet billeder fra destinationen.	21
Billedet kan ikke ændres.	Kontroller, at billederne kan redigeres.	69, 153



Skærm	Årsag/løsning	
Kan ikke optage video.	Der opstod en timeoutfejl under lagring af videoen på hukommelseskortet. Vælg et hukommelseskort med en højere skrivehastighed.	77, 179
Hukommelsen indeholder ingen billeder.	Der er ingen billeder i den indbyggede hukommelse eller på hukommelseskortet. <ul style="list-style-type: none"> Fjern hukommelseskortet for at få vist billeder i den indbyggede hukommelse. Hvis du vil kopiere de billeder, der er gemt i kameraets indbyggede hukommelse, til hukommelseskortet, skal du trykke på MENU-knappen for at vælge Kopier i billedvisningsmenuen. 	12 127
Filen indeholder ingen billeddata.	Filen er ikke oprettet eller redigeret 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.	-
Dette billede kan ikke vælges.	Billeder taget med andre kameraer kan ikke markeres til overførsel.	-
Alle billeder er skjulte.	Der er ingen tilgængelige billeder til et lysbilledshow etc.	125
Dette billede kan ikke slettes.	Billedet er beskyttet. Deaktiver beskyttelsen.	126
Slå flashen op.	Flashen er slået ned. Slå flashen op, når du optager i motivprogrammet Aftenportræt eller Modlys (når HDR er indstillet til Fra).	29, 47
Sluk kameraet, og tænd det igen.	Objektivet fungerer ikke korrekt. Brug ikke for stor kraft på objektivet. Hvis du slukker kameraet og tænder det igen, genoprettes objektivets funktion. Hvis fejlen fortsætter, efter du har slukket kameraet og tændt det igen, skal du kontakte din forhandler eller en autoriseret Nikon-servicerepræsentant.	148
Kommunikationsfejl	Der opstod en fejl under kommunikation med printerens. Sluk kameraet, og sæt USB-kablet i igen.	89
Systemfejl	Der er opstået en fejl i kameraets interne kredsløb. Sluk kameraet, tag batteriet ud, sæt det i igen, og tænd kameraet. Kontakt forhandleren eller en Nikon-autoriseret servicerepræsentant, hvis fejlen opstår igen.	148
Printerfejl: Kontroller printerstatus.	Når du har løst problemet, skal du vælge Fortsæt og trykke på knappen  for at fortsætte udskrivningen.*	-
Printerfejl: tjek papir.	Ilæg den angivne papirstørrelse, vælg Fortsæt , og tryk på knappen  for at fortsætte udskrivningen.*	-



Skærm	Årsag/løsning	
Printerfejl: papirstop.	Fjern papirstoppet, vælg Fortsæt , og tryk på knappen  for at fortsætte udskrivningen.*	-
Printerfejl: mangler papir.	Ilæg den angivne papirstørrelse, vælg Fortsæt , og tryk på knappen  for at fortsætte udskrivningen.*	-
Printerfejl: tjek blæk.	Der problemer med printerens blæk. Kontroller blækket, vælg Fortsæt , og tryk på knappen  for at fortsætte udskrivningen.*	-
Printerfejl: mangler blæk.	Udskift blækpatronen, vælg Fortsæt , og tryk på knappen  for at fortsætte udskrivningen.*	-
Printerfejl: fil beskadiget.	Der er et problem med den billedfil, der skal udskrives. Vælg Annuller , og tryk på knappen  for at annullere udskrivningen.	-

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



Tekniske bemærkninger

Bemærkninger	161
Bemærkninger om trådløse kommunikationsfunktioner	162
Vedligeholdelse af produktet	164
Kameraet	164
Det genopladelige batteri	165
Opladningsadapteren	166
Hukommelseskort	167
Rengøring og opbevaring	168
Rengøring	168
Opbevaring	168
Filnavne	169
Tilbehør	170
ML-L7-fjernbetjening	171
Specifikationer	175
Hukommelseskort, der kan anvendes	179
Indeks	181



Bemærkninger

Meddelelser til kunder i Europa

ADVARSEL: DER ER FARE FOR EKSPLOSION, HVIS BATTERIET UDSKIFTES MED EN UKORREKT TYPE.

Dette symbol angiver, at elektrisk og elektronisk udstyr skal indleveres separat.

Følgende gælder kun for brugere i europæiske lande:

- Dette produkt er beregnet til separat indlevering hos et særligt anlæg for denne slags affald. Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald.
- Separat indlevering og genbrug hjælper med til at bevare naturlige ressourcer og forebygger negative konsekvenser for folkesundhed og miljø, der kan opstå som følge af forkert bortskaffelse.
- Hvis du ønsker yderligere oplysninger, kan du kontakte forhandleren eller de lokale myndigheder, som er ansvarlige for affaldshåndtering.



AFSKAF BRUGTE BATTERIER I HENHOLD TIL INSTRUKTIONERNE.

Dette symbol på batteriet indikerer, at batteriet skal bortskaffes separat.

Følgende gælder kun for brugere i europæiske lande:

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



Bemærkninger om trådløse kommunikationsfunktioner

Restriktioner for trådløse enheder

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

Sikkerhed

Selvom en af fordelene ved dette produkt er, at det giver andre mulighed for frit at oprette forbindelse med henblik på trådløs udveksling af data overalt inden for dets rækkevidde, er der risiko for følgende, hvis sikkerhed ikke er aktiveret:

- **Datatyveri:** Tredjeparter med ond hensigt kan opsnappe trådløse transmissioner for at stjæle identiteter, adgangskoder og andre personlige oplysninger.
- **Uautoriseret adgang:** Uautoriserede brugere kan få adgang til netværket og ændre data eller udføre andre handlinger med ond hensigt. Bemærk: Pga. designet af trådløse netværk kan specialiserede angreb give mulighed for uautoriseret adgang, også selvom sikkerhed er aktiveret. Nikon er ikke ansvarlig for data- eller informationslækager, der kan forekomme under dataoverførsel.
- **Søg ikke adgang til andre netværk, end dem du har tilladelse til at bruge, selvom de vises på din smartphone eller tablet.** Det kan blive opfattet som uautoriseret adgang. Søg kun adgang til netværk, du har tilladelse til at bruge.

Håndtering af personlig information og ansvarsfraskrivelse

- Brugerinformation, som er registreret og konfigureret på produktet, herunder indstillinger for trådløs LAN-forbindelse og andre personlige oplysninger, kan blive udsat for ændringer og tab som følge af betjeningsfejl, statisk elektricitet, ulykke, fejlfunktion, reparation eller anden håndtering. Sørg for altid at have særskilte kopier af vigtig information. Nikon er ikke ansvarlig for direkte eller indirekte skader eller tabt fortjeneste som følge af ændring eller tab af indhold, der ikke kan henføres til Nikon.
- Før du kasserer produktet eller overdrager det til en anden ejer, anbefales du at udføre **Nulstil alle** i opsætningsmenuen (☰97) for at slette alle brugeroplysninger, der er registreret og konfigureret med produktet, herunder indstillinger for trådløs LAN-forbindelse og andre personlige oplysninger.
- Nikon er ikke ansvarlig for skader som følge af tredjeparters uautoriserede brug af dette produkt, hvis produktet stjæles eller mistes.



Forholdsregler ved eksport eller medbringning af dette produkt til udlandet

Dette produkt er omfattet af de amerikanske regulativer for eksportadministration (EAR). Den amerikanske regerings tilladelse er ikke nødvendigt ved eksport til andre lande end de følgende, der i skrivende stund er underkastet embargo eller særlige kontroller: Cuba, Iran, Nordkorea, Sudan og Syrien (denne liste kan ændres).

Bemærkning til kunder i Europa

Overensstemmelseserklæring (Europa)

Nikon Corporation erklærer hermed, at radioudstyret af typen COOLPIX B600 er i overensstemmelse med direktivet 2014/53/EU.

Du kan finde EU-overensstemmelseserklæringens fulde ordlyd på følgende internetadresse: https://imaging.nikon.com/support/pdf/DoC_N1811.pdf.

- Maksimal udladningseffekt:
 - Wi-Fi: 11,3 dBm (EIRP)
 - Bluetooth: 3,1 dBm (EIRP)
 - Bluetooth Lav energi: 2,12 dBm (EIRP)
- Driftfrekvens:
 - Wi-Fi: 2412–2462 MHz (1-11 kanaler)
 - Bluetooth: 2402–2480 MHz
 - Bluetooth Lav energi: 2402–2480 MHz



Vedligeholdelse af produktet

Overhold de forholdsregler, der er beskrevet nedenfor, samt advarslerne i "For din sikkerheds skyld" (ⓘvi-ix), når du bruger eller opbevarer enheden.

Kameraet

Undgå at udsætte kameraet for kraftige stød

Kameraet vil muligvis ikke fungere korrekt, hvis det udsættes for kraftige stød eller rystelser. Undlad at røre og trykke på objektivet.

Opbevar kameraet et tørt sted

Kameraet kan blive beskadiget, hvis det nedsænkes i vand eller udsættes for høj luftfugtighed.

Kameraet må ikke udsættes for pludselige temperaturændringer

Pludselige temperaturændringer, f.eks. hvis du går ind i eller ud af en opvarmet bygning på en kold dag, kan forårsage kondensdannelse i kameraet. Anbring kameraet i en taske eller i en bærepose, før det udsættes for pludselige temperaturændringer, så kondens i kameraet undgås.

Hold kameraet væk fra kraftige magnetfelter

Kameraet må ikke bruges eller opbevares i nærheden af udstyr, der genererer kraftig elektromagnetisk stråling eller kraftige magnetfelter. Det kan medføre tab af data eller funktionsfejl i kameraet.

Ret ikke objektivet mod kraftige lyskilder i længere tid

Undgå, at objektivet er rettet mod solen eller udsættes for andre kraftige lyskilder, når du bruger kameraet eller under opbevaring. Stærkt lys kan forringe billedsensoren og give en hvid sløret effekt i billederne.

Sluk for kameraet, før du fjerner eller afbryder strømkilden eller hukommelseskortet

Du må ikke fjerne det genopladelige batteri, mens kameraet er tændt, eller mens der gemmes eller slettes billeder. Hvis strømmen afbrydes pludseligt i disse situationer, kan det medføre tab af data eller beskadigelse af hukommelseskortet eller interne kredsløb.



Bemærkninger om skærmen

- Skærme (inkl. 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).
- Det kan være svært at se billeder på skærmen i kraftigt lys.
- Undgå at trykke på skærmen, da det kan føre til beskadigelse eller fejlfunktion. 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 genopladelige batteri

Sikkerhedsforanstaltninger

- Bemærk, at det genopladelige batteri kan blive varmt efter brug.
- Det genopladelige batteri må ikke bruges ved omgivelsestemperaturer under 0°C eller over 40°C, da det kan forårsage skader eller funktionsfejl.
- Hvis du bemærker usædvanlige forhold såsom overophedning, røg eller en usædvanlig lugt fra det genopladelige batteri, skal du straks holde op med at bruge det og kontakte din forhandler eller en Nikon-autoriseret servicerepræsentant.
- Når det genopladelige batteri tages ud af kameraet eller batteriopladeren (ekstraudstyr), skal det anbringes i en plastpose el.lign. for at isolere det.

Opladning af det genopladelige batteri

Tjek niveauet for det genopladelige batteri, før du bruger kameraet, og udskift eller oplad det genopladelige batteri, hvis det er nødvendigt.

- Oplad det genopladelige batteri indendørs ved en temperatur mellem 5°C og 35°C før brug.
- Høj batteritemperatur kan forhindre det genopladelige batteri i at oplade korrekt eller fuldstændigt og kan reducere kapaciteten i det genopladelige batteri. Bemærk, at det genopladelige batteri kan blive meget varmt efter brug. Lad det genopladelige batteri køle ned, før du oplader det.
Ved opladning af det genopladelige batteri, når det er indsat i kameraet med brug af opladningsadapteren eller en computer, oplades det genopladelige batteri ikke ved batteritemperaturer under 0°C eller over 50°C.
- Det genopladelige batteri skal fjernes fra opladeren, når det er helt opladet. Hvis du fortsætter med at oplade det genopladelige batteri, vil dets kapacitet blive forringet.
- Temperaturen i det genopladelige batteri kan stige under opladning. Det er ikke en fejl.

Medbring ekstra genopladelige batterier

Hver gang det er muligt, bør du medbringe fuldt opladte ekstra genopladelige batterier, når du tager billeder ved vigtige begivenheder.

Brug af batteriet i kolde omgivelser

Når det er koldt, nedsættes kapacitet for batterierne. Hvis et næsten opbrugt genopladeligt batteri anvendes ved lav temperatur, kan kameraet måske ikke tændes. Opbevar ekstra genopladelige batterier på et tørt sted, og udskift efter behov. Når et koldt genopladeligt batteri bliver varmt, kan det genvinde en del af sin kapacitet.




Poler på et genopladeligt batteri

Snavs på polerne på et genopladeligt batteri kan forhindre kameraets funktioner. Hvis polerne på det genopladelige batteri bliver snavsede, skal de tørres af med en ren, tør klud inden brug.

Opladning af et afladet genopladeligt batteri

Hvis du tænder eller slukker for kameraet, mens der sidder et afladet genopladeligt batteri i kameraet, kan batteribrugstiden reduceres. Oplad det afladte genopladelige batteri før brug.

Opbevaring af det genopladelige batteri

- Tag altid det genopladelige batteri ud af kameraet eller batteriopladeren (ekstraudstyr), når det ikke bruges. Der trækkes små mængder strøm fra det genopladelige batteri, mens det sidder i kameraet, selv når det ikke er i brug. Dette kan medføre for hurtig afladning af det genopladelige batteri, så kameraet slet ikke fungerer.
- Opladning af et brugt batteri inden for seks måneder anbefales. Når batteriet opbevares i længere perioder, skal det genoplades mindst hver sjette måned. Brug kameraet, indtil batteriniveauindikatoren er , før det lægges til opbevaring igen.
- Læg det genopladelige batteri i en plastpose el.lign. for at isolere det, og opbevar det på et køligt sted. Det genopladelige batteri skal opbevares på et tørt sted ved en omgivelsestemperatur på 15°C til 25°C. Det genopladelige batteri må ikke opbevares på meget varme eller meget kolde steder.

Batteribrugstid

Hvis opladningstiden for et fuldt opladet genopladeligt batteri falder markant, når det bruges ved stuetemperatur, skal det genopladelige batteri udskiftes. Køb et nyt genopladeligt batteri.

Bortskaffelse af brugte genopladelige batterier

Genbrug genopladelige batterier i henhold til lokal lovgivning, idet du sikrer dig, at batteripolerne forinden er blevet isoleret med tape.

Opladningsadapteren

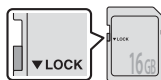
- Opladningsadapteren EH-73P må kun bruges til kompatible enheder. Den må ikke bruges til enheder af et andet mærke eller en anden model.
- Brug ikke et andet USB-kabel end UC-E21. Brug af et andet USB-kabel end UC-E21 kan resultere i overophedning, brand eller elektrisk stød.
- Brug under ingen omstændigheder en anden lysnetadapter end opladningsadapteren EH-73P, og brug ikke en USB-lysnetadapter eller en batterioplader til en mobiltelefon, som kan købes i almindelig handel. Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre overophedning eller beskadigelse af kameraet.
- EH-73P er kompatibel med stikkontakter med vekselstrøm 100–240 V, 50/60 Hz. Ved brug i andre lande skal du bruge en almindelig stikadapter efter behov. Kontakt dit rejsebureau for at få yderligere oplysninger om stikadapters.



Hukommelseskort

Sikkerhedsforanstaltninger

- Brug kun SD-hukommelseskort (📖179).
- Følg altid forholdsreglerne, der er beskrevet i den dokumentation, der følger med hukommelseskortet.
- Hvis skrivebeskyttelsesknappen på hukommelseskortet er låst, kan du ikke optage, slette billeder eller formatere hukommelseskortet.
- Sæt ikke mærkater eller klistermærker på hukommelseskortet.



Skrivebeskyttelsesknappen

Formaterer

- Du må ikke formatere hukommelseskortet med en computer.
- Første gang du sætter et hukommelseskort, der har været brugt i en anden enhed, i kameraet, skal det formateres med kameraet. Vi anbefaler, at du formaterer nye hukommelseskort med dette kamera, før du bruger dem til dette kamera.
- **Bemærk, at formatering af et hukommelseskort sletter alle billeder og andre data på hukommelseskortet permanent.** Sørg for at lave kopier af alle de billeder, som du vil beholde, før hukommelseskortet formateres.
- Hvis meddelelsen **Kortet er ikke formateret. Formater kort?** vises, når kameraet tændes, skal hukommelseskortet formateres. Hvis der er data, du ikke vil slette, skal du vælge **Nej**. Kopier de nødvendige data til en computer etc. Vælg **Ja**, hvis du vil slette hukommelseskortet. Bekræftelsesdialogen vises. Tryk på knappen **OK** for at starte formateringen.
- Udfør ikke nedenstående under formatering, mens data skrives til eller slettes fra hukommelseskortet eller under dataoverførsel til en computer. Hvis denne forholdsregel ikke overholdes, kan det medføre tab af data eller beskadigelse af kameraet eller hukommelseskortet:
 - Åbne dækslet til batterikammeret/hukommelseskortet for at fjerne eller isætte batteriet eller hukommelseskortet.
 - Slukke kameraet.
 - Fjerne lysnetadapteren.



Rengøring og opbevaring

Rengøring

Brug ikke sprit, fortynder eller andre flygtige kemikalier.

Objektiv	Undgå at røre ved glasdele med fingrene. Fjern støv og lignende med en pustebørste (en lille anordning med en gummibold i den ene ende, som du skal trykke på, så der kommer luft ud). Hvis du skal fjerne fingeraftryk eller andre pletter, der ikke kan fjernes med en pustebørste, skal du aftørre objektivet med en blød klud – tør i en cirkelbevægelse fra midten og ud mod kanterne. Hvis dette ikke hjælper, kan du rengøre objektivet med en klud, der er let fugtet med linsevæske.
Skærm	Fjern støv eller lignende med en pustebørste. Hvis du skal fjerne fingeraftryk eller andre pletter, kan du rengøre skærmen med en blød, tør klud uden at trykke for hårdt.
Kamerahus	Fjern støv, snavs eller sand med en pustebørste, og tør forsigtigt med en blød, tør klud. Når du har taget billeder på stranden eller andre steder med sand eller støv, skal du fjerne eventuelt sand, støv eller salt med en klud, der er let fugtet med almindeligt vand. Tør grundigt efter med en tør klud. Bemærk, at fremmedlegemer i kameraet kan forårsage beskadigelse, som ikke dækkes af garantien.

Opbevaring

Fjern batteriet, hvis kameraet ikke skal bruges i længere tid. Undgå, at der dannes mug på kameraet, ved at tage det frem mindst en gang om måneden.

Tænd kameraet, og udløs lukkeren et par gange, før kameraet lægges væk igen. Opbevar ikke kameraet følgende steder:

- Med dårlig ventilation, eller hvor luftfugtigheden er over 60%
- Ved temperaturer over 50°C eller under -10°C
- I nærheden af udstyr, som genererer kraftige elektromagnetiske felter, f.eks. et tv eller en radio

Følg forholdsreglerne i "Det genopladelige batteri" (📖165) i "Vedligeholdelse af produktet" (📖164) vedrørende opbevaring af det genopladelige batteri.



Filnavne

Billeder eller videoer tildeles filnavne som følger.

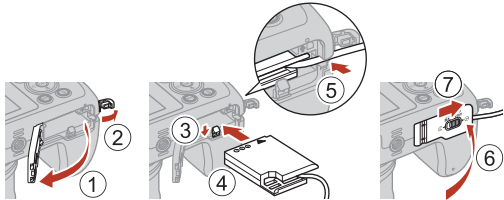
Filnavn: DSCN 0001.JPG

(1) (2) (3)

(1) Identifikator	Vises ikke på kameraets skærm. <ul style="list-style-type: none">• DSCN: Originale stillbilleder, videoer og stillbilleder, som er oprettet med videoredigeringsfunktionen• SSCN: Små billedkopier• RSCN: Beskårne kopier• FSCN: Billeder, der er oprettet med en anden billedredigeringsfunktion end beskæring og lille billede, videoer, der er oprettet med videoredigeringsfunktionen
(2) Filnummer	Tildeles i stigende rækkefølge startende med "0001" og sluttende med "9999".
(3) Filtypenavn	Angiver filformatet. <ul style="list-style-type: none">• .JPG: Stillbilleder• .MP4: Videoer



Tilbehør

Batterioplader	MH-65 batterioplader Opladningstiden er ca. 2 timer og 30 minutter for et helt fladt genopladeligt batteri.
Lysnetadapter	EH-62F Lysnetadapter (tilsluttes som vist)  <p>Sørg for, at strømkablet er forbundet til lysnetadapteren, inden lysnetadapteren sættes i stikket i batterikammeret. Sørg desuden for, at strømkablet er sat i stikket i batterikammeret, før dækslet til batterikammeret/hukommelseskortpladsen lukkes. Hvis et stykke af kablet stikker ud af åbningen, kan dækslet eller kablet blive beskadiget, når dækslet lukkes.</p>
Tilbehør til fjernbetjening	ML-L7-fjernbetjening Se, hvordan du bruger den i "ML-L7-fjernbetjening" (📖 171).
Håndrem	AH-CP1 Håndrem

Tilgængeligheden kan variere afhængig af land eller område.

Se vores websted eller brochurer for at få de seneste oplysninger.

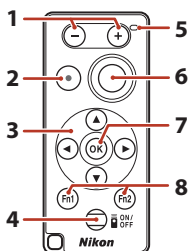


ML-L7-fjernbetjening

Du kan parre (173) ML-L7-fjernbetjeningen, som er ekstraudstyr, med kameraet, og bruge den til at betjene kameraet. De handlinger, der er beskrevet i "Fjernbetjeningens dele og funktioner (til COOLPIX B600)" (171) kan udføres, når du optager med dette kamera.


- Kameraet kan kun parres med én fjernbetjening ad gangen. Når kameraet parres med flere fjernbetjeninger, er det kun den senest parrede fjernbetjening, der er aktiv.
- Se brugervejledningen, der fulgte med ML-L7-fjernbetjeningen.

Fjernbetjeningens dele og funktioner (til COOLPIX B600)



	Betjeningsэлеment	Funktion
1	Knapperne -/+	Når du trykker på -, mens optageskærbilledet vises, zoomer kameraet ud, og når du trykker på+, zoomer kameraet ind.
2	Knap til videooptagelse	Du starter og stopper videooptagelse ved at trykke på knappen.
3	Multivælger	Har de samme funktioner som multivælgeren på kameraet, så du kan konfigurere indstillinger på optageskærbilledet som f.eks. den kreative skyder (25), flash (47), selvudløser (49), makroindstilling (50) og eksponeringskompensation (51).



	Betjeningsэлемент	Funktion
4	Afbryderknap	Tryk på knappen for at tænde fjernbetjeningen og søge efter et kamera, som den allerede er forbundet til. Tryk og hold knappen nede (i mindst tre sekunder) for at søge efter et nyt kamera. Tryk på knappen igen for at slukke fjernbetjeningen.
5	Statuslampe	Lampens farve, og hvorvidt den blinker eller ej, angiver fjernbetjeningens eller optagelsens status. Se "Statuslampe på fjernbetjening (til COOLPIX B600)" (172) for at få flere oplysninger.
6	Udløserknap	Har samme funktioner som kameraets udløserknap. <ul style="list-style-type: none"> • Halvt tryk- og tryk og hold-handlinger er ikke tilgængelige. • Når du benytter selvudløseren, kan du annullere selvudløseren ved at trykke på knappen under nedtællingen.
7	Knappen  (anvend indstilling)	Godkender den valgte indstilling.
8	Knapperne Fn1 (Funktion 1)/Fn2 (Funktion 2)	Kan ikke bruges sammen med dette kamera.

Statuslampe på fjernbetjening (til COOLPIX B600)

Farve	Status	Beskrivelse
Grøn	Blinker ca. én gang i sekundet	Fjernbetjeningen søger efter et kamera, den allerede er blevet parret med.
Grøn	Blinker hurtigt (ca. hvert halve sekund)	Der udføres parring.
Grøn	Blinker ca. hvert tredje sekund	Der er etableret forbindelse mellem fjernbetjening og kamera.
Orange	Blinker én gang	Optagelse af stillbilleder starter.
Orange	Blinker to gange	Optagelse af stillbilleder slutter (Multi-eksp. Lyser).
Rød	Blinker én gang	Videoptagelse starter.
Rød	Blinker to gange	Videoptagelse slutter.



Parring af kamera og fjernbetjening

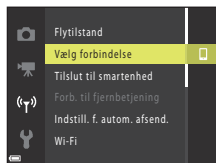
Inden du bruger fjernbetjeningen første gang, skal den parres med kameraet.

- Kontroller, at batteriniveauet er tilstrækkeligt højt.

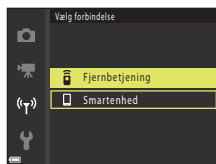
1 Tryk på knappen **MENU** på kameraet.

2 Tryk på ◀ på multivælgeren, brug ▲▼ til at vælge «T» (netværk), og tryk på knappen OK.

3 Vælg **Vælg forbindelse**, og tryk på knappen OK.

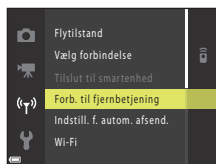


4 Vælg **Fjernbetjening**, og tryk på knappen OK.




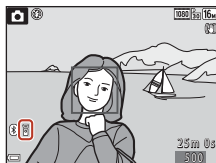
5 Vælg **Forb. til fjernbetjening**, og tryk på knappen OK.

- Parring er aktiveret, og kameraet venter på, at forbindelsen etableres.
- Hvis du ikke kan vælge **Forb. til fjernbetjening**, kan du angive følgende indstillinger i netværksmenuen.
 - **Flytilstand: Fra**
 - **Bluetooth → Forbindelse → Aktiver**





6 Tryk på fjernbetjeningens afbryderknap og hold den nede (i mindst tre sekunder).

- Parring af kamera og fjernbetjening starter. Fjernbetjeningens statuslampe blinker ca. hvert halve sekund under pardannelsesprocessen.
- Når pardannelse er fuldført, er der oprettet forbindelse mellem kameraet og fjernbetjeningen. Når du skifter til optageindstilling, vises  på optageskærm-billedet.
- Hvis der vises en meddelelse om, at pardannelse ikke lykkedes, gentages proceduren fra trin 5.



Ændring af tilslutningen til en smartenhed

- Du kan ændre **Vælg forbindelse** ( 130) i netværksmenuen fra **Fjernbetjening** til **Smartenhed**.
- Parrede smartenheder forbindes til kameraet via Bluetooth, når SnapBridge-appen startes.  vises på kameraets optageskærm-billede.
- Læs mere om tilslutning til smartenheder i den medfølgende "SnapBridge Forbindelsesvejledning" og SnapBridge-onlinehjælpen.



Specifikationer

Nikon COOLPIX B600-digalkamera

Type	Kompakt digalkamera
Antal effektive pixels	16,0 millioner (billedbehandling kan reducere antallet af effektive pixels.)
Billedsensor	Billedsensor 1/2,3" af typen CMOS, ca. 16,76 millioner pixels i alt
Objektiv	NIKKOR-objektiv med 60x optisk zoom
Brændvidde	4.3–258 mm (billedvinkel svarende til et 24–1440 mm objektiv i formatet 35mm [135])
Blændeværdi	f/3.3-6.5
Konstruktion	16 elementer i 11 grupper (4 ED-objektivelementer og 1 Super ED-objektivelement)
Digital zoomforstørrelsesgrad	Op til 4x (billedvinkel svarende til et ca. 5760 mm objektiv i formatet 35mm [135])
Vibrationsreduktion	Objektivforskydning (stillbilleder) Kombination af objektivforskydning og elektronisk VR (videoer)
Autofokus (AF)	Kontrastbaseret AF
Fokusområde	<ul style="list-style-type: none">[W]: Ca. 50 cm–∞,[T]: Ca. 2,0 m–∞• Makroindstilling: [W]: Ca. 1 cm–∞, [T]: Ca. 2,0 m–∞ (alle afstande er målt fra midten af objektivets forside)
Valg af fokuspunkt	Ansigtsprioritet, manuelt med 99 fokuspunkter, center, følg motiv, målsøgende AF
Skærm	7,6 cm (3"), ca. 921.000-punktters vidvinkel TFT LCD-skærm med antireflekterende belægning og lysstyrkejustering i fem trin
Søgerdækning (optageindstilling)	Ca. 99% vandret og lodret (i forhold til faktisk billede)
Søgerdækning (billedvisningsindstilling)	Ca. 99% vandret og lodret (i forhold til faktisk billede)
Opbevaring	
Lagringseenhed	Indbygget hukommelse (ca. 83 MB), SD-/SDHC-/SDXC-hukommelseskort
Filsystem	DCF- og Exif 2.3-kompatibelt
Filformater	Stillbilleder: JPEG Videoer: MP4 (Video: H.264/MPEG-4 AVC, Audio: AAC stereo)



Billedstørrelse	
Stillbilleder	16 M (Høj) 4608×3456★ , 16 M 4608×3456 , 8 M 3264×2448 , 4 M 2272×1704 , 2 M 1600×1200 , VGA 640×480 , 16:9 12 M 4608×2592 , 1:1 3456×3456
Videoer	1080/30p, 1080/25p, 1080/60i, 1080/50i, 720/30p, 720/25p, 480/30p, 480/25p, HS 480/4x, HS 1080/0,5x
ISO-følsomhed (standardudgangsfølsomhed)	
	<ul style="list-style-type: none"> • ISO 125–1600 • ISO 3200, 6400 (tilgængelig ved brug af autoindstilling)
Eksposering	
Lysmålingsindstilling	Matrix, centervægtet (digital zoom på mindre end 2x), spot (digital zoom på 2x eller mere)
Eksposeringskontrol	Programmeret automatisk eksposering og eksposeringskompensation (–2,0 – +2,0 EV i intervaller på 1/3 EV)
Lukker	
Lukkertid	Mekanisk og CMOS elektronisk lukker <ul style="list-style-type: none"> • 1/1600–1 sek. • 1/4000 sek. (maksimal hastighed under kontinuerlig optagelse med høj hastighed) • 25 sek. (Stjernespor i motivprogram Multi-eksp. Lyserø)
Blændeåbning	
Område	8 trin på 1/3 EV (W)
Selvuløser	
	10 sek., 3 sek.
Flash	
Område (ca.) (ISO-følsomhed: Auto)	[W]: 0,5–6,8 m [T]: 2,0–3,4 m
Flashstyring	TTL-autoflash med monitor præ-flash
Forbindelse	
USB-stik	Mikro-USB-stik (Brug ikke andre USB-kabler end det medfølgende UC-E21 USB-kabel.), Hi-Speed USB <ul style="list-style-type: none"> • Understøtter Direct Print (PictBridge)
HDMI-udgangsstik	HDMI-mikrostik (type D)
Wi-Fi (Trådløst LAN)	
Standarder	IEEE 802.11b/g (standardprotokol for trådløst LAN)
Driftfrekvens	2412–2462 MHz (1-11 kanaler)
Maksimal udladningseffekt	11,3 dBm (EIRP)
Godkendelse	Åbent system, WPA2-PSK



Bluetooth	
Kommunikationsprotokoller	Bluetooth-specifikation version 4.1
Driftfrekvens	Bluetooth: 2402–2480 MHz Bluetooth Lav energi: 2402–2480 MHz
Maksimal udladningseffekt	Bluetooth: 3,1 dBm (EIRP) Bluetooth Lav energi: 2,12 dBm (EIRP)
Strømkilder	Et EN-EL12 Genopladeligt Li-ion-batteri (inkluderet) EH-62F Lysnetadapter (købes separat)
Opladningstid	Ca. 2 timer (ved brug af EH-73P Opladningsadapter, når batteriet er helt afladet)
Batteribrugstid¹	
Stillbilleder	Ca. 280 billeder, når EN-EL12 bruges
Videoptagelse (faktisk batterilevetid ved optagelse) ²	Ca. 1 t. 5 min. (når EN-EL12 bruges)
Stativgevind	1/4 (ISO 1222)
Mål (B × H × D)	Ca. 121,6 × 81,5 × 99,2 mm (uden fremspringende dele)
Vægt	Ca. 500 g (inkl. genopladeligt batteri og hukommelseskort)
Anvendelsesområde	
Temperatur	0°C–40°C
Luftfugtighed	85% eller mindre (ingen kondensering)

- Alle målinger udføres i overensstemmelse med Camera and Imaging Products Association (CIPA)-standarder eller retningslinjer.

¹ Batteribrugstiden afspejler ikke brugen af SnapBridge og kan variere alt efter anvendelsesbetingelserne, herunder temperatur, interval mellem billeder og den tid, som menuer og billeder vises.

² Individuelle videofiler må ikke være længere end 29 minutter, også selvom der er tilstrækkelig ledig plads på hukommelseskortet til en længere optagelse. Den maksimale størrelse på et enkelt videoklip er 4 GB. Når en fil overstiger 4 GB afsluttes optagelsen, også selvom optagelsen er kortere end 29 minutter.




EN-EL12 Genopladeligt Li-ion-batteri

Type	Genopladeligt Li-ion-batteri
Nominel ydelse	DC 3,7 V, 1050 mAh
Driftstemperatur	0°C–40°C
Mål (B × H × D)	Ca. 32 × 43,8 × 7,9 mm
Vægt	Ca. 22,5 g

EH-73P Opladningsadapter

Nominel indgangseffekt	AC 100-240 V, 50/60 Hz, MAKS. 0,14 A
Nominel udgangseffekt	DC 5,0 V, 1,0 A, 5,0 W
Driftstemperatur	0°C–40°C
Gennemsnitlig effektivitet i aktiv tilstand	73,77%
Effektforbrug i nullast-tilstand	0,075 W
Mål (B × H × D)	Ca. 55 × 22 × 54 mm (uden stikadapter)
Vægt	Ca. 51 g (uden stikadapter)

Symbolerne på dette produkt repræsenterer følgende:

~ Vekselstrøm, ≡ Jævnstrøm,  Klasse II-udstyr (konstruktionen af produktet er dobbeltisoleret).

- Nikon kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle fejl i denne brugervejledning.
- Produktets udseende og dets specifikationer kan ændres uden varsel.
- Eksempelbilleder vist på kameraet og billederne og illustrationerne i brugervejledningen skal betragtes som vejledende.

Meddelelser til kunder i Europa

Distributør (importør for EU-lande)

Nikon Europe B.V.

Tripolis 100, Burgerweeshuispad 101,
1076 ER Amsterdam, The Netherlands
+31-20-7099-000

Nummer i handelsregisteret: 34036589



Hukommelseskort, der kan anvendes

Kameraet understøtter SD-, SDHC- og SDXC-hukommelseskort.

- Hukommelseskort med en SD-hastighedsklasse på 6 (videohastighedsklasse V6) eller hurtigere anbefales til optagelse af videoer. Når du bruger et hukommelseskort i en lavere hastighedsklasse, kan videooptagelse stoppe uventet.
- Hvis du bruger en kortlæser, skal du sikre, at den er kompatibel med hukommelseskortet.
- Kontakt producenten for at få oplysninger om funktioner, betjening og begrænsninger ved brug.

Oplysninger om varemærker

- Windows er enten et registreret varemærke eller et varemærke tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.
- *Bluetooth*[®]-ordmærket og -logoer er registrerede varemærker ejet af Bluetooth SIG, Inc. og enhver anvendelse af sådanne mærker hos Nikon Corporation er under licens.
- Apple[®], App Store[®], Apple-logoerne, Mac, OS X, macOS, iPhone[®], iPad[®], iPod touch[®] og iBooks er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Apple Inc. i USA og andre lande.
- Android, Google Play og Google Play-logoet er varemærker tilhørende Google LLC. Android-robotten reproduceres eller ændres baseret på værker, der er udviklet og delt af Google, og bruges i overensstemmelse med vilkårene beskrevet i Creative Commons Attribution 3.0-licens.
- iOS er et varemærke eller registreret varemærke tilhørende Cisco Systems, Inc. i USA og/eller andre lande og bruges under licens.
- Adobe, Adobe-logoet, Acrobat og Reader er enten varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Adobe Systems Incorporated i USA og/eller andre lande.
- SDXC-, SDHC- og SD-logoerne er varemærker tilhørende SD-3C, LLC.



- PictBridge er et varemærke.
- HDMI, HDMI-logoet og High-Definition Multimedia Interface er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing, LLC.

HDMI



- Wi-Fi og Wi-Fi-logoet er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Wi-Fi Alliance.
- 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.

Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple products identified in the badge, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance.

AVC Patent Portfolio License

Dette produkt er licenseret under AVC Patent Portfolio License til personlig og ikke-kommerciel anvendelse af en forbruger til (i) at kode video i overensstemmelse med AVC-standarden ("AVC-video") og/eller (ii) afkode AVC-video, der blev kodet af en forbruger i forbindelse med personlig og ikke-kommerciel aktivitet og/eller stammer fra en videoudbyder med licens til levering af AVC-video. Ingen licens er givet eller skal være underforstået til anden brug.

Yderligere oplysninger kan fås hos MPEG LA, L.L.C.

Se <http://www.mpegla.com>.

FreeType-licens (FreeType2)

Dele af denne software er ophavsretligt beskyttet © 2012 af Projektet FreeType (<https://www.freetype.org>). Alle rettigheder forbeholdes.

MIT-licens (HarfBuzz)

Dele af denne software er ophavsretligt beskyttet © 2019 af Projektet HarfBuzz (<https://www.freedesktop.org/wiki/Software/HarfBuzz>). Alle rettigheder forbeholdes.



Indeks

Symboler

Autoindstilling..... 24, 25

Indstillingen auto. motivvælger
..... 24, 27, 28

Indstillingen Modlys..... 24, 27, 30

Indstillingen Kreativ 24, 39

SCENE Motivprogram 24, 27

Indstillingen Slideshow m. korte
videoklip 24, 80

Indstillingen Sport 24, 27, 30

Indstillingen Smart-portræt..... 24, 41

Indstillingen Aftenportræt... 24, 27, 29

Indstillingen Aftenlandskab... 24, 27, 28

Billedvisningsindstilling 20

Indstillingen Sorter efter dato..... 66

Zoom under billedvisning 20, 64

W (Vidvinkel)..... 52

Miniaturevisning 20, 65

T (Telefoto)..... 52

Knap til hurtig returzoom 2, 53

Knap til anvendelse af valg..... 3, 97

Billedvisningsknap 3, 20

Sletknap 3, 21

-knap (videoptageknap)..... 3, 19

DISP Vis-knap..... 3, 4

MENU Menuknap..... 3, 97

Selvudløser..... 46, 49

Flashindstilling..... 46, 47

Makroindstilling 46, 50

Eksponeringskompensation
..... 25, 41, 46, 51

A

Afbryder/tændt-lampe 2, 14

AF-hjælpelys..... 2, 103, 138

Afslut optagelse 81

Aftenportræt, indstilling..... 24, 27, 29

Aktiv D-Lighting 25

Aktuelle indstillinger 130

Ansigtsprioritet..... 111

Ansigtsregistrering 56

Antal optagelser 80, 115

Antal resterende billeder..... 17, 105

App 130

Appen SnapBridge 130

Auto sluk..... 19, 103, 140

Auto. motivvælger 24, 27, 28

Autofokus..... 57, 121

Autofokusindstilling 100, 101, 114, 121

Autoindstilling 24, 25

Automatisk flash 48

B

Baggrundsmusik..... 80

Batteriniveau 17

Batterioplader..... 170

Beskyt..... 101, 126

Beskæring 64, 74

Billedhastighed..... 101, 123

Billedindstilling 100, 104

Billedkommentar..... 103, 142

Billedvisning 20, 67, 83, 135

Billedvisning af Let panorama..... 38

Billedvisningsindstilling..... 20

Billedvisningsmenu 97, 124

Bluetooth 102, 131

Blødere hudtone 41, 42

Brændvidde..... 52, 175

C

Computer..... 87, 93

Copyrightoplysninger..... 103, 143

D

Dato og klokkeslæt 14, 133

Datoformat..... 15, 133









Datostempel 103, 136

Digital zoom..... 52, 103, 139







Direct print	87, 89	G	
D-Lighting.....	70, 101	Gendan standardindstill.	102, 131
Dynamic Fine Zoom.....	52	Genopladeligt batteri	
Dæksel til batterikammer/ hukommelseskortplads.....	3, 13	vi, 12, 13, 165, 177
E		Genopladeligt li-ion-batteri	
Eksponeringskompensation		vi, 12, 13, 165, 178
.....	25, 41, 46, 51	Glamour-retouchering.....	41, 71, 101
Enkelt.....	108	H	
Enkelt AF.....	114, 121	HDMI-kabel.....	87, 88
E		HDMI-mikrostik.....	3, 87
Farveglød.....	25	HDR.....	30
Farvemætning.....	25, 41	Histogram.....	9, 51
Fast auto-ISO.....	110	HS-video.....	118, 120
Fest/indendørs 	27, 32	Hukommelseskort.....	12, 167, 179
Filnavne.....	169	Hukommelseskortplads.....	12
Firmwareversion.....	103, 146	Hurtig retouchering.....	70, 101
Fjernbetjening.....	171	Hurtige effekter.....	20, 69
Flash.....	2, 19, 47	Hvidbalance.....	100, 106
Flashindikator.....	47	Højttaler.....	3
Flashindstilling.....	46, 47	I	
Flytilstand.....	102, 130	Indbygget hukommelse.....	12
Fokus.....	54	Indikator for indbygget hukommelse....	8
Fokusindikator.....	5	Indstilling af AF-metode.....	100, 111
Fokuslås.....	58	Indstillingen Aftenlandskab.....	24, 27, 28
Fokuspunkt.....	18	Indstillingen Kreativ.....	24, 39
Formater hukommelse.....	103, 141	Indstillingen Modlys.....	24, 27, 30
Formater indbygget hukommelse....	141	Indstillingen Slideshow med korte videoklip.....	24, 80
Formater kort.....	12, 103, 141	Indstillingen Smart-portræt.....	24, 41
Formatering.....	12, 141	Indstillingen Sorter efter dato.....	66
Formatering af hukommelseskort		Indstillingen Sport.....	24, 27, 30
.....	12, 141	Interval.....	115
Forudind. manuel.....	107	ISO-følsomhed.....	100, 110
Foto-VR.....	103, 138	K	
Foundation-makeup.....	41, 42	Kalendervisning.....	65
F-tal.....	54	Komprimeringsgrad.....	104
Fugle 	35	Konstant AF.....	114, 121
Fuldskærmsvisning.....	20	Kontinuerlig.....	100, 108
Fyrværkeri 	27, 33		
Følg motiv.....	112, 113		



Kontinuerlig optagelse med høj hastighed	108	Nærbillede 	27, 32
Kopier	101, 127	O	
Kæledyrsportr. auto udl.....	34	Objektiv	2, 175
Kæledyrsportræt 	27, 34	Oplad via computer	103, 145
L		Opladelampe.....	2, 13
Lagring af stillbilleder under optagelse af videoer	79	Opladningsadapter.....	vi, 13, 166, 178
Landskab 	27	Opsætningsmenu.....	97, 133
Langtidssynkronisering	48	Optageindstilling	24
Let panorama 	27, 36	Optageinformation	4
Lille billede	73, 101	Optagelse.....	17, 24, 76
Lokationsdatavisning.....	103, 144	Optagelse af video	19, 76
Lukkerlyd	115, 139	Optagemenu	97, 104, 106
Lukkertid.....	54	Overensstemmelsesmærkning... ..	103, 146
Lyd ved betjening.....	139	P	
Lydindstillinger	103, 139	Papirstørrelse	90, 91
Lydstyrke.....	83	PictBridge.....	87, 89
Lysbilledshow.....	101, 125	Portræt 	27
Lysnetadapter.....	87, 170	Printer	87, 89
Lysstyrke.....	135	Programhjul.....	2, 17, 24
M		Præfokusering	114
Mad 	27, 33	Præ-optagelsesbuffer.....	108, 109
Makroindstilling.....	46, 50	R	
Markér til overførsel	101, 124	Redigering af stillbilleder.....	69
Menuen Slideshow med korte videoklip	80	Redigering af videoer.....	84
Menuen Smart-portræt.....	97, 115	Reduktion af vindstøj.....	101, 123
Mikrofon (stereo).....	2	Rem.....	11
Mikro-USB-stik.....	3, 13, 87, 89, 93	Resterende videooptagelsestid	76, 77
Miniaturevisning.....	20, 65	Roter billede	101, 126
Motivprogram.....	24, 27	Rød-øje-korrektion	71, 101
Multi-eksp. Lysere 	27, 31	Rød-øje-reduktion	48
Multivælger.....	3, 97	S	
Målsøgende AF.....	55, 112	SD-hukommelseskort.....	12, 167, 179
Måne 	35	Sekvens.....	21, 67
N		Sekvensvisning.....	67, 101, 128
Netværksmenu	97, 129	Selv kollage	44, 100, 115
Nulstil alle	103, 146	Selvudløser	46, 49
		Selvudløser: efter optagelse.....	103, 137
		Selvudløserlampe	2, 49
		Send under optagelse	102, 130



Sidezoomknop	2, 18, 52	Videoeer med langsom gengivelse	118, 120
Skumring/morgengry 	27	Videoundstillinger	101, 117
Skyder til kreative effekter	25	Videomenu	97, 117
Skærm	3, 4, 168	Video-VR	101, 122
Skærmindstillinger	103, 135	Vidvinkel	52
Slet	21, 68	ViewNX-i	93
Smil-timer	43	Vis hjælp	135
Sne 	27	Vis/skjul gitterlinjer	6, 135
Softfilter	41	Vælg tilslutning	102, 130
Solnedgang 	27	W	
Sommertid	15, 134	Wi-Fi	102, 130
Specialeffekter	80, 81	Z	
Sprog/Language	103, 141	Zoom	52
Stativgevind	3, 177	Zoom under billedvisning	20, 64
Stikdæksel	3, 13, 87	Zoomknop	2, 18, 52
Strand 	27	Ø	
I		Øsken til rem	2
Telefoto	52		
Tidsforskel	134		
Tidszone	15, 133		
Tidszone og dato	14, 103, 133		
Tilbehør	170		
Tilslut til smartenhed	102, 130		
Tilslutning af fjernbetjening	102, 130		
Toneniveau	9		
Toneniveau-information	4, 9		
Trykke halvt ned	54		
Tv	87, 88		
U			
Udfyldningsflash	48		
Udløserknop	2, 18, 54		
Udskriv	87, 90, 91		
Udtrækning af stillbilleder	83, 85		
Undgå lukkede øjne	100, 116		
Ur	14, 133		
USB-kabel	13, 87, 89, 93		
V			
Videoafspilning	20, 76, 83		
Videoeer med hurtig gengivelse ..	118, 120		



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.

NIKON CORPORATION

© 2019 Nikon Corporation



CT0B02(1E)
6MQ0191E-02