

# Nikon

DIGITALKAMERA

## COOLPIX A300

### 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  i det nederste højre hjørne på enhver side.

## Primære emner

Indledning.....	iii
Indholdsfortegnelse .....	ix
Oversigt over kameraet.....	1
Kom godt i gang .....	7
Grundlæggende betjening under optagelse og billedvisning.....	14
Oprettelse af forbindelse til en smartenhed (SnapBridge).....	21
Optagefunktioner.....	30
Billedvisningsfunktioner .....	64
Videor .....	75
Tilslutning af kameraet til et tv, en printer eller en computer .....	80
Brug af menuen.....	90
Tekniske bemærkninger .....	133

## Almindelige emner



Oplysninger om  
sikkerhed



Oprettelse af  
forbindelse til en  
smartenhed



Valg af  
optageindstilling



Indstillingen  
Specialeffekter



Indstillingen  
Smart-portræt



Redigering af  
billeder  
(stillbilleder)



Fejlfinding





Indeks




# Indledning

## Læs dette først

Tak, fordi du har købt Nikon COOLPIX A300 digitalkameraet.

## Symboler og konventioner, der anvendes i denne brugervejledning

- Tryk eller klik på  i det nederste højre hjørne på hver side for at vise "Hurtig emnesøgning" (ii).
- Symboler

Symbol	Beskrivelse
	Dette ikon angives ved advarsler om forsigtighed og oplysninger, der bør læses, før kameraet bruges.
	Dette ikon angives ved bemærkninger og oplysninger, der bør læses, før kameraet bruges.
	Dette ikon angiver andre sider, der indeholder relevante oplysninger.

- SD-, SDHC- og SDXC-hukommelseskort betegnes som "hukommelseskort" i denne brugervejledning.
- Smartphones og tablets kaldes "smartenhed" i denne brugervejledning.
- Indstillingen på købstidspunktet kaldes "standardindstillingen".
- Navne på menupunkter, der vises på kameraskærmen, og navne på knapper eller meddelelser, der vises på computerskærmen, angives med fed skrift.
- I denne brugervejledning udelades billeder sommetider fra skærmen 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: <http://www.nikonusa.com/>
- Brugere i Europa: <http://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.

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

## Brug kun originalt elektronisk tilbehør fra Nikon

Nikon COOLPIX-kameraer er designet til at leve op til de højeste krav og indeholder komplicerede, elektroniske kredsløb. Kun elektronisk tilbehør med Nikon-varemærket (herunder batteriopladelere, batterier, lysnetadapters og USB-kabler), som udtrykkeligt er godkendt af Nikon til brug sammen med dette Nikon-digitalt kamera, 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 skærmindehold, der vises 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 sletning af billeder eller formatering af datalagringsudstyr som f.eks. hukommelseskort eller indbygget hukommelse i kameraet ikke sletter de oprindelige billeddata helt. Det er sommetider muligt at genskabe slettede filer ud fra kasseret lagringsudstyr ved hjælp af almindelig software, som kan købes i butikkerne, hvilket potentielt kan medføre misbrug af personlige billeddata. Det er brugerens ansvar at sikre, at sådanne data holdes fortrolige.

Før du kasserer datalagringsudstyr eller overdrager det til andre, skal du udføre **Nulstil alle** i opsætningsmenuen (📖91) for at nulstille kameraindstillingerne. Derefter skal du slette alle data ved hjælp af software til sletning af materiale, som kan købes i almindelig handel, eller udføre **Formater kort/Formater hukommelse** i opsætningsmenuen for at formatere enheden, og derefter fylde den op igen med billeder, der ikke indeholder private oplysninger (for eksempel billeder af en blå himmel).

Sørg for at undgå person- eller materialeskade, når du destruerer hukommelseskort.

## Overensstemmelsesmærkning

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

Tryk på knappen **MENU** → menuikonet **Y** → Overensstemmelsesmærkning → 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 motorkøretøj. 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 kvælningfare. 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 eller lysnetadapters, der ikke er specifikt beregnet til brug med dette produkt. Ved anvendelse af genopladelige batterier, opladere og lysnetadapters, 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 adapters, 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 anvisning kan medføre forbrændinger eller forfrysninger.



## FORSIGTIG

- 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.





## FARE i forbindelse med genopladelige batterier

- Håndtør 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.
- De genopladelige batterier EN-EL19 må ikke oplades med et kamera eller en oplader, som ikke er særligt beregnet til at oplade EN-EL19. 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 forhaler forholdsreglerne, kan det medføre øjenskader.



## ADVARSEL i forbindelse med genopladelige batterier

- Opbevar genopladelige batterier utilgængeligt for børn. Hvis et barn sluger et genopladeligt batteri, skal du øjeblikkeligt søge lægehjælp.
- Nedsæk 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-EL19, hvis de ikke lader op inden for det angivne tidsrum. Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre lækage i, overophedning af, brud på eller brand i de genopladelige batterier.
- Før bortskaffelse skal du isolere polerne på det genopladelige batteri med tape. Det kan medføre overophedning af, brud på eller brand i polerne, hvis metalgenstande rører ved dem. Genbrug eller bortskaf genopladelige batterier i henhold til lokale bestemmelser.
- 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 anvendes i denne brugervejledning.....	iii
Oplysninger og sikkerhedsanvisninger.....	iv
For din sikkerheds skyld.....	vi
Oversigt over kameraet.....	1
Kamerahuset.....	2
Skærmen.....	4
Til optagelse.....	4
Til billedvisning og afspilning.....	6
Kom godt i gang.....	7
Sådan monteres kameraremmen.....	8
Indsætte det genopladelige batteri og hukommelseskortet.....	9
Fjerne det genopladelige batteri eller hukommelseskortet.....	9
Hukommelseskort og indbygget hukommelse.....	9
Opladning af det genopladelige batteri.....	10
Kameraopsætning.....	12
Grundlæggende betjening under optagelse og billedvisning.....	14
Optagelse af billeder.....	15
Optagelse af videoer.....	17
Visning af billeder.....	18
Sletning af billeder.....	19
Skærmen til valg af billede til sletning.....	20
Oprettelse af forbindelse til en smartenhed (SnapBridge).....	21
Installation af SnapBridge-appen.....	22
Oprettelse af forbindelse mellem kameraet og en smartenhed.....	23
Aktivering eller deaktivering af den trådløse forbindelse.....	26
Overførsel af billeder og fjernfotografering.....	27
Overførsel af billeder.....	27
Fjernfotografering.....	28



Hvis en dialogboks om Wi-Fi-forbindelser vises i iOS.....	28
Hvis billeder ikke kan overføres korrekt.....	29
<b>Optagefunktioner .....</b>	<b>30</b>
Valg af optageindstilling.....	31
Indstillingen  (Auto).....	32
Brug af skyderen til kreative effekter.....	32
Indstillingen  (Automatisk motivvælger).....	34
Motivprogram (optagelse egnet til optageforholdene).....	35
Tip og bemærkninger om motivprogram.....	36
Brug af Blødere hudtone.....	38
Optagelse med Panorama-assist.....	39
Billedvisning med Panorama-assist.....	41
Specialeffekt-indstilling (anvend effekter, mens der optages).....	42
Indstillingen Smart-portræt (forbedring af menneskeansigter under optagelse).....	44
Brug af Smil-timer.....	46
Brug af Selvkollage.....	47
Indstilling af optagefunktioner med multivælgeren.....	49
Flashindstilling.....	50
Selvudløser.....	52
Makroindstilling (optagelse af nærbilleder).....	54
Eksponeringskompensation (Justering af lysstyrke).....	55
Brug af zoom.....	56
Fokusering.....	57
Udløserknappen.....	57
Brug af målsøgende AF.....	57
Brug af ansigtsregistrering.....	58
Motiver, der ikke er egnet til autofokus.....	59
Fokuslås.....	60
Standardindstillinger (flash, selvudløser m.m.).....	61
Funktioner, der ikke kan bruges samtidig under optagelse.....	63
<b>Billedvisningsfunktioner .....</b>	<b>64</b>
Zoom under billedvisning.....	65
Miniaturevisning/kalendervisning.....	66
Sortering efter dato.....	67
Redigering af billeder (stillbilleder).....	68
Før redigering af billeder.....	68
Hurtige effekter: Ændring af farveglød eller stemning.....	68
Hurtig retouchering: Forbedring af kontrast og farvemætning.....	69
D-Lighting: Forbedring af lysstyrke og kontrast.....	69
Rød-øje-korrektion: Korrektion af røde øjne ved optagelse med flash.....	70



Glamour-retouchering: Forbedring af menneskeansigter .....	71
Lille billede: Reduktion af størrelsen på et billede .....	73
Beskæring: Oprettelse af en beskåret kopi .....	74
<b>Videoer .....</b>	<b>75</b>
Grundlæggende betjening ved optagelse og afspilning af video .....	76
Betjening under afspilning af video .....	79
<b>Tilslutning af kameraet til et tv, en printer eller en computer .....</b>	<b>80</b>
Brug af billeder .....	81
Visning af billeder på et tv .....	82
Udskrivning af billeder uden en computer .....	83
Tilslutning af kameraet til en printer .....	83
Udskrivning af billeder ét ad gangen .....	84
Udskrivning af flere billeder .....	85
<b>Overførsel af billeder til en computer (ViewNX-i) .....</b>	<b>87</b>
Installere ViewNX-i .....	87
Overførsel af billeder til computeren .....	87
<b>Brug af menuen .....</b>	<b>90</b>
<b>Menubetjening .....</b>	<b>91</b>
Skærmen til valg af billede .....	93
<b>Menulister .....</b>	<b>94</b>
Optagemenuen .....	94
Menuen Smart-portræt .....	95
Videomenuen .....	95
Billedvisningsmenuen .....	96
Netværksmenuen .....	96
Opsætningsmenuen .....	97
<b>Optagemenuen (de almindelige optageindstillinger) .....</b>	<b>98</b>
Billedindstilling (Billedstørrelse og kvalitet) .....	98
<b>Optagemenuen (indstillingen  (Auto)) .....</b>	<b>100</b>
Hvidbalance (Farveglødjustering) .....	100
Kontinuerlig optagelse .....	102
ISO-følsomhed .....	103
Valg af AF-punkt .....	104
Autofokusindstilling .....	107
<b>Menuen Smart-portræt .....</b>	<b>108</b>
Selvkollage .....	108
Undgå lukkede øjne .....	109
<b>Billedvisningsmenu .....</b>	<b>110</b>
Markér til overførsel .....	110



Lysbilledshow .....	111
Beskyt .....	112
Roter billede .....	112
Kopier (Kopier mellem hukommelseskortet og den indbyggede hukommelse) .....	113
<b>Videomenuen .....</b>	<b>114</b>
Videoindstillinger .....	114
Autofokusindstilling .....	115
Video-VR .....	116
Reduktion af vindstøj .....	116
<b>Netværksmenuen .....</b>	<b>117</b>
Betjening af tastaturet til tekstindtastning .....	118
<b>Opsætningsmenuen .....</b>	<b>119</b>
Tidszone og dato .....	119
Skærmindstillinger .....	121
Datostempel .....	123
Foto-VR .....	124
AF-hjælpelys .....	125
Digital zoom .....	125
Lydindstillinger .....	126
Auto sluk .....	126
Formater kort/Formater hukommelse .....	127
Sprog/Language .....	128
Billedkommentar .....	128
Copyrightoplysninger .....	129
Lokationsdata .....	130
Videostandard .....	130
Oplad via computer .....	131
Nulstil alle .....	132
Overensstemmelsesmærkning .....	132
Firmwareversion .....	132
<b>Tekniske bemærkninger .....</b>	<b>133</b>
Bemærkninger .....	134
Bemærkninger om trådløse kommunikationsfunktioner .....	135
Vedligeholdelse af produktet .....	137
Kameraet .....	137
Det genopladelige batteri .....	138
Opladningsadapteren .....	139
Hukommelseskort .....	140
Rengøring og opbevaring .....	141
Rengøring .....	141
Opbevaring .....	141



Fejlmeddelelser .....	142
Fejlfinding .....	146
Filnavne .....	155
Ekstraudstyr .....	156
Specifikationer .....	157
Hukommelseskort, der kan anvendes .....	161
Indeks .....	163

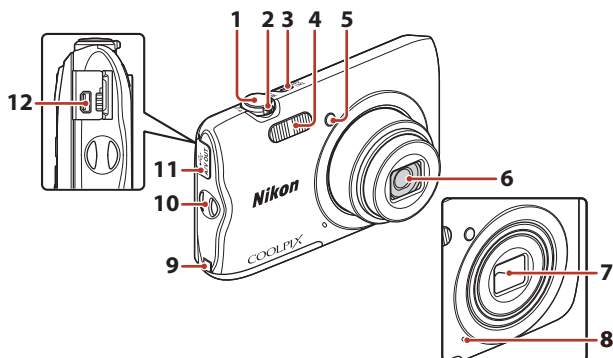


# Oversigt over kameraet

Kamerahuset .....	2
Skærmen.....	4



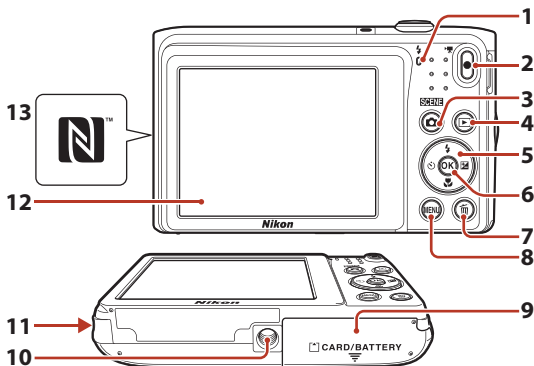
# Kamerahuset



Lukket objektivdæksel

<b>1</b>	Udløserknop.....	16	<b>6</b>	Objektiv	
	Zoomknop.....	56	<b>7</b>	Objektivdæksel	
	<b>W</b> : Vidvinkel.....	56	<b>8</b>	Indbygget mikrofon	
<b>2</b>	<b>T</b> : Telefoto.....	56	<b>9</b>	Stikdæksel til lysnetadapter (til forbindelse med lysnetadapter (ekstraudstyr))	
	: Miniaturevisning.....	66	<b>10</b>	Øsken til kamerarem.....	8
	<b>Q</b> : Zoome under billedvisning.....	65	<b>11</b>	Stikdæksel.....	81
<b>3</b>	Afbryder/tændt-lampe.....	12	<b>12</b>	USB/audio/video udgangsstik.....	81
<b>4</b>	Flash.....	50			
<b>5</b>	Selvudløserlampe.....	53			
	AF-hjælpelys				





<b>1</b>	Opladelampe.....10	<b>8</b>	MENU-knappen (menu).....91
	Flashlampe.....50	<b>9</b>	Dæksel til batterikammer/ hukommelseskortpladsen ..... 9
<b>2</b>	●-knappen (videooptageknep)....17	<b>10</b>	Stativgevind ..... 159
<b>3</b>	📷-knappen (optageindstilling) .....31, 32, 35, 42, 44	<b>11</b>	Højttaler
<b>4</b>	▶-knappen (billedvisning) ..... 18	<b>12</b>	Skærm..... 4
<b>5</b>	Multivælger.....91	<b>13</b>	N-Mark (NFC antenne).....23
<b>6</b>	⊗-knappen (anvend indstilling).....91		
<b>7</b>	🗑️-knappen (slet).....19		



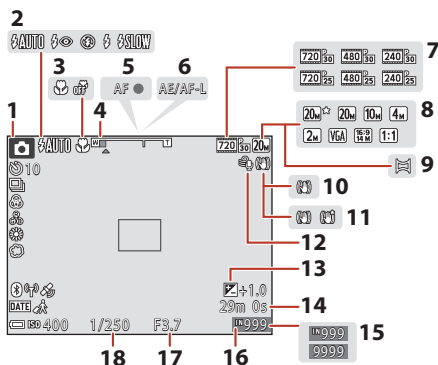


# Skærmen

Informationen, der vises på optage- eller billedvisnings-skærmen, skifter afhængigt af kameraets indstillinger og anvendelsestilstand.

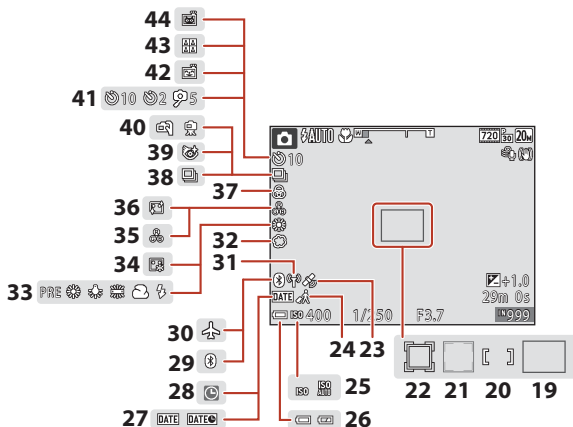
Som standard vises informationen, når kameraet tændes, og når kameraet betjenes, og noget af informationen skjules efter få sekunder (når **Billedinfo.** er indstillet til **Auto info.** i **Skærmindstillinger** (📖121)).

## Til optagelse



<b>1</b>	Optageindstilling .....	31, 32, 35, 42, 44	<b>11</b>	Video-VR-ikon.....	116
<b>2</b>	Flashindstilling .....	50	<b>12</b>	Reduktion af vindstøj .....	116
<b>3</b>	Makroindstilling.....	54	<b>13</b>	Eksponeringskompensationsværdi.....	55
<b>4</b>	Zoomindikator .....	54, 56	<b>14</b>	Resterende optagetid for video.....	76, 77
<b>5</b>	Fokusindikator.....	16	<b>15</b>	Antal resterende billeder (stillebilleder).....	16
<b>6</b>	AE/AF-L indikator .....	40	<b>16</b>	Indikator for indbygget hukommelse .....	16
<b>7</b>	Videoindstillinger .....	114	<b>17</b>	Blændeværdi.....	57
<b>8</b>	Billedindstilling .....	98	<b>18</b>	Lukkertid .....	57
<b>9</b>	Panorama-assist .....	39			
<b>10</b>	Foto-VR-ikon.....	124			

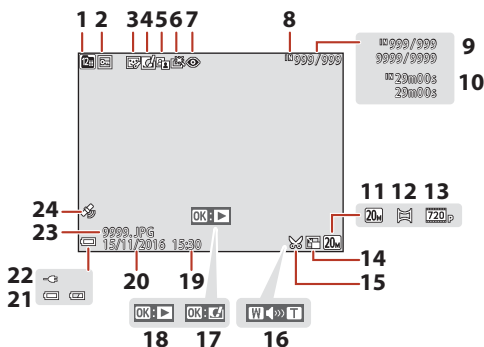




<b>19</b>	Fokuspunkt (målsøgende AF).....	57, 105	<b>30</b>	Flytilstand .....	117
<b>20</b>	Fokuspunkt (manuel eller center) .....	60, 104	<b>31</b>	Wi-Fi-kommunikations-indikator .....	117
<b>21</b>	Fokuspunkt (ansigtsregistrering, kæledysregistrering).....	38, 44, 58, 104	<b>32</b>	Softfilter .....	44
<b>22</b>	Fokuspunkt (følg motiv).....	105, 106	<b>33</b>	Hvidbalance .....	100
<b>23</b>	Lokationsdata .....	130	<b>34</b>	Foundation-makeup.....	44
<b>24</b>	Ikon for rejsedestination .....	119	<b>35</b>	Farveglød.....	32
<b>25</b>	ISO-følsomhed .....	103	<b>36</b>	Blødere hudtone .....	44
<b>26</b>	Indikator for batteriniveau.....	16	<b>37</b>	Farvemætning .....	32, 44
<b>27</b>	Datostempel.....	123	<b>38</b>	Kontinuerlig optageindstilling .....	102
<b>28</b>	Indikator for "Dato ikke indstillet".....	147	<b>39</b>	Ikon for Undgå lukkede øjne.....	109
<b>29</b>	Bluetooth-kommunikations-indikator .....	117	<b>40</b>	Håndholdt/stativ.....	36
			<b>41</b>	Indikator for selvudløser.....	52
			<b>42</b>	Smil-timer .....	46
			<b>43</b>	Selv kollage.....	47
			<b>44</b>	Kæledysportr. auto udl. ....	37



## Til billedvisning og afspilning



<b>1</b>	Ikon for sorter efter dato.....	67	<b>13</b>	Videoundstillinger.....	114
<b>2</b>	Ikon for beskyttelse.....	112	<b>14</b>	Ikon for lille billede.....	73
<b>3</b>	Ikon for glamour-retouchering.....	71	<b>15</b>	Ikon for beskæring.....	65, 74
<b>4</b>	Ikon for hurtige effekter.....	68	<b>16</b>	Indikator for lydstyrke.....	79
<b>5</b>	D-Lighting-ikon.....	69	<b>17</b>	Guide til Hurtige effekter	
<b>6</b>	Ikon for hurtig retouchering.....	69	<b>18</b>	Guide til afspilning af Panorama-assist	
<b>7</b>	Ikon for rød-øje-korrektion.....	70		Guide til videoafspilning	
<b>8</b>	Indikator for indbygget hukommelse	16	<b>19</b>	Klokkeslæt for optagelsen	
<b>9</b>	Nummer på aktuelt billede/ samlet antal billeder		<b>20</b>	Dato for optagelsen	
<b>10</b>	Videolængde eller forløbet afspilningstid		<b>21</b>	Indikator for batteriniveau.....	16
<b>11</b>	Billedindstilling.....	98	<b>22</b>	Forbindelsesindikator for opladningsadapter	
<b>12</b>	Panorama-assist.....	39	<b>23</b>	Filnummer og -type.....	155
			<b>24</b>	Indikator for registrerede lokationsdata	130

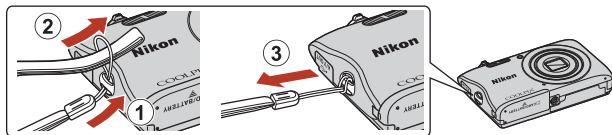


# Kom godt i gang

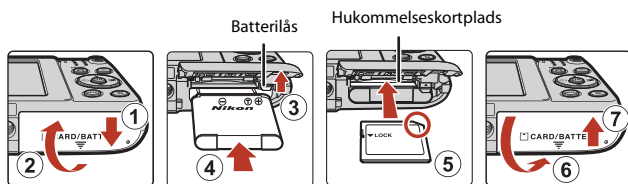
Sådan monteres kameraremmen.....	8
Indsætte det genopladelige batteri og hukommelseskortet.....	9
Opladning af det genopladelige batteri.....	10
Kameraopsætning.....	12



## Sådan monteres kameraremmen



# Indsætte det genopladelige batteri og hukommelseskortet



- Vend det genopladelige batteris positive og negative poler rigtigt, skub den orange batterilås (3), sæt det genopladelige batteri helt ind (4).
- Skub hukommelseskortet i, indtil 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.

## ✓ Formatering af et 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 (91).

## Fjerne det genopladelige batteri eller hukommelseskortet

Sluk for kameraet, sørg for, at tændt-lampen og skærmen er slukket, og åbn dækslet til batterikammeret/hukommelseskortpladsen.

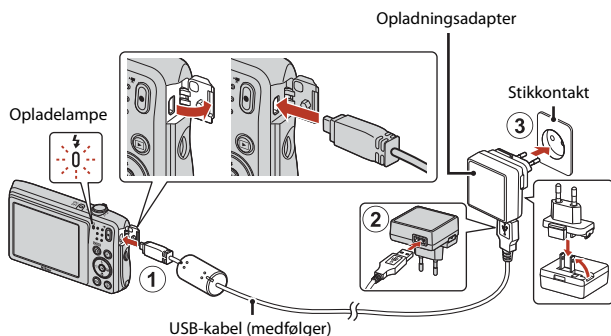
- Skub til batterilåsen for at skubbe det genopladelige batteri ud.
- Skub forsigtigt hukommelseskortet ind i kameraet for at skubbe hukommelseskortet delvist ud.
- Vær forsigtig, når du håndterer kameraet, det genopladelige batteri og hukommelseskortet lige efter brug af kameraet, da de kan være varme.

## Hukommelseskort og indbygget hukommelse

Kameradata, herunder billeder og videoer, kan gemmes enten på et hukommelseskort eller i kameraets indbyggede hukommelse. Hvis du vil bruge kameraets indbyggede hukommelse, skal du først fjerne hukommelseskortet.



## Opladning af det genopladelige batteri



Hvis der medfølger en stikadapter\* til kameraet, skal du slutte den forsvarligt til opladningsadapteren. Når de to er koblet sammen, kan der opstå skader på produktet, hvis stikadapteren fjernes med magt.

\* Stikadapterens form afhænger af det land eller område, som kameraet er købt i. Dette trin kan udelades, hvis stikadapteren leveres permanent sammenføjet med opladningsadapteren.

- Opladningen starter, når kameraet tilsluttes en stikkontakt, mens det genopladelige batteri er indsat, se illustrationen. Opladelampen blinker langsomt, mens det genopladelige batteri lades op.
- Når opladningen er fuldført, slukkes opladelampen. Tag stikket til opladningsadapteren ud af stikkontakten, og afbryd USB-kablet. Opladningstiden varer omkring 2 timer og 40 minutter for et helt afladet genopladeligt batteri.
- Det genopladelige batteri kan ikke oplades, når opladelampen blinker hurtigt, muligvis på grund af en af årsagerne nedenfor.
  - Omgivelsestemperaturen egner sig ikke til opladning.
  - USB-kablet eller opladningsadapteren er ikke tilsluttet korrekt.
  - Det genopladelige batteri er beskadiget.



### **Bemærkninger om USB-kablet**

Tjek stikkens form og retning, og undlad at stikke dem skråt ind eller trække dem skråt ud.

### **Tænde kameraet under opladning**

Hvis du trykker på afbryderen under opladning med opladningsadapteren, tændes kameraet i billedvisningsindstilling, og optagne billeder kan afspilles. Optagelse er ikke mulig.

### **Opladning med en computer eller batterioplader**

- Du kan også oplade det genopladelige batteri ved at slutte kameraet til en computer.
- Du kan bruge batteriopladeren MH-66 (ekstraudstyr) til at oplade det genopladelige batteri uden at bruge kameraet.



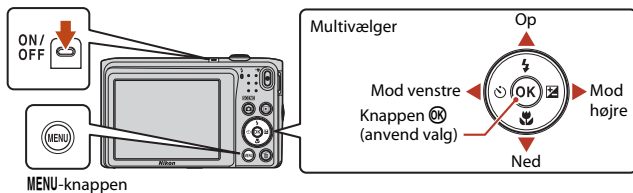


# Kameraopsætning

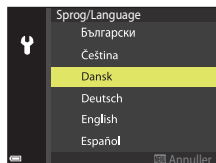
## 1 Tryk på afbryderen for at tænde for kameraet.

- Anvend multivælgeren til at vælge og justere indstillinger.

Afbryder



- Der vises en dialogboks for valg af sprog. Brug ▲▼ på multivælgeren for at markere et sprog, og tryk på knappen OK for at vælge.
- Du kan til hver en tid ændre sprog ved hjælp af indstillingen **Sprog/Language** i opsætningsmenuen (📖91).



## 2 Når dialogboksen til højre vises, skal du trykke på knappen MENU eller OK som angivet nedenfor.

- Når der ikke oprettes trådløs forbindelse til en smartenhed: Tryk på MENU for at fortsætte til trin 3.
- Når der oprettes trådløs forbindelse til en smartenhed: Tryk på knappen OK. Se "Oprettelse af forbindelse til en smartenhed (SnapBridge)" (📖21) for detaljer om opsætningen.

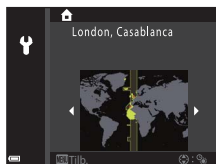


## 3 Brug ▲▼ til at vælge Ja når **Vælg tidszone og indstil dato og klokkeslæt?** vises, og tryk på knappen OK.



#### 4 Marker din egen tidszone, og tryk på knappen **OK**.

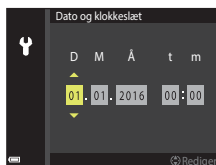
- Du kan aktivere sommertid ved at trykke på ▲. Uret stilles en time frem, og ☀️ vises øverst i kortet. Tryk på ▼ for at slå sommertid fra.



#### 5 Brug ▲▼ til at vælge et datoformat, og tryk på knappen **OK**.

#### 6 Indtast Aktuel dato og klokkeslæt, og tryk på knappen **OK**.

- Brug ◀▶ til at markere punkter, og brug ▲▼ til at ændre.
- Tryk på knappen **OK** til at indstillet uret.



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

- Optageskærm-billedet vises, når opsætningen er fuldført.
- Du kan ændre tidszonen og indstille kameraets ur i **Tidszone og dato** i opsætningsmenuen (📖91).



# Grundlæggende betjening under optagelse og billedvisning

Optagelse af billeder .....	15
Optagelse af videoer .....	17
Visning af billeder.....	18
Sletning af billeder .....	19

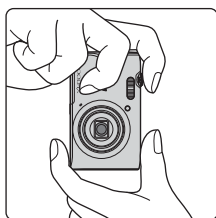
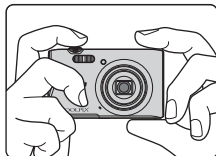


# Optagelse af billeder

Tilstanden **SCN** (automatisk motivvælger) anvendes her som et eksempel. I tilstanden **SCN** (automatisk motivvælger) genkender kameraet automatisk den optimale optagescene, når du komponerer et billede, så det bliver endnu nemmere at tage billeder med indstillinger, der passer til motivet.

## 1 Hold kameraet roligt.

- Hold fingre og andet væk fra objektivet, flashen, AF-hjælpelyset, mikrofonen og højttaleren.
- Når du tager portrætbilleder (i "højformat"), skal du dreje kameraet, så flashen er over objektivet.






## 2 Komponer billedet.

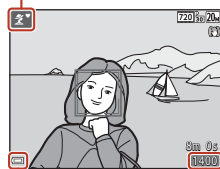
- Flyt zoomknappen for at ændre zoomobjektivets position.

Zoom ud      Zoom ind



- Når kameraet genkender optagescenen, ændres ikonet for optageindstilling tilsvarende.
- Indikator for batteriniveau
  - : Det genopladelige batteri har et højt niveau.
  - : Det genopladelige batteri har et lavt niveau.
- Antal resterende billeder
  -  vises, når der ikke er indsat et hukommelseskort i kameraet, og billeder gemmes i den indbyggede hukommelse.

#### Ikon for optageindstilling

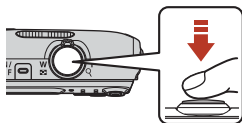


Indikator for batteriniveau

Antal resterende billeder

### 3 Tryk udløserknappen halvt ned.

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



### 4 Tryk udløserknappen helt ned uden at løfte fingeren.



#### Bemærkninger om at gemme billeder eller videoer


Indikatoren, der viser antal resterende billeder, eller indikatoren, der viser den resterende optagetid, blinker, mens der gemmes billeder eller videoer. **Åbn ikke dækslet til batterikammeret/ hukommelseskortpladsen, og fjern ikke det genopladelige batteri eller hukommelseskortet**, mens en indikator blinker. Det kan resultere i mistede data, eller skade på kameraet eller hukommelseskortet.



## Funktionen Auto sluk

- Når der ikke udføres nogen handlinger i omkring et minut, slukkes skærmen, kameraet skifter til standbyindstilling, hvorefter tændt-lampen blinker. Kameraet slukkes efter at have været i standbyindstilling i omkring tre minutter.
- For at tænde skærmen igen, mens kameraet er i standbyindstilling, skal du udføre en handling som f.eks. at trykke på afbryderen eller udløserknappen.

## Ved brug af stativ


- Vi anbefaler at bruge stativ til at stabilisere kameraet i følgende situationer:
  - Ved optagelse i svag belysning med flashindstilling (📖49) skal  (fra) vælges
  - 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 (📖91) for at forhindre eventuelle fejl, der forårsages af denne funktion.

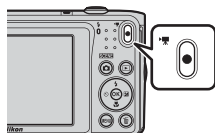
## Optagelse af videoer

Vis optageskærmen, og tryk på knappen

- (📹 videooptagelse) for at begynde optagelse af en video.


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

- Du kan afspille en video ved at vælge den i fuldskræmsvisning og trykke på knappen .








# Visning af billeder

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

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




## 2 Brug multivælgeren til at vælge et billede, der skal vises.

- Tryk på     og hold den nede for at rulle hurtigt gennem billederne.
- For at vende tilbage til optageindstilling skal du trykke på knappen  eller udløserknappen.


Vis det forrige billede




Vis det næste billede

- Når **OK**:  vises i fuldskræmsvisning, kan du trykke på knappen **OK** for at anvende en effekt på billedet.




- Bevæg zoomknappen mod **T** () i fuldskræmsvisning for at zoome ind på billedet.






- I fuldskræmsvisning skal zoomknappen bevæges mod **W** () for at skifte til miniaturevisning, hvor der vises flere billeder på skærmen.



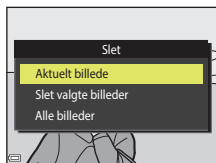
## Sletning af billeder


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



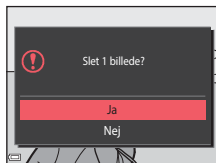
- 2 Brug   på multivælgeren til at vælge den ønskede slettemetode, og tryk på knappen .

- Hvis du vil afslutte uden at slette, skal du trykke på knappen **MENU**.




- 3 Vælg **Ja**, og tryk på knappen .

- Slettede billeder kan ikke gendannes.



### Sletning af det billede, der blev taget i optageindstilling

Når du bruger optageindstilling, skal du trykke på knappen  for at slette det sidste billede, der blev gemt.





## Skærmen til valg af billede til sletning

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

- Bevæg zoomknappen (☐2) mod **T** (🔍) for at skifte til fuldskærmsvisning eller **W** (📺) for at skifte tilbage til miniaturevisning.



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

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



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

- Der vises et bekræftelsesspørgsmål. Følg vejledningen på skærmen ved betjeningen.



# Oprettelse af forbindelse til en smartenhed (SnapBridge)

Installation af SnapBridge-appen .....	22
Oprettelse af forbindelse mellem kameraet og en smartenhed.....	23
Overførsel af billeder og fjernfotofering .....	27



# Installation af SnapBridge-appen

Når du installerer SnapBridge-appen på smartenheden for at oprette en trådløs forbindelse mellem smartenheden og et SnapBridge-understøttet kamera, kan du overføre billeder optaget med kameraet til smartenheden eller bruge smartenheden til at udløse kameraets lukker (📖27).



- Denne brugervejledning beskriver fremgangsmåderne for version 2.0 af SnapBridge-appen. Brug den nyeste version af SnapBridge-appen. Fremgangsmåden kan variere afhængigt af kameraets firmware, SnapBridge-appens version og smartenhedens operativsystem.
- Se brugervejledningen til smartenheden for detaljer om betjeningen af smartenheden.

## 1 Installer SnapBridge-appen på smartenheden.

- Download appen fra Apple App Store® for iOS og fra Google Play™ for Android™. Søg efter "snapbridge", og installer den derefter.



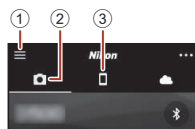
- Besøg det relevante download-websted for flere oplysninger om understøttede OS-versioner.
- "SnapBridge 360/170-appen" kan ikke bruges sammen med dette kamera.

## 2 Aktiver Bluetooth og Wi-Fi på smartenheden.

- **Brug SnapBridge-appen til at oprette forbindelse til kameraet. Du kan ikke oprette forbindelse fra Bluetooth-indstillingsskærmen på smartenheden.**

### Skærme i SnapBridge-appen

- ① Du kan vise meddelelser fra Nikon og Help (Hjælp) i SnapBridge-appen, og du kan konfigurere appens indstillinger.
- ② Udfør primært forbindelsesindstillinger for smartenheder og kameraer.
- ③ Du kan vise, slette eller dele billeder, som er downloadet fra kameraet.

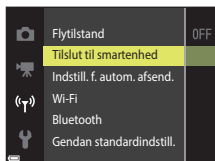


# Oprettelse af forbindelse mellem kameraet og en smartenhed

- Brug et tilstrækkeligt opladet genopladeligt batteri, så kameraet ikke slukkes under betjeningen.
- Indsæt et hukommelseskort med tilstrækkelig ledig plads i kameraet.

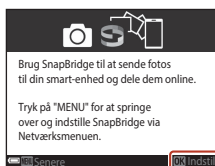
## 1 Kamera: Vælg **Netværksmenu** (📖91) → **Tilslut til smartenhed**, og tryk på knappen **OK**.

- Skærmen i trin 2 vises, når du tænder for kameraet første gang. I sådanne tilfælde er dette trin unødvendigt.



## 2 Kamera: Tryk på knappen **OK**, når skærmen til højre vises.

- Der vises en dialogboks, der spørger dig, om NFC-funktionen skal bruges. Hvis du vil bruge NFC-funktionen, skal du holde NFC-antennen i smartenheden mod **N** (N-Mark) på kameraet. Når **Start pairing? (Start parring?)** vises på smartenheden, skal du trykke på **OK** og fortsætte til trin 7. Hvis du ikke vil bruge NFC-funktionen, skal du trykke på knappen **OK**.




## 3 Kamera: Kontroller, at skærmen til højre bliver vist.

- Klargør smartenheden, og fortsæt til næste trin.



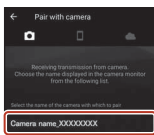
## 4 Smartenhed: Start SnapBridge-appen, og tryk på **Pair with camera (Udfør parring med kamera).**

- Når dialogboksen til valg af kamera vises, skal du trykke på det kamera, du vil oprette forbindelse til.
- Hvis du ikke oprettede forbindelse til kameraet ved at trykke på **Skip (Spring over)** øverst til højre på skærmen ved start af SnapBridge-appen første gang, skal du trykke på **Pair with camera (Udfør parring med kamera)** i fanen  og fortsætte til trin 5.



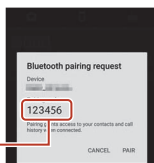
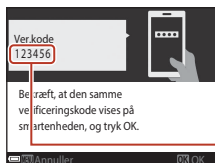
## 5 Smartenhed: På skærmen **Pair with camera (Udfør parring med kamera)** skal du trykke på kameraets navn.

- For iOS: Hvis der vises en dialog, der forklarer fremgangsmåden under oprettelse af forbindelse, skal du bekræfte oplysningerne og trykke på **Understood (Forstået)** (hvis dette ikke vises, skal du rulle ned på skærmen). Tryk på kameraets navn igen, når skærmen for valg af tilbehør vises (det kan tage lidt tid, før kameraets navn vises).

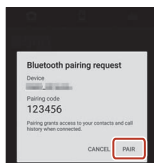


## 6 Kamera/smartenhed: Kontroller, at kameraet og smartenheden viser det samme tal (seks cifre).

- For iOS: Afhængigt af OS-versionen vises tallet måske ikke på smartenheden. Fortsæt til trin 7, hvis det er tilfældet.



## 7 Kamera/smartenhed: Tryk på knappen på kameraet, og tryk på **PAIR (UDFØR PARRING)** i SnapBridge-appen.





## 8 Kamera/smartenhed: Afslut forbindelsesindstillingerne.

Kamera: Tryk på knappen , når skærmen til højre vises.

Smartenhed: Tryk på **OK**, når dialogboksen, der bekræfter gennemført parring, bliver vist.



## 9 Kamera: Følg vejledningen på skærmen for at fuldføre opsætningen.

- For at registrere lokationsdata sammen med fotografier skal du vælge **Ja**, når **Download lokationsdata fra smartenhed?** vises. Aktiver lokationsdatafunktionerne på smartenheden, og aktiver **Synchronize location data (Synkroniser lokationsdata)** i fanen  → **Auto link options (Indstillinger for automatisk link)** i SnapBridge-appen.
- Du kan synkronisere kameraets ur til klokkeslættet, der rapporteres af smartenheden, ved at vælge **Ja**, når **Synkroniser ur med smartenhed?** vises. Aktiver **Synchronize clocks (Synkroniser ure)** i fanen  → **Auto link options (Indstillinger for automatisk link)** i SnapBridge-appen.

**Oprettelse af forbindelse mellem kameraet og smartenheden er fuldført. Stillbilleder optaget med kameraet overføres automatisk til smartenheden.**

### Sådan får du mere at vide om at bruge SnapBridge-appen

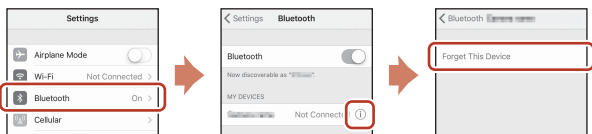
Se online-hjælpen for flere oplysninger om brug af SnapBridge-appen (efter at have oprettet forbindelse kan du bruge SnapBridge-appens menu → **Help (Hjælp)**).

<http://nikonimglib.com/snbr/onlinehelp/en/index.html>




## Hvis oprettelse af forbindelse mislykkes

- Hvis kameraet viser **Kunne ikke oprette forbindelse.** ved oprettelse af forbindelse.
  - Tryk på knappen **OK**, og gentag fremgangsmåden fra trin 2 i "Oprettelse af forbindelse mellem kameraet og en smartenhed" (📖23) for at oprette forbindelse igen.
  - Tryk på knappen **MENU** for at annullere forbindelsen.
- Problemet kan måske løses ved at starte appen igen. Luk SnapBridge-appen fuldstændigt, og tryk derefter på appens ikon for at starte den. Når appen starter, skal du gentage fremgangsmåden fra trin 1 i "Oprettelse af forbindelse mellem kameraet og en smartenhed" (📖23).
- Hvis kameraet ikke kan oprette forbindelse, og der opstår en fejl i iOS, kan kameraet være registreret som en enhed i iOS. Start iOS-appen Indstillinger, og afregistrer enheden (kameraets navn), hvis dette er tilfældet.



## Aktivering eller deaktivering af den trådløse forbindelse

Brug en af de følgende metoder til at deaktivere eller aktivere forbindelsen.

- Skift indstillingen i **Netværksmenu** til **→ Flytilstand** i kameraet. Du kan indstille den til **Til** for at deaktivere alle kommunikationsfunktioner på steder, hvor trådløs kommunikation er forbudt.
- Skift indstillingen i **Netværksmenu** **→ Bluetooth** **→ Forbindelse** i kameraet.
- Skift indstillingen i fanen  **→ Auto link options (Indstillinger for automatisk link)** **→ Auto link (Automatisk link)** i SnapBridge-appen. Du kan mindske smartenhedens batteriforbrug ved at deaktivere denne indstilling.



# Overførsel af billeder og fjernfotoografering

## Overførsel af billeder

Billeder kan overføres på tre måder.

- Videoer optaget med dette kamera kan ikke overføres.



Overfør billeder automatisk til kameraet, hver gang de optages. <sup>1,2</sup>	<b>Netværksmenu</b> i kameraet → <b>Send under optagelse</b> → indstil <b>Stillbilleder</b> til <b>Ja</b> .
Vælg billeder i kameraet, og overfør dem til smartenheden. <sup>1,2</sup>	<b>Billedvisningsmenu</b> i kameraet → brug <b>Markér til overførsel</b> for at vælge billeder.
Brug smartenheden til at vælge billeder i kameraet, og download dem til smartenheden.	Fanen  i SnapBridge-appen → tryk på <b>Download pictures (Download billeder)</b> . En dialogboks om Wi-Fi-forbindelser vises. Tryk på <b>OK</b> <sup>3</sup> , og vælg billeder.

<sup>1</sup> Størrelsen på billeder, der overføres, er 2 megapixel.

<sup>2</sup> Når **Netværksmenu** → **Bluetooth** → **Send ved tilstanden "Fra"** i kameraet er indstillet til **Til**, overføres billeder automatisk til smartenheden, selv når kameraet er slukket.

<sup>3</sup> Afhængigt af iOS-versionen skal du vælge kamera-SSID'et, når du trykker på **OK**. Se "Hvis en dialogboks om Wi-Fi-forbindelser vises i iOS" (📖28) for flere oplysninger.


### **Bemærkninger om situationer under Wi-Fi-forbindelse**


- Hvis smartenheden skifter til dvaleindstilling, eller du skifter fra SnapBridge-appen til en anden app, afbrydes Wi-Fi-forbindelsen.
- Nogle af funktionerne i SnapBridge-appen kan ikke bruges under en Wi-Fi-forbindelse. Du kan annullere en Wi-Fi-forbindelse ved at trykke på fanen  →  → **Yes (Ja)**.





## Fjernfotografering

Du kan trykke på fanen  i SnapBridge-appen → **Remote photography (Fjernfotografering)** for at udløse kameraets lukker ved hjælp af en smartenhed.

- Følg vejledningen i SnapBridge-appen for at skifte til en Wi-Fi-forbindelse. I iOS kan der blive vist en dialogboks om Wi-Fi-forbindelser. I sådanne tilfælde, se "Hvis en dialogboks om Wi-Fi-forbindelser vises i iOS" (28).

## Hvis en dialogboks om Wi-Fi-forbindelser vises i iOS

SnapBridge-appen opretter normalt forbindelse mellem kameraet og en smartenhed via Bluetooth.


Du skal dog skifte til en Wi-Fi-forbindelse, når du bruger **Download pictures (Download billeder)** eller fjernfotografering. Afhængigt af iOS-versionen skal du måske skifte forbindelsen manuelt. Hvis det er tilfældet, skal du bruge følgende fremgangsmåde til at indstille forbindelsen.

### 1 Nedskriv kamera-SSID'et (kameranavnet som standard), hvorefter der vises en adgangskode på smartenhedens skærm, og tryk derefter på **View options (Vis indstillinger)**.

- Du kan ændre SSID'et eller adgangskoden ved at bruge **Netværksmenu → Wi-Fi → Wi-Fi-forbindelsestype** i kameraet. For at beskytte dine personoplysninger anbefaler vi, at du ændrer adgangskoden regelmæssigt. Deaktiver den trådløse forbindelse ved ændring af adgangskoden (26).






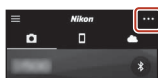
### 2 Vælg det SSID, du skrev ned i trin 1 fra listen over forbindelser.

- Når du opretter en trådløs forbindelse første gang, skal du indtaste den adgangskode, du skrev ned i trin 1; sørg for at indtaste store og små bogstaver korrekt. Indtastning af adgangskode er ikke nødvendig efter første gang, der oprettes forbindelse.
- Wi-Fi-forbindelsen er oprettet, når  vises ved siden af kamera-SSID'et som vist på skærmen til højre. Vend tilbage til SnapBridge-appen, og brug appen.

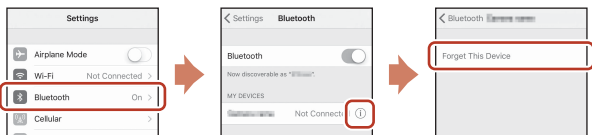


## Hvis billeder ikke kan overføres korrekt



- Hvis forbindelsen afbrydes under overførsel af billeder ved hjælp af funktionen **Send under optagelse** eller **Markér til overførsel** i kameraet, genoprettes forbindelsen og billedoverførslen måske, når du slukker for kameraet og tænder det igen.
- Du kan måske overføre ved at annullere forbindelsen og derefter oprette forbindelsen igen. Tryk på fanen  i SnapBridge-appen →  → **Forget camera (Glem kamera)** → kamera, hvis forbindelse du vil annullere → **Yes (Ja)**\* for at annullere forbindelsen, og følg derefter vejledningen i "Oprettelse af forbindelse mellem kameraet og en smartenhed" ()23) for at oprette en forbindelse igen.



\* For iOS vises en dialogboks om enhedsregistrering. Start iOS-appen Indstillinger, og afregistrer enheden (kameraets navn).





## Bemærkninger om overførsel af billeder og fjernfotografering

- Mens kameraet betjenes, kan overførsel annulleres, eller du kan måske ikke overføre billeder eller udføre fjernfotografering.
- Når indstillinger i listen nedenfor er konfigureret på kameraet, kan du ikke overføre billeder eller udføre fjernfotografering. Rediger indstillingerne, eller skift til billedvisningsindstilling.
  - **Kontinuerlig** i indstillingen  (auto)
  - **Sport, Panorama-assist** eller **Kæledyrsportræt** (når indstillet til  **Kontinuerlig**) i motivprogrammet
  - **Selv kollage**, eller når **Undgå lukkede øjne** er indstillet til **Til** i indstillingen smart-portræt



# Optagefunktioner


Valg af optageindstilling.....	31
Indstillingen  (Auto) .....	32
Indstillingen  (Automatisk motivvælger).....	34
Motivprogram (optagelse egnet til optageforholdene) .....	35
Specialeffekt-indstilling (anvend effekter, mens der optages).....	42
Indstillingen Smart-portræt (forbedring af menneskeansigter under optagelse) .....	44
Indstilling af optagefunktioner med multivælgeren.....	49
Flashindstilling .....	50
Selvudløser .....	52
Makroindstilling (optagelse af nærbilleder) .....	54
Eksponeringskompensation (Justering af lysstyrke) .....	55
Brug af zoom .....	56
Fokusering .....	57
Standardindstillinger (flash, selvudløser m.m.) .....	61
Funktioner, der ikke kan bruges samtidig under optagelse .....	63






# Valg af optageindstilling



Optageindstillingerne nedenfor er tilgængelige.

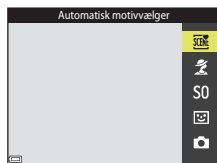
- **SCN Automatisk motivvælger**  
Kameraet genkender automatisk den optimale optagescene, når du komponerer et billede, så det bliver endnu nemmere at tage billeder med indstillinger, der passer til motivet.
- **Motivindstilling**  
Kameraindstillingerne bliver optimeret efter det motiv, du vælger.
- **S0 Specialeffekter**  
Føj effekter til billeder under optagelse.
- **Smart-portræt**  
Brug glamour-retouchering til at forbedre menneskeansigter under optagelse, og brug funktionen smil-timer eller selvkollage til at tage billeder.
- **Autoindstilling**  
Bruges til generel optagelse. Indstillingerne kan ændres, så de passer til optageforholdene og den type optagelse, du vil lave.

- 1** Når optageskærmen vises, skal du trykke på knappen  (optageindstilling).



- 2** Brug   på multivælgeren til at vælge en optageindstilling, og tryk på knappen .

- Når motivprogram eller indstillingen Specialeffekter er valgt, skal du trykke på  for at vælge et motivprogram eller en effekt, før du trykker på knappen .



## Vis hjælp

Beskrivelserne af funktionerne vises under ændring af optageindstilling, eller når indstillingskærmen vises.



Du kan vise eller skjule beskrivelserne med **Vis hjælp** under **Skærmindstillinger** i opsætningsmenuen.








## Indstillingen (Auto)

Bruges til generel optagelse. Indstillingerne kan justeres, så de passer til optageforholdene og den type optagelse, du vil lave.

Skift til optageindstilling → knappen  (optageindstilling) →  (autoindstilling) → knappen 

- Du kan ændre måden, hvorpå kameraet vælger det område af billedet, der skal fokuseres på, ved at ændre indstillingen **Valg af AF-punkt** (104). Standardindstillingen er **Målsøgende AF** (57).


### Funktioner i (autoindstilling)

- Skyder til kreative effekter (32)
- Flashindstilling (50)
- Selvløser (52)
- Makroindstilling (54)
- Optagemenu (98)

### Brug af skyderen til kreative effekter

Du kan justere lysstyrken (eksponeringskompensation), farvemætning og farveglød under optagelse.

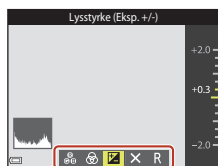
Skift til optageindstilling → knappen  (optageindstilling) →  (autoindstilling) → knappen 

- 1 Tryk på  på multivælgeren.



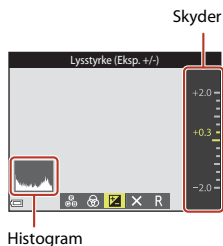
## 2 Brug ◀▶ til at vælge et element.

- **Farveglød:** Juster farvegløden (rødlig/blålig) for hele billedet.
- **Farvemætning:** Juster livagtigheden for hele billedet.
- **Lysstyrke (Eksp. +/-):** Juster lysstyrken for hele billedet.



## 3 Brug ▲▼ til at justere niveauet.

- Du kan forhåndsvisse resultaterne på skærmen.
- Vend tilbage til trin 2, hvis du vil indstille et andet element.
- Vælg **Afslut** for at skjule skyderen.
- Hvis du vil annullere alle indstillinger, skal du vælge **Nulstil** og trykke på knappen **OK**. Vend tilbage til trin 2, og juster indstillingerne igen.



## 4 Tryk på knappen **OK**, når indstillingen er udført.

- Indstillingerne anvendes, og kameraet vender tilbage til optageskærmen.




### **Indstillinger for skyder til kreative effekter**

- Denne funktion er måske ikke tilgængelig for brug i kombination med andre funktioner (63).
- Indstillingerne for lysstyrke (eksponeringskompensation), farvemætning og farveglød gemmes i kameraets hukommelse, selv når kameraet slukkes.
- Se "Brug af histogrammet" (55) for at få flere oplysninger.













## Indstillingen (Automatisk motivvælger)



Kameraet genkender automatisk den optimale optagescene, når du komponerer et billede, så det bliver endnu nemmere at tage billeder med indstillinger, der passer til motivet.

Skift til optageindstilling → knappen  (optageindstilling) → indstillingen  (automatisk motivvælger) → knappen 





Når kameraet automatisk genkender optagescenen, ændres det viste ikon på optageskærmen tilsvarende.

	Portræt (til optagelse af portrætter i nærbillede af en eller to personer)
	Portræt (til optagelse af portrætter af mange personer eller billeder, hvor en stor baggrund fylder billedet)
	Landskab
	Aftenportræt (til optagelse af portrætter i nærbillede af en eller to personer)
	Aftenportræt (til optagelse af portrætter af mange personer eller billeder, hvor en stor baggrund fylder billedet)
	Aftenlandskab
	Nærbillede
	Modlys (til optagelse af billeder med andre motiver end personer)
	Modlys (til optagelse af portrætbilleder)
	Andre motiver

### Bemærkninger om indstillingen (Automatisk motivvælger)

- Under visse optageforhold vælger kameraet muligvis ikke de ønskede indstillinger. I dette tilfælde skal du vælge en anden optageindstilling (31).
- Når den digitale zoom er aktiv, ændres ikonet for optageindstilling til .

### Funktioner i indstillingen (Automatisk motivvælger)

- Flashindstilling (50)
- Selvudløser (52)
- Eksponeringskompensation (55)
- Billedindstilling (98)



















## Motivprogram (optagelse egnet til optageforholdene)

Når et motiv er valgt, optimeres kameraets indstillinger automatisk til det valgte motiv.

Skift til optageindstilling → knappen  (optageindstilling) →  (andet ikon fra oven\*) →  →  →  → vælg et motiv → knappen 

\* Ikonet for det sidst valgte motiv vises.

 Portræt (standardindstilling)	 Skumring/morgengry <sup>1, 2, 3</sup>
 Landskab <sup>1, 2</sup>	 Aftenlandskab <sup>1, 2, 3</sup> (📖36)
 Sport <sup>2</sup> (📖36)	 Nærbillede (📖36)
 Aftenportræt <sup>3</sup>	 Mad (📖36)
 Fest/indendørs <sup>2</sup> (📖36)	 Fyrværkeri <sup>1, 3</sup> (📖37)
 Strand <sup>2</sup>	 Modlys <sup>2</sup> (📖37)
 Sne <sup>2</sup>	 Panorama-assist (📖39)
 Solnedgang <sup>2, 3</sup>	 Kæledyrportræt (📖37)

<sup>1</sup> Kameraets fokus indstilles til uendeligt.

<sup>2</sup> Kameraet fokuserer på området midt i billedet.

<sup>3</sup> Brug af stativ anbefales, fordi lukkertiden er lang. Indstil **Foto-VR** (📖124) til **Fra** i opsætningsmenuen, når du bruger et stativ til at stabilisere kameraet under optagelse.






## Tip og bemærkninger om motivprogram





### Sport

- Mens udløserknappen holdes helt nede, optager kameraet kontinuerligt op til 6 billeder med en hastighed på cirka 1,1 bps (når billedindstillingen er **20M**).
- Billedhastigheden for kontinuerlig optagelse varierer, afhængigt af den aktuelle billedindstilling, det hukommelseskort, du bruger, eller optageforholdene.
- Fokus, eksponering og farveglød er fastindstillet til værdier, der fastlægges ved det første billede i hver serie.








### Fest/indendørs

- For at undgå effekten fra kamerarystelser, skal kameraet holdes stille. Indstil **Foto-VR** (124) til **Fra** i opsætningsmenuen, når du bruger et stativ til at stabilisere kameraet under optagelse.










### Aftenlandskab

- Fra skærmen, der vises ved valg af  **Aftenlandskab** skal du vælge  **Håndholdt** eller  **Stativ**.
-  **Håndholdt** (standardindstilling): Vælg denne indstilling for at lave billeder med reduceret sløring og støj, selv når kameraet er håndholdt.
-  **Stativ**: Vælg denne indstilling, når du bruger et stativ eller andre metoder til at stabilisere kameraet under optagelsen.
  - Modvirkelse af rystelser (VR) er deaktiveret, selv når **Foto-VR** (124) i opsætningsmenuen er indstillet til **Til**.

### Nærbillede

- Makroindstilling (54) 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.

### Mad

- Makroindstilling (54) aktiveres, og kameraet zoomer automatisk ind til den mindste afstand, hvor kameraet kan fokusere.
- Du kan justere farveglød med   på multivælgeren. Indstillingen af farveglød gemmes i kameraets hukommelse, selv når kameraet slukkes.
- Du kan flytte fokuspunktet. Tryk på knappen , brug     på multivælgeren til at flytte fokuspunktet, og tryk på knappen  for at anvende indstillingen.



## Fyrværkeri

- Lukkertiden er fast indstillet til fire sekunder.
- Zoomen er begrænset til fire faste positioner.






## Modlys

- Flashen udløses altid.

## Kæledyrspportræt

- Når du peger kameraet mod en hund eller kat, registrerer kameraet kæledyrets ansigt og fokuserer på det. Som standard udløses lukkeren automatisk, når der registreres et hunde- eller katteansigt (kæledyrspportr. auto udl.).
- På skærmen, der vises, når  **Kæledyrspportræt** er valgt, skal du vælge  **Enkelt** eller  **Kontinuerlig**.
  -  **Enkelt**: Når et hunde- eller katteansigt registreres, tager kameraet ét billede.
  -  **Kontinuerlig**: Når et hunde- eller katteansigt registreres, tager kameraet tre billeder kontinuerligt.

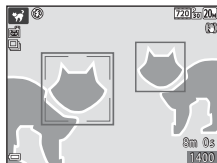
## **Kæledyrspportr. auto udl. og Selvportrætudløser**

- Tryk på   på multivælgeren for at ændre indstillingerne **Kæledyrspportr. auto udl.** og **Selvportrætudløser**.
  - : Kameraet registrerer et hunde- eller katteansigt og udløser automatisk lukkeren.
  -  **5s**: Kameraet registrerer et hunde-, katte- eller menneskeansigt. Lukkeren udløses automatisk 5 sekunder efter, at der trykkes på udløserknappen.
  - **OFF**: Kameraet kan ikke udløse lukkeren automatisk, selvom der registreres et ansigt fra en hund, en kat eller et menneske. Tryk på udløserknappen.
- **Kæledyrspportr. auto udl.** indstilles til **OFF**, når der er taget fem billedserier.
- Optagelse er også mulig ved at trykke på udløserknappen, uanset indstillingen for **Kæledyrspportr. auto udl.**. Når  **Kontinuerlig** er valgt, kan du tage billeder kontinuerligt, mens du holder udløserknappen helt nede.



## ✓ Fokuspunkt

- Når kameraet registrerer et ansigt, vises ansigtet inde i en ramme. Når kameraet opnår fokus på et ansigt, der vises inde i en dobbeltramme (fokuspunkt), skifter dobbeltrammen til grøn. Hvis der ikke registreres nogen ansigter, fokuserer kameraet på motivet i midten af billedet.
- Under visse optageforhold kan kæledyrsansigtet ikke registreres, og andre motiver kan vises inde i en ramme.



## Brug af Blødere hudtone

Når lukkeren udløses, mens du bruger en af optageindstillingerne nedenfor, registrerer kameraet menneskeansigter og behandler billedet for at gøre hudtonerne blødere i ansigterne (op til tre ansigter).

- Indstillingen Smart-portræt (📖44)
  - Styrken af effekten **Blødere hudtone** kan justeres.
- Indstillingen **Auto** (automatisk motivvælger) (📖34)
- **Portræt** eller **Aftenportræt**-motivprogrammet (📖35)

Redigeringsfunktioner såsom **Blødere hudtone** kan anvendes på gemte billeder ved at bruge **Glamour-retouchering** (📖71), også efter optagelse.

## ✓ Bemærkninger om Blødere hudtone

- Det kan tage længere tid end normalt at gemme billederne efter optagelse.
- Under visse optageforhold opnås de ønskede resultater for blødere hudtone måske ikke, og blødere hudtone kan blive anvendt på områder af billedet, hvor der er ikke er ansigter.




## Optagelse med Panorama-assist

Ved brug af stativ bliver det lettere at komponere et billede. Når du bruger et stativ for at stabilisere kameraet under optagelse, skal du indstille **Foto-VR** (📖124) til **Fra** i opsætningsmenuen.

Skift til optageindstilling → knappen  (optageindstilling) →  (andet ikon fra oven\*) → ►►► ▲▼ →  (Panorama-assist) → knappen 


\* Ikonet for det sidst valgte motiv vises.

### 1 Brug på multivælgeren til at vælge den retning, hvori billederne skal samles, og tryk på knappen .

- Hvis det er nødvendigt, kan du indstille flashindstilling (📖50), selvudløser (📖52), makroindstilling (📖54) og eksponeringskompensation (📖55) i dette trin.
- Tryk på knappen  for at vælge retning igen.



### 2 Komponer den første del af panoramamotivet, og tag det første billede.

- Kameraet fokuserer på motivet midt i billedet.
- Omkring en tredjedel af billedet vises gennemsigtigt.
- Optagelse kan annulleres ved at trykke på knappen .



### 3 Tag det næste billede.

- Få konturen af det næste billede til at passe, så en tredjedel af rammen overlapper det forrige billede, og tryk på udløserknappen.





## 4 Tryk på knappen , når optagelsen er fuldført.

- Kameraet vender tilbage til trin 1.



## Bemærkninger om Panorama-assist

- Op til tre billeder kan optages og kombineres til en panoramaserie. Optagelsen afsluttes automatisk, efter at det tredje billede er taget.
- Et panoramabillede kan ikke gemmes, hvis den gennemsigtige del af et billede ikke er korrekt justeret i forhold til motivet, når det næste billede tages.
- Området for billedet, som det ses i det gemte billede, er mere snævert end det, der ses på skærmen på optagelsestidspunktet.
- Hvis optagelsen afsluttes efter, at kun det første billede er taget, kan kameraet ikke rulle vise billedet (41).
- Optagelse til panoramaserien afsluttes, hvis funktionen Autoslukning (126) skifter til standbyindstilling under optagelse. Det anbefales at indstille den tid, der må gå, før funktionen Autoslukning aktiveres, til et længere tidsrum.
- Billeder kan ikke slettes, mens der optages i indstillingen Panorama-assist. Når du optager et nyt billede, skal du gå tilbage til trin 1 og starte forfra igen.

## AE/AF-L-indikator

I motivprogrammet Panorama-assist fastindstilles eksponering, hvidbalance og fokus for alle billeder i et panorama til værdierne for det første billede i hver serie.

Når det første billede er taget, vises **AE/AF-L** for at angive, at eksponering, hvidbalance og fokus er fastlåst.



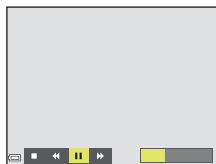
## Billedvisning med Panorama-assist

Skift til billedvisningsindstilling (📖18), vis et billede taget med panorama-assist i fuldskærmsvisning, og tryk derefter på knappen **OK** for at rulle billedet i den retning, der blev brugt under optagelsen.



Knapper til billedvisning vises på skærmen under billedvisning.

Brug **◀▶** på multivælgeren til at vælge en kontrol, og tryk derefter på knappen **OK** for at udføre betjeningen nedenfor.



Funktion	Ikon	Beskrivelse	
Spole tilbage	◀	Hold knappen <b>OK</b> nede for at rulle hurtigt tilbage.	
Spole frem	▶	Hold knappen <b>OK</b> nede for at rulle hurtigt frem.	
Stop midlertidigt	⏸	Stopper afspilningen midlertidigt. Betjeningerne nedenfor kan udføres, mens videoen er stoppet midlertidigt.	
		◀	Hold knappen <b>OK</b> nede for at spole tilbage.
		▶	Hold knappen <b>OK</b> nede for at rulle.
		▶	Fortsæt automatisk rulning.
Slut	■	Skift til fuldskærmsvisning.	

### ✓ Bemærkninger om billeder fra Panorama-assist

- Billederne kan ikke redigeres på dette kamera.
- Kameraet kan muligvis ikke rulle vise eller zoome ind på panorama-assist-billeder, som 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.





## Specialeffekt-indstilling (anvend effekter, mens der optages)

Føj effekter til billeder under optagelse.

Skift til optageindstilling → knappen  (optageindstilling) → SO (tredje ikon fra oven\*) → ► → ▲▼ → vælg en effekt → knappen 

\* Ikonet for den sidst valgte effekt vises.

Type	Beskrivelse
SO Softfilter (standardindstilling)	Blødgør billedet ved at påføre en let sløring på hele billedet.
SE Nostalgisk sepia	Tilføjer en sepia tone og mindsker kontrasten, så billedet minder om et gammelt fotografi.
 Høj kontrast monokrom	Ændrer billedet til sort/hvid og giver det skarp kontrast.
 Selektiv farve	Laver et sort og hvidt billede, hvor kun den angivne farve er tilbage.
POP Pop	Forøger farvemætningen i hele billedet, så det giver et kraftigere indtryk.
 Krydsbehandling	Giver billedet et mystisk udseende baseret på en bestemt farve.
 1 Legetøjskamera effekt 1	Giver hele billedet en gullig farveglød og giver billedet mørkere kanter.
 2 Legetøjskamera effekt 2	Reducerer farvemætningen i hele billedet og giver billedet mørkere kanter.
 Spejl	Laver et tosidet symmetrisk billede, hvis højre halvdel er et omvendt spejlbillede af den venstre halvdel.

- Kameraet fokuserer på området midt i billedet.
- Når **Selektiv farve** eller **Krydsbehandling** er valgt, skal du bruge ▲▼ på multivælgeren til at vælge den ønskede farve og trykke på knappen  for at anvende farven. Tryk på knappen  igen for at ændre farvevalget.



## Funktioner i indstillingen Specialeffekter



- Flashindstilling (📖50)
- Selvudløser (📖52)
- Makroindstilling (📖54)
- Eksponeringskompensation (📖55)
- Billedindstilling (📖98)





# Indstillingen Smart-portræt (forbedring af menneskeansigter under optagelse)












Du kan tage et billede med funktionen glamour-retouchering for at forbedre menneskeansigter i billedet.

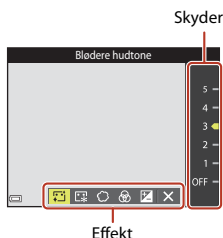
Skift til optageindstilling → knappen  (optageindstilling) → indstillingen  Smart-portræt → knappen 

## 1 Tryk på på multivælgeren.



## 2 Anvend en effekt.

- Brug   til at vælge den ønskede effekt.
- Brug   til at vælge effektens styrke.
- Du kan anvende flere effekter samtidigt.  
 **Blødere hudtone**,  **Foundation-makeup**,  
 **Softfilter**,  **Farvemætning**,  **Lysstyrke**  
(Eksp. +/-)
- Vælg  **Afslut** for at skjule skyderen.
- Når du har konfigureret de ønskede effekter, skal du trykke på knappen  for at anvende dem.



## 3 Komponer billedet, og tryk på udløserknappen.

### **Bemærkninger om indstillingen Smart-portræt**

Effektens styrke kan variere mellem billedet på optageskærmen og det gemte billede.








## Funktioner i indstillingen Smart-portræt


- Glamour-retouchering (📖44)
- Smil-timer (📖46)
- Selvkollage (📖47)
- Flashindstilling (📖50)
- Selvudløser (📖52)
- Menuen Smart-portræt (📖108)

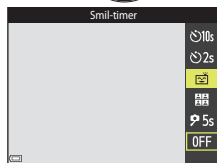


## Brug af Smil-timer


Skift til optageindstilling → knappen  (optageindstilling) → indstillingen  Smart-portræt → knappen 

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

- Indstil funktionen glamour-retouchering, før du vælger smil-timer (44).
- Når du trykker på udløserknappen for at tage et billede, afsluttes smil-timer.



### **Bemærkninger om Smil-timer**

Under nogle optageforhold kan kameraet muligvis ikke registrere ansigter eller smil (58). 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

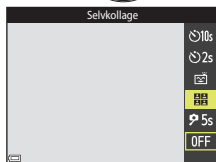
Kameraet kan optage en serie med fire eller ni billeder med tidsmellemrum og gemme dem som en ét billede (et kollagebillede).



Skift til optageindstilling → knappen  (optageindstilling) → indstillingen  Smart-portræt → knappen 

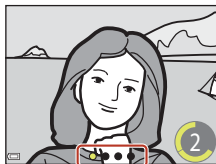
**1** Tryk på  på multivælgeren for at vælge  **Selvkollage**, og tryk på knappen .

- Der vises et bekræftelsesspørgsmål.
- Når du trykker på knappen **MENU** og vælger **Selvkollage**, før du trykker på , kan du konfigurere indstillingerne for **Antal optagelser**, **Interval** og **Lukkerlyd** (📖108).
- Hvis du vil anvende glamour-retouchering under optagelse, skal effekten indstilles, før du vælger selvkollage (📖44).



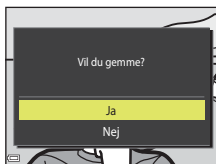
## 2 Tag et billede.

- Når du trykker på udløserknappen, startes en nedtælling (cirka fem sekunder), og lukkeren udløses automatisk.
- Kameraet udløser automatisk lukkeren for de resterende billeder. En nedtælling startes cirka tre sekunder før optagelse.
- Antallet af billeder er angivet med  $\bigcirc$  på skærmen. Det vises med grønt under optagelse, og det skifter til hvidt efter optagelse.



## 3 Vælg Ja, og tryk på knappen $\text{OK}$ .

- Kollagebilledet gemmes.
- Hvert optaget billede gemmes som et særskilt billede adskilt fra collagebilledet.



### Bemærkninger om Selvkollage

- Hvis du trykker udløserknappen, før kameraet optager det angivne antal optagelser, annulleres optagelsen, og kollagebilledet gemmes ikke. De billeder, der blev taget, før optagelsen blev annulleret, gemmes som særskilte billeder.
- Denne funktion er måske ikke tilgængelig for brug i kombination med andre funktioner (📖63).



## Indstilling af optagefunktioner med multivælgeren

Når optageskærmen vises, kan du trykke på ▲ (⚡) ◀ (⌚) ▼ (🌿) ▶ (📷) på multivælgeren for at indstille funktionerne nedenfor.



- **⚡ Flashindstilling**  
Du kan vælge en flashindstilling, så den passer til optageforholdene.
- **⌚ Selvdløser**  
Kameraet udløser lukkeren 10, 2 eller 5 sekunder efter, at du trykker på udløserknappen.
- **🌿 Makroindstilling**  
Brug makroindstilling, når du tager nærbilleder.
- **📷 Eksponeringskompensation**  
Du kan justere den overordnede lysstyrke i billedet.

De funktioner, der kan indstilles, afhænger af optageindstillingen.



# Flashindstilling

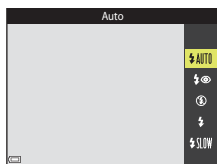
Du kan vælge en flashindstilling, så den passer til optageforholdene.

- 1 Tryk på ▲ (⚡) på multivælgeren.



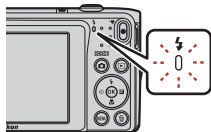
- 2 Vælg den ønskede flashindstilling (📖51), og tryk på knappen OK.

- Hvis der ikke trykkes på knappen OK, annulleres valget.



## 🔪 Flashlampen

- Status for flashen kan kontrolleres ved at trykke udløserknappen halvt ned.
  - Tændt: Flashen udløses, når du trykker udløserknappen helt ned.
  - Blinker: Flashen oplades. Kameraet kan ikke optage billeder.
  - Slukket: Flashen udløses ikke, når der tages et billede.
- Hvis det genopladelige batteris niveau bliver lavt, slukkes skærmen, mens flashen oplades.



## Tilgængelige flashindstillinger



### Auto

Flashen udløses, når det er nødvendigt, for eksempel i dæmpet belysning.

- Indikatoren for flashindstilling vises kun umiddelbart efter indstilling på optageskærmen.



### Auto med rød-øje-reduktion

Reducerer røde øjne forårsaget af flash i portrætter.



### Fra

Flashen udløses ikke.

- Vi anbefaler at bruge stativ for at stabilisere kameraet ved optagelse i mørke omgivelser.



### Udfyldningsflash

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



### Langtidssynkronisering

Velegnet til aften- og natportrætter med en baggrund. Der udløses en udfyldningsflash for at oplyse hovedmotivet, og der bruges en lang lukkertid til at fotografere baggrunden om natten eller under svage lysforhold.




## Bemærkninger om brug af flashen

Hvis du bruger flashen, mens zoom er i vidvinkelposition, kan billedet virke mørkt ved kanterne afhængigt af afstanden til motivet.

Prøv at zoome lidt i retning mod telefoto for at løse problemet.



## Flashindstillingen

- Indstillingen er muligvis ikke tilgængelig sammen med nogle optageindstillinger (61).
- Indstillingen, der anvendes i  (autoindstilling), gemmes i kameraets hukommelse, selv når kameraet er slukket.



## Rød-øje-reduktion

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

Vær opmærksom på følgende under optagelse:

- Det tager længere tid end normalt at gemme billederne.
- Rød-øje-reduktion giver muligvis ikke det ønskede resultat i nogle situationer.
- I sjældne tilfælde kan rød-øje-reduktion blive anvendt unødvendigt på andre områder i billedet. Hvis det er tilfældet, kan du vælge en anden flashindstilling og tage billedet igen.





# Selvudløser

Kameraet er udstyret med en selvdøser, der udløser lukkeren 10, 2 eller 5 sekunder efter, at du trykker på udløserknappen.

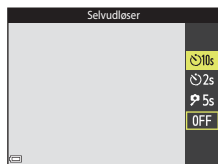
Indstil **Foto-VR** (📖124) til **Fra** i opsætningsmenuen, når du bruger et stativ til at stabilisere kameraet under optagelse.

**1** Tryk på ◀ (🕒) på multivælgeren.



**2** Vælg 🕒10s, 🕒2s eller 🕒5s, og tryk på knappen OK.

- 🕒10s (10 sekunder): Anvendes ved vigtige begivenheder, f.eks. bryllupper.
- 🕒2s (2 sekunder): Bruges til at forhindre kamerarystelser.
- 🕒5s (5 sekunder): Bruges til at tage selvportrætter (selvportrætdøser).
- Hvis der ikke trykkes på knappen OK, annulleres valget.
- Når optageindstillingen er motvindstillingen **Kæledyrsportræt**, vises 📷 (kæledyrsportr. auto udl.) og 🕒5s (selvportrætdøser) (📖37). 🕒10s og 🕒2s kan ikke bruges.
- Når optageindstillingen er Smart-portræt, kan du også bruge 📷 **Smil-timer** (📖46), 📷 **Selv kollage** (📖47) eller 🕒5s **Selvportrætdøser** i tillæg til 🕒10s og 🕒2s.



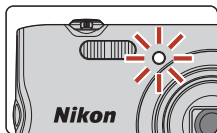
**3** Komponer billedet, tryk udløserknappen halvt ned, og hold den nede.

- Fokus og eksponering indstilles.



## 4 Tryk udløserknappen helt ned.

- Nedtællingen begynder. Selvudløserlampen blinker og lyser derefter konstant cirka et sekund, før lukkeren udløses.
- Når lukkeren udløses, indstilles selvudløseren til **OFF**.
- Hvis du vil stoppe nedtællingen, skal du trykke udløserknappen igen.



# Makroindstilling (optagelse af nærbilleder)

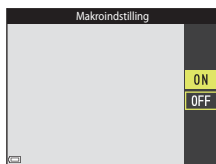
Brug makroindstilling, når du tager nærbilleder.

1 Tryk på ▼ (👉) på multivælgeren.



2 Vælg **ON**, og tryk på knappen (OK).

- Hvis der ikke trykkes på knappen (OK), annulleres valget.



3 Bevæg zoomknappen for at indstille zoomforholdet til en placering, hvor 👉 og zoomindikatoren vises i grønt.



- Når zoomforholdet er indstillet til en position, hvor zoomindikatoren viser grønt, kan kameraet fokusere på motiver så tæt på som cirka 9 cm fra objektivet.  
Når zoom er i positionen, hvor 📏 vises, kan kameraet fokusere på motiver så tæt på som cirka 2 cm fra objektivet.

## Makroindstillingen

- Indstillingen er muligvis ikke tilgængelig sammen med nogle optageindstillinger (📖61).
- Indstillingen, der anvendes i 📷 (autoindstilling), forbliver gemt i kameraets hukommelse, selv når kameraet er slukket.



# Eksponeringskompensation (Justering af lysstyrke)

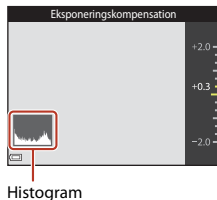
Du kan justere den overordnede lysstyrke i billedet.

1 Tryk på ► (⊕/⊖) på multivælgeren.



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 der ikke trykkes på knappen OK.
- Når optageindstillingen er smart-portræt, vises skærmen glamour-retouchering i stedet for eksponeringskompensationsskærmen (📖44).
- Når optageindstillingen er 📷 (autoindstilling), vises skyderen til kreative effekter i stedet for eksponeringskompensationsskærmen (📖32).



## 📌 Eksponeringskompensationsværdi

- Indstillingen er muligvis ikke tilgængelig sammen med nogle optageindstillinger (📖61).
- Indstillingen, der anvendes i 📷 (autoindstilling), forbliver gemt i kameraets hukommelse, selv når kameraet er slukket.

## 📌 Brug af histogrammet

Et histogram er et diagram, der viser fordelingen af toner i billedet. Brug det som en vejledning, når du bruger eksponeringskompensation og optagelse uden flashen.

- Den vandrette akse svarer til pixel-lysstyrke med mørke toner til venstre og lyse toner til højre. Den lodrette akse viser antallet af pixel.
- Hvis eksponeringskompensationsværdien stiger, flyttes tonefordelingen mod højre, og hvis den falder, flyttes tonefordelingen mod venstre.



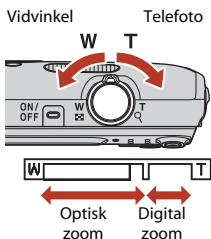
## Brug af zoom

Når du flytter zoomknappen, ændres zoomobjektivet position.

- For at zoome ind: Bevæg mod **T**
- For at zoome ud: Bevæg mod **W**

Når du tænder for kameraet, bevæges zoomen til den maksimale vidvinkelposition.

- Når zoomknappen bevæges, vises der en zoomindikator øverst på optageskærmen.
- Digital zoom, der giver dig mulighed for at forstørre motivet yderligere op til ca. 4x det maksimale optiske zoomforhold, kan aktiveres ved at bevæge zoomknappen mod **T**, når kameraet er zoomet ind til den maksimale optiske zoomposition.



### Digital zoom

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

- Zoomindikatoren er blå: Billedkvaliteten reduceres ikke mærkbart ved brug af dynamisk fin zoom.
- Zoomindikatoren er gul: Der kan være tilfælde, hvor billedkvaliteten er mærkbart reduceret.
- Indikatoren forbliver blå over et større område, når billedstørrelsen er mindre.
- Zoomindikatoren skifter muligvis ikke til blå, når bestemte indstillinger for kontinuerlig optagelse eller andre indstillinger bliver anvendt.




## Fokusering

Fokuspunktet varierer med optageindstillingen.

### Udløserknappen

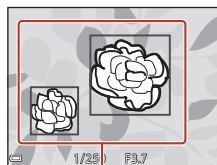
<p>Tryk halvt ned</p> 	<p>Du indstiller fokus og eksponering (lukkertid og blændeværdi), ved at trykke let på udløserknappen, indtil du mærker en let modstand. Fokus og eksponering forbliver låst, når udløserknappen trykkes halvt ned.</p>
<p>Tryk helt ned</p> 	<p>Tryk udløserknappen helt ned for at udløse lukkeren og tage et billede. Brug ikke magt, når du trykker på udløserknappen, da det kan resultere i kamerarystelser og uskarpe billeder. Tryk blidt på knappen.</p>

### Brug af målsøgende AF

Når **Valg af AF-punkt** (📖104) i  (autoindstilling) er sat til **Målsøgende AF**, fokuserer kameraet som beskrevet nedenfor, når du trykker udløserknappen halvt ned.

- Kameraet registrerer hovedmotivet og fokuserer på det.

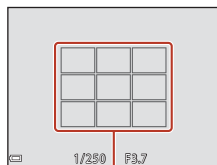
Når motivet er i fokus, vises fokuspunktet i grønt. Hvis der registreres et menneskeansigt, sætter kameraet automatisk fokusprioritet på det.



Fokuspunkter

- Hvis der ikke registreres noget hovedmotiv, vælger kameraet automatisk et eller flere af de ni fokuspunkter, der indeholder det motiv, der er tættest på kameraet.

Når motivet er i fokus, vises de fokuserede fokuspunkter i grønt.



Fokuspunkter



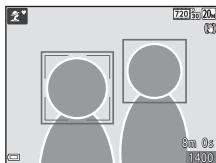
## ✓ Bemærkninger om målsøgende AF

- Det motiv, som kameraet bestemmer som hovedmotiv, kan variere efter optageforholdene.
- Hovedmotivet registreres måske ikke, når visse indstillinger af **Hvidbalance** anvendes.
- Kameraet kan muligvis ikke registrere hovedmotivet korrekt i følgende situationer:
  - Når motivet er meget mørkt eller lyst
  - Når hovedmotivet ikke har klart definerede farver
  - Når optagelsen komponeres, så hovedmotivet er ved kanten af skærmen
  - Når hovedmotivet består af et gentagende mønster

## Brug af ansigtsregistrering



I følgende optageindstillinger bruger kameraet ansigtsregistrering for automatisk at fokusere på menneskeansigter.

-  **Portræt**,  **Aftenportræt** eller  **Modlys** i indstillingen  (automatisk motivvælger) (b34)
- Motivindstillingen **Portræt** eller **Aftenportræt** (b35)
- Indstillingen Smart-portræt (b44)
- Når **Valg af AF-punkt** (b104) i  (autoindstilling) (b32) er indstillet til **Ansigtsprioritet**.



Hvis kameraet registrerer mere end ét ansigt, indrammes ansigtet, som kameraet fokuserer på, med en dobbeltramme, og de andre ansigter vises indrammet med enkelte rammer.

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

- I indstillingen  (automatisk motivvælger) ændres fokuspunktet afhængigt af motivet.
- I motivindstillingerne **Portræt** og **Aftenportræt** eller i indstillingen smart-portræt fokuserer kameraet midt i billedet.
- I  (autoindstilling) vælger kameraet automatisk fokuspunktet, der indeholder det motiv, der er tættest på kameraet.

## ✓ Bemærkninger om Ansigtsregistrering

- Kameraets evne til at registrere ansigter afhænger af en række faktorer, blandt andet den retning, ansigterne ser i.
- Kameraet kan ikke registrere ansigter i følgende situationer:
  - Når ansigter er delvist tildækket af solbriller eller blokeret på anden vis
  - Når ansigter fylder for meget eller for lidt på billedet



## Motiver, der ikke er egnet til autofokus

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

- Motivet er meget mørkt
- Optageforholdene omfatter motiver med meget forskellig lysstyrke (f.eks. hvis solen er bag motivet, kommer motivet til at se meget mørkt ud)
- Ingen kontrast mellem motivet og omgivelserne (f.eks. et portrætmotiv, der står foran en hvid væg iført en hvid skjorte)
- Flere motiver har forskellig afstand til kameraet (f.eks. hvis motivet befinder sig i et bur)
- Motiver med gentagne mønstre (persiennet, bygninger med flere rækker af ens vinduer osv.)
- Motivet bevæger sig hurtigt

I de situationer, der er nævnt ovenfor, kan du prøve at trykke udløserknappen halvt ned for at fokusere igen flere gange, eller du kan fokusere på et andet motiv, der er placeret i samme afstand fra kameraet som det ønskede motiv, og bruge fokuslås (📖60).





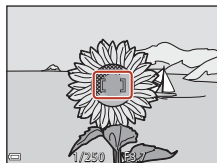
## Fokuslås

Optagelse med fokuslås anbefales, når kameraet ikke aktiverer det fokuspunkt, der indeholder det ønskede motiv.

**1** Indstil **Valg af AF-punkt til Center** i  (autoindstilling) (📖104).

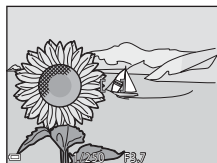
**2** Placer motivet midt i billedet, og tryk udløserknappen halvt ned.

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



**3** Omkomponer billedet uden at løfte fingeren.

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














































**4** Tryk udløserknappen helt ned for at tage billedet.



## Standardindstillinger (flash, selvudløser m.m.)

Standardindstillingerne for hver optageindstilling er opført nedenfor.

	Flash (  50)	Selvudløser (  52)	Makro (  54)	Eksponeringskompensation (  55)
 (automatisk motivvælger)	 AUTO <sup>1</sup>	Fra	Fra <sup>2</sup>	0,0
 (motiv)				
 (portræt)	 	Fra	Fra <sup>3</sup>	0,0
 (landskab)	 <sup>3</sup>	Fra	Fra <sup>3</sup>	0,0
 (sport)	 <sup>3</sup>	Fra <sup>3</sup>	Fra <sup>3</sup>	0,0
 (aftenportræt)	  <sup>4</sup>	Fra	Fra <sup>3</sup>	0,0
 (fest/indendørs)	  <sup>5</sup>	Fra	Fra <sup>3</sup>	0,0
 (strand)	 AUTO	Fra	Fra <sup>3</sup>	0,0
 (sne)	 AUTO	Fra	Fra <sup>3</sup>	0,0
 (solnedgang)	 <sup>3</sup>	Fra	Fra <sup>3</sup>	0,0
 (skumring/ morgengry)	 <sup>3</sup>	Fra	Fra <sup>3</sup>	0,0
 (aftenlandskab)	 <sup>3</sup>	Fra	Fra <sup>3</sup>	0,0
 (nærbillede)		Fra	Til <sup>3</sup>	0,0
 (mad)	 <sup>3</sup>	Fra	Til <sup>3</sup>	0,0
 (fyrværkeri)	 <sup>3</sup>	Fra <sup>3</sup>	Fra <sup>3</sup>	0,0 <sup>3</sup>
 (modlys)	 <sup>3</sup>	Fra	Fra <sup>3</sup>	0,0
 (panorama-assist)		Fra	Fra	0,0
 (kæledyrportræt)	 <sup>3</sup>	 <sup>6</sup>	Fra	0,0



	Flash (📖50)	Selvuløser (📖52)	Makro (📖54)	Eksponeringskompensation (📖55)
📷 (specialeffekter)	📷	Fra	Fra	0,0
😊 (smart-portræt)	⚡AUTO	Fra <sup>7</sup>	Fra <sup>3</sup>	– <sup>8</sup>
📷 (auto)	⚡AUTO	Fra	Fra	– <sup>9</sup>

- <sup>1</sup> Kameraet vælger automatisk den passende flashindstilling for det valgte motiv. 📷 (Fra) kan vælges manuelt.
- <sup>2</sup> Kan ikke ændres. Kameraet skifter til makroindstilling, når 📷 vælges.
- <sup>3</sup> Kan ikke ændres.
- <sup>4</sup> Kan ikke ændres. Flashindstillingen er fast indstillet til udfyldningsflash med rød-øje-reduktion.
- <sup>5</sup> Kan skifte til langtidssynkronisering med flashindstilling til rød-øje-reduktion.
- <sup>6</sup> Selvuløseren 🕒10s og 🕒2s kan ikke anvendes. Kæledyrsportr. auto udl. (📖37) og selvuløser til selvportræt (📖37) kan slås til eller fra.
- <sup>7</sup> 📷 **Smil-timer** (📖46), 📷 **Selvkollage** (📖47) eller 🕒5s **Selvportrætudløser** kan bruges i tillæg til selvuløseren 🕒10s og 🕒2s.
- <sup>8</sup> Skærmen for glamour-retouchering vises (📖44).
- <sup>9</sup> Skyder til kreative effekter vises (📖32).



## Funktioner, der ikke kan bruges samtidig under optagelse

Nogle funktioner kan ikke bruges sammen med andre menuindstillinger.

Begrænset funktion	Indstilling	Beskrivelse
Flashindstilling	Kontinuerlig (📖102)	Når <b>Kontinuerlig</b> er valgt, kan flashen ikke anvendes.
	Undgå lukkede øjne (📖109)	Når <b>Undgå lukkede øjne</b> er indstillet til <b>Til</b> , kan flashen ikke anvendes.
Selvdløser	Valg af AF-punkt (📖104)	Når <b>Følg motiv</b> er valgt, kan selvdløseren ikke anvendes.
Makroindstilling	Valg af AF-punkt (📖104)	Når <b>Følg motiv</b> er valgt, kan makroindstilling ikke anvendes.
Billedindstilling	ISO-følsomhed (📖103)	Når <b>3200</b> er valgt, kan kun billedindstillingen <b>4M 2272×1704</b> , <b>2M 1600×1200</b> eller <b>VGA 640×480</b> vælges. Hvis en anden billedindstilling end ovennævnte er valgt, skifter billedindstillingen automatisk til <b>4M 2272×1704</b> , når <b>ISO-følsomhed</b> er indstillet til <b>3200</b> .
Hvidbalance	Farveglød (Brug af skyderen til kreative effekter) (📖32)	Når <b>Farveglød</b> justeres med skyderen til kreative effekter, er indstillingen <b>Hvidbalance</b> ikke tilgængelig i optagemenuen.
Valg af AF-punkt	Digital zoom (📖125)	Når digital zoom er i funktion, fokuserer kameraet midt i billedet, uanset indstillingen af <b>Valg af AF-punkt</b> .
Undgå lukkede øjne	Selvkollage (📖47)	Når <b>Selvkollage</b> er indstillet, er <b>Undgå lukkede øjne</b> deaktiveret.
Digital zoom	Valg af AF-punkt (📖104)	Når <b>Følg motiv</b> er valgt, kan digital zoom ikke anvendes.

### ✓ Bemærkninger om Digital zoom

- Afhængigt af optageindstillingen eller de aktuelle indstillinger er digital zoom muligvis ikke tilgængelig (📖125).
- Når digital zoom er i funktion, fokuserer kameraet i midten af billedet.



# Billedvisningsfunktioner

Zoom under billedvisning.....	65
Miniaturrevisning/kalendervisning.....	66
Sortering efter dato.....	67
Redigering af billeder (stillbilleder).....	68



## Zoom under billedvisning

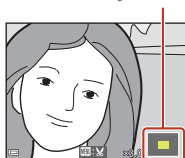
Når zoomknappen bevæges mod **T** (🔍 zoom under billedvisning) i fuldskærmsvisning (📖18), zoomes der ind på billedet.



Fuldskærmsvisning



Kort over visningsområdet



Der zoomes ind på billedet.

- Du kan justere forstørrelsesgraden ved at bevæge zoomknappen mod **W** (🏠) eller **T** (🔍).
- Du kan vise et andet område af billedet ved at trykke på ▲▼◀▶ på multivælgeren.
- Når et zoomet billede vises, skal du trykke på knappen **OK** (👉) for at vende tilbage til fuldskærmsvisning.

### **Beskæring af billeder**

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



## Miniaturevisning/kalendervisning

Hvis du bevæger zoomknappen mod **W** (☒ miniaturevisning) i fuldskærmsvisning (📖18), vises billederne som miniaturer.







- Du kan ændre antallet af viste miniaturer ved at bevæge zoomknappen mod **W** (☒) eller **T** (🔍).
- Mens du bruger miniaturevisning, kan du trykke på ▲▼◀▶ på multivælgeren for at vælge et billede og derefter trykke på knappen **OK** for at vise dette billede i fuldskærmsvisning.
- Mens du bruger kalendervisning, kan du trykke på ▲▼◀▶ for at vælge en dato og derefter trykke på knappen **OK** for at vise det første billede, der blev taget den pågældende dag.




### ☑ **Bemærkning om kalendervisning**



Billeder, som er taget, mens kameraets dato ikke var indstillet, behandles som billeder taget 1. januar 2016.







## Sortering efter dato

Tryk på knappen  (billedvisningsindstilling) → knappen  →  Sorter efter dato → knappen 

Brug   på multivælgeren til at vælge en dato, og tryk derefter på knappen  for at vise billeder optaget på den valgte dato.

- Funktionerne i billedvisningsmenuen ( 110) kan anvendes på billederne med den valgte optagedato (undtagen **Kopier**).
- Følgende handlinger er tilgængelige, mens skærmen til valg af optagedato bliver vist.
  - Knappen **MENU**: Du kan bruge de funktioner, der er anført nedenfor.
    - Lysbilledshow
    - Beskyt\*
  - \* De samme indstillinger kan anvendes på alle billeder taget på den valgte dato.
  - Knappen : Sletter alle billeder taget på den valgte dato.

Sorter efter dato		
	18/11/2016	[ 3 ]
	13/11/2016	[ 2 ]
	08/11/2016	[ 1 ]
	03/11/2016	[ 10 ]

### Bemærkninger om indstillingen Sorter efter dato

- De seneste op til 29 datoer kan vælges. Hvis der findes billeder for mere end 29 datoer, kombineres alle de billeder, der er gemt før de 29 nyeste datoer, under **Andre**.
- De 9.000 seneste billeder kan vises.
- Billeder, som er taget, mens kameraets dato ikke var indstillet, behandles som billeder taget 1. januar 2016.





# Redigering af billeder (stillbilleder)

## Før redigering af billeder

Du kan nemt redigere billeder på dette kamera. Redigerede kopier gemmes som særskilte filer.

Redigerede kopier gemmes med samme dato og klokkeslæt for optagelse som originalen.

### **Begrænsninger for billedredigering**

- Et billede kan redigeres op til 10 gange.
- Du vil muligvis ikke kunne redigere billeder af en bestemt størrelse eller med bestemte redigeringsfunktioner.

## Hurtige effekter: Ændring af farveglød eller stemning




Behandl billeder med en række forskellige effekter.

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

- 1** Vis det billede, som 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**.

- Bevæg zoomknappen (2) mod **T** () for at skifte til fuldskærmsvisning eller **W** () for at skifte til miniaturevisning.
- Hvis du vil afslutte uden at gemme det redigerede billede, skal du trykke på knappen **MENU**.








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

- Der oprettes en redigeret kopi.

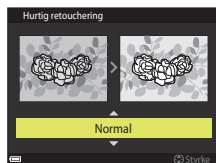


## Hurtig retouchering: Forbedring af kontrast og farvemætning



Tryk på knappen  (billedvisningsindstilling) → vælg et billede → knappen MENU → Hurtig retouchering → knappen 




Brug   på multivælgeren til at vælge styrken af den anvendte effekt, og tryk på knappen .


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

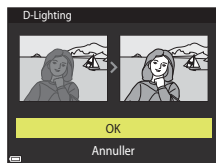


## D-Lighting: Forbedring af lysstyrke og kontrast



Tryk på knappen  (billedvisningsindstilling) → vælg et billede → knappen MENU → D-Lighting → knappen 


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


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

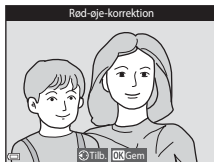


## Rød-øje-korrektion: Korrektion af røde øjne ved optagelse med flash

Tryk på knappen  (billedvisningsindstilling) → vælg et billede → knappen MENU → Rød-øje-korrektion → knappen 

Forhåndsvis resultatet, og tryk på knappen .

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









### Bemærkninger om rød-øje-korrektion

- Rød-øje-korrektion kan kun anvendes på billeder, hvor der registreres røde øjne.
- Rød-øje-korrektion kan bruges 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 anvendes unødvendigt på andre områder i billedet.

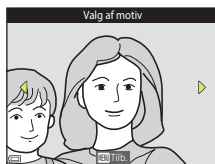







# Glamour-retouchering: Forbedring af menneskeansigter


Tryk på knappen  (billedvisningsindstilling) → vælg et billede → knappen MENU → Glamour-retouchering → knappen 













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

- Fortsæt til trin 2, når kun ét ansigt er registreret.

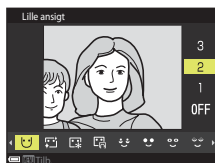



**2** Brug   til at vælge effekten, brug   til at vælge effektniveauet, og tryk på knappen .


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

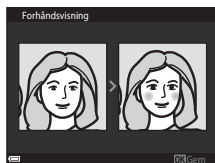
 (Lille ansigt),  (Blødere hudtone),  (Foundation-makeup),  (Genskinsreduktion),  (Skjul poser under øjne),  (Større øjne),  (Gør øjne hvidere),  (Øjenskygge),  (Mascara),  (Gør tænder hvidere),  (Læbestift),  (Gør kinder rødere)

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



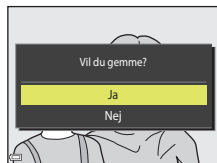
**3** Forhåndsvis resultatet, og tryk på knappen .

- Indstillingerne kan ændres ved at trykke på  for at vende tilbage til trin 2.
- Hvis du vil afslutte uden at gemme det redigerede billede, skal du trykke på knappen MENU.



## 4 Vælg **Ja**, og tryk på knappen .

- Der oprettes en redigeret kopi.








### **Bemærkninger om Glamour-retouchering**




- Der kan kun redigeres én flade ad gangen. Hvis du vil retouchere et andet ansigt i samme billede, skal du vælge den redigerede kopi af billedet og foretage yderligere ændringer.
- Afhængigt af ansigternes synsretning eller lysstyrke kan kameraet muligvis ikke registrere ansigter nøjagtigt, eller funktionen Glamour-retouchering fungerer måske ikke som forventet.
- Hvis der ikke er registreret nogen ansigter, vises en advarsel, og skærmen vender tilbage til billedvisningsmenuen.
- Funktionen Glamour-retouchering er kun tilgængelig for billeder taget med en ISO-følsomhed på 1600 eller derunder og en billedstørrelse på 640 × 480 eller derover.

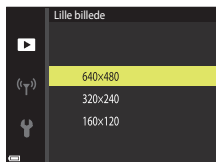



## Lille billede: Reduktion af størrelsen på et billede

Tryk på knappen  (billedvisningsindstilling) → vælg et billede → knappen MENU → Lille billede → knappen 

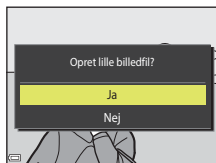
**1** Brug   på multivælgeren til at vælge den ønskede kopistørrelse, og tryk på knappen .

- Billeder taget med en billedindstilling på  **5120×2880** gemmes i en størrelse på 640 × 360, og billeder taget med en billedindstilling på  **3864×3864** gemmes i 480 × 480. Tryk på knappen  for at fortsætte til trin 2.



**2** Vælg **Ja**, og tryk på knappen .

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

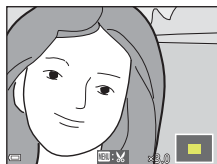


# Beskæring: Oprettelse af en beskåret kopi

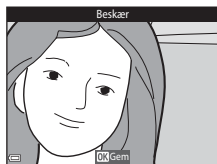
**1** Bevæg zoomknappen for at forstørre billedet (📖65).

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

- Bevæg zoomknappen mod **T** (📐) eller **W** (📏) for at justere forstørrelsesgraden. Indstil en forstørrelsesgrad, hvor **MENU** (☰) vises.
- Brug **▲▼◀▶** på multivælgeren til at rulle til den del af billedet, som du vil vise.



**3** Tjek, at det ønskede beskæringsområde vises, og tryk derefter på knappen **OK**.



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

- Der oprettes en redigeret kopi.



## **Billedstørrelse**

- Højde-breddeforholdet (forholdet mellem vandret og lodret) for et beskåret billede er det samme som på det originale billede.
- Et billede, der er beskåret til en størrelse på 320 x 240 eller derunder, vises i lille størrelse på billedvisningsskærmen.



# Videoer

Grundlæggende betjening ved optagelse og afspilning af video .....	76
Betjening under afspilning af video .....	79





# Grundlæggende betjening ved optagelse og afspilning af video

## 1 Vis optageskærmen.

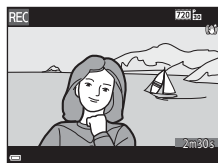
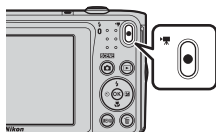
- Tjek den resterende tid for videooptagelse.



Resterende optagetid for video

## 2 Tryk på knappen ● (📹 videooptagelse) for at starte videooptagelse.

- Kameraet fokuserer på motivet midt i billedet.



## 3 Tryk på knappen ● (📹 videooptagelse) igen for at stoppe optagelsen.

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

- Et billede med et ikon for videoindstillinger er en video.



Videoindstillinger



## Videoramme

- Det område, der optages i en video, afhænger af indstillingerne i **Videoinstillinger** i videomenuen.
- Hvis **Billedinfo.** i **Skærmindstillinger** (📖121) i opsætningsmenuen er indstillet til **Videoramme+auto info**, kan du bekræfte det område, der skal optages i en video, før du starter optagelsen.

## Maksimal optagetid for video

Enkelte videofiler kan ikke overstige 2 GB i størrelse eller 29 minutter i længde, selv når der er tilstrækkelig ledig plads på hukommelseskortet til en længere optagelse.

- Den resterende optagetid for en enkelt video vises på optageskærmen.
- Den faktiske resterende optagetid kan afhænge af videoens indhold, motiverens bevægelser eller typen af hukommelseskort.
- Hukommelseskort med en SD hastighedsklasse på 6 eller hurtigere anbefales, når der optages videoer (📖161). Videooptagelse kan stoppe uventet, hvis der bruges et hukommelseskort med en lavere hastighedsklasse.

## ✔ Kameratemperatur

- Kameraet kan blive varmt under optagelse af videoer i længere tid, eller når kameraet bruges i varme områder.
- Hvis kameraet bliver meget varmt indvendigt under optagelse af video, vil kameraet automatisk stoppe optagelsen.  
Den resterende tid, indtil kameraet stopper optagelsen (🕒10s) bliver vist.  
Kameraet slukker for sig selv, efter at det har stoppet optagelsen.  
Lad kameraet være, 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, mens der gemmes billeder eller videoer. **Åbn ikke dækslet til batterikammeret/hukommelseskortpladsen, og fjern ikke det genopladelige batteri eller hukommelseskortet**, mens en indikator blinker. Det kan resultere i mistede data eller skade på kameraet eller hukommelseskortet.

### ✓ Bemærkninger om optagne videoer


- Der kan være en vis forringelse af billedkvaliteten, når der bruges digital zoom.
- Lydene fra zoomstyringen, betjening af zoomknappen, bevægelser fra objektivets autofokusering, modvirkelse af rystelser (VR) for video og styring af blændeåbningen ved ændringer i lysstyrken, kan blive optaget.
- Udtværing (📖138), som er synlig på skærmen under videooptagelse, vil blive optaget i videoer. Det anbefales at undgå lyse motiver såsom solen, refleksioner fra solen og elektrisk lys under optagelse af videoer.
- Afhængigt af afstanden til motivet eller den anvendte zoomgrad kan motiver med gentagne mønstre (stoffer, gittervinduer osv.) få farvede striber under videooptagelse og afspilning. Dette opstår, når motivets mønster og billedsensorens opbygning spiller sammen, det er ikke en fejl.

### ✓ Bemærkninger om modvirkelse af rystelser (VR) under videooptagelse

- Når **Video-VR** (📖116) i videomenuen 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, der forårsages af denne funktion.

### ✓ Bemærkning om autofokus ved videooptagelse

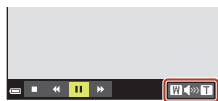
Autofokus fungerer muligvis ikke som forventet (📖59). Hvis dette skulle ske, kan du prøve følgende:

1. Indstil **Autofokusindstilling** i videomenuen til **Enkelt AF** (standardindstilling), før du starter videooptagelse.
2. Komponer et andet motiv (i samme afstand fra kameraet som det planlagte motiv) i midten af billedet, tryk på knappen  (videooptagelse) for at starte optagelsen, og skift derefter komposition.



## Betjening under afspilning af video

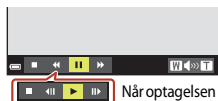
Du kan justere lydstyrken ved at bevæge zoomknappen, mens en video afspilles (📖2).



Indikator for lydstyrke

Knapper til billedvisning vises på skærmen.

Betjeningerne nedenfor kan udføres med ◀▶ på multivælgeren for at vælge en kontrol og derefter trykke på knappen OK.



Når optagelsen er stoppet midlertidigt

Funktion	Ikon	Beskrivelse
Spole tilbage	◀◀	Hold knappen OK nede for at spole videoen tilbage.
Hurtigt frem	▶▶	Hold knappen OK nede for at spole videoen hurtigt frem.
Stop midlertidigt		Stopper afspilningen midlertidigt. Betjeningerne nedenfor kan udføres, mens videoen er stoppet midlertidigt.
		◀   Spoler videoen et billede tilbage. Hold knappen OK nede for at spole kontinuerligt tilbage.
		▶ Spoler videoen et billede frem. Hold knappen OK nede for at spole kontinuerligt frem.
	▶	Fortsæt afspilningen.
Afslut	■	Vend tilbage til fuldskærmsvisning.



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

Brug af billeder .....	81
Visning af billeder på et tv.....	82
Udskrivning af billeder uden en computer .....	83
Overførsel af billeder til en computer (ViewNX-i).....	87



## Brug af billeder

Udover at bruge appen SnapBridge til at vise billeder, du har optaget, kan du også bruge billederne på forskellige måder ved at tilslutte kameraet til enhederne, der er beskrevet nedenfor.

### Visning af billeder på et tv



Billeder og videoer optaget med kameraet kan vises på et tv.  
Tilslutningsmetode: Tilslut video- og audiostikkene på et A/V-kabel (ekstraudstyr) til tv'ets indgangsstik.

### 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.

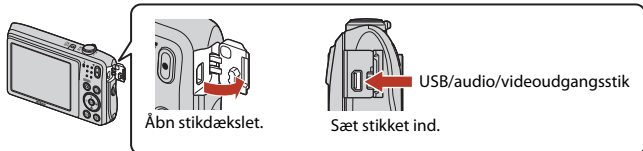
### Overførsel af billeder til en computer (ViewNX-i)



Du kan overføre billeder og videoer til en computer til visning og redigering.  
Tilslutningsmetode: Slut kameraet til computerens USB-port med USB-kablet.

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

## ✓ Bemærkninger om tilslutningskabler til kameraet



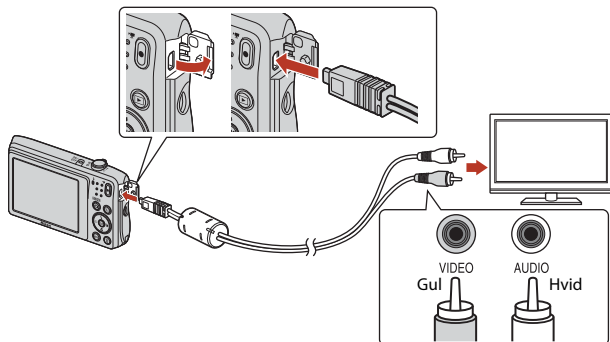
- Sørg for at slukke kameraet før tilslutning eller frakobling af kabler. Tjek stikkens form og retning, og undlad at stikke dem skråt ind eller trække dem skråt ud.
- Sørg for, at kameraets batteri er tilstrækkeligt opladet. Hvis lysnetadapteren EH-62G (ekstraudstyr) anvendes, kan kameraet lades op fra en stikkontakt. Der må under ingen omstændigheder anvendes en anden lysnetadapter end EH-62G. Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre overophedning eller beskadigelse af kameraet.
- Vedrørende oplysninger om tilslutningsmetoder og efterfølgende betjening henvises desuden til den dokumentation, der følger med enheden.



## Visning af billeder på et tv

### 1 Sluk kameraet, og slut det til tv'et.

- Sæt det gule stik i Video In-stikket og det hvide stik i Audio In-stikket på tv'et.
- Tjek stikkernes form og retning, og undlad at stikke dem skråt ind eller trække dem skråt ud.

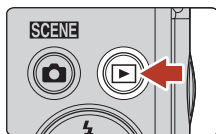


### 2 Indstil tv'ets indgang til ekstern videoindgang.

- Du kan finde flere oplysninger i dokumentationen til tv'et.

### 3 Tryk på knappen (billedvisning), og hold den nede for at tænde kameraet.

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



# Udskrivning af billeder uden en computer

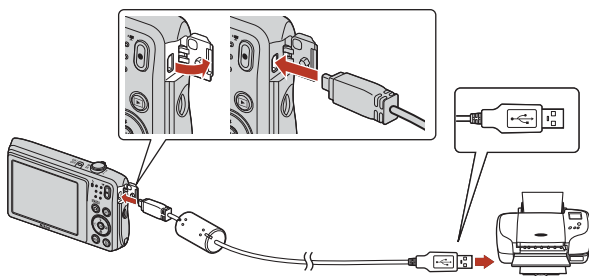
Brugere af PictBridge-kompatible printere kan slutte kameraet direkte til printeren og udskrive billeder uden brug af en computer.

## Tilslutning af kameraet til en printer

**1** Tænd printeren.

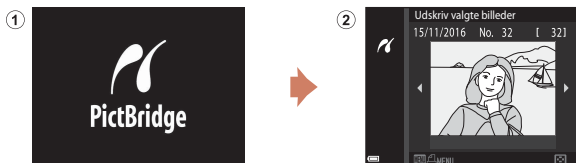
**2** Sluk for kameraet, og tilslut det til printeren med USB-kablet.

- Tjek stikkens form og retning, og undlad at stikke dem skråt ind eller trække dem skråt ud.



**3** Kameraet tændes automatisk.

- Opstartsbilledet **PictBridge** (1) vises på kameraets skærm, efterfulgt af skærmen **Udskriv valgte billeder** (2).





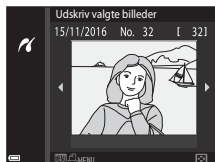
## ✓ Hvis opstartsskærmen PictBridge ikke vises

Når **Auto** er valgt for **Oplad via computer** (📖 131), er det måske ikke muligt at udskrive billeder med direkte forbindelse fra kameraet til visse printere. Hvis PictBridge-opstartsskærmen ikke vises, når kameraet er tændt, skal du slukke for kameraet og afbryde USB-kablet. Indstil **Oplad via computer** til **Fra**, og slut kameraet til printeren igen.

## Udskrivning af billeder ét ad gangen

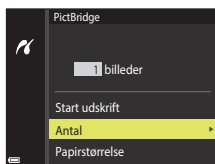
### 1 Brug ◀▶ på multivælgeren til at vælge det ønskede billede, og tryk på knappen OK.

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



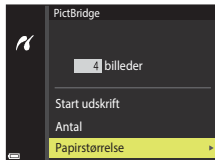
### 2 Brug ▲▼ til at vælge **Antal**, og tryk på knappen OK.

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



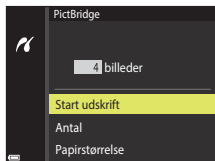
### 3 Vælg **Papirstørrelse**, og tryk på knappen OK.

- Vælg den ønskede papirstørrelse, og tryk på knappen OK.
- Hvis du vil udskrive den indstilling for papirstørrelse, som er konfigureret på printeren, skal du vælge **Standard**.
- De indstillinger af papirstørrelse, der er tilgængelige på kameraet, afhænger af den printer, du bruger.



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

- Udskrivningen starter.



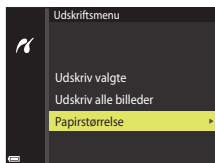
## Udskrivning af flere billeder

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

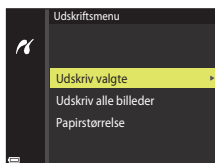


- 2 Brug **▲▼** på multivælgeren til at vælge **Papirstørrelse**, og tryk på knappen **OK**.

- Vælg den ønskede papirstørrelse, og tryk på knappen **OK**.
- Hvis du vil udskrive den indstilling for papirstørrelse, som er konfigureret på printeren, skal du vælge **Standard**.
- De indstillinger af papirstørrelse, der er tilgængelige på kameraet, afhænger af den printer, du bruger.
- Hvis du vil afslutte udskriftsmenuen, skal du trykke på knappen **MENU**.



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



## Udskriv valgte

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

- Brug ◀▶ på multivælgeren til at vælge billeder, og brug ▲▼ til at angive antallet af kopier, der skal udskrives.
- Billeder, der er valgt til udskrivning, angives med 📄 og antallet af kopier, der skal udskrives. Hvis du vil annullere udskrivning af det valgte billede, skal du angive antallet af kopier til 0.
- Bevæg zoomknappen mod **T** (🔍) for at skifte til fuldskræmsvisning eller **W** (🖼️) for at skifte tilbage til miniaturevisning.
- Tryk på knappen **OK**, når indstillingen er udført. Når skærmen til bekræftelse af antal kopier vises, skal du vælge **Start udskrift** og trykke på knappen **OK** for at starte udskrivning.



## Udskriv alle billeder

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

- Når skærmen til bekræftelse af antal kopier vises, skal du vælge **Start udskrift** og trykke på knappen **OK** for at starte udskrivning.



# Overførsel af billeder til en computer (ViewNX-i)

## Installere ViewNX-i

ViewNX-i er gratis software, som giver dig mulighed for at overføre billeder og videoer til din computer til visning og redigering.

For at installere ViewNX-i skal du hente den nyeste version af installationsprogrammet ViewNX-i fra det følgende websted og følge vejledningen på skærmen for at fuldføre installationen.

ViewNX-i: <http://downloadcenter.nikonimglib.com>

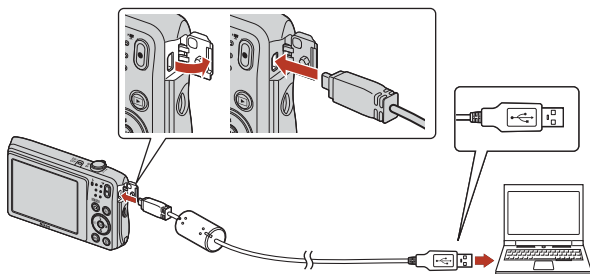
Du kan finde oplysninger om systemkrav og anden information på Nikon-webstedet for dit område.

## Overførsel af billeder til computeren

### 1 Klargør et hukommelseskort, der indeholder billeder.

Du kan bruge en af metoderne nedenfor til at overføre billeder fra hukommelseskortet til en computer.

- **Stik til SD-hukommelseskortplads/kortlæser:** Indsæt hukommelseskortet i kortpladsen på din computer eller i kortlæseren (kan købes i almindelig handel), som er sluttet til computeren.
- **Direkte USB-forbindelse:** Sluk kameraet, og kontrollér, at hukommelseskortet er sat i kameraet. Slut kameraet til computeren med USB-kablet. Kameraet tændes automatisk.



### ✓ Bemærkninger om tilslutning af kameraet til en computer

Frakobl alle andre USB-strømforsynede enheder fra computeren. Tilslutning af kameraet og andre USB-strømforsynede enheder til den samme computer på samme tid kan give fejl på kameraet, og for kraftig strømforsyning fra computeren kan beskadige kameraet eller hukommelseskortet.

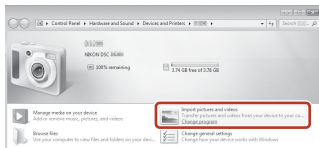


Hvis du bliver bedt om at vælge et program, skal du vælge Nikon Transfer 2.

- **Ved brug af Windows 7**

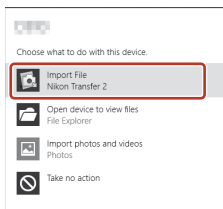
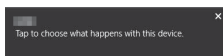
Hvis dialogboksen til højre vises, skal du følge trinnene nedenfor for at vælge Nikon Transfer 2.

- 1 Under **Import pictures and videos (Importer billeder og videoer)**: klik på **Change program (Skift program)**. En dialogboks til valg af program 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/ Nikon Transfer 2 (Importer fil/Nikon Transfer 2)**.



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

Hvis Nikon Transfer 2 ikke startes automatisk, skal du starte appen **Image Capture (Billedfangst)**, som følger med Mac, mens kameraet og din computer er forbundet med hinanden, og Nikon Transfer 2 som standardprogram, der skal åbnes, når kameraet tilsluttes til din computer.

Hvis hukommelseskortet indeholder et stort antal af billeder, kan det tage et stykke tid for Nikon Transfer 2 at starte. Vent, indtil Nikon Transfer 2 starter.

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

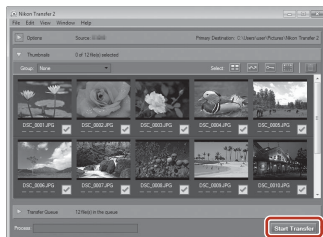
Funktionen garanteres ikke, hvis kameraet sluttes til en computer via en USB-hub.

## **Flere oplysninger om brugen af ViewNX-i**

Se onlinehjælpen til ViewNX-i.



## 2 Efter Nikon Transfer 2 starter, skal du klikke på **Start Transfer (Start overførsel)**.



Start Transfer  
(Start overførsel)


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

## 3 Afbryd forbindelsen.

- Hvis du bruger en kortlæser eller kortplads, skal du vælge den passende indstilling i computerens operativsystem til at skubbe den flytbare disk ud, som svarer til hukommelseskortet og derefter fjerne hukommelseskortet fra kortlæseren eller kortpladsen.
- Hvis kameraet sluttes til computeren, skal du slukke kameraet og afbryde USB-kablet.



# Brug af menuen

Menubetjening.....	91
Menulister .....	94
Optagemenuen (de almindelige optageindstillinger).....	98
Optagemenuen (indstillingen  (Auto)).....	100
Menuen Smart-portræt .....	108
Billedvisningsmenu .....	110
Videomenuen .....	114
Netværksmenuen.....	117
Opsætningsmenuen .....	119



# Menubetjening

Du kan indstille menuerne nedenfor ved at trykke på knappen **MENU** (menu).

-  **Optagemenu**<sup>1, 2</sup>
-  **Videomenu**<sup>1</sup>
-  **Billedvisningsmenu**<sup>3</sup>
-  **Netværksmenu**
-  **Opsætningsmenu**

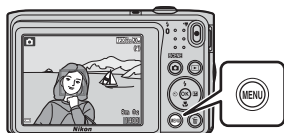
<sup>1</sup> Tryk på knappen **MENU**, når optageskærmen vises.

<sup>2</sup> Menuikoner og tilgængelige Indstillinger afhænger af optageindstillingen.

<sup>3</sup> Tryk på knappen **MENU**, når billedvisningsskærmen vises.

## 1 Tryk på knappen **MENU** (menu).

- Menuen vises.



## 2 Tryk på på multivælgeren.

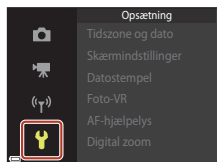
- Det aktuelle menuikon vises med gul farve.



Menuikoner

## 3 Vælg et menuikon, og tryk på knappen .

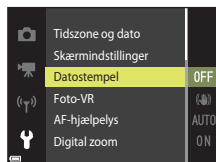
- Menuindstillingerne bliver valgbare.







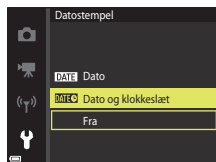
## 4 Vælg en menuindstilling, og tryk på knappen **OK**.

- Visse menuindstillinger kan ikke ændres, afhængigt af den aktuelle optageindstilling og kameraets tilstand.



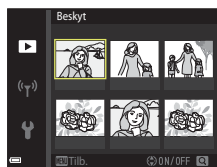
## 5 Vælg en indstilling, og tryk på knappen **OK**.

- Den valgte indstilling anvendes.
- Tryk på knappen **MENU**, når du er færdig med at bruge menuen.
- Når en menu vises, kan du skifte til optageindstilling ved at trykke på udløserknappen, knappen  eller knappen .



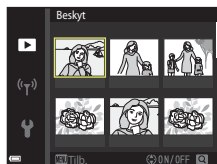
## Skærmen til valg af billede

Når en skærm til valg af billede som skærmen til højre bliver vist, mens kameraet betjenes, skal du følge fremgangsmåderne nedenfor for at vælge billederne.



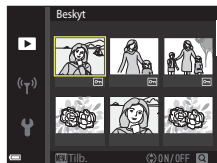
### 1 Brug ◀▶ på multivælgeren til at vælge det ønskede billede.

- Drej zoomknappen (2) mod **T** (Q) for at skifte til fuldskræmsvisning eller **W** (Z) for at skifte tilbage til miniaturrevisning.
- Kun ét billede kan vælges til **Roter billede**. Fortsæt til trin 3.



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

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



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

- Når et bekræftelsesspørgsmål vises, skal du følge vejledningen på skærmen.



# Menulister


## Optagemenuen

Skift til optageindstilling → knappen MENU

## Almindelige optageindstillinger

Indstilling	Standardindstilling	
Billedindstilling	 5152x3864	98


## Autoindstilling

Indstilling	Standardindstilling	
Hvidbalance	<b>Auto</b>	100
Kontinuerlig	<b>Enkelt</b>	102
ISO-følsomhed	<b>Auto</b>	103
Valg af AF-punkt	<b>Målsøgende AF</b>	104
Autofokusindstilling	<b>Enkelt AF</b>	107






## Menuen Smart-portræt

Skift til optageindstilling → knappen MENU → menuikonet  → knappen 

Indstilling		Standardindstilling	
Selvkollage	Antal optagelser	<b>4</b>	108
	Interval	<b>Mellem</b>	108
	Lukkerlyd	<b>Magisk</b>	108
Undgå lukkede øjne		<b>Fra</b>	109


## Videomenuen


Skift til optageindstilling → knappen MENU → menuikonet  → knappen 

Indstilling	Standardindstilling	
Videoindstillinger	 <b>720/30p</b> eller  <b>720/25p</b>	114
Autofokusindstilling	<b>Enkelt AF</b>	115
Video-VR	<b>Til (hybrid)</b>	116
Reduktion af vindstøj	<b>Fra</b>	116



## Billedvisningsmenuen

Tryk på knappen  (billedvisningsindstilling) → knappen MENU


Indstilling	
Markér til overførsel <sup>1</sup>	110
Hurtig retouchering <sup>2</sup>	69
D-Lighting <sup>2</sup>	69
Rød-øje-korrektion	70
Glamour-retouchering <sup>2</sup>	71
Lysbilledshow	111
Beskyt <sup>1</sup>	112
Roter billede <sup>1</sup>	112
Lille billede <sup>2</sup>	73
Kopier <sup>1</sup>	113

<sup>1</sup> Vælg et billede på skærmen til valg af billede. Se "Skærmen til valg af billede" (93) for at få flere oplysninger.

<sup>2</sup> Redigerede billeder gemmes som særskilte filer. Nogle billeder kan måske ikke redigeres.

## Netværksmenuen


Tryk på knappen MENU → menuikonet  → knappen 

Indstilling	
Flytilstand	117
Tilslut til smartenhed	117
Indstill. f. autom. afsend.	117
Wi-Fi	117
Bluetooth	117
Gendan standardindstill.	117



## Opsætningsmenuen

Tryk på knappen MENU → menuikonet  → knappen 

Indstilling	
Tidszone og dato	119
Skærmindstillinger	121
Datostempel	123
Foto-VR	124
AF-hjælpelys	125
Digital zoom	125
Lydindstillinger	126
Auto sluk	126
Formater kort/Formater hukommelse	127
Sprog/Language	128
Billedkommentar	128
Copyrightoplysninger	129
Lokationsdata	130
Videostandard	130
Oplad via computer	131
Nulstil alle	132
Overensstemmelsesmærkning	132
Firmwareversion	132



# Optagemenuen (de almindelige optageindstillinger)








## Billedindstilling (Billedstørrelse og kvalitet)


Skift til optageindstilling\* → knappen MENU → Billedindstilling → knappen 

\* Denne indstilling kan også ændres i andre optageindstillinger end auto. Den ændrede indstilling anvendes på andre optageindstillinger.

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

Jo højere billedindstilling desto større billedstørrelse kan der udskrives, og jo lavere komprimeringsgrad desto højere er billedernes kvalitet, men der kan gemmes færre billeder.

Indstilling*	Komprimeringsforhold	Højde-breddeforhold (vandtret i forhold til lodret)
 5152×3864 ★	Ca. 1:4	4:3
 5152×3864 (standardindstilling)	Ca. 1:8	4:3
 3648×2736	Ca. 1:8	4:3
 2272×1704	Ca. 1:8	4:3
 1600×1200	Ca. 1:8	4:3
VGA 640×480	Ca. 1:8	4:3
 5120×2880	Ca. 1:8	16:9
 3864×3864	Ca. 1:8	1:1

\* De numeriske værdier angiver antallet af pixel, der optages.  
Eksempel:  **5152×3864** = Ca. 20 megapixel, 5152 × 3864 pixel



## **Bemærkninger om udskrivning af billeder ved højde-breddeforhold 1:1**

Skift printerindstillingen til "Border", når du udskriver billeder med et højde-breddeforhold på 1:1. Nogle printere kan måske ikke udskrive billeder i et højde-breddeforhold på 1:1.

## **Bemærkninger om billedindstilling**

Denne funktion er måske ikke tilgængelig for brug i kombination med andre funktioner (📖63).

## **Antal billeder, som kan gemmes**





- Det omtrentlige antal billeder, der kan gemmes, kan kontrolleres på skærmen under optagelse (📖16).
- Bemærk, at JPEG-komprimeringen gør, at antallet af billeder, der kan gemmes, afhænger meget af billedindholdet, selv når du bruger hukommelseskort med samme kapacitet og den samme billedindstilling. Desuden kan antallet af billeder, der kan gemmes, variere afhængigt af hukommelseskortets fabrikat.
- Hvis antal resterende billeder er 10.000 billeder eller derover, vises antal resterende billeder som "9999".











## Optagemenuen (indstillingen (Auto))




### Hvidbalance (Farvegløjustering)

Skift til optageindstilling → knappen  (optageindstilling) → indstillingen  (auto) → knappen  → knappen MENU → Hvidbalance → knappen 

Juster hvidbalancen, så den passer til lyskilden eller vejrforholdene, for at få farverne i billederne til at passe til det, øjnene ser.

Indstilling	Beskrivelse
<b>AUTO</b> Auto (standardindstilling)	Hvidbalancen justeres automatisk.
<b>PRE</b> Forudind. manuel	Bruges, når det ønskede resultat ikke blev opnået med <b>Auto</b> , <b>Glødelampe</b> osv. (  101).
 Dagslys	Bruges i direkte sollys.
 Glødelampe	Bruges ved glødelampebelysning.
 Lysstofrør	Bruges ved lysstofrørbelysning.
 Overskyet	Brug under overskyet himmel.
 Flash	Bruges med flash.

#### Bemærkninger om hvidbalance

- Indstil flashen til  (Fra), når hvidbalance er indstillet til andet end **Auto** eller **Flash** (50).
- Denne funktion er måske ikke tilgængelig for brug i kombination med andre funktioner (63).



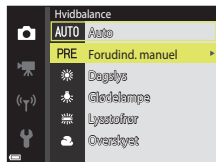
## Brug af Forudindstilling manuel

Følg nedenstående fremgangsmåder for at måle hvidbalanceværdien under den belysning, der bruges under optagelsen.

**1** Placer en hvid eller grå referencegenstand i den belysning, der anvendes til optagelsen.

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

- Objektivet skubbes ud til zoomposition til måling.



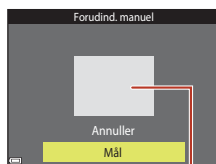
**3** Vælg **Mål**.

- Du kan anvende den sidst målte værdi ved at vælge **Annuller** og trykke på knappen **OK**.



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

- Lukkeren udløses, og målingen fuldføres (der gemmes ikke noget billede).



Målevindue




### ✓ Bemærkninger om Forudindstilling manuel

Der kan ikke måles en værdi for flashbelysning med **Forudind. manuel**. Ved optagelse med flash skal du indstille **Hvidbalance** til **Auto** eller **Flash**.




## Kontinuerlig optagelse

Skift til optageindstilling → knappen  (optageindstilling) → indstillingen  (auto) → knappen  → knappen MENU → Kontinuerlig → knappen 





Indstilling	Beskrivelse
 Enkelt (standardindstilling)	Der optages ét billede, hver gang der trykkes på udløserknappen.
 Kontinuerlig	Mens udløserknappen er trykket helt ned, optages der billeder kontinuerligt. <ul style="list-style-type: none"><li>Billedhastigheden for kontinuerlig optagelse er cirka 1,1 bps, og det maksimale antal kontinuerlige optagelser er cirka 6 (når billedindstillingen er  <b>5152x3864</b>).</li></ul>

### Bemærkninger om Kontinuerlig optagelse

- Fokus, eksponering og hvidbalance fastindstilles til værdier, som fastlægges ved det første billede i hver serie.
- Det kan tage lidt tid at gemme billederne efter optagelsen.
- Denne funktion er måske ikke tilgængelig for brug i kombination med andre funktioner (63).




## ISO-følsomhed

Skift til optageindstilling → knappen  (optageindstilling) → indstillingen  (auto) → knappen  → knappen MENU → ISO-følsomhed → knappen 

En højere ISO-følsomhed gør det muligt at optage mørkere motiver. Selv ved motiver af tilsvarende lysstyrke kan billederne tages med kortere lukkertider, så sløring på grund af kamerarystelser og bevægelser i motivet kan reduceres.

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

Indstilling	Beskrivelse
<b>AUTO</b> Auto (standardindstilling)	Følsomheden vælges automatisk i området ISO 80 til 1600.
 <b>Fast auto-ISO</b>	Intervalleret, hvor kameraet automatisk justerer ISO-følsomheden, kan vælges mellem <b>ISO 80-400</b> eller <b>ISO 80-800</b> .
80, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200	ISO-følsomheden indstilles fast til den angivne værdi.

### Bemærkninger om ISO-følsomhed

Denne funktion er måske ikke tilgængelig for brug i kombination med andre funktioner (63).

### Bemærkninger om ISO 3200

Når **ISO-følsomhed** er indstillet til **3200**, begrænses de tilgængelige indstillinger af **Billedindstilling** til

 **2272×1704**,  **1600×1200** og  **640×480**.  vises ved siden af indikatoren for ISO-følsomhed på skærmen.






### Visning af ISO-følsomhed på optageskærmen


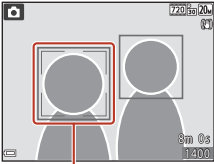
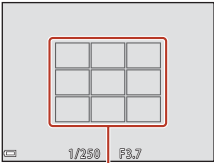







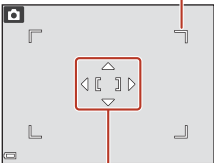
- Når **Auto** er valgt, vises **ISO**, hvis ISO-følsomheden øges.
- Når **Fast auto-ISO** er valgt, vises den maksimale værdi for ISO-følsomhed.



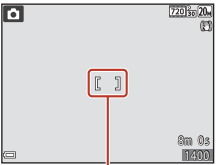
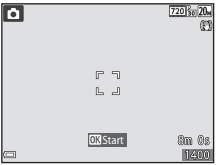
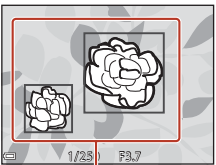
## Valg af AF-punkt

Skift til optageindstilling → knappen  (optageindstilling) → indstillingen  (auto) → knappen  → knappen MENU → Valg af AF-punkt → knappen 

Indstil, hvordan kameraet vælger fokuspunkt for autofokus.

Indstilling	Beskrivelse
 Ansigtsprioritet	<p>Når kameraet registrerer et ansigt, fokuserer det på dette ansigt. Se "Brug af ansigtsregistrering" (📖58) for at få flere oplysninger.</p>  <p>Fokuspunkt</p> <p>Når der komponeres et billede uden mennesker eller registrerede ansigter, vælger kameraet automatisk et eller flere af de ni fokuspunkter, som indeholder motivet nærmest 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"><li>Hvis du vil bruge multivælgeren til at konfigurere flashindstilling eller andre indstillinger, skal du trykke på knappen . Tryk på knappen  igen for at vende tilbage til flytning af fokuspunktet.</li></ul> <p>Område for flytbart fokuspunkt</p>  <p>Fokuspunkt</p>



Indstilling	Beskrivelse	
[▪] Center	Kameraet fokuserer på motivet midt i billedet.	 <p data-bbox="751 336 865 360">Fokuspunkt</p>
[👁] Følg motiv	Brug denne funktion til at tage billeder af motiver i bevægelse. Registrerer det motiv, som kameraet fokuserer på. Fokuspunktet flyttes automatisk for at følge motivet. Se "Brug af Følg motiv" (📖106) for at få flere oplysninger.	 <p data-bbox="740 863 875 887">Fokuspunkter</p>
[▪▪] Målsøgende AF (standardindstilling)	Når kameraet registrerer hovedmotivet, fokuserer det på dette motiv. Se "Brug af målsøgende AF" (📖57) for at få flere oplysninger.	 <p data-bbox="740 863 875 887">Fokuspunkter</p>

### ✓ Bemærkninger om Valg af AF-punkt



- Når digital zoom er i funktion, fokuserer kameraet midt i billedet, uanset indstillingen af **Valg af AF-punkt**.
- Denne funktion er måske ikke tilgængelig for brug i kombination med andre funktioner (📖63).

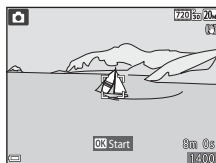


## Brug af Følg motiv

Skift til optageindstilling → knappen  (optageindstilling) → indstillingen  (auto) → knappen  → knappen **MENU** → Valg af AF-punkt → knappen  →  Følg motiv → knappen  → knappen **MENU**

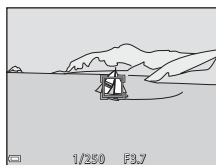
### 1 Registrer et motiv.

- Få det motiv, som du vil følge, til at være i kanten midt i billedet, og tryk på knappen .
- Når motivet er registreret, vises en gul ramme (fokuspunkt) omkring det, og kameraet begynder at følge motivet.
- Hvis motivet ikke kan registreres, vises rammen i rødt. Juster kompositionen, og prøv at registrere motivet igen.
- Registrering af motivet kan annulleres ved at trykke på knappen .
- Hvis kameraet ikke længere kan følge 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 betjening som zoom, mens kameraet følger motivet, bliver registreringen annulleret.
- Følg motiv er måske ikke mulig under visse optageforhold.




## Autofokusindstilling

Skift til optageindstilling → knappen  (optageindstilling) → indstillingen  (auto) → knappen  → knappen MENU → Autofokusindstilling → knappen 

Indstil, hvordan kameraet fokuserer ved optagelse af stillbilleder.

Indstilling	Beskrivelse
AF-S Enkelt AF (standardindstilling)	Kameraet fokuserer kun, når udløserknappen trykkes halvt ned.
AF-F Konstant AF	Kameraet fortsætter med at fokusere, selvom udløserknappen ikke trykkes halvt ned. Der høres bevægelseslyde fra objektivets fokusering, mens kameraet fokuserer.

### **Autofokusindstilling til videooptagelse**

Autofokusindstilling til videooptagelse kan indstilles med **Autofokusindstilling** ( 115) i videomenuen.







## Menuen Smart-portræt

- Se "Billedindstilling (Billedstørrelse og kvalitet)" (📖98) for oplysninger om **Billedindstilling**.





### Selvkollage


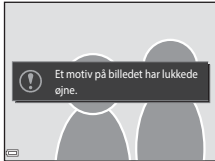
Skift til optageindstilling → knappen  (optageindstilling) → indstillingen  Smart-portræt → knappen  → knappen MENU → Selvkollage → knappen 

Indstilling	Beskrivelse
Antal optagelser	Angiv antallet af optagelser, som kameraet optager automatisk (antallet af optagne billeder til et samlet billede). <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>4</b> (standardindstilling) eller <b>9</b> kan vælges.</li></ul>
Interval	Indstil intervalltiden mellem hver optagelse. <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Kort, Mellem</b> (standardindstilling) eller <b>Lang</b> kan vælges.</li></ul>
Lukkerlyd	Angiv, om du vil aktivere lukkerlyd ved optagelse med funktionen Selvkollage. <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Standard, Spejlrefleks, Magisk</b> (standardindstilling) eller <b>Fra</b> kan vælges.</li><li>• Den samme indstilling, som er angivet for <b>Lukkerlyd i Lydindstillinger</b> i opsætningsmenuen anvendes ikke på denne indstilling.</li></ul>



## Undgå lukkede øjne

Skift til optageindstilling → knappen  (optageindstilling) → indstillingen  Smart-portræt → knappen  → knappen MENU → Undgå lukkede øjne → knappen 

Indstilling	Beskrivelse	
 Til	<p>Kameraet udløser automatisk lukkeren to gange for hver optagelse og gemmer ét billede, hvor motivets øjne er åbne.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Hvis kameraet gemmer et billede, hvor motivets øjne muligvis er lukkede, vises dialogboksen til højre i få sekunder.</li><li>• Flashen kan ikke anvendes.</li></ul>	
Fra (standardindstilling)	Slår Undgå lukkede øjne fra.	

### Bemærkninger om Undgå lukkede øjne



Denne funktion er måske ikke tilgængelig for brug i kombination med andre funktioner (63).



## Billedvisningsmenu

- Se "Redigering af billeder (stillbilleder)" (📖68) for oplysninger om billedredigeringsfunktioner.

### Markér til overførsel

Tryk på knappen  (billedvisningsindstilling) → knappen MENU → Markér til overførsel → knappen 



Vælg stillbilleder i kameraet for at overføre dem til en trådløst forbundet smartenhed, der bruger SnapBridge-appen.

Vælg eller fravælg billeder på skærmen til valg af billede (📖93) til funktionen **Markér til overførsel**.

- Billedstørrelsen, som kan overføres, er begrænset til 2 megapixel. Brug **Download pictures (Download billeder)** i SnapBridge-appen til at overføre billeder med deres oprindelige størrelse.
- Videoer kan ikke vælges til overførsel.
- Bemærk, at når du vælger **Nulstil alle** (📖132) i opsætningsmenuen eller **Gendan standardindstil.** (📖118) i netværksmenuen, annulleres de Markér til overførsel-indstillinger, som du har foretaget.





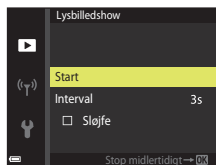
# Lysbilledshow

Tryk på knappen  (billedvisningsindstilling) → knappen MENU → Lysbilledshow → knappen 



Afspiller billeder ét ad gangen i et automatisk "lys billedshow". Når videofiler afspilles i lysbilledshowet, vises kun det første billede fra hver video.

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

- Lysbilledshowet begynder.
- Hvis du vil ændre intervallet mellem billederne, 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 billedvisningstid er cirka 30 minutter, selvom **Sløjfe** er aktiveret.





## 2 Afslut eller genstart lysbilledshowet.

- Skærmen til højre vises efter, at lysbilledshowet slutter, eller stoppes midlertidigt. Du kan afslutte lysbilledshowet ved at vælge  og derefter trykke på knappen . Du kan genoptage lysbilledshowet ved at vælge  og derefter trykke på knappen .





## Betjening under afspilning

- Brug  på multivælgeren for at vise det forrige/næste billede. Tryk og hold nede for at spole tilbage/frem.
- Tryk på knappen  for at stoppe midlertidigt eller afslutte lysbilledshowet.



## Beskyt



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

Kameraet beskytter valgte billeder mod utilsigtet sletning.

Vælg billeder for at beskytte eller annullere beskyttelse fra skærmen til valg af billede (📖93).

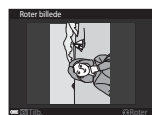
Bemærk, at formatering af kameraets indbyggede hukommelse eller hukommelseskortet sletter alle data permanent, inklusive beskyttede filer (📖127).

## Roter billede

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

Angiv den retning, som gemte billeder skal vises med under billedvisningen. Stillbilleder kan drejes 90 grader med uret eller 90 grader mod uret.


Vælg et billede på skærmen til valg af billede (📖93). Når skærmen Roter billede vises, skal du trykke på  på multivælgeren for at rotere billedet 90 grader.



Roter 90 grader  
mod uret





Roter 90 grader  
med uret

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






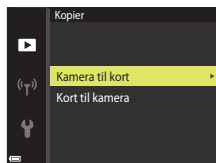
## Kopier (Kopier mellem hukommelseskortet og den indbyggede hukommelse)

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

Billeder kan kopieres mellem et hukommelseskort og den indbyggede hukommelse.

- Når der er indsat et hukommelseskort, der ikke indeholder billeder, og kameraet skiftes til billedvisningsindstilling, vises **Hukommelsen indeholder ingen billeder.** Hvis det er tilfældet, skal du trykke på knappen MENU for at vælge **Kopier**.

- 1 Brug   på multivælgeren til at indstille en destination, hvortil billeder kopieres, og tryk på knappen .



- 2 Vælg en kopieringsindstilling, og tryk på knappen .

- Når du vælger **Valgte billeder**, skal du bruge skærmen til valg af billede til at angive billeder (93).





### Bemærkninger om kopiering af billeder

- Kun filer i formater, som dette kamera kan optage i, kan kopieres.
- Understøttelse af billeder, der er taget med et kamera af et andet mærke, eller som er blevet ændret på en computer, garanteres ikke.




# Videomenuen

## Videoinstillinger

Skift til optageindstilling → knappen **MENU** → menuikonet  → Videoinstillinger → knappen 

Vælg den ønskede videoinstilling til optagelsen. De videoinstillinger, der kan vælges, afhænger af indstillingen **Videostandard** ( 130).



- Hukommelseskort med en SD hastighedsklasse på 6 eller hurtigere anbefales til optagelse af videoer ( 161).

Indstilling (Billedstørrelse/ billedhastighed)	Billedstørrelse	Højde-breddeforhold (vandret i forhold til lodret)
 720/30p  720/25p (standardindstilling*)	1280 × 720	16:9
 480/30p  480/25p	640 × 480	4:3
 240/30p  240/25p	320 × 240	4:3

\* Ved optagelse til den indbyggede hukommelse er standardindstillingen  **480/30p** eller  **480/25p** og  **720/30p** eller  **720/25p** kan ikke vælges.



## Autofokusindstilling

Skift til optageindstilling → knappen **MENU** → menuikonet  → Autofokusindstilling → knappen 

Indstil, hvordan kameraet fokuserer i videoindstilling.

Indstilling	Beskrivelse
<b>AF-S</b> Enkelt AF (standardindstilling)	Fokus låses, når videooptagelsen starter. Vælg denne indstilling, når afstanden mellem kameraet og motivet vil være nogenlunde konstant under videooptagelse.
<b>AF-F</b> Konstant AF	Kameraet fokuserer kontinuerligt under videooptagelse. Vælg dette, når afstanden mellem kameraet og motivet vil ændre sig betydeligt under optagelsen. Lyden af kameraets fokusering kan muligvis høres i den optagne video. Brug af <b>Enkelt AF</b> anbefales for at forhindre, at lyden fra kameraets fokusering forstyrrer optagelsen.







## Video-VR

Skift til optageindstilling → knappen **MENU** → menuikonet  → Video-VR → knappen 



Vælg den indstilling for modvirkelse af rystelser (VR), som bruges under optagelse af videoer. Vælg **Fra**, når du bruger et stativ til at stabilisere kameraet under optagelse.


Indstilling	Beskrivelse
 * Til (hybrid) (standardindstilling)	Udfører optisk kompensation for kamerarystelser med brug af VR gennem objektivforskydning og udfører samtidig elektronisk VR med brug af billedbehandling. Billedvinklen (dvs. det synlige område i billedet) bliver mindre.
 Til	Udfører kompensation for kamerarystelser med brug af VR gennem objektivforskydning.
Fra	Der udføres ikke kompensation.

### Bemærkninger om Video-VR

- Virkningerne fra kamerarystelser kan ikke fjernes helt i visse situationer.

## Reduktion af vindstøj

Skift til optageindstilling → knappen **MENU** → menuikonet  → Reduktion af vindstøj → knappen 

Indstilling	Beskrivelse
 Til	Reducerer den lyd, der dannes, når vinden passerer hen over mikrofonen under videooptagelse. Andre lyde bliver muligvis vanskelige at høre under afspilning.
Fra (standardindstilling)	Reduktion af vindstøj er deaktiveret.



## Netværksmenuen

Tryk på knappen MENU → menuikonet (☰) → knappen OK

Konfigurer indstillingerne for trådløst netværk for at forbinde kameraet med en smartenhed.

- Nogle indstillinger kan ikke ændres, mens der er oprettet trådløs forbindelse. For at ændre indstillingerne skal du deaktivere den trådløse forbindelse.

Indstilling	Beskrivelse
Flytilstand	Vælg <b>Til</b> for at deaktivere alle trådløse forbindelser.
Tilslut til smartenhed	Vælg under oprettelse af forbindelse mellem kameraet og en smartenhed ved brug af SnapBridge-appen (📖23).
Indstill. f. autom. afsend.	Indstil betingelserne for automatisk afsendelse af billeder til en smart-enhed. <ul style="list-style-type: none"><li>• Billedstørrelsen, som kan overføres, er begrænset til 2 megapixel. Brug <b>Download pictures (Download billeder)</b> i SnapBridge-appen til at overføre billeder med deres oprindelige størrelse.</li></ul>
Wi-Fi	<b>Wi-Fi-forbindelsestype</b> <b>SSID*</b> : Skift SSID. Indstil en 1 til 32 tegn lang alfanumerisk SSID. <b>Verificering/kryptering</b> : Vælg, om kommunikationen mellem kameraet og den tilsluttede smartenhed skal krypteres. Kommunikationen krypteres ikke, når der er valgt <b>Åbn</b> .
	<b>Adgangskode*</b> : Indstil adgangskoden. Indstil en alfanumerisk adgangskode på 8 til 36 tegn.
	<b>Kanal</b> : Vælg den kanal, der skal bruges til trådløse forbindelser.
	<b>Aktuelle indstillinger</b> : Vis de aktuelle indstillinger.
Bluetooth	<b>Netværksforbindelse</b> : Vælg <b>Deaktiver</b> for at deaktivere Bluetooth-kommunikation.
	<b>Parrede enheder</b> : Skift den smartenhed, der skal oprettes forbindelse til, eller slet den forbundne smartenhed. Der kan registreres op til fem smartenheder i kameraet, men kameraet kan kun oprette forbindelse til én enhed ad gangen.
	<b>Send ved tilstanden "Fra"</b> : Indstil, om kameraet skal kunne kommunikere med smart-enheden, når kameraet er slukket eller i standbyindstilling (📖17).



Indstilling	Beskrivelse
Gendan standardindstill.	Gendan alle indstillingerne i netværksmenuen til standardværdierne.

\* Se "Betjening af tastaturet til tekstindtastning" (118) for oplysninger om indtastning af alfanumeriske tegn.

## Betjening af tastaturet til tekstindtastning

- Brug ▲▼◀▶ på multivælgeren til at markere alfanumeriske tegn. Tryk på knappen **OK** for at indsætte det markerede tegn i tekstfeltet og flytte markøren til næste position.
- Marker ← eller → på tastaturet for at flytte markøren i tekstfeltet, og tryk på knappen **OK**.
- Slet et tegn ved at trykke på knappen **🗑️**.
- Anvend indstillingen ved at markere ← på tastaturet og trykke på knappen **OK**.



# Opsætningsmenuen

## Tidszone og dato




Tryk på knappen MENU → menuikonet  → Tidszone og dato → knappen 

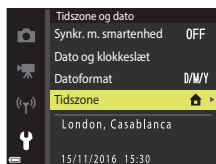
Indstil kameraets ur.

Indstilling	Beskrivelse
Synkr. m. smartenhed	Vælg <b>Til</b> for at synkronisere indstillingen af dato og klokkeslæt med en smartenhed. Aktiver ursynkroniseringsfunktionen i SnapBridge-appen.
Dato og klokkeslæt*	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vælg et felt: Tryk på  på multivælgeren.</li><li>• Rediger dato og klokkeslæt: Tryk på  .</li><li>• Anvend indstillingen: Vælg minutindstillingen, og tryk på knappen .</li></ul> 
Datoformat	Vælg <b>År/måned/dag</b> , <b>Måned/dag/år</b> eller <b>Dag/måned/år</b> .
Tidszone*	Indstil tidszone og sommertid. <ul style="list-style-type: none"><li>• Når <b>Rejsedestination</b>  indstilles efter at have indstillet egen tidszone , beregnes tidsforskellen mellem rejsedestination og egen tidszone automatisk, og dato og klokkeslæt gemmes for det valgte område.</li></ul>

\* Kan kun indstilles, når **Synkr. m. smartenhed** er indstillet til **Fra**.

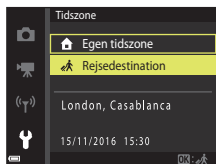
## Indstilling af tidszonen

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

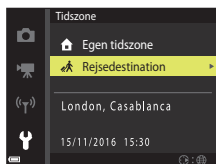


## 2 Vælg Egen tidszone eller Rejsedestination, og tryk på knappen .


- Datoen og klokkeslættet, der vises på skærmen, ændres afhængigt af, om egen tidszone eller rejsedestination er valgt.

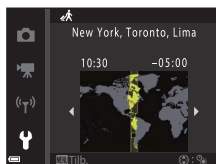


## 3 Tryk på .



## 4 Brug til at vælge tidszonen.

- Tryk på  for at aktivere funktionen Sommertid, hvorefter  vises. Tryk på  for at deaktivere funktionen Sommertid.
- Tryk på knappen  for at anvende tidszonen.
- Hvis den korrekte tid ikke vises for indstillingen af egen tidszone eller rejsedestination, skal du indstille det korrekte klokkeslæt i **Dato og klokkeslæt**.







# Skærmindstillinger

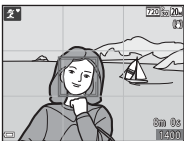

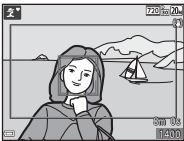

Tryk på knappen **MENU** → menuikonet **Y** → Skærmindstillinger → knappen **OK**

Indstilling	Beskrivelse
Billedinfo.	Indstil, om der skal vises information på skærmen.
Vis hjælp	Beskrivelserne af funktionerne vises under ændring af optageindstilling, eller når indstillingskærmen vises. <ul style="list-style-type: none"><li>• Standardindstilling: <b>Til</b></li></ul>
Billedvisning	Angiv, om du vil have vist det optagne billede umiddelbart efter optagelsen. <ul style="list-style-type: none"><li>• Standardindstilling: <b>Til</b></li></ul>
Lysstyrke	Juster lysstyrken. <ul style="list-style-type: none"><li>• Standardindstilling: <b>3</b></li></ul>

## Billedinfo.

	Optageindstilling	Billedvisningsindstilling
Vis info.		
Auto info. (standardindstilling)	Der vises de samme oplysninger som vist i <b>Vis info.</b> , og de skjules som vist i <b>Skjul info.</b> , hvis der ikke udføres nogen handlinger i nogle sekunder. Oplysningerne vises igen, når der udføres en handling.	
Skjul info.		



	Optageindstilling	Billedvisningsindstilling
Gitterlinjer+auto info.	 <p>Ud over oplysninger vist i <b>Auto info.</b> vises der gitterlinjer som hjælp ved komponering af billeder. Gitterlinjerne vises ikke, mens der optages videoer.</p>	 <p>Samme som <b>Auto info.</b></p>
Videoramme+auto info	 <p>Ud over oplysningerne vist i <b>Auto info.</b> vises der også en ramme, før videooptagelsen begynder, som angiver det område, der vil blive optaget ved videooptagelse. Videorammen vises ikke, mens der optages videoer.</p>	 <p>Samme som <b>Auto info.</b></p>



## Datostempel

Tryk på knappen **MENU** → menuikonet **Y** → Datostempel → knappen **OK**

Optagedatoen og klokkeslættet kan stemples på billederne ved optagelse. Oplysningerne kan udskrives, selv hvis der bruges en printer, som ikke understøtter indfotoografering.



Indstilling	Beskrivelse
<b>DATE</b> Dato	Der stemples dato på billederne.
<b>DATE</b> Dato og klokkeslæt	Der stemples dato og klokkeslæt på billederne.
Fra (standardindstilling)	Dato og klokkeslæt stemples ikke på billederne.

### Bemærkninger om datostempel

- Stemplet dato og klokkeslæt udgør en permanent del af billeddataene og kan ikke slettes. Datoen og klokkeslættet kan ikke stemples på billeder, efter at de er optaget.
- Dato og klokkeslæt kan ikke stemples i følgende situationer:
  - Ved brug af motivprogrammet **Panorama-assist**
  - Ved optagelse af videoer
- Stemplet dato og klokkeslæt kan være vanskelig at læse, når du bruger en lille billedstørrelse.

### Udskrivning af optagedato og klokkeslæt på billeder uden et datostempel

Du kan overføre billeder til en computer og bruge softwaren ViewNX-i (📖87) til at indfotografere optagedatoen og klokkeslættet på billeder, når de udskrives.






## Foto-VR

Tryk på knappen **MENU** → menuikonet  → Foto-VR → knappen 

Vælg den indstilling for modvirkelse af rystelser (VR), der skal bruges under optagelse af stillbilleder.

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

Indstilling	Beskrivelse
 Til (standardindstilling)	Kompensation for kamerarystelser udføres under brug af VR gennem objektivforskydning.
Fra	Der udføres ikke kompensation.

### Bemærkninger om Foto-VR

- Når du har tændt for kameraet eller skiftet fra billedvisningsindstilling til optageindstilling, skal du vente, indtil optageskærmen er klar, før du begynder at tage billeder.
- Billeder på skærmen vises muligvis slørede umiddelbart efter optagelsen.
- Virkningerne fra kamerarystelser kan ikke fjernes helt i visse situationer.



## AF-hjælpelys

Tryk på knappen MENU → menuikonet  → AF-hjælpelys → knappen 


Indstilling	Beskrivelse
<b>AUTO Auto</b> (standardindstilling)	AF-hjælpelyset tændes automatisk, når du trykker på udløserknappen i svag belysning. Hjælpelyset har en rækkevidde på cirka 2,0 m ved maksimal vidvinkelposition og cirka 1,5 m ved maksimal telefotoposition. <ul style="list-style-type: none"><li>• Bemærk, at AF-hjælpelyset muligvis ikke tændes ved brug af visse motivprogrammer eller fokuspunkter.</li></ul>
Fra	AF-hjælpelyset lyser ikke.

## Digital zoom

Tryk på knappen MENU → menuikonet  → Digital zoom → knappen 

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

### Bemærkninger om Digital zoom

- Digital zoom kan ikke anvendes i følgende optageindstillinger:
  - Motivprogrammet **Portræt**, **Aftenportræt** eller **Kæledyrportræt**
  - Indstillingen Smart-portræt
- Digital zoom kan ikke anvendes i andre optageindstillinger, når visse indstillinger anvendes (63).



## Lydindstillinger

Tryk på knappen MENU → menuikonet  → Lydindstillinger → knappen 

Indstilling	Beskrivelse
Lyd ved betjening	Når <b>Til</b> (standardindstilling) er valgt, udsender kameraet ét bip, når der udføres betjening, to bip, når der er fokuseret på motivet, og tre bip, når der opstår en fejl. Opstartslyden udsendes også. <ul style="list-style-type: none"><li>Lyde er deaktiveret, når du bruger motivindstillingen <b>Kæledyrsportræt</b>.</li></ul>
Lukkerlyd	Når <b>Til</b> (standardindstilling) er valgt, udsendes en lukkerlyd, når lukkeren udløses. <ul style="list-style-type: none"><li>Lukkerlyden udsendes ikke ved optagelse af videoer, eller når motivindstillingen <b>Kæledyrsportræt</b> bruges.</li></ul>

## Auto sluk

Tryk på knappen MENU → menuikonet  → Auto sluk → knappen 

Indstil det tidsrum, der går, før kameraet skifter til standbyindstilling (17).

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

### Indstilling af Funktionen Auto sluk

Den tid, der må gå, før kameraet skifter til standbyindstilling, indstilles fast i følgende situationer:

- Når der vises en menu: 3 minutter (når autoslukning er indstillet til **30 sek.** eller **1 min.**)
- Ved optagelse med brug af **Kæledyrsportr. auto udl.**: 5 minutter (når autoslukning er indstillet til **30 sek.** eller **1 min.**)
- Ved optagelse med brug af **Smil-timer**: 5 minutter (når autoslukning er indstillet til **30 sek.** eller **1 min.**)
- Når lysnetadapteren EH-62G er tilsluttet: 30 minutter
- Når et A/V-kabel er tilsluttet: 30 minutter
- Når **Tilslut til smartenhed** er valgt i netværksmenuen: 30 minutter
- Når der oprettes trådløs forbindelse, efter at kameraet er blevet tændt for første gang: 30 minutter



## Formater kort/Formater hukommelse

Tryk på knappen MENU → menuikonet  → Formater kort/Formater hukommelse → knappen 


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

**Ved formatering af hukommelseskort eller den indbyggede hukommelse slettes alle data permanent. Data, der er blevet slettet, kan ikke gendannes.** Sørg for at gemme vigtige billeder på en computer inden formateringen.

### Formatering af et hukommelseskort

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

### Formatering af den indbyggede hukommelse

- Fjern hukommelseskortet fra kameraet.
- Vælg **Formater hukommelse** i opsætningsmenuen, og tryk derefter på knappen .

Start formateringen ved at vælge **Formater** på den viste skærm, og tryk på knappen .

- Du må ikke slukke kameraet eller åbne dækslet til batterikammeret/hukommelseskortpladsen under formateringen.
- Du kan måske ikke vælge denne indstilling, mens der er oprettet trådløs forbindelse.



## Sprog/Language

Tryk på knappen MENU → menuikonet  → Sprog/Language → knappen 




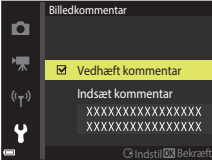


Vælg et sprog til visning af kameraets menuer og meddelelser.

## Billedkommentar

Tryk på knappen MENU → menuikonet  → Billedkommentar → knappen 

Vedhæft en kommentar, der tidligere blev registreret på billeder, der skal optages. Du kan indfotografere den vedhæftede kommentar til billeder, som sendes til den smartenhed ved hjælp af SnapBridge-appen. Se SnapBridge-appens onlinehjælp for flere oplysninger.

Du kan også tjekke den vedhæftede kommentar i ViewNX-i metadata.

Indstilling	Beskrivelse	
Vedhæft kommentar	<p>En kommentar registreret med <b>Indsæt kommentar</b> vedhæftes til billederne.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Vælg <b>Vedhæft kommentar</b>, tryk på , og marker afkrydsningsfeltet (). Når du trykker på knappen , er indstillingen aktiveret, og kommentaren vil blive vedhæftet til billeder, der optages bagefter.</li></ul>	
Indsæt kommentar	<p>Du kan registrere en kommentar på op til 36 alfanumeriske tegn.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Vælg <b>Indsæt kommentar</b>, og tryk på , hvorefter inputskærmen vises. Se "Betjening af tastaturet til tekstindtastning" ( 118) for oplysninger om inputmetoden.</li></ul>	

### Visning af billedkommentarer

Billedkommentarer vises ikke, selvom hvis billederne vises på kameraet.



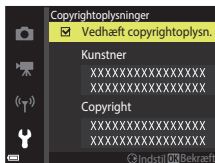
# Copyrightoplysninger

Tryk på knappen MENU → menuikonet ☰ → Copyrightoplysninger → knappen OK

Vedhæft copyrightinformation, der tidligere blev registreret på billeder, der skal optages. Du kan indfotografere de vedhæftede copyrightoplysninger til billeder, som sendes til en smartenhed ved hjælp af SnapBridge-appen. Se SnapBridge-appens onlinehjælp for flere oplysninger.

Du kan også tjekke de vedhæftede copyrightoplysninger i ViewNX-i metadata.

Indstilling	Beskrivelse
Vedhæft copyrightoplys.	<p>Copyrightoplysninger registreret med <b>Kunstner</b> og <b>Copyright</b> vedhæftes til billederne.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Vælg <b>Vedhæft copyrightoplys.</b>, tryk på ►, og marker afkrydsningsfeltet (☑). Når du trykker på knappen OK, er indstillingen aktiveret, og copyrightinformationen vil blive vedhæftet til billeder, der optages bagefter.</li></ul>
Kunstner	<p>Du kan registrere et kunstnernavn på op til 36 alfanumeriske tegn.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Vælg <b>Kunstner</b>, og tryk på ►, hvorefter inputskærmen vises. Se "Betjening af tastaturet til tekstindtastning" (📖118) for oplysninger om inputmetoden.</li></ul>
Copyright	<p>Du kan registrere en copyright-indehaver på op til 54 alfanumeriske tegn.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Vælg <b>Copyright</b>, og tryk på ►, hvorefter inputskærmen vises. Se "Betjening af tastaturet til tekstindtastning" (📖118) for oplysninger om inputmetoden.</li></ul>



## ☑ Bemærkninger om copyrightinformation

- For at forhindre ulovlig brug af kunstnernavne og indehavere af copyright ved udlån af eller overdragelse af ejerskab til kameraet, skal du sørge for at deaktivere indstillingen **Vedhæft copyrightoplys.** Sørg også for, at kunstnernavnet og copyright-ejervnavnet er tomme.
- Nikon er ikke ansvarlig for nogen form for problemer eller skader, der måtte opstå som følge af brugen af **Copyrightoplysninger**.

## 📝 Visning af copyrightinformation

- Copyrightinformation vises ikke, selvom hvis billederne vises på kameraet.
- Når der angives copyrightoplysninger for både **Kunstner** og **Copyright**, er det kun angivelsen af **Copyright**, der vedhæftes billederne i SnapBridge-appen.



## Lokationsdata

Tryk på knappen **MENU** → menuikonet  → Lokationsdata → knappen 

Indstil, om du vil tilføje lokationsoplysninger for optagelse til de billeder, du tager.

Indstilling	Beskrivelse
Hent fra smartenhed	Vælg <b>Ja</b> for at tilføje lokationsoplysninger fra en smart-enhed til de billeder, du tager. Aktiver lokationsoplysningsfunktionen for appen SnapBridge.
Position	Vis de indhentede lokationsoplysninger. <ul style="list-style-type: none"><li>Oplysningerne opdateres ikke, mens de vises. For at opdatere dem skal du udføre <b>Position</b> igen.</li></ul>

## Videostandard

Tryk på knappen **MENU** → menuikonet  → Videostandard → knappen 

Juster indstillingerne for tilslutning til et tv efter behov.

Vælg mellem **NTSC** og **PAL**.


Både **NTSC** og **PAL** er standarder for analog farve-tv-transmission.

- De tilgængelige billedhastigheder i **Videoindstillinger** (📖 114) afhænger af videoindstillingen.



## Oplad via computer

Tryk på knappen MENU → menuikonet  → Oplad via computer → knappen 

Indstilling	Beskrivelse
<b>AUTO</b> Auto (standardindstilling)	Når kameraet sluttes til en computer, der er tændt (  81), oplades det genopladelige batteri, der sidder i kameraet, med strøm fra computeren.
Fra	Det genopladelige batteri i kameraet oplades ikke, når kameraet sluttes til en computer.

### Bemærkninger om opladning via en computer

- Når kameraet sluttes til en computer, tændes det og starter opladningen. Hvis kameraet slukkes, stopper opladningen.
- Det tager cirka 3 timer at oplade et helt tomt genopladeligt batteri. Opladningen tager længere tid, når der overføres billeder, mens det genopladelige batteri oplades.
- Kameraet slukkes automatisk, hvis der ikke er kommunikation med computeren i 30 minutter, efter at det genopladelige batteri er færdig med at oplade.

### Når opladelampen blinker hurtigt grønt



Opladning kan ikke udføres, muligvis på grund af en af årsagerne nedenfor.

- Omgivelsestemperaturen egner sig ikke til opladning. Oplad det genopladelige batteri indendørs ved en omgivelsestemperatur på 5 °C til 35 °C.
- Et USB-kabel er ikke tilsluttet korrekt, eller det genopladelige batteri er defekt. Sørg for, at USB-kablet er tilsluttet korrekt, eller udskift det genopladelige batteri, hvis det er nødvendigt.
- Computeren er i dvaleindstilling og leverer ikke strøm. Få computeren ud af dvaleindstillingen.
- Det genopladelige batteri kan ikke oplades, fordi computeren ikke kan levere strøm til kameraet på grund af computerens indstillinger eller dens specifikationer.






## Nulstil alle

Tryk på knappen **MENU** → menuikonet  → Nulstil alle → knappen 

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



- Indstillingerne i netværksmenuen gendannes også til standardværdierne.
- Nogle indstillinger såsom **Tidszone og dato** og **Sprog/Language** nulstilles ikke.
- Du kan måske ikke vælge denne indstilling, mens der er oprettet trådløs forbindelse.

### Nulstilling af filnummerering

Hvis du vil nulstille filnummereringen til "0001", skal du slette alle billeder gemt på hukommelseskortet eller i den indbyggede hukommelse (19), før du vælger **Nulstil alle**.

---

## Overensstemmelsesmærkning

Tryk på knappen **MENU** → menuikonet  → Overensstemmelsesmærkning → knappen 

Vis nogle af de overensstemmelsesmærkninger, som kameraet opfylder.

---

## Firmwareversion

Tryk på knappen **MENU** → menuikonet  → Firmwareversion → knappen 

Få vist kameraets aktuelle firmwareversion.

- Du kan måske ikke vælge denne indstilling, mens der er oprettet trådløs forbindelse.



# Tekniske bemærkninger

Bemærkninger .....	134
Bemærkninger om trådløse kommunikationsfunktioner.....	135
Vedligeholdelse af produktet .....	137
Kameraet .....	137
Det genopladelige batteri.....	138
Opladningsadapteren .....	139
Hukommelseskort.....	140
Rengøring og opbevaring .....	141
Rengøring.....	141
Opbevaring.....	141
Fejlmeddelelser .....	142
Fejlfinding .....	146
Filnavne.....	155
Ekstraudstyr .....	156
Specifikationer.....	157
Hukommelseskort, der kan anvendes .....	161
Indeks.....	163



# Bemærkninger

## Bemærkning til kunder i Europa

### ADVARSLER

**RISIKO FOR EKSPLOSION, HVIS DET GENOPLADELIGE BATTERI UDSKIFTES MED EN FORKERT TYPE.**

**BORTSKAF BRUGTE GENOPLADELIGE BATTERIER I HENHOLD TIL VEJLEDNINGEN.**

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. Smid ikke batteriet ud 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.



Dette symbol på det genopladelige batteri indikerer, at batteriet skal bortskaffes separat.

Følgende gælder kun for brugere i europæiske lande:

- Alle genopladelige batterier, hvad enten de er mærket med dette symbol eller ej, er beregnet til separat indsamling ved et passende indsamlingssted. Smid ikke det genopladelige batteri 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 andre frit kan oprette forbindelse til trådløs udveksling af data overalt, hvor produktet er inden for rækkevidde, kan følgende forekomme, hvis der ikke er aktiveret sikkerhed:

- Datatyveri: Ondsindede tredjeparter kan opfange trådløse transmissioner for at stjæle bruger-id'er og adgangskoder samt andre personlige oplysninger.
- Uautoriseret adgang: Uautoriserede brugere kan få adgang til netværket og ændre data eller udføre andre skadelige handlinger. Bemærk, trådløse netværk på grund af deres design kan tillade uautoriseret adgang for specialiserede angreb, selv når sikkerheden er aktiveret. Nikon er ikke ansvarlig for data- eller informationslækager, der kan opstå under dataoverførsel.
- Undlad at oprette forbindelse til netværk, som du ikke har tilladelse til at bruge, selv hvis de vises på din smartphone eller tablet. Dette kan betragtes som uautoriseret adgang. Opret kun forbindelse til netværk, som 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 (91) 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 skulle blive stjålet eller gå tabt.



## **Forholdsregler ved eksport eller medbringelse af dette produkt i udlandet**

Dette produkt kontrolleres af den amerikanske eksportlovgivning (Export Administration Regulations; EAR). En tilladelse fra den amerikanske regering er ikke påkrævet ved eksport til andre lande end følgende, der i skrivende stund er underlagt handelsembargo eller særlig kontrol: Cuba, Iran, Nordkorea, Sudan og Syrien (forbehold for ændringer af listen).

## **Bemærkning til kunder i Europa**

### **Overensstemmelseserklæring (Europa)**

Nikon Corporation erklærer hermed, at radioudstyret af typen COOLPIX A300 er i overensstemmelse med direktivet 2014/53/EU.

Du kan finde EU-overensstemmelseserklæringens fulde ordlyd på følgende internetadresse: [http://imaging.nikon.com/support/pdf/DoC\\_A300.pdf](http://imaging.nikon.com/support/pdf/DoC_A300.pdf).

- Maksimal udladningseffekt: 11,36 dBm (EIRP)
- Driftfrekvens:
  - Wi-Fi: 2412–2462 MHz (1–11 kanaler)
  - Bluetooth: 2402–2480 MHz
  - Bluetooth Low Energy: 2402–2480 MHz
  - NFC: 13,56 MHz



## Vedligeholdelse af produktet

Overhold de forholdsregler, der er beskrevet nedenfor samt advarslerne i "For din sikkerheds skyld" (bøger vi-viii), 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. Undgå også at berøre eller trykke hårdt på objektivet eller objektivdækslet.

#### Kameraet skal opbevares tørt

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 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. Pludselig afbrydelse af strømmen kan medføre tab af data eller beskadige hukommelseskortet eller elektriske kredsløb.



## Bemærkninger om skærmen

- Skærme (inklusive 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.

## Bemærkninger om udtværing

Der kan ses hvide eller farvede striber, når der er lysstærke motiver på skærmen. Dette fænomen kaldes "udtværing" og opstår, når ekstremt stærkt lys rammer billedsensoren, det er karakteristisk for billedsenser og er ikke tegn på en fejlfunktion. Udtværing kan også vise sig som en delvis misfarvning på skærmen under optagelse. Det opstår ikke i billeder, som er gemt med kameraet, undtagen videoer. Ved optagelse af videoer anbefaler vi, at du undgår lyse motiver såsom solen, reflekteret sollys og elektrisk lys.

## Det genopladelige batteri

### Sikkerhedsforanstaltninger

- Bemærk, at det genopladelige batteri kan blive varmt efter brug.
- Det genopladelige batteri må ikke bruges ved omgivelsestemperaturer 0 °C eller over 40 °C.
- 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 45 °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 det genopladelige batteri i kolde omgivelser

Når det er koldt, nedsættes kapacitet for de genopladelige batterier. Hvis et næsten opbrugt genopladeligt batteri anvendes ved lav temperatur, kan kameraet måske ikke tændes. Opbevar ekstra genopladelige batterier på et lunt 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.
- Oplad det genopladelige batteri mindst én gang hver 6. måned, og aflad det helt, før det igen lægges væk til opbevaring.
- 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 køligt ved en omgivelsestemperatur på 15 °C til 25 °C. Det genopladelige batteri må ikke udsættes for varme eller meget kolde omgivelser.

## 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

Udskift det genopladelige batteri, når det ikke kan oplades. Brugte genopladelige batterier er en værdifuld ressource. Brugte genopladelige batterier skal bortskaffes i henhold til gældende regler.

## Opladningsadapteren

- Opladningsadapteren EH-72P må kun bruges til kompatible enheder. Den må ikke bruges til enheder af et andet mærke eller en anden model.
- Der må under ingen omstændigheder bruges en lysnetadapter af et andet mærke eller en anden model end opladningsadapteren EH-72P eller lysnetadapteren USB. Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre overophedning eller beskadigelse af kameraet.
- EH-72P er kompatibel med stikkontakter med vekselstrøm 100 V–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 stikadaptere.






# Hukommelseskort

## Sikkerhedsforanstaltninger

- Du må kun bruge SD-hukommelseskort (161).
- Sørg for at følge de forholdsregler, der er beskrevet i dokumentationen, der følger med hukommelseskortet.
- Lad være med at sætte mærkater eller klistermærker på hukommelseskort.

## Formaterer

- Undlad at formatere hukommelseskortet med en computer.
- Første gang du indsætter et hukommelseskort, der har været brugt i en anden enhed, i dette kamera, skal du formatere det med dette kamera. Vi anbefaler formatering af nye hukommelseskort med dette kamera, før du bruger dem sammen med kameraet.
- **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. Vælg **Nej**, hvis der er data, du ikke vil slette. Kopier de nødvendige data til en computer el. lign. Vælg **Ja**, hvis du vil formatere hukommelseskortet. Bekræftelsesspørgsmålet vises. Start formateringen ved at trykke på knappen .
- Undlad at formatere, mens der skrives data til eller slettes data på hukommelseskortet, eller under dataoverførsel til en computer. Hvis denne sikkerhedsanvisning ikke overholdes, kan det resultere i mistede data, skade på kameraet eller skade på hukommelseskortet:
  - Åbn dækslet til batterikammeret/hukommelseskortpladsen for at fjerne eller indsætte det genopladelige batteri eller hukommelseskortet.
  - Sluk kameraet.
  - Afbryd 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 af objektivet 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 efter med en blød, tør klud. Når du har brugt kameraet på stranden eller andre steder, hvor der er sand eller støv, skal du fjerne sand, støv eller salt med en tør klud, der er let fugtet med almindeligt vand; tør grundigt efter med en tør klud. <b>Bemærk, at fremmedlegemer i kameraet kan forårsage skader, som ikke dækkes af garantien.</b>

## Opbevaring

Fjern det genopladelige batteri, 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. Undgå at opbevare kameraet på følgende steder:



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

Ved opbevaring af det genopladelige batteri skal du følge forholdsreglerne i "Det genopladelige batteri" (📖138) i "Vedligeholdelse af produktet" (📖137).




## Fejlmeddelelser





Se tabellen nedenfor, hvis der vises en fejlmeddelelse.

Skærm	Årsag/løsning	
Batteritemperaturen er for høj. Kameraet slukkes.	Kameraet slukkes automatisk. Vent, indtil kameraet eller det genopladelige batteri er kølet ned, før du fortsætter med at bruge det.	-
Kameraet slukkes for at undgå overophedning.		
Hukommelseskortet er skrivebeskyttet.	Kontakten til skrivebeskyttelse er i "låst" position. Skyd skrivebeskyttelsesknappen over på "skrive".	-
Dette kort kan ikke bruges.	Der opstod en fejl under adgang til hukommelseskortet. <ul style="list-style-type: none"><li>• Brug et godkendt hukommelseskort.</li><li>• Tjek, at stikkene er rene.</li><li>• Tjek, at hukommelseskortet er indsat korrekt.</li></ul>	9, 161
Kortet kan ikke læses.		
Kortet er ikke formateret. Formater kort?	Hukommelseskortet er ikke blevet formateret til brug i kameraet. Formatering sletter alle data, der er gemt på hukommelseskortet. Hvis du har brug for at beholde kopier af nogle af billederne, skal du vælge <b>Nej</b> og gemme kopier på en computer eller et andet medie, før du formaterer hukommelseskortet. Vælg <b>Ja</b> , og tryk på knappen  for at formatere hukommelseskortet.	140
Mangler hukommelse.	Slette billeder, eller indsæt et nyt hukommelseskort.	9, 19








Skærm	Årsag/løsning	
Billedet kan ikke gemmes.	Der opstod en fejl under lagring af billedet. Sæt et nyt hukommelseskort i, eller formater hukommelseskortet eller den indbyggede hukommelse.	127
	Kameraet er løbet tør for filnumre. Sæt et nyt hukommelseskort i, eller formater hukommelseskortet eller den indbyggede hukommelse.	127
	Der er ikke tilstrækkelig plads til at gemme kopien. Slet billeder fra destinationen.	19
Billedet kan ikke ændres.	Tjek, at billederne kan redigeres.	68, 151
Kan ikke optage video.	Der opstod en timeoutfejl under lagring af videoen på hukommelseskortet. Vælg et hukommelseskort med en højere skrivehastighed.	78, 161
Hukommelsen indeholder ingen billeder.	Der er ingen billeder i den indbyggede hukommelse eller på hukommelseskortet. <ul style="list-style-type: none"> <li>Fjern hukommelseskortet for at få vist billeder i den indbyggede hukommelse.</li> <li>Hvis du vil kopiere billederne i kameraets indbyggede hukommelse til hukommelseskortet, skal du trykke på knappen <b>MENU</b> for at vælge <b>Kopier</b> i billedvisningsmenuen.</li> </ul>	9 113
Filen indeholder ingen billeddata.	Filen er ikke oprettet eller redigeret med dette kamera.	-
Filen kan ikke afspilles.	Filen kan ikke vises på dette kamera. Vis filen på en computer eller den enhed, der blev brugt til at oprette eller redigere denne fil.	
Alle billeder er skjulte.	Der er ingen billeder tilgængelige for et lysbilledshow m.m.	111
Dette billede kan ikke slettes.	Billedet er beskyttet. Deaktiver beskyttelsen.	112



Skærm	Årsag/løsning	
Ingen adgang.	Kameraet kunne ikke modtage signalet fra smart-enheden. Opret trådløs forbindelse mellem kameraet og smart-enheden igen. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hold en NFC-kompatibel smart-enhed mod kameraet.</li> <li>• Vælg <b>Tilslut til smartenhed</b> i netværksmenuen.</li> </ul>	23, 117
Wi-Fi-forbindelse afsluttet.	Wi-Fi-forbindelsen afbrydes i følgende situationer: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dårlig forbindelse.</li> <li>• Det genopladelige batteri har et lavt niveau.</li> <li>• Et kabel eller et hukommelseskort indsættes eller fjernes.</li> </ul> Brug et tilstrækkeligt opladet batteri, afbryd tv'et, computeren eller printeren, og opret den trådløse forbindelse igen.	12, 117
Sluk kameraet, og tænd det igen.	Kontakt din forhandler eller en Nikon-autoriseret servicerepræsentant, hvis fejlen varer ved.	146
Kommunikationsfejl	Der opstod en fejl under kommunikation med printeren. Sluk kameraet, og tilslut USB-kablet igen.	83
Systemfejl	Der opstod en fejl i kameraets interne kredsløbskomponenter. Sluk for kameraet, fjern det genopladelige batteri, og sæt det i igen, og tænd for kameraet. Kontakt din forhandler eller en Nikon-autoriseret servicerepræsentant, hvis fejlen varer ved.	146
Printerfejl: Kontroller printerstatus.	Vælg <b>Fortsæt</b> , og tryk på knappen  for at genoptage udskrivningen, når problemet er løst.*	–
Printerfejl: tjek papir.	Læg papir af den angivne størrelse i, vælg <b>Fortsæt</b> , og tryk på knappen  for at genoptage udskrivningen.*	–
Printerfejl: papirstop.	Fjern papirstoppet, vælg <b>Fortsæt</b> , og tryk på knappen  for at genoptage udskrivningen.*	–



Skærm	Årsag/løsning	
Printerfejl: mangler papir.	Læg papir af den angivne størrelse i, vælg <b>Fortsæt</b> , og tryk på knappen  for at genoptage udskrivningen.*	-
Printerfejl: tjek blæk.	Der er et problem med printerens blæk. Tjek blækket, vælg <b>Fortsæt</b> , og tryk på knappen  for at genoptage udskrivningen.*	-
Printerfejl: mangler blæk.	Udskift blækpatronen, vælg <b>Fortsæt</b> , og tryk på knappen  for at genoptage udskrivningen.*	-
Printerfejl: fil beskadiget.	Der er et problem med den billedfil, der skal udskrives. Vælg <b>Annuller</b> og tryk på knappen  for at annullere udskrivningen.	-


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



## Fejlfinding

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

### Problemer med strøm, skærm eller indstillinger


Problem	Årsag/løsning	
Kameraet er tændt, men reagerer ikke.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Afvent, at optagelsen slutter.</li><li>• 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.</li></ul>	–
Kameraet kan ikke tændes.	Det genopladelige batteri er afladet.	9, 10, 139
Kameraet slukkes uden varsel.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kameraet slukkes automatisk for at spare strøm (autoslukning).</li><li>• Kameraet og det genopladelige batteri fungerer muligvis ikke korrekt ved lave temperaturer.</li><li>• Kameraet er blevet varmt indvendigt. Lad kameraet forblive slukket, indtil det er kølet af indvendigt, og prøv at tænde for det igen.</li></ul>	17 138 –
Skærmen er tom.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kameraet er slukket.</li><li>• Kameraet slukkes automatisk for at spare strøm (autoslukning).</li><li>• Flashlampen blinker, mens flashen oplades. Vent, indtil opladningen er fuldført.</li><li>• Kameraet er sluttet til et tv eller en computer.</li><li>• Kameraet og smart-enheden tilsluttes med en Wi-Fi-forbindelse, og kameraet betjenes via fjernbetjening.</li></ul>	12 17 – – –
Kameraet bliver varmt.	Kameraet kan blive varmt, når det bruges i længere tid til at optage videoer, eller når det bruges i et varmt miljø, det er ikke en fejl.	–






Problem	Årsag/løsning	
Det genopladelige batteri, der er sat i kameraet, kan ikke oplades.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontroller alle forbindelser.</li> <li>• Når kameraet er sluttet til en computer, oplades kameraet måske ikke af en af de grunde, der er beskrevet nedenfor. <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Fra</b> er valgt for <b>Oplad via computer</b> i opsætningsmenuen.</li> <li>- Opladningen af det genopladelige batteri standser, hvis kameraet slukkes.</li> <li>- Opladning af det genopladelige batteri er ikke mulig, hvis kameraets skærmsprog og dato og klokkeslæt ikke er indstillet, eller dato og klokkeslættet er blevet nulstillet, fordi kameraets genopladelige urbatteri er opbrugt. Brug opladningsadapteren til at oplade det genopladelige batteri.</li> <li>- Opladningen af det genopladelige batteri kan stoppe, når computeren skifter til dvaleindstilling.</li> <li>- Afhængigt af computerens specifikationer, indstillinger og status er det måske ikke muligt at oplade det genopladelige batteri.</li> </ul> </li> </ul>	10 91, 131 – 12 – –
Skærmen er svær at se.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Det omkringliggende område er for lyst. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Flyt til et mørkere sted.</li> </ul> </li> <li>• Juster skærmens lysstyrke.</li> </ul>	121
 blinker på skærmen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hvis kameraets ur ikke er indstillet, blinker  på optageskærmen, og billeder og videoer, der gemmes før uret indstilles, dateres henholdsvis "00/00/0000 00:00" og "01/01/2016 00:00". Indstil korrekt klokkeslæt og dato for <b>Tidszone og dato</b> i opsætningsmenuen.</li> <li>• Kameraets ur er ikke så nøjagtigt som almindelige armbåndsure eller ure. Kameraets ur skal med mellemrum sammenlignes med en mere nøjagtigt tidsmåler og indstilles efter behov.</li> </ul>	5, 119
Dato og klokkeslæt for optagelsen er ikke korrekt.		
Der vises ingen indikatorer på skærmen.	<b>Skjul info.</b> er valgt for <b>Billedinfo.</b> under <b>Skærmindstillinger</b> i opsætningsmenuen.	121
<b>Datostempel</b> ikke tilgængelig.	<b>Tidszone og dato</b> er ikke blevet indstillet i opsætningsmenuen.	119
Datoen stemples ikke på billeder, selvom <b>Datostempel</b> er aktiveret.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Den aktuelle optageindstilling understøtter ikke <b>Datostempel</b>.</li> <li>• Datoen kan ikke stemples på videoer.</li> </ul>	123





Problem	Årsag/løsning	
Skærmen til indstilling af tidszone og dato vises, når kameraet tændes.	Det genopladelige urbatteri er afladet; alle indstillinger er blevet gendannet til deres standardværdier. Konfigurer kameraets indstillinger igen. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Det interne urbatteri anvendes til at strømforsyne kameraets ur og bevare bestemte indstillinger. Opladningstiden for et urbatteri er ca. 10 timer, når du sætter batterierne i kameraet eller tilslutter lysnetadapteren (ekstraudstyr) til kameraet, og urbatteriet fungerer i flere dage, selvom kamerabatteriet fjernes.</li> </ul>	–
Kameraets indstillinger er blevet nulstillet.		
Kameraet laver lyde.	Når <b>Autofokusindstilling</b> er indstillet til <b>Konstant AF</b> , eller når kameraet er i visse optageindstillinger, kan kameraet lave en hørbar fokuseringslyd.	31, 107, 115

## Problemer med optagelse

Problem	Årsag/løsning	
Kan ikke skifte til optageindstilling.	Kameraet kan ikke skiftes til optageindstilling, mens det er forbundet til en stikkontakt via opladningsadapteren.	81
Kan ikke tage billeder eller optage videoer.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tryk på knappen , udløserknappen eller knappen  (▶), når kameraet er i billedvisningsindstilling.</li> <li>• Når der vises menuer, skal du trykke på knappen <b>MENU</b>.</li> <li>• Flashen oplades, mens flashlampen blinker.</li> <li>• Det genopladelige batteri er afladet.</li> </ul>	2, 18 91 50 9, 10, 139
Kameraet kan ikke fokusere.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Motivet er for tæt på. Prøv at optage med indstillingen Auto motivvælger, motivprogrammet <b>Nærbillede</b> eller makroindstilling.</li> <li>• Det er svært at fokusere på motivet.</li> <li>• Indstil <b>AF-hjælpelys</b> i opsætningsmenuen til <b>Auto</b>.</li> <li>• Sluk kameraet, og tænd det igen.</li> </ul>	31, 34, 36, 49, 54 59 125 –
Billederne er slørede.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brug flashen.</li> <li>• Øg værdien for ISO-følsomhed.</li> <li>• Brug <b>Foto-VR</b> ved optagelse af stillbilleder, og brug <b>Video-VR</b> ved optagelse af videoer.</li> <li>• Brug et stativ til at stabilisere kameraet (brug af selvudløseren samtidig er mere effektiv).</li> </ul>	50 103 116, 124 52




Problem	Årsag/løsning	
Striber af lys eller delvis misfarvning kan ses på skærmen.	Der kan forekomme udtværing, når billedsensoren rammes af meget kraftigt lys. Under optagelse af videoer anbefales det at undgå lyse motiver såsom solen, refleksioner fra solen og elektrisk lys.	78, 138
Der er lyse pletter på billeder, som er taget med flash.	Flashen reflekteres af partikler i luften. Sæt flashindstillingen til  (Fra).	50
Flashen udløses ikke.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Flashindstillingen er sat til  (Fra).</li> <li>Der er valgt en motivindstilling, der forhindrer brug af flashen.</li> <li>En funktion, som begrænser flash, er aktiveret.</li> </ul>	50 61 63
Optisk zoom kan ikke bruges.	Optisk zoom kan ikke bruges under optagelse af videoer.	78
Den digitale zoom kan ikke bruges.	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Digital zoom</b> er indstillet til <b>Fra</b> i opsætningsmenuen.</li> <li>Digital zoom kan ikke anvendes i bestemte optageindstillinger, når bestemte indstillinger eller funktioner anvendes.</li> </ul>	125 63, 125
<b>Billedindstilling</b> ikke tilgængelig.	En funktion, som begrænser <b>Billedindstilling</b> , er aktiveret.	63
Ingen lyd, når lukkeren udløses.	<b>Fra</b> er valgt for <b>Lukkerlyd</b> under <b>Lydindstillinger</b> i opsætningsmenuen. Der frembringes ingen lyd i visse optageindstillinger, selvom <b>Til</b> er valgt.	126
AF-hjælpelyset lyser ikke.	<b>Fra</b> er valgt for <b>AF-hjælpelys</b> i opsætningsmenuen. AF-hjælpelyset lyser muligvis ikke, afhængigt af fokuspunktets placering eller det aktuelle motivprogram, selv hvis der er valgt <b>Auto</b> .	125
Billederne virker udtværede.	Objektivet er snavset. Rengør objektivet.	141
Farverne er unaturlige.	Hvidbalance eller farveglød er ikke justeret korrekt.	36, 100
Der opstår tilfældigt spredte lyse pixels ("støj") i billeder.	Motivet er mørkt, og lukkertiden er for lang, eller ISO-følsomheden er for høj. Sådan reducerer du støj: <ul style="list-style-type: none"> <li>Brug af flashen</li> <li>Angiv en lavere indstilling for ISO-følsomhed</li> </ul>	50 103



Problem	Årsag/løsning	
Der opstår tilfældigt spredte lyse pixels ("støj") i videoer.	Når du optager videoer i svag belysning, kan billedet indeholde støj. Det forekommer, når ISO-følsomheden øges, og det er ikke tegn på en fejlfunktion.	-
Billederne er for mørke (undereksponerede).	<ul style="list-style-type: none"> <li>Flashindstillingen er sat til  (Fra).</li> <li>Flashvinduet er blokeret.</li> <li>Motivet er uden for flashens rækkevidde.</li> <li>Juster eksponeringskompensationen.</li> <li>Øg ISO-følsomheden.</li> <li>Motivet er i modlys. Vælg motivprogrammet <b>Modlys</b> eller sæt flashindstillingen til  (udfyldningsflash).</li> </ul>	50 15 158 55 103 37, 50
Billederne er for lyse (overeksponerede).	Juster eksponeringskompensationen.	55
Uventede resultater, når flashen er indstillet til  (auto med rød-øje-reduktion).	Brug en anden optageindstilling end <b>Aftenportræt</b> , og vælg en anden flashindstilling end  (auto med rød-øje-reduktion), og prøv at tage billedet igen.	50, 61
Hudtoner gøres ikke blødere.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Under nogle optageforhold kan hudtoner muligvis ikke gøres blødere.</li> <li>For billeder, der indeholder fire eller flere ansigter, kan du prøve at bruge effekten <b>Blødere hudtone</b> under <b>Glamour-retouchering</b> i billedvisningsmenuen.</li> </ul>	38 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"> <li>Når funktionen Støjreduktion er i kraft, f.eks. når du optager i mørke omgivelser</li> <li>Når flashindstillingen er indstillet til  (auto med rød-øje-reduktion)</li> <li>Når funktionen Blødere hudtone anvendes under optagelse</li> <li>Under brug af kontinuerlig optageindstilling</li> </ul>	- 51 38, 108 102
Farvede cirkler eller lyse striber på skærmen eller i billeder.	Ved optagelse i modlys eller med en meget kraftig lyskilde (f.eks. sollys) i billedet kan der forekomme farvede cirkler eller lyse striber (ghosting). Giv lyskilden en anden placering, eller komponer billedet, så lyskilden ikke kommer med på billedet, og prøv igen.	-





## Problemer med billedvisning




Problem	Årsag/løsning	
Filen kan ikke vises.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kameraet kan muligvis ikke vise billeder taget med et digitalkamera af et andet mærke eller en anden model.</li><li>• Kameraet kan ikke afspille videoer, der er optaget med et digitalkamera af andet mærke eller model.</li><li>• Kameraet kan muligvis ikke vise eller afspille data, som er redigeret på en computer.</li></ul>	–
Der kan ikke zoomes ind på billedet.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zoom under billedvisning kan ikke bruges til videoer.</li><li>• Til små billeder er forstørrelsesgraden, der vises på skærmen, muligvis ikke kompatibel med den aktuelle forstørrelsesgrad.</li><li>• Kameraet kan muligvis ikke zoome ind på billeder taget med et digitalkamera af et andet mærke eller en anden model.</li></ul>	–
Kan ikke redigere billede.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nogle billeder kan ikke redigeres. Billeder, som allerede er blevet redigeret, kan måske ikke redigeres igen.</li><li>• Der er ikke tilstrækkelig ledig plads på hukommelseskortet eller i den indbyggede hukommelse.</li><li>• Kameraet kan ikke redigere billeder, der er taget med andre kameraer.</li><li>• Redigeringsfunktioner, der anvendes til billeder, er ikke tilgængelige for videoer.</li></ul>	41, 68 – – –




## Problemer med eksterne enheder

Problem	Årsag/løsning	
Kan ikke oprette trådløs forbindelse til en smartenhed.*	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ved oprettelse af trådløs forbindelse første gang, se "Oprettelse af forbindelse til en smartenhed (SnapBridge)".</li> </ul>	21
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se også "Hvis oprettelse af forbindelse mislykkes".</li> </ul>	26
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hvis der allerede er oprettet trådløs forbindelse, skal du gøre følgende.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sluk for kameraet, og tænd derefter for kameraet igen.</li> <li>- Start SnapBridge-appen igen.</li> <li>- Afbryd forbindelsen én gang, og opret forbindelsen igen.</li> </ul> </li> </ul>	29 – 29
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tjek indstillingerne i <b>Netværksmenu</b> i kameraet.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Indstil <b>Flytilstand</b> til <b>Fra</b>.</li> <li>- Indstil <b>Bluetooth</b> → <b>Forbindelse</b> til <b>Aktiver</b>.</li> </ul> </li> </ul>	117
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hvis der er registreret to eller flere smartenheder i kameraet, skal du vælge den smartenhed, du vil oprette forbindelse til, i <b>Netværksmenu</b> → <b>Bluetooth</b> → <b>Parrede enheder</b> i kameraet. Hvis der er registreret to eller flere kameraer i SnapBridge-appen, skal du skifte det kamera, som du vil oprette forbindelse til fra appen.</li> </ul>	117
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brug et tilstrækkeligt opladet genopladeligt batteri.</li> </ul>	–
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Indsæt et hukommelseskort med tilstrækkelig ledig plads i kameraet.</li> </ul>	9
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Afbryd USB-kablet.</li> </ul>	81
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktiver Bluetooth, Wi-Fi og lokationsdatafunktionerne på smartenheden.</li> </ul>	–
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktiver <b>Auto link (Automatisk link)</b> i fanen  → <b>Auto link options (Indstillinger for automatisk link)</b> i SnapBridge-appen. Hvis den er deaktiveret, kan du bruge <b>Download pictures (Download billeder)</b> og <b>Remote photography (Fjernfotoografering)</b>, men billeder kan ikke overføres automatisk.</li> </ul>	–



Problem	Årsag/løsning	
<p>Kan ikke overføre billeder til en smartenhed, som har en trådløs forbindelse oprettet til SnapBridge-appen.*</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Udfør handlingerne nedenfor ved automatisk upload. <ul style="list-style-type: none"> <li>- På kameraet skal du indstille <b>Netværksmenu → Send under optagelse → Stillbilleder → Ja</b>.</li> <li>- Aktiver <b>Auto link (Automatisk link)</b> i fanen  → <b>Auto link options (Indstillinger for automatisk link)</b> i SnapBridge-appen.</li> <li>- Aktiver <b>Auto download (Automatisk download)</b> i fanen  → <b>Auto link options (Indstillinger for automatisk link)</b> i SnapBridge-appen.</li> <li>- Hvis <b>Netværksmenu → Bluetooth → Send ved tilstanden "Fra"</b> på kameraet er indstillet til <b>Fra</b>, skal du tænde kameraet eller indstille det til <b>Til</b>.</li> </ul> </li> <li>• Du kan måske ikke overføre billeder, eller overførsel kan blive annulleret, mens kameraet betjenes.</li> <li>• Du kan måske ikke overføre billeder, eller overførsel kan blive annulleret, afhængigt af kameraets tilstand.</li> <li>• Se også "Hvis billeder ikke kan overføres korrekt".</li> </ul>	<p>117</p> <p>–</p> <p>–</p> <p>117</p> <p>–</p> <p>29</p> <p>29</p>
<p>Kan ikke udføre fjernfotografering fra en smartenhed, som har oprettet trådløs forbindelse til SnapBridge-appen.*</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hvis den indbyggede hukommelse eller hukommelseskortet ikke har tilstrækkelig ledig plads, kan du ikke udføre fjernfotografering. Slet unødvendige billeder, eller indsæt et hukommelseskort med tilstrækkelig ledig plads i kameraet.</li> <li>• Du kan måske ikke udføre fjernfotografering, mens kameraet betjenes.</li> <li>• Du kan måske ikke udføre fjernfotografering, afhængigt af kameraets tilstand.</li> </ul>	<p>–</p> <p>–</p> <p>29</p>
<p>Kan ikke downloade stillbilleder i oprindelig størrelse ved hjælp af SnapBridge-appen.*</p>	<p>Ved <b>Send under optagelse</b> og <b>Markér til overførsel</b> i kameraet kan billedstørrelsen, som kan overføres, være begrænset til 2 megapixel. Brug <b>Download pictures (Download billeder)</b> i SnapBridge-appen til at overføre billeder i oprindelig størrelse.</p>	<p>–</p>
<p>Billeder, som er gemt i kameraet, vises ikke på en tilsluttet smartenhed eller computer.</p>	<p>Hvis antallet af billeder, som er gemt på et hukommelseskort i kameraet, overstiger 10.000, vises billeder, som optages herefter, måske ikke på en tilsluttet enhed.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reducer antallet af billeder, som er gemt på hukommelseskortet. Kopier de nødvendige billeder til en computer el.lign.</li> </ul>	<p>–</p>
<p>Der vises ikke billeder på tv'et.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Videostandard</b> er ikke indstillet korrekt i opsætningsmenuen.</li> <li>• Hukommelseskortet indeholder ingen billeder.</li> <li>• Fjern hukommelseskortet for at få vist billeder i den indbyggede hukommelse.</li> </ul>	<p>91, 130</p> <p>–</p> <p>9</p>



Problem	Årsag/løsning	
Nikon Transfer 2 starter ikke, når kameraet er sluttet til en computer.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kameraet er slukket.</li> <li>• Det genopladelige batteri er afladet.</li> <li>• USB-kablet er ikke tilsluttet korrekt.</li> <li>• Computeren registrerer ikke kameraet.</li> <li>• Computeren er ikke indstillet til at starte Nikon Transfer 2 automatisk. Du kan finde flere oplysninger om Nikon Transfer 2 i hjælpeinformationen i ViewNX-i.</li> </ul>	<p>–</p> <p>81, 131</p> <p>81, 87</p> <p>–</p> <p>–</p>
Opstartsbilledet på PictBridge vises ikke, når kameraet sluttes til en printer.	I forbindelse med visse PictBridge-kompatible printere vises PictBridge-opstartsbilledet måske ikke, og det kan være umuligt at udskrive billeder, når <b>Auto</b> er valgt under <b>Oplad via computer</b> i opsætningsmenuen. Indstil <b>Oplad via computer</b> til <b>Fra</b> , og slut kameraet til printeren igen.	91, 131
Billeder, der skal udskrives, vises ikke.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hukommelseskortet indeholder ingen billeder.</li> <li>• Tag hukommelseskortet ud for at udskrive billederne i den indbyggede hukommelse.</li> </ul>	<p>–</p> <p>9</p>
Det er ikke muligt at vælge papirstørrelse på kameraet.	<p>Kameraet kan ikke bruges til at vælge papirstørrelse i følgende situationer, selvom der udskrives på en PictBridge-kompatibel printer. Brug printeren til at vælge papirstørrelsen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Printerens understøtter ikke de papirstørrelser, der angives af kameraet.</li> <li>• Printerens vælger automatisk papirstørrelsen.</li> </ul>	–

\* Se "Oprettelse af forbindelse til en smartenhed (SnapBridge)" (21) og SnapBridge onlinehjælp.



## Filnavne

Billeder og videoer tildeles filnavne på følgende måde.

### Filnavn: DSCN 0001 .JPG

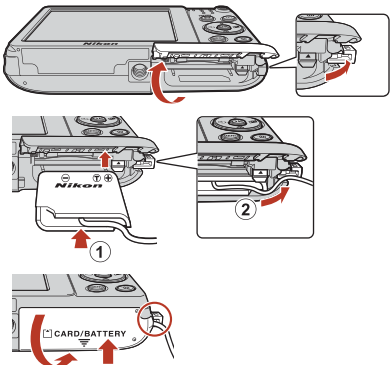
(1) (2) (3)

(1) Id	Vises ikke på kameraets skærm. <ul style="list-style-type: none"><li>• DSCN: Originale stillbilleder, videoer</li><li>• SSCN: Kopier af små billeder</li><li>• RSCN: Beskårne kopier</li><li>• FSCN: Billeder oprettet af en anden billedredigeringsfunktion end Beskæring og Lille billede</li></ul>
(2) Filnummer	Tildeles i stigende rækkefølge, starter med "0001" og slutter med "9999".
(3) Filtypenavn	Angiver filformatet. <ul style="list-style-type: none"><li>• .JPG: Stillbilleder</li><li>• .AVI: Videoer</li></ul>





## Ekstraudstyr

Batterioplader	<b>MH-66 Batterioplader</b> Opladningstiden varer omkring 1 time og 50 minutter for et helt afladet genopladeligt batteri.
Lysnetadapter	<b>EH-62G Lysnetadapter</b> (tilsluttes som vist)  <p>Tjek, at kablet til lysnetadapteren er sat helt ind i stikket til lysnetadapteren, inden du sætter lysnetadapteren i batterikammeret. Sørg desuden for, at kablet til lysnetadapteren er sat helt ind i batterikammerets åbning, før du lukker dækslet til batterikammeret/hukommelseskortpladsen. Hvis noget af kablet stikker uden for åbningerne, kan dækslet eller kablet blive beskadiget, når dækslet lukkes.</p>
A/V-kabel	EG-CP14 A/V-kabel

Tilgængeligheden kan variere afhængigt af land eller område.  
Se vores websted eller brochurer for de seneste oplysninger.



# Specifikationer

## Nikon COOLPIX A300-digalkamera

Type	Kompakt digalkamera
Antallet af effektive pixel	20,1 millioner (billedbehandling kan reducere antallet af effektive pixel)
Billedsensor	1/2,3" CCD-type, ca. 20,48 millioner pixel i alt
Objektiv	NIKKOR-objektiv med 8x optisk zoom
Brændvidde	4,5–36,0 mm (billedvinkel svarende til et objektiv på 25–200 mm i format 35mm [135])
Blændeværdi	f/3,7–6,6
Konstruktion	8 elementer i 7 grupper
Forstørrelsesgrad for digital zoom	Op til 4x (billedvinkel svarende til et objektiv på ca. 800 mm i format 35mm [135])
Modvirkelse af rystelser (VR)	Objektivforskydning (stillbilleder) Objektivforskydning og elektronisk VR (videoer)
Autofokus (AF)	Kontrastbaseret AF
Fokusområde	<ul style="list-style-type: none"><li>[W]: Ca. 50 cm–∞,</li><li>[T]: Ca. 1,5 m–∞</li><li>• Makroindstilling: Ca. 2 cm–∞ (vidvinkelposition) (Alle afstande målt fra centrum af objektivets forkant)</li></ul>
Valg af fokuspunkt	Ansigtsprioritet, center, manuel med 99 fokuspunkter, følg motiv, målsøgende AF
Skærm	6,7 cm (2,7"), ca. 230.000 punkter, TFT-LCD med antireflekerende belægning og justering af lysstyrken i 5 niveauer
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	
Lagringsmedie	Indbygget hukommelse (ca. 19 MB), SD-/SDHC-/SDXC-hukommelseskort
Filsystem	DCF og Exif 2.3-kompatibel
Filformater	Stillbilleder: JPEG Videoer: AVI (kompatibel med Motion-JPEG)



Billedstørrelse (pixel)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 20M (høj billedkvalitet) [5152 × 3864★]</li> <li>• 20M [5152 × 3864]</li> <li>• 10M [3648 × 2736]</li> <li>• 4M [2272 × 1704]</li> <li>• 2M [1600 × 1200]</li> <li>• VGA [640 × 480]</li> <li>• 16:9 (14M) [5120 × 2880]</li> <li>• 1:1 [3864 × 3864]</li> </ul>
ISO-følsomhed (standard udgangsfølsomhed)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ISO 80–1600</li> <li>• ISO 3200 (tilgængelig ved brug af Autoindstilling)</li> </ul>
Eksponering	
Lysmålingsmetode	Matrix, centervægtet (digital zoom mindre end 2×), punkt (digital zoom 2× eller derover)
Eksponeringskontrol	Programautomatik-eksponering og eksponeringskompensation (–2,0 – +2,0 EV i trin på 1/3 EV)
Lukker	Mekanisk og CCD-baseret elektronisk lukker
Lukkertid	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/1500–1 sek.</li> <li>• 4 sek. (motivprogram <b>Fyrværkeri</b>)</li> </ul>
Blænde	Valg af elektromagnetisk ND-filter (–3 AV)
Område	2 trin (f/3,7 og f/10,5 [W])
Selvudløser	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 sek., 2 sek.</li> <li>• 5 sek. (<b>Selvportrætudløser</b>)</li> </ul>
Flash	
Område (ca.) (ISO-følsomhed: Auto)	[W]: 0,5–2,8 m [T]: 1,5 m
Flashstyring	TTL-autoflash med monitor præ-flash
Forbindelse	
USB-stik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hi-Speed USB</li> <li>• Understøtter Direct Print (PictBridge)</li> <li>• Bruges også som A/V-udgangsstik (NTSC eller PAL kan vælges til videoudgang.)</li> </ul>



<b>Wi-Fi (Trådløst LAN)</b>	
Standarder	IEEE 802.11b/g (standardprotokol for trådløst LAN)
Frekvens	2412–2462 MHz (1-11 kanaler)
Verificering	Åbent system, WPA2-PSK
<b>Bluetooth</b>	
Kommunikationsprotokoller	Specifikation for Bluetooth version 4.1
Understøttede sprog	Arabisk, bengalsk, bulgarsk, kinesisk (forenklet og traditionelt), tjekkisk, dansk, hollandsk, engelsk, finsk, fransk, tysk, græsk, hindi, ungarsk, indonesisk, italiensk, japansk, koreansk, marathi, norsk, persisk, polsk, portugisisk (europæisk og brasiliansk), rumænsk, russisk, serbisk, spansk, svensk, tamilsk, telugu, thai, tyrkisk, ukrainsk, vietnamesisk
Strømkilder	Ét genopladeligt Li-ion-batteri EN-EL19 (medfølger) Lysnetadapter EH-62G (ekstraudstyr)
Ladetid	Ca. 2 t 40 min. (ved brug af opladningsadapter EH-72P og når der ikke er opladning tilbage)
<b>Batteribrugstid<sup>1</sup></b>	
Stillbilleder	Ca. 240 optagelser ved brug af EN-EL19
Videoter (faktisk batteribrugstid til optagelse) <sup>2</sup>	Ca. 45 min. ved brug af EN-EL19
Stativgevind	1/4 (ISO 1222)
Mål (B × H × D)	Ca. 95,9 × 58,0 × 20,1 mm (uden fremspringende dele)
Vægt	Ca. 119 g (med genopladeligt batteri og hukommelseskort)
<b>Anvendelsesområde</b>	
Temperatur	0 °C–40 °C
Luftfugtighed	85 % eller lavere (ingen kondensering)

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

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Enkelte videofiler kan ikke overstige 2 GB i størrelse eller 29 minutter i længde. Optagelsen kan ophøre, inden denne grænse nås, hvis kameraets temperatur bliver for høj.



## EN-EL19 Genopladeligt Li-ion-batteri

Type	Genopladeligt Li-ion-batteri
Nominal ydelse	DC 3,7 V, 700 mAh
Driftstemperatur	0 °C–40 °C
Mål (B × H × D)	Ca. 31,5 × 39,5 × 6 mm
Vægt	Ca. 14,5 g

## EH-72P Opladningsadapter

Nominal indgangseffekt	AC 100–240 V, 50/60 Hz, 0,07–0,04 A
Nominal udgangseffekt	DC 5,0 V, 550 mA
Driftstemperatur	0 °C–40 °C
Mål (B × H × D)	Ca. 55 × 22 × 54 mm (uden stikadapler)
Vægt	Ca. 46 g (uden stikadapler)

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.



## Hukommelseskort, der kan anvendes

Kameraet understøtter hukommelseskort af typen SD, SDHC og SDXC.

- Hukommelseskort med en SD hastighedsklasse på 6 eller hurtigere anbefales, når der optages 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, egenskaber, betjening og begrænsninger for brug.

---

## Oplysninger om varemærker

- Windows er enten et registreret varemærke eller et varemærke tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.
- *Bluetooth*<sup>®</sup>-ordmærket og -logoer er registrerede varemærker ejet af Bluetooth SIG, Inc. og enhver anvendelse af sådanne mærker hos Nikon Corporation er under licens.
- Apple<sup>®</sup>, App Store<sup>®</sup>, Apple-logoerne, Mac, OS X, macOS, iPhone<sup>®</sup>, iPad<sup>®</sup>, iPod touch<sup>®</sup> og iBooks er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Apple Inc. i USA eller andre lande.
- Android og Google Play er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Google Inc. 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 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.
- Wi-Fi og Wi-Fi-logoet er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Wi-Fi Alliance.
- N-Mark er et varemærke eller registreret varemærke tilhørende NFC Forum, Inc. i USA og andre lande.



- 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.

"Made for iPod," "Made for iPhone," and "Made for iPad" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, iPhone, or iPad, respectively, 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 iPod, iPhone, or iPad may affect wireless performance.

### **AVC Patent Portfolio-licens**

Dette produkt er licenseret under AVC Patent Portfolio-licens 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 videoudbyderlicens 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 (<http://www.freetype.org>). Alle rettigheder forbeholdes.
























### **MIT-licens (HarfBuzz)**

- Dele af denne software er ophavsretligt beskyttet © 2016 af Projektet HarfBuzz (<http://www.freedesktop.org/wiki/Software/HarfBuzz>). Alle rettigheder forbeholdes.






# Indeks

## Symboler












 Indstillingen Automatisk motivvælger .....	31, 34
 Motivindstilling .....	31, 35
 Indstillingen Specialeffekter .....	31, 42
 Indstillingen Smart-portræt .....	31, 44
 Autoindstilling .....	31, 32
 Billedvisningsindstilling .....	18
 Indstillingen Sorter efter dato .....	67
 Opsætningsmenu .....	91, 119
 Netværksmenu .....	91, 117
<b>T</b> (telefoto) .....	18, 56
<b>W</b> (vidvinkel) .....	18, 56
 Zoom under billedvisning ....	18, 65
 Miniaturevisning .....	18, 66
 -knappen (optageindstilling) .....	3, 31
 -knappen (billedvisning) .....	3, 18
 (videooptageknap) .....	3, 17
 -knappen (anvend indstilling) .....	3
<b>MENU</b> -knappen (menu) .....	3, 91
 -knappen (slet) .....	3, 19
 N-Mark .....	3, 23
 Flashindstilling .....	49, 50
 Selvdløser .....	49, 52
 Makroindstilling .....	49, 54
 Eksponeringskompensation .....	49, 55
<b>AE/AF-L</b> .....	40
<b>A</b>	
A/V-kabel .....	81, 82, 156
Afbryder .....	2, 12
AF-hjælpelys .....	2, 125
Aftenlandskab  .....	35, 36
Aftenportræt  .....	35
Aktuelle indstillinger .....	117
Ansigtsprioritet .....	104
Ansigtsregistrering .....	58
Antal optagelser .....	108
Antal resterende billeder .....	16, 99
App .....	22
Auto med rød-øje-reduktion .....	51
Auto sluk .....	17, 126
Autofokus .....	78, 107, 115
Autofokusindstilling .....	107, 115
Autoindstilling .....	31, 32
Automatisk flash .....	51
<b>B</b>	
Batterikammer .....	156
Batterilås .....	9
Batterioplader .....	11, 156
Beskyt .....	112
Beskæring .....	74
Billedindstilling .....	98
Billedinfo .....	121
Billedkommentar .....	128
Billedkvalitet .....	98
Billedstørrelse .....	98
Billedvisning .....	18, 121
Billedvisning af Panorama-assist .....	41
Billedvisningsindstilling .....	18
Billedvisningsmenuen .....	91, 110
Bluetooth .....	117
Blændeværdi .....	57
Blødere hudtone .....	38
<b>C</b>	
Computer .....	81, 87
Copyrightinformation .....	129










<b>D</b>		Foto-VR .....	124
Dagslys.....	100	Fuldskærmsvisning.....	65
Dato og klokkeslæt.....	12, 119	Funktioner der ikke kan bruges samtidig.....	63
Datoformat.....	119	Fyrværkeri 	35, 37
Datostempel .....	123	Følg motiv.....	105, 106
Digital zoom .....	56, 125	<b>G</b>	
Direct Print.....	83	Gendan standardindstilling.....	117
D-Lighting.....	69	Genopladeligt batteri .....	9, 10, 160
Dynamic Fine Zoom.....	56	Genopladeligt Li-ion-batteri.....	160
Dæksel til batterikammer/ hukommelseskortpladsen .....	3	Glamour-retouchering.....	44, 71
<b>E</b>		Glødelampe .....	100
EH-72P .....	160	<b>H</b>	
Eksponeringskompensation.....	55	Hjælpetekst .....	31, 121
Ekstraudstyr.....	156	Hukommelseskort .....	140, 161
EN-EL19 .....	160	Hukommelseskortplads.....	9
Enkelt .....	102	Hurtig retouchering.....	69
Enkelt AF .....	107, 115	Hurtige effekter.....	68
<b>E</b>		Hvidbalance.....	100
Fast auto-ISO.....	103	Høj kontrast monokrom 	42
Fest/indendørs 	35, 36	Højtaler.....	3
Filnavne .....	155	<b>I</b>	
Firmwareversion .....	132	Indbygget hukommelse .....	9
Flash.....	2, 50	Indbygget mikrofon.....	2
Flash fra .....	51	Indikator for batteriniveau .....	16
Flashindstilling .....	50, 51	Indikator for indbygget hukommelse .....	4, 6
Flashlampe.....	3, 50	Indikator for registrerede lokationsdata .....	6, 130
Flytilstand.....	117	Indstillingen Motiv.....	35
Fokus.....	104	Indstillingen Smart-portræt .....	44
Fokusindikator.....	4, 16	Indstillingen Specialeffekter .....	42
Fokuslås.....	60	Interval .....	108
Fokuspunkt .....	57	ISO-følsomhed .....	103
Formaterer.....	9, 127	<b>K</b>	
Formatering af den indbyggede hukommelse .....	127	Kalendervisning.....	66
Formatering af hukommelseskort .....	9, 127	Komprimeringsforhold .....	98
Forudind. manuel.....	101		



Konstant AF.....	107, 115	<b>Q</b>	Objektiv .....	2, 157
Kontinuerlig .....	102	Objektivdæksel .....	2	
Kopiering af billeder .....	113	Oplad via computer.....	131	
Krydsbehandling  .....	42	Opladelampe .....	3	
Kæledyrsportr. auto udl.....	37	Opladning.....	10, 131	
Kæledyrsportræt  .....	35, 37	Opladningsadapter .....	10, 160	
<b>L</b>		Opsætningsmenu .....	91, 119	
Landskab  .....	35	Optageindstilling.....	31	
Langtidssynkronisering .....	51	Optagelse .....	15, 31	
Legetøjskamera effekt 1  1.....	42	Optagelse af video.....	17, 76	
Legetøjskamera effekt 2  2.....	42	Optagemenu.....	91, 98	
Lille billede .....	73	Optisk zoom .....	56	
Lokationsdata .....	130	Overensstemmelsesmærkning.....	132	
Lukkerlyd .....	108, 126	Overskyet.....	100	
Lukkertid .....	57	<b>P</b>		
Lyd ved betjening.....	126	Panorama-assist  .....	35, 39	
Lydindstillinger .....	126	Papirstørrelse.....	84, 85	
Lydstyrke.....	79	PictBridge .....	81, 83	
Lysbilledshow .....	111	Pop <b>POP</b> .....	42	
Lysnetadapter.....	81, 156	Portræt  .....	35	
Lysstofrør .....	100	Printer .....	81, 83	
Lysstyrke.....	121	<b>R</b>		
<b>M</b>		Redigering af billeder.....	68	
Mad  .....	35, 36	Reduktion af vindstøj.....	116	
Makroindstilling.....	54	Rem .....	8	
Marker til overførsel .....	110	Resterende optagetid for video		
Menuen Smart-portræt.....	91, 108	.....	76, 77	
Miniaturevisning .....	18, 66	Roter billede .....	112	
Modlys  .....	35, 37	Rød-øje-korrektion.....	70	
Multivælger.....	3, 91	<b>S</b>		
Målsøgende AF.....	57, 105	SD-hukommelseskort.....	140, 161	
<b>N</b>		Selektiv farve  .....	42	
Netværksmenu .....	91, 117	Selv kollage.....	47	
Nostalgisk sepia <b>SE</b> .....	42	Selvudløser .....	52	
Nulstil alle.....	132	Selvudløser til selvportræt.....	37, 52	
Nærbillede  .....	35, 36	Selvudløserlampe.....	2, 53	



Send under optagelse.....	117	Videoundstillinger.....	114
Skumring/morgengry 	35	Videomenu.....	91, 114
Skyder til kreative effekter.....	32	Videostandard.....	130
Skærm.....	3, 4, 141	Video-VR.....	116
Skærmindstillinger.....	121	Vidvinkel.....	56
Slet.....	19	ViewNX-i.....	87
Smil-timer.....	46	<b>W</b>	
SnapBridge-app.....	22	Wi-Fi.....	117
Sne 	35	<b>Z</b>	
Softfilter <b>SO</b> .....	42	Zoom under billedvisning.....	18, 65
Solnedgang 	35	Zoome ind/ud.....	56
Sommertid.....	119	Zoomknap.....	2, 56
Sortering efter dato.....	67	<b>Ø</b>	
Sport 	35, 36	Øsken til kamerarem.....	2
Sprog/Language.....	128		
Stativgevind.....	3, 159		
Stikdæksel.....	2, 81		
Strand 	35		
<b>I</b>			
Telefoto.....	56		
Tidsforskel.....	119		
Tidszone.....	119		
Tidszone og dato.....	119		
Tilslut til smartenhed.....	117		
Trykke halvt ned.....	57		
Tv.....	81, 82		
Tændt-lampe.....	2		
<b>U</b>			
Udfyldningsflash.....	51		
Udløserknap.....	2		
Udskriv.....	81, 84, 85		
Undgå lukkede øjne.....	109		
USB/audio/video udgangsstik.....	2		
USB-kabel.....	10, 81, 83, 87		
<b>V</b>			
Valg af AF-punkt.....	104		
Videoafspilning.....	17, 79		



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**

© 2016 Nikon Corporation



YP7K03(1E)  
6MN6771E-03