



Dansk

Før anvendelse af dette produkt bedes du læse både denne vejledning og vejledningen til kameraet.

Bemærk: DX-objektiver er til anvendelse med digitale spejlflekskameraer i DX-format (somme D7200 eller D5500. Billedehviln på et objektiv på et kamera i DX-format svarer til på et objektiv med en omtrent 1,5 x længere brændvidde, der er monteret på et 35 mm-kamera.

Denne objektiver understøtter ikke digitale spejlflekskameraer fra serierne D2-, D11- eller G i heller D200, D100, D90, D80, D70, D60, D50, D40-serien eller typen D3000 eller spejlflekskameraer til film.

Før din sikkerheds skyld

ADVARSEL

• Du må ikke skille produktet ad eller ændre det. Tilfælde af funktionsfejl på produktet kan repareres af en uddannet tekniker. Hvis produktet går i stykker, hvis det bliver tabt, eller der sker et andet uheld, skal du undgå at berøre synsdelene, der er monteret på de 35 mm-kamera.

Denne objektiver understøtter ikke digitale spejlflekskameraer fra serierne D2-, D11- eller G i heller D200, D100, D90, D80, D70, D60, D50, D40-serien eller typen D3000 eller spejlflekskameraer til film.
• Du må ikke skille produktet ad eller ændre det. Tilfælde af funktionsfejl på produktet kan repareres af en uddannet tekniker. Hvis produktet går i stykker, hvis det bliver tabt, eller der sker et andet uheld, skal du undgå at berøre synsdelene, der er monteret på de 35 mm-kamera.
• Sluk angående kameraet i tilfælde af funktionsfejl. Hvis du oplever nag eller udeforventlig lygt fra udstyret, skal du angående funktionsfejl lynetadaet og fjerne kameraets batteri - pas på ikke at blive forbrændt. Forsøg anvendelse kan medføre brand eller tilskadekomst. Når du har færdiget batteriet, skal du indere udstyret hos et Nikon-autoriseret servicecenter til eftersyn.
• Holdes tæt. Udsæt ikke produktet for vand, og håndtér det ikke med våde hænder. Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre brand eller elektrisk stød.
• Må ikke anvendes i nærheden af brændbar gas. Betjening af det elektroniske udstyr på tankstationer eller i nærheden af propangas eller anden brændbar gas kan medføre eksplosion eller brand.
• Må ikke anvendes i nærheden af kameraets søger. Fokusering på solen eller andre stærke lyskilder gennem objektivet eller fokusering kan medføre permanent skade på dit syn.

• FÅRHOLDSREGLER

• Opbevar altid produktet på et tørt og beskyttet sted. Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre tilskadekomst eller funktionsfejl i produktet.

• Følske ikke sollys gennem objektivet. Sollys fokuseret gennem objektivet kan medføre brand. Ved optagelse af motiver tagt i motvlys skal du holde sollyset langt væk fra billedet; hvis objektivet ikke er indens i længere tid, skal du sætte objektivdækslene på igen og opbevare det væk fra direkte sollys.

• Produktet må ikke overophedes. Efterlad ikke produktet på steder, der udsættes for direkte sollys eller stærke varmestråler. Et kaldt objektiver i direkte sollys. Undlad ligeledes at pakke produktet ind i håndklæde eller formoterklædelse eller på anden vis tilskade det, mens det er i brug. Manglende overholdelse af disse anvisninger kan medføre brand eller funktionsfejl i produktet.

■ Objektivedele

- 1)Objektivblænde
- 2)Læsemærke for modlysblænde
- 3)Justeringsmærke for modlysblænde
- 4)Modlysblændens opsligningsknop
- 5)Monteringsmærke for modlysblænde
- 6)Zooming
- 7)Brandviddemærke
- 8)Fokusanvisning
- 9)Fokuseringsmærke
- 10)Fokusering
- 1)Objektivmonteringsmærke
- 2)Gummipakning på
- 3)Justeringsmærke for objektivaenget
- 4)CPU-kontakter
- 5)Monteringsmærke for modlysblænde
- 6)Knop til fokustandslilling
- 7)Brandviddemærke
- 8)Fokusanvisning
- 9)Kontakt til indstilling af vibrationsreduktion (VR)
- 10)Fokusering

■ Objektivedele

- 1)Objektivblænde
- 2)Læsemærke for modlysblænde
- 3)Justeringsmærke for modlysblænde
- 4)Modlysblændens opsligningsknop
- 5)Monteringsmærke for modlysblænde
- 6)Zooming
- 7)Brandviddemærke
- 8)Fokusanvisning
- 9)Fokuseringsmærke
- 10)Fokusering
- 1)Objektivmonteringsmærke
- 2)Gummipakning på
- 3)Justeringsmærke for objektivaenget
- 4)CPU-kontakter
- 5)Monteringsmærke for modlysblænde
- 6)Knop til fokustandslilling
- 7)Brandviddemærke
- 8)Fokusanvisning
- 9)Kontakt til indstilling af vibrationsreduktion (VR)
- 10)Fokusering

■ Fokus

De understøttede fokustandsstillinger vises i følgende tabel (for information om kameraets fokustandsstillinger, se vejledningen til kameraet).

Kameraets fokustandslilling	M/A	M
AF	Autofokus med manuel prioritet	Manuelt fokus med elektronisk afstandsmåler
MF	Manuelt fokus med elektronisk afstandsmåler	

M/A (Autofokus med manuel prioritet)

Før at fokuseres ved hjælp af autofokus med manuel prioritet (M/A):

1 Skub objektivet knap til fokustandsstilling over på M/A.

2 Fokuser.

Hvis du ønsker det, kan du tilslidsætte autofokus ved at dreje objektivets fokusering, mens udløserknappen trykkes halv ned (eller, hvis kameraet er udstyret med knappen AF-ON, mens der trykkes på knappen AF-ON). For atter at fokuseres ved hjælp af autofokus skal du trykke udløserknappen halv ned eller trykke på knappen AF-ON igen.

■ Zoom og knydeskaphed

Før du fokuserer, skal du dreje zoomringen for at justere brændvidden og komponere billedet. Hvis kameraet tilbyder eksempelvisning af dybdeskarphe (stop ned), kan du få vist et eksempel på dybdeskarphe på et objektive.

Bemærk: Brændvidden reduceres i takt med, at fokustandsten bliver kortere. Bemærk, at fokusanvisningsindgangen på vejledningen og muligvis ikke nøjagtigt viser afstanden til motivet, og den viser måske, som følge af dybdeskarphe eller andre effekter, ikke --, når kameraet fokuserer på et motiv, der er langt væk.

■ Blænde

Blænden justeres ved hjælp af kameraets knapper. Billedehastigheden falder muligvis ved visse blænder.

Zoom og maksimumblænde

Årdring af zoomen kan ændre maksimumblænden med op til 1 EV.

■ Indbyggede flashenheder

De tætteste fokusanstænde, hvor objektivet kan anvendes kameraets indbyggede flashenheder uden vignettering, er anført nedenfor.

Kamera	Brændvidde	Anvendes på afstandene*
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
D7200/D7100/D7000	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	24 mm	1,0 m eller derover
D5500/D3300/D5200/D5100/D5000/D3300/D3200/D3100	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,5 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
D300-serien	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover
	80 mm	0,6 m eller derover
	18 mm	1,0 m eller derover
	24 mm	0,6 m eller derover
	35 mm	0,6 m eller derover
	50 mm	0,6 m eller derover