

Kompatibla objektiv

Objektiv/tillbehör	Kamerainställning	Fokusläge		Exponeringsläge		Mätningssystem			
	AF	M (med elektronisk avståndsmätare) ¹	P S	A M	☒ ²		☒ ³	* ⁵	
					3D	Färg	☐ ⁴	☐	☐
CPU-objektiv ⁶	Typ G, E eller D ⁷ ; AF-S, AF-P, AF-I	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓ ⁸	✓
	PC NIKKOR 19mm f/4E ED	—	✓ ⁹	✓ ⁹	✓ ⁹	✓ ⁹	—	✓ ^{8,9}	✓ ⁹
	PC-E NIKKOR-serien ¹⁰	—	✓ ⁹	✓ ⁹	✓ ⁹	✓ ⁹	—	✓ ^{8,9}	✓ ⁹
	PC Micro 85mm f/2.8D ^{10,11}	—	✓ ⁹	—	✓ ¹²	✓ ⁹	—	✓ ^{8,9}	✓ ⁹
	Telekonverter AF-S/AF-I ¹³	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓ ⁸	✓
	Övriga AF NIKKOR (förutom objektiv för F3AF)	✓ ¹⁴	✓ ¹⁴	✓	✓	—	✓	✓ ⁸	—
Icke-CPU-objektiv ¹⁶	AI-P NIKKOR	—	✓ ¹⁵	✓	✓	—	✓	✓ ⁸	—
	AI-, AI-modifierade NIKKOR- eller Nikons E-serie-objektiv ¹⁷	—	✓ ¹⁵	—	✓ ¹⁸	—	✓ ¹⁹	✓ ²⁰	—
	Medical-NIKKOR 120mm f/4	—	✓	—	✓ ²¹	—	—	—	—
	Reflex-NIKKOR	—	—	—	✓ ¹⁸	—	—	✓ ²⁰	—
	PC-NIKKOR	—	✓ ⁹	—	✓ ²²	—	—	✓	—
	Telekonverter av AI-typ ²³	—	✓ ²⁴	—	✓ ¹⁸	—	✓ ¹⁹	✓ ²⁰	—
	Bälg PB-6 ²⁵	—	✓ ²⁴	—	✓ ²⁶	—	—	✓	—
Automatiska mellanringar (PK-serien 11A, 12 eller 13; PN-11)	—	✓ ²⁴	—	✓ ¹⁸	—	—	✓	—	

1 Manuell fokusering är tillgängligt med alla objektiv.

2 Matris.

3 Centrumvägt.

4 Spot.

5 Högdagervägd.

6 IX-NIKKOR-objektiv kan inte användas.

7 Vibrationsreducering (VR) stöds med VR-objektiv.

8 Spotmätning mäter vald fokuspunkt.

9 Kan inte användas med förskjutning eller lutning.

10 Dimma, ränder och andra artefakter i bilden ("brus") kan synas på bilder tagna med den elektroniska slutaren för främre ridå. Detta kan förhindras genom att välja **Inaktivera** för Anpassad inställning d6 (**Elektr. slutare för främre ridå**).

11 Kamerans exponeringsmätning- och blyxtstyrningssystem fungerar inte korrekt om objektivet förskjuts och/eller lutas, eller om en bländare annan än maximal bländare används.

12 Endast manuell exponering.

13 För information om de fokuspunkter som är tillgängliga för autofokus och elektronisk avståndsmätning, se "Telekonverterar AF-S/AF-I och tillgängliga fokuspunkter".

14 Vid fokusering vid det minsta fokusavståndet med objektiven AF 80–200mm f/2.8, AF 35–70mm f/2.8, AF 28–85mm f/3.5–4.5 <Ny> eller AF 28–85mm f/3.5–4.5 med maximal zoom kanske fokuseringsindikatorn visas när bilden på mattskivan i sökaren inte är i fokus. Justera fokus manuellt tills bilden i sökaren är i fokus.

15 Med maximal bländare f/5.6 eller snabbare.

16 Vissa objektiv kan inte användas; se "Inkompatibla tillbehör och icke-CPU-objektiv".

17 Roteringsområdet för stativfäste AI 80–200mm f/2.8 ED begränsas av kamerahuset. Filter kan inte bytas medan AI 200–400mm f/4 ED är monterad på kameran.

18 Om den största bländaren har angetts med alternativet **Data för icke-CPU-objektiv** visas bländarvärdet i sökaren och på kontrollpanelen.

19 Kan bara användas om objektivets brännvidd och maximal bländare är angivna med **Data för icke-CPU-objektiv**. Använd spotmätning eller centrumvägd mätning om önskade resultat inte uppnås.

20 För bättre precision, ange objektivets brännvidd och maximal bländare med **Data för icke-CPU-objektiv**.

21 Kan användas i manuellt exponeringsläge med slutartider som är längre än blyxtsynk hastigheten med ett steg eller mer.

22 Exponeringen bestäms genom förinställning av objektivets bländare. I exponeringsläget bländarstyrd automatik, förinställ bländaren med bländarringen innan du utför AE-lås och förskjuter objektivet. I manuellt exponeringsläge, förinställ bländaren med bländarringen och bestäm exponeringen innan du förskjuter objektivet.

23 Exponeringskompensation krävs vid användning med AI 28–85mm f/3.5–4.5, AI 35–105mm f/3.5–4.5, AI 35–135mm f/3.5–4.5 eller AF-S 80–200mm f/2.8D.

24 Med maximal effektiv bländare på f/5.6 eller snabbare.

25 Kräver automatisk mellanring PK-12 eller PK-13. Eventuellt krävs PB-6D, beroende på kamerans orientering.

26 Använd förinställd bländare. I exponeringsläget bländarstyrd automatik, ställ in bländaren med fokustillbehöret innan du bestämmer exponeringen och tar fotografier.

• Reprostativet PF-4 kräver kamerahållaren PA-4.

• Brus i form av ränder kan uppstå när autofokus används vid höga ISO-känsligheter. Använd manuell fokusering eller fokuslås. Ränder kan även uppstå vid höga ISO-känsligheter när bländare justeras vid filminspelning eller vid fotografering med livevisning.