

Tinkami objektyvai su procesoriaumi

Nikon rekomenduoja naudoti objektyvus su procesoriaumi (IX Nikkor objektyvai netinka), o ypač G, E ir D tipo objektyvus, kurie pritaikyti įvairiausioms fotoaparato funkcijoms.

Fotoaparato nustatymas Objektyvas/priedas	Fokusavimo režimas		Fotografavimo režimas		Matavimo sistema			
	AF	MF (su elektroniniu tolimačiu) ¹	M	Kiti režimai	☒ ²		☒ ³	☒* ⁵
					3D	Spalvinė	☒ ⁴	
G, E arba D tipo ⁶ ; AF-S, AF-P, AF-I	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓
PC-E NIKKOR serija ^{7,8}	—	✓ ⁹	✓	✓	✓	—	✓	✓
PC NIKKOR 19 mm f/4 E ED ^{8,10}	—	✓ ⁹	✓	✓	✓	—	✓	✓
PC Mikro 85 mm f/2,8 D ¹¹	—	✓ ⁹	✓	—	✓	—	✓	✓
AF-S/AF-I telekonverteris	✓ ¹²	✓ ¹²	✓	✓	✓	—	✓	✓
Kiti AF NIKKOR (išskyrus objektyvus, skirtus F3AF)	✓	✓ ¹³	✓	✓	—	✓	✓	—
AI-P NIKKOR	—	✓ ¹⁴	✓	✓	—	✓	✓	—

1 Rankinis fokusavimas įmanomas visuose objektyvuose.

2 Matrica.

3 Centruotas matavimas.

4 Taškinis matavimas (matuojama parinktame fokusavimo taške).

5 Pagal šviesias sritis pakoreguotas matavimas.

6 Virpesių mažinimo (VR) funkcija įdiegta VR objektyvuose.

7 Sukant objektyvą PC-E NIKKOR 24 mm f/3,5 D ED, jo slinkimo rankenėlė gali kliūti už fotoaparato korpuso. Be to, kai kurie poslinkio ir posūčio deriniai gali būti neįmanomi, nes objektyvas lies fotoaparato korpusą.

8 Paslenkant ir (arba) pakreipiant objektyvą, pakeičiama ekspozicija.

9 Neįmanoma naudoti paslenkant ar pakreipiant.

10 Kai kurie poslinkio ir posūčio deriniai gali būti neįmanomi, nes objektyvas lies fotoaparato korpusą.

11 Pasiekti optimalią ekspoziciją pavyks tik tada, kai bus nustatyta didžiausia objektyvo diafragma ir jis bus nepaslinktas ir nepakreiptas.

12 Kai didžiausia efektyvioji diafragma yra f/5,6 arba didesnė.

13 Jei objektyvais AF 80–200 mm f/2,8, AF 35–70 mm f/2,8, (naujuoju) AF 28–85 mm f/3,5–4,5 arba AF 28–85 mm f/3,5–4,5 maksimaliai priartinamas vaizdas, kai jie laikomi mažiausiu fokusavimo atstumu nuo objekto, židinio daviklis (●) gali pasirodyti ir tuo atveju, jei vaizdas matiniame ieškiklio ekrane būna nesufokusuotas. Prieš fotografuodami įsitikinkite, kad vaizdas ieškiklyje sufokusuotas.

14 Didžiausia diafragma f/5,6 arba didesnė.