

Сумісні об'єктиви

Об'єктив/аксесуар		Параметр фотокамери		Режим фокусування		Режим експозиції		Система вимірювання		
		AF	M (з електронним далекоміром) ¹	P S	A M	[] ²		[] ³	[] ⁴	[] ⁵
						3D	Колірне			
Об'єктиви з системою вимірювання	Тип G, E або D ⁷ ; AF-S, AF-P, AF-I	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓ ⁸	✓
	PC NIKKOR 19mm f/4E ED	—	✓ ⁹	✓ ⁹	✓ ⁹	✓ ⁹	—	✓ ^{8,9}	✓ ⁹	—
	Серія PC-E NIKKOR ¹⁰	—	✓ ⁹	✓ ⁹	✓ ⁹	✓ ⁹	—	✓ ^{8,9}	✓ ⁹	—
	PC Micro 85mm f/2.8D ^{10,11}	—	✓ ⁹	—	✓ ¹²	✓ ⁹	—	✓ ^{8,9}	✓ ⁹	—
	Телеконвертор AF-S/AF-I ¹³	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓ ⁸	✓	—
Об'єктиви без вбудованого процесора	Інші AF NIKKOR (за винятком об'єктивів для F3AF)	✓ ¹⁴	✓ ¹⁴	✓	✓	—	✓	✓ ⁸	—	—
	AI-P NIKKOR	—	✓ ¹⁵	✓	✓	—	✓	✓ ⁸	—	—
	Об'єктиви NIKKOR AI-, AI-модифіковані або Nikon серії E ¹⁷	—	✓ ¹⁵	—	✓ ¹⁸	—	✓ ¹⁹	✓ ²⁰	—	—
	Medical-NIKKOR 120mm f/4	—	✓	—	✓ ²¹	—	—	—	—	—
	Reflex-NIKKOR	—	—	—	✓ ¹⁸	—	—	✓ ²⁰	—	—
	PC-NIKKOR	—	✓ ⁹	—	✓ ²²	—	—	✓	—	—
	Телеконвертор типу AI ²³	—	✓ ²⁴	—	✓ ¹⁸	—	✓ ¹⁹	✓ ²⁰	—	—
Фокусувальний міх PB-6 ²⁵	—	✓ ²⁴	—	✓ ²⁶	—	—	✓	—	—	
Автоматичні подовжувальні кільця (11A, 12 або 13 серії PK; PN-11)	—	✓ ²⁴	—	✓ ¹⁸	—	—	✓	—	—	

- 1 Ручне фокусування доступне з усіма об'єктивами.
- 2 Матричне вимірювання.
- 3 Центральне-зважене вимірювання.
- 4 Точкове вимірювання.
- 5 Зважене вимірювання якості.
- 6 Об'єктиви IX-NIKKOR використовувати не можна.
- 7 Зменшення вібрації (VR) підтримується об'єктивами VR.
- 8 Точкове вимірювання виконується у вибраній точці фокусування.
- 9 Не можна використовувати зі зсувом або нахилом.
- 10 На знімках, зроблених з використанням електронної передньої шторки, можуть з'явитися пелена, лінії та інші дефекти зображення («шум»). Цього можна уникнути, вибравши значення **Не активувати** для користувацького параметра 06 (**Електрон. передня шторка**).
- 11 Системи вимірювання експозиції та керування спалахом цієї фотокамери можуть працювати неналежним чином, якщо об'єктив зсунуто та/або нахилено або якщо використовується діафрагма, відмінна від максимальної.
- 12 Тільки ручний режим експозиції.
- 13 Відомості про точки фокусування, доступні для автофокусування й електронного визначення відстані наведено в розділі «Телеконвертори AF-S/AF-I та доступні точки фокусування».
- 14 Під час фокусування на мінімальній відстані фокусування для об'єктивів AF 80–200mm f/2.8, AF 35–70mm f/2.8, AF 28–85mm f/3.5–4.5 <Новий> або AF 28–85mm f/3.5–4.5 у положенні максимального масштабування індикатор фокусування може відображатися, коли зображення на матовому екрані відшукане у фокусі. Налаштуйте фокус вручну, поки зображення у відшукачі не опиниться у фокусі.
- 15 З максимальною діафрагмою f/5.6 або більшою.
- 16 Деякі об'єктиви не можна використовувати; див. розділ «Несумісні аксесуари й об'єктиви без вбудованого процесора».
- 17 Діапазон повороту для кріплення штатива об'єктива AI 80–200mm f/2.8 ED обмежено корпусом фотокамери. Фільтри не можна міняти, поки на фотокамеру встановлено об'єктив AI 200–400mm f/4 ED.
- 18 Якщо максимальну діафрагму об'єктива зазначено за допомогою параметра **Дані об'єкт. без вбуд. проц.**, значення діафрагми буде відображатися на панелі керування й у відшукачі.
- 19 Можна використовувати тільки за умови, що фокусну відстань і максимальну діафрагму об'єктива зазначено за допомогою параметра **Дані об'єкт. без вбуд. проц.** Використовуйте точкове або центральне-зважене вимірювання, якщо не вдасться досягнути бажаного результату.
- 20 Щоб покращити точність, зазначте фокусну відстань і максимальну діафрагму об'єктива за допомогою параметра **Дані об'єкт. без вбуд. проц.**
- 21 Можна використовувати в ручному режимі експозиції, якщо вибрати витримку, довшу за швидкість синхронізації спалаху на один або декілька кроків.
- 22 Експозиція визначається попереднім налаштуванням діафрагми об'єктива. В автоматичному режимі експозиції з пріоритетом діафрагми виконайте попереднє налаштування діафрагми за допомогою кільця діафрагми об'єктива перед фіксацією автоекспозиції та зсувом об'єктива. У режимі ручної експозиції виконайте попереднє налаштування діафрагми за допомогою кільця діафрагми об'єктива та визначте експозицію перед зсувом об'єктива.
- 23 Потрібна корекція експозиції під час використання з об'єктивами AI 28–85mm f/3.5–4.5, AI 35–105mm f/3.5–4.5, AI 35–135mm f/3.5–4.5 або AF-S 80–200mm f/2.8D.
- 24 З максимальною ефективною діафрагмою f/5.6 або більшою.
- 25 Потрібне автоматичне подовжувальне кільце PK-12 або PK-13. Залежно від орієнтації фотокамери може знадобитися фокусувальний міх PB-6D.
- 26 Використовуйте попередньо налаштовану діафрагму. В автоматичному режимі експозиції з пріоритетом діафрагми встановіть діафрагму за допомогою фокусувального міха перед визначенням експозиції та зйомкою.

- Для модуля PF-4 Reproscopy Outfit потрібен тримач фотокамери PA-4.
- При автофокуванні за високої чутливості ISO може з'явитися шум у вигляді ліній. Використовуйте ручне фокусування або фіксацію фокуса. Лінії теж можуть з'явитися, якщо налаштувати діафрагму під час відеозйомки або фотозйомки live view за високої чутливості ISO.