

Ühilduvad CPU-objektiivid

Nikon soovib CPU-objektiive (peale IX NIKKOR objektiivide) ja eriti kõiki kaamera pakutavaid võimalusi toetavaid G-, E- ja D-tüüpi objektiive.

| Objektiiv/tarvik | Kaamera säte | | Teravustamisrežiim | | Võtterežiim | | Mootmissüsteem | | |
|---|-----------------|---|--------------------|---------------|-------------|------|----------------|---|---|
| | AF | MF (koos elektroonilise kaugusemootjaga) ¹ | M | Muud režiimid | 2 | | 3 | 4 | 5 |
| | | | | | 3D | Värv | | | |
| Tüüp G, E või D ⁶ ; AF-S, AF-P, AF-I | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ | ✓ |
| PC-E NIKKOR seeria ^{7, 8} | — | ✓ ⁹ | ✓ | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ | ✓ |
| PC NIKKOR 19mm f/4E ED ^{8, 10} | — | ✓ ⁹ | ✓ | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ | ✓ |
| PC Micro 85mm f/2,8D ¹¹ | — | ✓ ⁹ | ✓ | — | ✓ | — | ✓ | ✓ | ✓ |
| AF-S / AF-I telekonverter | ✓ ¹² | ✓ ¹² | ✓ | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ | ✓ |
| Teised AF NIKKOR (v.a objektiivid F3AF jaoks) | ✓ | ✓ ¹³ | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ | ✓ | — |
| AI-P NIKKOR | — | ✓ ¹⁴ | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ | ✓ | — |

1 Käsitsi teravustamine on võimalik kõikide objektiividega.

2 Maatriks.

3 Keskelekaalutud.

4 Laotuspunkt (mooturite valitav fookuspunkt).

5 Ereduskorrektsiooniga.

6 Stabiliseerimine (VR) toetatud VR-objektiividega.

7 PC-E NIKKOR 24mm f/3,5D ED nihkenupp võib objektiivi pööramiseks kaamera korpusega kokku puutuda. Lisaks ei pruugi objektiivi kaamera korpusega kokkupuutumise tõttu kõik nihke ja pööramise kombinatsioonid olla kasutatavad.

8 Objektiivi nihutamine ja/või kallutamine segab säritust.

9 Ei saa kasutada nihutamise või kallutamise.

10 Mõned nihke ja pööramise kombinatsioonid ei pruugi objektiivi kaamera korpusega kokkupuutumise tõttu olla kasutatavad.

11 Optimaalseks särituseks peab objektiiv olema seatud suurimale avale ning ei tohi olla nihutatud ega kallutatud.

12 Suurima efektiivse avaga f/5,6 või rohkem.

13 Objektiivide AF 80–200mm f/2,8, AF 35–70mm f/2,8, AF 28–85mm f/3,5–4,5 (Uus) või AF 28–85mm f/3,5–4,5 minimaalse fookuskauguseni lähemale suumimisel võib teravustamisnäidik (●) ilmuda ka teravustamata kujutise korral pildiotsija kašee-ekraanil. Veenduge enne pildistamist, et kujutis pildiotsija ekraanil on fookuses.

14 Suurima avaga f/5,6 või rohkem.