

NIKON Telo Z50 + Objektiv 16-50mm f/4.5-6.3 VR

NIKON Telo Z50 + Objektiv 16-50mm f/4.5-6.3 VR

Šifra: 15586
Kategorija proizvoda: Foto aparati
Proizvođač: Nikon

Cena: **123.990,00** din.

Efektivni pikseli	20.9 Mpix
Bajonet	Z bajonet Nikon
Senzor slike	CMOS
Veličina ekrana	3"
Opis senzora slike	- CMOS, 23,5 mm x 15,7 mm - 21.51 milion
Boja	Crna
Objektiv	Objektiv 16-50mm: Tip: Z bajonet kompanije Nikon Format: DX Žižna daljina: 16-50 mm Maksimalni otvor blende: f/3.5 do 6.3 Minimalni otvor blende: f/22 do 40 Konstrukcija objektiva: 9 elemenata u 7 grupa (uključujući 1 ED element i 4 asferična elementa) Vidni ugao: 83° do 31° 30' (DX oblast slike) Skala žižne daljine: Graduisana u milimetrima (16, 24, 35 i 50) Sistem fokusiranja: Sistem internog fokusiranja Minimalna razdaljina fokusa: Položaj zuma na 16 mm: 0.25 m, položaj zuma na 24 mm: 0.2 m, položaj zuma na 35 mm: 0.23 m, položaj zuma na 50 mm: 0.3 m (mereno od žižne ravni) Maksimalno uvećanje slike: 0,2x Smanjenje vibracije: Da. Pomak sočiva pomoću motora sa zvučnim kalemom (VCM motora) Broj lamelica blende: 7 (zaobljeni otvor blende) Dimenzija filtera: 46 mm (P = 0.75 mm) Prečnik x dužina (produžetak od bajoneta): Maksimalni prečnik od približno 70 mm x 32 mm (rastojanje od površine bajoneta na koju naleže objektiv fotoaparata kada je objektiv uvučen) Težina: Približno 135 g Autofokus: Da Interno fokusiranje: Da Fokusiranje: Automatsko, manuelno
Fokusiranje	Autofokus: Hibridna detekcija faze / AF sa detekcijom kontrasta sa AF asistentom
Blic	Brzina sinhronizacije blica: X=1/200 s; sinhronizuje se sa zatvaračem pri brzini od 1/200 s ili manjoj; podržana auto FP brza sinhronizacija
Tražilo	0.99 cm oko 2360k tačaka (XGA) OLED elektronsko tražilo sa balansom boje i kontrolama za svetlinu koje su automatske ili ručne u 7 nivoa
Ekran osetljiv na dodir	Da

Ekran	8 cm dijagonala; TFT LCD osetljiv na dodir sa promenljivim nagibom i uglom gledanja od 170°, približno 100% pokrivanja slike i manuelnom kontrolom svetline u 11 nivoa; približno 1040k tačaka.
Tipovi datoteka	NEF (RAW): 12 ili 14 bita, JPEG: JPEG-osnova u skladu sa finom (oko 1:4), normalnom (oko 1:8) ili osnovnom (oko 1:16) kompresijom, NEF (RAW)+JPEG: Jedna fotografija snimljena i u NEF (RAW) i u JPEG formatu
Veličina slike	DX (24 x 16) oblast slike, (L) 5568 x 3712 (20,7 miliona), (M) 4176 x 2784 (11,6 miliona), (S) 2784 x 1856 (5,2 miliona) 1 : 1 (16 x 16) oblast slike, (L) 3712 x 3712 (13,8 miliona), (M) 2784 x 2784 (7,8 miliona), (S) 1856 x 1856 (3,4 miliona) 16 : 9 (24 x 14) oblast slike, (L) 5568 x 3128 (17,4 miliona), (M) 4176 x 2344 (9,8 miliona), (S) 2784 x 1560 (4,3 miliona) Fotografije napravljene tokom snimanja filma sa veličinom slike 3840 x 2160: 3840 x 2160 Fotografije napravljene tokom snimanja filma sa veličinom slike 1920 x 1080: 1920 x 1080
Rezolucija video zapisa	3840 x 2160 (4K UHD); 30p (progresivno skeniranje), 25p, 24p. 1920 x 1080; 120p, 100p, 60p, 50p, 30p, 25p, 24p. 1920 x 1080 (usporeni film); 30p x4, 25p x4, 24p x5. Stvarni broj slika u sekundi za 120p, 100p, 60p, 50p, 30p, 25p i 24p je 119,88, 100, 59,94, 50, 29,97, 25 i 23,976 fps, tim redom; izbor kvaliteta je dostupan osim za veličine 3840 x 2160, 1920 x 1080 120p/100p i 1920 x 1080 usporeno, a u tom slučaju je kvalitet fiksno podešen na „visoko“.
ISO osetljivost	- ISO 100 do 51200 (izbor jednog od koraka veličine 1/3 i 1/2 EV); može da se podesi i na oko 1 ili 2 EV (jednako sa ISO 204800) iznad ISO 51200; dostupna je automatska kontrola ISO osetljivosti (preporučeni indeks ekspozicije) - Opseg merenja (ISO 100, f/1,4 objektiv, 20°C): -4 do +17 EV
Zatvarač	- Brzina zatvarača: 1/4000 do 30 s (izbor među koracima veličine 1/3 i 1/2 EV), beskonačna ekspozicija, beskonačno (Time)
Kontrola ekspozicije	- Merenje ekspozicije: TTL merenje pomoću senzora slike fotoaparata Metod merenja: Matrix merenje i merenje sa prioritetom centra: prioritet od 75% unutar kruga od 8 mm u centru kadra; prioritet umesto toga može da se zasniva na prosečnoj vrednosti za ceo kadar, spot merenje: Meri se unutar kruga od 3,5 mm (oko 2,5% slike) centriranog na izabranu tačku fokusa, merenje sa prioritetom svetlijeg dela - Korekcija ekspozicije: -5 do +5 EV (izbor jednog od koraka veličine 1/3 i 1/2 EV) dostupno u režimima P, S, A, M, SCN i EFCT - Zaključavanje ekspozicije: Detektovana vrednost osvetljenosti se zaključava
Balans bele	Automatski (3 tipa), automatski za prirodnu svetlost, direktna sunčeva svetlost, oblačno, hlad, inkadescentno, fluorescentno (7 tipova), blic, izbor temperature boje (od 2500 K do 10.000 K), zapamćeno manuelno (može se uskladištiti do 6 vrednosti), sve osim temperature boje sa finim podešavanjem
Skladištenje podataka	SD, SDHC (u skladu sa UHS-I standardom), SDXC (u skladu sa UHS-I standardom)

Wi-Fi	Da
Bluetooth	Da
Opis Bluetooth-a	Bluetooth specifikacija verzije 4.2, Bluetooth: 2402 do 2480 MHz, Bluetooth Low Energy: 2402 do 2480 MHz, Bluetooth: 1.4 dBm, Bluetooth Low Energy: -0.1 dBm; približno 10 m (32 ft) bez smetnji; opseg može da se razlikuje u zavisnosti od jačine signala i eventualnih prepreka
Ostale karakteristike	USB velike brzine sa Micro-B konektorom
Interfejs	Jednostavan sistem menija u stilu DSLR-a: biće istog trenutka jasan sadašnjim korisnicima Nikon DSLR modela, dok će ga oni koji prvi put koriste fotoaparat kompanije Nikon lako savladati.
Tip napajanja	Li-ion baterija
Opis napajanja	Punjiva Li-jonska baterija EN-EL25
Navoj za stativ	1/4 inča (ISO 1222)
Dimenzije	ŠxVxD: 12.65 x 9.35 x 6 mm
Masa	395 g
Prava potrošača	2 godine