

DSC-T9

Fotoaparát Cyber-shot T9 - elegantní a mimořádně tenký digitální fotoaparát s dvojitou technologií proti rozmazání snímku - spojuje optický stabilizátor obrazu Super SteadyShot s vysokou citlivostí a 6,0 efektivních megapixelů, objektiv ZEISS® s 3x optickým zoomem a velký 2,5palcový displej LCD.



Technické specifikace

Mějte na paměti, že se funkce a technické údaje mohou v jednotlivých zemích lišit.

Sbalit vše

☐ **Objektiv**

Optický zoom	3x
Přesný digitální zoom	6x
Funkce Smart Zoom	až 13x (ve standardu VGA)
F	3,5 - 4,3
Ohnisková vzdálenost (f= mm)	6,3 - 19,0
Ohnisková vzdálenost (přepočtená na 35 mm)	38 - 114
Režim Makro (cm)	1 (Režim Lupa)
Otočný objektiv (stupně)	NE
Možnost použít předsádkové čočky	NE
Noční vidění	Ne
Noční fotografování	Ne
Čočky Carl Zeiss® Vario-Tessarr®	Ano

☐ **Snímač CCD**

Typ snímače CCD	Snímač Super HAD CCD™
Velikost (palce)	1/2,5
Systém řádkování	Prokládání

☐ **Fotoaparát**

Pixelů efektivně (Mpix)	6.0
-------------------------	-----

Procesor Real Imaging	Ano
Převod A/D (DXP) (bity)	14.0
Převodník Super Resolution Converter	Ano
Redukce šumu Clear RAW NR	Ano
Metoda automatického zaostřování (bodové ostření)	Ano
Metoda automatického zaostřování (monitorování)	Ano
Metoda automatického zaostřování (stálé ostření)	Ne
Oblast automatického zaostřování (vícebodové měření)	Ano
Oblast automatického zaostřování (měření na střed)	Ano
Oblast automatického zaostřování (bodové měření)	Ano
Oblast automatického zaostřování (flexibilní bodové ostření)	Ne
Ruční zaostřování	Ne
Předvolba blesku	Ano
Předvolba blesku (m)	0,5; 1,0; 3,0; 7,0; nekonečno
Clona – automatický režim	ANO
Clona – režim priority	NE
Clona – ruční režim	Ne
Rychlost závěrky – automatický režim (s)	1/4 - 1/1000
Rychlost závěrky – ruční režim (s)	NE
Redukce šumu NR Slow Shutter	Ano
Funkce upozornění Hand Shake Alert	Ano
Kontrola expozice	+/-2,0 EV, 1/3 EV v krocích
Vyvážení bílé	Automatický, Denní světlo, Zataženo, Fluorescentní, Zářící, Blesk
Měření osvětlení (vícebodové)	Ano
Měření osvětlení (na střed)	Ano
Měření osvětlení (bodové)	Ano
Režim reprodukce barev (Standardní)	Ano
Režim reprodukce barev (Živé)	Ne
Režim reprodukce barev (Adobe® RGB)	Ne
Nastavení ostrosti	Ano (3 kroky)
Nastavení sytosti	Ano (3 kroky)
Nastavení kontrastu	Ano (3 kroky)
AE Lock	Ne
<u>Nastavení citlivosti ISO</u>	Ano (Automatický, 80, 100, 200, 400, 640)
Volba scény	Soumrak, Portrét za soumraku, Měkký portrét, Krajina, Sníh, Pláž, Vysokorychlostní režim závěrky, Ohňostroj, Svíčka, Lupa
AF Illuminator	Ano
<u>Hologram AF</u>	Ne
<u>Režim blesku</u>	Automatický, Vynucený blesk, Pomalá synchronizace, Bez blesku
Omezení vzdálenosti s bleskem (m)	Širokoúhlý: 0,1 - 2,8; teleobjektiv: 0,25 - 2,3
Před-záblesk	Ano
Redukce červených očí	Ano
Blesk – vyvážení bílé	Ano
Blesk s automatickou synchronizací podle denního světla	Ne
Potvrdit před zápisem	Ne

LCD/hledáček

Velikost obrazovky LCD (palce)	2.5
Displej LCD – celkový počet bodů	230400.0
Typ monitoru LCD	Hybridní displej TFT
Automatické sledování jasu	Ano

LCD – FOV (Zorné pole) (%)	100.0
Optický hledáček	Ne
Elektronický hledáček (EVF)	Ne

Záznam

Záznamová média	Karta Memory Stick Duo™ / Memory Stick Duo™ Pro
Formát záznamu	Formát JPEG, MPEG1
Rozhraní Memory Stick PRO™	Paralelní
DCF (Zásady paměťového systému fotoaparátu)	Ano
DPOF (Digital Print Order Format)	Ano
Režim Burst (snímání v sériích) (snímky)	7.0
Režim AE Bracketing (expoziční věž – krokování) (snímky)	3.0
Interval série Burst (přibližně v sekundách)	0,8
Velikost fotografií (3,1 Mpix; 2048 × 1536)	Ano
Velikost fotografií (1,2 Mpix; 1280 × 960)	Ano
Velikost fotografií (VGA; 640 × 480)	Ano
Velikost fotografií (režim 3:2; 2592 × 1728)	Ano
Velikost videoklipů (MPEG VX Fine; 640 × 480; 30 snímků za sekundu)	ANO
Velikost videoklipů (MPEG VX Standard; 640 × 480; 16,6 snímků za sekundu)	ANO
Velikost videoklipů (MPEG Video mail; 160 × 112; 8,3 snímků za sekundu)	ANO
Režim Multi Burst (série více snímků)	Ano

Přehrávání/úpravy

Prezentace	Ano
Prezentace s hudbou	Ano
Kapesní album	Ne
Funkce Trimming	Ano
Změna velikosti	Ano
Zoom pro přehrávání	5x
Rozdělení (MPEG)	Ano
Funkce Cue & Review (MPEG)	Ano
Označení snímků pro tisk	Ano

Obecné

Indikátor zbývajících energie baterie	Ano
Indikátor histogramu	Ano
Indikátor histogramu RGB	Ne
Expozice – indikátor varování	Ano
Disk/Memory Stick™ – indikátor zbývajících kapacity	Ano
Značka Exif Private	Ano
Konektor Accessory Shoe	Ne
Konektor Hot Shoe	Ne
Konektor Advanced Accessory Shoe	Ne
PTP (Protokol pro přenos obrázků)	Ano
PIM (Print Image Matching)	Ano
PictBridge	Ano
Režim Shop Front	Ano
Doba přípravy na provoz od spuštění – (přibližně v sekundách)	1.3
Jazyk nabídky	Angličtina, francouzština, němčina, italština, španělština, portugalština, holandština, ruština, švédština, norština, dánština, finština, polština, maďarština, čeština

Konektory

Vícefunkční konektor	Ano
Rozhraní USB 2.0 Hi-Speed	Ano
Konektor pro příslušenství	Ne

Napájení/další

Systém baterií	Baterie infoLithium řady T
Dodávaná baterie	NP-FT1
Stamina (životnost baterie) – s dodanou baterií (bateriemi) v normálním fotografickém režimu	120 minut a 240 snímků (měřeno dle normy CIPA)
Baterie pro hodiny	Manganovo-silikonový MS621F
Váha (g)	134.0
Váha s příslušenstvím (g)	159.0
Dodávaný software	Software Picture Package, PIXELA ImageMixer, ovladač USB
Dodávané příslušenství	Baterie (NP-FT1), nabíječka (BC-CS3), víceúčelový kabel, poutko na zápěstí, disk CD-ROM

Rozměry

Šířka (mm)	89.7
Výška (mm)	54.9
Hloubka (mm)	20.6
