

PŘEDSTAVENÍ DIGITÁLNÍHO FOTOAPARÁTU

Panasonic Lumix DMC-FZ50

[Stránky zastoupení výrobce](#)

Souhrnný snímek

1. Úvodní snímek
2. Souhrnný snímek
3. Popis přístroje I.
4. Popis přístroje II.
5. Technické parametry I.
6. Technické parametry II.
7. Technické parametry III.
8. Dostupné příslušenství
9. Závěrečný snímek

Popis přístroje I.



Panasonic DMC-FZ50 je výrobcem řazen do kategorie superzoomy. Je to vlastně lepší kompaktní fotoaparát s digitální stabilizací obrazu, dvanáctinásobným optickým zoomem, rozlišením 10,4 Mpix a otočným, výklopným LCD panelem o rozměru 2,0''.

Popis přístroje II.



Technické parametry I.

Parametr	Popis
Typ a výrobce fotoaparátu:	Panasonic DMC-FZ50
Efektivní počet pixelů:	10,1 Mpx
Typ snímače:	CCD
Velikost snímače:	1/1.8 " , 7.18 x 5.32 mm
Rozlišení fotografií:	3648 x 2736 pix (4:3), 3600 x 2400 pix (3:2), 3584 x 2016 pix (16:9), 3264 x 2448 pix (4:3), 3248 x 2160 pix (3:2), 3072 x 1728 pix (16:9), 2560 x 1920 pix (4:3), 2560 x 1712 pix (3:2), 2048 x 1536 pix (4:3), 2048 x 1360 pix (3:2), 1920 x 1080 pix (16:9), 1600 x 1200 pix (4:3)
Poměr stran:	16:9, 4:3, 3:2
Typ obrazového procesoru:	Venus Engine III.
Optický zoom:	12x
Rozsah zoomu:	35 - 420 mm
Minimální ohnisková vzdálenost:	35 mm
Maximální ohnisková vzdálenost:	420 mm
Světelnost objektivu:	F 2.8 - 3.7
Stabilizace obrazu:	Digitální - zvyšováním citlivosti čipu Optická - plovoucím členem v objektivu

Technické parametry II.

Mechanický stabilizátor:	Ano
Digitální zoom:	2x, 4x
Makro od:	5 cm
Kompenzace expozice:	-2 - 2 EV s krokem po 1/3 EV
Citlivost ISO:	80, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200 ASA
Rychlost závěrky:	1/2000 - 60 sec
Expoziční režimy:	Auto, Program AE, A, S, M
Scénické režimy:	portrét, jemná pleť, krajina, sport, noční portrét, noční krajina, švenk pro sport, jídlo, párty, světlo svíček, ohňostroji, sníh, hvězdné nebe, dítě (s indikací věku), vysoká citlivost
Vyvážení bílé:	Auto, 4 přednastavené hodnoty, ruční kalibrace, ruční doladění barevné teploty
Hledáček:	Ano, digitální, dioptrická korekce
Velikost LCD:	2,0"
Rozlišení LCD:	235 000 pix
Blesk:	Ano, výklopný
Dosah vestavěného blesku:	0,3 – 7,5m

Technické parametry III.

Paměťové karty:	SD, SDHC, MMC
Videosekvence:	848 x 480, 640 x 480, 320 x 240, 30 nebo 10 sn./s se zvukem
Audiozáznam:	Ano
Napájení:	Akumulátor Li-on
Kapacita akumulátoru:	710 mAh
Hmotnost přístroje:	668 g
Rozměry přístroje:	141 x 86 x 142 mm



Dostupné příslušenství přístroje

- Lithiumiontový akumulátor - **CGR-S006E**
- Síťový adaptér – **DMW-AC7**
- MC chránič/ND filtr – **DMW-LMC55/DMW-LND55**
- Telepředsádka/širokoúhlá předsádka – **DMW-LT55/DMW-LW55**
- Předsádka pro snímky zblízka – **DMW-LC55**
- Blesk – **DMW-FL500/DMW-FL360**
- Dálkové ovládání spouště – **DMW-RSL1**
- Kožené pouzdro – **DMW-CZA30**

Pozn: Některé položky volitelného příslušenství nemusí být v některých zemích dostupné. Existuje mnoho příslušenství k tomuto fotoaparátu, ať značkového tak neznačkového, ale u neznačkového příslušenství nemusí být zajištěna dostatečná kvalita.

Více příslušenství na:

<http://www.megapixel.cz/prislusenstvi?panasonic=1>

**Děkuji za
Vaši
pozornost.**