



Aparat	Canon EOS 40D	Nikon D300	Olympus E-3	Sony α700
Sensor	CMOS APS-C (22,5×14,8 mm)	CMOS APS-C (23,6×15,8 mm)	High-Speed Live MOS (17,3×13 mm)	Exmor™ CMOS APS-C (23,5×15,6 mm)
Liczba pikseli	10,5 mln (całk.) 10,1 mln (efekt.)	13,1 mln (całk.) 12,3 mln (efekt.)	11,8 mln (całk.) 10 mln (efekt.)	13 mln (całk.) 12,24 mln (efekt.)
Maks. rozdzielczość zdjęć	3888×2592 pikseli	4288×2848 pikseli	3648×2736 pikseli	4288×2856 pikseli
Maks. wielkość wydruku dla 300 dpi	21,94×32,91 cm	24,11×36,30 cm	23,33×30,88 cm	24,18×36,30 cm
Procesor obrazowy	DIGIC III	EXPEED	TruePic III	BIONZ™
System usuwający kurz z powierzchni matrycy	Tak		Tak (SSWF)	Tak
Formaty zapisu	RAW, JPEG, RAW+JPEG ale w osobnych plikach	NEF, 14-bitowy NEF skompresowany, TIFF, JPEG	RAW, JPEG, RAW+JPEG	RAW, cRAW, JPEG, RAW+JPEG
Mocowanie bagnetowe	Canon EF, EF-S	Nikon F	System 4/3	Minolta typu α
Ustawianie ostrości	9-punktowy AF, wszystkie czujniki krzyżowe	51-punktowy AF, w tym 15 czujników krzyżowych, działających do f/5,6	11 elementowy system AF składający się z 44 punktów pomiarowych w kształcie krzyża, działający od -2 EV	11-punktowy AF, w tym 2 czujniki krzyżowe, dodatkowy czujnik liniowy dla obiektywów o świetle f/2,8 i mniejszym
Dostępne ekwiwalenty czułości ISO	Auto, od ISO 100 do 1600 z możliwością rozszerzenia do ISO 3200	od ISO 200 do 3200 z możliwością rozszerzenia od ISO 100 do ISO 6400	Auto, od ISO 100 do 3200	Auto, od ISO 100 do 3200 z możliwością rozszerzenia do ISO 6400
Migawka	1/8000 s - 30 s, elektromagnetyczna, typu „Soft touch”, obliczona na 100 tys. cykli	1/8000 s - 30 s, B; szczeliniowa, sterowana elektronicznie, obliczona na 150 tys. cykli	1/8000 s - 60 s, B; szczeliniowa, sterowana elektronicznie	1/8000 s - 30 s, B; szczeliniowa, sterowana elektronicznie, obliczona na 100 tys. cykli
Nośnik pamięci	CF/Microdrive	CF typ I i II zgodne ze standardem UDMA/Microdrive	CF typ I i II /Microdrive, xD	MS: MS Duo, MS PRO Duo, MS PRO-HG Duo CF: Type I, Type II (UDMA)/Microdrive
Ekran LCD	3-calowy, 230 tys. pikseli z funkcją Live View z działającym AF	3-calowy, 921 tys. pikseli (VGA) z funkcją LiveView z działającym AF	obrotowy, 2,5-calowy, 230 tys. pikseli z funkcją LiveView z działającym AF	3-calowy, 921 tys. punktów (VGA) bez funkcji LiveView
Zdjęcia seryjne	6,5 kl./s, w serii do 75 JPEG i 17 RAW	6 kl./s, w serii 18 RAW, JPEG – do 100 w serii	5 kl./s, w serii 17 RAW, JPEG – do pojemności karty w trybie HQ	5 kl./s, w serii 18 RAW, JPEG – do pojemności karty
Możliwość bezprzewodowej transmisji danych	Tak		Nie	
Łączna komunikacyjne	USB 2.0 Hi-Speed, wyjście wideo i na studyjną lampę błyskową	USB Hi-Speed, wyjście wideo i na studyjną lampę błyskową, złącze HDMI	USB Hi-Speed, wyjście wideo i na studyjną lampę błyskową, złącze do pilota zdalnego sterowania	USB 2.0 (Hi-Speed), USB Connecting (Mass Storage, PTP, Multi LUN), wyjście na studyjną lampę błyskową, złącze HDMI
Zasilanie	Akumulator Li-Ion BP-511A	Akumulator Li-Ion EN-EL3e	Akumulator BLM-1	Akumulator Li-Ion NP-FM500H (7,2 V)
Wymiary (objętość)	145,5×107,8×73,8 mm (1157,5 cm³)	147×114×74 mm (1240,1 cm³)	142×116×74,5 mm (1227 cm³)	141,7×104,8×79,7 mm (1183,6 cm³)
Masa	740 g (bez akumulatora i karty pamięci)	ok. 850 g (bez akumulatorów, karty pamięci, akcesoriów do korpusu)	ok. 800 g (korpus)	ok. 690 g (bez akumulatorów, kart pamięci, akcesoriów do korpusu)
Cena (korpus)	ok. 4900 zł	ok. 6900 zł	6599 zł	5000 zł