

## ГИД ПОКУПАТЕЛЯ

## ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ

## ЧТО ДОЛЖНО БЫТЬ В КАМЕРЕ?

Рынок цифровых камер настолько обширен, что зачастую начинающему фотографу труждно разобраться что к чему. Внесем же и мы небольшую лепту в ликвидацию фотографической безграмотности.

## ЗУМ-ОБЪЕКТИВ

В цифровой камере зум может быть двух видов: оптический и цифровой. И очень важно не путать эти два понятия. Оптический зум позволяет визуально приблизить съемочный объект, используя при этом перемещение линз в объективе. При использовании цифрового зума из картинки вырезается центральная часть и «растягивается» до конечного размера. Естественно, это негативно сказывается на изображении. Ухудшаются детализация и резкость, появляется пикселизация. А вот оптического зума никогда не бывает много, потому что очень часто появляются ситуации, когда к объекту съемки нельзя подойти вплотную. Поэтому камера с трехкратным зумом — разумный минимум, ниже которого опускаться нежелательно.

## МЕГАПИКСЕЛИ

Количество пикселей определяет максимальный размер отпечатка; чем больше мегапикселей, тем большего размера фотографию можно будет напечатать. Наши рекомендации таковы: трехмегапиксельная камера позволит напечатать фотографии 13 x 18 см с разрешением 300 dpi. В приведенной таблице можно узнать оптимальный размер фотографий, сделанных камерами с разным разрешением.

Мегапиксели	Разрешение	Формат отпечатка (см)
1 Мп	1152 x 864	10 x 8
2 Мп	1600 x 1200	13 x 10
3 Мп	2048 x 1536	18 x 13
4 Мп	2272 x 1712	20 x 15

## Лучшие из остальных

7500–12500

Если верхняя пятерка камер вас не впечатлила, есть еще много из чего выбрать...

## Цифровые камеры

7500–12500

Появились мысли поменять камеру на более продвинутую? Представляем вам лучшие варианты в ценовом сегменте от \$300 до \$500

9500 ★★★★★

Fujifilm FinePix Z5fd



- МЕГАПИКСЕЛИ (ЭФ.): 6,3
- МАКС. РАЗРЕШЕНИЕ: 3024 x 2016
- ОБЪЕКТИВ: f/3,5-8,0 (экв. 36-108 мм)
- ЗУМ: 3x отт., 4x цифр.
- ФОКУСИРОВКА/МАКРО: 40 см-∞/8 см
- ДИАПАЗОН ВЫДЕРЖЕК: 4-1/1000
- ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (ISO): A, 100-1600
- РЭ: A, 8 Scene
- ЭКСПОЗАМЕР: E, CW, S
- РВ: A, Fon, Foff, RE
- ИНТЕРФЕЙС: USB 2.0, AV
- ВЕС: 148 г
- ГАБАРИТЫ: 92,8 x 55,0 x 19,4 мм
- ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ: аккум. Li-Ion
- КАРТЫ ПАМЯТИ: xD

Fujifilm Z5 выполнена в модном сейчас тонком дизайне и имеет невыдвижной зум-объектив. Корпус сделан из металла, камера выпускается сразу в трех цветовых решениях, и, несмотря на «относительную» тонкость, удобно лежит в руках, но расположение объектива не исключает случайное попадание пальца в объектив, так что следует быть внимательней при съемке. В фотоаппарате предусмотрен режим фокусировки с приоритетом лиц в кадре



9000 ★★★★★

Olympus mju:  
850 SW

- МЕГАПИКСЕЛИ (ЭФ.): 8,0
- МАКС. РАЗРЕШЕНИЕ: 3248 x 2436
- ОБЪЕКТИВ: f/3,5-5,0; 6,7-20,1 мм (экв. 38-114 мм)
- ЗУМ: 3x отт., 5x цифр.
- ФОКУСИРОВКА/МАКРО: 50 см-∞/7 см
- ДИАПАЗОН ВЫДЕРЖЕК: 1-1/1000 с
- ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (ISO): A, 80-1600
- РЭ: A, Scene
- ЭКСПОЗАМЕР: E, S
- РВ: A, Fon, Foff, RE
- ИНТЕРФЕЙС: USB 2.0, AV
- ВЕС: 176 г
- ГАБАРИТЫ: 94 x 61 x 21 мм
- ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ: аккум. Li-Ion
- КАРТЫ ПАМЯТИ: xD

Хороший всепогодный цифровик. Резкий объектив, точная цветопередача и прочный корпус

APR.'08

11500 ★★★★★

Ricoh Caplio R8

- МЕГАПИКСЕЛИ (ЭФ.): 8,0
- МАКС. РАЗРЕШЕНИЕ: 3648 x 2736
- ОБЪЕКТИВ: f/3,3-5,2; (28-200 мм)
- ЗУМ: 5,3x отт., 5,1x цифр.
- ФОКУСИРОВКА/МАКРО: 30 см-∞/1 см
- ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (ISO): A, 64-1600
- ДИАПАЗОН ВЫДЕРЖЕК: 8-1/2000
- РЕЖИМЫ ЭКСПОЗИЦИИ: A, Scene
- ЭКСПОЗАМЕР: E, CW, S
- РЕЖИМЫ ВСПЫШКИ: A, Fon, SS, RE, F
- ИНТЕРФЕЙС: USB 2.0
- ВЕС: 166 г (с аккум.)
- ГАБАРИТЫ: 102 x 58 x 26 мм
- ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ: Li-Ion аккум.
- КАРТЫ ПАМЯТИ: SD/SDHC + 24 Mб int.

Несмотря на замечания, камера в целом выполняет свои задачи и обладает отличным набором функций

ИЮЛЬ-АВГУСТ '08

Удобная и стильная камера. Особенно радуют металлический корпус и стабилизатор изображения

МАРТ '08



10500 ★★★★★

Canon Digital IXUS 860 IS

- МЕГАПИКСЕЛИ (ЭФ.): 8,0
- МАКС. РАЗРЕШЕНИЕ: 3284 x 2448
- ОБЪЕКТИВ: f/2,8-5,9; 4,3-15,5 мм
- ЗУМ: 3x отт., 12x цифр.
- ФОКУСИРОВКА/МАКРО: 20 см-∞/3 см
- ДИАПАЗОН ВЫДЕРЖЕК: 15-1/1600 с
- ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (ISO): A, 80-3200
- РЕЖИМЫ ЭКСПОЗИЦИИ: A, Scene
- ЭКСПОЗАМЕР: E, CW, S
- РЕЖИМЫ ВСПЫШКИ: A, Fon, Foff, RE
- ИНТЕРФЕЙС: USB 2.0, AV
- ВЕС: 155 г
- ГАБАРИТЫ: 92,6 x 58,8 x 25,9 мм
- ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ: аккум. Li-Ion
- КАРТЫ ПАМЯТИ: SD/SDHC

Удобная и стильная камера. Особенно радуют металлический корпус и стабилизатор изображения

МАРТ '08



9500 ★★★★★

Samsung NV24HD

- МЕГАПИКСЕЛИ (ЭФ.): 10,2
- МАКС. РАЗРЕШЕНИЕ: 3648 x 2736
- ОБЪЕКТИВ: f/2,8-5,9; 4,3-15,5 мм
- ЗУМ: 3x отт., 12x цифр.
- ФОКУСИРОВКА/МАКРО: 80 см-∞/4 см
- ДИАПАЗОН ВЫДЕРЖЕК: 16-1/2000 с
- ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (ISO): A, 80-3200
- РЕЖИМЫ ЭКСПОЗИЦИИ: A, Scene
- ЭКСПОЗАМЕР: E, CW, S
- РЕЖИМЫ ВСПЫШКИ: A, Fon, Foff, RE
- ИНТЕРФЕЙС: USB 2.0, AV
- ВЕС: 145 г
- ГАБАРИТЫ: 98 x 61 x 19 мм
- ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ: аккум. Li-Ion
- КАРТЫ ПАМЯТИ: SD/SDHC

Видеосъемка в формате MPEG-4 с разрешением 800 x 590 пикселей

## Лучшие из остальных

7500–12500

Если верхняя пятерка камер вас не впечатлила, есть еще много из чего выбрать...

ЦЕНА	МОДЕЛЬ	МЕГАПИКСЕЛИ (ЭФ.)	МАКС. РАЗРЕШЕНИЕ	ЗУМ	ФОКУСИРОВКА	ЗАВОД	ISO	РЭ	РВ	ИНТЕРФЕЙС	ГАБАРИТЫ	КАРТЫ ПАМЯТИ	ОЦЕНКА	ДАТА ОБЗОРА
8000	Fujifilm FinePix Z1	5,0	2592 x 1944	3x отт., 5,7x цифр.	8 см-∞	1/4-1/1000	A, 64-800	A, Scene	A, Fon, RE, SS, Foff	USB, AV	90 x 55 x 19 мм	xD	★★★★★	
8000	Nikon CoolPix P1	8,0	3264 x 2448	3,6x отт., 4x цифр.	40 см-∞	8-1/2000	A, 50, 100, 200, 400	A, Scene	A, Fi, SS, RE	USB, AV	91 x 60 x 39 мм	SD, 32 Мб int.	★★★★★	
7700	Sony Cyber-shot DSC-W7	7,1	3072 x 2304	3x отт., 2x цифр.	8 см-∞	30-1/1000	A, 100-400	A, Scene	A, Fon, RE, SS, Foff	USB, AV	91 x 60 x 36 мм	MS/MS Pro	★★★★★	
7600	Olympus SP-510	7,1	3072 x 2304	10x отт.	3 см-∞	15-1/1000	A, 80-4000	A, AP, SP, M, Scene	A, Fon, Foff, SS, RE	USB, AV	106 x 75 x 70 мм	xD, int.	★★★★★	
11000	Canon PowerShot S3 IS	6,0	2816 x 2112	12x отт., 4x цифр.	1 см-∞	15-1/3200	A, 80-800	A, AP, SP, M, Scene	A, Fon, Foff, SS, RE	USB, AV	113 x 78 x 76 мм	SD/MMC	★★★★★	
12000	Panasonic Lumix DMC-FZ10	4,2	2304 x 1728	12x отт., 3x цифр.	30 см-∞	8-1/2000	A, 50, 100, 200, 400	P, SP, AP, A, M	A, RE, SS, Foff, Fon	USB, AV	138 x 87 x 105 мм	SD, MMC	★★★★★	
7500	Nikon CoolPix 7600	7,1	3072 x 2304	3x отт., 4x цифр.	4 см-∞	4-1/2000	A	A, Scene	A, Fi, RE, SS, Foff	USB, AV	85 x 60 x 39 мм	SD, MMC	★★★★★	ДЕК. '04
9200	Nikon CoolPix S3	6,0	2816 x 2112	3x отт., 4x цифр.	4 см-∞	2-1/3000	A, 50-400	A, Scene	A, RE, Fon, Foff, SS	USB, AV	90 x 58 x 20 мм	SD/MMC	★★★★★	ДЕК. '04
9500	Nikon CoolPix S4	6,0	2816 x 2112	10x отт., 4x цифр.	4 см-∞	2-1/1000	A, 50-400	A, Scene	A, RE, Fon, Foff, SS	USB, AV	112 x 69 x 37 мм	int. 13 Мб	★★★★★	APR. '04
9500	Olympus mju: 800	8,0	3264 x 2448	3x отт., 5x цифр.	3 см-∞	1/2-1/2000	A, 64-1600	A, P, SP, AP, M, Scene A, RE, Fon, Foff	USB 2.0	103 x 58 x 33 мм	xD	★★★★★		