

ГИД ПОКУПАТЕЛЯ

ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ

ЧТО ДОЛЖНО БЫТЬ В КАМЕРЕ?

Рынок цифровых камер настолько обширен, что зачастую начинающему фотолобителю трудно 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 фотография 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

Цифровые камеры \$300–\$500

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

\$380 ★★★★★

Fujifilm FinePix Z5fd



- МЕГАПИКСЕЛИ (ЭФ.): 6,3
- МАКС. РАЗРЕШЕНИЕ: 3024 x 2016
- ОБЪЕКТИВ: F3,5-8,0 (экв. 36-108 мм)
- ЗУМ: 3x опт., 4x цифр.
- ФОКУСИРОВКА/МАКРО: ∞ 40 см/8 см
- ДИАПАЗОН ВЫДЕРЖЕК: 4-1/1000
- ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (ISO): A, 100-1600
- PЗ: A, 8 Scene
- ЭКСПОЗАМЕР: E, CW, S
- PВ: A, Fon, Foff, RE
- ИНТЕРФЕЙС: USB 2.0, AV
- ВЕС: 148 г
- ГАБАРИТЫ: 92,8 x 55,0 x 19,4 мм
- ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ: акумуля. 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



\$380 ★★★★★

Panasonic Lumix DMC – TZ1

- МЕГАПИКСЕЛИ (ЭФ.): 5,0
- МАКС. РАЗРЕШЕНИЕ: 2560 x 1920
- ОБЪЕКТИВ: F2,8-4,2 (35-350 мм)
- ЗУМ: 10x опт.
- ФОКУСИРОВКА/МАКРО: ∞ 5 см
- ДИАПАЗОН ВЫДЕРЖЕК: 8-1/2000
- ЧУВСТВИТ. (ISO): A, 80, 200, 400, 800, 1600
- PЗ: Auto, Scene
- ЭКСПОЗАМЕР: E, CW, S
- PВ: A, RE, FI
- ИНТЕРФЕЙС: USB, AV
- ВЕС: 234 г
- ГАБАРИТЫ: 152 x 113 x 85 мм
- ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ: акумуля. Li-Ion
- КАРТЫ ПАМЯТИ: SD

Новинка от Panasonic не займет много места в багаже и порадует пользователя отличными снимками



\$350 ★★★★★

Fujifilm FinePix F30

- МЕГАПИКСЕЛИ (ЭФ.): 6,3
- МАКС. РАЗРЕШЕНИЕ: 2848 x 2136
- ОБЪЕКТИВ: F2,8-5,0 (36-108 мм)
- ЗУМ: 3x опт., 6,2x цифр.
- ФОКУСИРОВКА/МАКРО: ∞ 5 см
- ДИАПАЗОН ВЫДЕРЖЕК: 3-1/2000
- ЧУВСТВИТ. (ISO): A, 100-3200
- PЗ: P, AP, SP, 15 Scene
- ЭКСПОЗАМЕР: E, CW, S
- PВ: A, Fon, Foff, RE
- ИНТЕРФЕЙС: USB 2.0, AV
- ВЕС: 200 г
- ГАБАРИТЫ: 92,7 x 56,7 x 27,8 мм
- ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ: акумуля. Li-Ion
- КАРТЫ ПАМЯТИ: xD

Отличная работа на высоких значениях ISO и привлекательная цена



\$380 ★★★★★

Nikon CoolPix S10

- МЕГАПИКСЕЛИ (ЭФ.): 6,0
- МАКС. РАЗРЕШЕНИЕ: 2816 x 2112
- ОБЪЕКТИВ: F3,5 (экв. 38-380 мм)
- ЗУМ: 10x опт., 4x цифр.
- ФОКУСИРОВКА/МАКРО: ∞ 30 см/4 см
- ДИАПАЗОН ВЫДЕРЖЕК: н/д
- ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (ISO): A, 100-800
- PЗ: A, 10 Scene
- ЭКСПОЗАМЕР: н/д
- PЗ: P, AP, SP, 15 Scene
- ЭКСПОЗАМЕР: E, CW, S
- ИНТЕРФЕЙС: USB 2.0, AV
- PВ: A, Fon, Foff, RE
- ГАБАРИТЫ: 112,5 x 74,5 x 40,5 мм
- ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ: акумуля. Li-Ion
- КАРТЫ ПАМЯТИ: SD

Неплохой карманный ультразум. Недостатки его типичны для камер такого класса, а поворотный корпус — бесспорный плюс



\$350 ★★★★★

Casio Exilim EX – S770

- МЕГАПИКСЕЛИ (ЭФ.): 7,2
- МАКС. РАЗРЕШЕНИЕ: 3072 x 2304
- ОБЪЕКТИВ: F2,7-5,2 (38-114 мм)
- ЗУМ: 3x опт., 4 цифр.
- ФОКУСИРОВКА/МАКРО: ∞ 15 см
- ДИАПАЗОН ВЫДЕРЖЕК: 4-1/2000
- ЧУВСТВИТ. (ISO): A, 100-800
- PЗ: A, 35 Scene
- ЭКСПОЗАМЕР: E, CW, S
- PВ: A, Fon, Foff, RE
- ИНТЕРФЕЙС: USB 2.0, AV
- ВЕС: 127 г
- ГАБАРИТЫ: 85 x 60 x 17 мм
- ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ: акумуля. Li-Ion
- КАРТЫ ПАМЯТИ: SD

Стильный и тонкий компакт от Casio с хорошим качеством съемки — оптимальный выбор, если вы ищете камеру для частых поездок

Лучшие из остальных

\$300–\$500

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

ЦЕНА	МОДЕЛЬ	МЕГАПИКСЕЛИ (ЭФ.)	МАКС. РАЗРЕШЕНИЕ	ЗУМ	ФОКУСИРОВКА	ЗАТВОР	ISO	PЗ	PВ	ИНТЕРФЕЙС	ГАБАРИТЫ	КАРТЫ ПАМЯТИ	ОЦЕНКА	ДАТА ОБЗОРА
\$320	Fujifilm FinePix Z1	5,0	2592 x 1944	3x опт., 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	★★★★★	
\$320	Nikon CoolPix P1	8,0	3264 x 2448	3,6x опт., 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 Mb int.	★★★★★	НОЯБ. '03
\$310	Sony Cyber-shot DSC-W7	7,1	3072 x 2304	3x опт., 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/MMS Pro	★★★★	
\$430	Olympus Camedia C-750	4,22	2288 x 1712	10x опт.	∞ 50 см	16-1/1000	A, 100, 200, 400	M, AP, SP, P	A, M, Foff, Fon, SS	USB, AV	107,5 x 66 x 68 мм	xD	★★★★★	
\$300	Canon PowerShot S1 IS	3,2	2048 x 1536	10x опт., 3,2x цифр.	∞ 10 см	15-1/2000	A, 50, 100, 200, 400	A, AP, SP, M, Scene	A, Fon, Foff, RE	USB, AV	111 x 78 x 66,1 мм	CF I	★★★★	
\$480	Panasonic Lumix DMC-FZ10	4,2	2304 x 1728	12x опт., 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	★★★★	
\$300	Nikon CoolPix 7600	7,1	3072 x 2304	3x опт., 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
\$370	Nikon CoolPix S3	6,0	2816 x 2112	3x опт., 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
\$380	Nikon CoolPix S4	6,0	2816 x 2112	10x опт., 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 Mb	★★★★★	АПР. '04
\$380	Olympus Mju-800	8,0	3264 x 2448	3x опт., 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	★★★★★	