

Lumix DMC-TZ20; DMC-TZ18



РЦ 15990 руб. Тип ЗП
июнь 2011 –«11»



РЦ 12990 руб. Тип ЗП
июнь 2011 –«10»

Краткое описание: Гибридная компактная камера **Lumix DMC-TZ20** - лучшая камера для путешественника.

- Новый объектив с **16x зумом** и **ультра широким углом 24 мм** позволяет делать снимки высочайшего качества. При этом камера сохраняет компактность.
- Интеллектуальный зум 21x обеспечивает дополнительное приближение без снижения разрешения.
- Скорость затвора до 1/4000 секунды - впервые в компактной камере!
- **Высокоскоростная съемка** с механическим затвором и полным разрешением для динамичных сцен.
- **Оптический стабилизатор POWER O.I.S.** обеспечивает четкие снимки даже при большом оптическом приближении.
- Новое антибликовое нанопокрытие для обеспечения чистоты и четкости изображений.
- Высочайшее качество записи **видео Full HD** в формате AVCHD.
- 3D Фото ассистент для получения **3D фотографий** без специального объектива.
- **Функция GPS**, возможность записать место нахождения и память на 800 тысяч мест.
- **3.0" сенсорный ЖК-экран.**
- Легкая и быстрая загрузка файлов на сервисы Facebook и Youtube.

Краткое описание: Самая компактная камера в мире **Lumix DMC-TZ18** с **16X оптическим зумом.**

- Интеллектуальный зум 20x обеспечивает дополнительное приближение без снижения разрешения.
- **Оптический стабилизатор POWER O.I.S.** обеспечивает четкие снимки даже при большом оптическом приближении.
- Высококачественное видео: **720p** (1280x720, 30 к/с)
- Легкая и быстрая загрузка файлов на сервисы Facebook и Youtube.
- **3.0" сенсорный ЖК-экран.**

Технические характеристики

Характеристики:	Panasonic Lumix DMC-TZ20	Panasonic Lumix DMC-TZ18
Общее число пикселей	15.1 млн	14.5 млн
Число эффективных пикселей	14.1 млн	14.1 млн
Физический размер	1/2.3"	1/2.3"
Максимальное разрешение	4320 x 3240	4320 x 3240
Тип матрицы	Live MOS	CCD
Чувствительность	100 - 1600 ISO, Auto ISO, ISO6400	100 - 1600 ISO, Auto ISO, ISO6400
Скорость съемки	10 кадр./сек	5.5 кадр./сек
Максимальная серия снимков	15 для JPEG	-
Время работы таймера	2, 10 с	2, 10 с
Формат кадра (фотосъемка)	4:3, 3:2, 1:1, 16:9	4:3, 3:2, 1:1, 16:9
Фокусное расстояние (35 мм эквивалент)	24 - 384 мм	24 - 384 мм
Оптический Zoom	16x	16x
Диафрагма	F3.3 - F5.9	F3.3 - F5.9
Название объектива	LEICA DC VARIO-ELMAR	LEICA DC VARIO-ELMAR
ЖК-экран	3 дюйма (сенс.)	3 дюйма (сенс.)
Выдержка	60 - 1/4000 с	60 - 1/4000 с
Экспокоррекция	+/- 2 EV с шагом 1/3 ступени	+/- 2 EV с шагом 1/3 ступени
Минимальное расстояние съемки	0.03 м	0.03 м
Тип карт памяти	SD, SDHC, SDXC	SD, SDHC, SDXC
Объем встроенной памяти	18 Мб	70 Мб
Форматы изображения	JPEG	JPEG
Интерфейсы	USB 2.0, видео, HDMI, аудио	USB 2.0, видео, аудио
Формат аккумуляторов	свой собственный	свой собственный
Емкость аккумулятора	895 мА*ч или 260 фотографий	895 мА*ч или 340 фотографий
Запись видео	есть	есть
Формат записи видео	MOV	MOV
Видео	1920x1080	1280x720
Запись звука	есть	есть
Цифровой Zoom	4x	4x
Дополнительные возможности	крепление для штатива, GPS, датчик ориентации	крепление для штатива, датчик ориентации
Размер	105x58x33 мм	105x58x33 мм
Вес	197 г, без элементов питания, 219 г, с элементами питания	188 г, без элементов питания, 210 г, с элементами питания