

ТАБЛИЦА СРАВНЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК КАМЕР



HERO3
BLACK EDITION



HERO3
SILVER EDITION



HERO3
WHITE EDITION

КАЧЕСТВО ИЗОБРАЖЕНИЯ

Оптика	Ультратонкая f/2,8 6-элементная асферическая стеклянная линза Ультраширокоугольный объектив со сниженным искажением	Ультратонкая f/2,8 6-элементная асферическая линза Ультраширокоугольный объектив со сниженным искажением	Ультратонкая f/2,8 6-элементная линза Ультраширокоугольный объектив со сниженным искажением
Линзы	В 2 раза четче*	Четкая	Четкая
Угол съемки	Ультраширокий, средний, узкий	Ультраширокий, средний	Ультраширокий
Съемка при слабом освещении	Профессиональный уровень	Полупрофессиональный уровень	Потребительский уровень
Особенности видео (по разрешению)			
4K Кино (17:9) 4K (16:9)	12; 12,5; 15 кадров в секунду, ультраширокий угол съемки, поддержка Protune	Отсутствует	Отсутствует
2.7K Кино (17:9) 2.7K (16:9)	30, 25, 24 кадра в секунду, ультраширокий угол съемки, поддержка Protune	Отсутствует	Отсутствует
1440p (4:3)	48, 30, 25, 24 кадра в секунду, ультраширокий угол съемки, поддержка Protune	Отсутствует	Отсутствует
1080p (16:9)	60, 50, 48, 30, 25, 24 кадра в секунду, ультраширокий, средний, узкий угол съемки, поддержка Protune	30, 25, 24 кадра в секунду, ультраширокий, средний, узкий угол съемки, поддержка Protune	30, 25 кадров в секунду, средний угол съемки
960p (4:3)	100, 48 кадров в секунду, ультраширокий угол съемки, режим Protune	48, 30, 25 кадров в секунду, ультраширокий угол съемки, режим Protune	30, 25 кадров в секунду, ультраширокий угол съемки
720p (16:9)	120, 100, 60, 50 кадров в секунду, ультраширокий, средний, узкий угол съемки, режим Protune	60, 50, 30, 25 кадров в секунду, ультраширокий угол съемки, режим Protune	60, 50, 30, 25 кадров в секунду, ультраширокий угол съемки
WVGA (16:9)	240 кадров в секунду, ультраширокий угол съемки, режим Protune	120 кадров в секунду, ультраширокий угол съемки, режим Protune	60 кадров в секунду, ультраширокий угол съемки

*В сравнении с HD HERO2, HERO3 Silver edition + White edition

	HERO3: Black Edition	HERO3: Silver Edition	HERO3: White Edition
ОСОБЕННОСТИ ФОТО			
Мегапиксели+угол съемки	12 Мр (широкий), 7 Мр (широкий+средний), 5 Мр (средний)	11 Мр (широкий), 8 Мр(средний), 5 Мр (широкий+средний)	5 Мр (широкий)
Временной интервал	0,5, 1, 2, 5, 10, 30, 60 секунд	0,5, 1, 2, 5, 10, 30, 60 секунд	0,5, 1, 2, 5, 10, 30, 60 секунд
Съемка фото (фото/в секунду)	30/1, 30/2, 30/3, 10/2, 10/1, 5/1, 3/1	10/2, 10/1, 5/1, 3/1	3/1
Непрерывная съемка	10/1, 5/1, 3/1	Отсутствует	Отсутствует
ПРЕИМУЩЕСТВА			
Встроенный Wi-Fi	Да	Да	Да
Режим Protune	Да	Да	Отсутствует
Одновременная съемка фото и видео	Фото каждые 5, 10, 30, 60 секунд. Вручную.	Отсутствует	Отсутствует
Баланс белого	Авто, 3000К, 5500К, 6500К, необработанный	Авто, 3000К, 5500К, 6500К, необработанный	Отсутствует
Цикл видео	Да	Да	Да
Съёмка видео с высоким битрейтом (H.264)	До 45 Мбит/сек	До 35 Мбит/сек	До 15 Мбит/сек
ОСОБЕННОСТИ АУДИО			
Моно, сжатие AAC с AGC	Да	Да	Да
ПРАКТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Световые индикаторы	Для записи – красный/ Беспроводной индикатор - синий	Для записи – красный/ Беспроводной индикатор - синий	Для записи – красный/ Беспроводной индикатор – синий
Входы	Micro HDMI, композитный адаптер A/V**, USB, microSD™, порт HERO, 3,5 мм микрофон**	Micro HDMI, композитный адаптер A/V**, USB, microSD™, порт HERO, 3,5 мм микрофон**	Micro HDMI, композитный адаптер A/V**, USB, microSD™, порт HERO, 3,5 мм микрофон**
Аккумулятор	1050мАч литий-ионный аккумулятор	1050мАч литий-ионный аккумулятор	1050мАч литий-ионный аккумулятор
Память	microSD™ класса 10 или выше; до 64 Гб дополнительной памяти	microSD™ класса 4 или выше; до 64 Гб дополнительной памяти (для съемки фото с интервалом в 0,5 секунд необходим класс 10 в режиме Protune)	microSD™ класса 4 или выше; до 64 Гб дополнительной памяти (для съемки фото с интервалом в 0,5 секунд необходим класс 10 в режиме Protune)
Среднее время съемки	Время съемки варьируется в зависимости от разрешения и настроек качества	Время съемки варьируется в зависимости от разрешения и настроек качества	Время съемки варьируется в зависимости от разрешения и настроек качества
Одновременная съемка+зарядка	Да, при использовании зарядных средств Wall (от сети) или Auto Charger (авто) от GoPro.	Да, при использовании зарядных средств Wall (от сети) или Auto Charger (авто) от GoPro.	Да, при использовании зарядных средств Wall (от сети) или Auto Charger (авто) от GoPro.
Операционная система	Mac OS® X 10.5 и более поздние Microsoft Windows® Vista, 7 и более поздние	Mac OS® X 10.5 и более поздние Microsoft Windows® Vista, 7 и более поздние	Mac OS® X 10.5 и более поздние Microsoft Windows® Vista, 7 и более поздние
СОВМЕСТИМОСТЬ			
Крепления + аксессуары	Совместима со всеми креплениями и аксессуарами от GoPro; полный список см. в таблице совместимости	Совместима со всеми креплениями и аксессуарами от GoPro; полный список см. в таблице совместимости	Совместима со всеми креплениями и аксессуарами от GoPro; полный список см. в таблице совместимости

*Дополнительные аксессуары приобретаются отдельно