

Технические характеристики

Характеристики задника	Sinar Hy6 65	Sinar Hy6-s65r	Sinarback eSprit 65
Тип сенсора	Kodak KAF31600CE сенсор с технологией полного кадра и микролинзами		
Размер сенсора	6496 x 4872 пикселей (31.6 млн. пикселей), 44 x 33 мм		
Дисплей	3" с разрешением 640 x 480 пикселей (280 ppi), автоматическая ориентация меню изображения, гистограмма, чувствительность, экспозиция, состояние памяти, баланс белого		
Форматы файла	DNG/DNG сжатый; JPEG (4 размера файла: 31, 17, 8, 3 млн.пик. /2 режима сжатия; DNG+JPEG	DNG/DNG сжатый; Sinar RAW; JPEG (4 размера файла: 31, 17, 8, 3 млн. пик./2 режима сжатия; DNG+JPEG и Sinar RAW+JPEG.	
Размер файла	60 МБ (DNG и Sinar RAW 16 бит, 181/90 МБ (TIFF 48/24 бит)		
Скорость съемки	До 0.9 экспозиций в секунду		
Live image	нет	да	
Экспозиция	1/10000 сек до 32 сек		
Чувствительность	ISO 200-800		
Обработка изображений	Технология QuadCore Image Processing (QCIP) - обработка в процессе съемки		
Баланс белого	Автоматический, предварительные настройки, ручную		
Хранение данных	Высокоскоростные CF-карты тип I (4 GB UDMA CF-карта включена), либо напрямую на жесткий диск через Firewire		
Охлаждение	Да (вентилятор)		
Питание	На выбор одна или две перезаряжаемых литиево-ионных батареи	Две перезаряжаемых литиево-ионных батареи	Через перезаряжаемую литиево-ионную батарею или от компьютера через Firewire
Время работы от батареи	До 2000 экспозиций		
Firewire интерфейс	IEEE 1394b (800 МБ/сек, совместим с IEEE 1394a 400 МБ/сек)		
Программное обеспечение	Sinar eXposure™ 6.1 или выше		
Операционные системы	Mac OS X 10.4.11, Windows XP Service Pack 2, Windows Vista Service Pack 1		
Компьютерные требования (рекомендовано)	Apple Macintosh с процессором Intel Core 2 Duo 2 GHz или быстрее, оперативная память 2 ГБ, совместимые с Windows ПК с Intel Core 2 Duo 2 GHz либо более быстрым процессором с оперативной памятью от 2 ГБ		
Температура работы	0 – 45 °C / 32 – 113 °F		
Размеры и вес	196 x 157 x 112 мм, 1,9 кг	196 x 157 x 112 мм, 1,9 кг	90 x 87 x 65 мм, 590 г
Интерфейс камеры	Sinar Hy6	Sinar Hy6, Sinar m, Hasselblad V 500 серия, Hasselblad H1/H2, Mamiya 645 AFD/AFD II	

Тип камеры	Однообъективная автофокусная зеркальная камера с мульти-режимным автоматическим контролем экспозиции, гибкой системой замера, автоматической TTL вспышкой (SCA 3000) и автоматической перемоткой пленки.
Автофокус	- диапазон замера: от 1 до 19 EV при ISO 100/21° с 2.8/80 мм объективом; - встроенный проектор для АФ замера при низкой освещенности.
Затвор	электронно-управляемый межлинзовый затвор от 1/1000 сек (с PQS объективами) до 32 сек (с пленкой до 68 мин), В, и Т
Система видоискателя	Шахтный видоискатель с откидной лупой, 90° призмный видоискатель с регулируемыми диоптриями, 45 ° видоискатель
Информация в	Подсвеченный ЖК дисплей: фокусировка, скорость затвора, диафрагма (1/3

видоискателе	ступени), световой баланс для ручного замера экспозиции и компенсации экспозиции, точечный/мульти-точечный режим, индикатор готовности вспышки, счетчик кадров, вертикальный или горизонтальный формат 4.5x6 см, заряд батареи)
Рукоятка	Фиксируется в 4 позициях (для шахтного и призмного видоискателя), со съемным кожаным ремешком
Штатив	Площадка быстрой фиксации на штативе с резьбой 1/4" и 3/8"
Замер экспозиции	- точечный, центрально-взвешенный и общий замер; - автоматическая компенсация рассеянного светового излучения вот время замера; - встроенный RGB-сенсор для автоматического баланса белого в цифровой фотографии - 0 до 19 EV при ISO 100/21° с 2.8/80 мм объективом.
Режимы экспозиции	приоритет затвора, приоритет диафрагмы, приоритет максимальной скорости затвора, ручной замер с шагом 1/3 ступени,
Компенсация экспозиции	регулируется вручную от -4 2/3 до +2 EV с шагом 1/3 через автоматический контроль брекетирования с шагом 1/3, 2/3 и 1 EV
Множкратная экспозиция	С электронным подавлением транспортировки пленки, без изображения на экране
Автоматическая вспышка	TTL замер импульса в плоскости пленки, 250-1600 ISO, готовность импульса и контроль экспозиции отображены видоискателе, автоматическая активация импульса при низкой освещенности
Синхронизация вспышки	с любой скоростью затвора, включая 1/1000 сек
Съемка на пленку	съемный пленочный магазин 4.5x6 см с пленочным картриджем с предварительной загрузкой; 6x6 магазин в ближайшем будущем; 120/220 роликовая пленка для 16/32 снимков формата 4.5x6
Объективы	AFD объективы: 35, 50, 80, 150, 180, зум 60-140 мм, все объективы Rolleiflex 6008, автофокусные и неавтофокусные
Управление камерой	на камере при помощи ее элементов управления; полный удаленный доступ и управление с компьютера через программное обеспечение Sinar eXposure и цифровой задник.