



D780

ПРАВИЛА ПОДЧИНЯЮТСЯ ВАМ

Пусть ничто не встанет между вами и вашим видением мира. Фотокамера D780 дает вам все, что вы ожидаете от профессиональной цифровой зеркальной фотокамеры и даже больше. Постановочные кадры или съемка в естественных условиях. Фотографии или видеоролики. Это полнокадровая цифровая зеркальная фотокамера способ практически на все и не ведает страха.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

АФ ПРИ СЪЕМКЕ С ВИДОИСКАТЕЛЕМ

51-точечная система АФ с определением фазы обеспечивает работу при освещенности вплоть до -3 EV. Вы получаете флагманские возможности слежения и быстрое переключение между улучшенными режимами АФ.

АФ ПРИ СЪЕМКЕ LIVE VIEW

Быстрая 273-точечная система гибридной АФ обеспечивает работу при освещенности вплоть до -5 EV или до -7 EV после активации АФ при слабой освещенности.¹ АФ с распознаванием глаз доступна для фотосъемки.

СЕРИЙНАЯ СЪЕМКА СО СКОРОСТЬЮ ДО 12 КАДРОВ В СЕКУНДУ

Выполняйте съемку со скоростью до 7 кадров в секунду с АФ/АЭ или до 12 кадров в секунду с использованием бесшумной фотосъемки в режиме Live view. Вы получаете изображения с полным разрешением, даже при съемке в формате RAW.

ОПТИЧЕСКИЙ ВИДОИСКАТЕЛЬ И ОТКЛОНЯЕМЫЙ СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН

0,70-кратный оптический видоискатель обеспечивает широкое поле обзора и 100 % охват. Отклоняемый ЖК-монитор с разрешением прибр. 2359 тыс. точек дает возможность управлять функциями АФ и спуска затвора с помощью сенсорных кнопок.

ПРЕВОСХОДНОЕ КАЧЕСТВО ИЗОБРАЖЕНИЯ

Объективы с байонетом F. Полнокадровая КМОП-матрица с разрешением 24,5 МП. Процессор EXPEED 6 для обработки изображений. 180К-пиксельный датчик RGB и улучшенная система распознавания сюжетов, как у D850.

УЛЬТРАШИРОКИЙ ДИАПАЗОН ISO

Фотокамера D780 обладает более широким диапазоном значений чувствительности ISO, по сравнению с D850. Используйте диапазон чувствительности ISO от 100 до 51 200, расширяемый до 204 800 и снижаемый вплоть до 50 единиц ISO.

ПОЛНОКАДРОВЫЕ ВИДЕОРОЛИКИ С ЦИФРОВОЙ ЗЕРКАЛЬНОЙ ФОТОКАМЕРОЙ

Снимайте видео с ультравысоким разрешением 4K/UHD с частотой 30p/25p/24p и нулевым кроп-фактором. Создавайте видео с N-log или снимайте высококачественные ролики Hybrid Log Gamma (HLG).

СВОБОДА ТВОРЧЕСТВА

Выдержка от 1/8000 до 900 с. Встроенная функция цейтраферной видеосъемки. Снимки 2 МП с космической скоростью 120 кадров в секунду. Встроенное в фотокамеру меню оцифровки. И многое другое.

БЫСТРАЯ ПЕРЕДАЧА ИЗОБРАЖЕНИЙ

Возможности высокоскоростной передачи данных фотокамеры и беспроводное соединение облегчают передачу ваших изображений. Приложение SnapBridge позволяет обмениваться файлами JPEG и RAW с любым мобильным устройством, где установлено приложение.

¹ При съемке с объективами с максимальной диафрагмой f/1.4 или шире.



РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



ВСПЫШКА SPEEDLIGHT SB-5000



СТЕРЕОМИКРОФОН ME-W1



АДАПТЕР ДЛЯ ОЦИФРОВКИ ПЛЕНОК ES-2

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Матрица / Эффективное число пикселей	Полнокадровая КМОП-матрица формата FX от Nikon, 24,5 млн
Гнездо для карты памяти	2 карты Secure Digital (SD)
Видоискатель / Покрытие кадра	Зеркальный прямой видоискатель с пентапризмой, FX: прикл. 100 % по горизонтали и 100 % по вертикали
Выдержка	От 1/8000 до 30 с. (при шаге 1/3 и 1/2 EV, до 900 с. В ручном (M) режиме); длительная выдержка; X200
Скорость съемки	До 7 кадров в секунду с AF/AE, до 12 кадров в секунду в тихом режиме при включенном Live View
Замер экспозиции	Через видоискатель: TTL-замер экспозиции с помощью датчика RGB с разрешением приблизительно 180 000 тыс. пикселей При включенном Live View: TTL-замер экспозиции с помощью матрицы.
Чувствительность ISO (рекомендуемый индекс экспозиции)	От 100 до 51 200 единиц ISO с шагом 1/3 или 1/2 EV; также можно установить значения прикл. на 0,3, 0,5, 0,7 или 1 EV (эквивалентно 50 единицам ISO) меньше 100 единиц ISO либо значения прикл. на 0,3, 0,5, 0,7, 1 или 2 EV (эквивалентно 204 800 единицам ISO) больше 51 200 единиц ISO; возможность автоматического управления чувствительностью ISO
Тип автофокусировки	Съемка с использованием видоискателя: определение фазы TTL выполняется с помощью усовершенствованного модуля автофокусировки Multi-CAM 3500 II с поддержкой 51 точки фокусировки (включая 15 датчиков перекрестного типа; f/8 поддерживается 11 датчиками); поддержка тонкой настройки автофокусировки Live view: гибридная АФ с определением фазы/АФ с функцией определения контраста, определяется матрицей; поддержка тонкой настройки автофокусировки
Точки фокусировки	Съемка с использованием видоискателя: 51 точка при выборе параметра [Все точки] для пользовательской настройки a6 [Используемые точки фокусировки], 11 точек при выборе параметра [Через одну], Live view: 273 точки при выборе параметра [Все точки] для пользовательской настройки a6 [Используемые точки фокусировки], 77 точек при выборе параметра [Через одну]
Видеоролики — размер кадра (в пикселях) и частота кадров	3840 × 2160 (4K UHD); 30р (прогрессивная), 25р, 24р. 1920 × 1080; 120р, 100р, 60р, 50р, 30р, 25р, 24р 1920 × 1080 (замедленная съемка); 30р x4, 25р x4, 24р x5
Устройство записи звука	Встроенный стерео- или внешний микрофон с аттенуатором; возможность регулировки чувствительности
Другие функции видеосъемки	Запись цейтраферного видео, электронное подавление вибраций, отметки времени, выходы видео — логарифмический (N-Log) и HDR (HLG)
Одна литий-ионная аккумуляторная батарея EN-EL15b	8 см
Разрешение монитора	Отклоняемый сенсорный ЖК-монитор TFT с разрешением прикл. 2359 тыс. точек (XGA), углом обзора 170°, практически стопроцентным покрытием кадра, ручной регулировкой (11 уровней) яркости и регулировкой цветового баланса
Батарея	Одна литий-ионная аккумуляторная батарея EN-EL15b
Размеры (Ш x В x Д)	Прикл. 143,5 × 115,5 × 76 мм
Вес	Прикл. 840 г с батареей и картой памяти SD, но без защитной крышки; прикл. 755 г (только корпус фотокамеры)
Принадлежности в комплекте поставки	Защитная крышка BF-1B, резиновый наглазник DK-31 (поставляется прикрепленным к фотокамере), литий-ионная аккумуляторная батарея EN-EL15b с защитной крышкой, зарядное устройство для батареи MH-25a (поставляется с сетевым переходником или сетевым шнуром, тип и форма которого зависят от страны или региона продажи), крышка окуляра DK-5, USB-кабель UC-E24, ремень AN-DC21



D780

ПОЛНЫЙ КАДР | ДО 12 КАДРОВ В СЕКУНДУ | ОПТИЧЕСКИЙ ВИДОИСКАТЕЛЬ
БОЛЬШОЙ РЕСУРС РАБОТЫ БАТАРЕИ | БАЙОНЕТ F

