



Z 9

НЕ ЗНАЮЩАЯ ПРЕГРАД

Поразительная скорость. Непревзойденная точность. Исключительная детализация. При фото- и видеосъемке Z 9 соответствует самым высоким профессиональным требованиям. Возьмите с собой нашу самую совершенную систему для работы с изображениями. Туда, куда путь открыт только вам.

ОСОБЕННОСТИ

НОВЫЙ УРОВЕНЬ КАЧЕСТВА ИЗОБРАЖЕНИЙ

Совершенно новая полнокадровая КМОП-матрица разрешением 45,7 МП с многоярусной структурой и сверхбыстрый процессор EXPEED 7. Широкий диапазон чувствительности ISO: от 64 до 25 600 единиц. Исключительно точная автоматическая настройка баланса белого для четкой передачи оттенков кожи со вспышкой или без нее.

ЛУЧШАЯ В КЛАССЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ АФ

Передовая система ИИ с глубоким обучением одновременно распознает и ведет объект¹. Фотокамера Z 9 фокусируется на глазах независимо от размера объекта и распознает лица, даже если они перевернуты.

НЕВЕРОЯТНАЯ СКОРОСТЬ

Снимайте со скоростью до 120 кадров в секунду с постоянной АФ/АЭ. Снимайте со скоростью 20 кадров в секунду и делайте более 1000² фотографий с максимальным разрешением за одну серию.

ЭЛЕКТРОННЫЙ ВИДОИСКАТЕЛЬ БЕЗ ЗАТЕМНЕНИЯ

Дисплей электронного видоискателя фотокамеры Z 9 — самый яркий¹ (3000 нит) из существующих. С ним вы будете видеть то, что происходит прямо сейчас. Никаких задержек.

ФЛАГМАНСКАЯ ВСПЫШКА

Надежно сконструирована. Хорошо сбалансирована. Герметизация на профессиональном уровне и новое двойное покрытие матрицы, которое отталкивает от нее пыль.

ЭРГОНОМИЧНОСТЬ NIKON

Достаточное расстояние между элементами управления и большая рукоятка позволяют надежно удерживать фотокамеру в горизонтальном и вертикальном положениях. Сенсорный экран с отклонением по 4 осям. Новая кнопка режима АФ позволяет переключать режимы АФ и режимы зоны АФ во время съемки с визированием через видоискатель.

ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ РАБОТЫ

Большой буфер и двойные гнезда для быстрых карт памяти CFexpress типа В. Новый высокоэффективный формат файлов N-RAW³ от Nikon обеспечивает как никогда малый размер файлов фотографий и видеороликов.

СЪЕМКА ВИДЕО 8К НА САМУ КАМЕРУ

Ведите многочасовую видеосъемку в формате 8К 30р или загрузите обновление прошивки и записывайте невероятно плавные видео в формате RAW 8К 60р⁴.

¹ Среди полнокадровых беззеркальных фотокамер (по состоянию на октябрь 2021 года); на основе исследований Nikon.

² При использовании карт ProGrade Digital Cobalt CFexpress (по состоянию на октябрь 2021 года).

³ Requires firmware update.

⁴ Z 9 записывает в один файл видеоролик в формате 8К 30р продолжительностью до 125 минут.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



ВСПЫШКА SPEEDLIGHT SB-5000



ПЕРЕХОДНИК БАЙОНЕТА FTZ II



NX TETHER
ПО ДЛЯ СЪЕМКИ С ПРОВОДНЫМ
СОЕДИНЕНИЕМ

CAPTURE TOMORROW



Z 9



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФОТОКАМЕРЫ Z 9

Тип	Беззеркальная
Байонет объектива	Байонет Nikon Z
Матрица	FX
Эффективное число пикселей	45,7 млн
Двойные гнезда для карт памяти	2 карты CFexpress или XQD
Видоискатель	Видоискатель Real-Live: электронный видоискатель OLED с диагональю 1,27 см, разрешением прибл. 3690 тыс. точек (Quad VGA), прибл. 100 %
Совместимые объективы	Объективы NIKKOR с байонетом Z. Объективы NIKKOR с байонетом F (необходим переходник байонета; возможны ограничения)
Тип затвора	Электронный затвор со звуком срабатывания и защитной шторкой матрицы
Выдержка	От 1/32 000 до 30 секунд (выбор шага 1/3, 1/2 или 1 EV, возможность увеличения до 900 секунд в режиме M); выдержка от руки, длительная выдержка
Скорость непрерывной съемки	До 120 кадров в секунду. Непрерывная низкоскоростная съемка: прибл. от 1 до 10 кадров в секунду. Непрерывная высокоскоростная съемка: прибл. от 10 до 20 кадров в секунду. Высокоскоростная съемка (C30): прибл. 30 кадров в секунду. Высокоскоростная съемка (C120): прибл. 120 кадров в секунду*
Чувствительность ISO	От 64 до 25 600 единиц ISO с шагом 1/3 или 1 EV. Также можно установить значение прибл. на 0,3; 0,7 или 1 EV (эквивалентно 32 единицам ISO) ниже чувствительности 64 единиц ISO либо значение прибл. на 0,3; 0,7; 1 или 2 EV (эквивалентно 102 400 единицам ISO) выше чувствительности 25 600 единиц ISO; имеется возможность автоматического управления чувствительностью ISO
Система автофокусировки	Гибридная АФ с определением фазы/АФ с функцией определения контраста и вспомогательной подсветкой АФ
Управление вспышкой	TTL: управление вспышкой i-TTL; сбалансированная заполняющая вспышка i-TTL используется при матричном центровзвешенном замере экспозиции и замере экспозиции по ярким участкам, а стандартная заполняющая вспышка i-TTL — при точечном замере
Видеоролики — размер кадра (в пикселях), частота кадров, форматы файлов и сжатие	7680 x 4320 (8K UHD): 30p (прогрессивная)/25p/24p. 3840 x 2160 (4K UHD): 120p/100p/60p/50p/30p/25p/24p 1920 x 1080: 120p/100p/60p/50p/30p/25p/24p ** Формат файлов: MOV, MP4 Сжатие видео: Apple ProRes 422 HQ (10 бит), H.265/HEVC (8 или 10 бит), H.264/AVC (8 бит)
Видеоролики — устройство записи звука	Встроенный стерео- или внешний микрофон с аттенуатором; возможность регулировки чувствительности
Монитор	Отклоняемый по вертикали и горизонтали сенсорный ЖК-монитор TFT с углом обзора 170° и практически стопроцентным покрытием кадра. Прибл. 2100 тыс. точек. Диагональ 8 см
Внешний интерфейс	USB Type-C (SuperSpeed USB) HDMI типа A. Отдельный стереофонический вход/выход: мини-разъем (диаметром 3,5 мм) Разъем Ethernet: IEEE 802.3ab (1000BASE-T), IEEE 802.3u (100BASE-TX), IEEE 802.3 (10BASE-T)
Беспроводное подключение	Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n/a/ac. Bluetooth 5.0
Батарея	Одна литий-ионная аккумуляторная батарея EN-EL18d
Размеры (Ш x В x Д)	Прибл. 149 x 149,5 x 90,5 мм
Вес	Прибл. 1340 г с батареей и картой памяти, но без защитной крышки и крышки башмака для принадлежностей; прибл. 1160 г (только корпус фотокамеры)
Принадлежности в комплекте поставки	Защитная крышка BF-N1, литий-ионная аккумуляторная батарея EN-EL18d, зарядное устройство MH-33, сетевое зарядное устройство EH-7P, зажим HDMI/USB-кабеля, ремень AN-DC24, USB-кабель UC-E24, крышка башмака для принадлежностей BS-1
Код EAN	4960759906205
Код статьи	VOA080AE

* Максимальная скорость съемки по результатам испытаний.

** Фактическая частота кадров для 120p, 100p, 60p, 50p, 30p, 25p и 24p составляет 119,88, 100, 59,94, 50, 29,97, 25 и 23,976 кадра в секунду соответственно.

Компания Nikon не несет ответственности за возможные ошибки в этой брошюре. Внешний вид продукта, его технические и рабочие характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Октябрь 2021 г. © Nikon Corporation.



Z 9

ДО 120 КАДРОВ В СЕКУНДУ | ПОЛНОКАДРОВАЯ С РАЗРЕШЕНИЕМ 45,7 МП | АФ С ГЛУБОКИМ ОБУЧЕНИЕМ | ВИДОИСКАТЕЛЬ REAL-LIVE | ВИДЕОСЪЕМКА С РАЗРЕШЕНИЕМ 8K



© Shannon Wild