



В сердце изображения



Я БЕСЦЕННЫЕ МГНОВЕНИЯ

D3300

www.europe-nikon.com

D3300

Я ВЕСЁЛАЯ КОМПАНИЯ

Изображения, которые идеально передают атмосферу важных событий

Если вы хотите максимально использовать возможности фотокамеры, но не разбираться в сложных функциях, D3300 — это ваш идеальный выбор. Используя менее мощные фотокамеры, например фотокамеры смартфонов, можно не успеть запечатлеть происходящие события, когда речь идет о долях секунды. При этом снимки, сделанные в условиях недостаточного освещения, часто получаются размытыми, а увеличение отдаленных объектов оказывается не такой уж и хорошей идеей, если, конечно, вы не поклонник «шумных» изображений. Чтобы передать всю красоту снимаемых объектов, установите на фотокамеру D3300 объектив NIKKOR. С его помощью вы получите яркие и естественные фотографии и видеоролики, которые можно создать только при использовании цифровой зеркальной фотокамеры Nikon.

- Превосходные изображения: 24,2 млн пикселей, система обработки изображений EXPEED 4, чувствительность 12 800 единиц ISO.
- Точная съемка быстро движущихся объектов: непрерывная съемка со скоростью до 5 кадров в секунду, 11-точечная система АФ.
- Пошаговые инструкции: режим справки.
- Простые функции для творческой съемки: 13 потрясающих специальных эффектов, которые можно применять к фотографиям и видеороликам.
- Обмен высококачественными изображениями: с помощью адаптера для беспроводного подключения (приобретается дополнительно) и интеллектуальных устройств.
- Небольшой вес: компактный корпус, а также компактный объектив в комплекте поставки.

Модель доступна в трех цветах



В сердце изображения





Даже когда изображение, расположенное справа, было обрезано и увеличено, детализация текстуры дерева и ступеней осталась очень высокой.

24,2 млн пикселей для великолепного качества изображений



Превосходные изображения с невероятной детализацией

Фотокамера D3300 оснащена матрицей с разрешением 24,2 млн эффективных пикселей. При совместном использовании с объективом NIKKOR, который входит в комплект поставки, фотокамера позволяет получать незабываемые изображения с высоким разрешением. Все детали на изображениях получаются четкими и резкими даже при кадрировании или увеличении отдельных частей снимка. А благодаря новой системе обработки изображений EXPEED 4 неизменная четкость изображений обеспечивается даже при съемке в условиях недостаточного освещения.

Секрет прекрасных изображений

Фотокамера D3300 и объективы NIKKOR

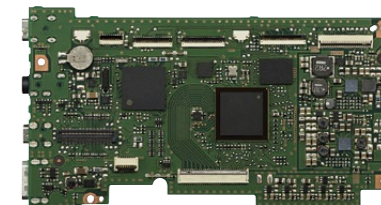
Превосходный объектив — это основа для создания прекрасных изображений. Все объективы NIKKOR от компании Nikon, в том числе стандартные, разработаны таким образом, чтобы полностью использовать преимущества высокого разрешения, которое обеспечивает фотокамера D3300, — все это позволяет получать великолепные фотографии и видеоролики.

Разница в деталях: матрица формата DX

В конструкции инновационной КМОП-матрицы формата DX не используется оптический низкочастотный фильтр, благодаря чему изображения остаются резкими даже при съемке мельчайших деталей. Поэтому фотографии и видеоролики получаются невероятно четкими, особенно при использовании объектива NIKKOR.

Невероятно четкие изображения с естественными цветами: новая система обработки изображений EXPEED 4

Быстрая и мощная система обработки изображений Nikon точно воспроизводит естественные цвета, а также позволяет получать невероятно четкие фотографии и плавные видеоролики. Кроме того, для полученных изображений характерны богатые оттенки и минимальный уровень шума, даже если съемка ведется в условиях недостаточного освещения при высоких значениях ISO.



- Объектив: AF-S DX NIKKOR 35mm f/1.8G
- Экспозиция: режим [A], 1/200 с, f/3,5
- Баланс белого: «Тень»
- Чувствительность: 200 единиц ISO
- Режим Picture Control: «Стандартный»

Переход на новый уровень качества изображений

Невероятная производительность в условиях недостаточного освещения: чувствительность от 100 до 12 800 единиц ISO

Хотите забыть о размытых или зернистых изображениях во время съемки в условиях недостаточного освещения? Широкий диапазон светочувствительности фотокамеры D3300 (от 100 до 12 800 единиц ISO, с возможностью расширения до 25 600 единиц ISO) и великолепные возможности понижения шума новой системы обработки изображений EXPEED 4 позволяют получать четкие 24,2-мегапиксельные изображения даже при слабом свете. Воспользуйтесь возможностью съемки детализированных изображений в темноте, а также великолепных ночных пейзажей без применения штатива.



Чувствительность: 800 единиц ISO

Улучшенная детализация освещенных и затененных областей: функция «Активный D-Lighting» и система обработки изображений EXPEED 4

Если вы попытаетесь использовать смартфон для съемки под полуденным солнцем или в комнате, которую заливают свет из окна, полученные фотографии могут оказаться слишком светлыми, а детали объектов в тенях будут утрачены. Но если вы воспользуетесь фотокамерой D3300 для съемки того же сюжета, функция «Активный D-Lighting» автоматически сохранит детали как в ярких, так и в темных областях снимка. В результате изображения будут передавать всю красоту запечатленного момента.



Активный D-Lighting: включен



Активный D-Lighting: выключен



Чувствительность: 3200 единиц ISO

Съемка лучших мгновений

Важны доли секунды: быстрая непрерывная съемка со скоростью 5 кадров в секунду

Удачный для фотосъемки момент может длиться всего доли секунды. Именно поэтому фотокамера D3300 предоставляет возможность вести непрерывную высокоскоростную съемку со скоростью 5 кадров в секунду. Снимая с такой скоростью, вы ничего не пропустите с самого начала развития сюжета и сможете получить удачные снимки действия и выражений лиц.

Непрерывное ведение движущихся объектов: съемка с помощью видоискателя

С помощью широкого оптического видоискателя фотокамеры D3300 вы получите самые удачные кадры быстро движущихся

объектов с любого расстояния. Изображение в видоискателе отображается в реальном времени, что позволяет запечатлеть именно те моменты, которые вы видите в момент нажатия кнопки затвора. Кроме того, такой способ съемки позволяет уменьшить дрожание фотокамеры.

Быстрая и невероятно точная фокусировка: 11-точечная система АФ

Не имеет значения, насколько быстро или хаотично движутся объекты — благодаря фотокамере D3300 они всегда попадут в фокус. Во время фотосъемки 11-точечная система АФ фотокамеры с датчиком перекрестного типа в центре обеспечивает быструю фокусировку на нужных объектах. Система распознавания сюжетов фотокамеры обеспечивает точную идентификацию объектов и помогает



Неизменный «захват» объекта благодаря 11-точечной системе АФ

выявить изменения в композиции, а четыре режима зоны АФ позволяют получать резкие изображения объектов, когда те расположены не в центре кадра, отличаясь небольшим размером либо быстро и непредсказуемо перемещаются.



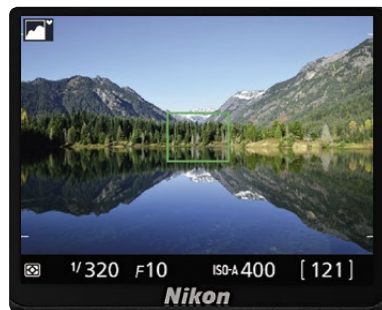
- Объектив: AF-S DX NIKKOR 18–300mm f/3.5–5.6G ED VR
- Экспозиция: режим [S], 1/400 с, f/5,6
- Баланс белого: авто
- Чувствительность: 800 единиц ISO
- Режим Picture Control: «Стандартный»



Великолепные фотографии и видеоролики

Привычный способ съемки: большой ЖК-монитор

Чтобы съемка с помощью фотокамеры D3300 была такой же легкой, как и съемка с помощью компактной фотокамеры или смартфона, просто установите режим Live View и воспользуйтесь большим ЖК-монитором с диагональю 7,5 см для создания фотографий и видеороликов. Позволяя с легкостью вести съемку привычным способом, режим Live View дает возможность проверить каждую деталь снимаемого сюжета.



Простота съемки: автовыбор сюжета

Чтобы быстро и без малейших усилий получать идеальные снимки, установите диск выбора режимов в положение «Авто» или «Авто [вспышка выключена*]», а потом воспользуйтесь режимом Live View. На фотокамере будет автоматически установлен режим автовыбора сюжета и выбран тот сюжетный режим, который лучше всего соответствует снимаемому сюжету или объекту.

* При использовании автофокусировки

Примечание. Выбирается, если фотокамера определяет ситуации, к которым нельзя применить режим «Портрет», «Пейзаж», «Макро» или «Ночной портрет», а также для сюжетов, к которым подходит режим «Авто» или «Авто (вспышка выключена)».



Фокусировка в режиме Live View: четыре режима зоны АФ

Наличие четырех режимов зоны АФ позволяет фокусироваться на объектах во время фото- и видеосъемки в режиме Live View. Режим «АФ с приоритетом лица» определяет и отслеживает лица в кадре, режим «Нормальная область АФ» идеально подходит для съемки неподвижных объектов, а режим «Широкая область АФ» — для съемки пейзажей. В режиме «Ведение объекта АФ» фокусировка осуществляется на движущемся объекте, а при совместном использовании с функцией постоянной следящей АФ объекты, способные перемещаться в пространстве самым непредсказуемым образом, всегда остаются в фокусе.



АФ с приоритетом лица

Съемка видеороликов в формате Full HD

Фотокамера D3300 позволяет создавать не только превосходные фотографии, но и впечатляющие видеоролики. Используя функцию «D-видео», можно записывать видеоролики в формате Full HD с частотой кадров до 50p/60p и непрерывной автофокусировкой. При этом получаются плавно снятые и одновременно очень резкие и четкие видеоролики, запечатлевшие быстроту движений объектов. В фотокамере реализован новый режим спецэффектов, с помощью которого можно получать неповторимые видеоролики. Кроме того, она оснащена встроенным микрофоном, а также совместима с внешним стереомикрофоном ME-1 от компании Nikon, благодаря чему получается не только великолепная картинка, но и превосходный звук.



Full HD
1920 x 1080/60p

Стереомикрофон ME-1,
установленный
на фотокамере
D3300



Во время записи видеороликов рекомендуется использовать штатив. Он позволяет уменьшить смазывание изображений в результате дрожания фотокамеры.



Фотокамера D3300: ваш компаньон во время важных событий

Небольшой вес и удобство в использовании: компактный корпус, а также компактный объектив в комплекте поставки



Фотокамера D3300, на которую установлен объектив AF-S DX NIKKOR 18–55mm f/3.5–5.6G VR II, в сравнении с фотокамерой D3200 (габаритные размеры фотокамеры D3200 показаны синим цветом)



Компактный объектив AF-S DX NIKKOR 18–55mm f/3.5–5.6G VR II, который весит всего около 195 г, гарантирует неизменную резкость изображений

- Объектив: AF-S DX NIKKOR 18–55mm f/3.5–5.6G VR II
- Экспозиция: режим [P], 1/100 с, f/6,3
- Баланс белого: авто
- Чувствительность: 400 единиц ISO
- Режим Picture Control: «Стандартный»

Сверхлегкий универсальный объектив в комплекте поставки: AF-S DX NIKKOR 18–55mm f/3.5–5.6G VR II



В комплект поставки фотокамеры D3300 входит универсальный объектив с фокусным расстоянием 18–55 мм, который позволяет с легкостью создавать великолепные фотографии и видеоролики стандартных сюжетов. Этот компактный и легкий объектив с 3-кратным увеличением и системой подавления вибраций (VR) от компании Nikon обеспечивает четкость и резкость при съемке быстро движущихся или удаленных объектов и широкоугольных групповых портретов в условиях недостаточного освещения.

Ваш личный помощник по освещению: раскрывающаяся вспышка



Во время съемки объектов при их освещении сзади или в тени в режимах «Авто», «Портрет», «Ребенок», «Макро» и «Ночной портрет» на фотокамере D3300 автоматически раскрывается и срабатывает встроенная вспышка, которая обеспечивает необходимую дополнительную подсветку и позволяет получать превосходные изображения.



Со встроенной вспышкой



Без встроенной вспышки

Великолепные снимки без лишних усилий: позвольте фотокамере D3300 быть вашим проводником



Сюжетные режимы: идеальные фотографии, не требующие настройки параметров

Благодаря использованию сюжетных режимов можно создавать великолепные фотографии, не настраивая параметры фотокамеры. Просто поверните диск выбора режимов, чтобы выбрать один из доступных режимов («Портрет», «Пейзаж», «Ребенок», «Спорт», «Макро» или «Ночной портрет»), и фотокамера D3300 автоматически настроит выдержку, чувствительность ISO и диафрагму таким образом, чтобы вы могли получить отличные снимки.



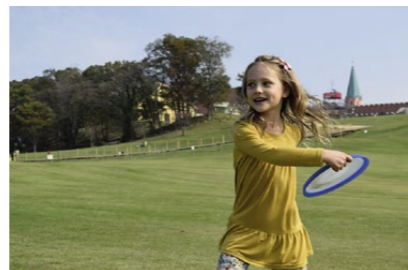
Портрет



Пейзаж



Макро



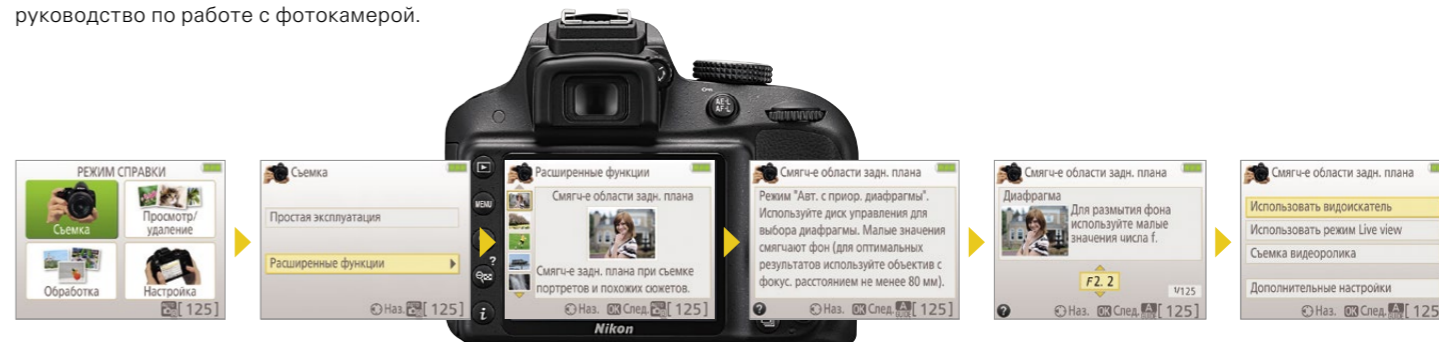
Ребенок

Всегда на вашей стороне: пошаговые инструкции в режиме справки

Если вам всегда хотелось научиться пользоваться цифровой зеркальной фотокамерой и создавать изображения отличного качества, вам поможет режим справки фотокамеры D3300. В этом легкодоступном режиме просто и подробно описывается, как получить нужные вам фотографии и видеоролики, а также как редактировать изображения на фотокамере. В режиме справки приведены вспомогательные изображения и пошаговые инструкции, с помощью которых можно научиться использовать основные функции и элементы управления фотокамеры, даже не открывая руководство по работе с фотокамерой.



Смягчение области заднего плана



Простота в использовании

Простое изменение параметров: кнопка **i**



Кнопка **i**, удобно расположенная на задней панели фотокамеры, позволяет быстро изменять параметры во время съемки, чтобы не открывать главное меню.

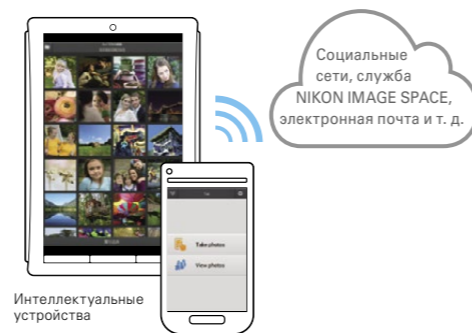
Простой обмен высококачественными фотографиями с друзьями и родственниками



WU-1a

Обменивайтесь фотографиями, которые будут выделяться среди бесчисленного количества изображений, полученных при помощи смартфонов. Для подключения интеллектуального устройства к фотокамере D3300 воспользуйтесь адаптером для беспроводного подключения WU-1a от компании Nikon, который можно приобрести дополнительно, после чего с легкостью опубликуйте высококачественные фотографии в Facebook, Instagram или Twitter.* С помощью этого адаптера можно также использовать смартфон или планшет для дистанционного спуска затвора фотокамеры, что позволит создавать великолепные автопортреты.

* Поддерживаются интеллектуальные устройства, работающие под управлением ОС iOS™ и Android™. Для этой функции необходимо использовать специальное приложение, которое можно бесплатно загрузить с веб-сайтов Google Play™ и Apple App Store™. Android, Google, Google Play, YouTube и другие знаки являются товарными знаками корпорации Google.



Адаптер для беспроводного подключения WU-1a, установленный на фотокамере D3300



Бесплатное хранение изображений и обмен ими: веб-служба NIKON IMAGE SPACE

NIKON IMAGE SPACE — это облачная веб-служба, в которой пользователям фотокамер Nikon предоставляется до 20 ГБ бесплатного пространства для хранения данных. Кроме того, из нее можно одним щелчком опубликовать изображения в Facebook и Twitter. Чтобы узнать больше, посетите веб-сайт nikonimagespace.com.



NIKON IMAGE SPACE

nikonimagespace.com

Творческий подход к съемке



Поп

Раскрытие творческого потенциала: специальные эффекты

В фотокамере D3300 доступно 13 специальных эффектов, которые позволяют с легкостью создавать художественные фотографии и видеоролики. Воспользуйтесь фильтром «Поп», чтобы сделать цвета более яркими, увеличив их насыщенность, или фильтром «Игрушечная фотокамера», чтобы создать снимки в стиле

ретро. Кроме того, с помощью режима «Простая панорама» можно запечатлеть все, что окружает фотографа. Просто установите диск выбора режимов в положение «Эффекты» и выберите желаемый эффект перед началом съемки.



Фотоиллюстрация

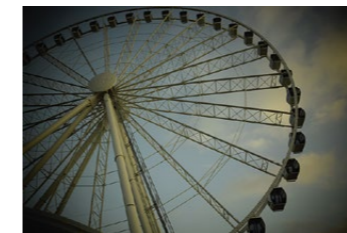
Специальные эффекты, доступные в фотокамере D3300:

- «Ночное видение» • «Суперяркие» • «Поп» • «Фотоиллюстрация»¹ • «Цветной эскиз»¹
- «Эффект игрушечной камеры» • «Эффект миниатюры»² • «Выборочный цвет» • «Силуэт»
- «Высокий ключ» • «Низкий ключ» • «Рисование HDR»³ • «Простая панорама»³

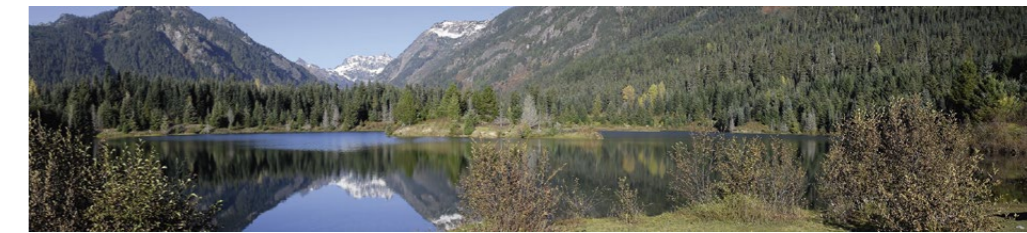
¹ Видеоролик, снятый с применением этого эффекта, воспроизводится как слайд-шоу, состоящее из серии фотографий.

² Видеоролик, снятый с применением этого эффекта, воспроизводится на высокой скорости.

³ Предварительный просмотр этого эффекта при видеосъемке с его использованием не поддерживается.



Эффект игрушечной камеры



Простая панорама

Суперяркие

Посмотрите на мир нашими глазами

Выбор угла зрения: объективы NIKKOR

Качество изображения в большой степени зависит от производительности используемого объектива. Благодаря своим оптическим характеристикам объективы NIKKOR известны по всему миру. Фотокамера D3300 совместима со всеми объективами NIKKOR формата DX. Эти объективы отличаются точностью и универсальностью в работе и позволяют максимально использовать преимущества 24,2-мегапиксельного разрешения фотокамеры. Вы можете легко создавать яркие контрастные фотографии, а также экспериментировать с кинематографическими эффектами во время видеосъемки.

NIKKOR
85
million
NIKKOR

Съемка пространственных сюжетов (широкоугольный зум-объектив)



AF-S DX NIKKOR 10–24mm f/3.5–4.5G ED

Этот сверхширокоугольный объектив идеально подходит для съемки впечатляющих пейзажей или изображений с усиленным эффектом перспективы. Для получения наиболее эффектных снимков используйте максимально широкий угол 10 мм.



Создание более выразительных портретов (объектив с фиксированным фокусным расстоянием)

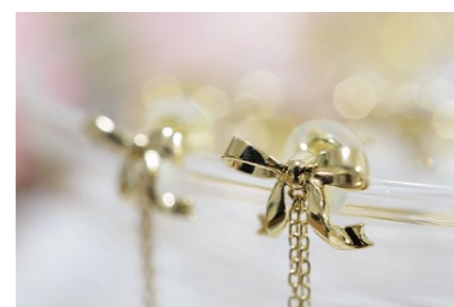


AF-S DX NIKKOR 35mm f/1.8G

Благодаря большой светосиле f/1,8 этот объектив с фиксированным фокусным расстоянием идеально подходит для съемки портретов с красиво размытым фоном. Кроме того, его стоит выбрать, если приходится снимать в условиях недостаточного освещения.



Создание ярких макроснимков небольших объектов (макрообъектив)



AF-S DX Micro NIKKOR 40mm f/2.8G

Этот компактный и легкий макрообъектив идеально подходит для создания великолепных реалистичных макроснимков. Его большая максимальная диафрагма f/2,8 позволяет выделять объекты и получать изображения с прекрасным боке.



Приближение удаленных объектов (стандартный зум-объектив)



AF-S DX NIKKOR 18–140mm f/3.5–5.6G ED VR

Этот зум-объектив с 7,8-кратным увеличением практически универсален. Он оснащен системой подавления вибраций (VR) от компании Nikon, которая позволяет получать резкие изображения, а также отличается тихой автофокусировкой, что может быть особенно полезным во время видеосъемки.



Уловите многогранность момента



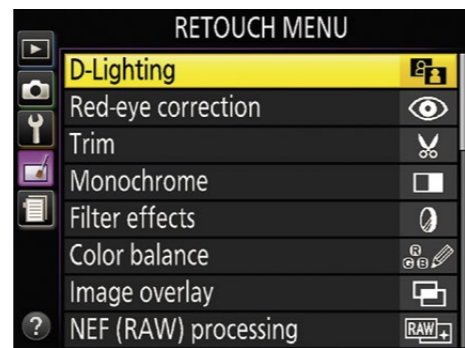
Вспышка SB-300, установленная на фотокамере D3300

С помощью отраженной вспышки, например при использовании модели SB-300, можно получать портреты детей с мягкими естественными цветами.

Первая вспышка: Speedlight SB-300

С помощью этой компактной и легкой внешней вспышки можно без труда получать изображения с прекрасной освещенностью. Вспышка придает дополнительную яркость

изображениям, создаваемым при дневном свете, способствует получению более качественных снимков при съемке в сумерках, а также проработке деталей при съемке освещенных сзади объектов.

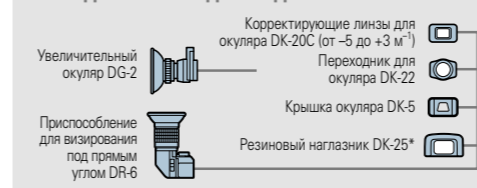


Двадцать способов улучшения изображений на фотокамере: меню обработки

Фотокамера D3300 предоставляет доступ к великолепному меню обработки изображений, в котором предлагается 20 различных способов улучшения фотографий и видеороликов без использования компьютера. С его помощью легко быстро выполнять такие действия, как, например, преобразование цветных изображений в черно-белые.

Аксессуары и принадлежности

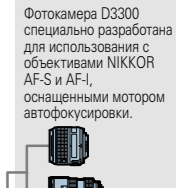
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ВИДЕОКАТЕЛЯ



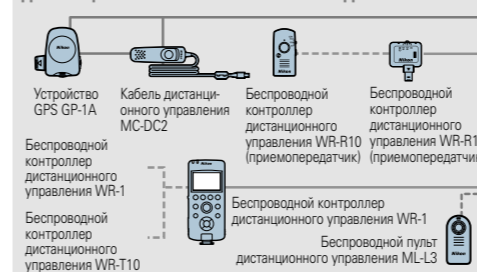
ВСПЫШКИ SPEEDLIGHT



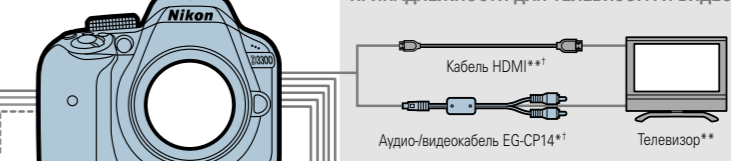
ОБЪЕКТИВЫ NIKKOR



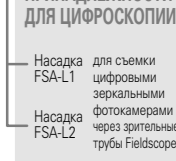
ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ GPS



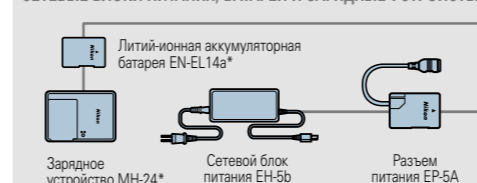
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ТЕЛЕВИЗОРА И ВИДЕО



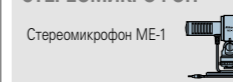
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ЦИФРОСКОПИИ



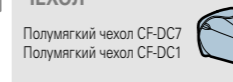
СЕТЕВЫЕ БЛОКИ ПИТАНИЯ, БАТАРЕИ И ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА



СТЕРЕОМИКРОФОН



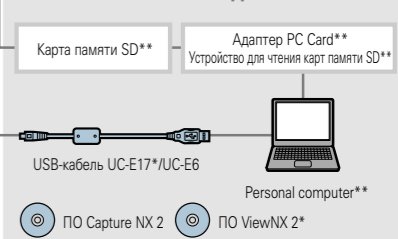
ЧЕХОЛ



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫМ УСТРОЙСТВАМ



КОМПЬЮТЕРНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



† При просмотре видеоролика со стереофоническим звуком, записанного с помощью дополнительного стереомикрофона ME-1, на телевизоре, подключенном к фотокамере через аудио-/видеокабель, воспроизведение звука будет монофоническим. Подключение HDMI поддерживает стереофонический выход.

†† Можно загрузить из магазина программ, соответствующего используемому устройству (бесплатно).

* Принадлежности в комплекте поставки
** Товары, не производимые компанией Nikon

Технические характеристики и оборудование могут быть изменены без предварительного уведомления или каких-либо обязательств со стороны изготовителя. Февраль 2014 г. © Nikon Corporation, 2014



ВНИМАНИЕ

ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРАВИЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ НЕОБХОДИМО ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ВНИМАТЕЛЬНО ОЗНАКОМИТЬСЯ С ИНСТРУКЦИЯМИ. ЧАСТЬ ДОКУМЕНТАЦИИ ПОСТАВЛЯЕТСЯ ТОЛЬКО НА КОМПАКТ-ДИСКАХ.

Посетите веб-сайт Nikon Europe по адресу: www.europe-nikon.com



Nikon (Russia) LLC, 2-й Сыромятнический переулк, д. 1, 105120, Москва, Россия www.nikon.ru
NIKON CORPORATION Shin-Yurakucho Bldg., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, Japan www.nikon.com