

## Для Вашей безопасности

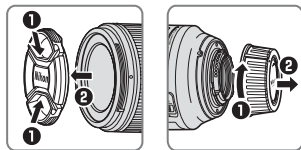
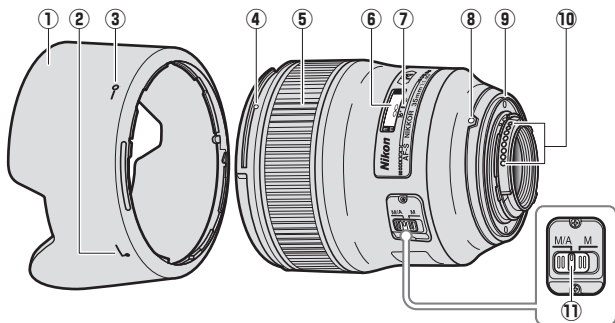
### ВНИМАНИЕ

- **Не разбирайте.** Если Вы дотронетесь до внутренних частей фотокамеры или объектива, это может привести к их повреждению. В случае неисправности изделие должно быть отремонтировано только квалифицированным специалистом. Если изделие разломилось в результате падения или другого несчастного случая, снимите батарею с фотокамеры и/или отсоедините сетевой блок питания, а после этого отнесите изделие в официальный сервисный центр Nikon для проверки.
- **Немедленно выключите фотокамеру во избежание неисправности.** Как только Вы заметили, что от оборудования исходит дым или необычный запах, немедленно отсоедините сетевой блок питания и снимите батарею с фотокамеры, чтобы избежать возгорания. Если изделие продолжит работать, это может привести к пожару или травмам. После снятия батареи, отнесите оборудование в официальный сервисный центр Nikon для проверки.
- **Не используйте вблизи легковоспламеняющегося газа.** Использование электронного оборудования вблизи легковоспламеняющегося газа может привести к взрыву или пожару.
- **Не смотрите на солнце через объектив или видоискатель фотокамеры.** Просмотр солнца или другого источника яркого света через объектив или видоискатель может вызвать продолжительное ухудшение зрения.
- **Храните в недоступном для детей месте.** Несоблюдение этой меры предосторожности может стать результатом травм.
- **Обратите внимание на следующие меры предосторожности при работе с объективом и фотокамерой:**
  - Сохраняйте объектив и фотокамеру сухими. Несоблюдение этой меры предосторожности может стать результатом пожара или поражения электрическим током.
  - Не трогайте объектив или фотокамеру мокрыми руками. Несоблюдение этой меры предосторожности может стать результатом поражения электрическим током.
  - Не допускайте попадания солнца в кадр при съемке освещенных сзади объектов. Солнечный свет, сфокусированный в фотокамере, когда солнце внутри или близко к кадру, может вызвать возгорание.
  - Если объектив не будет использоваться в течение длительного времени, закройте переднюю и заднюю крышки объектива, и храните объектив подальше от прямого солнечного света. Если оставить объектив под воздействием прямого солнечного света, он может сфокусировать солнечные лучи на легковоспламеняющихся объектах и стать причиной возгорания.
- **Не переносите штативы вместе с объективом или фотокамерой.** Вы можете споткнуться или нечаянно ударить других, что приведет к травме.
- **Не оставляйте объектив не защищенным от крайне высоких температур, таких как в закрытом автомобиле или под прямым солнечным светом.** Несоблюдение этой меры предосторожности может неблагоприятно сказаться на внутренних частях объектива и стать причиной возгорания.

Благодарим за приобретение объектива AF-S NIKKOR 35 мм f/1,4G. Перед использованием данного продукта внимательно прочтите обе инструкции и руководство по использованию фотокамеры.

**Примечание:** При установке на цифровую зеркальную фотокамеру формата DX, такую как D90 или фотокамеры серии D300, этот объектив имеет угол зрения 44° и фокусное расстояние, эквивалентное 52,5 мм (формат 35 мм).

## ■ Детали объектива



- |  |    |   |    |
|--|----|---|----|
| ① Бленда.....                              | 58 | ⑦ Метка расстояния<br>фокусировки.....            | 57 |
| ② Метка установки бленды.....              | 58 | ⑧ Метка установки объектива                       |    |
| ③ Метка закрепления бленды.....            | 58 | ⑨ Резиновая прокладка крепления<br>объектива..... | 60 |
| ④ Метка крепления бленды.....              | 58 | ⑩ Контакты микропроцессора.....                   | 60 |
| ⑤ Кольцо фокуса.....                       | 57 | ⑪ Переключатель режима<br>фокусировки.....        | 56 |
| ⑥ Индикатор расстояния<br>фокусировки..... | 57 |   |    |

Ru

## ■ Совместимость

«Галочка» («✓») указывает на поддерживаемые характеристики, «тире» («—») указывает на характеристики, которые не поддерживаются. Могут применяться некоторые ограничения; см. руководство фотокамеры для получения дополнительной информации.

| Фотокамера  | Режим (съёмки) экспозиции |   |   |   | AF <sup>3</sup> |
|---|---------------------------|---|---|---|-----------------|
|   | P <sup>2</sup>            | S | A | M |                 |
| Цифровые зеркальные фотокамеры Nikon формата FX и формата DX                      | ✓                         | ✓ | ✓ | ✓ | ✓               |
| F6, F5, F100, Серия F80, Серия F75, Серия F65, Pronea 600i, Pronea S <sup>1</sup> | ✓                         | ✓ | ✓ | ✓ | ✓               |
| Серия F4, F90X, Серия F90, Серия F70  | ✓                         | ✓ | — | — | ✓               |
| Серия F60, Серия F55, Серия F50, F-401x, F-401s, F-401                            | ✓                         | ✓ | ✓ | ✓ | —               |
| F-801s, F-801, F-601M   | ✓                         | ✓ | — | — | —               |
| F3AF, F-601, F-501, камеры Nikon MF (кроме F-601M)                                | —                         |   |   |   |                 |

- 1 Режим «экспозиции» M (ручной) не доступен.
- 2 Включая режимы «автоматический» и «сюжетный» (цифровая варипрограмма).
- 3 Автофокусировка.

## ■ Фокусировка

Поддерживаемые режимы фокусировки представлены в нижеследующей таблице (для получения дополнительной информации о режимах фокусировки см. руководство к фотокамере).

| Фотокамера   | Режим фокусировки фотокамеры | Режим фокусировки объектива   |  |
|--|------------------------------|---|--|
|  |                              | M/A   | M  |
| Цифровые зеркальные фотокамеры Nikon формата FX и формата DX, F6, F5, Серия F4, F100, F90X, Серия F90, Серия F80, Серия F75, Серия F70, Серия F65, Pronea 600i, Pronea S | AФ                           | Автофокусировка с ручной донастройкой   | Ручная фокусировка с электронным дальномером |
|  | РФ                           | Ручная фокусировка (электронный дальномер доступен со всеми фотокамерами, кроме F-601M) |  |
| Серия F60, Серия F55, Серия F50, F-801s, F-801, F-601M, F-401x, F-401s, F-401  | AФ, РФ                       |   |  |

## М/А (Автофокусировка с ручной донастройкой)

Чтобы сфокусироваться, используя автофокусировку с ручной донастройкой (М/А):

1 Передвиньте переключатель режима фокусировки объектива на М/А.

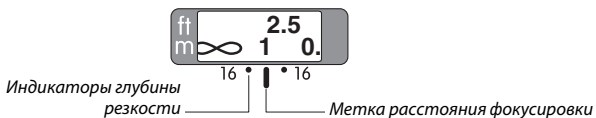
2 Фокусировка.

При необходимости, автофокусировку можно переключить, повернув кольцо фокусировки объектива, в то время, как спусковая кнопка затвора нажата на половину (или, если фотокамера оснащена кнопкой **AF-ON**, пока нажата эта кнопка). Чтобы произвести перефокусировку, нажмите спусковую кнопку затвора на половину или снова нажмите кнопку **AF-ON**.

Ru

## ■ Глубина резко изображаемого пространства

Индикаторы глубины резко изображаемого пространства на объективе показывают приблизительное значение (см. стр. 142 для получения дополнительной информации). Если фотокамера предлагает предварительный просмотр (затемняется), глубина резко изображаемого пространства может быть просмотрена через видоискатель.



## ■ Диафрагма

Диафрагма настраивается с помощью кнопок управления фотокамерой.

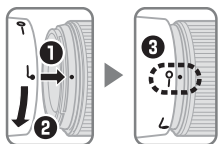
## ■ Встроенные вспышки

При использовании встроенной вспышки на фотокамерах, оборудованных такой вспышкой, снимайте на расстоянии 0,6 м или более и снимите бленду объектива, чтобы избежать виньетирования (теней, образующихся там, где край объектива затемняет вспышку).


| Фотокамера            | Использовать на расстоянии                           |
|-----------------------|--|
| F60-серии, F65-серии  | 1,5 м или более                                      |
| F50-серии             | 3,0 м или более                                      |
| F55-серии             | 2,0 м или более                                      |
| F-401x, F-401s, F-401 | На любом расстоянии объектив вызывает виньетирование |

## ■ Бленда

Бленда защищает объектив и блокирует прямые лучи, которые могут стать причиной бликов и двоения изображения.



Выровняйте метку закрепления бленды (—○) с меткой крепления бленды (●) на объективе (3).

Присоединяя или снимая бленду, удерживайте ее рядом со знаком  и не затягивайте ее слишком туго. Если бленда не правильно прикреплена, это может вызвать виньетирование.

Бленду можно переворачивать и устанавливать на объектив только когда он не используется. Когда бленда перевернута, ее можно присоединить или снять, повернув ее, удерживая возле метки фиксации (—○).

## ■ Фокусируемые экраны

Следующие фотокамеры поддерживают разнообразные фокусируемые экраны для использования в различных ситуациях.

| Фотокамера | Экран |   |   |   |              |    |    |    |    |   |   |   |   |
|------------|-------|---|---|---|--------------|----|----|----|----|---|---|---|---|
|            | A     | B | C | E | EC-B<br>EC-E | G1 | G2 | G3 | G4 | J | L | M | U |
| F6         | ⊙     | ⊙ | — | ⊙ | —            | —  | —  | —  | —  | ⊙ | ⊙ |   | ⊙ |
| F5+DP-30   | ⊙     | ⊙ | ○ | ⊙ | ⊙            |    | ⊙  | ○  |    | ⊙ | ⊙ |   | ⊙ |
| F5+DA-30   | ⊙     | ⊙ | ○ | ⊙ | ⊙            |    | ○  | ⊙  | ○  | ⊙ | ⊙ |   | ⊙ |

⊙: Рекомендуется.

○: Виньетирование видно через видоискатель (на фотографиях не отображается).

—: Не совместим с фотокамерой.

( ): Цифры в скобках передают коррекцию экспозиции для центровзвешенного замера экспозиции. Выберите «Other screen (Другой экран)» для Пользовательской Настройки b6 («Screen comp. (Экран комп.)»), при настройке коррекции экспозиции для F6; обратите внимание на то, что для экранов кроме B и E, должен быть выбран «Other screen (Другой экран)», даже если значение коррекции экспозиции равно 0. Коррекция экспозиции для F5 может быть настроена, используя Пользовательскую Настройку 18; см. руководство фотокамеры для получения дополнительной информации.

Пустая ячейка :

Не подходит для использования с данным объективом. Обратите внимание, что экраны типа M могут так же использоваться для микрофотографирования и макро фотографий при увеличении 1 : 1 или выше.

**Примечание:** F5 поддерживает фокусируемые экраны только с матричным замером A, B, E, EC-B/EC-E, J и L.

## ■ Уход за объективом

- Не поднимайте и не держите объектив или фотокамеру только за бленду.
- Содержите контакты микропроцессора в чистоте.
- Если резиновая прокладка крепления объектива повреждена, немедленно прекратите использование и отнесите ее в официальный сервисный центр Nikon для ремонта.
- Используйте грушу для удаления с поверхности объектива пыли и ворсинок. Чтобы удалить пятна и отпечатки пальцев, добавьте небольшое количество этилового спирта или очистителя для объектива на мягкую, чистую хлопковую ткань или ткань для очистки объектива и, начиная от центра, очистите его круговыми движениями, стараясь не поставить пятно и не дотронуться пальцами до стекла.
- Никогда не используйте для очистки объектива органические растворители, такие как разбавитель для краски или бензин.
- Бленду или фильтр NC можно использовать для защиты переднего элемента объектива.
- Закройте переднюю и заднюю крышки объектива, перед тем как положить объектив в мягкий чехол.
- Если объектив не будет использоваться в течение продолжительного времени, храните его в прохладном, сухом месте, чтобы предотвратить появление плесени и ржавчины. Не храните под воздействием прямого солнечного света или вместе с нафталиновыми или камфарными шариками против моли.
- Храните объектив сухим. Ржавление внутреннего механизма может привести к непоправимому повреждению.
- Если оставить объектив в чрезвычайно жарком месте, это может привести к повреждению или деформации частей, сделанных из усиленного пластика.

## ■ Входящие в комплект принадлежности

- Передняя крышка объектива LC-67 диаметром 67 мм
- Задняя защитная крышка объектива LF-4
- Бленда с байонетным креплением NB-59
- Мягкий чехол для объектива CL-1118

## ■ Совместимые принадлежности

- Ввинчивающиеся фильтры диаметром 67 мм
- **Беспроводная Дистанционно Управляемая Вспышка SB-R200:** Две SB-R200 беспроводные дистанционно управляемые вспышки могут быть установлены в конце объектива.

## ■ Спецификации

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Тип                                | Объектив G AF-S со встроенным микропроцессором и байонетом F   |
| Фокусное расстояние                | 35 мм  |
| Максимальная диафрагма             | f/1,4  |
| Устройство объектива               | 10 элементов в 7 группах (включая 1 элемент асферической линзы и элементы с нанокристаллическим покрытием Nano Crystal Coat)   |
| Угол зрения                        | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Зеркальная фотокамера Nikon film и фотокамера формата FX D-SLR:</b> 63°</li><li>• <b>Фотокамеры Nikon формата DX D-SLR:</b> 44°</li><li>• <b>Фотокамеры с системой IX240:</b> 52°</li></ul> |
| Информация о расстоянии            | Вывод на камеру  |
| Фокусировка                        | Задняя Фокусировка (RF) с автофокусировкой, контролируемой бесшумным ультразвуковым мотором (SWM) и отдельным кольцом фокусировки для ручной фокусировки   |
| Индикатор расстояния фокусировки   | Измеряется в метрах и футах от 0,3 м/1 футов до бесконечности ( $\infty$ )   |
| Минимальное расстояние фокусировки | 0,3 м от фокальной плоскости   |
| Диафрагмы                          | 9 (скругленное отверстие диафрагмы)  |
| Мембрана                           | Полностью автоматическая   |
| Шкала диафрагм                     | f/1,4 до f/16  |
| Измерение                          | При полностью открытой диафрагме   |
| Установочный размер фильтра        | 67 мм (P=0,75 мм)  |
| Размеры                            | Приблиз. 83 мм диаметр x 89,5 мм (расстояние от кромки байонета объектива фотокамеры)  |
| Вес                                | Приблиз. 600 г   |

*Nikon оставляет за собой право изменять технические характеристики оборудования, описанного в данном руководстве, в любое время и без предварительного предупреждения.*

Ru