

Переходник байонета FTZ

Совместимые объективы с байонетом F

Ru

Поддерживаемые функции 2

В этой таблице представлены функции, доступные с объективами NIKKOR с байонетом F, установленными на фотокамеры с байонетом Z с помощью переходника байонета FTZ.

Совместимые объективы 3

В этом разделе перечислены объективы, которые можно использовать с переходником байонета FTZ, и описаны внешние отличия разных типов объективов.

Использование объективов NIKKOR с байонетом F 7

В этом разделе перечислены ограничения и меры предосторожности, которые применяются при установке объективов NIKKOR с байонетом F с помощью переходника байонета FTZ.

Поддерживаемые функции

Поддерживаемые функции отмечены галочками (✓);
неподдерживаемые функции отмечены тире (—).

| Объектив | | Режим | Режим фокусировки | | | Режим съемки | | Режим замера экспозиции (☒, ☑, □, □*) |
|--------------------|--------------------------------|--|-------------------|-------------------------------------|----|-------------------------------|----------------|--|
| | | | АФ | РФ (сэлектронным дальномером) | РФ | AUTO P, S, EFCT, SCN | A, M | |
| Автофокусировка | Со встроенным микропроцессором | AF-S типа G, E и D; AF-P типа G и E; AF-I типа D | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | АФ типа G и D | — | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | Другие объективы АФ | — | — | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Ручная фокусировка | Со встроенным микропроцессором | Серия PC-E NIKKOR PC NIKKOR 19 мм f/4E ED | — | — | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | | PC Micro 85 мм f/2.8D | — | — | ✓ | — | ✓ ¹ | ✓ |
| | | Объективы AI-P | — | — | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Без микропроцессора | Объективы NIKKOR AI, модифицированный AI или Nikon серии E | — | — | ✓ | — | ✓ | ✓ ² |

1 Только режим M.

2 Если выбран замер экспозиции по ярким участкам, вместо него будет использоваться центровзвешенный замер экспозиции.

Совместимые объективы

Переходник байонета FTZ можно использовать со следующими объективами:

- [AF-S типа G, E и D](#); [AF-P типа G и E](#); [AF-I типа D](#)
- [АФ типа G и D](#)
- [Другие объективы АФ](#)
- [Серия PC-E NIKKOR, PC NIKKOR 19 мм f/4E ED](#)
- [PC Micro 85 мм f/2,8D](#)
- [Объективы AI-P](#)
- [Объективы NIKKOR AI, модифицированный AI или Nikon серии E](#)

Внешние отличия объективов

■ AF-S типа G, E и D; AF-P типа G и E; AF-I типа D

В качестве иллюстрации показан объектив AF-S NIKKOR 50 мм f/1,4G.



■ AF типа G и D

В качестве иллюстрации показан объектив AI AF Nikkor 50 мм f/1,4D.



■ Другие объективы AF

В качестве иллюстрации показан объектив AI AF Nikkor 50 мм f/1,4S.



■ ■ *Серия PC-E NIKKOR, PC NIKKOR 19 мм f/4E ED*

- PC-E NIKKOR 24 мм f/3,5D ED
- PC-E Micro NIKKOR 45 мм f/2,8D ED
- PC-E Micro NIKKOR 85 мм f/2,8D
- PC NIKKOR 19 мм f/4E ED

■ ■ *PC Micro 85 мм f/2,8D*

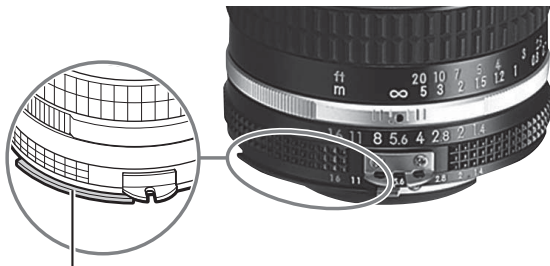
- PC Micro-Nikkor 85 мм f/2,8D

■ ■ *Объективы AI-P*

- AI Nikkor 45 мм f/2,8P
- AI Nikkor 500 мм f/4P IF-ED
- AI Zoom-Nikkor 1 200–1 700 мм f/5,6–8P IF-ED

■ Объективы NIKKOR AI, модифицированный AI или Nikon серии E

В качестве иллюстрации показан объектив AI Nikkor 50 мм f/1,4S.



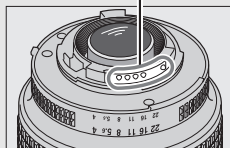
Направляющая для
сопряжения с экспонометром

На кольце диафрагмы объективов NIKKOR AI, модифицированных AI или Nikon серии E имеется направляющая для сопряжения с экспонометром; у них нет контактов микропроцессора, а их обозначения не начинаются с «AF».

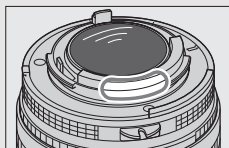
✓ Внешние отличия объективов со встроенным микропроцессором и без микропроцессора

Объективы со встроенным микропроцессором имеют контакты микропроцессора.

Контакты
микропроцессора



Объектив со встроенным
микропроцессором



Объектив без
микропроцессора

При использовании объектива без микропроцессора вводите фокусное расстояние и максимальную диафрагму с помощью параметра **Данные объектива без CPU** в меню настройки фотокамеры.

Использование объективов NIKKOR с байонетом F

В этом разделе перечислены ограничения и меры предосторожности, которые применяются при установке объективов NIKKOR с байонетом F с помощью переходника байонета FTZ. Рекомендуется также обратиться к руководству по эксплуатации переходника байонета и разделу «[Поддерживаемые функции](#)» настоящего руководства.

Общая информация для всех объективов NIKKOR с байонетом F

Следующие ограничения и меры предосторожности применяются ко всем объективам NIKKOR с байонетом F:

- Если объектив оснащен кольцом диафрагмы, выберите минимальную диафрагму (самое высокое число f), прежде чем присоединить объектив к переходнику байонета.
- При установке объектива DX выполняется автоматический выбор области изображения DX и отключается параметр **Эталон. снимок для уд. пыли** в меню настройки фотокамеры.
- Видеоролики, снятые, когда на Z6 установлен объектив DX, а в меню видеосъемки выбрано 1920 × 1080 120р, 1920 × 1080 100р или 1920 × 1080 (замедл.) для **Разм. кадра/част. кадров**, будут записаны со следующими значениями размера и частоты кадров:
 - 1920 × 1080; 120р: 1920 × 1080; 60р
 - 1920 × 1080; 100р: 1920 × 1080; 50р
 - 1920 × 1080; 30р ×4 (замедл.): 1920 × 1080; 30р
 - 1920 × 1080; 25р ×4 (замедл.): 1920 × 1080; 25р
 - 1920 × 1080; 24р ×5 (замедл.): 1920 × 1080; 24р
- Параметр **Назнач. польз. эл. управ./Польз. эл. управ. (съемка) > Кнопка «Fn» объектива** в меню пользовательских настроек фотокамеры применяется к кнопке выбора режима фокусировки объектива. В случае объективов, оснащенных переключателем выбора режима фокусировки, параметр, выбранный с помощью фотокамеры, применяется только в том случае, если **AF-L** выбрано с помощью переключателя выбора режима фокусировки.

- Параметр **Съемка со сдвигом фокусировки** в меню фотосъемки фотокамеры может использоваться с объективами AF-S и AF-P. Изображение с наложением контуров не записывается.
- Параметры **Контроль виньетиров.** и **Авт. управление искаж-ями** в меню видеосъемки не действуют.
- Края снимков, сделанных, когда функция **Авт. управление искаж-ями** включена в меню фотосъемки, могут быть обрезаны, чтобы уменьшить искажение. Сделайте пробный снимок и просмотрите результат на экране.
- Во время съемки или при включении или выключении фотокамеры из объектива или переходника байонета могут слышаться звуки.
- Беспроводной передатчик WT-7 невозможно установить на байонет штатива фотокамеры, когда установлен переходник байонета FTZ. Уложите WT-7 в прилагаемый футляр и прикрепите его к ремню или штативу.
- Параметр, выбранный для пользовательской настройки **Скорость АФ**, применяется только к объективам AF-P и объективам, перечисленным ниже. Все остальные объективы фокусируются с максимальной скоростью.
 - AF-S Fisheye NIKKOR 8–15 мм f/3,5–4,5E ED
 - AF-S DX NIKKOR 16–80 мм f/2,8–4E ED VR
 - AF-S DX NIKKOR 18–55 мм f/3,5–5,6G VR II
 - AF-S DX NIKKOR 18–140 мм f/3,5–5,6G ED VR
 - AF-S DX NIKKOR 18–300 мм f/3,5–6,3G ED VR
 - AF-S NIKKOR 20 мм f/1,8G ED
 - AF-S NIKKOR 24 мм f/1,8G ED
 - AF-S NIKKOR 24–70 мм f/2,8E ED VR
 - AF-S NIKKOR 28 мм f/1,4E ED
 - AF-S NIKKOR 35 мм f/1,8G ED
 - AF-S DX NIKKOR 55–200 мм f/4–5,6G ED VR II
 - AF-S NIKKOR 58 мм f/1,4G
 - AF-S NIKKOR 70–200 мм f/2,8E FL ED VR
 - AF-S NIKKOR 105 мм f/1,4E ED
 - AF-S NIKKOR 180–400 мм f/4E TC1,4 FL ED VR

- AF-S NIKKOR 200–500 мм f/5,6E ED VR
- AF-S NIKKOR 300 мм f/4E PF ED VR
- AF-S NIKKOR 400 мм f/2,8E FL ED VR
- AF-S NIKKOR 500 мм f/4E FL ED VR
- AF-S NIKKOR 500 мм f/5,6E PF ED VR
- AF-S NIKKOR 600 мм f/4E FL ED VR

Подавление вибраций фотокамеры (Z7/Z6/Z5)

Функция подавления вибраций для объективов VR сочетается с подавлением вибраций, выполняемым фотокамерой, уменьшая смазывание, вызываемое движением фотокамеры по поперечной, вертикальной и продольной осям. Параметр, выбранный с помощью переключателя включения/выключения функции подавления вибраций объектива, имеет приоритет над параметром, выбранным с помощью фотокамеры. Функцию подавления вибраций фотокамеры также можно использовать с объективами без микропроцессора, если фокусное расстояние устанавливается с помощью параметра **Данные объектива без CPU** в меню настройки фотокамеры. Обратите внимание, что в зависимости от объектива подавление вибраций с помощью фотокамеры может привести к снижению освещенности на периферии или иным образом не дать желаемых результатов.

Информация об определенных типах объективов

Ограничения и меры предосторожности, перечисленные в этом разделе, применяются только к определенным типам объективов.

■ ■ AF-S muna G, E u D; AF-P muna G u E; AF-I muna D

Электронный дальномер может работать не так, как ожидалось, и может потребоваться тонкая настройка автофокусировки для получения желаемых результатов с некоторыми объективами. Кроме того, автофокусировка может, в зависимости от условий съемки, не давать желаемых результатов, когда установлены следующие объективы. Повторяйте операцию автофокусировки до тех пор, пока объект не будет в фокусе, или выполните фокусировку вручную.

- AF-S DX NIKKOR 18–55 мм f/3,5–5,6G VR II
- AF-S DX VR Zoom-Nikkor 55–200 мм f/4–5,6G IF-ED
- AF-S DX NIKKOR 18–55 мм f/3,5–5,6G VR

Положение фокусировки для объективов AF-P может измениться при выключении и повторном включении фотокамеры после фокусировки.

■ ■ Другие объективы АФ

Параметры **Контроль виньетиров.** и **Авт. управление искажениями** в меню фотосъемки не влияют на объективы АФ, которые не относятся к типам G, E или D.

■ ■ Серия PC-E NIKKOR, PC NIKKOR 19 мм f/4E ED

Параметры **Контроль виньетиров.** и **Авт. управление искажениями** в меню фотосъемки не действуют.

■ ■ *PC Micro 85 мм f/2,8D*

PC Micro Nikkor 85 мм f/2,8D можно использовать только в режиме **M**; отрегулируйте диафрагму и проверьте экспозицию перед съемкой. Кроме того, параметры **Контроль виньетиров.** и **Авт. управление искаж-ями** в меню фотосъемки не действуют.

■ ■ *Объективы AI-P*

Параметры **Контроль виньетиров.** и **Авт. управление искаж-ями** в меню фотосъемки не действуют. Кроме того, для достижения желаемой экспозиции может потребоваться коррекция экспозиции, если установлены следующие объективы:

- AI Nikkor 500 мм f/4P IF-ED
- AI Zoom-Nikkor 1 200–1 700 мм f/5,6–8P IF-ED

■ ■ *Объективы NIKKOR AI, модифицированный AI или Nikon серии E*

Эти объективы могут использоваться только в режимах **A** и **M**; обязательно введите фокусное расстояние и максимальную диафрагму с помощью параметра **Данные объектива без CPU** в меню настройки фотокамеры. Кроме того, не действуют параметры **Контроль виньетиров.** и **Авт. управление искаж-ями** в меню фотосъемки и параметр **Коррекция дифракции** меню фотосъемки и меню видеосъемки.

✔ Телеконвертеры AF-S/AF-I

Телеконвертеры AF-S/AF-I можно использовать со следующими объективами:

- AF-S NIKKOR 70–200 мм f/2,8E FL ED VR
- AF-S NIKKOR 70–200 мм f/2,8G ED VR II
- AF-S VR Zoom-Nikkor 70–200 мм f/2,8G IF-ED
- AF-S NIKKOR 70–200 мм f/4G ED VR
- AF-S Zoom-Nikkor 80–200 мм f/2,8D IF-ED ¹
- AF-S NIKKOR 80–400 мм f/4,5–5,6G ED VR
- AF-S VR Micro-Nikkor 105 мм f/2,8G IF-ED ²
- AF-S NIKKOR 120–300 мм f/2,8E FL ED SR VR
- AF-S NIKKOR 180–400 мм f/4E TC1,4 FL ED VR
- AF-S NIKKOR 200 мм f/2G ED VR II
- AF-S VR Nikkor 200 мм f/2G IF-ED
- AF-S NIKKOR 200–400 мм f/4G ED VR II
- AF-S VR Zoom-Nikkor 200–400 мм f/4G IF-ED
- AF-S NIKKOR 200–500 мм f/5,6E ED VR
- AF-S NIKKOR 300 мм f/2,8G ED VR II
- AF-S VR Nikkor 300 мм f/2,8G IF-ED
- AF-S Nikkor 300 мм f/2,8D IF-ED II ¹
- AF-S Nikkor 300 мм f/2,8D IF-ED ¹
- AF-I Nikkor 300 мм f/2,8D IF-ED ¹
- AF-S NIKKOR 300 мм f/4E PF ED VR
- AF-S Nikkor 300 мм f/4D IF-ED ¹
- AF-S NIKKOR 400 мм f/2,8E FL ED VR
- AF-S NIKKOR 400 мм f/2,8G ED VR
- AF-S Nikkor 400 мм f/2,8D IF-ED II ¹
- AF-S Nikkor 400 мм f/2,8D IF-ED ¹
- AF-I Nikkor 400 мм f/2,8D IF-ED ¹
- AF-S NIKKOR 500 мм f/4E FL ED VR
- AF-S NIKKOR 500 мм f/4G ED VR
- AF-S Nikkor 500 мм f/4D IF-ED II ¹
- AF-S Nikkor 500 мм f/4D IF-ED ¹
- AF-I Nikkor 500 мм f/4D IF-ED ¹
- AF-S NIKKOR 500 мм f/5,6E PF ED VR
- AF-S NIKKOR 600 мм f/4E FL ED VR
- AF-S NIKKOR 600 мм f/4G ED VR
- AF-S Nikkor 600 мм f/4D IF-ED II ¹

- AF-S Nikkor 600 мм f/4D IF-ED ¹
- AF-I Nikkor 600 мм f/4D IF-ED ¹
- AF-S NIKKOR 800 мм f/5,6E FL ED VR

- 1 Нельзя использовать с TC-14E III.
- 2 Автофокусировка не поддерживается.

В зависимости от типа используемого объектива и телеконвертера, фотокамере может потребоваться больше времени для фокусировки и она может быть не в состоянии сфокусироваться на темных или малоконтрастных объектах.

Телеконвертер AF-S TC800-1.25E ED поставляется только с объективами AF-S NIKKOR 800 мм f/5,6E FL ED VR и не продается отдельно.

✓ Объективы с байонетом F, поддерживающие автофокусировку с вспомогательной подсветкой АФ

Объективы с байонетом F, поддерживающие автофокусировку с вспомогательной подсветкой АФ, перечислены ниже. Некоторые объективы могут закрывать свет, идущий от подсветки, на коротких расстояниях.

- Снимите бленду объектива, когда используется вспомогательная подсветка АФ.

| Объектив | Расстояния, на которых можно использовать вспомогательную подсветку АФ* | |
|---|---|---------|
| | Z7/Z6/Z5 | Z50 |
| AF-S Fisheye NIKKOR 8–15 мм f/3,5–4,5E ED | 0,5–3 м | 1–3 м |
| AF-P DX NIKKOR 10–20 мм f/4,5–5,6G VR | 0,5–3 м | 1–3 м |
| AF-S DX NIKKOR 10–24 мм f/3,5–4,5G ED | 1–3 м | 1,5–3 м |
| AF-S DX Zoom-Nikkor 12–24 мм f/4G IF-ED | 1–3 м | 1,5–3 м |
| AF-S NIKKOR 16–35 мм f/4G ED VR | 1–3 м | 2–3 м |
| AF-S DX NIKKOR 16–80 мм f/2,8–4E ED VR | 1–3 м | 1,5–3 м |
| AF-S DX NIKKOR 16–85 мм f/3,5–5,6G ED VR | 1–3 м | 1–3 м |
| AF-S DX Zoom-Nikkor 17–55 мм f/2,8G IF-ED | 1–3 м | 2–3 м |

| Объектив | Расстояния, на которых можно использовать вспомогательную подсветку АФ* | |
|--|---|---------|
| | Z7/Z6/Z5 | Z50 |
| AF-S NIKKOR 18–35 мм f/3,5–4,5G ED | 1–3 м | 1,5–3 м |
| AF-P DX NIKKOR 18–55 мм f/3,5–5,6G VR | 0,5–3 м | 1–3 м |
| AF-S DX NIKKOR 18–140 мм f/3,5–5,6G ED VR | 1–3 м | 1,5–3 м |
| AF-S DX NIKKOR 18–200 мм f/3,5–5,6G ED VR II | 1–3 м | 1,5–3 м |
| AF-S DX NIKKOR 18–300 мм f/3,5–5,6G ED VR | 1,5–3 м | — |
| AF-S DX NIKKOR 18–300 мм f/3,5–6,3G ED VR | 1–3 м | 1,5–3 м |
| AF-S NIKKOR 20 мм f/1,8G ED | 1–3 м | — |
| AF-S NIKKOR 24 мм f/1,4G ED | 1–3 м | 1–3 м |
| AF-S NIKKOR 24 мм f/1,8G ED | 0,5–3 м | 1–3 м |
| AF-S NIKKOR 24–70 мм f/2,8G ED | 1–3 м | — |
| AF-S NIKKOR 24–70 мм f/2,8E ED VR | 1,5–3 м | — |
| AF-S NIKKOR 24–85 мм f/3,5–4,5G ED VR | 1–3 м | 1–3 м |
| AF-S NIKKOR 24–120 мм f/4G ED VR | 1–3 м | 1,5–3 м |
| AF-S NIKKOR 28 мм f/1,4E ED | 1–3 м | 1,5–3 м |
| AF-S NIKKOR 28 мм f/1,8G | 0,5–3 м | 1–3 м |
| AF-S NIKKOR 28–300 мм f/3,5–5,6G ED VR | 1,5–3 м | 1,5–3 м |

| Объектив | Расстояния, на которых можно использовать вспомогательную подсветку АФ* | |
|--|---|---------|
| | Z7/Z6/Z5 | Z50 |
| AF-S NIKKOR 35 мм f/1,4G | 1–3 м | 1,5–3 м |
| AF-S NIKKOR 35 мм f/1,8G ED | 0,5–3 м | 1–3 м |
| AF-S DX NIKKOR 35 мм f/1,8G | 0,5–3 м | 1–3 м |
| AF-S DX Micro NIKKOR 40 мм f/2,8G | 0,5–3 м | 1–3 м |
| AF-S NIKKOR 50 мм f/1,4G | 0,5–3 м | 1–3 м |
| AF-S NIKKOR 50 мм f/1,8G | 0,5–3 м | 1–3 м |
| AF-S DX NIKKOR 55–200 мм f/4–5,6G ED VR II | 1,5–3 м | 1–3 м |
| AF-S DX NIKKOR 55–300 мм f/4,5–5,6G ED VR | 1,5–3 м | 1–3 м |
| AF-S NIKKOR 58 мм f/1,4G | 1–3 м | 1,5–3 м |
| AF-S Micro NIKKOR 60 мм f/2,8G ED | 0,5–3 м | 1–3 м |
| AF-S NIKKOR 70–200 мм f/2,8E FL ED VR | 2–3 м | — |
| AF-S NIKKOR 70–200 мм f/4G ED VR | 1–3 м | — |
| AF-S VR Zoom-Nikkor 70–300 мм f/4,5–5,6G IF-ED | 1,5–3 м | — |
| AF-P NIKKOR 70–300 мм f/4,5–5,6E ED VR | 1,5–3 м | — |
| AF-P DX NIKKOR 70–300 мм f/4,5–6,3G ED VR | 1,5–3 м | 1–3 м |
| AF-S NIKKOR 85 мм f/1,4G | 1–3 м | 1–3 м |

| Объектив | Расстояния, на которых можно использовать вспомогательную подсветку АФ* | |
|--|---|-------|
| | Z7/Z6/Z5 | Z50 |
| AF-S NIKKOR 85 мм f/1,8G | 1–3 м | 1–3 м |
| AF-S DX Micro NIKKOR 85 мм f/3,5G ED VR | 0,5–3 м | 1–3 м |
| AF-S NIKKOR 105 мм f/1,4E ED | 2–3 м | — |
| AF-S VR Micro-Nikkor 105 мм f/2,8G IF-ED | 1–3 м | 1–3 м |

* Символ «—» означает, что вспомогательную подсветку АФ использовать нельзя.

✓ Объективы, закрывающие свет от встроенной вспышки (цифровые фотокамеры Nikon Z 50)

Встроенные вспышки для цифровой фотокамеры Nikon Z 50 могут использоваться с объективами со встроенным микропроцессором, имеющими фокусное расстояние 16–300 мм, установленными с помощью переходника байонета FTZ.

- Минимальный диапазон встроенной вспышки составляет примерно 0,6 м.
- Периферийное освещение может уменьшаться на снимках, сделанных при фокусном расстоянии менее 16 мм.
- Чтобы тени, отбрасываемые следующими объективами со встроенным микропроцессором, не появлялись на снимках, сделанных со встроенной вспышкой, используйте их при фокусных расстояниях и расстояниях до объекта съемки, указанных ниже.

| Объектив | Положение зума | Минимальное расстояние без теней |
|--|-----------------|----------------------------------|
| AF-S DX NIKKOR 16–80 мм f/2,8–4E ED VR | 50 мм и больше | 1,0 м |
| AF-S DX Zoom-Nikkor 17–55 мм f/2,8G IF-ED | 55 мм | 2,0 м |
| AF-P DX NIKKOR 18–55 мм f/3,5–5,6G VR | 35 мм и больше | Нет теней |
| AF-S DX NIKKOR 18–140 мм f/3,5–5,6G ED VR | 70 мм | 1,5 м |
| | 140 мм | 0,8 м |
| AF-S DX NIKKOR 18–200 мм f/3,5–5,6G ED VR II | 135 мм | 1,5 м |
| | 200 мм | 1,0 м |
| AF-S DX NIKKOR 18–300 мм f/3,5–6,3G ED VR | 105 мм | 1,0 м |
| | 200 мм и больше | 0,8 м |
| AF-S NIKKOR 24–70 мм f/2,8E ED VR | 70 мм | 3,0 м |
| AI AF Zoom-Nikkor 24–85 мм f/2,8–4D IF | 50 мм и больше | Нет теней |
| AF-S NIKKOR 24–85 мм f/3,5–4,5G ED VR | 50 мм и больше | Нет теней |
| AF-S NIKKOR 24–120 мм f/4G ED VR | 85 мм | 1,5 м |
| | 120 мм | 1,0 м |
| AF-S NIKKOR 28–300 мм f/3,5–5,6G ED VR | 105 мм | 2,5 м |
| | 200 мм | 1,0 м |
| | 300 мм | Нет теней |

| Объектив | Положение зума | Минимальное расстояние без теней |
|---|-----------------------|---|
| AF-S NIKKOR 70–200 мм f/2,8E FL ED VR | 105 мм | 2,0 м |
| | 135 мм | 1,5 м |
| | 200 мм | 1,0 м |
| AF-S NIKKOR 70–200 мм f/4G ED VR | 105 мм | 2,0 м |
| | 135 мм | 1,5 м |
| | 200 мм | Нет теней |
| AF-P NIKKOR 70–300 мм f/4,5–5,6E ED VR | 100 мм | 2,5 м |
| | 135 мм | 1,5 м |
| | 200 мм и больше | Нет теней |
| AF-P DX NIKKOR 70–300 мм f/4,5–6,3G ED VR | 100 мм | 1,5 м |
| | 135 мм и больше | Нет теней |
| AI AF Zoom-Nikkor 80–200 мм f/2,8D ED | 105 мм | 2,0 м |
| | 135 мм | 1,5 м |
| | 200 мм | 0,8 м |
| AF-S NIKKOR 80–400 мм f/4,5–5,6G ED VR | 135 мм | 2,0 м |
| | 200 мм и больше | Нет теней |
| PC-E Micro NIKKOR 85мм f/2,8D | — | 1,5 м в крайнем верхнем положении |

- При использовании следующих объективов со встроенным микропроцессором встроенная вспышка не сможет осветить объект целиком при любом расстоянии.
 - AF-P DX NIKKOR 10–20 мм f/4,5–5,6G VR
 - AF-S DX NIKKOR 10–24 мм f/3,5–4,5G ED
 - AF-S DX Zoom-Nikkor 12–24 мм f/4G IF-ED
 - AF-S NIKKOR 14–24 мм f/2,8G ED
 - AI AF Fisheye-Nikkor 16 мм f/2,8D
 - AF-S NIKKOR 16–35 мм f/4G ED VR
 - AI AF-S Zoom-Nikkor 17–35 мм f/2,8D IF-ED
 - AF-S NIKKOR 18–35 мм f/3,5–4,5G ED
 - PC NIKKOR 19 мм f/4E ED
 - AF-S NIKKOR 24 мм f/1,4G ED
 - AF-S NIKKOR 24 мм f/1,8G ED
 - AI AF Nikkor 24 мм f/2,8D
 - PC-E NIKKOR 24 мм f/3,5D ED
 - AF-S NIKKOR 28 мм f/1,4E ED
 - AF-S NIKKOR 28 мм f/1,8G
 - AI AF Nikkor 28 мм f/2,8D
 - AF-S NIKKOR 35 мм f/1,4G
 - PC-E Micro NIKKOR 45 мм f/2,8D ED
 - AF-S NIKKOR 120–300 мм f/2,8E FL ED SR VR
 - AF-S NIKKOR 180–400 мм f/4E TC1,4 FL ED VR
 - AF-S NIKKOR 200 мм f/2G ED VR II
 - AF-S NIKKOR 200–400 мм f/4G ED VR II
 - AF-S NIKKOR 200–500 мм f/5,6E ED VR
 - AF-S NIKKOR 300 мм f/2,8G ED VR II
 - AF-S NIKKOR 300 мм f/4E PF ED VR
 - AI AF-S Nikkor 300 мм f/4D IF-ED

✓ Несовместимые объективы и принадлежности

Следующие объективы и принадлежности не могут использоваться с переходником байонета FTZ. Попытка принудительной установки любого из этих устройств может стать причиной повреждения переходника или объектива. В силу индивидуальных особенностей некоторые объективы, не перечисленные ниже, также могут быть несовместимыми; не прилагайте усилия, если чувствуете сопротивление при попытке установки объектива.

- Объективы, отличные от AI
- IX-NIKKOR
- Телеконвертер с АФ TC-16A
- Объективы, для которых требуется модуль фокусировки AU-1 (400 мм f/4,5, 600 мм f/5,6, 800 мм f/8, 1 200 мм f/11)
- Объективы типа «рыбий глаз» (6 мм f/5,6, 7,5 мм f/5,6, 8 мм f/8, OP 10 мм f/5,6)
- 2,1 см f/4
- Удлинительное кольцо K2
- 180–600 мм f/8 ED (серийные номера 174041–174180)
- 360–1 200 мм f/11 ED (серийные номера 174031–174127)
- 200–600 мм f/9,5 (серийные номера 280001–300490)
- Объективы АФ для F3AF (АФ 80 мм f/2,8, АФ 200 мм f/3,5 ED, телеконвертер с АФ TC-16)
- PC 28 мм f/4 (серийный номер 180900 или более ранний)
- PC 35 мм f/2,8 (серийные номера 851001–906200)
- PC 35 мм f/3,5 (старого типа)
- Reflex 1 000 мм f/6,3 (старого типа)
- Объективы NIKKOR-H Auto 2,8 см f/3,5 (28 мм f/3,5), имеющие серийные номера до 362000
- Объективы NIKKOR-S Auto 3,5 см f/2,8 (35 мм f/2,8), имеющие серийные номера до 928000
- NIKKOR-S Auto 5 см f/2 (50 мм f/2)
- Объективы NIKKOR-Q Auto 13,5 см f/3,5 (135 мм f/3,5), имеющие серийные номера до 753000
- Micro-NIKKOR 5,5 см f/3,5
- Medical-NIKKOR Auto 200 мм f/5,6
- Auto NIKKOR Telephoto-Zoom 85–250 мм f/4–4,5
- Auto NIKKOR Telephoto-Zoom 200–600 мм f/9,5–10,5

NIKON CORPORATION