All manuals and user guides at all-guides.com

**Nikon FT1**

**BG** Mount Adapter
User's Manual

**ES** Adaptador de montura
Manual del usuario

**PT** Переходник байонета
Руководство пользователя

**GR** Προσαρμογέας μοντούρας
Εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης

**HU** Adapter do mocowania
Instrukcja obsługi

**CZ** Adaptér bajonetu
Návod k obsluze

**NO** Bajonett adapter
Használati útmutató

**SK** Bajonetový adaptér
Užívateľská príručka

**RO** Adaptor pentru montură
Manualul utilizatorului

**UA** Монтажний адаптер
Посібник користувача

AMA14046
Printed in Europe
SB1B(D3)01
7MNA046-01

NIKON CORPORATION



Figure 1/Figura 1/Рисунок 1/Figura 1/Εικόνα 1/Rysunek 1



Figure 2/Figura 2/Рисунок 2/Figura 2/Εικόνα 2/Rysunek 2

Figure 3/Figura 3/Рисунок 3/Figura 3/Εικόνα 3/Rysunek 3

## English

Thank you for your purchase of an FT1 mount adapter. Before using this product, please carefully read both these instructions and the camera and lens manuals.

**Note:** The FT1 allows NIKKOR F mount lenses to be used with Nikon 1 interchangeable lens format digital cameras (for information on the lenses that can be used with the FT1, see the supplied list of compatible NIKKOR F mount lenses). The angle of view on 3 mm lenses mounted on the FT1 is equivalent to that of a 35 mm format lens with a focal length about 2.7 x longer.

**For Your Safety**

**CAUTIONS**

- **Do not disassemble.** Touching the product's internal parts could result in injury. In the event of malfunction, the product should be repaired only by a qualified technician. Should the product break open as the result of a fall or other accident, remove the camera battery and/or disconnect the AC adapter and then take the product to a Nikon-authorized service center for inspection.
- **Turn the camera off immediately in the event of malfunction.** Should you notice smoke or an unusual smell coming from the equipment, immediately unplug the AC adapter and remove the camera battery, taking care to avoid burns. Continued operation could result in fire or injury. After removing the battery, take the equipment to a Nikon-authorized service center for inspection.
- **Do not use in the presence of flammable gas.** Operating electronic equipment in the presence of flammable gas could result in explosion or fire.
- **Do not look at the sun through lenses or the camera viewfinder.** Viewing the sun or other bright light source through lenses or the viewfinder could cause permanent visual impairment.
- **Keep out of reach of children.** Failure to observe this precaution could result in injury.
- **Observe the following precautions when handling the adapter, camera, or lenses:**
  - Keep dry. Failure to observe this precaution could result in fire or electric shock.
  - Do not handle with wet hands. Failure to observe this precaution could result in electric shock.
  - Keep the sun well out of the frame when shooting backlit subjects. Sunlight focused by the camera lens when the mount adapter left the sun is in or close to the frame could cause a fire.
  - Lenses will not be used for an extended period, attach the front and rear lens caps and store out of direct sunlight. If left in direct sunlight, lenses could focus the sun's rays onto flammable objects, causing fire.
- **Do not carry tripods with an adapter, lens, or camera attached.** You could injure an accidentally stroke others, resulting in injury.
- **Do not leave the product where it will be exposed to extremely high temperatures, such as in an enclosed automobile or in direct sunlight.** Failure to observe this precaution could adversely affect the product's internal parts, causing fire.

**Parts of the Adapter (Figure 1)**

1. **Nikon F mount (attaches to lens)**
2. **Lens signal contacts**
3. **Lens mounting mark**
4. **Lens release**
5. **Adapter mounting mark**
6. **Nikon 1 mount (attaches to camera)**
7. **CPU contacts**
8. **Tripod socket**

**Attachment and Removal**

Before attaching or removing the adapter, turn the camera off. Choose a location out of direct sunlight and be careful to prevent dust from entering the camera. While attaching lenses, avoid pressing the camera or adapter lens release.

■ **Attaching the Adapter and Lens (Figure 2)**

1. **Remove the body cap from the camera and the body and rear lens caps from the adapter.**
2. **Attach the adapter to the camera.**
   Keeping the adapter mounting mark aligned with the mounting mark on the camera body (a-①), position the adapter on the camera and then rotate it counterclockwise until it clicks into place (a-②).
3. **Remove the rear lens cap.**
4. **Attach the lens to the adapter.**
   Keeping the lens mounting mark aligned with the lens mounting mark on the adapter (b-①), position the lens on the adapter and then rotate it counterclockwise until it clicks into place (b-②).

■ **Detaching the Lens and Adapter (Figure 3)**

1. **Detach the lens.**
   Press and hold the adapter lens release (a-①) while turning the lens clockwise (a-②).
2. **Detach the adapter.**
   Press and hold the camera lens release button (b-①) while turning the adapter clockwise (b-②).
3. **Replace the caps on the camera, adapter, and lens.**

**Compatible Lenses**

The adapter can be used with the following F mount NIKKOR lenses, including DX lenses but excluding IX-NIKKOR lenses, fisheye lens the F3AF, non-AI lenses, teleconverters, and auto extension rings.

■ **Focus**

| Lens | | Camera focus mode | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Type | | Single-servo AF (AF-S) | Continuous-servo AF (AF-C) | Manual focus (MF) | Electronic rangefinder |
| AI | AF-S, G, D | A | A* | MF | ✓ |
| | | M | MF | MF | ✓ |
| | AF-I | ⊙ | M/A, M | MF | ✓ |
| | AF | S | A, M | MF | ✓ |
| | | C | A | MF | ✓ |
| | | M | MF | MF | ✓ |
| | AF-S, AF-I, D | — | MF | MF | ✓ |
| | AI-P | — | MF | MF | ✓ |
| | Ai | — | MF | MF | — |

1. CPU lenses only.
2. Not available if lens is shifted or tilted.

■ **Exposure**

| Lens | | Exposure mode | | | Metering | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Type | | P, S | A, M | 3D | Matrix | Center-weighted |
| AI-S, G, D | | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ |
| AI-I | | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ |
| AF | G, D | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ |
| | | ✓ | ✓ | — | — | ✓ |
| AI | D | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ |
| | | ✓ | ✓ | — | — | ✓ |
| AF-S, AF-I, D | | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ |
| AI-P | | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ |
| Ai | | — | ✓ | — | — | ✓ |

1. Uses spot or exposure program.
2. Not available if lens is shifted or tilted.
3. Camera can select one priority auto-exposure control.

■ **Vibration Reduction**

Vibration reduction (VR) is available when a VR lens is attached and can be turned on using the vibration reduction ON/OFF switch on the lens. There is no need to adjust settings in the camera's menus.

**Focus**

Autofocus may be less precise when **S Shutter-priority auto**, **A Aperture-priority auto**, or **M Manual** is selected for **Exposure mode**. Focus manually if you have trouble focusing using autofocus. With some lenses, the focus distance indicator may not display the actual distance to the subject or the minimum focus distance may increase.

**Caring for the Adapter**

- When using the adapter with lenses weighing over 380 g (13.4 oz), support the lens when holding the camera and do not see the camera strap. Failure to observe these precautions could damage the camera lens mount.
- When using telephoto lenses equipped with a tripod collar, attach the tripod to the lens tripod collar rather than to the adapter tripod socket.
- Keep the CPU and lens signal contacts clean.
- Do not touch the interior of the mount adapter. Use a blower or soft brush to remove dust; being careful not to rub or scratch the inside of the adapter.
- Attach the lens cap or mount adapter or camera body cap as appropriate to keep the lens and lens mount covered at all times when the camera is not in use.
- Use a blower to remove dust and lint and a soft, dry cloth to remove smudges and fingerprints. Salt can be removed using a soft cloth lightly dampened with fresh water before drying the adapter with a soft, dry cloth. *Never use organic solvents such as paint thinner or benzene.*
- Attach the body and rear lens caps when the adapter is not in use.
- If the adapter will not be used for an extended period, store it in a cool, dry location to prevent mold and rust. Do not store in direct sunlight or with naphtha or camphor moth balls.
- Keep the adapter dry. Rusting of the internal mechanism can cause irreparable damage.
- Leaving the adapter in extremely hot locations could damage or warp parts made from reinforced plastics.

**Supplied Accessories**

- Body Cap BF-1B — Rear Lens Cap LF-N1000

**Compatible Accessories**

- Lens Cloth Case CL-M2101

**Specifications**

- **Type:** Mount adapter
- **Supported cameras:** Nikon 1 interchangeable lens format digital cameras (Nikon 1 V1 supported from firmware version 1.1 (10/8.1.10), Nikon 1 J1 from firmware version A1.1 (10/8.1.10)
- **Dimensions:** Approx. 61.5 mm diameter (excluding projections) × 42.5 mm
- **Weight:** Approx. 150 g/5.3 oz

Nikon reserves the right to change the specifications of the hardware described in this manual at any time and without prior notice.

## Español

Gracias por adquirir un adaptador de montura FT1. Antes de utilizar este producto, lea detenidamente estas instrucciones y los manuales de la cámara y del objetivo.

**Nota:** El FT1 permite que los objetivos con montura F NIKKOR puedan ser utilizados con cámaras digitales de formato de objetivo intercambiable Nikon 1 (para más información acerca de los objetivos que pueden utilizarse con el FT1, consulte la lista suministrada de objetivos compatibles con montura F NIKKOR compatibles). El ángulo de visión de un objetivo con montura F instalado en el FT1 es equivalente al de un objetivo de formato de 35 mm con una distancia focal de aproximadamente x 2,7 más larga.

**Para su seguridad**

**PRECAUCIONES**

- **No desmontar.** Tocar las partes internas del producto puede ocasionar lesiones. En caso de avería, el producto debe ser reparado exclusivamente por un técnico cualificado. Si el interior del producto quedase expuesto como resultado de una caída u otro accidente, retire la batería de la cámara y/o desconecte el adaptador de CA y, a continuación, lleve el producto a un servicio técnico autorizado de Nikon para su inspección.
- **Apague inmediatamente la cámara en caso de mal funcionamiento.** Si llegase a notar humo o un olor inusual proveniente del equipo, desconecte inmediatamente el adaptador de CA y retire la batería de la cámara, procurando evitar quemaduras. Si continúa operando el equipo podría causar fuego o lesiones. Después de quitar la batería, lleve el equipo a un servicio técnico autorizado de Nikon para que lo revisen.
- **No lo use en presencia de gas inflamable.** Operar equipo electrónico en la presencia de gas inflamable podría resultar en una explosión o incendio.
- **No mire directamente al sol a través de los objetivos o del visor de la cámara.** Mirar hacia el sol u otras fuentes de luz intensa a través de los objetivos o del visor podría provocar discapacidades visuales permanentes.
- **Mantenga lejos del alcance de los niños.** De no tener en cuenta esta precaución podría resultar en lesiones.
- **Preocupe el adaptador, la cámara o los objetivos, cumpla con las siguientes precauciones:**
  - Mantener seco. De no cumplir con esta precaución podría producirse incendio o descargas eléctricas.
  - No manipular con las manos mojadas. De no cumplir con esta precaución podría sufrir descargas eléctricas.
  - Al disparar sujetos a contraluz, mantenga el sol bien alejado del encuadre. La luz directa del sol enfocada en la cámara o en el adaptador de montura cuando el sol está dentro o cerca de ella en el encuadre puede provocar un incendio.
  - Si no va a utilizar los objetivos durante un periodo prolongado, coloque las tapas de objetivo delantera y trasera y guárdelos fuera del alcance de la luz del sol. Si permanecen en contacto con la luz directa del sol, los objetivos podrían reflejar los rayos del sol sobre objetos inflamables, provocando un incendio.
- **No transporte los trípodes con un adaptador, objetivo o cámara instalados.** Podría tropezar o golpear accidentalmente a otra persona, provocando lesiones.
- **No deje el producto en lugares en los que pueda quedar expuesto a altas temperaturas, como por ejemplo en el interior de un vehículo cerrado o bajo la luz directa del sol.** De no cumplir con esta precaución, podría afectar negativamente a las partes internas del producto, provocando un incendio.

**Partes del adaptador (figura 1)**

1. **Montura F Nikon (se instala en el objetivo)**
2. **Contactos de la señal de objetivo**
3. **Marca de montaje del objetivo**
4. **Liberación del objetivo**
5. **Marca de montaje del adaptador**
6. **Montura 1 Nikon (se instala en la cámara)**
7. **Contactos CPU**
8. **Rosca para el trípode**

**Instalación y extracción**

Apague la cámara antes de instalar o extraer el adaptador. Busque un lugar libre de polvo en la cámara. Durante la instalación de los objetivos, evite presionar la liberación del objetivo de la cámara o del adaptador.

■ **Instalación del adaptador y del objetivo (figura 2)**

1. **Extraiga la tapa del cuerpo de la cámara y las tapas del objetivo trasera y del cuerpo del adaptador.**
2. **Instale el adaptador en la cámara.**
   Manteniendo la marca de montaje del adaptador alineada con la marca de montaje del cuerpo de la cámara (a-①), coloque el adaptador en la cámara y, a continuación, gírelo en dirección contraria a las manecillas del reloj hasta que oiga un clic indicando que está colocado en su lugar (a-②).
3. **Extraiga la tapa trasera del objetivo.**
4. **Coloque el objetivo en el adaptador.**
   Manteniendo la marca de montaje del objetivo alineada con la marca de montaje del objetivo en el adaptador (b-①), coloque el objetivo en el adaptador y, a continuación, gírelo en dirección contraria a las manecillas del reloj hasta que oiga un clic indicando que está colocado en su lugar (b-②).

■ **Desmontaje del objetivo y del adaptador (figura 3)**

1. **Desmonte el objetivo.**
   Mantenga pulsada la liberación del objetivo adaptador (a-①) mientras gira el objetivo en la dirección de las manecillas del reloj (a-②).
2. **Desmonte el adaptador.**
   Mantenga pulsado el botón de liberación del objetivo de la cámara (b-①) mientras gira el adaptador en la dirección de las manecillas del reloj (b-②).
3. **Vuelva a colocar las tapas de la cámara, del adaptador y del objetivo.**

**Objetivos compatibles**

El adaptador puede utilizarse con los siguientes objetivos de montura F NIKKOR, incluyendo objetivos DX pero excluyendo objetivos IX-NIKKOR, objetivos para el F3AF, objetivos no AI, teleconversores, y anillos de extensión automáticos.

■ **Enfoque**

| Objetivo | | Modo de enfoque de cámara | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Tipo | | AF de servo único (AF-S) | AF de servo continuo (AF-C) | Enfoque manual (MF) | Telémetro electrónico |
| AI-S, G, D | | A | A* | MF | ✓ |
| | | M | MF | MF | ✓ |
| AI-I | | ⊙ | M/A, M | MF | ✓ |
| AF | G, D | S | A, M | MF | ✓ |
| | | C | A | MF | ✓ |
| | | M | MF | MF | ✓ |
| | AF-S, AF-I, D | — | MF | MF | ✓ |
| | AI-P | — | MF | MF | ✓ |
| | Ai | — | MF | MF | — |

1. Únicamente objetivos con CPU.
2. No disponible si cambia o inclina el objetivo.

■ **Exposición**

| Objetivo | | Modo de exposición | | | Medición | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tipo | | P, S | A, M | 3D | Matrix | Ponderada al centro |
| AI-S, G, D | | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ |
| AI-I | | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ |
| AF | G, D | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ |
| | | ✓ | ✓ | — | — | ✓ |
| AI | D | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ |
| | | ✓ | ✓ | — | — | ✓ |
| AF-S, AF-I, D | | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ |
| AI-P | | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ |
| Ai | | — | ✓ | — | — | ✓ |

1. Utiliza solo programa de exposición.
2. No disponible si cambia o inclina el objetivo.
3. La cámara utiliza el control de exposición automático con prioridad a distancia.

■ **Reducción de la vibración**

La reducción de la vibración (VR) está disponible al instalar un objetivo VR y puede accederse utilizando el interruptor ON/OFF de reducción de la vibración del objetivo. No hay necesidad de ajustar la configuración en los menús de la cámara.

**Enfoque**

El autofoco puede ser menos preciso si selecciona **S Auto. con prior. a obtur.**, **A Auto. con prior. a diafrag.**, o **M Manual** para **Modo de exposición**. Si tiene problemas utilizando el autofoco, enfoque manualmente. Con algunos objetivos, el indicador de la distancia del enfoque podría no mostrar la distancia real hacia el sujeto o la distancia de enfoque mínima podría aumentar.

**Cuidado del adaptador**

- Cuando utilice el adaptador con objetivos cuyo peso supere los 380 g (13,4 onzas), agarre el objetivo al sujetar la cámara y no utilice la correa de la cámara. De no cumplir con estas precauciones podría dañar la montura del objetivo de la cámara.
- Al utilizar objetivos con teleobjetivo equipados con un anillo de trípode, coloque el trípode en el anillo de trípode del objetivo y no en la rosca de trípode adaptador.
- Mantenga el CPU y los contactos de señal del objetivo limpios.
- No toque el interior del adaptador de montura. Utilice una perilla o un cepillo suave para eliminar la suciedad, teniendo cuidado de no rozar o rayar el interior del adaptador.
- Instale la tapa del objetivo o adaptador de montura o la tapa del cuerpo de la cámara según sea necesario para cubrir el objetivo y la montura del objetivo cubiertos en todo momento cuando la cámara no esté en uso.
- Utilice una perilla para eliminar el polvo y la pelusilla y un paño seco y suave para eliminar las manchas y las huellas dactilares. Para eliminar la sal utilizando un paño suave ligeramente humedecido con agua corriente antes de secar el adaptador con un paño seco y suave. *No utilice disolventes orgánicos como por ejemplo disolvente de pintura o benceno.*
- Instale las tapas del objetivo trasero y del cuerpo si no va a utilizar el adaptador.
- Si no va a utilizar el adaptador durante largos períodos de tiempo, almacénelo en un lugar fresco y seco para prevenir la aparición de moho y oxidación. No almacene bajo la luz solar directa o con bolas de naftalina y alcanfor.
- Mantenga el adaptador seco. Si el mecanismo interno se oxida podría producir daños irreparables.
- Dejar el adaptador en ubicaciones extremadamente calientes podría dañar o deformar las partes hechas de plástico reforzado.

**Accesorios suministrados**

- Tapa del cuerpo BF-1B — Tapa trasera del objetivo LF-N1000

**Accesorios compatibles**

- Estuche blando para objetivos CL-M2101

**Especificaciones**

- **Tipo:** Adaptador de montura
- **Cámaras compatibles:** Cámaras digitales de formato de objetivo intercambiable Nikon 1 (Nikon 1 V1 compatible con la versión de firmware A 1.1 (10/8.1.10), Nikon 1 J1 con la versión de firmware A 1.1 (10/8.1.10))
- **Dimensiones:** Aprox. 61,5 mm de diámetro (excluyendo proyecciones) × 42,5 mm
- **Peso:** Aprox. 150 g/5,3 onzas

Nikon se reserva el derecho de cambiar las especificaciones del hardware descritas en este manual sin cualquier momento y sin previo aviso.

## Русский

Благодарим Вас за приобретение переходника байонета FT1. Перед использованием данного изделия, пожалуйста, внимательно прочтите настоящие инструкции, а также руководства пользователя к фотокамере и объективу.

**Примечание.** Переходник FT1 позволяет использовать объективы с байонетом NIKKOR F с цифровыми фотокамерами Nikon 1 со сменными объективами (для получения информации об объективах, которые могут использоваться с переходником FT1 см. прилагаемый перечень совместимых объективов с байонетом NIKKOR F). Угол зрения объективов с байонетом F, устанавливаемых на переходник FT1, равен углу зрения объектива формата 35 мм с фокусным расстоянием длиннее примерно в 2,7 x.

**Для Вашей безопасности**

**ОСТОРОЖНО!**

- **Не разбирайте устройство.** Прикосновение к внутренним частям изделия может вызвать телесные повреждения. В случае неправильной работы изделия должен выполнять только квалифицированный специалист. Если изделие разбилось в результате падения или при другом обстоятельстве, извлеките аккумулятор фотокамеры и/или отключите сетевой блок питания, а затем отнесите изделие для проверки в официальный сервисный центр Nikon.
- **Немедленно выключите фотокамеру во избежание неисправности.** Как только Вы заметили, что от оборудования идет дым или необычный запах, немедленно отсоедините сетевой блок питания и извлеките батарею с фотокамеры, чтобы избежать ожогов. Если изделие продолжит работать, это может привести к возгоранию или травме. После снятия батареи, отнесите оборудование в официальный сервисный центр Nikon для проверки.
- **Не смотрите на солнце через объективы или видоискатель фотокамеры.** Взгляд на солнце или другой яркий источник света через объективы или видоискатель может привести к нарушению зрения.
- **Не хранить в местах, доступных для детей.** Несоблюдение этой меры предосторожности может стать результатом травм.
- **Соблюдайте следующие предосторожности при обращении с переходником, фотокамерой или объективом:**
  - Берегите устройство от воды. Несоблюдение этого требования может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
  - Не прикасайтесь к устройству мокрыми руками. Несоблюдение этого требования может привести к поражению электрическим током.
  - При съемке объектов, сзади объектива не допускайте попадания солнечных лучей в кадр. Солнечные лучи, сфокусированные объективом фотокамеры или переходником байонета, могут вызвать возгорание.
  - Если объективы не будут использоваться в течение длительного времени, установите на них передние и задние крышки и храните их подальше от прямого солнечного света. Если объективы оставить на прямом солнечном свету, то они могут сфокусировать солнечные лучи на воспламеняющихся предметах, что может вызвать возгорание.
- **Не переносите штативы с установленным на них переходником, объективом или фотокамерой.** Вы можете споткнуться или другим образом задеть другого человека, что приведет к травмам.
- **Не оставляйте изделие в местах, где оно может быть подвержено воздействию высоких температур, таких как, например автомобиле или прямых солнечных лучах.** Несоблюдение этого условия может негативно повлиять на внутренние части изделия, вызвав возгорание.

**Части переходника (Рис. 1)**

1. **Байонет F Nikon (устанавливается на объектив)**
2. **Сигнальные контакты объектива**
3. **Метка крепления объектива**
4. **Кнопка отсоединения объектива**
5. **Метка крепления переходника**
6. **Байонет 1 Nikon (устанавливается на фотокамеру)**
7. **Контакты микропроцессора**
8. **Штативное гнездо**

**Установка и снятие**

Перед установкой или снятием переходника выключите фотокамеру. Выберите место, куда не попадет солнечный свет и будьте осторожны, чтобы в фотокамеру не попала пыль. Во время установки объектива не допускайте нажатия кнопки отсоединения фотокамеры или переходника.

■ **Установка переходника и объектива (Рис. 2)**

1. **Снимите защитную крышку с фотокамеры и защитную и задние крышки объектива с переходника.**
2. **Установите переходник на фотокамеру.**
   Совмещая метку крепления переходника с меткой крепления на корпусе фотокамеры (a-①), установите переходник на фотокамеру, а затем поверните его против часовой стрелки до щелчка (a-②).
3. **Снимите заднюю защитную крышку объектива.**
4. **Установите объектив на переходник.**
   Совмещая метку крепления объектива с меткой крепления объектива на переходнике (b-①), установите объектив на переходник, а затем поверните его против часовой стрелки до щелчка (b-②).

■ **Снятие объектива и переходника (Рис. 3)**

1. **Снимите объектив.**
   Нажмите и удерживайте кнопкой снятия объектива переходника (a-①), поворачивая объектив по часовой стрелке (a-②).
2. **Снимите переходник.**
   Нажмите и удерживайте кнопку снятия объектива фотокамеры (b-①), поворачивая переходник по часовой стрелке (b-②).
3. **Закройте крышки на фотокамеру, переходник и объектив.**

**Совместимые объективы**

Переходник можно использовать со следующими объективами NIKKOR с байонетом F, включая объективы DX, кроме объективов IX-NIKKOR, объективов для F3AF, объективов без автоспуска, телеконверторов и автоматических удлинительных колец.

■ **Фокусировка**

| Объектив | | Режим фокусировки фотокамеры | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Тип | | Покадровый АФ (AF-S) | Непрерывный АФ (AF-C) | Ручная фокусировка (MF) | Электронный дальномер |
| AI-S, G, D | | A | A* | MF | ✓ |
| | | M | MF | MF | ✓ |
| AI-I | | ⊙ | M/A, M | MF | ✓ |
| AF | G, D | S | A, M | MF | ✓ |
| | | C | A | MF | ✓ |
| | | M | MF | MF | ✓ |
| | AF-S, AF-I, D | — | MF | MF | ✓ |
| | AI-P | — | MF | MF | ✓ |
| | Ai | — | MF | MF | — |

1. Используются специальной программный режим экспозиции.
2. Недоступны, если объектив сдвинут или наклонен.
3. Фотокамера использует контроль экспозиции автоматического режима с приоритетом диафрагмы.

■ **Подавление вибраций**

Подавление вибраций (VR) доступно при установке объектива с подавлением вибраций, доступ к которому можно осуществить с помощью переключателя подавления вибраций ON/OFF(ВКЛ/ВЫКЛ) на объективе. Нет необходимости регулировать настройки в меню фотокамеры.

**Фокусировка**

Автофокусировка может быть менее точной, когда **S Авт. реж. с приор. выдр.**, **A Авт. реж. с пр. диафр.** или **M Ручной фокус** для **Режим экспозиции** выбран. При возникновении автофокусировке возникают проблемы, выполните фокусировку вручную. С некоторыми объективами расстояние фокусировки может не отображать фактическое расстояние до объекта, или может увеличиваться минимальное расстояние фокусировки.

**Уход за переходником**

- При использовании переходника с объективами, вес которых превышает 380 г, поддерживайте объектив, когда держите переходник фотокамеры, и не используйте ремень фотокамеры. Несоблюдение этих предосторожностей может повредить байонет объектива.
- При использовании телеобъективов, оборудованных штативным кольцом, присоединяйте штатив к штативному кольцу объектива, а не к штативному гнезду переходника.
- Не допускайте загрязнения сигнальных контактов микропроцессора и объектива.
- Не прикасайтесь к внутренней части переходника байонета. Удаляйте пыль с помощью груши, собирающей осаждающуюся, и мягкой кисти, будьте осторожны, чтобы не поцарапать и не ударить внутреннюю часть переходника.
- В случае необходимости закройте крышку объектива или задний крышку переходника байонета объектива, чтобы объектив и байонет объектива были всегда закрыты, когда фотокамера не используется.
- Удалите пыль и грязь с помощью груши, а затем протрите мягкой сухой тканью, чтобы удалить пятна и отпечатки пальцев. Соль можно удалить мягкой тканью, смоченной в чистой воде, прежде чем вытирать переходник с помощью мягкой сухой ткани. *Не используйте органические растворители, такие как растворитель для краски или бензин.*
- Закройте заднюю и задние крышки объектива, когда переходник не используется.
- Если переходник не будет использоваться в течение длительного времени, храните его в прохладном, сухом месте, чтобы предотвратить образование плесени и коррозию. Не храните переходник под прямыми солнечными лучами, вместе с нафталиновыми или камфарными средствами от моли.
- Не оставляйте переходник в местах с повышенной температурой, так как это может повредить или деформировать части, сделанные из усиленной пластмассы.

**Входящие в комплект принадлежности**

- Крышка корпуса BF-1B — Задняя крышка объектива LF-N1000

**Совместимые принадлежности**

- Мягкий чехол для объектива CL-N101

**Спецификации**

- **Тип:** Переходник байонета
- **Поддерживаемые фотокамеры:** цифровые фотокамеры Nikon 1 со сменными объективами (Nikon 1 V1, поддерживаемая версией прошивки A 1.1(08.1.10), Nikon 1 J1, поддерживаемая версией прошивки A 1.1(08.1.10))
- **Размеры:** Примерно 61,5 мм в диаметре (без выступающих частей) × 42,5 мм
- **Вес:** Примерно 150 г

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

## Português

Obrigado por ter adquirido um adaptador de encaixe FT1. Antes de utilizar este produto, leia cuidadosamente tanto estas instruções como os manuais da câmara e da objectiva.

**Nota:** O FT1 permite que as objectivas de encaixe F NIKKOR sejam utilizadas com câmaras de formato digital com objectivas intercambiáveis Nikon 1 (para informação sobre as objectivas que podem ser utilizadas com o FT1, veja a lista fornecida de objectivas de encaixe F NIKKOR compatíveis). O ângulo de visão de uma objectiva de encaixe F no FT1 é equivalente ao de uma objectiva de 35 mm com uma distância focal 2,7 x superior.

**Para sua segurança**

**A. CUIDADOS**

- **Não desmonte.** Tocar nas partes internas do produto pode resultar em lesões. No caso de uma avaria, o produto apenas deve ser reparado por um técnico qualificado. Se o produto se abrir como resultado de uma queda ou outro acidente, retire a bateria da câmara e/ou desligue o adaptador CA e depois leve o produto a um centro de assistência autorizado da Nikon para inspecção.
- **Caso ocorra um problema desligue a câmara de imediato.** Se notar fumo ou um cheiro estranho a sair do equipamento, desligue imediatamente o adaptador CA e remova a bateria da câmara, tendo cuidado para evitar queimaduras. O funcionamento continuado apenas disso pode resultar em incêndio ou lesão. Depois de remover a bateria, leve o equipamento a um centro de assistência autorizado da Nikon para inspecção.
- **Não utilize na presença de gás combustível.** Trabalhar com equipamento electrónico na presença de um gás inflamável pode resultar numa explosão ou incêndio.
- **Não olhe directamente para o sol através das objectivas ou do visor da câmara.** A olhar para o sol ou outra fonte de luz forte através das objectivas ou do visor pode causar lesões visuais permanentes.
- **Mantenha longe do alcance de crianças.** A não observância desta precaução pode resultar em lesões.
- **Tenha atenção às seguintes precauções quando manusear o adaptador, a câmara ou as objectivas:**
  - Mantenha seco. A não observância desta precaução pode resultar num incêndio ou choque eléctrico.
  - Não manuseie com mãos molhadas. A não observância desta precaução pode resultar num choque eléctrico.
  - Ao fotografar objectivas com retroiluminação quando fotografar motivos em contraluz. A luz do sol focada na câmara ou no adaptador de encaixe, se ou outra fonte de luz forte através da objectiva ou do visor pode causar lesões visuais permanentes.
  - Se as objectivas não serão utilizadas por um longo período de tempo, monte a tampa frontal e a tampa traseira e guarde fora da luz solar direta. Se deixadas à luz solar directa, as objectivas podem focar os raios solares em objectos inflamáveis, causando um incêndio.
- **Não transporte os tripés com um adaptador, objectiva ou a câmara montados.** Pode tropeçar ou atingir acidentalmente outras pessoas, causando lesões.
- **Não deixe o produto onde o mesmo seja exposto a temperaturas extremamente altas, como num automóvel fechado ou sob luz solar directa.** A não observância desta precaução pode afectar negativamente as peças internas do produto, causando um incêndio.

**Partes do Adaptador (Figura 1)**

1. **Encaixe F Nikon (encaixe-se na objectiva)**
2. **Contactos de sinal da objectiva**
3. **Marca de montagem da objectiva**
4. **Desbloqueio da objectiva**
5. **Marca de montagem do adaptador**
6. **Encaixe 1 Nikon (encaixe-se à câmara)**
7. **Contactos do CPU**
8. **Encaixe do tripé**

**Encaixe e remoção**

Desligue a câmara antes de encaixar ou remover o adaptador. Escolha um local longe da luz solar directa e tenha cuidado para evitar que entre pó na câmara. Enquanto montar objectivas evite premir o desbloqueio da câmara ou do adaptador da objectiva.

■ **Montar o adaptador e a objectiva (Figura 2)**

1. **Retire a tampa do corpo da câmara e as tampas do corpo e da objectiva traseira do adaptador.**
2. **Monte o adaptador à câmara.**
   Mantendo a marca de montagem do adaptador alinhada com a marca de montagem no corpo da câmara (a-①), posicione o adaptador na câmara e depois rode-o no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio até que se encaixe no lugar (a-②).
3. **Retire a tampa da objectiva traseira.**
4. **Monte a objectiva no adaptador.**
   Mantendo a marca de montagem da objectiva alinhada com a marca de montagem do objectiva no adaptador (b-①), posicione a objectiva no adaptador e depois rode-a no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio até que se encaixe no lugar (b-②).

■ **Desmontar a objectiva e o adaptador (Figura 3)**

1. **Desmonte a objectiva.**
   Prima e segure o desbloqueio do adaptador da objectiva (a-①) enquanto roda a objectiva no sentido dos ponteiros do relógio (a-②).
2. **Desmontar o adaptador.**
   Prima e segure o botão de desbloqueio da objectiva da câmara (b-①) enquanto roda o adaptador no sentido dos ponteiros do relógio (b-②).
3. **Substitua as tampas na câmara, adaptador e objectiva.**

**Objectivas compatíveis**

O adaptador pode ser utilizado com as seguintes objectivas NIKKOR de encaixe F, incluindo objectivas DX mas excluindo as objectivas IX-NIKKOR, objectivas para o F3AF, objectivas sem AI, teleconversores e anéis de extensão automáticos.

■ **Focagem**

| Objectiva | | Modo de focagem da câmara | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Tipo | | AF de servo único (AF-S) | AF de servo contínuo (AF-C) | Focagem manual (MF) | Telémetro electrónico |
| AI-S, G, D | | A | A* | MF | ✓ |
| | | M | MF | MF | ✓ |
| AI-I | | ⊙ | M/A, M | MF | ✓ |
| AF | G, D | S | A, M | MF | ✓ |
| | | C | A | MF | ✓ |
| | | M | MF | MF | ✓ |
| | AF-S, AF-I, D | — | MF | MF | ✓ |
| | AI-P | — | MF | MF | ✓ |
| | Ai | — | MF | MF | — |

1. Apenas objectivas com CPU.
2. Não disponível se a objectiva estiver deslocada ou inclinada.

■ **Exposição**

| Objectiva | | Modo de exposição | | | Medição | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tipo | | P, S | A, M | 3D | Matrix | Ponderada ao centro |
| AI-S, G, D | | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ |
| AI-I | | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ |
| AF | G, D | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ |
| | | ✓ | ✓ | — | — | ✓ |
| AI | D | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ |
| | | ✓ | ✓ | — | — | ✓ |
| AF-S, AF-I, D | | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ |
| AI-P | | ✓ | ✓ | — | ✓ | ✓ |
| Ai | | — | ✓ | — | — | ✓ |

1. Apenas disponível com CPU.
2. Não disponível se a objectiva estiver deslocada ou inclinada.
3. A câmara utiliza o controlo de exposição automático com prioridade à abertura.

■ **Redução da vibração**

A redução da vibração (VR) está disponível quando uma objectiva VR está montada e pode ser acedida utilizando o comutador LIGAR/DESLIGAR de redução da vibração da objectiva. Não há necessidade de ajustar as definições nos menus da câmara.

**Focagem**

A focagem automática pode ser menos precisa quando **S Auto. prioridade abertura**, **A Auto. prioridade diafragma** ou **M Manual** está seleccionado para o **Modo de exposição**. Foque manualmente se tiver problemas a focar com a focagem automática. Com algumas objectivas, o indicador da distância de focagem pode não apresentar a distância real ao motivo ou a distância focal mínima pode aumentar.

**Cuidados com o adaptador**

- Quando utilizar o adaptador com objectivas de peso superior a 380 g, suporte a objectiva segurando a câmara e não utilize a correia da câmara. Se não observância destas precauções pode danificar o encaixe da objectiva na câmara.
- Quando utilizar teleobjectivas equipadas com uma coleira de tripé, monte o tripé ao respectivo colar da objectiva em vez de o fazer no adaptador do encaixe do tripé.
- Mantenha os contactos CPU e de sinal da objectiva limpos.
- Não toque no interior do adaptador de encaixe. Utilize uma pêra ou de um pincel macio para remover o pó, tendo cuidado para não esfregar ou riscar o interior do adaptador.
- Monte a tampa da objectiva ou o adaptador de encaixe ou a tampa do corpo da câmara, conforme apropriado, para manter a objectiva e o respectivo encaixe protegidos sempre que a câmara não está em utilização.
- Utilize uma pêra de ar para remover o pó e sujidade e um pano macio e seco para limpar borrões e dedadas. O sal pode remover-se utilizando um pano macio ligeiramente humedecido com água fresca antes de secar o adaptador com um pano macio e seco. *Nunca utilize solventes orgânicos, como diluente ou benzeno.*
- Monte as tampas do corpo e da objectiva traseira quando o adaptador não estiver a ser utilizado.
- Se o adaptador não será utilizado por um longo período de tempo, guarde-o num local fresco e seco para evitar o bolor e a ferrugem. Não guarde sob luz solar directa ou com bolas de naftalina ou de cânfora.
- Mantenha o adaptador seco. Se o mecanismo interno enferrujar pode causar danos irreparáveis.
- Deixar o adaptador em locais extremamente quentes pode danificar ou deformar peças feitas de plástico reforçado.

**

All manuals and user guides at all-guides.com



Obrázek 1/1. ábra/Obrázok 1/Figura 1/Рис. 1



Obrázek 2/2. ábra/Obrázok 2/Figura 2/Рис. 2



Obrázek 3/3. ábra/Obrázok 3/Figura 3/Рис. 3

## Česká verze

Děkujeme vám za zakoupení adaptéru bajonetu FT1. Před použitím tohoto výrobku si pečlivě přečtěte tyto pokyny a návody k obsluze fotoaparátu a objektivu.

**Poznámka** Adaptér FT1 umožňuje použití objektivů NIKKOR, uzpůsobených pro bajonet Nikon F, na digitálních fotoaparátech systému Nikon 1 s výměnnými objektivy (informace o objektivech, které lze použít v kombinaci s adaptérem FT1, naleznete na dodávaném seznamu kompatibilních objektivů NIKKOR, uzpůsobených pro bajonet Nikon F). Ohnisková délka při použití objektivů s bajonetem Nikon F na adaptéru FT1 je ekvivalentní objektivům pro kinofilm v 2,7× delší ohniskové vzdálenosti.

### Pro Vaši bezpečnost

**⚠ UPOZORNĚNÍ**

- **Přístroj uschovejte.** Vzájemný dotyk částí těla a vnitřních částí výrobku může vést ke zranění. V případě výskytu závady může být výrobek opravován pouze kvalifikovaným technikem. Dojde-li k zařízení vnitřních částí výrobku v důsledku pádu nebo jiné nehody, vyjměte baterii a odpojte síťový zdroj a poté doporučte výrobek do autorizovaného servisního střediska Nikon na kontrolu.
- **V případě výskytu jevů, které by mohly vyvolat požár.** Zaznamenáte-li, že fotoaparát vydává nezvyklý zápach či kouř, ihned odpojte síťový zdroj a vyjměte z přístroje baterii (dejte pozor, abyste se přitom nepopálili). Další používání přístroje může vést ke zvýšení rizika zranění. Po vyjmutí baterie ověřte přístroj na přeložkování do autorizovaného servisního střediska Nikon.
- **Nepoužívejte přístroj v blízkosti hořlavých plynů.** Používání elektronického zařízení v blízkosti hořlavých plynů může způsobit výbuch nebo požár.
- **Nedbejte o objektivem nebo některým fotoaparátu do úst.** Požírání může velmi snadno vést k vážnému poškození nebo následnému úmrtí. Nepokládejte malé součásti mimo dosah malých dětí.
- **Zařízení uchovávejte mimo dosah dětí.** Nedbáním těchto pokynů může dojít k vážnému poškození.
- **Při manipulaci s akumulátorem, fotoaparátem a objektivu dbejte následujících opatření:**
  - Vyhýbejte se nabíjení. Nedbáním těchto pokynů může dojít k přehřátí, požáru nebo k prasknutí akumulátoru.
  - Nepoužívejte s akumulátorem jiné než schválené nabíječky.
  - Nevystavujte akumulátor vysokým teplotám.
  - Nevystavujte akumulátor ohni.
  - Nedbejte na správnou polohu při vkládání akumulátoru.
  - Nepokoušejte se akumulátor rozebírat.
  - Nedbejte na správnou polohu při vkládání akumulátoru.
  - Nepokoušejte se akumulátor rozebírat.
  - Nevystavujte akumulátor nárazům.
  - Nevystavujte akumulátor nárazům.
  - Nevystavujte akumulátor nárazům