

Nikon FT1

En Mount Adapter User's Manual

De Bajonetadapter Benutzerhandbuch

Fr Adaptateur pour monture Manuel d'utilisation

No Objektivadaper Bruksanvisning

Sv Fattningsadapter Användarhandbok

Fi Bajonettsovittin Käyttöohje

Dk Fattningsadapter Brugervejledning

NIKON CORPORATION

	AMA114347 Printed in Europe SB1K401-ES1 7MM4041-01
--	-------------------------------------------------------------

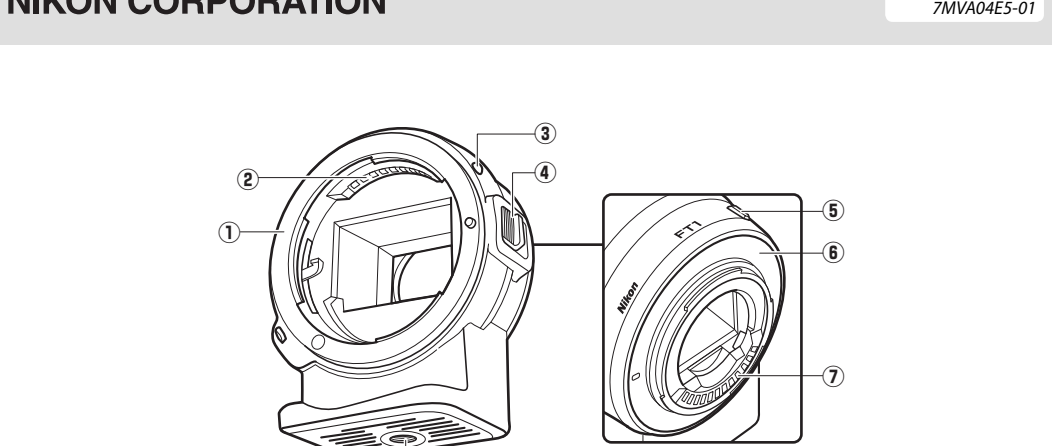


Figure 1/Abbildung 1/Figure 1/Figur 1/Kuva 1/Figura 1

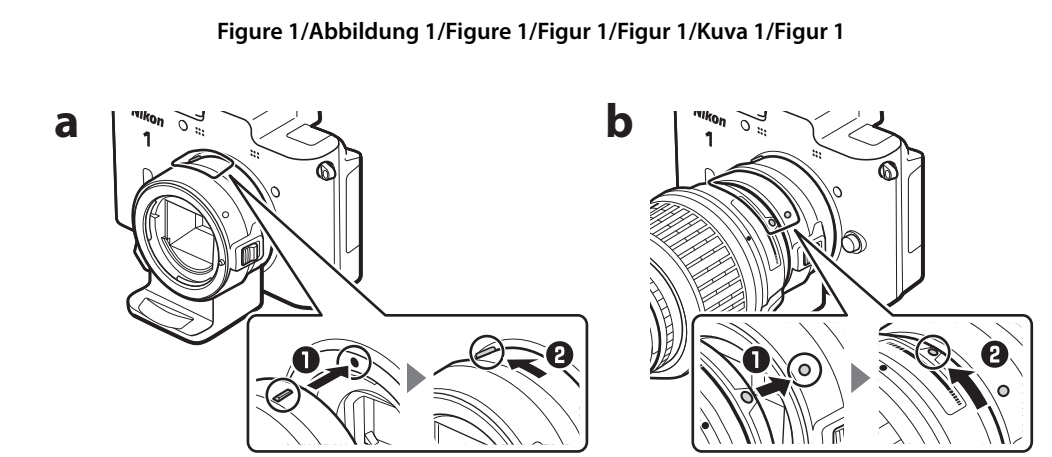


Figure 2/Abbildung 2/Figure 2/Figur 2/Kuva 2/Figura 2

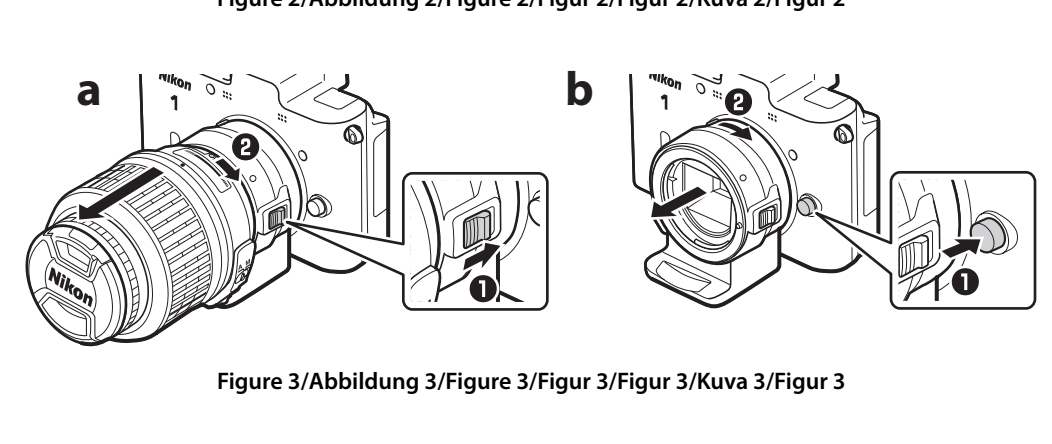


Figure 3/Abbildung 3/Figure 3/Figur 3/Kuva 3/Figura 3

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 Nikon® F-mount lenses to be used with Nikon 1 interchangeable lens format 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 of an F-mount lens mounted on the FT1 is equivalent to that of a 35 mm format lens with a focal length of about 2.7 x longer.

For Your Safety

CAUTIONS
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 apart 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. Take the camera 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 result in retinal electric shock.
- Keep the sun well out of the frame** when shooting backlit subjects. Sunlight focused into the camera or mount adapter when in use can result in injury.
- Observe the following precautions when handling the adapter, camera, or lens.**
 - 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 retinal electric shock.
 - Keep the sun well out of the frame when shooting backlit subjects. Sunlight focused into the camera or mount adapter when the sun is in or close to the frame could cause a fire.
 - If lenses will not be used for an extended period, attach the front and rear lens caps and store out of direct sunlight. If the lens is in direct sunlight, lenses could focus the sun's rays onto flammable objects, causing fire.

Focus					
Lens			Camera focus mode		
Type	Auto-focus	Manual focus	MF	MF	Electronic rangefinder
	M/A, A/M	M/A, A/M	MF	MF	
AF-S	G, D	A	AF	MF	✓
AF	F	D	M/A, M	MF	✓
	G, A, M	MF	MF	MF	✓
AF	D	A	MF	MF	✓
	M	MF	MF	MF	✓
PC-E	P, C	D	—	MF	✓
MF	AI/P	—	—	MF	✓
	AI	—	—	MF	✓
Exposure					
Type	Shutter	Exposure mode	Metering		
AF-S	G, D	A, M	SB*	BB	GBL, CL
AF	F	D	—	—	—
AF	G, D	A, M	—	—	—
PC-E	P, C	D	—	—	—
MF	AI/P	—	—	—	—
	AI	—	—	—	—
Vibration Reduction					
Type	AF	AF	AF	AF	AF
PC-E	P, C	D	—	—	—
MF	AI/P	—	—	—	—
	AI	—	—	—	—

Parts of the Adapter (Figure 1)

- Nikon FT mount (attaches to lens)
- Lens signal contacts
- Lens mounting mark
- Lens release
- Adapter mounting mark
- Mounting mark (attaches to camera)
- CPU contacts
- Trippod socket

Attachment and Removal (Visual diagram)

Before attaching or removing the adapter, turn the camera off. Choose a location and set the camera to a position to prevent dust from entering the camera. While attaching lenses, avoid pressing the camera or adapter lens release.

N Vattningadapter Brukskshandledning

It Adattatore baionetta Manuale d'uso

V Slovenščina Navodila za uporabo

Et Kinnutusadapter Kasutusjuhend

Lv Savienojuma adapteris Lietošanas rokasgrāmata

Lt Jungties adapteris Naudojimo instrukcija

Ml Biljitski fyfir festingju Notendahanbdok

<ul style="list-style-type: none">When using the adapter with lenses weighing over 380 g (13.4 oz), support the lens when holding the camera and do not use 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 soft, dry cloth. *Never use organic solvents such as aspirin thinners 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 mildew. Do not store in direct sunlight or near naphtha or camphor moth balls.
- Keep the adapter dry. Rusting of the internal mechanism can cause irreparable damage.
- Use the adapter in extremely hot locations could damage or warp parts made from reinforced plastic.

Supplied Accessories					

• Lens Soft Case CL-N100
• Camera Strap BF-1B
• Rear Lens Cap LF-N100

Compatible Accessories

• Lens Soft Case CL-N100
• Specifications
• Type: Mount adapter
• Supported camera: Nikon 1 interchangeable lens format cameras (Nikon 1 V1 supported from firmware version A.1.108.1.10, Nikon 1 J1 from firmware version A.1.109.1.10)

• Dimensions: Approx. 61.5 mm diameter (excluding projection) × 42.5 mm × Weight: Approx. 130 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.

Deutsch

Vielen Dank für Ihren Kauf eines Bajonettadapters FT1. Bitte lesen Sie vor der Verwendung dieses Produkts die Bedienungsanleitung und die Kamera für Objektive handbuch sorgfältig durch.

Hinweis: Der FT1 ermöglicht die Verwendung von NIKKOR-Objektiven mit F-Bajonettanschluss an Nikon-1-Wechselobjektiv-Digitalkameras (beziehen Sie sich für Informationen über die Objektivs, die mit dem Adapter FT1 verwendet werden können, auf die beigefugte Liste mit geeigneten NIKKOR-Objektiven mit F-Bajonettanschluss). Der Blickwinkel eines Objektivs mit F-Bajonettanschluss an FT1 entspricht dem eines 35-mm-Objektivs mit einer etwa 2,7-fach längeren Brennweite.

Für Ihre Sicherheit

▲ SICHERHEITSHINWEISE

- Wahnen Sie den Adapter nicht auseinander.** Die Berührung der Innenteile des Produkts kann zu einer Verletzung führen. Im Bedarfsfall sollte das Produkt an einem qualifizierten Fachmann repariert werden. Sollte das Produkt aufgrund Heurtenfallens oder eines anderen Missgeschicks zerspringen, entfernen Sie den Akku der Kamera und/oder trennen Sie den Netzadapter ab und bringen Sie das Produkt zwecks Durchsicht zum Nikon-Kundendienst.
- Schähen Sie die Kamera im Falle einer Reflexion unverzüglich aus.** Bei Rauch oder ungewohnter Geruchsentwicklung, für die Kamera, Objektiv oder Netzadapter die Ursache ist, sollten Sie sofort dem Netzadapter vom Stromnetz trennen und den Akku aus der Kamera entnehmen, um möglichen Verletzungen vorzubeugen. Geben Sie dabei acht, dass Sie sich nicht verbrennen. Der fortgesetzte Betrieb könnte zu einem Brand und zu Verletzungen führen. Bringen Sie das Produkt an einen Ort, an dem die betroffenen Geräte zur Inspektion zum Nikon-Kundendienst gän.
- Benutzen Sie die Kamera nicht in der Nähe von brennbarem Gas.** Der Betrieb von Elektrogeräten in der Nähe von brennbarem Gas könnte zu einer Explosion oder zu einem Brand führen.
- Schauen Sie durch die Objektivs und den Kamerarsicht nicht das Sonnenlicht.** Das direkte Anschauen der Sonne oder anderer heller Lichtquellen durch die Objektivs oder den Sucher kann blendende Sehbehinderungen verursachen.
- Achten Sie darauf, dass Sie Kamera und Zubehör außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.** Ein Nichtbeachten dieser Vorsichtsmaßnahme kann zu Verletzungen führen.

■ Bedienen Sie das folgende Zubehörmaßnahmen für den Umgang mit dem Adapter, der Kamera oder des Objektivs

- Vor Nässe schützen. Andernfalls kann ein Feuer entstehen oder Sie können einen Stromschlag erleiden.
- Bedienen Sie das Produkt nicht mit feuchten Händen. Andernfalls können Sie einen Stromschlag erleiden.
- Halten Sie die Sonne aus dem Bild, wenn Sie von hinten beleuchtete Gegenstände aufnehmen. Das in die Kamera oder Bajonettadapter gebildete Sonnenlicht kann, wenn die Sonne auf das Bild oder in seine Nähe trifft, ein Feuer verursachen.
- Wenn die Objektivs für längere Zeit nicht verwendet werden, bringen Sie den Gehäusedeckel und den hinteren Objektivdeckel ab und halten Sie sie aus direktem Sonnenlicht heraus. Wenn die Objektivs direktem Sonnenlicht ausgesetzt werden, können sie die Sonnenstrahlen auf entflammbare Gegenstände bündeln und so ein Feuer verursachen.

- Behalten Sie die folgenden Vorsichtsmaßnahmen für den Umgang mit dem Adapter, der Kamera oder des Objektivs**
 - Vor Nässe schützen. Andernfalls kann ein Feuer entstehen oder Sie können einen Stromschlag erleiden.
 - Bedienen Sie das Produkt nicht mit feuchten Händen. Andernfalls können Sie einen Stromschlag erleiden.
 - Halten Sie die Sonne aus dem Bild, wenn Sie von hinten beleuchtete Gegenstände aufnehmen. Das in die Kamera oder Bajonettadapter gebildete Sonnenlicht kann, wenn die Sonne auf das Bild oder in seine Nähe trifft, ein Feuer verursachen.
 - Wenn die Objektivs für längere Zeit nicht verwendet werden, bringen Sie den Gehäusedeckel und den hinteren Objektivdeckel ab und halten Sie sie aus direktem Sonnenlicht heraus. Wenn die Objektivs direktem Sonnenlicht ausgesetzt werden, können sie die Sonnenstrahlen auf entflammbare Gegenstände bündeln und so ein Feuer verursachen.
- Behalten Sie die folgenden Vorsichtsmaßnahmen für den Umgang mit dem Adapter, der Kamera oder des Objektivs**
 - Vor Nässe schützen. Andernfalls kann ein Feuer entstehen oder Sie können einen Stromschlag erleiden.
 - Bedienen Sie das Produkt nicht mit feuchten Händen. Andernfalls können Sie einen Stromschlag erleiden.
 - Halten Sie die Sonne aus dem Bild, wenn Sie von hinten beleuchtete Gegenstände aufnehmen. Das in die Kamera oder Bajonettadapter gebildete Sonnenlicht kann, wenn die Sonne auf das Bild oder in seine Nähe trifft, ein Feuer verursachen.
 - Wenn die Objektivs für längere Zeit nicht verwendet werden, bringen Sie den Gehäusedeckel und den hinteren Objektivdeckel ab und halten Sie sie aus direktem Sonnenlicht heraus. Wenn die Objektivs direktem Sonnenlicht ausgesetzt werden, können sie die Sonnenstrahlen auf entflammbare Gegenstände bündeln und so ein Feuer verursachen.

Bestandteile des Adapters (Abbildung 1)
① Nikon-F-Bajonet (zum Objektiv)
② Elektrische Kontakte des Objektivs
③ Markierung für die Ausrichtung des Objektivs
④ Objektivverriegelung
⑤ Markierung für die Ausrichtung des Adapters
⑥ Nikon-1-Bajonet (zur Kamera)

- Detach the lens.
- Press and hold the camera lens release button (a-①) while turning the lens clockwise (a-②).
- Detach the adapter.
- Press and hold the camera lens release button (b-①) while turning the adapter clockwise (b-②).
- 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, lenses for the F3AF, non-AI-lenses, teleconverters, and auto extension rings.

Focus					
Lens			Camera focus mode		
Type	Auto-focus	Manual focus	MF	MF	Electronic rangefinder
	M/A, A/M	M/A, A/M	MF	MF	
AF-S	G, D	A	AF	MF	✓
AF	F	D	M/A, M	MF	✓
	G, A, M	MF	MF	MF	✓
AF	D	A	MF	MF	✓
	M	MF	MF	MF	✓
PC-E	P, C	D	—	MF	✓
MF	AI/P	—	—	MF	✓
	AI	—	—	MF	✓
Exposure					
Type	Shutter	Exposure mode	Metering		
AF-S	G, D	A, M	SB*	BB	GBL, CL
AF	F	D	—	—	—
AF	G, D	A, M	—	—	—
PC-E	P, C	D	—	—	—
MF	AI/P	—	—	—	—
	AI	—	—	—	—

Montage und Demontage
① Nikon-F-Bajonet (zum Objektiv)
② Elektrische Kontakte des Objektivs
③ Markierung für die Ausrichtung des Objektivs
④ Objektivverriegelung
⑤ Markierung für die Ausrichtung des Adapters
⑥ Nikon-1-Bajonet (zur Kamera)

- Detach the lens.
- Press and hold the camera lens release button (a-①) while turning the lens clockwise (a-②).
- Detach the adapter.
- Press and hold the camera lens release button (b-①) while turning the adapter clockwise (b-②).
- 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, lenses for the F3AF, non-AI-lenses, teleconverters, and auto extension rings.

Focus					
Lens			Camera focus mode		
Type	Auto-focus	Manual focus	MF	MF	Electronic rangefinder
	M/A, A/M	M/A, A/M	MF	MF	
AF-S	G, D	A	AF	MF	✓
AF	F	D	M/A, M	MF	✓
	G, A, M	MF	MF	MF	✓
AF	D	A	MF	MF	✓
	M	MF	MF	MF	✓
PC-E	P, C	D	—	MF	✓
MF	AI/P	—	—	MF	✓
	AI	—	—	MF	✓
Exposure					
Type	Shutter	Exposure mode	Metering		
AF-S	G, D	A, M	SB*	BB	GBL, CL
AF	F	D	—	—	—
AF	G, D	A, M	—	—	—
PC-E	P, C	D	—	—	—
MF	AI/P	—	—	—	—
	AI	—	—	—	—

Auto focus will be less precise when 5 Shutter-priority auto.
Drücken und halten Sie die Objektivverriegelungsknopf der Kamera (b-①) und drehen Sie den Adapter in Uhrzeigerichtung (b-②).

2 Nehmen Sie den Adapter ab.
Drücken und halten Sie die Objektivverriegelungsknopf der Kamera (b-①) und drehen Sie den Adapter in Uhrzeigerichtung (b-②).

3 Setzen Sie die Deckel auf die Kamera, den Adapter und das Objektiv.

Geegnete Objektivs

Der Adapter kann mit den folgenden NIKKOR-Objektiven mit F-Bajonettanschluss verwendet werden, inklusive DX-Objektiven, aber nicht mit IX-NIKKOR-Objektiven, Objektivs für die F3AF, Nicht-AI-Objektivs, Telekonvertoren und Automatik-Zwischengeräten.

Focus					
Lens			Camera focus mode		
Type	Auto-focus	Manual focus	MF	MF	Electronic rangefinder
	M/A, A/M	M/A, A/M	MF	MF	
AF-S	G, D	A	AF	MF	✓
AF	F	D	M/A, M	MF	✓
	G, A, M	MF	MF	MF	✓
AF	D	A	MF	MF	✓
	M	MF	MF	MF	✓
PC-E	P, C	D	—	MF	✓
MF	AI/P	—	—	MF	✓
	AI	—	—	MF	✓

Fixation et retrait
① Nikon-F-Bajonet (zum Objektiv)
② Elektrische Kontakte des Objektivs
③ Markierung für die Ausrichtung des Objektivs
④ Objektivverriegelung
⑤ Markierung für die Ausrichtung des Adapters
⑥ Nikon-1-Bajonet (zur Kamera)

Belichtung								
Type	Belichtungssteuerung	P	S	A, M	SB*	BB	GBL	CL
AF-S	G, D	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AF	F	—	—	—	—	—	—	—
AF	G, D	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PC-E	P, C	—	—	—	—	—	—	—
MF	AI/P	—	—	—	—	—	—	—
	AI	—	—	—	—	—	—	—

1. Verwenden eine spezielle Schutzleuchte.
2. Nicht für 2-Objektivs an dieser Stationierung.
3. Die Kamera verwendet eine Belichtungssteuerung mit Zeitautomatik.

■ Bildstabilisator
Der Bildstabilisator (VR) ist verfügbar, wenn ein Objektiv mit Bildstabilisator verwendet wird und dieser mithilfe des Bildstabilisators (i)AV oder VR) der Adapter verwendet wird. Hierfür müssen keinerlei Einstellungen in den Kameramenu vorgenommen werden.

Fokus
Der Autofokus arbeitet möglicherweise ungenauer, wenn für die Belichtungssteuerung S Bildenautomatik A Zeitautomatik oder M Manuell ausgewählt ist. Verwenden Sie die manuelle Fokussierung, wenn Sie das Produkt verwenden. Fokussieren Sie den Autofokus haben. Bei einigen Objektivs kann die Entfernungskala nicht die tatsächliche Entfernung zum Ziel anzeigen oder die Nahentfernungskala größer werden.

Sorgsamere Umgang mit dem Adapter

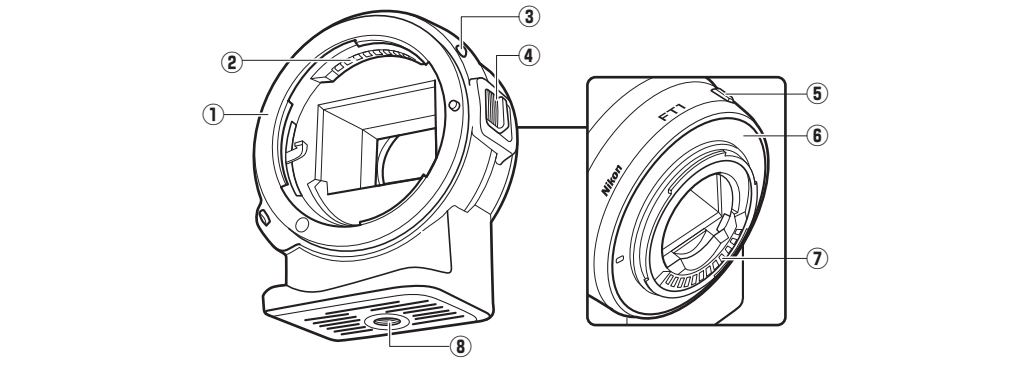
• Halten Sie sich bei der Verwendung des Adapters mit Objektivs, die mehr als 380 g wiegen, sowohl die Kamera als auch das Objektiv mit den Händen fest und verwenden Sie dazu nicht den Tragegarnier der Kamera. Andernfalls kann das Bajonet der Kamera beschädigt werden.

• Bei der Verwendung von Teleobjektiven mit einer Stativbohrung bringen Sie das Stativ vorvorgang an dieser Stationierung des Teleobjektivs an, nicht am Stativgewinde des Adapters.

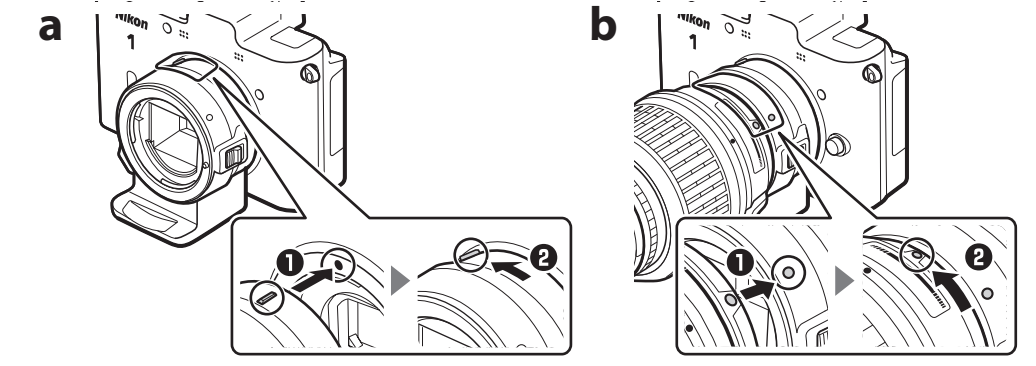
• Halten Sie die CPU-Kontakte und die elektrischen Kontakte des Objektivs sauber.

- Berühren Sie nicht das Innenleben des Bajonettadapters. Verwenden Sie zur Entfernung von Staub und Fusseln einen weichen Pinsel, geben Sie dabei darauf acht, die Innenteile des Adapters nicht zu reiben oder zu zerkratzen.
- Bringen Sie den Objektivdeckel, den Bajonettadapter oder den Kameragehäusedeckel an, damit das Objektiv und der Bajonettadapter jederzeit abgedeckt sind, wenn die Kamera nicht in Gebrauch ist.
- Verwenden Sie zur Entfernung von Staub und Fusseln einen weichen Pinsel, geben Sie dabei darauf acht, die Innenteile des Adapters nicht zu reiben oder zu zerkratzen.
- Bringen Sie den Objektivdeckel, den Bajonettadapter oder den Kameragehäusedeckel an, damit das Objektiv und der Bajonettadapter jederzeit abgedeckt sind, wenn die Kamera nicht in Gebrauch ist.
- Verwenden Sie zur Entfernung von Staub und Fusseln einen weichen Pinsel, geben Sie dabei darauf acht, die Innenteile des Adapters nicht zu reiben oder zu zerkratzen.

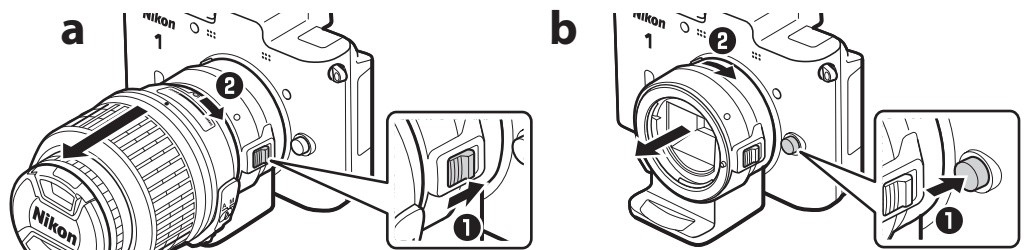
- Bringen Sie den Objektivdeckel, den Bajonettadapter oder den Kameragehäusedeckel an, damit das Objektiv und der Bajonettadapter jederzeit abgedeckt sind, wenn die Kamera nicht in Gebrauch



Figuur 1/Figura 1/Slika 1/Joonis 1/1. attëts/1 pav./Mynd 1



Figuur 2/Figura 2/Slika 2/Joonis 2/2. attëts/2 pav./Mynd 2



Figuur 3/Figura 3/Slika 3/Joonis 3/3. attëts/3 pav./Mynd 3

Nederlands

Geefeliceerd met de aanschaf van de FT1 vattingadapter. Lees eerst deze instructies en de gebruikshandleiding van de camera om het objectief grondig door voordat u dit product gebruikt.

Let op: De FT1 maakt het mogelijk om NIKKOR-objectieven met F-vatting te gebruiken met Nikon 1 digitale camera's met verwisselbaar objectief die de meegeleverde lijst met compatibele NIKKOR-objectieven met F-vatting voor informatie over de objectieven die met de FT1 kunnen worden gebruikt. De beschrijving van een op de FT1 gemonteerd objectief met F-vatting is gelijk aan die van een kleinbeeld-objectief met een brandpuntsafstand die circa 2,7 x zo lang is.

Voor uw veiligheid

WAARSCHUWINGEN

- Niet demonteren.** Het aankaan van de inwendige delen van het product kan lichamelijk letsel tot gevolg hebben. Reparaties aan het product mogen uitsluitend door gekwalificeerde technici worden uitgevoerd. Indien de beschrijving van het apparaat kan brand of een val of ander ongeval opwekt, neem dan de batterij uit de camera en/of koppel de lichtebrander los en breng het product voor inspectie naar een door Nikon geautoriseerd servicecentrum.
- Zet de camera in het geval van een defect omhoog.** Merktem u dat er ook van een andere onbegeefde gebruiker uit het apparaat komt, het kan onmiddellijk de lichtebrander uit het stopcontact en verwijderen de cameraelementen en zorg dat u geen brandwonden oploopt. Het voorzetglas van het apparaat kan het apparaat kan brand of letsel tot gevolg hebben. Inspectie naar het verwijderen van de batterij het apparaat voor inspectie naar een Nikon geautoriseerd servicecentrum.
- Niet gebruiken in de aanwezigheid van brandbaar gas.** Het bedienen van elektronische apparatuur in de aanwezigheid van brandbaar gas kan een explosie of brand tot gevolg hebben.
- Nijk niet naar de zon door een objectief of door de zoeker van de camera.** Het kijken naar de zon door het objectief of de zoeker kan bij langdurig gebruik het zien tot gevolg hebben.
- Houd buiten beelden van kinderen.** Het niet in acht nemen van deze voorzorgsmaatregelen kan letsel tot gevolg hebben.
- Niet kijken naar de adapter, de camera en objectieven de volgende voorzorgsmaatregelen in acht.**
 - Doog houden. Als deze voorzorgsmaatregel niet in acht wordt genomen, kan dit brand of gevaar voor een elektrische schok tot gevolg hebben.
 - Niet kijken naar de zon door het objectief of de zoeker van de camera.
 - Niet hanteren met natte handen. Het niet in acht nemen van deze voorzorgsmaatregel kan gevaar voor een elektrische schok tot gevolg hebben.
 - Zorg bij regelgeicht gebruik van het apparaat dat de camera droog blijft. Als de zon bijna of helemaal in beeld komt, kan het door het objectief gebundelde zonlicht brand in de camera of de vattingadapter veroorzaken.
 - Als objectieven gedurende langere tijd niet worden gebruikt, breng dan de voorste en de achterste objectieflens aan de bewaar ze uit de zon. Anders kan het door het objectief gebundeld zonlicht op ontvlambare voorwerpen schijnen waardoor er brand kan ontstaan.
- Draag het statief niet met een objectief of camera nog op het statief gemonteerd.** U zou per ongeluk kunnen struikelen of omstadsen eromee kunnen raken en letsel veroorzaken.
- Stel het product niet bloot aan extreem hoge temperaturen, zoals in de inwendige auto's of direct zonlicht.** Als de camera of het objectief wordt geplaatst in plaats van aan de statiefaansluiting van de adapter, wordt het product en brand veroorzaakt.

Onderdelen van de vattingadapter (figuur 1)

- Nikon F-vatting (wordt aan het objectief bevestigd)
- Objectiefaansluitactoren
- Objectiefbevestigingsmarkering
- Objectiefbevestigingsring
- Nikon 1-vatting (wordt aan de camera bevestigd)
- GPU-contacten
- Statiefaansluiting

Bevestiging en afkoppelen

- Afsluit de camera van de FT1 digitale camera.**
 - Schakel de camera uit voordat u de adapter bevestigde of afkoppelt. Kies hiervoor een plek uit de zon en er op dat er geen stof in de camera kan komen. Voorkom dat u tijdens het bevestigen van een objectief op de objectiefgrenslenging van de camera of adapter ducht.
- De adapter en het objectief bevestigen (figuur 2)**
 - Verwijder de bodydop van de camera en de bodydop en de achterste objectiefdop van de adapter.
 - Bevestig de adapter aan de camera.
 - Breng de adapterbevestigingsmarkering op één lijn met de bevestigingsmarkering op de camerabody (a-(2)). zet de adapter op de camera en draai de adapter naar links totdat de adapter vastklikt (a-(3)).
- Verwijder de achterste objectiefdop.**
 - Bevestig het objectief aan de camera.
 - Breng de adapterbevestigingsmarkering op één lijn met de bevestigingsmarkering op de camerabody (a-(3)). zet het objectief op de adapter en draai het objectief naar links totdat het objectief vastklikt (b-(2)).
- Het objectief en de adapter afkoppelen (figuur 3)**
 - Koppel het objectief af.
 - Hoofd de objectiefgrenslenging van de adapter ingedrukt (b-(3)) en draai het objectief naar rechts (a-(2)).
- Koppel de adapter af.**
 - Bevestig de objectiefgrenslenging van de camera ingedrukt (b-(3)) en draai de adapter naar rechts (b-(2)).
- Plaats de doppen van de camera, de adapter en het objectief terug.**

Compatibele objectieven
De vattingadapter kan worden gebruikt met de volgende NIKKOR-objectieven met F-vatting, met inbegrip van DX-objectieven maar uitgezonderd de NIKKOR-objectieven, objectieven voor de F3AF, niet-AI-objectieven, teleconverters en automatische tussenvlinders.

■ Scherpstelling

Type	Scherpstelbaar objectief		Afstofbaar (AF)		Handmatig scherpstelbaar (MF)		Elektronische afstandmeter	
	M/A, A/M	M/A, A/M	A/M	M/F	M/F	M/F	IB	EL/CD
AF-S	G, D	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AF-A	D	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AF-D	G, A, M	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AF	D	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PCE, PC	D	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MF	AF-P	—	—	—	—	—	—	—
MF	AF-P	—	—	—	—	—	—	—

■ Belichting

Objectief	P/S	A, M	IB*	BB	EL/CD
AF-S	G, D	✓	✓	—	✓
AF-A	D	✓	✓	—	✓
AF-D	G, A, M	✓	✓	—	✓
AF	D	✓	✓	—	✓
PCE	D	✓	✓	—	✓
PC	D	✓	✓	—	✓
MF	AF-P	—	—	—	—
MF	AF-P	—	—	—	—

■ Belichtingsinstellingen

- Alleen objectieven met CPU.
- Niet beschikbaar voor shiften of tilten van objectief.

■ Vibrationreductie

Vibrationreductie (VR) is beschikbaar wanneer een VR-objectief is bevestigd aan de adapter. Het wordt niet beschikbaar voor de vibrationreductie ANNIJUTScheikbaar op het objectief. Er hoeven geen instellingen worden veranderd in de menu's van de camera.

Scherpstelling

Automatische scherpstelling is mogelijk minder nauwkeurig van S Sluitertrivoorkeuze. A Diafragmaaankruisung. H-Handmatig is gescheiden over Belichtingsstand. Stel handmatig scherp als scherpstelling met automatische scherpstelling mogelijk blijkt. Bij sommige objectieven geeft de aanduiding voor de scherpstelstand mogelijk niet de werkelijke afstand tot het onderwerp weer of wordt de correcte scherpstelstand langer.

Behandeling van de adapter

- Wanneer de adapter wordt gebruikt met objectieven die zwaar-der zijn dan 380 g, dan moet het objectief bij het dragen van de camera worden ondersteund en mag de draagring niet worden gebruikt. Als de adapter niet wordt gebruikt, wordt het objectief niet aan de camera bevestigd.
- Verwijder stof en pluisjes met een blaasbuis en weg veingveelken en e.d. weg met een zachte, droge doek. Verwijder zoutvlekken met behulp van een zachte doek die is bevochtigd met leidingwater. Droeg de adapter na met een zachte, droge doek. Gebruik *niet organische oplosmiddelen zoals verdunderen of benzene.*
- Bevestig de bodydop en de achterste objectieflens wanneer de adapter niet wordt gebruikt.
- Als de adapter gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, breng de adapter dan in een koele, droge plaats om schimmelvorming en roest te voorkomen. Bewaar de adapter niet in direct zonlicht en gebruik geen metaalbenl met natfa of kamfer.
- Houd de adapter droeg. Beschadiging door roest in de adapter is onherstelbaar.
- Bij blootstelling aan extreme temperaturen kunnen onderdelen die zijn gemaakt van versterkt plastic krimptrekken en beschadigd raken.

Meegelerfde accessoires

- Bodycap BF-1B
- Achterste objectiefdop LF-N1000

Compatibele accessoires

- Zachte objectieflens CL-N101

Specificaties

- Type vatting
- Compatibele camera's: Nikon 1 digitale camera met verwisselbaar objectief (Nikon 1 V1 onderstrand van firmware versie A.1.108.1.10. Nikon 1 J1 vanaf firmware versie A.1.108.1.10)
- Monoobjectief: ca. 61,5 mm diameter (exclusief uitstekende delen) x 42,5 mm. Gewicht ca. 150 g

Nikon behoudt zich het recht de specificaties van de hardware, zoals beschreven in deze handleiding, te wijzigingen of te verbeteren zonder kennisgeving te wippen.

Italiانو

Grazie per l'acquisto di un adattatore bionnetta FT1. Prima di utilizzarlo il prodotto si prega di leggere attentamente entrambe le presenti istruzioni e i manuali della fotocamera e dell'obiettivo.

Nota: l'adattatore bionnetta FT1 consente di utilizzare gli obiettivi con bionnetta F-Mount Nikon con fotocamere digitali con obiettivo intercambiabile Nikon 1 (per informazioni sugli obiettivi da utilizzare con l'adattatore bionnetta FT1, vedere l'elenco di obiettivi con bionnetta F-Mount Nikon compatibili fornito in dotazione). L'angolo di campo di un obiettivo con formato 35 mm è equivalente a quello di un obiettivo con formato 35 mm con una lunghezza focale maggiore di circa 2,7 x.

Per la vostra sicurezza

■ PRECAUZIONI

- Non smontare.** Toccare i componenti interni del prodotto potrebbe causare lesioni. In caso di malfunzionamenti, il prodotto deve essere riparato esclusivamente da un tecnico qualificato. Qualora il prodotto dovesse aprirsi a seguito di una caduta o di un altro incidente, rivolgersi al servizio assistenza Nikon o al rivenditore dell'adattatore CA, quindi portare il prodotto presso un centro assistenza autorizzato Nikon per il controllo.
- Spegnere la fotocamera immediatamente in caso di malfunzionamento.** Quando si noti fumo o strati di vapore provenienti dall'apparecchio, disconnettere immediatamente l'adattatore CA e rimuovere la batteria della fotocamera, facendo attenzione a non scottarsi. Un uso senza pause può dare luogo a incendi o lesioni. Dopo aver rimosso la batteria, portare l'adattatore presso un centro di assistenza autorizzato Nikon, per un controllo.
- Non usare in presenza di gas infiammabili.** L'utilizzo di apparecchi elettrici in presenza di gas infiammabili può dare luogo ad esplosioni o incendi.
- Non toccare il sole attraverso gli obiettivi o il mirino della fotocamera.** Guardare il sole o la luna forte luminosa attraverso gli obiettivi o il mirino potrebbe causare danni permanenti alla vista.
- Non trasportare i tripod con un obiettivo o un adattatore montati.** Ci si potrebbe incappare o colpire accidentalmente alle persone, causando lesioni.
- Non lasciare il prodotto dove sarà esposto a temperature estremamente elevate per un periodo allungato di un periodo di oltre 30 minuti.** La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe avere un effetto dannoso sui componenti interni del prodotto, causando un incendio.

■ Obiettivi e fotocamera

- Conservare l'obiettivo e la fotocamera in un luogo fresco e asciutto. Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare un incendio o una scossa elettrica.
- Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare una scossa elettrica.

■ Non trasportare i tripod con un obiettivo o un adattatore montati.

Ci si potrebbe incappare o colpire accidentalmente alle persone, causando lesioni.

■ Non lasciare il prodotto dove sarà esposto a temperature estremamente elevate per un periodo allungato di un periodo di oltre 30 minuti.

La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe avere un effetto dannoso sui componenti interni del prodotto, causando un incendio.

■ Obiettivi e fotocamera

- Conservare l'obiettivo e la fotocamera in un luogo fresco e asciutto. Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare un incendio o una scossa elettrica.
- Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare una scossa elettrica.

■ Non trasportare i tripod con un obiettivo o un adattatore montati.

Ci si potrebbe incappare o colpire accidentalmente alle persone, causando lesioni.

■ Non lasciare il prodotto dove sarà esposto a temperature estremamente elevate per un periodo allungato di un periodo di oltre 30 minuti.

La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe avere un effetto dannoso sui componenti interni del prodotto, causando un incendio.

■ Obiettivi e fotocamera

- Conservare l'obiettivo e la fotocamera in un luogo fresco e asciutto. Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare un incendio o una scossa elettrica.
- Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare una scossa elettrica.

■ Non trasportare i tripod con un obiettivo o un adattatore montati.

Ci si potrebbe incappare o colpire accidentalmente alle persone, causando lesioni.

■ Non lasciare il prodotto dove sarà esposto a temperature estremamente elevate per un periodo allungato di un periodo di oltre 30 minuti.

La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe avere un effetto dannoso sui componenti interni del prodotto, causando un incendio.

■ Obiettivi e fotocamera

- Conservare l'obiettivo e la fotocamera in un luogo fresco e asciutto. Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare un incendio o una scossa elettrica.
- Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare una scossa elettrica.

■ Non trasportare i tripod con un obiettivo o un adattatore montati.

Ci si potrebbe incappare o colpire accidentalmente alle persone, causando lesioni.

■ Non lasciare il prodotto dove sarà esposto a temperature estremamente elevate per un periodo allungato di un periodo di oltre 30 minuti.

La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe avere un effetto dannoso sui componenti interni del prodotto, causando un incendio.

■ Obiettivi e fotocamera

- Conservare l'obiettivo e la fotocamera in un luogo fresco e asciutto. Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare un incendio o una scossa elettrica.
- Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare una scossa elettrica.

■ Non trasportare i tripod con un obiettivo o un adattatore montati.

Ci si potrebbe incappare o colpire accidentalmente alle persone, causando lesioni.

■ Non lasciare il prodotto dove sarà esposto a temperature estremamente elevate per un periodo allungato di un periodo di oltre 30 minuti.

La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe avere un effetto dannoso sui componenti interni del prodotto, causando un incendio.

■ Obiettivi e fotocamera

- Conservare l'obiettivo e la fotocamera in un luogo fresco e asciutto. Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare un incendio o una scossa elettrica.
- Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare una scossa elettrica.

■ Non trasportare i tripod con un obiettivo o un adattatore montati.

Ci si potrebbe incappare o colpire accidentalmente alle persone, causando lesioni.

■ Non lasciare il prodotto dove sarà esposto a temperature estremamente elevate per un periodo allungato di un periodo di oltre 30 minuti.

La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe avere un effetto dannoso sui componenti interni del prodotto, causando un incendio.

■ Obiettivi e fotocamera

- Conservare l'obiettivo e la fotocamera in un luogo fresco e asciutto. Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare un incendio o una scossa elettrica.
- Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare una scossa elettrica.

■ Non trasportare i tripod con un obiettivo o un adattatore montati.

Ci si potrebbe incappare o colpire accidentalmente alle persone, causando lesioni.

■ Non lasciare il prodotto dove sarà esposto a temperature estremamente elevate per un periodo allungato di un periodo di oltre 30 minuti.

La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe avere un effetto dannoso sui componenti interni del prodotto, causando un incendio.

■ Obiettivi e fotocamera

- Conservare l'obiettivo e la fotocamera in un luogo fresco e asciutto. Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare un incendio o una scossa elettrica.
- Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare una scossa elettrica.

■ Non trasportare i tripod con un obiettivo o un adattatore montati.

Ci si potrebbe incappare o colpire accidentalmente alle persone, causando lesioni.

■ Non lasciare il prodotto dove sarà esposto a temperature estremamente elevate per un periodo allungato di un periodo di oltre 30 minuti.

La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe avere un effetto dannoso sui componenti interni del prodotto, causando un incendio.

■ Obiettivi e fotocamera

- Conservare l'obiettivo e la fotocamera in un luogo fresco e asciutto. Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare un incendio o una scossa elettrica.
- Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare una scossa elettrica.

■ Non trasportare i tripod con un obiettivo o un adattatore montati.

Ci si potrebbe incappare o colpire accidentalmente alle persone, causando lesioni.

■ Non lasciare il prodotto dove sarà esposto a temperature estremamente elevate per un periodo allungato di un periodo di oltre 30 minuti.

La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe avere un effetto dannoso sui componenti interni del prodotto, causando un incendio.

■ Obiettivi e fotocamera

- Conservare l'obiettivo e la fotocamera in un luogo fresco e asciutto. Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare un incendio o una scossa elettrica.
- Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare una scossa elettrica.

■ Non trasportare i tripod con un obiettivo o un adattatore montati.

Ci si potrebbe incappare o colpire accidentalmente alle persone, causando lesioni.

■ Non lasciare il prodotto dove sarà esposto a temperature estremamente elevate per un periodo allungato di un periodo di oltre 30 minuti.

La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe avere un effetto dannoso sui componenti interni del prodotto, causando un incendio.

■ Obiettivi e fotocamera

- Conservare l'obiettivo e la fotocamera in un luogo fresco e asciutto. Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare un incendio o una scossa elettrica.
- Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare una scossa elettrica.

■ Non trasportare i tripod con un obiettivo o un adattatore montati.

Ci si potrebbe incappare o colpire accidentalmente alle persone, causando lesioni.

■ Non lasciare il prodotto dove sarà esposto a temperature estremamente elevate per un periodo allungato di un periodo di oltre 30 minuti.

La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe avere un effetto dannoso sui componenti interni del prodotto, causando un incendio.

■ Obiettivi e fotocamera

- Conservare l'obiettivo e la fotocamera in un luogo fresco e asciutto. Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare un incendio o una scossa elettrica.
- Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare una scossa elettrica.

■ Non trasportare i tripod con un obiettivo o un adattatore montati.

Ci si potrebbe incappare o colpire accidentalmente alle persone, causando lesioni.

■ Non lasciare il prodotto dove sarà esposto a temperature estremamente elevate per un periodo allungato di un periodo di oltre 30 minuti.

La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe avere un effetto dannoso sui componenti interni del prodotto, causando un incendio.

■ Obiettivi e fotocamera

- Conservare l'obiettivo e la fotocamera in un luogo fresco e asciutto. Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare un incendio o una scossa elettrica.
- Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare una scossa elettrica.

■ Non trasportare i tripod con un obiettivo o un adattatore montati.

Ci si potrebbe incappare o colpire accidentalmente alle persone, causando lesioni.

■ Non lasciare il prodotto dove sarà esposto a temperature estremamente elevate per un periodo allungato di un periodo di oltre 30 minuti.

La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe avere un effetto dannoso sui componenti interni del prodotto, causando un incendio.

■ Obiettivi e fotocamera

- Conservare l'obiettivo e la fotocamera in un luogo fresco e asciutto. Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare un incendio o una scossa elettrica.
- Non toccare con le mani bagnate. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe causare una scossa elettrica.

■ Non trasportare i tripod con un obiettivo o un adattatore montati.

Ci si potrebbe incappare o colpire accidentalmente alle persone, causando lesioni.

■ Obiettivo

Objectief	Type	P/S	A, M	IB*	BB	EL/CD
AF-S	G, D	✓	✓	—	✓	✓
AF-A	D	✓	✓	—	✓	✓
AF-D	G, D	✓	✓	—	✓	✓
PC-E	D	✓	✓	—	✓	✓
MF	AF-P	—	—	—	—	—
MF	AF-P	—	—	—	—	—

■ Obiettivo

- Utilizzare il pannello di controllo.
- Non uoiplo, se è l'obiettivo premangiato al navigare.

■ Obiettivo

- Utilizzare il pannello di controllo.
- Non uoiplo, se è l'obiettivo premangiato al navigare.

■ Obiettivo

- Utilizzare il pannello di controllo.
- Non uoip