

Cz Návod k obsluze

Telekonvertor Z TC-1.4x a TC-2.0x spadají do příslušenství objektivů, které se upevňuje mezi objektiv a fotoaparát Nikon mirrorless s bajonetem Nikon Z a slouží k prodloužení ohniskové vzdálenosti. Telekonvertor TC-1.4x prodlouží ohniskovou vzdálenost 1,4x a telekonvertor TC-2.0x prodlouží ohniskovou vzdálenost 2x. Před použitím nového telekonvertoru si nezapomeňte přečíst tento návod a dokumentaci dodávanou s fotoaparátem a objektivem.

- Informace o objektivěch s podporou telekonvertorů viz „Další kompatibilní příslušenství“ v části „Příslušenství“ v dokumentaci dodávané s objektivem.
- Aktualizujte firmware fotoaparátu i objektivu na nejnovější verzi. Nejnovější firmware je k dispozici ke stažení v centru stahování Nikon na níže uvedené adrese URL.

<https://downloadcenter.nikonimglib.com/>

• V tomto návodu je za účelem ilustrace použit telekonvertor Z TC-1.4x.

Pro vaši bezpečnost

Abyste zamezili škodám na majetku nebo zranění sebe či jiných osob, přečtěte si před použitím tohoto výrobku kompletní text „Pro vaši bezpečnost“.

Tyto bezpečnostní pokyny uchovávejte na místě, kde si je budou moci přečíst všichni uživatelé výrobku.

VAROVÁNÍ: Zanedbání upozornění označených tímto symbolem může vést k úmrtí nebo vážnému zranění.

UPOZORNĚNÍ: Zanedbání upozornění označených tímto symbolem může vést ke zranění nebo škodám na majetku.

VAROVÁNÍ

• **Výrobek nerozebírejte ani neupravujte.**
Nedotýkejte se vnitřních částí výrobku, k jejichž odhalení došlo v důsledku pádu výrobku nebo jiné nehody.
Zanedbání těchto upozornění může vést k úrazu elektrickým proudem nebo jinému zranění.

• **Všimněte-li si jakékoli nestandardní situace, jako jsou například vznik kouře, vysoká teplota nebo neobvyklý zápach výrobku, ihned odpojte zdroj energie fotoaparátu.**
Pokračující používání výrobku může vést k požáru, popálení nebo jinému zranění.

• **Výrobek uchovávejte v suchu.**
S výrobkem nemanipulujte mokřima rukama.
Zanedbání těchto upozornění může vést k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

• **Nepoužívejte výrobek v přítomnosti vznětlivého prachu nebo plynů, jako je propan, benzín nebo aerosoly.**
Zanedbání tohoto upozornění může vést k výbuchu nebo požáru.

• **Nedívejte se objektivem do slunce nebo jiného silného zdroje světla.**
Zanedbání tohoto upozornění může vést k poškození zraku.

• **Výrobek uchovávejte mimo dosah dětí.**
Zanedbání tohoto upozornění může vést ke zranění nebo k poruše výrobku. Rovněž mějte na paměti, že malé součásti představují riziko udušení. Dojde-li k polknutí libovolné součásti výrobku dítětem, ihned vyhledejte lékařskou pomoc.

• **Nemanipulujte holými rukama s výrobkem na místech vystavených extrémně vysokým nebo nízkým teplotám.**
Zanedbání tohoto upozornění může vést k popáleninám nebo omrzlinám.

UPOZORNĚNÍ

• **Neponechávejte objektiv namířený do slunce nebo jiného silného zdroje světla.**
Světlo tohoto objektivem by mohlo způsobit požár nebo poškození vnitřních součástí výrobku. Při fotografování objektů v protisvětle udržujte slunce mimo záběr. Sluneční světlo zaostřené uvnitř fotoaparátu v případě slunce v záběru by mohlo způsobit požár.

• **Neponechávejte delší dobu výrobek na místech vystavených extrémně vysokým teplotám, například v uzavřeném automobilu nebo na přímém slunečním světle.**
Zanedbání tohoto upozornění může vést k požáru nebo poruše výrobku.

• **Nepřepravujte fotoaparáty nebo objektivy s nasazeným stativem nebo podobným příslušenstvím.**
Zanedbání tohoto upozornění může vést ke zranění nebo k poruše výrobku.

Upozornění pro zákazníky v Evropě

Tento symbol značí, že elektrické a elektronické vybavení nepatří do komunálního odpadu.



Následující informace jsou určeny pouze uživatelům v evropských zemích:

- Likvidace tohoto výrobku se provádí v rámci tříděného odpadu na příslušném sběrném místě. Výrobek nedávejte do běžného komunálního odpadu.
- Třídění odpadu a recyklace napomáhají ochraně přírodních zdrojů a předcházejí negativním vlivům na lidské zdraví a životní prostředí, ve které by mohla vyústit nesprávná likvidace odpadu.
- Další informace ohledně nakládání s odpadními produkty vám poskytne dodavatel nebo místní úřad.

Informace o telekonvertoru

Součásti telekonvertoru (obrázek 1)

A Strana objektivu

- 1 Krytka telekonvertoru (přední krytka)
- 2 Přední optický člen
- 3 Gumový chránič
- 4 Signálové kontakty objektivu
- 5 Upevňovací bajonet (přední)
- 6 Montážní značka objektivu
- 7 Aretace bajonetu

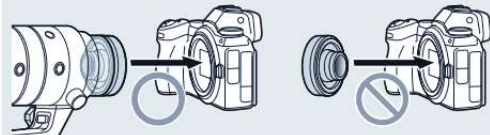
B Strana fotoaparátu

- 8 Montážní značka fotoaparátu
- 9 Gumové těsnění bajonetu
- 10 Upevňovací bajonet (zadní)
- 11 Kontakty CPU
- 12 Zadní optický člen
- 13 Krytka objektivu (zadní krytka)

Nasazení a sejmутí telekonvertoru

✓ Nasazení a sejmутí telekonvertoru: Upozornění

- Telekonvertor je určen k použití pouze s kompatibilními objektivy s bajonetem Nikon Z.
- Nepokoušejte se nasadit nekompatibilní objektivy, telekonvertory pro objektivy s bajonetem Nikon F, adaptéry bajonetu FTZ a další nekompatibilní příslušenství. Taková činnost by mohla způsobit poškození telekonvertoru, objektivu nebo příslušenství.
- Telekonvertory nelze nasazovat na sebe.
- Před nasazením telekonvertoru na fotoaparát nasadte objektiv na telekonvertor. Nepokoušejte se nasadit telekonvertor, aniž byste na něj předtím nasadili objektiv.
- Optické členy na přední straně telekonvertoru vyčnívají nad rovinu upevňovacího bajonetu. V případě nesprávného (opačného) nasazení telekonvertoru by mohlo dojít ke kontaktu těchto optických členů s vnitřními částmi fotoaparátu a k poškození přístroje.



• Před nasazením nebo sejmутím telekonvertoru vypněte fotoaparát a přesuňte se na místo mimo dosah přímého slunečního světla.

Nasazení (obrázek 2)

- 1 Nasadte telekonvertor na objektiv.**
 - Zarovnejte montážní značku objektivu na telekonvertoru s montážní značkou na objektivu (a-1), nasadte telekonvertor a otočte jím tak daleko ve vyobrazeném směru, až zaklapne do aretované polohy (a-2).
 - Při nasazování telekonvertoru dávejte pozor, abyste nestiskli tlačítko aretace bajonetu na telekonvertoru.
- 2 Nasadte soustavu na fotoaparát.**
 - Zarovnejte montážní značku fotoaparátu na telekonvertoru s montážní značkou na fotoaparátu (b-1), nasadte telekonvertor s objektivem na fotoaparát a otočte soustavou tak daleko ve vyobrazeném směru, až zaklapne do aretované polohy (b-2).
 - Při nasazování objektivu s telekonvertorem dávejte pozor, abyste nestiskli tlačítko aretace bajonetu na fotoaparátu.

Sejmутí (obrázek 3)

- 1 Sejměte soustavu z fotoaparátu.**
 - Podržte stisknuté tlačítko aretace bajonetu na fotoaparátu (a-1) a současně otočte objektivem s telekonvertorem ve vyobrazeném směru (a-2). Telekonvertor s objektivem lze sejmout v okamžiku, kdy je montážní značka fotoaparátu na telekonvertoru vyrovnána s montážní značkou na fotoaparátu.
- 2 Sejměte telekonvertor z objektivu.**
 - Podržte stisknuté tlačítko aretace bajonetu na telekonvertoru (b-1) a současně otočte telekonvertorem ve vyobrazeném směru (b-2). Telekonvertor lze sejmout v okamžiku, kdy je montážní značka objektivu na telekonvertoru vyrovnána s montážní značkou na objektivu.

Použití telekonvertoru: Upozornění

- Nasazení objektivu na telekonvertor snižuje jeho světelnost (efektivní clonu, resp. „jas“): o 1 EV v případě telekonvertoru TC-1.4x a o 2 EV v případě telekonvertoru TC-2.0x.
- Nejkratší zaostřitelná vzdálenost objektivů nasazených na telekonvertoru se může lišit od vzdálenosti uvedené v kapitole „Specifikace“ v dokumentaci dodávané s objektivem.

Opatření pro použití

- Kontakty CPU udržujte v čistotě.
- Dojde-li k poškození gumového těsnění bajonetu, ihned přestaňte telekonvertor používat a dopravte jej do autorizovaného servisního střediska Nikon na opravu.
- Pokud se telekonvertor nepoužívá, opatřete jej krytkou telekonvertoru a krytkou objektivu (zadní).
- Neponechávejte telekonvertor na vlhkých místech a v prostředí, kde by mohl být vystaven působení vlhkosti. Vytvoření koroze na vnitřních mechanismech přístroje by mohlo způsobit jeho neopravitelné poškození.
- Neponechávejte telekonvertor v blízkosti otevřeného ohně nebo na jiných extrémně horkých místech. Extrémní teploty by mohly poškodit nebo zdeformovat vnější povrch z tvrzeného plastu.
- Rychlé změny teploty mohou způsobit výskyt škodlivé kondenzační vlhkosti na vnitřních a vnějších površích telekonvertoru. Před přenesením telekonvertoru z teplejšího do studenějšího prostředí nebo naopak vložte výrobek do sáčku nebo plastového pouzdra, aby se zpomalila změna teploty.
- Abyste byl telekonvertor během přepravy chráněn před poškrábáním, doporučujeme jej vložit do jeho pouzdra.

Péče o výrobek

- K vyčištění skleněných optických členů obvykle postačí odstranit usazený prach.
- Přední a zadní optický člen telekonvertoru opatřený fluorovou vrstvou lze čistit níže uvedeným postupem.
 - Smouhy, otisky prstů a jiné mastné skvrny lze odstranit měkkým, čistým bavlněným hadříkem nebo utěrkou na čištění objektivů; čistěte od středu k okrajům kruhovými pohyby.
 - Odolné skvrny odstraňujte opatrným otřením měkkým hadříkem lehce navlhčeným malým množstvím destilované vody, lihu nebo čisticí kapaliny na objektivy.
 - Jakékoli stopy ve tvaru kapek zbývající po tomto procesu na povrchu odpuzdujícím vodu a mastnotu mohou být následně odstraněny suchým hadříkem.
- K čištění jakékoli části telekonvertoru nikdy nepoužívejte organická rozpouštědla, jako je ředidlo nebo benzen.
- Telekonvertor neukládejte společně s přípravky proti molům, jako je naftalin nebo kafr, a na místech vystavených přímému slunečnímu záření. Pokud telekonvertor nebudete delší dobu používat, uložte ho na chladném, suchém místě, abyste zamezili výskytu plísní a koroze.

Příslušenství

Dodávané příslušenství

- Krytka telekonvertoru BF-N2 (přední krytka)
- Krytka objektivu LF-N1 (zadní krytka)
- Pouzdro na objektiv CL-C4

✓ Použití pouzdra na objektiv

- Účelem pouzdra je chránit telekonvertor před poškrábáním, nikoli před pádem nebo jinými fyzickými rázy.
- Pouzdro není odolné proti vodě.
- Materiál použitý k výrobě pouzdra může v důsledku tření nebo zvlhnutí vyblednout, pustit barvu, vytáhnout se, srazit se nebo změnit barvu.
- Prach odstraňte měkkým šleťáčkem.
- Vodu a skvrny lze odstranit z povrchu měkkým suchým hadříkem. Nepoužívejte lih, benzen, ředidla ani jiné těkavé chemikálie.
- Výrobek neskládejte na místech vystavených přímému slunečnímu světlu či vysokým teplotám nebo vlhkosti.
- K čištění monitoru nebo součástí objektivu nepoužívejte pouzdro.
- Dávejte pozor, aby telekonvertor během přepravy nevypadl z pouzdra.

Materiál: Polyester

Compatible Lens

- NIKKOR Z 70-180mm f/2.8
- NIKKOR Z 70-200mm f/2.8 VR S
- NIKKOR Z 100-400mm f/4.5-5.6 VR S
- NIKKOR Z 180-600mm f/5.6-6.3 VR
- NIKKOR Z 400mm f/2.8 TC VR S
- NIKKOR Z 400mm f/4.5 VR S
- NIKKOR Z 600mm f/4 TC VR S
- NIKKOR Z 800mm f/6.3 VR S