

Objektiv za DSLR fotoaparat**Uputstvo za upotrebu****1.4X telekonverter
2X telekonverter****SAL14TC/20TC**

©2006 Sony Corporation

<http://www.sony.net/>

1.4X telekonverter (SAL14TC)/2X telekonverter (SAL20TC) služi za uvećanje žižne daljine učvršćenog objektiva za faktor 1.4X (SAL14TC)/2X (SAL20TC) ako se ugradi između fotoaparata i objektiva.

Ovaj telekonverter je predviđen za Sony **α** fotoaparate.

Napomene o upotrebi

- Nemojte ostaviti telekonverter izložen direktnom uticaju sunca. Ako se sunčeva svetlost fokusira na obližnje predmete, može uzrokovati požar. Ako je u određenim okolnostima nužno ostaviti telekonverter na suncu, obavezno stavite poklopac na njega.
- Priprezite da mehanički ne opterete telekonverter dok ga učvršćujete.
- Kod skladištenja uvek stavite poklopac na telekonverter.
- Nemojte čuvati telekonverter na vrlo vlažnim mestima duže vreme kako biste sprečili pojave budućih.
- Pridržavajte fotoaparat i objektiv kad prenosite fotoaparat s učvršćenim objektivom.
- Nemojte dodirivati kontakte objektiva. Ako se kontakti zaprljavaju, to može poremetiti ili sprečiti slanje i prijem signala između objektiva i fotoaparata i tako uzrokovati nepravilnosti u radu.

Kondenzacija

Ako direktno unesete objektiv iz hladnog prostora u zagrejanji, na objektivu može doći do kondenzacije. Kako biste to izbegli, stavite telekonverter u plastičnu torbicu ili sl. Kad se vazduh u torbici zagreje na temperaturu okoline, izvadite telekonverter.

Čišćenje telekonvertora

- Nemojte direktno dodirivati površinu sočiva telekonvertora.
- Ako se sočiva zaprljavaju, očistite ih od prašine duvaljkom i obrišite mekom, čistom krpicom (Preporučuje se upotreba krpice za čišćenje KK-CA (opcija)).
- Nemojte upotrebljavati organske rastvore poput razredivača ili benzina za čišćenje telekonvertora.

Kompatibilni objektivi i funkcije

Ovaj telekonverter je konstruiran samo za upotrebu uz objektive navedene dole. Nemojte ga spajati sa ostalim objektivima jer bi se telekonverter ili objektiv mogli oštetiti.

Kako čitati tablicu

AF: Automatsko izoštravanje

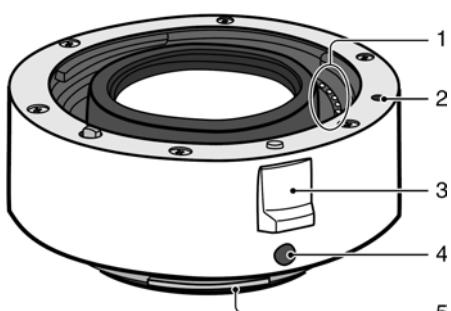
MF: Ručno izoštravanje. Indikator izoštravanja u tražilu svetli kad je objekat izoštren.

	1.4X telekonverter	2X telekonverter
70-200 mm F2.8 G (SAL70200G)	AF MF	AF MF
300 mm F2.8 G (SAL300F28G)	AF MF	AF MF
135 mm F2.8 [T4.5] STF (SAL135F28)	MF*	MF*

* Indikator u tražilu ne radi.
Izoštrite ručno, gledajući u objekat.

Nazivi delova

1...Kontakti objektiva* 2...Oznaka za učvršćivanje objektiva 3...Tipka za otpuštanje 4...Oznaka za učvršćivanje na fotoaparat 5...α učvršni prsten



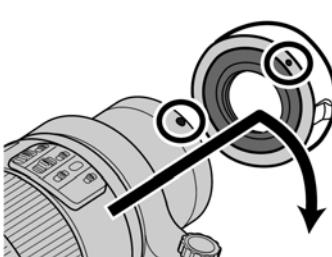
* Nemojte dodirivati kontakte na prednjoj i zadnjoj strani.

Učvršćivanje i skidanje**Učvršćivanje telekonvertora**

- 1** Skinite poklopac na fotoaparatu, sa zadnje strane objektiva i prednje i zadnje strane telekonvertora.

Za skidanje poklopca telekonvertora, zakrenite prednji i zadnji poklopac u smeru suprotnom od kazaljki na satu.

- 2** Poravnajte oznaku na objektivu sa narandžastom oznakom za učvršćivanje objektiva na telekonverteru. Umetnite objektiv u telekonverter i zakrenite u smeru kazaljki na satu dok ne klikne na mesto.



- Nemojte pritisikavati tipku za otpuštanje na telekonverteru kod učvršćivanja objektiva jer se objektiv neće spojiti pravilno.
- Nemojte umetati objektiv ukoso.

- 3** Poravnajte oznaku za spajanje sa fotoaparatom na telekonverteru sa narandžastom oznakom na fotoaparatu. Umetnite telekonverter u fotoaparat i zakrenite u smeru kazaljki na satu dok ne klikne na mesto.



- Nemojte pritisikavati tipku za otpuštanje na fotoaparatu kod učvršćivanja telekonvertora jer se telekonverter neće spojiti pravilno.
- Nemojte umetati telekonverter ukoso.

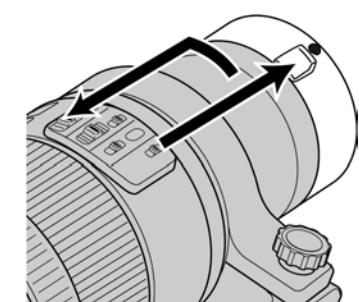
- Uvek prvo učvrstite objektiv na telekonverter pre učvršćivanja telekonvertera na fotoaparat. Učvršćivanje obrnutim redom može uzrokovati nepravilno merenje.**
- Nemojte upotrebljavati više od jednog telekonvertora istovremeno jer može doći do oštećenja.**

Skidanje telekonvertora

- 1** Držite pritisnutom tipku za otpuštanje na fotoaparatu i zakrenite telekonverter sa objektivom u smeru suprotnom od kazaljki na satu do kraja. Pažljivo izvadite telekonverter iz otvora na fotoaparatu.



- 2** Držite pritisnutom tipku za otpuštanje na telekonverteru i zakrenite objektiv u smeru suprotnom od kazaljki na satu do kraja. Pažljivo izvadite objektiv iz otvora na telekonverteru.

**Napomene o snimanju**

Dok telekonverter povećava žižnu daljinu učvršćenog objektiva, istovremeno smanjuje efektivni otvor blende učvršćenog objektiva.* TTL sistem merenja u fotoaparatu automatski kompenzuje efektivni otvor blende.

Telekonverter ne utiče na skalu udaljenosti na objektivu, koja se može upotrebljavati na normalan način. Dubinska oština objektiva je manja kod upotrebe telekonvertera.*

- Dodata informacije potražite u tehničkim podacima u nastavku.
- Zbog povećanja žižne daljine i smanjivanja efektivnog otvora blende, upotrebljavajte stativ kako bi se smanjio uticaj pomeranja fotoaparata.
- U uslovima smanjenog osvetljenja, kao što je kod upotrebe fluorescentnog svetla, fotoaparat možda neće moći izoštravati. Upotrebite blokadu izoštravanja na objektu sa visokim kontrastom ili ručno izoštravanje.

Tehnički podaci**1.4X telekonverter (SAL14TC)**

Efektivna žižna daljina	1,4X veća od učvršćenog objektiva
f-korak* ¹	1 f-korak više od učvršćenog objektiva
Broj grupa/elemenata	5 elemenata u 4 grupe
Minimalno izoštravanje* ²	Isto kao učvršćeni objektiv
Maksimalno povećanje	1,4X veće od učvršćenog objektiva
Dubinska oština	Približno 1/1,4 učvršćenog objektiva
Dimenzije (maksimalni promjer × visina)	Približno 64×20 mm
Masa	Približno 170 g

2X telekonverter (SAL20TC)

Efektivna žižna daljina	2X veća od učvršćenog objektiva
f-korak* ¹	2 f-korak više od učvršćenog objektiva
Broj grupa/elemenata	6 elemenata u 5 grupa
Minimalno izoštravanje* ²	Isto kao učvršćeni objektiv
Maksimalno povećanje	2X veće od učvršćenog objektiva
Dubinska oština	Približno 1/2 učvršćenog objektiva
Dimenzije (maksimalni promjer × visina)	Približno 64×43,5 mm
Masa	Približno 200 g

*¹ Kad je učvršćen objektiv 135 mm F2.8 [T4.5] STF (SAL135F28), T broj (T No.) se povećava za 1 ili 2 koraka.

*² Minimalno izoštravanje je najkrća udaljenost od senzora slike do objekta.

Pričuvani pribor: Telekonverter (1), prednji poklopac (1), zadnji poklopac (1), kutija objektiva (1), komplet štampanog materijala

Dizajn i tehnički podaci podložni su promeni bez najave.
Proizvođač ne preuzima odgovornost za eventualne štampare greške.

α je zaštitni znak kompanije Sony Corporation.

Predstavništvo Sony Europe Ltd.

Omladinskih Brigada 88a
11 070 Novi Beograd
Republika Srbija

Sony Info Centar
+381 11 228 33 00
www.sony.rs
support.rs@eu.sony.com