





vo fotoaparáte. Používajte externý blesk (predáva sa samostatne).

- Pri použití blesku môže objektiv čiastočne cloniť svetlo blesku, čo môže spôsobiť tieň v spodnej časti fotografie.

#### Vineta

- Pri používaní objektívu sú rohové časti snímky tmavšie ako stredná časť. Tento jav (nazývaný vineta) sa dá potlačiť zvýšením clonového čísla o 1 až 2 EV.

#### A Opis súčastí

- 1 Značka tienidla objektívu
- 2 Zaoštrovací krúžok
- 3 Prstenec transfokácie
- 4 Značka ohniskovej vzdialenosti
- 5 Kontakty objektívu\*
- 6 Stupnica ohniskovej vzdialenosti
- 7 Tienidlo objektívu
- 8 Tlačidlo na podržanie zaostrenia
- 9 Prepínač režimu zaostrenia
- 10 Prepínač redukcie chvenia
- 11 Montážna značka
- 12 Gumový krúžok bajonetu objektívu

\* Nedotýkajte sa kontaktov objektívu.

#### B Nasadenie a odpojenie objektívu

##### Nasadenie objektívu (Obrázok B - 1.)

- 1 Zložte zadný a predný kryt objektívu a kryt tela fotoaparátu.
  - Predný kryt objektívu môžete nasadiť alebo odpojiť dvoma spôsobmi: (1) a (2). Ak chcete nasadiť alebo odpojiť kryt objektívu s nasadeným tienidlom objektívu, použite spôsob (2).
- 2 Bielu bodku na prstenci objektívu zarovnajete s bielou bodkou na fotoaparáte (montážna značka). Potom nasadíte objektiv na bajonet fotoaparátu a otáčate ním v smere hodinových ručičiek, kým nezacvakne do zaistenej polohy.
  - Pri nasadzovaní objektívu nestláčajte tlačidlo na uvoľnenie objektívu na fotoaparáte.
  - Objektiv nenasadzujte zošikma.

##### Odpojenie objektívu (Obrázok B - 2.)

Na fotoaparáte podržte stlačené tlačidlo na uvoľnenie objektívu, objektiv otočte proti smeru hodinových ručičiek až do krajnej polohy a odpojte ho.

#### C Nasadenie tienidla objektívu

Na potlačenie odleskov a dosiahnutie čo najlepšej kvality snímok odporúčame používať tienidlo objektívu.

Zarovnajete červenú čiaru na tienidle objektívu s červenou čiarou na objektivě (značka tienidla objektívu). Potom nasadíte tienidlo objektívu na bajonet objektívu. Otáčate tienidlo v smere hodinových ručičiek, až kým nezapadne na miesto. Červený bod na tienidle objektívu musí byť zároveň s červenou čiarou na objektivě.

- Ak používate zabudovaný blesk fotoaparátu alebo externý blesk nasadený na fotoaparát, zložte tienidlo objektívu, aby sa predišlo blokovaniu svetla blesku.
- Pri odkladaní objektívu nasadíte tienidlo na objektiv opačne.

#### D Transfokácia

Otáčaním prstene transfokácie nastavíte potrebnú ohniskovú vzdialenosť.

#### E Zaostrovanie

- Prepínač režimu zaostrovania tohto objektívu nefunguje pri použití s niektorými modelmi fotoaparátov. Ďalšie informácie o kompatibilitě nájdete na miestnej webovej lokalite spoločnosti Sony, prípadne sa poraďte s predajcom alebo miestnym autorizovaným servisným strediskom spoločnosti Sony.

#### Prepínanie režimov AF (automatické zaostrovanie)/MF (manuálne zaostrovanie)

Na objektivě možno prepínať medzi režimami zaostrovania AF a MF. Pri fotografovaní v režime AF musia byť fotoaparát aj objektiv nastavené na režim AF. Pri fotografovaní v režime MF by mal byť režim MF nastavený vo fotoaparáte alebo v objektivě, prípadne v oboch prístrojoch.

#### Nastavenie režimu zaostrovania na objektivě

Posuňte prepínač režimu zaostrovania na príslušný režim (AF alebo MF) (1).

- Pri nastavovaní režimu zaostrenia fotoaparátu postupujte podľa pokynov v príručkách k fotoaparátu.
- V režime MF otáčaním zaoštrovacieho krúžku nastavte zaostrenie (2) a súčasne kontrolujte obraz v hľadáčku a pod.

#### Používanie fotoaparátu vybaveného ovládacím tlačidlom AF/MF

- Stlačením ovládacieho tlačidla AF/MF počas automatického zaostrovania (AF) môžete fotoaparát dočasne prepnúť do režimu manuálneho zaostrovania (MF).
- Ak je objektiv nastavený do režimu AF a fotoaparát do režimu MF, stlačením ovládacieho tlačidla AF/MF počas operácie manuálneho zaostrovania môžete fotoaparát dočasne prepnúť do režimu AF.

#### F Používanie tlačidiel na podržanie zaostrenia

- Tlačidlo na podržanie zaostrenia tohto objektívu nefunguje pri použití s niektorými modelmi fotoaparátov. Ďalšie informácie o kompatibilitě nájdete na miestnej webovej lokalite spoločnosti Sony, prípadne sa poraďte s predajcom alebo miestnym autorizovaným servisným strediskom spoločnosti Sony.

Stlačením tlačidla na podržanie zaostrenia v režime AF zrušíte režim AF. Zaostrenie zostane pevne nastavené a pri pevne nastavenom zaostrení môžete uvoľniť uzávierku. Uvoľnením tlačidla na podržanie zaostrenia pri stlačení tlačidla uzávierky do polovice môžete znova spustiť režim AF.

#### G Používanie funkcie redukcie chvenia

##### Prepínač redukcie chvenia

- ON: Redukcia chvenia fotoaparátu je zapnutá.
- OFF: Redukcia chvenia fotoaparátu je vypnutá. Pri fotografovaní zo statívu odporúčame nastaviť prepínač redukcie chvenia do polohy OFF.

#### Technické parametre

Názov produktu (názov modelu)	FE 24-105mm F4 G OSS (SEL24105G)
Ohnisková vzdialenosť (mm)	24 – 105
35 mm ekvivalent ohniskovej vzdialenosti*1 (mm)	36 – 157,5
Skupiny – prvky objektívu	14 – 17
Zorný uhol 1*2	84° – 23°
Zorný uhol 2*2	61° – 15°
Minimálne zaostrovanie*3 (m (stopy))	0,38 (1,25)
Maximálne zväčšenie (x)	0,31
Minimálna clona	f/22
Priemer filtra (mm)	77
Rozmery (maximálny priemer × výška) (približne, mm (palce))	83,4 × 113,3 (3 3/8 × 4 1/2)
Hmotnosť (približne, g (oz))	663 (23,4)
Funkcia redukcie chvenia	Áno

\*1 Ekvivalent ohniskovej vzdialenosti formátu 35 mm pri nasadení na digitálny fotoaparát s vymeniteľným objektivom vybavený obrazovým snímačom veľkosti APS-C.

\*2 Zorný uhol 1 je hodnota pre 35 mm fotoaparát a zorný uhol 2 je hodnota pre digitálne fotoaparáty s vymeniteľným objektivom vybavené obrazovým snímačom veľkosti APS-C.

\*3 Minimálne zaostrovanie je vzdialenosť od obrazového snímača k objektu. Minimálna zaoštrovací vzdialenosť je 0,41 m (1,35 stopy) pri strednom rozsahu transfokácie (približne 70 mm).

- Vzhľadom na konštrukciu objektívu sa môže pri zmene vzdialenosti snímania meniť ohnisková vzdialenosť. Uvedené ohniskové vzdialenosti platia pri zaostrení na nekonečno.

Dodané položky (Číslo v zátvorkách označuje počet kusov.)  
Objektiv (1), predný kryt objektívu (1), zadný kryt objektívu (1), tienidlo objektívu (1), puzdro na objektiv (1), tlačidlo dokumentácia.

Dizajn a špecifikácie podliehajú zmenám aj bez predchádzajúceho upozornenia.

α a G sú ochrannými známkami spoločnosti Sony Corporation.