

Interchangeable Lens

Посібник з експлуатації

Інструкция по експлуатації

使用説明書

사용설명서

توضیحات التشغیل

FE 24-240mm F3.5-6.3 OSS

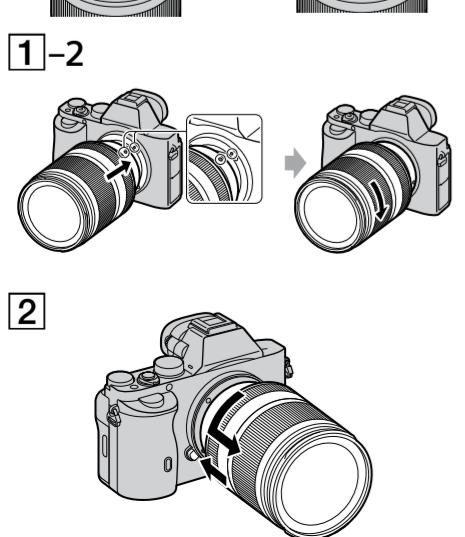
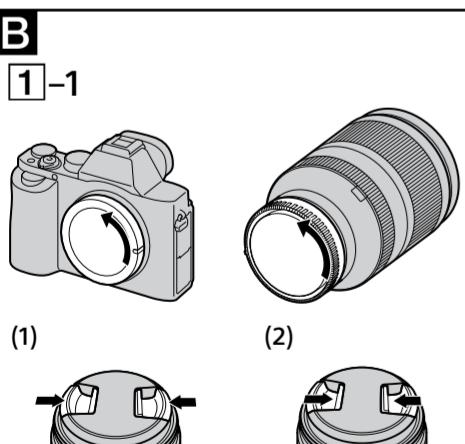
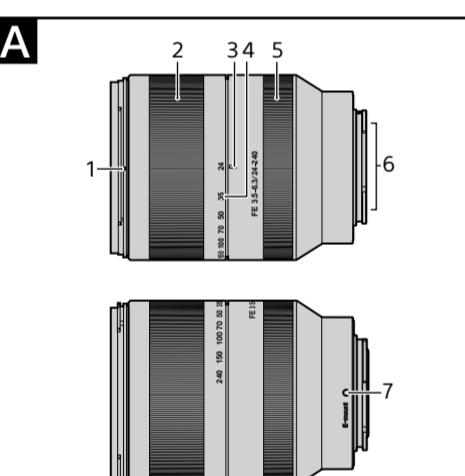
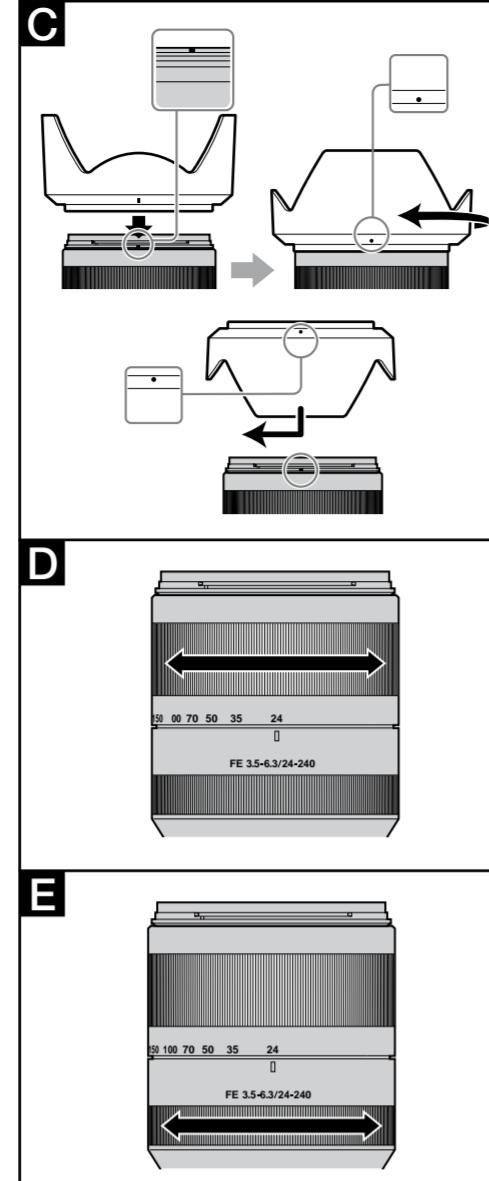
E-mount

©2015 Sony Corporation

SEL24240

http://www.sony.net/
Printed in China

4564885210



Українська

В даному посібнику пояснюється, як використовувати об'єктиви. Примітки щодо використання, наведені в окремій брошури «Застережні заходи перед експлуатацією». Обов'язково прочитайте обидва документи перед використанням об'єктива.

Даний об'єктив призначений для камер Sony α з Е-перехідником. Його використання на камерах з А-перехідником неможливе.

Даний об'єктив сумісний з діапазоном датчика зображення 35-мм формату. Камера, що оснащена датчиком зображення 35-мм формату, може бути настроєна для зйомки з розміром APS-C. Докладну інформацію щодо настройки камери наведено в її інструкції з експлуатації.

Для отримання докладної інформації про сумісність відвідайте веб-сайт Sony у вашій області або зверніться до дилера Sony, або в місцевий уповноважений сервісний центр Sony.

Примітки щодо використання

- Під час перенесення камери з прикріпленим об'єктивом обов'язково надійно утримуйте камеру та об'єктив.
- Не беріться за частину об'єктива, яка висувається під час трансфокациї.
- Невзаки на те, що даний об'єктив розроблений з врахуванням вимог захисту від пилу та бризк, він не є захищеним від води. В разі використання під час дощу, тощо, не піддавайте даний об'єктив впливу крапель води.

Застережні заходи щодо використання спалаху

- Під час використання спалаху завжди знімайте бленду об'єктива та виконуйте зйомку на відстані щонайменше 1 м від об'єкта. Під час використання певних комбінацій об'єктива та спалаху об'єктив може частково перекривати світло спалаху, що приведе до появи тіні у нижній частині зображення.

Віньєтування

- Під час використання об'єктива кути екрану будуть більш темними, ніж його центр. Для зменшення цього ефекту (який називається віньєтуванням) закріть діафрагму на 1-2 поділки.

A Найменування компонентів

- Позначка бленди об'єктива
- Кільце трансфокациї
- Позначка фокусної відстані
- Шкала фокусної відстані
- Кільце фокусування
- Контакти об'єктива*
- Установлювальна позначка

* Не торкайтесь контактів об'єктива.

B Прикріплення та від'єднання об'єктива

Для прикріплення об'єктива
(Див. малюнок B-1.)

- Зніміть задню та передню кришки об'єктива і кришку корпусу камери.

• Передню кришку об'єктива можна прикріпляти/від'єднувати двома способами, (1) та (2). Для прикріплення/від'єднання кришки об'єктива з прикріпленою блендою об'єктива використовуйте спосіб (2).

- Сумістіть білу позначку на оправі об'єктива з білою позначкою на камері (установлювальною позначкою), потім вставте об'єктив у кріплення камери і обертайте його за годинниковою стрілкою до фіксації.

- Не натискайте кнопку фіксатора об'єктива на камері під час прикріплення об'єктива.
- Не прикріплюйте об'єктив під кутом.

Для від'єднання об'єктива
(Див. малюнок B-2.)

Утримуючи натиснуту кнопку фіксатора об'єктива на камері, обертайте об'єктив проти годинникової стрілки доки він не зупиниться, а потім від'єднайте об'єктив.

C Прикріплення бленди об'єктива

Для зменшення відблисків та забезпечення максимальної якості зображення рекомендується використовувати бленду об'єктива.

Сумістіть червону лінію на бленди об'єктива з червоною лінією на об'єктиві (позначкою бленди об'єктива), потім вставте бленду об'єктива в кріплення об'єктива і обертайте її за годинниковою стрілкою доти, поки не защепиться на місці і червону цятку на бленди об'єктива не буде суміщено з червоною лінією на об'єктиві.

- Під час використання вбудованого спалаху камери або спалаху, що додається до камери, від'єднайте бленду об'єктива, щоб уникнути перекривання світла спалаху.
- Під час зберігання прикріпіть бленду об'єктива назад до об'єктива.

D Трансфокация

Обертайте кільце трансфокациї до отримання потрібної фокусної відстані.

E Фокусування

Існує три способи фокусування.

• Автофокусування

Камера фокусується автоматично.

• DMF (Пряме ручне фокусування)

Після того як камера сфокусується в режимі автофокусування, можна буде виконати точне фокусування вручну.

• Ручне фокусування

Фокусування виконується вручну.

Детальну інформацію щодо налаштувань режиму наведена в посібнику з експлуатації, що додається до камери.

Технічні характеристики

| | |
|---|--|
| Назва виробу (Назва моделі) | FE 24-240mm F3.5-6.3 OSS (SEL24240) |
| Фокусна відстань (мм) | 24-240 |
| 35-мм еквівалентна фокусна відстань ¹ (мм) | 36-360 |
| Групи елементів об'єктива | 12-17 |
| Кут огляду 1 ² | 84°-10° |
| Кут огляду 2 ² | 61°-6°50' |
| Мінімальне фокусне розстояння ³ (м) | 0,5-0,8 |
| Максимальне збільшення (Х) | 0,27 |
| Мінімальна диафрагма | f/22-f/40 |
| Діаметр фільтра (мм) | 72 |
| Розміри (максимальний діаметр x висота) (Прибл., мм) | 80,5 x 118,5 |
| Маса (Прибл., г) | 780 |
| Функція компенсації дрожження | Да |

*1 Це еквівалентне фокусне розстояння для 35-мм формату на основі цифрового фотоапарата со сменным объективом, оснащенного датчиком изображения размера APS-C.

*2 Кут огляду 1 є значенням для камер 35-мм формату, а кут огляду 2 є значенням для цифровых фотоаппаратов со сменным объективом, оснащенного датчиком изображения размера APS-C.

*3 Мінімальне фокусне розстояння – це розстояння до об'єкта.

• В залежності від механізму об'єктива фокусна відстань може змінюватися під час будь-якої зміни відстані з'йомки. Наведені вище значення фокусної відстані передбачають, що об'єктив сфокусовано на безмежності.

• Для зменшення бліков та забезпечення максимального якості зображення рекомендується використовувати бленду об'єктива.

Совместите красную линию на бленде об'єктива с красной линией на об'єктиве (меткой бленды об'єктива), затем вставьте бленду об'єктива в крепление об'єктива и поворачивайте ее по часовой стрелке до фиксации.

• Не нажмайтe кнопку фіксатора об'єктива на камеру во время прикрепления об'єктива.

• Не прикрепляйте об'єктив под углом.

Русский

В данном руководстве поясняется, как использовать объективы. Примечания относительно использования, приведены в отдельной брошюре "Примечания по использованию". Обязательно прочтите оба документа перед использованием объектива.

Данный объектив предназначен для камер Sony α с E-переходником. Его использование на камерах с A-переходником невозможно.

Данный объектив совместим с диапазоном датчика изображения 35-мм формата.

Камера, оснащенная датчиком изображения 35-мм формата, может быть настроена для съемки с размером APS-C.

Подробные сведения о настройке камеры приведены в ее инструкции по эксплуатации.

Для получения подробной информации о совместности посетите веб-сайт Sony в вашей области или обратитесь к дилеру Sony, или в местный уполномоченный сервисный центр Sony.

D Трансфокация

Вращайте кольцо трансфокации до получения нужного фокусного расстояния.

E Фокусировка

Существует три способа фокусировки.

• Автофокусировка

Камера фокусируется автоматически.

• DMF (Прямая ручная фокусировка)

После того как камера сфокусируется в режиме автофокусировки, можно будет выполнить точную фокусировку вручную.

• Ручная фокусировка

Фокусировка выполняется вручную.

Подробные сведения о настройках режима приведены в инструкции по эксплуатации, прилагаемой к камере.

Технические характеристики

| | |
|---|--|
| Название изделия (Название модели) | FE 24-240mm F3.5-6.3 OSS (SEL24240) |
| Фокусное расстояние (мм) | 24-240 |
| 35-мм эквивалентное фокусное расстояние ¹ (мм) | 36-360 |
| Группы элементов объектива | 12-17 |
| Угол обзора 1 ² | 84°-10° |
| Угол обзора 2 ² | 61°-6°50' |
| Минимальное фокусное расстояние ³ (м) | 0,5-0,8 |
| Максимальное увеличение (Х) | 0,27 |
| Минимальная диафрагма | f/22-f/40 |
| Диаметр фильтра (мм) | 72 |
| Размеры (максимальный диаметр x высота) (Прибл., мм) | 80,5 x 118,5 |
| Масса (Прибл., г) | 780 |
| Функция компенсации дрожжания | Да |

*1 Это эквивалентное фокусное расстояние для 35-мм формата на основе цифрового фотоаппарата со сменным объективом, оснащенным датчиком изображения размера APS-C.

*2 Угол обзора 1 является значением для камер 35-мм формата, а угол обзора 2 является значением для цифровых фотоаппаратов со сменным объективом, оснащенным датчиком изображения размера APS-C.

*3 Минимальное фокусное расстояние – это расстояние от датчика изображения до объекта.

• В зависимости от механизма об'єктива фокусное расстояние может изменяться при любом изменении расстояния съемки. Приведенные выше значения фокусного расстояния предполагают, что об'єктив сфокусирован на бесконечность.

Комплектность поставки
Объектив (1), передняя крышка объектива (1), задняя крышка объектива (1), бленда объектива (1), набор печатной документации

Конструкция и

