

交換レンズ
可更换镜头取扱説明書
使用说明书

G

FE 400-800mm
F6.3-8 G OSS

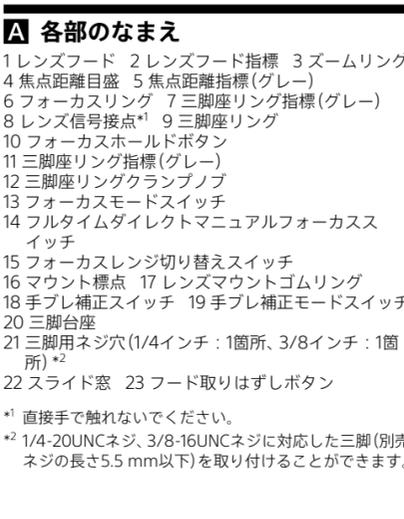
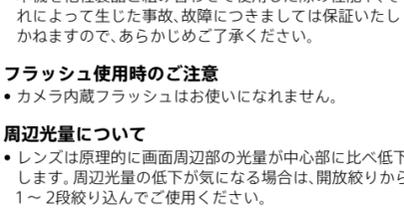
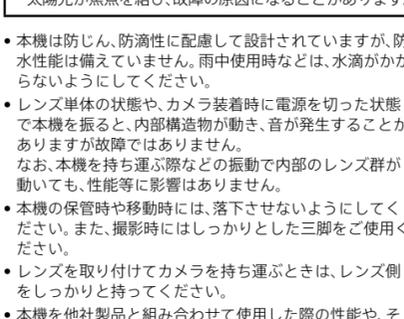
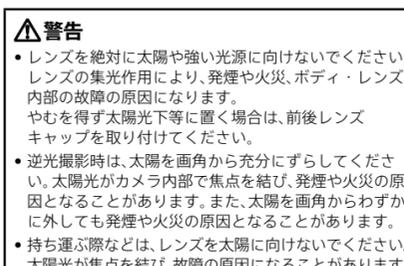
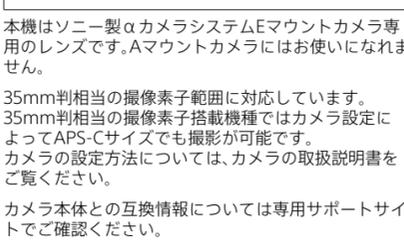
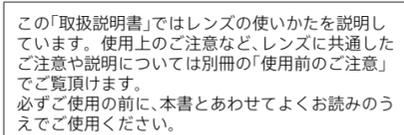
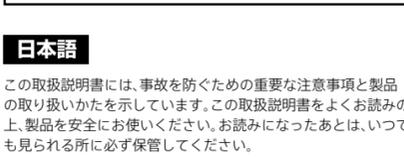
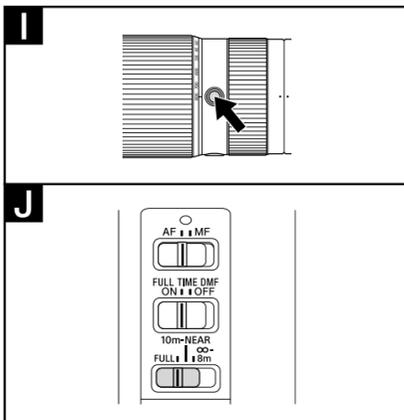
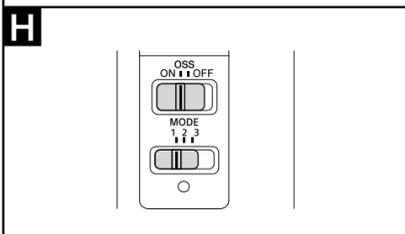
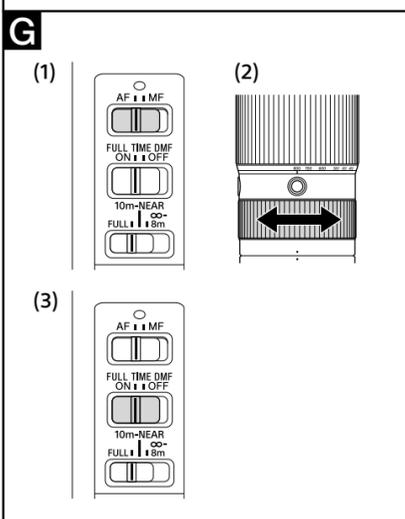
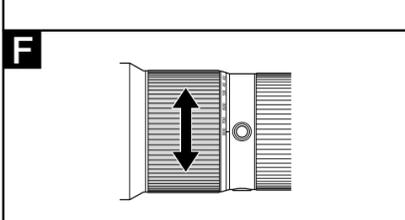
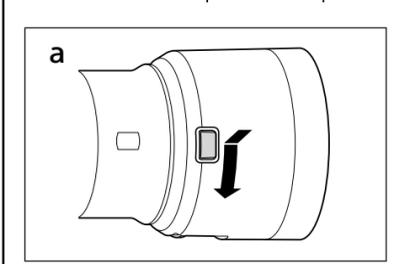
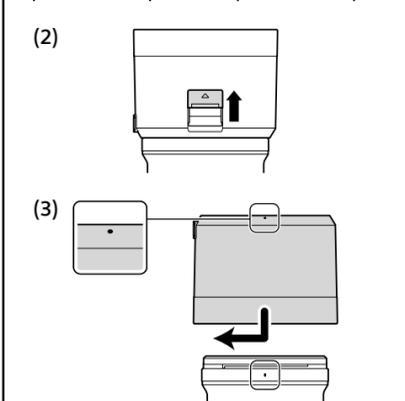
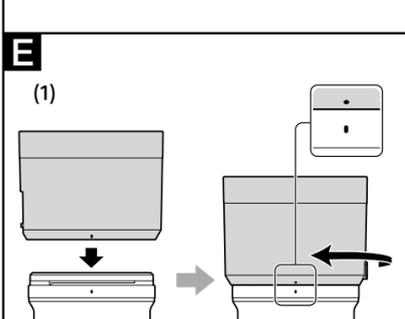
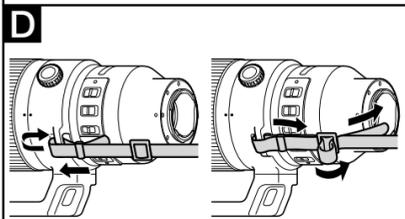
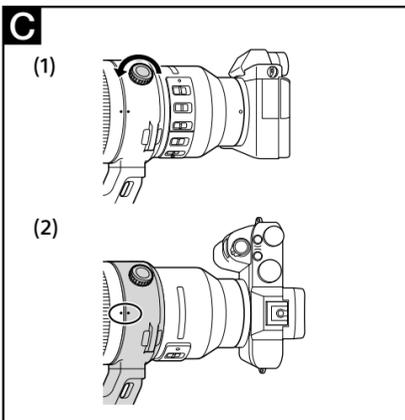
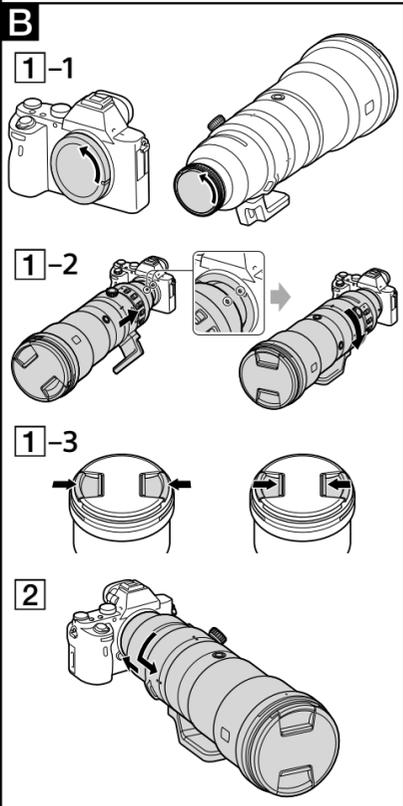
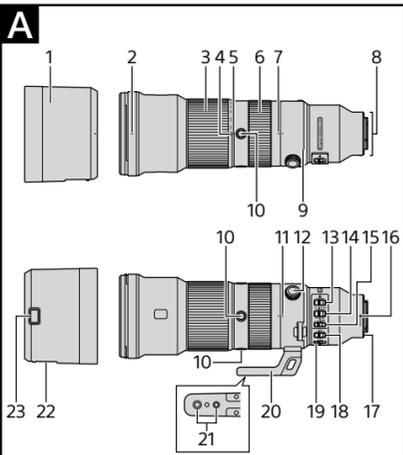
E-mount

α

SEL400800G



5065074010

<https://www.sony.net/>©2024 Sony Corporation
Printed in China

B レンズの取り付けかた／取りはずしかた

- レンズの取り付け／取りはずしは、レンズのマウント側を持って行ってください。フォーカスリングなどの操作部は持たないでください。

取り付けかた(イラストB-1参照)

- 1 レンズリヤキャップとカメラのボディキャップをはずす。
- 2 レンズとカメラの白の点(マウント標点)を合わせてはめ込み、レンズを軽くカメラに押し当てながら、時計方向に「カチッ」とロックがかかるまでゆっくり回す。
 - レンズを取り付けるときは、カメラのレンズ取りはずしボタンを押さないでください。
 - レンズを斜めに差し込まないでください。
- 3 レンズフロントキャップをはずす。
 - レンズフロントキャップは図の(1)、(2)の2通りの方法で取り付け／取りはずしができます。

取りはずしかた

- 1 レンズフロントキャップを取り付ける。
- 2 カメラのレンズ取りはずしボタンを押したまま、レンズを反時計方向に回してははずす。(イラストB-2参照)

C 三脚を使う

三脚をお使いの場合、カメラの三脚ネジ穴ではなく、レンズの三脚台座に取り付けます。

縦位置・横位置の変更

三脚座リングクランプノブをゆるめると(1)、カメラごと任意に回転させることができます。三脚使用時に、安定感を損なわずに縦位置／横位置の変更をすばやくできます。

- 三脚座リングには、90°ごとにグレーの指標(三脚座リング指標)があります。レンズ側のグレーの指標(三脚座リング指標)と合わせると、カメラの正確な位置決めができます(2)。
- 位置を決めた後は、三脚座リングクランプノブをしっかり締めてください。
- 三脚座リングを回転すると一部のカメラ本体、およびアクセサリと干渉します。カメラ本体、およびアクセサリとの互換情報については専用サポートサイトでご確認ください。

D レンズストラップを取り付ける

- レンズを持ち運ぶときなどは、レンズストラップを取り付けてください。
- 誤った取り付けかたをすると、レンズからレンズストラップがはずれて、レンズが落下する恐れがありますのでご注意ください。
 - レンズをカメラに取り付けた状態で持ち運ぶときは、レンズストラップを使用してください。カメラのストラップは使用しないでください。

E レンズフードを取り付ける

画角外にある光が描写に影響するのを防ぐために、レンズフードの使用をおすすめします。

レンズフードの赤線をレンズの赤線(レンズフード指標)に合わせてはめ込み、レンズフードの赤点とレンズの赤線が合って「カチッ」というまで時計方向に回す(1)。

- レンズフードを「カチッ」というまで回さないと、撮影画像に影がでたり、フードが落下したりする恐れがあります。
- レンズフード側面にあるスライド窓を開けると(2)、レンズフードを取り付けたまま円偏光フィルター(別売)を操作することができます。フィルターを操作しない撮影や持ち運びはスライド窓を閉めた状態で行ってください。
- フラッシュ光が遮られて、写真の下部に影ができることがあります。その場合はレンズフードをはずしてください。
- 撮影後レンズフードを収納するときは、逆向きにレンズに取り付けてください(3)。

取りはずしかた(イラストE-a参照)

レンズフードのフード取りはずしボタンを押しながら、反時計方向に回してははずす。

F ズームする

ズームリングを回して、希望の焦点距離(ズームの位置)に合わせる。

G ピントを合わせる

- 本製品のフォーカスモードスイッチは、一部のカメラ本体においてお使いになれません。カメラ本体との互換情報については専用サポートサイトでご確認ください。

AF(オートフォーカス)／MF(マニュアルフォーカス)の切り替え

AF(オートフォーカス:自動ピント合わせ)／MF(マニュアルフォーカス:手動によるピント合わせ)の設定を、レンズ側で切り替えることができます。AFで撮影する場合は、カメラ側とレンズ側両方の設定をAFにします。カメラ側あるいはレンズ側のいずれか一方、または両方の設定がMFの場合、MFになります。

レンズ側の設定

フォーカスモードスイッチを、AFまたはMFのいずれか設定したいほうに合わせる(1)。

- カメラのフォーカスモードの設定方法については、カメラの取扱説明書をご覧ください。
- MFではファインダー等を見ながらフォーカスリングを回して、ピントを合わせます(2)。
- フルタイムダイレクトマニュアルフォーカススイッチをONに設定すると、AFのモード設定やピントの状態にかかわらず、フォーカスリングを回すことで自動的にMFに切り替わります(3)。

AF/MFボタンを装備したカメラをお使いの場合

- AF動作時にAF/MFボタンを押すと、一時的にMFへ切り替えることができます。
- MF動作時にAF/MFボタンで一時的にAFへ切り替えができるのは、レンズの設定がAF、カメラの設定がMFの場合となります。

H 手ブレ補正を使用する

手ブレ補正スイッチ

- ON: 手ブレを補正します。
- OFF: 手ブレを補正しません。三脚をお使いになる場合は、手ブレ補正をOFFにすることをおすすめします。

手ブレ補正モードスイッチ

- 手ブレ補正スイッチをONにし、手ブレ補正モードスイッチを設定します。
- MODE1: 主に、通常の手ブレを補正します。(ノーマル)
 - MODE2: 移動する被写体を流し撮りする場合、手ブレを補正します。
 - MODE3: フレーミングを重視した手ブレ補正を行います。スポーツなど不規則に素早く動く被写体を追いかけてやすくなります。

I フォーカスホールドボタンを使用する

- 本製品のフォーカスホールドボタンは、一部のカメラ本体においてお使いになれません。カメラ本体との互換情報については専用サポートサイトでご確認ください。

AF中にフォーカスホールドボタンを押すと、AFの駆動を止めることができます。ピントが固定され、そのままのピントでシャッターを切れます。シャッターボタンを半押しした状態で、フォーカスホールドボタンを離すと、AFが再開します。

J フォーカスレンジ(AF駆動範囲)を切り替える

AFの駆動範囲を切り替えて、ピント合わせの時間を短縮できます。撮影距離が一定の範囲内に限られている場合に便利です。

フォーカスレンジ切り替えスイッチで、撮影距離範囲を選択する。

- FULL: 距離制限はありません。全域でピント合わせが可能です。
- 10m-NEAR: 10.0 mから最短撮影距離の範囲でピント合わせが可能です。
- ∞-8m: 無限遠から8.0 mの範囲でピント合わせが可能です。

主な仕様

商品名 (型名)	FE 400-800mm F6.3-8 G OSS (SEL400800G)
焦点距離(mm)	400-800
焦点距離イメージ*1 (mm)	600-1 200
レンズ群一枚	19-27
画角1*2	6°10' - 3°10'
画角2*2	4°10' - 2°
最短撮影距離*3 (m)	1.7-3.5
最大撮影倍率(倍)	0.23
最小絞リ	F36-F45
フィルター径(mm)	105
外形寸法(最大径×長さ) (約: mm)	119.8 × 346
質量(約: g)	2 475
手ブレ補正機能	あり

テレコンバーター(別売)との互換情報、装着時の主な仕様については専用サポートサイトでご確認ください。
http://support.d-imaging.sony.co.jp/www/cscs/lens_body/

*1 撮像素子がAPS-Cサイズ相当のレンズ交換式デジタルカメラ装着時の35mm判換算値を表します。

*2 画角1は35mm判カメラ、画角2はAPS-Cサイズ相当の撮像素子を搭載したレンズ交換式デジタルカメラでの値を表します。

*3 最短撮影距離とは、撮像素子面から被写体までの距離を表します。

- レンズの機構によっては、撮影距離の変化に伴って焦点距離が変化する場合があります。記載の焦点距離は撮影距離が無限遠での定義です。

同梱物()内の数字は個数

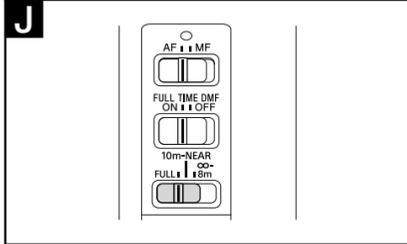
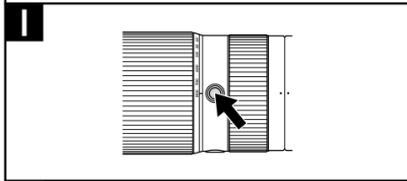
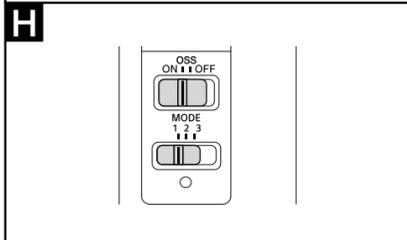
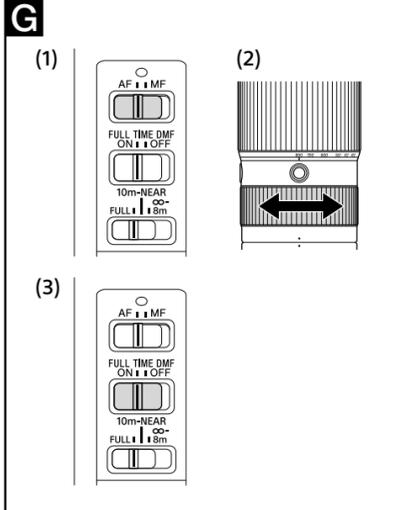
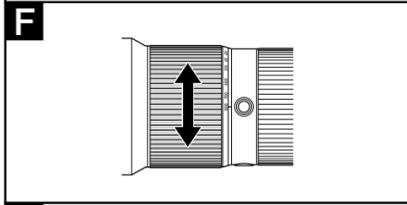
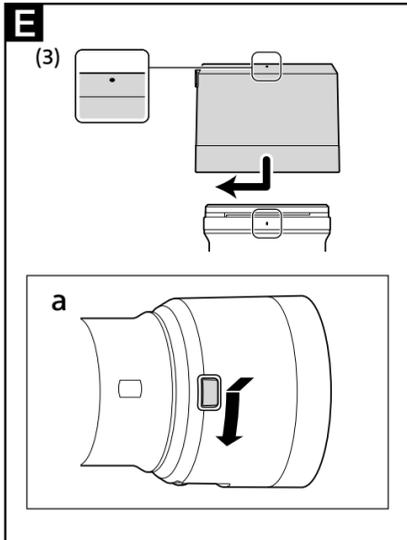
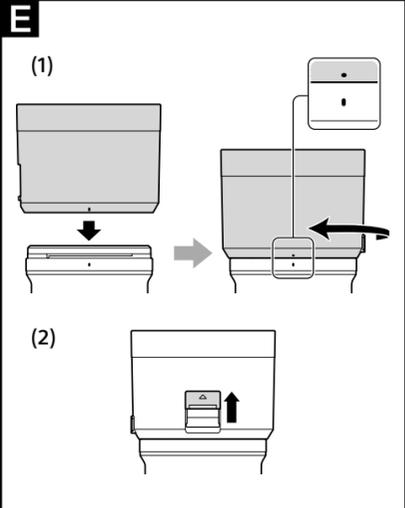
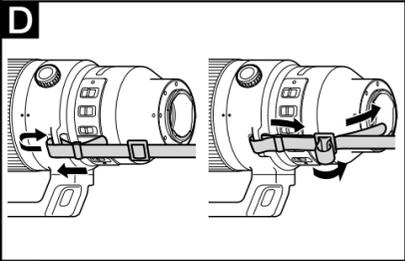
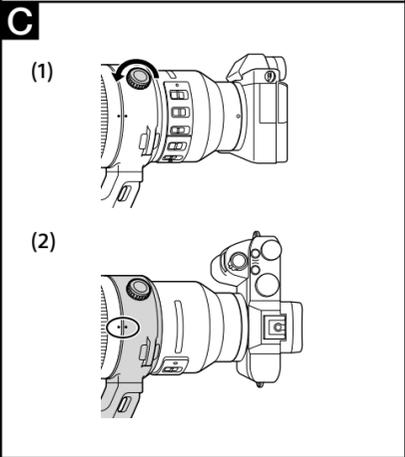
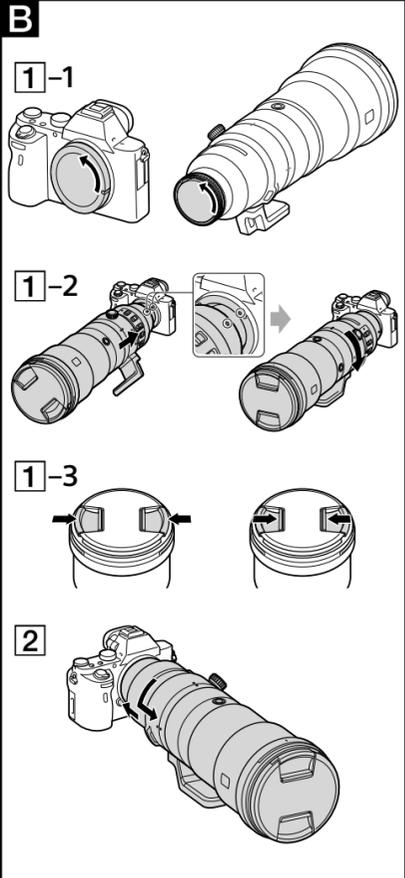
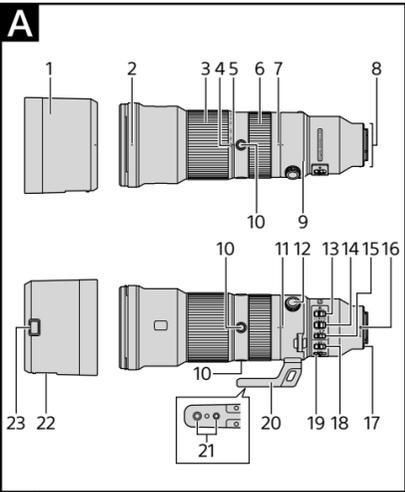
レンズ(1)、レンズフロントキャップ(1)、レンズリヤキャップ(1)、レンズフード(1)、レンズストラップ(1)、印刷物一式

仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。

α および G はソニーグループ株式会社の商標です。

ライセンスに関するご注意

本製品には、弊社がその著作権者とのライセンス契約に基づき使用しているソフトウェアが搭載されており、当該ソフトウェアの著作権者様の要求に基づき、弊社はこれらの内容をお客様に通知する義務があります。本製品で使用しているソフトウェアについては、以下のサイトをご覧ください。
https://rd1.sony.net/help/di/lens_oss1/en/



中文（简）

保留备用

本说明书介绍镜头的用法。有关所有镜头的一般注意事项（如使用须知）可以在另外的“使用前注意事项”中找到。务必在使用镜头前阅读以上两份文件。

本镜头是专为 Sony α 相机中的 E 卡口系统相机而设计的。不能将其用于 A 卡口系统相机。

本镜头与 35mm 规格的图像传感器系列兼容。配备 35mm 规格图像传感器的相机可设定为以 APS-C 尺寸进行拍摄。有关如何设定相机的详情，请参阅相机的使用说明书。

有关兼容性的详细信息，请访问所在地区的 Sony 网站，或者咨询您的 Sony 经销商或当地的 Sony 授权服务机构。

使用须知

⚠警告

- 请勿将镜头直接对准太阳或任何强光源。由于光线聚集的结果可能会导致相机机身和镜头的内部故障，或引起冒烟或者火灾。如果在必须将镜头置于阳光的情况下，请务必盖上镜头盖。
- 对着阳光方向拍摄时，不要让太阳进入视角中。否则，阳光可能会在相机的焦点上聚集，从而引起冒烟或者火灾。即使在让太阳略微偏出视角的情况下，仍可能会引起冒烟或者火灾。
- 携带镜头时请勿将镜头朝向太阳。阳光可能会通过镜头集中，并可能导致故障。

- 尽管本镜头采用了防尘和防溅水设计，但不具备防水性能。在雨中等环境下使用时，应确保镜头远离水滴。
- 如果是镜头本身晃动，或者是装有镜头的相机在关闭电源时发生晃动，镜头的内部组件都可能会发出嘎嘎声。但是，这并不表示故障。此外，在携带镜头时，身体的移动可能会导致内部镜头组晃动。但是，这不会影响到镜头组的性能。
- 存放或携带本镜头时，应防止其发生坠落。拍摄期间，请选用稳固的三脚架。
- 当在安装了镜头的情况下携带相机时，请稳稳抓住镜头主体。
- 将本机与其他制造商的产品一起使用可能会影响其性能，并由此引发事故或故障。

闪光灯使用注意事项

- 本镜头不能与内置相机闪光灯一起使用。

晕影

- 使用镜头时，屏幕的角落要比其中心暗。为避免这种现象（周边暗角），请将光圈缩小 1 ~ 2 级。

A 部件识别

- 镜头遮光罩
- 镜头遮光罩标记
- 可变焦距圈
- 焦距刻度
- 焦距标记（灰色）
- 对焦环
- 三脚架套环转接器标记（灰色）
- 镜头接点*1
- 三脚架套环转接器
- 对焦锁定按钮
- 三脚架套环转接器标记（灰色）
- 三脚架套环转接器锁定旋钮
- 对焦模式开关
- 全时直接手动对焦开关
- 对焦范围限制器
- 安装标记
- 镜头安装橡胶环
- SteadyShot 开关
- SteadyShot 模式开关
- 三脚架套环
- 安装三脚架用的螺丝孔（一个 1/4 英寸的孔，一个 3/8 英寸的孔）*2
- 偏振滤光镜窗口
- 遮光罩释放按钮

*1 请勿触摸镜头接点。

*2 可安装螺丝规格为 1/4-20UNC 或 3/8-16UNC 的三脚架（未随附，螺丝长度最大为 5.5 mm）。

B 安装/拆下镜头

- 在安装/拆下镜头之前，请握住镜头的安装主体部分。切勿抓握任何操作控制器，如对焦环。

安装镜头（参见插图 B - 1。）

- 拆下镜头后盖和相机机身盖。
- 将镜筒上的白色标记与相机上的白色标记（安装标记）对准，然后将镜头插入相机安装部位并顺时针旋转，直至镜头锁紧。
 - 请勿在安装镜头时按相机上的镜头释放按钮。
 - 请勿倾斜安装镜头。

3 拆下镜头盖。

- 可以用 (1) 和 (2) 两种方式安装/拆下前镜头盖。

拆下镜头

- 安装镜头盖。
- 按住相机上的镜头释放按钮，逆时针转动镜头直至其停止，然后拆下镜头。（参见插图 B - 2。）

C 使用三脚架

使用三脚架时，将其安装到镜头的三脚架套环上，而非相机的三脚架插孔中。

改变垂直/水平位置

松开三脚架套环上的三脚架套环转接器锁定旋钮 (1)，沿水平/垂直方向旋转相机。使用三脚架时，相机可以在保证稳定性的同时快速在垂直和水平位置切换。

- 灰色标记（三脚架套环转接器标记）在套环上以 90° 为间隔。将三脚架套环转接器上的灰色标记与镜头上的灰色标记（三脚架套环转接器标记）对齐以精确调整相机位置 (2)。
- 在设定相机位置后，拧紧三脚架套环锁定旋钮。
- 取决于相机或配件的型号，三脚架套环转接器在旋转时可能会撞击相机机身或配件。有关与相机及配件兼容性的详细信息，请访问所在地区的 Sony 网站。

D 安装镜头带

- 在携带镜头之前，请为镜头安装镜头带。
- 为防止镜头摔落，请务必正确安装镜头带，确保它不会从镜头上松脱。
- 当在装有镜头的情况下携带相机时，请务必握住镜头上的镜头带，而非相机的腕带。

E 安装镜头遮光罩

建议使用镜头遮光罩以减少反光，从而确保最佳画质。

将镜头遮光罩上的红线与镜头上的红线（镜头遮光罩标记）对准，然后将镜头遮光罩插入镜头安装部位并顺时针旋转，直至其咔哒一声就位，且镜头遮光罩上的红点与镜头上的红线（镜头遮光罩标记）对准 (1)。

- 如果镜头遮光罩没有旋转到直至其咔哒一声就位，则拍摄的影像上可能会出现阴影，或者镜头遮光罩可能会脱落。
- 可以打开偏振滤光镜窗口 (2)，从而在不卸下镜头遮光罩的情况下旋转偏振滤光镜（另售）。但是，在无滤镜操作的情况下进行拍摄或随身携带镜头时，请让窗口保持关闭状态。
- 如果闪光灯的亮光被镜头遮光罩部分遮住，则所拍摄影像的底部可能会出现阴影。在这种情况下，请取下镜头遮光罩。
- 存放时，请将镜头遮光罩倒过来放在镜头上 (3)。

拆下镜头遮光罩（参见插图 E - a。）

在按住镜头遮光罩上的遮光罩释放按钮的同时，沿逆时针方向旋转镜头遮光罩。

F 变焦

将可变焦距圈转至所需焦距。

G 对焦

- 对于某些型号的相机而言，本镜头的对焦模式开关无效。有关兼容性的详细信息，请访问所在地区的 Sony 网站，或者咨询您的 Sony 经销商或当地的 Sony 授权服务机构。

切换 AF（自动对焦）/MF（手动对焦）

在镜头上，可以在 AF 和 MF 之间切换对焦模式。进行 AF 拍摄时，相机和镜头均应设定为 AF。进行 MF 拍摄时，相机或镜头之一或者相机和镜头两者应设定为 MF。

在镜头上设定对焦模式

将对焦模式开关滑到相应模式：AF 或 MF (1)。

- 有关相机的对焦模式设定，请参阅相机的说明书。
- 在 MF 模式下，在通过取景器等观察的同时，转动对焦环调整对焦 (2)。
- 在全时直接手动对焦开关滑到 ON 位置的情况下，无论 AF 模式设置和对焦调整值如何，当旋转对焦环时，对焦模式都会自动切换到 MF (3)。

使用具有 AF/MF 按钮的相机

- 在 AF 操作过程中按 AF/MF 按钮，可临时切换为 MF。
- 如果镜头设定为 AF 而相机设定为 MF，则在 MF 操作过程中按 AF/MF 按钮可临时切换为 AF。

H 使用 SteadyShot

SteadyShot 开关

- ON：补偿相机震动。
- OFF：不补偿相机震动。使用三脚架拍摄时，建议将 SteadyShot 开关设为 OFF。

SteadyShot 模式开关

- 将 SteadyShot 开关设为 ON，同时设置 SteadyShot 模式开关。
- MODE1：补偿常规相机震动。
 - MODE2：补偿摇摄移动对象时的相机震动。
 - MODE3：对相机震动进行补偿，从而最大程度减小画面扰动。这样可以帮助您跟上体育运动中（举例而言）快速、不规则移动的拍摄主体。

I 使用对焦锁定按钮

- 对于某些型号的相机而言，本镜头的对焦锁定按钮无效。有关兼容性的详细信息，请访问所在地区的 Sony 网站，或者咨询您的 Sony 经销商或当地的 Sony 授权服务机构。

在 AF 模式下按对焦锁定按钮可取消 AF。此时将锁定对焦，而您可以在对焦锁定状态下释放快门。在半按快门按钮的同时释放对焦锁定按钮将重新启动 AF。

J 切换对焦范围（AF 范围）

对焦范围限制器可以减少 AF 的时间。适合拍摄距离确定的主体。

滑动对焦范围限制器选择对焦范围。

- FULL：可在最短对焦距离到无限远之间调整对焦。
- 10m-NEAR：可在 10.0 m 到最小对焦距离之间调整对焦。
- ∞-8m：可在 8.0 m 到无限远之间调整对焦。

规格

产品名称 (型号名称)	FE 400-800mm F6.3-8 G OSS (SEL400800G)
焦距 (mm)	400-800
相当于 35mm 规格焦距*1 (mm)	600-1 200
镜头组-片	19-27
视角 1*2	6° 10' - 3° 10'
视角 2*2	4° 10' - 2°
最小对焦*3 (m)	1.7-3.5
最大放大倍数 (倍)	0.23
最小光圈	f/36-f/45
滤光镜直径 (mm)	105
尺寸 (最大直径 × 长) (近似值 mm)	119.8 × 346
质量 (近似值 g)	2 475
SteadyShot	有

有关与增距镜（另售）的兼容性以及增距镜规格的详细信息，请访问所在地区的 Sony 网站，或者咨询您的 Sony 经销商或当地的 Sony 授权服务机构。

*1 此为当镜头安装在配备 APS-C 尺寸图像传感器的可更换镜头数码相机上时，相当于 35mm 规格的焦距。

*2 视角 1 的值针对 35mm 相机，而视角 2 的值针对配备 APS-C 尺寸图像传感器的可更换镜头数码相机。

*3 最小对焦是从图像传感器至物体的距离。
• 视镜头结构而异，焦距可能会随拍摄距离的改变而变化。假设镜头对焦在无限远处。

所含物品
(括号中的数字代表件数。)
镜头 (1)、镜头盖 (1)、镜头后盖 (1)、镜头遮光罩 (1)、镜头带 (1)、成套印刷文件
设计或规格如有变动，恕不另行通知。

α 和 G 是 Sony Group Corporation 的商标。

有关许可的注意事项

本产品随附有根据与软件所有者签订的许可协议而使用的软件。应这些软件应用程序版权所有者的要求，我们有义务将协议内容告知您。有关本产品上使用的软件，请访问以下网站：
https://rd1.sony.net/help/di/lens_oss1/en/