

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。

本说明书适用于数种不同的镜头。

E 30mm F3.5 Macro 和 E 50mm F1.8 OSS 是专为 Sony α 相机中的 E 卡口系统相机而设计的。

Sonnar T * E 24mm F1.8 ZA 由 Carl Zeiss 和 Sony Corporation 共同研发，设计用于 Sony E 卡口系统相机。本镜头是按照 Carl Zeiss 的严格标准以及质量保证系统制造而成。

不能将其用于 A 卡口系统相机。

- 除非另有说明，否则本说明书中的插图均指 E 30mm F3.5 Macro 镜头。

使用须知

- 当在装有镜头的情况下携带相机时，请务必同时握紧相机和镜头。

闪光灯使用注意事项

- 使用闪光灯时，请务必取下镜头遮光罩，并在距离拍摄物体至少 1 m 的地方拍摄。使用镜头/闪光灯的某种组合时，镜头可能会遮住闪光灯的部分亮光，从而造成图片的底部出现阴影。

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（称之为晕影），请将光圈推近 1 ~ 2 圈。

A 部件识别

- 1 镜头遮光罩标记
- 2 对焦环
- 3 镜头接点*
- 4 安装标记

* 请勿触摸镜头接点。

B 安装/拆下镜头

安装镜头（参见插图 B - ①。）

- 1 拆下前、后镜头盖和相机机身罩。
 - 可以用 (1) 和 (2) 两种方式安装/拆下前镜头盖。

- 2 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。

拆下镜头（参见插图 B - ②。）

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。

C 安装镜头遮光罩（附件）

建议使用镜头遮光罩以减少反光，从而确保最佳画质。

E 30mm F3.5 Macro

Sonnar T * E 24mm F1.8 ZA:

将镜头遮光罩上的红线与镜头上的红线（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，直至镜头遮光罩上的红点与镜头上的红线（遮光罩标记）对准，且镜头遮光罩咔哒一声就位。

- 使用内置相机闪光灯或相机随附的闪光灯时，请取下镜头遮光罩，以免遮住闪光灯的亮光。
- 也可向镜头遮光罩上安装滤光镜或前镜头盖。取决于所用的滤光镜，可以在将滤光镜安装到镜头上后再安装镜头遮光罩。（仅限 E 30mm F3.5 Macro）
- 存放时，请将镜头遮光罩倒过来放在镜头上。（仅限 Sonnar T * E 24mm F1.8 ZA）

E 50mm F1.8 OSS:

将遮光罩装入镜筒末端的卡座中，然后顺时针旋转遮光罩，直至其发出咔嗒声。

- 使用内置相机闪光灯或相机随附的闪光灯时，请取下镜头遮光罩，以免遮住闪光灯的亮光。

- 存放时，请将镜头遮光罩倒过来放在镜头上。

D 对焦

对焦方式有三种。

- 自动对焦

相机将自动进行对焦。

- DMF（直接手动对焦）

在相机完成自动对焦后，可以对其进行手动微调。

- 手动对焦

通过手动方式进行对焦。

有关模式设定的详情，请参阅相机随附的使用说明书。

微距拍摄

(E 30mm F3.5 Macro)

使用市售曝光表或手动闪光拍摄功能时的注意事项

利用 E 30mm F3.5 Macro 进行近景拍摄时，镜头亮度会有所降低。以自动曝光模式或表控手动模式（例如相机的 AUTO 模式）拍摄时，将自动调节曝光。

使用市售的曝光表或利用某些外部闪光灯部件上的手动闪光功能进行拍摄时，请设定比指示值高的曝光值。

| | | | |
|----------|-------|-------|---------|
| 曝光补偿值 | +2/3 | +1/3 | 0 |
| 拍摄距离 (m) | 0.095 | 0.098 | 0.159 ∞ |

- 当有两个或两个以上位于不同距离的拍摄对象在 AF 区域重叠时，相机可能很难自动对焦。在这种情况下，请参阅相机的使用说明书并选择正确的对焦模式。

规格

| 产品名称 (型号名称) | E 30mm F3.5 Macro (SEL30M35) | E 50mm F1.8 OSS (SEL50F18) |
|--------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|
| 相当于 35mm 规格焦距*1 (mm) | 45 | 75 |
| 镜头组-片 | 6-7 | 8-9 |
| 视角 | 50° | 32° |
| 最小对焦*2 (m) | 0.095 | 0.39 |
| 最大放大倍数 (X) | 1.0 | 0.16 |
| 最小光圈值 | f/22 | f/22 |
| 滤光镜直径 (mm) | 49 | 49 |
| 尺寸 (最大直径×高) (约 mm) | 62.0× 55.5 | 62.0× 62.0 |
| 质量 (约 g) | 138 | 202 |
| 补偿效应*3 | —*4 | 约 4 档 |

| 产品名称 (型号名称) | Sonnar T * E 24mm F1.8 ZA (SEL24F18Z) |
|--------------------------|---------------------------------------------|
| 相当于 35mm 规格焦距*1 (mm) | 36 |
| 镜头组-片 | 7-8 |
| 视角 | 61° |
| 最小对焦*2 (m) | 0.16 |
| 最大放大倍数 (X) | 0.25 |
| 最小光圈值 | f/22 |
| 滤光镜直径 (mm) | 49 |
| 尺寸 (最大直径×高) (约 mm) | 63.0×65.5 |
| 质量 (约 g) | 225 |

*1如上所示相当于 35mm 规格焦距的数值是基于配备 APS-C 尺寸图像传感器的可更换镜头相机。

*2最小对焦是从图像传感器至物体的距离。

*3快门速度（因拍摄条件而异）

*4光学震动补偿功能不可用。

- 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

E 30mm F3.5 Macro (SEL30M35):

镜头 (1)、前镜头盖 (1)、后镜头盖 (1)、镜头遮光罩* (1)、成套印刷文件

* 已安装在镜头上

E 50mm F1.8 OSS (SEL50F18):

镜头 (1)、前镜头盖 (1)、后镜头盖 (1)、镜头遮光罩 (1)、成套印刷文件

Sonnar T * E 24mm F1.8 ZA (SEL24F18Z):

镜头 (1)、前镜头盖 (1)、后镜头盖 (1)、镜头遮光罩 (1)、携带包 (1)、成套印刷文件

设计或规格如有变动，恕不另行通知。

α 是 Sony Corporation 的商标。

制造商：索尼公司

总经销商：索尼（中国）有限公司

总经销商地址：

中国北京市朝阳区东三环北路霞光里18号佳程大厦A座25层

原产地：中国（主机）

出版日期:2011 年 7 月