

OLYMPUS[®]

STF-8

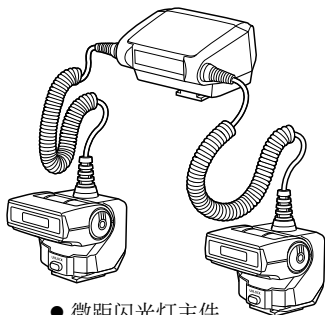
使用说明书

感谢您购买奥林巴斯产品。

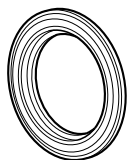
为了确保您的安全，请在使用之前仔细阅读本使用说明书，并将其妥善保存，以供需要时参考。

检查包装内容

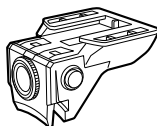
请检查包装中包括了下列所有部件和配件。如果任何物品丢失或损坏，请联系您的经销商。



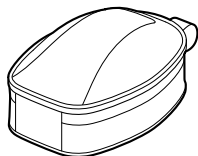
● 微距闪光灯主件



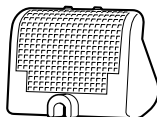
● 两种大小的镜头环
(46 mm 和 62 mm 直径)



● 接头 (×2)



● 闪光灯盒

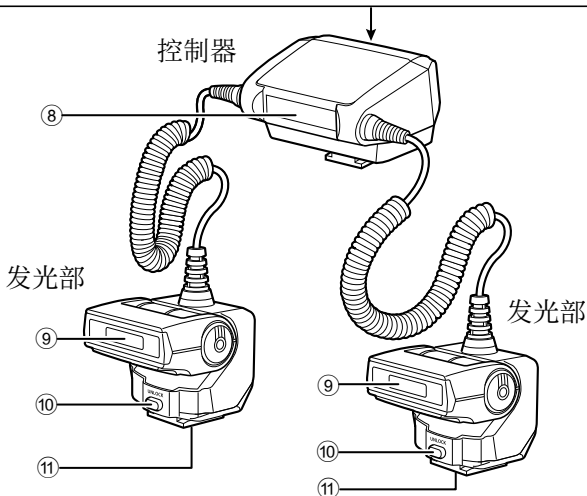
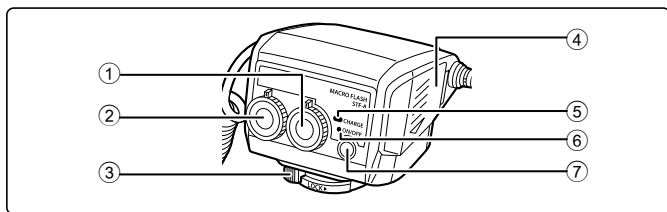


● 柔光罩 (×2)
(附带子)

● 使用说明书 (此说明书)

● 保修卡

部件名称



- ① 闪光比率拨盘
- ② 模式拨盘
- ③ 锁门
- ④ 电池舱盖
- ⑤ **CHARGE** (充电) 指示灯
- ⑥ 指示灯

- ⑦ **ON/OFF** (开/关) 按钮
- ⑧ 遥控光发光窗
- ⑨ 发光窗
- ⑩ **UNLOCK** (解锁) 按钮
- ⑪ 三脚架固定螺孔

准备拍摄

准备电池（另售）

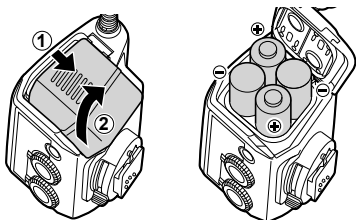
可从以下电池类型中选择：

- AA (R6) 镍氢电池 (×4)
- AA (R6) 碱性电池 (×4)

不能使用AA (R6) 锰电池。

装入电池

- 1 打开电池舱盖。
- 2 对正 +/ - 极插入电池。
- 3 关闭电池舱盖。

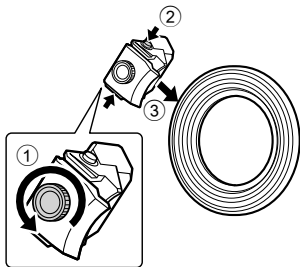


安装到照相机上

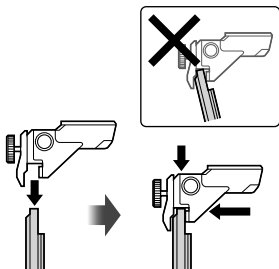
确认照相机和微距闪光灯均已关闭。在闪光灯或照相机打开时装上或卸下微距闪光灯可能导致故障。

- 1 如果接头的螺丝紧固，请松开它们 (①)。
- 2 在压下接头两侧按钮 (②) 的同时，将接头装到镜头环上 (③)。

- 请选择与要使用的镜头的滤镜直径大小相匹配的镜头环。

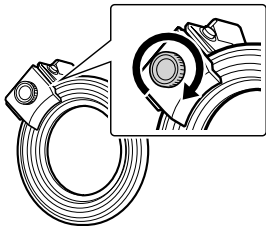


- 在压下接头两侧按钮的同时，将镜头环竖直插入接头到底，使接头的齿压住它，如图中所示。插入时，保持镜头环竖直。



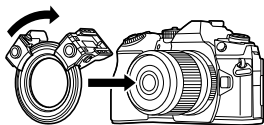
3 紧固螺丝以将接头固定到镜头环上。

- 如果您要改变接头在镜头环上的位置，在压下接头两侧按钮的同时沿着镜头环移动它。
- 卸下接头时，松开螺丝并从镜头环取下接头。转动螺丝时，保持接头竖直。
- 重复步骤 1-3 以装上其他接头。



4 将装了接头的镜头环安装到照相机镜头上。

- 如果接头被照相机握位或其他障碍物挡住，请在安装镜头环时移动接头。



5 将控制器上的锁闩滑向 [LOCK ►] 图标所指示方向相反的方向 (①)。

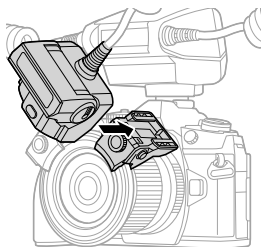
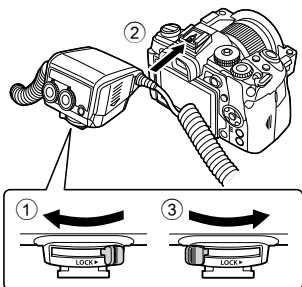
6 将控制器装到照相机的热靴上 (②)。

- 请将控制器用力插入热靴到底，一直听到咔嚓声卡入到位。

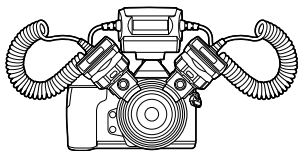
7 将锁闩滑到 [LOCK ►] 位置 (③)。

8 将各发光部安装到其相应的接头中。

- 请将发光部用力插入接头到底，一直听到咔嚓声卡入到位。
- 卸下发光部时，在按住 **UNLOCK** 按钮的同时将其拔出。



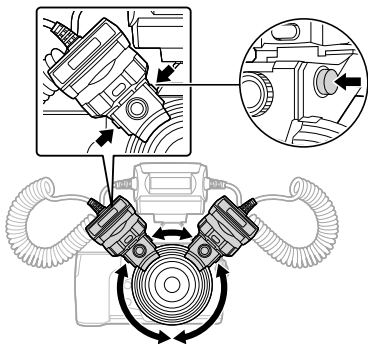
这是全部安装完成的状态。



调整照射角度

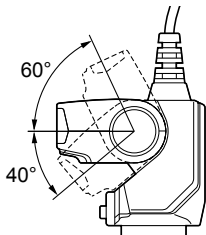
1 按住接头两侧按钮，同时沿着镜头环移动发光部来调整发光部的位置。

- 松开按钮以固定位置。
- 可以沿镜头环移动 360° 。



2 调整发光部的角度。

- 可将发光部向上和向下调整到图中所示的角度。



- 当用广角镜头或微距镜头非常靠近拍摄时，光亮可能不足够。在这种情况下，请使用柔光罩。

 “使用柔光罩”（第 12 页）

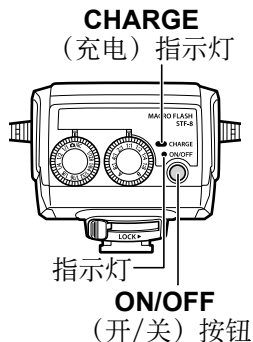
基本拍摄和设定

打开微距闪光灯


将微距闪光灯安装到照相机上，然后打开照相机和微距闪光灯的电源。

1 按下 **ON/OFF**（开 / 关）按钮。

- 指示灯亮绿色。
- 当照相机开启电源时，微距闪光灯也会自动开启。只要照相机进入睡眠模式，微距闪光灯也将进入睡眠模式。
- 充电完成时，**CHARGE**（充电）指示灯亮起。如果在经过以下时间之后 **CHARGE**（充电）指示灯不亮，请给电池充电或更换电池：
 - 45 秒（镍氢电池）
 - 45 秒（碱性电池）




拍摄

1 将微距闪光灯上的模式拨盘设到 /RC。

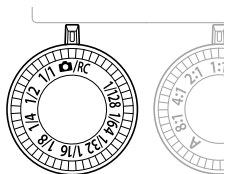
2 使用照相机控件来选择闪光模式。

- 您可设置为自动或手动闪光。
详情请参见照相机说明书。

3 设置发光强度比率。

 “设置发光强度比率”（第 10 页）

4 按下快门按钮拍照。

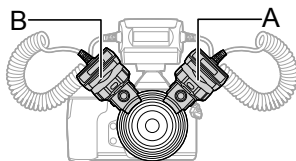
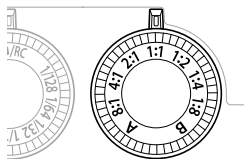


设置发光强度比率

您可以改变两个闪光灯的发光强度比率。通过应用各种角度的阴影到被摄对象，这可以建立三维效果。也可以只使用一个闪光灯。

1 转动闪光比率拨盘以设置发光强度比率。


- 选择 8:1、4:1、2:1、1:1、1:2、1:4 或 1:8 的发光强度比率。
- 要使用单个闪光灯，将闪光比率拨盘设到 A 或 B。

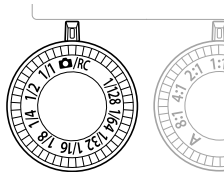


手动设置闪光灯输出

您可以使用照相机的闪光模式或微距闪光灯的模式拨盘手动设置闪光灯输出。使用照相机的闪光模式能够更加精细地控制发光量。

使用照相机的闪光模式设置闪光灯输出

- 1 将微距闪光灯上的模式拨盘设到 /RC。
- 2 使用照相机控件手动选择闪光模式。



在微距闪光灯上设置闪光灯输出

- 1 将微距闪光灯上的模式拨盘设为从 1/1 至 1/128 的设定。
- 如果微距闪光灯和照相机上的设定不同，则以微距闪光灯的设定为优先。
 - 如果您使用不是出自 Olympus 的照相机，请使用微距闪光灯上的模式拨盘设置闪光灯输出。👉 “用非 Olympus 照相机拍摄”（第 14 页）

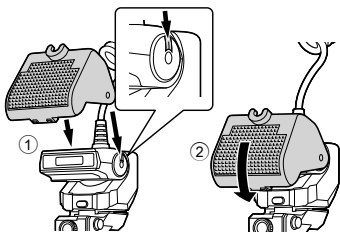
其他功能

使用柔光罩

柔光罩通过减弱被摄对象的阴影以能够在柔光下拍摄。它扩大了您的拍摄选择，例如允许较大的光圈(F)。当用广角镜头或微距镜头非常靠近拍摄时，光亮可能不足够。使用柔光罩可改善结果。

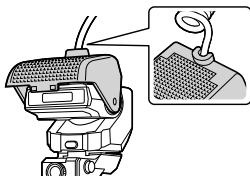
1 将附带的柔光罩安装到发光部上 (①)。

- 预先用带子将柔光罩系到闪光灯电缆上。
- 将柔光罩内的槽口嵌入发光部侧面的沟槽中。



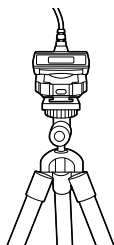
2 为固定柔光罩，转动它直到其卡入接头到位 (②)。

- 不使用柔光罩时，可让它留在发光部上。只需抬起柔光罩并将其固定到电缆。



将发光部安装在三脚架上

发光部的底部备有三脚架孔。您可设置发光部为分别安装在其相应的左右三脚架上。

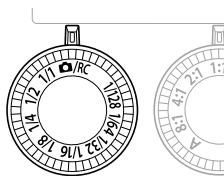


遥控闪光灯的无线控制

本产品可连接到支持遥控模式的 Olympus 数码照相机以便遥控多个遥控闪光灯。有关支持遥控模式的照相机的信息，请参见照相机说明书。

1 将微距闪光灯安装到照相机上并将模式拨盘设为 /RC。

- 模式拨盘即使不设为 /RC 也可以使用遥控模式，但在决定闪光灯行为时将以微距闪光灯上的设定为优先。



2 将您要控制的支持遥控模式的闪光灯设为遥控模式并将其设置完成。

- 详情请参见闪光灯说明书。

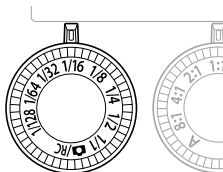
3 将照相机设为遥控模式，并配置闪光灯控制模式和其他设定。

- 详情请参见照相机说明书。
- 本产品不支持 Super FP 闪光灯。

用非 Olympus 照相机拍摄

如果无法与照相机通信，然而需要控制闪光灯，请手动设置闪光灯输出。

- 1 通过设定微距闪光灯上的模式拨盘到 1/1 至 1/128 之间来设置闪光灯输出。
- 2 按下快门按钮拍照。



安全防范须知

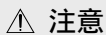
请仔细阅读警告和注意以确保安全使用。这些安全防范须知可以保护使用者和其他人并避免财产损坏。



警告

如果不遵守本符号表示的防范指示，则可能会导致伤害或死亡。

- 请勿在空气中存在易燃性或爆炸性气体的场所使用闪光灯，否则可能造成起火、爆炸等事故。
- 请勿直接焊接本产品或对其改造、重组或拆解。
- 请勿用手覆盖闪光灯的发光区，也不要连续闪光后触摸发光区，否则可能烫伤您的皮肤。
- 请勿使该设备进水或沾上异物，否则可能引发火灾或触电。万一被水溅湿或落于水中，或其内部沾上异物，请立即关闭电源并小心地取出电池，然后与经销商或 Olympus 维修中心联系。
- 不可对着驾驶员使用本产品闪光，否则可能酿成交通事故。
- 请勿近距离对其他人（尤其是婴幼儿）使用闪光灯或 AF 补偿发光器。请将闪光灯放置在儿童接触不到的地方。闪光灯光线可能造成视觉损伤。
- 请勿使用本产品指定以外的电池。
- 请勿将新旧电池、不同厂家生产的电池混用。
- 请勿将金属等物品连接至电池的正负极。

**注意**

如果不遵守本符号表示的防范指示，则可能会导致伤害或财产损失。

- 如果发现有异味、异常声音或者冒烟等异常现象，请立即停止使用，否则可能造成火灾或烫伤。请小心地取出电池，注意不要被烫伤，并与经销商或 Olympus 维修中心联系。
- 请勿用湿手操作本产品，否则可能导致故障和触电。
- 不要在高温环境下（例如直射阳光下、热的车里或炉子旁）使用电池或让电池留在那里。
- 在将微距闪光灯安装到照相机上之前，请擦干净触点上的灰尘和湿汽以免故障。


规格

型号	STF-8
产品类型	数码照相机专用外置电子闪光灯
闪光指数	使用 1 个闪光灯时： 6.0 (ISO100), 8.5 (ISO200) 使用 2 个闪光灯时： 8.5 (ISO100), 12.0 (ISO200)
发光角度	上下 60°, 左右 72° (1 个闪光灯)
反射角度	上下 100° (1 个闪光灯)
闪光模式	TTL-AUTO, MANUAL
闪光次数 (完全闪光时)*	约 1,330 次 (使用 AA (R6) 镍氢电池) 约 480 次 (使用 AA (R6) 碱性电池)
充电时间	约 4 秒 (使用 AA (R6) 镍氢电池) 约 4 秒 (使用 AA (R6) 碱性电池) (从完全作动到 CHARGE 指示灯亮起) *
防溅	1 类保护 (IPX1): JISC0920/IEC60529 相当 (测试结果来自 Olympus 内部测试)
工作环境	温度: -10 至 40°C 湿度: 30 至 90%
尺寸	控制器: 66.9 (宽) × 59.1 (高) × 68.5 (厚) mm 发光部 (1 个闪光灯): 45.4 (宽) × 39.7 (高) × 42.3 (厚) mm
重量	约 283 g (不包括电池、接头和镜头环)

* 测试结果来自 Olympus 内部测试。取决于拍摄条件, 实际数字可能有差别。

规格如有变更, 恕不另行通知。有关最新规格, 请访问 OLYMPUS 网站。

根据中华人民共和国 [电子信息产品污染控制管理办法]
需显示的内容

环保 使用期限						
部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr ⁶⁺)	多溴联 苯 (PBB)	多溴二 苯醚 (PBDE)
机体外壳	×	○	○	○	○	○
电器零件	×	○	○	○	○	○
<p>本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。 ○：有害物质含量在限量以下 ×：有害物质含量在限量以上 以上限量根据 GB/T26572</p>						

MEMO

出版日期 2016.08.

OLYMPUS®

奥林巴斯(中国)有限公司

热线咨询电话: 400-650-0303

工作时间: 星期一 ~ 星期五 8:45 ~ 17:30

法定节假日休息

主页: <http://www.olympus-imaging.cn>

客户服务中心:

上海: 上海市徐汇区淮海中路 1010 号嘉华中心 10 楼

邮编: 200031

奥林巴斯香港中国有限公司

数码相机维修服务中心

香港九龙旺角亚皆老街 8 号朗豪坊办公大楼 L-4207 室

客户服务热线: +852-2376-2150 传真: +852-2375-0630

E-mail: cs@olympus-ap.com

<http://www.olympus.com.hk>