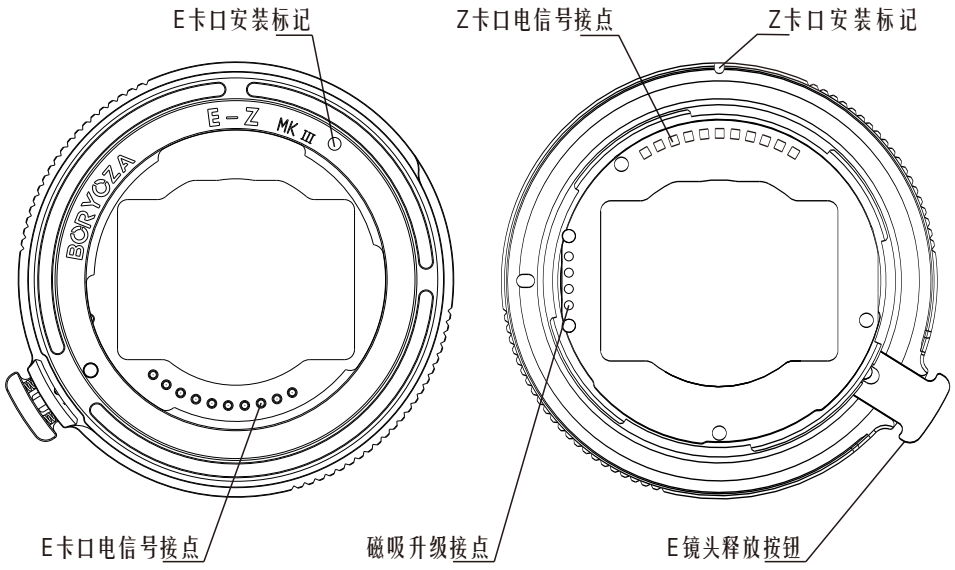
BORYOZA

E-Z MK III 自动转接环使用说明书



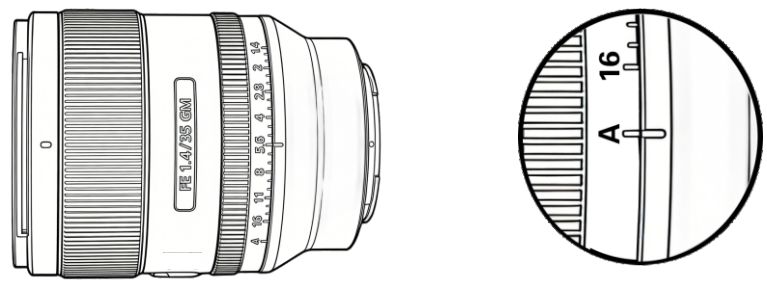
支持自动对焦
支持自动光圈
支持镜头防抖机身防抖
支持原厂镜头光圈控制环
支持手动镜头合焦提示
支持自定义镜头数据
支持EXIF信息传输
支持固件升级

转接环部件



自动镜头光圈环操作

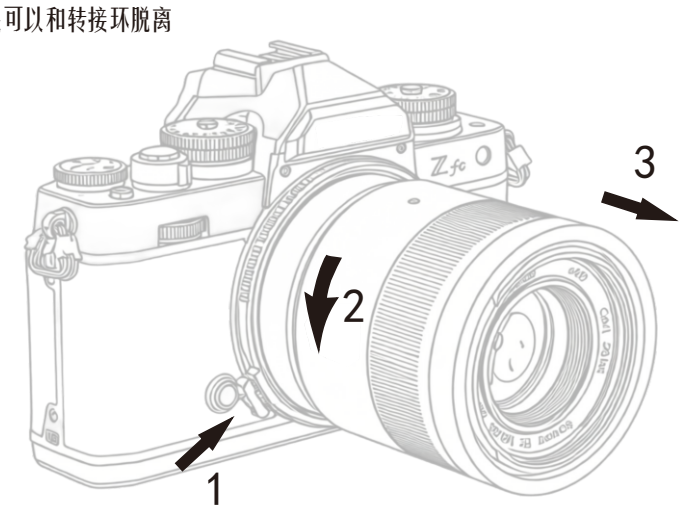
有光圈值刻度控制环的索尼E镜头（如下图），此类镜头光圈控制环可直接设定光圈值，当光圈控制环设定具体光圈值时，机身作为光圈优先模式（A/V）或者手动模式（M）控制光圈。用户如果要使用自动光圈，请将机身曝光模式设定为P或者S，并且需要将镜头上的光圈控制环设定到位置“A”（如图所示）。



注：此模式下使用时，在弱光环境下当拍摄参数设定为小光圈（如F16.F22）可能导致对焦困难

镜头拆卸

1、向镜头轴心方向按压镜头释放按钮
2、按逆时针方向旋转镜头直至镜头可以和转接环脱离
3、向外拉出镜头



安全使用注意事项

1、转接环安装到相机以及镜头安装到转接环时，请务必确认已经安装到位并且锁定机构已经正确工作
2、安装和拆卸转接环时，请务必先关闭相机电源，以避免意外电信号接触导致相机或者镜头损坏
3、拾取或者安装转接环时，请避免接用手直接触镜头端或者相机端电信号接点，以防止意外静电击穿内部电路
4、请勿将转接环浸入水中或者淋水，否则可能导致产品损坏
5、请勿拆解转接环，擅自拆解转接环可能导致产品功能失效
6、请勿跌落或者磕碰转接环，外力重击可能导致转接环损坏
7、安装升级专用镜头盖时，请务必先对准安装标记点，以保证转接环和升级专用镜头盖正确的接触位置

设定预置手动镜头焦距值操作

1、在关机状态下安装转接环到机身（镜头是否安装没有影响）
2、打开相机电源，将机身拍摄模式设定为A（光圈优先）或者M（手动曝光），对焦模式设定为MF
3、相机显示正常后（光圈显示在F1-F5.6之间），在3秒时间内轻按快门5次，机身显示的光圈值会在F8-F32之间，说明转接环已经进入镜头规格设定模式。如果光圈值没有变化，请重复快速轻按快门5次
4、拨动机身调节拨轮，将光圈设定为选用镜头所对应的光圈值（参考下表）
5、按下快门拍摄确定设定的参数
6、关机并重新打开相机电源，设定的镜头焦距信息生效，此后拍摄照片的EXIF信息将保留设定的焦距数据

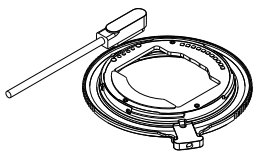
预设手动镜头EXIF信息参数更改操作

1、将转接环用升级镜头盖及数据线连接到电脑，可以看到转接环显示为“BORYOZA”U盘
2、打开U盘里面根目录下有两个文本文件：转接环信息文件“README.TXT”和预置镜头参数文件“LENS-PAR.TXT”
3、打开“LENS-PAR.TXT”文件可以按需更改镜头参数，更改好参数后保存文件即可；建议初次使用在电脑上拷贝备份默认参数文件，以便日后参数更改出错后恢复

⨻ 注意：镜头参数仅支持字母和数字，输入中文或者其他字符将不能正确记录和显示

固件升级操作

1、将磁吸升级数据线按正确方向吸上转接环线路板上的磁吸升级接点（数据线有方向，正确方向会相互吸引，强制反向接通会导致转接环损坏）
2、将磁吸数据线的USB插头连接电脑
3、电脑会将转接环识别为卷标为“BORYOZA”U盘
4、将下载的升级固件XXX.BIN文件拷贝到转接环U盘
5、将转接环U盘从电脑推出，拔出USB插头，取下磁吸升级数据线
6、转接环安装到机身，可以在机身菜单里检查镜头固件版本，该版本即为转接环固件版本





BORYOZA(G:)

产品最新固件请登录官网查询：www.boryoza.cn

附表：默认镜头参数列表

镜头型号（Lens Model）：用于记录EXIF信息中的镜头名称，支持字母和数字，输入中文或者其他字符将不能正确记录和显示；
镜头焦距（FocalLength）：用于记录EXIF信息中的镜头焦距，仅支持数字；
最大光圈（Aperture）：用于记录EXIF信息中的镜头最大光圈，仅支持数字。

序号 No.	设定光圈值 Set Fno.	镜头参数 Lens Parameter	默认值 Default
1	F8	镜头型号（Lens Model）	Leica M 18mmF3.8
		镜头焦距（FocalLength）	18mm
		最大光圈（Aperture）	F3.8
2	F9	镜头型号（Lens Model）	Leica M 24mmF1.4
		镜头焦距（FocalLength）	24mm
		最大光圈（Aperture）	F1.4
3	F10	镜头型号（Lens Model）	Leica M 35mmF1.4
		镜头焦距（FocalLength）	35mm
		最大光圈（Aperture）	F1.4
4	F11	镜头型号（Lens Model）	Leica M 50mmF1.4
		镜头焦距（FocalLength）	50mm
		最大光圈（Aperture）	F1.4
5	F13	镜头型号（Lens Model）	Leica M 75mmF2.0
		镜头焦距（FocalLength）	75mm
		最大光圈（Aperture）	F2.0
6	F14	镜头型号（Lens Model）	Leica M 90mmF2.0
		镜头焦距（FocalLength）	90mm
		最大光圈（Aperture）	F2.0
7	F16	镜头型号（Lens Model）	Leica M 135mmF2.0
		镜头焦距（FocalLength）	135mm
		最大光圈（Aperture）	F2.0
8	F18	镜头型号（Lens Model）	Leica M 200mmF2.8
		镜头焦距（FocalLength）	200mm
		最大光圈（Aperture）	F2.8
9	F20	镜头型号（Lens Model）	Leica M 300mmF2.8
		镜头焦距（FocalLength）	300mm
		最大光圈（Aperture）	F2.8
10	F22	镜头型号（Lens Model）	Leica M 28-70mmF3.5-4.5
		镜头焦距（FocalLength）	50mm
		最大光圈（Aperture）	F4.0