



镜头座

- 索尼 E 卡口 -

用户手册

== 目录 ==

第 1 章 概览	3
1. 概览	3
2. 推荐系统规格	4
3. 安装设备驱动程序	5
 第 2 章 使用程序	 6
1. 镜头连接设置	6
2. 固件更新	7
3. AF 调节设置	9
4. 光圈设置	9
5. MF 感光度设置	11
6. 镜头座信息	11

第 1 章 概览

1. 概览

用户可为三阳索尼 E 卡口自动对焦 (AF) 镜头执行固件更新、AF 调节设置、光圈设置和手动对焦 (MF) 感光度设置。

镜头固件更新

可从三阳主页下载最新版本的固件。

AF 调节设置

镜头 AF 可在 ± 4 之间进行调节。

光圈设置

用户可调节光圈的操作位置。

MF 感光度设置

在 MF 模式下，可将对焦速度设置为“慢速”、“常速”和“快速”。

注意！

必须安装三阳镜头座（单独销售），才能使用该软件。

这仅适用于三阳索尼 E 卡口 AF 镜头。不可用于其他卡口。

注意事项

本产品的规格和性能可能会随时更改，恕不提前通知。

使用本软件时，由于用户电脑软件、硬件、外围设备故障或网络环境造成的任何直接或间接损失，三阳概不负责。

2. 推荐系统规格

Windows

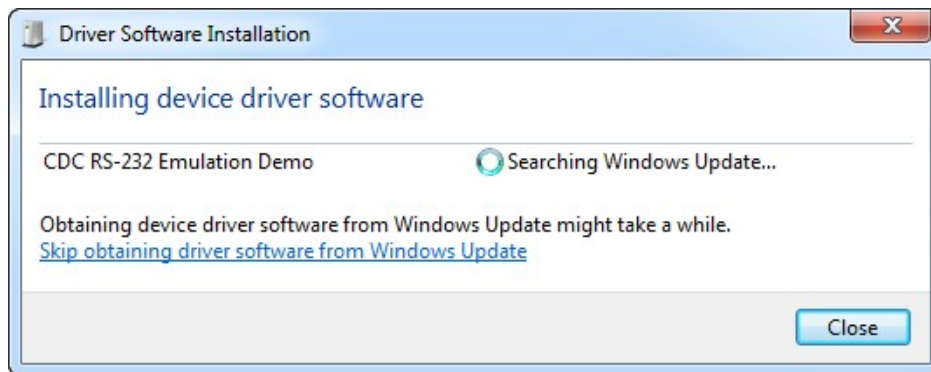
- 1) Windows 7 ~ Windows 10
- 2) 1Gb 或以上内存
- 3) 1Gb 或以上 HDD 存储空间
- 4) 1024 x 768 或以上屏幕分辨率
- 5) USB 2.0 端口

Mac OS

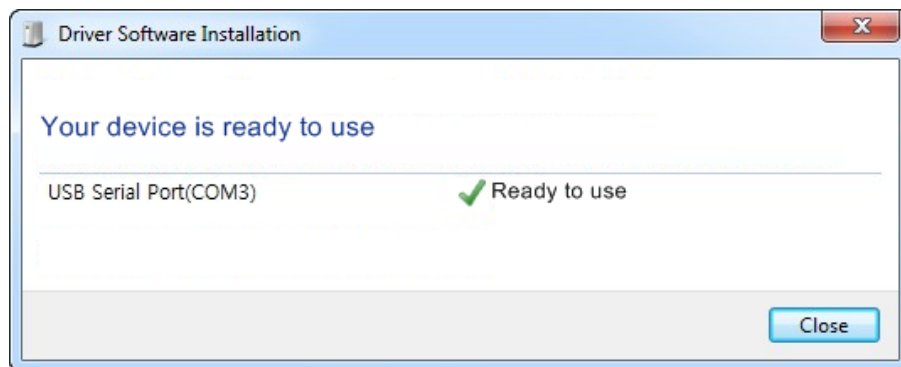
- 1) Mac OS X 版本 10.9 ~ 10.12
- 2) 1Gb 或以上内存
- 3) 1Gb 或以上 HDD
- 4) 1024 x 768 或以上屏幕分辨率
- 5) USB 2.0 端口

3. 安装设备驱动程序

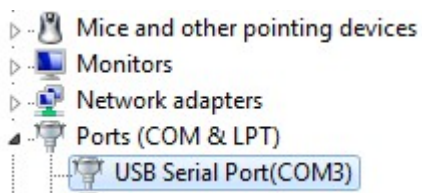
将镜头座连接到电脑时，Windows 会进行设备驱动程序的检测，然后开始安装。
如果已安装设备驱动程序，这一步将被跳过。



安装完设备驱动程序后，将创建如下图所示的 USB 串行端口 (COMXX)。



如果已安装设备驱动程序，可从设备管理器查看此设备，如下图所示。



每台电脑的 COM 端口号各不相同，请务必仔细检查。

第 2 章 使用程序

- 将镜头座与电脑连接，然后安装镜头。
- 点击电脑上的快捷图标，执行此程序。



1. 镜头连接设置

在“设备管理器”中查看 USB 串行端口的 COM 端口号，然后选择 COM 端口，点击“镜头连接”按钮。

连接无误后，屏幕会转到“固件更新”页面，显示所连镜头的信息。

2. 固件更新



左侧显示所连镜头的图片。

镜头信息

镜头 ID：镜头的唯一 ID

固件：镜头的当前固件版本信息

AF 调节：当前设置镜头的 AF 调节级别

光圈：当前光圈设置信息

MF 感度：MF 感光度设置级别

转到网站：三阳光学主页链接，进入该链接后，可从“下载”部分下载固件。

加载镜头固件文件按钮：选择从主页下载的最新固件文件。

固件更新：打开文件后，执行固件更新。

固件更新顺序

- 1) 从三阳光学主页的“下载”部分下载镜头固件。
- 2) 使用“加载镜头固件文件”按钮，选择下载的固件文件。
选择正确的固件后，系统会显示完成弹出窗口。点击“确定”按钮。
- 3) 点击“固件更新”按钮。
- 4) 阅读“注意”弹出窗口中的内容，然后点击“确定”按钮。
- 5) 如下图所示，系统将执行固件更新。



- 6) 固件更新完成后，点击“确定”按钮。
- 7) 当屏幕再次转到“镜头连接设置”页面时，检查 COM 端口，点击“镜头连接”按钮。
- 8) 如果更新成功完成，可在“固件更新”页面上看到更新的固件版本。

注意！

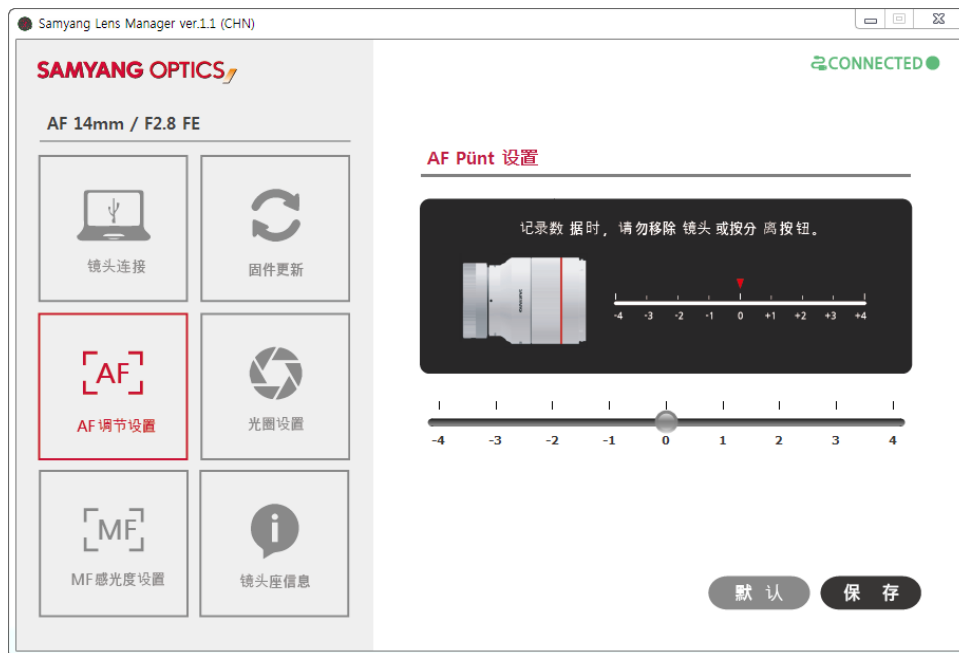
- 使用本软件时，请将电脑充满电或连接交流电源适配器。
- 执行固件更新时，请勿移除镜头或按“分离”按钮。
- 执行固件更新时，请勿关闭电脑。
- 执行固件更新时，请勿指定或更改镜头设置。

※ 在固件更新期间发生意外的关闭。

- 1) 退出“镜头管理器”并卸下 USB 电缆。
- 2) 重新连接 USB 电缆并运行“镜头管理器”。
- 3) 点击“镜头连接”。如果“镜头未连接”信息弹出，请单击“确定”。
- 4) 切换到固件更新选项卡，然后重试固件更新。
- 5) 如果固件更新正常完成，则会显示镜头信息。

3. AF 调节设置

AF 可在 ± 4 之间进行调节。



完成对焦设置后按保存按钮时，将应用更改的值。

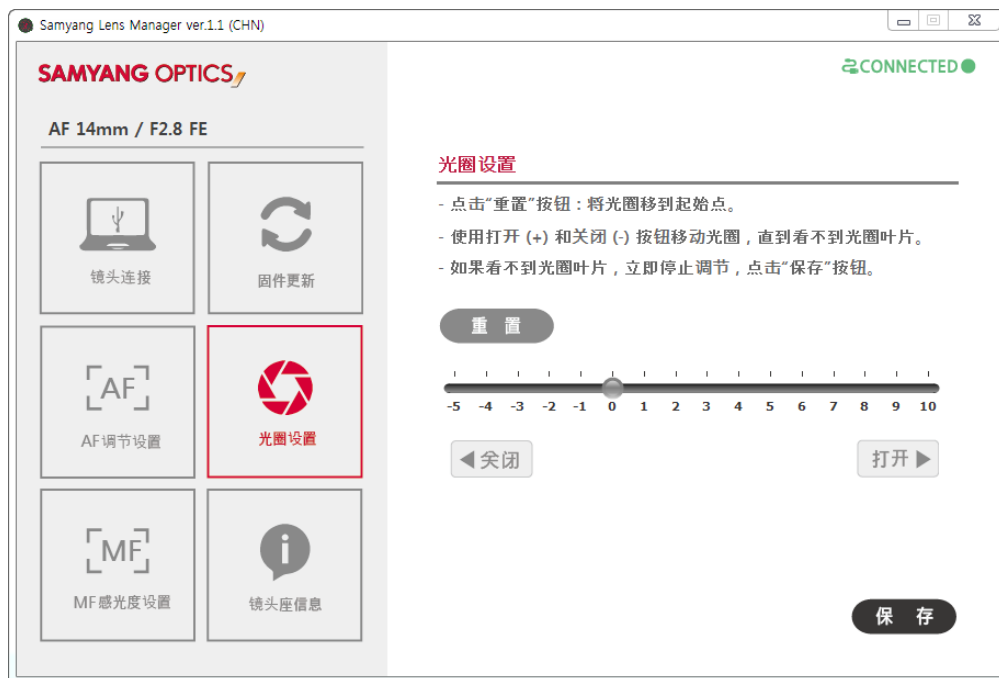
4. 光圈设置

设置光圈叶片的位置。（-5 和 10 之间）

光圈设置是在出厂发货时完成的，所以，“光圈设置”页面显示的值就是镜头的当前光圈设置值。

设置顺序

- 1) 点击“重置”按钮：将光圈移到起始点。
- 2) 使用打开 (+) 和关闭 (-) 按钮移动光圈，目视检查镜头光圈，直到看不到光圈叶片。
- 3) 如果看不到光圈叶片，立即停止调节，点击“保存”按钮。



重置按钮：将光圈移到光圈设置的起始点。

打开 (+) 按钮：将光圈向打开位置移 1 步。

关闭 (-) 按钮：将光圈向关闭位置移 1 步。

保存按钮：设置完成时，将当前设置保存到镜头中。

5 MF 感光度设置

根据 MF 模式下的 MF 环转速，设置对焦感光度。

此设置有 3 种选择，包括慢速、常速和快速。

在这 3 个感光度级别中选择所需感光度，然后点击“保存”按钮。



6. 镜头座信息

可查看镜头座的版本信息和用户手册。

LED 灯

灭：镜头未安装或未连接。

亮：镜头已安装且连接正常。