



# M2RF评测和使用须知

为佳能RF卡口相机打造的革命性转接方案，解锁镜头新体验，以下为产品核心特性与使用规范指引。

# 一、什么是M2RF转接环



Megadap M2RF 自动对焦转接环，专为佳能RF卡口微单相机设计，将经典M卡口手动镜头与现代微单的自动对焦系统完美融合。

## 📍 智能转接的核心定位

专为佳能RF卡口微单打造，实现M卡口手动镜头及转接至M卡口的其他镜头自动对焦，支持多组镜头参数配置与自定义设置。

## ⚙️ 精密传动的技术内核

- 内置定制行星电机与蜗轴蜗杆减速箱
- 驱动专利电子螺旋传动机构
- 双霍尔光电检测机构
- 推动镜头伸缩实现稳定、快速的自动对焦。

► 探索更多：请观看官方宣传视频、操作指南ppt

首次使用，建议使用M口  
50mmF1.4或F2镜头

# 首次使用完整步骤

1



将M2RF转接环  
安装到RF卡口机身

2



将50mm M口镜头  
安装到转接环上

3



将镜头对焦环拧到  
无限远 $\infty$ 位置

4



开机

5



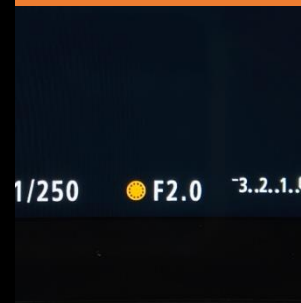
将镜头光圈调整为  
F1.4、F2、F2.8、  
F4中的任意一个

6



调节转接环  
光圈拨钮

7



确认机身显示的光  
圈值与镜头实际光  
圈值一致

开始拍摄

## 二、重要使用提醒

<500g



### 2.1 避免使用超重镜头

- 建议使用不超过500克重量的镜头
- 超重镜头可能损害转接环。

### 2.2 确认对焦环初始位置

- 安装镜头与转接环后，确认对焦环已旋至无限远（∞）位置。
- 对焦行程过长的镜头，需根据实际拍摄距离预先调整，确保机身对焦指令准确响应。

## 二、重要使用提醒

### | 2.3 匹配镜头数据与光圈值

#### 2.3.1 手动光圈控制

- 转接环无法直接控制或读取镜头焦距、光圈
- 拍摄时需在镜头本体手动调节光圈。

#### 2.3.2 自定义镜头信息

- 可通过Megadap Custom Tool软件录入 4 组镜头的名称、焦段、光圈档位
- 参数将同步至机身并写入照片 EXIF 信息。

#### 2.3.3 镜头和机身光圈值同步

- 使用和镜头焦段、最大光圈值匹配的镜头数据
- 确认镜头实际光圈和机身显示光圈一致
- 机身光圈值可以通过调整光圈拨钮设置。

注意：镜头的实际光圈必须与相机的光圈数值（如F1.4）完全一致，否则会影响自动对焦速度与合焦准确性。

## 二、重要使用提醒

### 2.4 切换镜头数据

- 进入镜头切换模式前请将相机调整为M档或AV档
- 长按AF/MF按钮3秒进入镜头数据切换模式后，利用相机光圈波轮将光圈值调整为预设四支镜头对应的光圈值A2.2/B2.5/C2.8/D3.2后拍摄一张
- 关闭相机，等待转接环自动收回到最低点或5秒后
- 重启相机，完成镜头数据切换。

### 2.5 确认镜头数据切换

- 在播放菜单的“播放信息显示设置”中勾选7即可开启镜头信息查看；拍摄后回放并点击INFO键即可确认当前镜头信息。
- 拍摄菜单的“拍摄信息显示”中，设置在拍摄界面直接显示当前镜头焦段。

注：A、B、C、D四组镜头分别对应F2.2、F2.5、F2.8、F3.2光圈代号，该组数值仅用于相机机身切换镜头数据，不代表镜头的实际光圈值；详细注解请参阅说明书第19-21页。

## 二、重要使用提醒

### 2.6 AF/MF 多功能按钮核心操作

#### 01单击切换模式：

- 单击按钮，转接环在AF和MF模式间切换。
- 切换至MF模式后，转接环将自动回缩至无限远位置（最低位）

#### 02. 双击触发微距：

- MF 模式下双击按钮，转接环完全伸出进入手动微距；对焦环调至最近，即可实现最大微距效果。
- 再次单击切换回AF模式。

 2.7 其他问题指引：疑难解答请参阅说明书附录或官方操作视频教程。



# 三、M2RF默认数据设置



- 出厂预设包含徕卡、蔡司、福伦达等经典镜头数据,
- 您也可自定义镜头数据

## 出厂默认数据

| 镜头代号     | 焦段 | 光圈值一 | 光圈值二 | 光圈值三 | 光圈值四 | 镜头名称                                         |
|----------|----|------|------|------|------|----------------------------------------------|
| A (F2.2) | 50 | 1.4  | 2.0  | 2.8  | 4.0  | Leica Summilux-M 50 f/1.4 ASPH.              |
| B (F2.5) | 35 | 2.0  | 2.8  | 4.0  | 5.6  | Leica Summicron-M 35 f/2 ASPH.               |
| C (F2.8) | 25 | 2.8  | 4.0  | 5.0  | 5.6  | ZEISS Biogon T* 2.8/25 ZM                    |
| D (F3.2) | 50 | 1.2  | 1.4  | 2.0  | 2.8  | Voigtlander 50 mm/1:1.2 Nokton aspherical II |



## Megadap M2RF Custom Tool自定义镜头数据

Megadap M2RF Custom Tool

简体中文

帮助

保存到转接环

退出

设备型号

Megadap M2RF

设备序列号

A1MR25B23SN00001

固件版本

1.1.3

默认镜头

Lens A

检测到 1 个M2RF 设备 (共 5 个串口)

正在自动连接...

自动连接成功

DataManager: 成功连接到串口: /dev/cu.usbmodemM2RF359445431

SaveToAdapter 按钮已启用

| Lens    | 焦距 (mm) | 光圈   | 光圈   | 光圈   | 光圈   | 镜头型号                                         |
|---------|---------|------|------|------|------|----------------------------------------------|
| A(F2.2) | 50      | F1.4 | F2.0 | F2.8 | F4.0 | Leica Summilux-M 50 f/1.4 ASPH.              |
| B(F2.5) | 35      | F2.0 | F2.8 | F4.0 | F5.6 | Leica Summicron-M 35 f/2 ASPH.               |
| C(F2.8) | 25      | F2.8 | F4.0 | F5.0 | F5.6 | ZEISS Biogon T* 2,8/25 ZM                    |
| D(F3.2) | 50      | F1.2 | F1.4 | F2.0 | F2.8 | Voigtlander 50 mm/1:1.2 Nokton aspherical II |

注：Megadap M2RF Custom Tool 可在 Megadap M2RF官方资料包或Megadap官方网站中下载  
在设置自定义镜头数据时，建议将4组光圈数值按照从小到大的顺序依次录入

## 四、资源下载：视频与说明书

镜头数据的更新和设置可以参考说明书及操作视频，我们为您提供了中文版、英文版的详细视频教程，以及完整的中英文说明书下载渠道，方便您快速上手。



### 中文版视频

Megadap M2RF 操作指南详解，快速掌握设备功能与设置技巧。

#### 链接：

<https://www.bilibili.com/video/BV1yn5g6zEWK/>



### 英文版视频

Megadap M2RF Operation Instructions

#### Link:

<https://www.bilibili.com/video/BV1mV5g65ETs/>



### 说明书下载

完整的中英文对照说明书，包含详细参数、操作步骤及常见问题解答。

#### 链接：

<https://www.megadap.com/megadap-m2rf-chinese-english-manual-中英文说明书/>

# 四、资源下载：Megadap M2RF官方资料包



## 百度网盘链接

下载链接:

<https://pan.baidu.com/s/1Iny2UEMq7C7G4KRiOlh5Qg>

提取码: db4k



## OneDriver链接

下载链接:

<https://1drv.ms/f/c/b9ccc3013a8cd0fd/IgDTG6qgTyA-Tb-TPowTI9i4AV8WU3cUHajEuVMIH1wXbtC?e=rZYymc>

### 01. 中英文说明书与指南

包含Megadap M2RF中英文说明书，以及转接环详细使用指南文档，助您快速上手。

### 02. 操作与软件演示视频

提供中英文版转接环操作视频，以及Custom Tool软件功能演示，直观掌握核心用法。

### 03. M2RF Custom Tool软件包

内含Mac版与Windows版软件，支持用户自定义镜头数据，释放硬件潜力。

### 04. 多语言官方宣传视频

包含无字幕、中文及英文配音的产品宣传视频，适用于各类内容创作与媒体分发。

### 05. 官方高清视觉素材图

提供转接环上机实拍图、细节展示图共21张，均为高分辨率，满足专业评测需求。

### 06. 中英文详情页源文件

提供中英文详情页的设计源文件及JPG成品图，便于媒体发布、网站嵌入及资料存档。

| Megadap M2RF官方资料包内容                                                                                     |                                                                                                                             |                                                                                                         |                                                                                                                                    |                                                                                |                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                       | 2                                                                                                                           | 3                                                                                                       | 4                                                                                                                                  | 5                                                                              | 6                                                                                                                                                                       |
| 中英文说明书                                                                                                  | 转接环及软件<br>操作视频                                                                                                              | Megadap Custom<br>Tool软件                                                                                | 中英文宣传视频                                                                                                                            | 转接环官方图                                                                         | 中英文详情页                                                                                                                                                                  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Megadap M2RF说明书（中英文）</li><li>• Megadap M2RF转接环使用指南ppt</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Megadap M2RF Operation Instructions Video</li><li>• Megadap M2RF操作指南中文版视频</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• M2RF Custom tool Mac版</li><li>• M2RF Custom tool Win版</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Megadap M2RF宣传视频无字幕版</li><li>• Megadap M2RF宣传视频中文版</li><li>• Megadap M2RF宣传视频英文版</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• 转接环上机图8张</li><li>• 转接环展示图13张</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Megadap M2rf详情页英文版源文件</li><li>• Megadap M2rf详情页英文版jpg</li><li>• Megadap M2rf详情页中文版源文件</li><li>• Megadap M2rf详情页中文版jpg</li></ul> |

# 感谢您的支持

---

希望这份须知能帮助您顺利上手Megadap M2RF转接环。  
若在使用中遇到任何疑问，欢迎随时联系我们的技术支持团队，  
我们将竭诚为您服务。