

# Fringer 尼康 F-富士 X 转接环

## 固件升级说明

应用于产品:

FR-FTX1 (Fringer NF-FX)

**2021/3/30**

**Version 1.30**

1. 新增以下镜头到已测试和优化镜头列表

- 1) AF-S DX NIKKOR 18-55mm f/3.5-5.6G VR
- 2) AF-S DX NIKKOR 55-200mm f/4-5.6G ED VR
- 3) AF-S DX MICRO NIKKOR 85mm f/3.5G ED VR
- 4) AF-S NIKKOR 200-400mm f/4G IF-ED VR
- 5) AF-S NIKKOR 200-400mm f/4G IF-ED VR + 1.4X
- 6) AF-S NIKKOR 200-400mm f/4G IF-ED VR + 1.7X
- 7) AF-S NIKKOR 200-400mm f/4G IF-ED VR + 2X
- 8) AF-S NIKKOR 200-400mm f/4G ED VR II
- 9) AF-S NIKKOR 200-400mm f/4G ED VR II + 1.4X
- 10) AF-S NIKKOR 200-400mm f/4G ED VR II + 1.7X
- 11) AF-S NIKKOR 200-400mm f/4G ED VR II + 2X
- 12) AF-S NIKKOR 400mm f/2.8G ED VR
- 13) AF-S NIKKOR 400mm f/2.8G ED VR + 1.4X
- 14) AF-S NIKKOR 400mm f/2.8G ED VR + 1.7X
- 15) AF-S NIKKOR 400mm f/2.8G ED VR + 2X
- 16) TAMRON 10-24mm f/3.5-4.5 Di II VC HLD B023
- 17) TAMRON 16-300mm f/3.5-6.3 Di II VC PZD MACRO B016
- 18) TAMRON SP 24-70mm F/2.8 Di VC USD A007
- 19) TOKINA AT-X 11-16mm f/2.8 PRO DX II
- 20) TOKINA AT-X 11-20mm f/2.8 PRO DX
- 21) TOKINA AT-X 12-28mm f/4 PRO DX
- 22) TOKINA AT-X 14-20mm f/2 PRO DX

[点这里了解如何进行升级](#)

**2021/2/3**

**Version 1.20**

1. 新增以下镜头到已测试和优化镜头列表

- 1) AF-S NIKKOR 500mm f/5.6E PF ED VR
- 2) AF-S NIKKOR 500mm f/5.6E PF ED VR + 1.4X
- 3) AF-S NIKKOR 500mm f/5.6E PF ED VR + 1.7X
- 4) AF-S NIKKOR 500mm f/5.6E PF ED VR + 2X
- 5) AF-S NIKKOR 70-200mm F2.8G ED VR

- 6) AF-S NIKKOR 70-200mm F2.8G ED VR + 1.4X
- 7) AF-S NIKKOR 70-200mm F2.8G ED VR + 1.7X
- 8) AF-S NIKKOR 70-200mm F2.8G ED VR + 2X
- 9) AF-S NIKKOR 35mm f/1.8G ED
- 10) AF-S NIKKOR 28-300mm f/3.5-5.6G ED VR
- 11) AF-S DX NIKKOR 10-24mm f/3.5-4.5G ED
- 12) SIGMA 17-70mm f/2.8-4 DC MACRO OS HSM
- 13) SIGMA 50mm f/1.4 EX DG HSM

[点这里了解如何进行升级](#)

**2021/1/14**

**Version 1.10**

1. 新增以下镜头到已测试和优化镜头列表

- 1) AF-S NIKKOR 600mm f/4G ED VR \*
- 2) AF-S NIKKOR 600mm f/4G ED VR + 1.4X \*
- 3) AF-S NIKKOR 600mm f/4G ED VR + 1.7X \*
- 4) AF-S NIKKOR 600mm f/4G ED VR + 2X \*
- 5) AF-S NIKKOR 500mm f/4G ED VR
- 6) AF-S NIKKOR 500mm f/4G ED VR + 1.4X
- 7) AF-S NIKKOR 500mm f/4G ED VR + 1.7X
- 8) AF-S NIKKOR 500mm f/4G ED VR + 2X
- 9) AF-S NIKKOR 300mm f/2.8G ED VR II
- 10) AF-S NIKKOR 300mm f/2.8G ED VR II + 1.4X
- 11) AF-S NIKKOR 300mm f/2.8G ED VR II + 1.7X
- 12) AF-S NIKKOR 300mm f/2.8G ED VR II + 2X
- 13) AF-S NIKKOR 80-200mm f/2.8D
- 14) AF-S NIKKOR 80-200mm f/2.8D + 1.4X
- 15) AF-S NIKKOR 80-200mm f/2.8D + 1.7X
- 16) AF-S NIKKOR 80-200mm f/2.8D + 2X
- 17) AF-S NIKKOR 300mm f/4D IF-ED
- 18) AF-S NIKKOR 300mm f/4D IF-ED + 1.4X
- 19) SIGMA 150-600mm F5-6.3 DG OS HSM S014
- 20) SIGMA 150mm f/2.8 EX DG HSM APO Macro
- 21) SIGMA 10-20mm f/4-5.6 EX DC HSM

**\*注意：**由于小型无反相机供电能力有限，而 AF-S600/4G VR 对驱动电流的需求较高，可能造成使用过程中的不稳定，如果出现了这种情况，请关闭镜头防抖以节省电流消耗。

2. 修正了部分尼康 AF 和 AF-D 镜头的兼容问题，原先不兼容、现在测试正常（仅限 MF）的镜头见下表（更多 AF 和 AF-D 镜头虽然没有测试也应该支持了）

- 1) AF Fisheye-Nikkor 16mm f/2.8D
- 2) AF Nikkor 85mm f/1.8D
- 3) AF Nikkor 85mm f/1.4D
- 4) AF Micro Nikkor 105mm f/2.8D

- 5) AF DC Nikkor 135mm f/2D
  - 6) AF Nikkor 24mm f/2.8
  - 7) AF Nikkor 50mm f/1.8
  - 8) AF Nikkor 35-135/3.5-4.5
  - 9) AF Nikkor 75-300mm f/4.5-5.6
3. 提高了部分镜头在视频拍摄模式下的 AF 速度
- 1) AF-P NIKKOR 70-300mm f/4.5-5.6E ED VR
  - 2) AF-P DX NIKKOR 70-300mm f/4.5-6.3G ED VR
  - 3) AF-S DX NIKKOR 16-80mm f/2.8-4E ED VR

[点这里了解如何进行升级](#)

## Version 1.00

初始版本

您需要一台 PC 或者 Mac 电脑以及一根标准的 Micro B 类型的 USB 电缆来进行固件升级。

1. 连接转接环和电脑
2. 在电脑上找到名为“FRINGER”的驱动器，把新固件文件拷贝进去
3. 等待约 20 秒后，转接环会自动断开与电脑的连接然后重连，“FRINGER”驱动器再次出现。如果转接环没有自动重连，请手动断开 USB 电缆并重新连接
4. 检查版本是否已更新(转接环上 VERSION.TXT 文件)

例如:

升级前:

```
FBL: NFFX V1.1
Fringer adapter product: NF-FX
Version: 0.80
Internal Version: 20.11.15.1
```

升级后:

```
FBL: NFFX V1.1
Fringer adapter product: NF-FX
Version: 1.00
Internal Version: 20.12.12.1
```

如果连接转接环和电脑后，找不到名为“FRINGER”的驱动器，可能是 USB 电缆有问题，市面上的部分电缆并不能可靠地传输数据，当出现这样的问题时，只能通过更换电缆解决。

您也可以使用查看富士相机、镜头固件版本的方式来查看转接环的固件版本，即按住相机上的 Disp 键不放，然后开机，显示屏上会显示镜头版本，此即为转接环的固件版本。

升级

确保  
电池已  
充满电。

机身版本	: 4.00
镜头版本	: 1.80



OK 执行 BACK 取消