
Fringer FR-NZ2、FR-NZ1 ファームウェアアップデート内容

2025.7.02

Ver.2.10

[改善点]

●Nikon Z8 ファームウェア Ver.3.00との互換性向上

●以下のレンズ使用時のAF不具合を修正

1) CANON EF180mm F3.5 L マクロ USM

2024.12.10

Ver.2.0

[改善点]

●ファームウェアVer.1.90で発生した、電子接点がないレンズを装着した際の、ボディ内手ブレ補正が有効にならない問題を修正

●AF-Cモードで一部の写真が露出オーバーになる問題を修正

2024.06.20

Ver.1.90

[改善点]

●シャッター優先モード使用時、特定のシーンにおいて絞りが何度も動き、撮影画面がチラつく不具合を修正

●単焦点レンズにエクステンダーを併用した場合、EXIFに記録される焦点距離にエクステンダーの倍率が計算されず、不正確な数値が記録されていた問題を修正

●NIKON Z 9やNIKON Z 8等の高性能ボディを使用時、特定のシーンにおけるコンティニュアスAF（AF-C）の追従性能を向上

●レンズとボディの手ぶれ補正が同時に動作しないよう、手振れ補正の切り替え処理を以下のように改良

- 1) レンズの手ぶれ補正が有効（補正スイッチON）の場合、ボディの手振れ補正が自動で無効になり、手ぶれ補正の設定メニューも変更不可（グレイアウト）になります。
- 2) レンズの手ぶれ補正が無効（補正スイッチOFF）の場合、またはレンズに補正機能がない場合は、ボディの手ぶれ補正の設定が反映されます。
- 3) 電源投入後のレンズの補正スイッチの操作にも対応します。
- 4) レンズの手ぶれ補正を使用中、再生モードに切り替えたりメニューを表示したりすると、節電の為にレンズの手ぶれ補正のオン/オフを自動で切り替えます。

Fringer FR-NZ1 ファームウェアアップデート内容

2023.05.25

Ver.1.80

[改善点]

- エクステンダー使用時、一部のレンズでAFが動作しない現象を修正
(CANON EF 100-400mm F4.5-5.6L IS II USMなど、開放F値がF5.6未満のレンズを含む)

2022.11.13

Ver.1.70

[改善点]

- 一部の外部フォーカスレンズに対して、電源を切る際に自動的にレンズのAF部分を縮める機能を追加
現在、この機能をサポートしているレンズは以下の通り

- 1) CANON EF 85mm F1.2L II USM
- 2) CANON EF 50mm F1.8 STM
- 3) CANON EF 40mm F2.8 STM
- 4) CANON EF 24mm F2.8 STM
- 5) SIGMA 70mm F2.8 DG MACRO

- 手ぶれ補正機能を備えたレンズについて、電源を切る速度を高速化

- 下記のレンズにおいて、レンズ生産時期によるプログラムの差異で、正常に認識されない現象を修正

- 1) Samyang XP 50mm f/1.2
- 2) Samyang XP 85mm f/1.2
- 3) LAOWA 105mm f/2 STF

2021.06.09

Ver.1.60

[改善点]

- 開放値F1.2のレンズ (CANON EF 50mm F1.2 , CANON EF 85mm F1.2など)の使用時に、F1.3と表示される問題を修正

- 一部のタムロン製レンズにおいて、レンズ生産時期によるプログラムの差異で、正常に認識されない現象を修正

2020.10.11

Ver.1.50

[改善点]

- NIKON Z 7 II , Z 6 IIに対応

- 下記のレンズにおいて、動画AFの「AF速度」設定機能に対応

- 1) TAMRON SP 85mm F/1.8 Di VC USD (Model F016)

2020.09.05

Ver.1.40

[改善点]

- NIKON Z 5に対応

●下記のレンズにおいて、動画AFの「AF速度」設定機能に対応

- 1) CANON EF 400mm F2.8 L IS USM

2020.08.03 Ver.1.30

[改善点]

●下記のレンズにおいて、レンズ生産時期によるプログラムの差異で、正常に認識されない現象を修正

- 1) TAMRON AF28-300mm F/3.5-6.3 XR Di VC LD Aspherical [IF] MACRO (Model A20)
- 2) TAMRON AF 70-300mm F/4-5.6 Di LD MACRO (Model A17)

●下記のレンズにおいて、動画AFの「AF速度」設定機能に対応

- 1) CANON EF 400mm F4 DO IS II USM
- 2) SIGMA 500mm F4 DG OS HSM | Sports

●下記レンズ使用時のAF速度とピント精度の向上

- 1) CANON EF 180mm F3.5L Macro USM

2020.03.20 Ver.1.20

[改善点]

●下記のレンズにおいて、レンズ生産時期によるプログラムの差異で、正常に認識されない現象を修正

- 1) CANON EF 50mm F1.4 USM
- 2) CANON EF 70-200mm F2.8 L USM
- 3) TAMRON SP AF10-24mm F/3.5-4.5 Di II LD Aspherical [IF] (Model B001)
- 4) TAMRON SP AF 28-75mm F/2.8 XR Di LD Aspherical [IF] MACRO (Model A09)
- 5) SIGMA APO 50-150mm F2.8 EX DC HSM (初代)
- 6) SIGMA APO 800mm F5.6 EX DG HSM

●AFエリアモード「ピンポイントAF」の機能向上

2020.02.14 Ver.1.10

[改善点]

●下記のレンズにおいて、レンズ生産時期によるプログラムの差異で、正常に認識されない現象を修正

- 1) CANON EF 50mm F1.0L USM
- 2) CANON EF 300mm F2.8L USM
- 3) SIGMA 28mm F1.4 DG HSM | Art
- 4) TAMRON SP AF17-50mm F/2.8 XR Di II VC LD Aspherical [IF] (Model B005)
- 5) TAMRON SP 24-70mm F2.8 Di VC USD (Model A007)
- 6) Carl Zeiss Otus 1.4/55 ZE

●下記のレンズにおいて、動画AFの「AF速度」設定機能に対応

1) SIGMA 28mm F1.4 DG HSM | Art