

Bitte lesen Sie sich diese Anleitung zum Firmware Update sorgfältig durch.

Den Verweis auf die Aktualisierungsdatei finden Sie am Ende der Lizenz Vereinbarung.

RICOH GR II Firmware Aktualisierung auf Version 3.00

Hiermit informiert RICOH IMAGING COMPANY, LTD über die Aktualisierung der Firmware auf Version 3.00 für die RICOH GR II.

Die Firmware ist eine Software, für die interne Kamerasteuerung

Neuerungen durch die Firmware Version 3.00

- Neue Anordnung der manuellen Fokuseinstellung.
Diese kann künftig über die + / - bzw. auf / ab Tasten vorgenommen werden.
- Programmierbare Blitztaste
Damit steht nach Fn1, Fn2 und Effect eine weitere Funktionstaste für die individuelle Belegung zur Verfügung
- [MF Assist Display] wurde hinzugefügt
Hier gibt es die Optionen [EIN] und [AUS]. In der Stellung [EIN] wird während der Manuell Fokus Funktion ein Hilfebildschirm angezeigt.
Standardeinstellung ist [AUS]
- Neue Layout der Ausrichthilfe
Das Aussehen der Ausrichthilfe kann künftig gewechselt werden.
Standardeinstellung ist Ansicht [Type 1]
- Belichtungsinformationsanzeige
Bei dieser Einstellung kann künftig eine permanente Anzeige oder die Anzeige auf leichten Auslöserdruck aktiviert werden.
- Verbesserung der generellen Leistungsparameter

Diese Firmware Version schließt die vorigen Aktualisierungen ein.

Neuerungen durch die Firmware Version 2.01

- Korrektur der Anzeige wenn die Kamera über HDMI Kabel verbunden ist und während der RAW Entwicklung Bildgröße XS gewählt wird.

Neuerungen durch die Firmware Version 2.00

- Anzeige der Aufnahmen des aktuellen Tages
Beim Abschalten der Kamera wird die Menge der Aufnahmen des aktuellen Tages angezeigt
- Eingestellte Optionen in der Schnellansicht
Einstellungen die im Aufnahmemodus vorgenommen wurden können schnell durch Drücken der Taste +/- durchgescrollt werden
- [Macro AF Scan Bereich]
Der Arbeitsbereich für die Macroeinstellung kann jetzt auf 10-30 cm limitiert werden.
- [Vorsatzlinse]
Hier kann jetzt der Makroadapter GM1 aktiviert werden
- Funktionstasten Einstellung
Adapter können durch die Funktionstasten aktiviert werden
- Einstellung der [Effect] Taste können auf Standardeinstellung zurück gestellt werden.
- [RAW Entwicklung]
Das Bild in der RAW Entwicklung kann auf 100% Darstellung vergrößert werden
- Verbesserung der generellen Leistungsparameter

Neuerungen durch die Firmware Version 1.10

- Kompatibilität zur aktuellen Version von ImageSync (Vers.1.0.5)
- Verbesserung der generellen Leistungsparameter

RICOH GR Firmware Aktualisierung auf Version 3.00

Name	Firmware Update Software für GR II
Dateiname	GR2_v003.zip
Anwendbar für folgendes Produkt	RICOH GR II
Firmware update Datei	ZIP Datei (Für Windows und Mac 8,3 MB)
Datum der Veröffentlichung	14.07.2016
Copyright	RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

Achtung

- Diese Software darf nur für die angegebene PENTAX Kamera verwendet werden.
- Diese Software unterliegt einer Lizenz Vereinbarung. Bitte lesen Sie diese Vereinbarung, bevor Sie die Software herunterladen.
- Der Nutzer muss vor der Installation der Software dieser Vereinbarung mit RICOH IMAGING COMPANY, LTD (in der Folge als RICOH bezeichnet) zustimmen.
- Mit dem Download akzeptieren Sie die Lizenz Vereinbarung.

1. Definition der Bestimmung

- Lizenzierte Software - bezeichnet ein Programm welches der User von der RICOH Website oder einer anderen von RICOH bevollmächtigten Website herunterladen kann.
- Gebrauch - bedeutet das Herunterladen und Abholen der lizenzierten Software durch einen Nutzer von der RICOH Website oder einer anderen von RICOH bevollmächtigten Website
- Ausgewiesenes/Vorgesehenes Gerät: - ist das Gerät bzw. Computersystem, welches dem Nutzer ermöglicht die lizenzierte Software zu nutzen.
- Reproduktion - bedeutet das reproduzieren/kopieren der lizenzierten Software auf einem Speichermedium im gleichen Format wie der Nutzer sie heruntergeladen hat oder einem anderen Format.
- Modifikation - bedeutet der lizenzierten Software Änderungen, zusätzliche Funktionen oder eine separate Software zu produzieren, die die lizenzierte Software komplett oder nur teilweise benutzt.

2. Bewilligung einer Lizenz

RICOH bewilligt dem Nutzer eine nicht-exklusive Lizenz unter der Bedingung, dass der Nutzer die lizenzierte Software nur im Einverständnis und gemäß den allgemeinen Geschäftsbedingungen verwendet. Der Nutzer darf die lizenzierte Software nur auf dem bestimmten/ausgewiesenen Gerät verwenden.

3. Reproduktion der lizenzierten Software

Der Nutzer darf die lizenzierte Software nicht für andere Zwecke als für das Aktualisieren und Speichern der Software auf dem vorgesehenen/bestimmten Gerät kopieren/reproduzieren.

4. Änderungen der lizenzierten Software

Der Nutzer darf die lizenzierte Software nicht verändern/modifizieren oder nachbauen/nach programmieren.

5. Eigentums- und Urheberrecht

Das Urheberrecht sowie andere Eigentumsrechte für die lizenzierte Software und für Kopien/Vervielfältigung der lizenzierten Software gehören ausschließlich und ohne Angabe von Gründen RICOH. Der Nutzer darf die Urheberrecht Aufzeichnungen nicht von der lizenzierten Software oder Kopien der Software entfernen.

6. Bewilligung einer Unterlizenz

Der Nutzer darf den Besitz der lizenzierten Software oder Kopien der Software nicht an dritte übertragen und der Nutzer darf die Lizenz oder Bewilligung einer Unterlizenz nicht an Dritte übertragen.

7. **Abkommens-/Einwilligungszeitraum/-frist**

Diese Software Lizenz Einwilligung/Abkommen ist gültig ab dem Tag an dem der Nutzer die lizenzierte Software verwendet bis zu dem Tag an dem der Nutzer aufhört die Software zu verwenden. Sollte der Nutzer jedoch gegen die Lizenzbedingungen verstoßen haben, behält sich RICOH das Recht vor dem Nutzer die Lizenz zur Nutzung der Software sofort zu entziehen und die Lizenz Einwilligung per sofort zu annullieren.

8. **Aufhebungsverpflichtung**

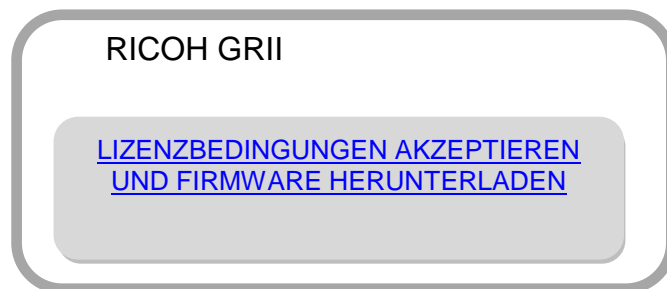
Nach Beendigung des Lizenzvertrages muss der Nutzer auf eigene Verantwortung die lizenzierte Software sowie Kopien und Änderungen der Software und allen relevanten Unterlagen/Updates vernichten und entsorgen, so dass sie nicht mehr von Dritten verwendet / missbraucht werden können.

9. **Garantie der lizenzierten Software**

RICOH garantiert nicht (übernimmt keine Verantwortung dafür), dass die lizenzierte Software den gewünschten Anforderungen (Gebrauch/Zweck) des Nutzers erfüllen oder dass die lizenzierte Software fehlerfrei ist noch wird RICOH sonstige für die Software relevante Garantien übernehmen.

10. **Verantwortung/Haftung durch RICOH**

RICOH übernimmt unter keinen Umständen die Haftung – weder für direkten oder indirekten Schaden durch übergreifende Auswirkungen/Schäden durch den Gebrauch der lizenzierten Software an Daten, Programmen oder anderen immateriellen Vermögenswerten, noch für den Verlust von Gebrauchsnutzen oder Vermögensverlusten.



Bevor Sie mit dem Update beginnen, lesen Sie diese Informationen.

Vorbereitung für das Update

Sie benötigen:

- Eine leere formatierte SD Karte mit mindestens 16MB Kapazität
- Das USB Kabel
(Wenn Sie die Kamera mit dem Computer verbinden, um die Datei auf die Speicherkarte zu kopieren).
- Einen SD Kartenleser oder SD Kartenschacht an Ihrem Computer.
(Um die Datei direkt auf die Speicherkarte zu kopieren)
- Frisch geladener Akku (stellen Sie den Ladezustand sicher. Batterieanzeige muss volle Kapazität anzeigen).
(Ein Netzadapterkit wird empfohlen)

Herunterladen der Update Datei

- Für Windows und Macintosh :
GR2_v003.zip --- 8,3 MB, ZIP-Datei

Entpacken der Update Datei

Die Update Datei ist selbstextrahierend. Nach dem Entpacken steht die Datei zur Aktualisierung der Firmware, rg2_v003.frm, zur Verfügung

Kopieren der Datei: **rg2_v003.frm** auf die SD Speicherkarte

Kopieren Sie die Datei rg2_v003.frm in das Stammverzeichnis einer frisch formatierten SD Speicherkarte.

Aktualisierung der Firmware

1. Halten Sie die Speicherkarte mit der Datei rg2_v003.frm bereit.
2. Vergewissern Sie sich, dass sich ein frisch geladener Akku in der Kamera befindet, und die Kamera ausgeschaltet ist [OFF].
ACHTUNG:
Falls sich die Kamera wegen fehlender Spannung abschaltet, ist die Kamera danach unter Umständen nicht mehr funktionsfähig. Falls dies geschieht, geht der Garantieschutz verloren und die Reparatur ist kostenpflichtig.
3. Schieben Sie die Speicherkarte mit der Update Datei in die Kamera.
Schließen Sie den Kartenfachdeckel.
4. Schalten Sie die Kamera ein [ON]
5. Drücken Sie die [MENU] und im Anschluss die [Fn1] Taste
6. Drücken Sie die [WB] Taste bis das [Setup] Menü auf dem Monitor erscheint
7. Drücken Sie jetzt die [Blitz] Taste, und wählen den Menüpunkt [Firmware-Version überprüfen].
8. Drücken Sie erneut die [Blitz] Taste
Aktuelle Version und Neue Versionsnummern werden gezeigt
9. Wählen Sie [Yes] und drücken die Taste [MENU / OK]
Die Aktualisierungsprozedur startet

*Schalten Sie die Kamera während der Aktualisierung nicht aus!
10. Nach erfolgter Aktualisierung erscheint „Firmware update complete“
11. Drücken Sie die [MENU / OK] Taste, und entnehmen die SD-Karte
12. Überprüfen sie die erfolgreiche Aktualisierung (s. Punkt 5 bis Punkt 8)

ACHTUNG

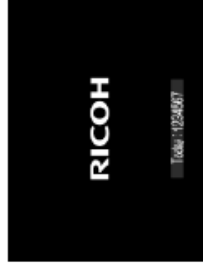
Auch wenn das Update beendet ist, enthält Ihre SD Karte immer noch das Firmware Update. Falls Sie die Karte zum Speichern von Bildern benutzen wollen, löschen Sie das Firmware Update.

Updating the firmware of the GR II creates the items provided here. Note that these items are different from items or descriptions on the Operating Manual.

* Numbers in the () indicate reference page on the Operating Manual.

Displaying Today's Shots

Total number of saved files of the day is displayed when turning the camera off (p.27).



Manual Focus with the +/- Button (p.58)

Manual focus can be done by using the +/- button as well as the up-down dial.



Note

- Exposure compensation by using the +/- button cannot be done when ► appears on the focus bar. To use the +/- button for exposure compensation, hide ► on the focus bar by pressing the ▲ button.

Swift Scrolling of the Setting Options

Setting options in shooting mode can be swiftly scrolled by pressing the +/- button.



[Shooting] Menu (p.145-148)

[Effect] (p.83) / [Image Settings] (p.88)

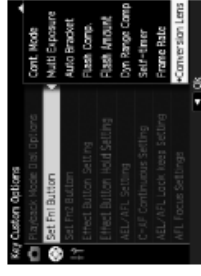
The values set in [Detail] can be reset to the default settings. Pressing the Fn2 button on the [Detail] screen resets the settings.



[Key Custom Options] Menu (p.150-151)

[Set Fn1 Button] / [Set Fn2 Button] / [Effect Button Setting] (p.122)

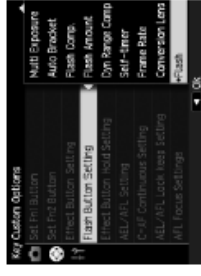
[Conversion Lens] (p.166) is added to the functions which can be registered to these buttons.



[Flash Button Setting]

[Flash Button Setting] is added.

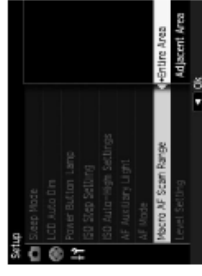
[Flash] or any one of functions which can be registered to the Fn1, Fn2, and Effect buttons (p.122, including [Conversion Lens]) can also be assigned to the ► button (Default setting: [Flash]).



[Setup] Menu (p.152-154)

[Macro AF Scan Range]

[Macro AF Scan Range] is added. The operating range of the autofocus can be limited to adjacent area (approx. 10 cm to 30 cm) when shooting in macro mode (p.59). There are two options: [Entire Area] or [Adjacent Area] (Default setting: [Entire Area]).



[MF Assist Display]

[MF Assist Display] is added. There are two options: [On] or [Off] (Default setting: [Off]). When [On] is selected, the focus assist display is automatically activated during the manual focus (p.58).



Note

- The settings of [Focus Assist Setting] and [Magnification Setting] (p.64) will be applied to the focus assist display.

[Level Display] (p.36)

[Level Display] is added. The design of the level indicator can be changed. There are two options: [Type 1] or [Type 2] (Default setting: [Type 1]).



Type 1: Existing design



Type 2: Newly added design

[Conversion Lens] (p.166)

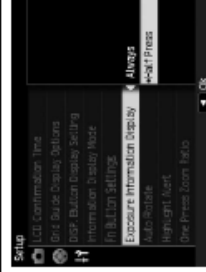
[Macro] is added.

There are three options: [Off], [Wide], or [Macro] (Default setting: [Off]). Set [Wide] when using the Wide Conversion Lens (GW-3), and set [Macro] for the Macro Conversion Lens (GM-1). Macro Conversion Lens (GM-1) can be attached or detached by the same procedure as the Wide Conversion Lens (GW-3) or as the Hood & Adapter (GH-3).



[Exposure Information Display]

[Exposure Information Display] is added. There are two options: [Always] or [Half Press] (Default setting: [Half Press]). When [Always] is selected, the metered exposure value is always displayed on the shooting screen.



[Playback] Menu (p.149)

[RAW Development] (p.108)

The preview image in [RAW Development] can be enlarged. Pressing the Effect button on the [RAW Development] screen displays the enlarged image. Pressing the Effect button again returns to the original screen display.

Pressing the buttons moves the enlarged area.

