

Liebe Kundin, lieber Kunde,
herzlichen Glückwunsch zum Kauf eines qualitativ hochwertigen Rolleifilm Produktes. Sie haben sich für einen modernen Multi Scanner mit guter technischer Ausstattung und entsprechendem Zubehör entschieden, der sich besonders einfach bedienen lässt. Bitte lesen Sie alle Hinweise sorgfältig und aufmerksam. Beachten Sie besonders alle Sicherheitshinweise. Auf das Gerät haben Sie zwei Jahre Garantie. Falls der Multi Scanner einmal defekt sein sollte, benötigen Sie die beigefügte Garantiekarte und Ihren Kaufbeleg. Bewahren Sie diese zusammen mit der Bedienungsanleitung sorgfältig auf.
Fügen Sie die Bedienungsanleitung bei der Weitergabe an Dritte unbedingt bei.



Hinweis:

- Verwenden Sie den Scanner nur für die vorgesehenen Zwecke. Wird er für andere Zwecke verwendet und kommt es dadurch zu Schäden am Gerät, so erlischt die Garantie. Zudem können nur bei bestimmungsgemäßer Verwendung Schäden an Mensch und Umwelt ausgeschlossen werden.

Inhalt der Verpackung

In der Verpackung befinden sich folgende Komponenten:

- Filmscanner
- Negativer Filmhalter
- Positiver Diahalter
- 110 Filmhalter
- Super 8
- AC/DC-Adapter
- USB-Kabel
- Reinigungsbürste
- TV-Kabel
- Benutzerhandbuch

Inhaltsverzeichnis

- 1 Einführung
- 1 Verpackungsinhalt
- 2 Inhaltsverzeichnis

- 3 1. Sicherheitshinweise
- 4 2. Beschreibung der Teile
- 5 3. Negativhalter Lademethode
- 6 4. Diapositiv laden
- 7 5. Betrieb
 - 7 5.1 Einführung in das Menü
 - 7 5.2 Bild aufnehmen
 - 10 5.3 Bedienungshandbuch
 - 11 5.4 Wie aufgenommene Bilder wiedergegeben werden
 - 12 5.5 Sprache einstellen
 - 12 5.6 Auflösung wählen
 - 13 5.7 Formatierung
 - 14 5.8 Mit dem Computer verbinden
- 15 6. Produktspezifikation
- 16 7. Erklärung
- 16 8. Entsorgung
- 17 9. Konformität

1. Sicherheitshinweise



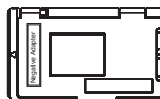
- Zerlegen Sie diese Gerät nicht.
- Berühren Sie den inneren Teil des Scanners nicht, nachdem er heruntergefallen oder einen Schaden erlitten hat.
- Stellen Sie den Betrieb ein, wenn während der Nutzung ein Problem, wie Raumentwicklung oder Geruch, auftritt.
- Reinigen Sie den Scanner nicht mit Alkohol, Benzin, Verdünnungsmitteln oder anderen organischen Lösungsmitteln.
- Verwenden Sie ihn nicht in staubiger, feuchter Umgebung.
- Überlasten Sie die USB-Anschlüsse zu Ihrem Computer nicht, um einen mangelhaften Betrieb des Scanners zu vermeiden.
- Bitte verwenden Sie Filme in Standardgröße.
- Reinigung: Bitte stellen Sie sicher, dass der Scanner sauber ist, bevor Sie ihn verwenden, um ein klares Bild zu erzeugen.
- Zeitraum der Nichtverwendung: Das USB-Kabel oder der Adapter sollte vom Computer oder dem Stecker getrennt werden, wenn das Gerät für einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird.

Um das Gerät zu schützen und Energie zu sparen, schaltet sich das Gerät nach 30 Minuten automatisch aus. Drücken Sie die Power-Taste, um in den Normalbetrieb überzugehen.

2. Beschreibung der Teile



Scanner



Negativ Filmhalter



Super 8



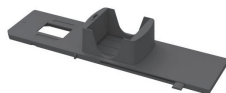
110 Filmhalter



TV-Kable



USB Kable



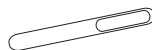
Dialhalter



Adapter



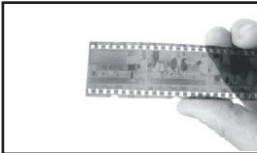
Anleitung



Bürste

- Bitte gehen Sie von der Produktseite aus vor, wenn Sie die Reinigungsbürste verwenden, um die Hintergrundbeleuchtung zu reinigen.

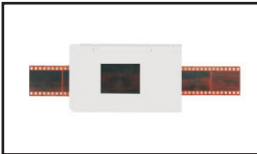
3. Negativhalter Lademethode



Halten Sie die das Negativ gegen das Licht. Halten Sie die rechte Seite des Negativs in Ihre Richtung.



Nehmen Sie den Negativhalter heraus. Die Seite mit "THIS SIDE UP" muss zu Ihnen zeigen, die Seite mit dem Symbol "◀" muss nach links zeigen. Öffnen Sie den Negativhalter, legen Sie das Negativ in die Aussparung des Halters. Schließen Sie den Negativhalter und drücken Sie die Kanten zu, um es zu verriegeln.



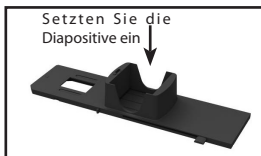
Setzen Sie den Negativhalter in den Steckplatz auf der rechten Seite des Filmscanners ein.



4. Diapositiv laden

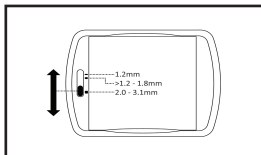


Diapositiv: Licht, Schatten und Farbe entsprechen genau dem Originalbild. Setzen Sie das Diapositiv in den Halter mit der glänzenden Seite nach oben und das Bild sollte aufrecht sein.



Um die gewünschte Dicke der Diapositiv-Kartusche zu wählen, drücken Sie das Diapositiv in einer Bewegung entlang der Nut nach oben.

Die Auswahlindikatoren für die Dicke befinden sich an der Spitze des Halters.

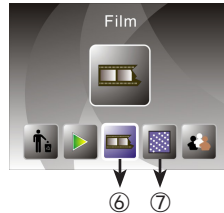
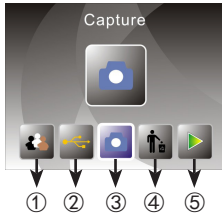


Halten Sie ihn in der Position, wie im Filmscanner dargestellt.

Setzen Sie den Negativhalter in den Steckplatz auf der rechten Seite des Filmscanners ein.

5. Betrieb

5.1 Einführung in das Menü

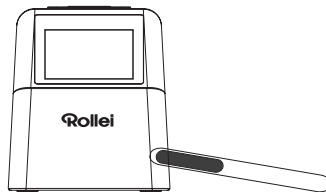


- ① Sprachauswahl
- ② USB Modus
- ③ Aufnahme Modus
- ④ Format
- ⑤ Wiedergabe e
- ⑥ Filmtyp
- ⑦ Auflösung

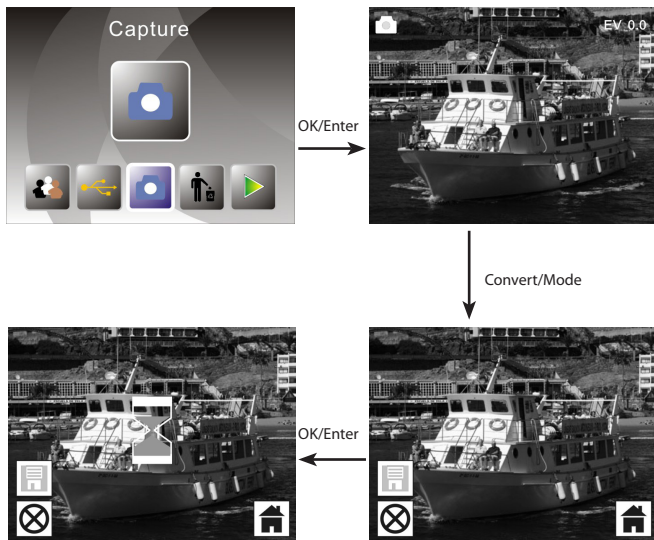
5.2 Bild aufnehmen

Stellen Sie vor dem Scannen sicher, dass das innere Hintergrundbeleuchtungs-Panel sauber ist.

Hinweis: Sie können die mitgelieferte Bürste verwenden, um den Bildschirm zu reinigen.

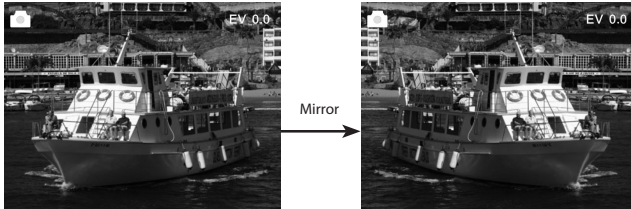


Drücken Sie im Hauptmenü auf OK/ENTER, um in den Aufnahmemodus überzugehen, dann drücken Sie Konvertieren/Modus und OK/Enter, damit das Bild aufgenommen wird.

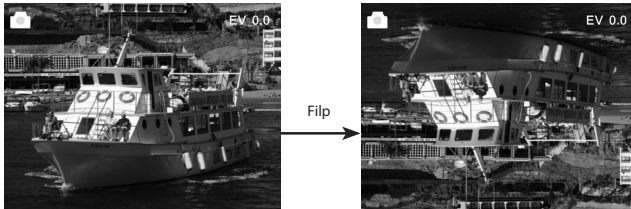


Bevor Sie Bildaufnahme drücken, können Sie die linke Taste drücken, um das Bild zu spiegeln, und die rechte Taste, um das aktuelle Bild zu drehen. Außerdem können Sie die Taste OK drücken, um die Belichtung einzustellen.

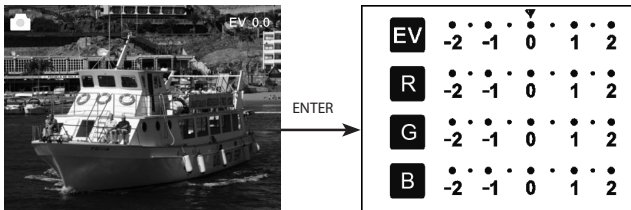
Dann drücken Sie die Taste Konvertieren/Modus erneut, um zum Hauptmenü zurückzukehren.



Durch Drücken der rechten Taste wird die Position des Bildes von links nach rechts verändert.



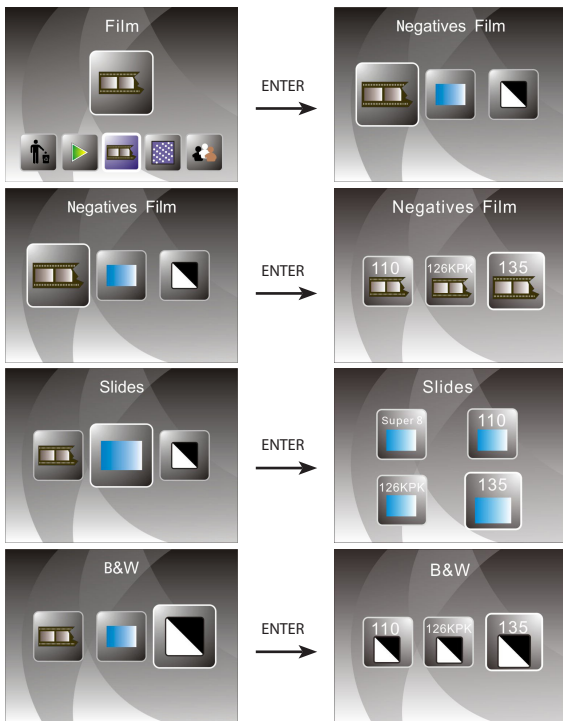
Durch Drücken der rechten Taste wird die Position des Bildes von oben nach unten verändert.



Drücken Sie ENTER, um die Belichtungskorrektur einzustellen.

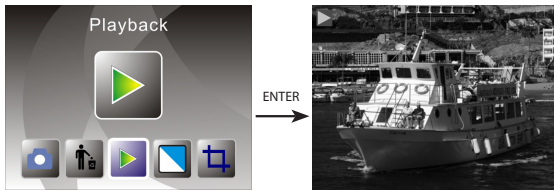
5.3 Bedienungshandbuch

Im Hauptmenü drücken Sie ◀ oder ▶, bis zum Filmmodus, dann drücken Sie OK/ENTER, um das Negativ zu wählen (110, 135, 126KPK), Diapositiv (110, 135, 126KPK oder Super8), S&W(110, 135, 126KPK).

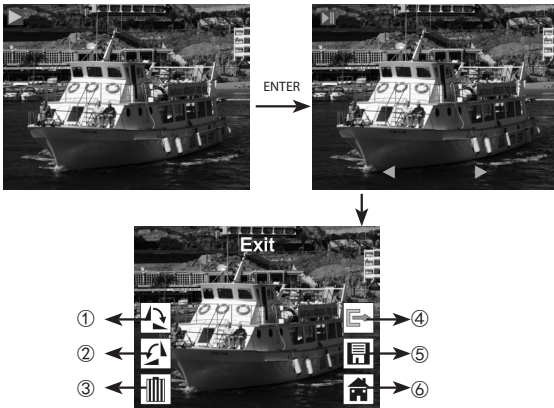


5.4 Wie aufgenommene Bilder wiedergegeben werden

Drücken Sie im Hauptmenü ◀ oder ▶, bis zum Wiedergabemodus, drücken Sie OK/ENTER bis zum Bildwiedergabemodus, dann drücken Sie erneut „Auto-Wiedergabe anhalten“ und Sie können die aufgenommenen Bilder manuell ansehen, Sie können ◀ oder ▶ drücken, um die Bilder anzusehen.



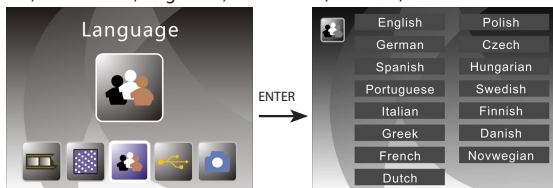
Drücken Sie erneut OK/ENTER, um in den Bildbearbeitungsmodus zu gelangen, hier können Sie drehen, löschen, verlassen, speichern und über "Home" zurück zum Hauptmenü gehen.



- ① Das aktuelle Bild um 90 Grad im Uhrzeigersinn drehen
- ② Das aktuelle Bild um 90 Grad gegen den Uhrzeigersinn drehen
- ③ Das aktuelle Bild von der Speicherkarte löschen
- ④ Das Untermenü Bearbeitungsmodus verlassen
- ⑤ Das aktuell bearbeitete Bild speichern
- ⑥ Das Untermenü Bearbeitungsmodus verlassen, zum Scannen zurückkehren

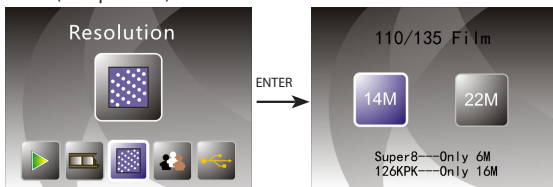
5.5 Sprache einstellen

Im Hauptmenü drücken Sie ◀ oder ▶, bis zum Sprachmodus, dann drücken Sie OK/ ENTER, um die Sprache zu wählen, drücken Sie dann ◀ oder ▶ und OK/ENTER. Eine der folgenden 15 Sprachen kann eingestellt werden: Englisch, Deutsch, Spanisch, Portugiesisch, Italienisch, Griechisch, Französisch, Holländisch, Polnisch, Tschechisch, Ungarisch, Schwedisch, Finnisch, Dänisch und Norwegisch.



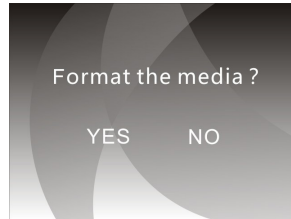
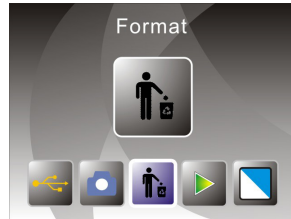
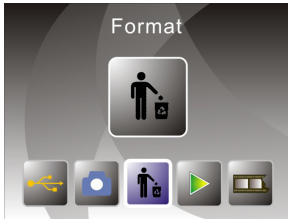
5.6 Auflösung wählen

Im Hauptmenü drücken Sie ◀ oder ▶, bis zum Auflösungsmodus, drücken Sie OK/ ENTER, um in den Modus zur Auflösungswahl zu gelangen, Sie können 14MP oder 22MP (Interpolation) wählen.



5.7 Formatierung

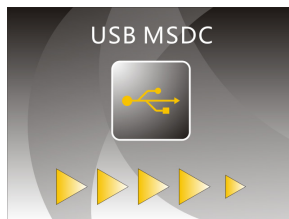
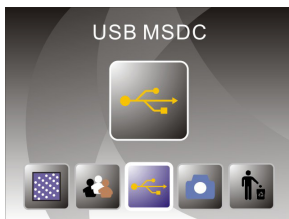
Im Hauptmenü drücken Sie ◀ oder ▶, um in den Formatmodus zu gelangen, drücken Sie OK/ENTER, um in den Modus zu gelangen.



Hinweis: Nach der Verwendung dieser Funktion werden alle Informationen auf der Mikro-SD-Karte gelöscht. Bitte beachten Sie dies!

5.8 Mit dem Computer verbinden

Im Hauptmenü drücken Sie ◀ oder ▶ bis zum USB MSDC, drücken Sie OK/ENTER nach der erfolgreichen Verbindung mit dem Computer können Sie die aufgenommenen Bilder anzeigen und bearbeiten.



6. Produktspezifikation

Funktion	Film-Scanner / USB MSDC
Schnittstelle:	USB 2.0
Bildsensor:	14,0 Megapixel (4416*3312) 1/2,3" CMOS-Sensor
Display:	Farbe 2,4" TFT LCD
Belichtungssteuerung:	Automatisch/manuell (-2,0 EV bis +2,0 EV)
Weißabgleich:	Automatisch
Auflösung:	14,0 Megapixel/22 Megapixel (Interpolation)
Filmtyp:	135 Film(36*24mm)/126KPK Film(27*27mm) 110 Film(17*13mm)/Super8 Film(4.01*5,79mm) Monochrom, Diapositive
Bildeffekte:	Schwarz-Weiß, Diapositive, Negative
Dateiformat:	JPEG
TV-OUT-Typ:	NTSC/PAL
Integrierter Speicher:	128 MB
Externe Speicherkarte:	SD-Karte bis zu 32 GB
Stromversorgung:	DC 5V Adapter/USB Port
Sprache:	Englisch, Deutsch, Spanisch, Portugiesisch, Italienisch, Griechisch, Französisch, Holländisch, Polnisch, Tschechisch, Ungarisch, Schwedisch, Finnisch, Dänisch und Norwegisch.
Support System:	Windows XP/Vista/7; Mac 10.7.2 oder höher
Produktgröße:	L91 x B104 x H105mm
Gewicht:	276g

Hergestellt in China

7. Erklärung

Bitte beachten Sie, dass die Produktspezifikationen Verbesserungen unterliegen. Alle Änderungen am Produkt werden nicht zusätzlich angegeben.

Bitte beachten Sie: Wir behalten uns das Recht vor, das Aussehen des Produkts, die Spezifikationen, die Leistung, Parameter und Design ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Die Bilder der Farbbox und des Handbuchs dienen nur zu Referenzzwecken. Die Broschüre mit Bildern zu Referenzzwecken, das tatsächliche Produkt und die Bilder können leicht von einander abweichen, spezifische haben Vorrang.

8. Entsorgung

Verpackung entsorgen: Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Geben Sie Pappe und Karton zum Altpapier, Folien in die Wertstoff-Sammlung.



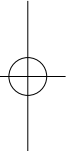
Altgerät entsorgen: Anwendbar in der Europäischen Union und anderen europäischen Staaten mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen. Altgeräte dürfen nicht in den Hausmüll! Sollte der Rollei DF-S310SE einmal nicht mehr benutzt werden können, so ist jeder Verbraucher gesetzlich verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll, z.B. bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde/ seines Stadtteils, abzugeben. Damit wird gewährleistet, dass Altgeräte fachgerecht verwertet und negative Auswirkungen auf die Umwelt vermieden werden. Deswegen sind Elektrogeräte mit dem nebenstehenden Symbol gekennzeichnet.



9. Konformität

Hiermit erklärt der Hersteller, dass in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen mit den folgenden Europäischen Richtlinien an der Rollei DF-S310SE die CE-Kennzeichnung angebracht wurde:

2011/65/EC RoHS-Richtlinie
2014/30/EU EMV-Richtlinie
2006/95/EEC LVD-Richtlinie
2009/125/EG EuP-Richtlinie
2002/96/EG WEEE-Richtlinie



Die EG-Konformitätserklärung kann unter der in der Garantiekarte aufgeführten Adresse angefordert werden.

