

reflecta®

x44-Scan

Bedienungsanleitung



Vorwort

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben!
Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie den Scanner verwenden.

Handhabung und Wartung

Versuchen Sie nicht, das Gerät zu zerlegen oder zu modifizieren.
Berühren Sie nicht das Innere des Scanners, nachdem er heruntergefallen ist oder andere Schäden aufgetreten sind, um Verletzungen zu vermeiden.
Wenn das Gerät Rauch, Gerüche oder andere Anomalien abgibt, stellen Sie die Verwendung sofort ein.
Verwenden Sie zum Reinigen des Geräts und des Zubehörs keine organischen Lösungsmittel wie Azeton, Benzin oder Verdünner.
Arbeiten Sie nicht in feuchter oder staubiger Umgebung.
Bitte verwenden Sie Filmstreifen und Dias, die den Standardgrößen entsprechen.
Bitte überprüfen Sie vor Gebrauch die Sauberkeit des Scanners.
Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, entfernen Sie das Netzteil.

Lieferumfang



Scanner



Halter für Filmstreifen



Halter für Dias



USB-Kabel

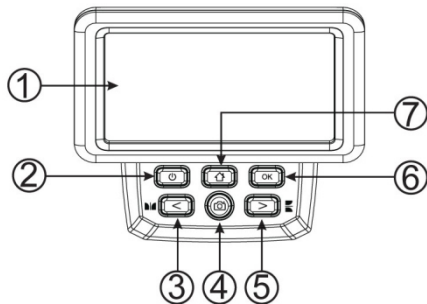


Netzteil



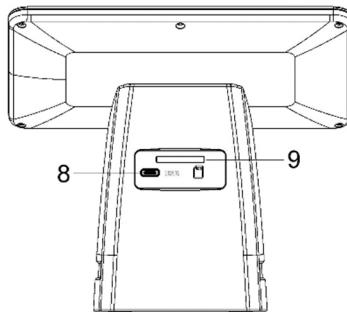
Reinigungsbürste

Produktdiagramm



1. LCD-Monitor
2. An / Aus-Schalter
3. Links / spiegeln
4. **SCAN** - Taste
5. Rechts / umdrehen
6. Enter / **OK** - Taste
7. **Home**-Taste (damit gelangen Sie immer zurück zum Hauptmenu)

8. USB-C – Anschluss
9. SD-Karten-Steckplatz



Einlegen von gerahmten Dias

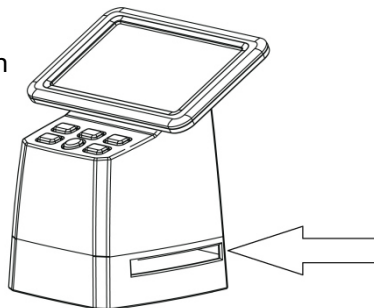
Öffnen Sie den Diahalter an der obigen Markierung.

Legen sie Ihre Dias in die vier versenkten Bereiche des geöffneten Diahalters. Die Dias sollten mühelos hineinpassen.

Schließen Sie den Diahalter und drücken dabei gegen die Ecken, so dass er gleichmäßig schließt.

Es empfiehlt sich mit Druckluft etwaigen Staub zu entfernen.

Schieben Sie den Diahalter von rechts in den Schacht des Scanners ein.



Einlegen von Filmstreifen

Öffnen Sie den Filmstreifenhalter an der obigen Markierung.

Platzieren Sie den Filmstreifen in die vorgesehenen Kerben und achten dabei auf die Position der Filmstege.

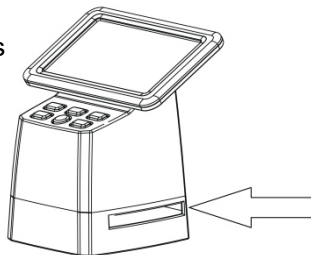
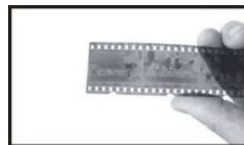
Achten Sie darauf, dass die glänzende Seite des Filmstreifens nach oben zeigt.

Behandeln Sie Filmstreifen vorsichtig!

Staub, Kratzer und Fingerabdrücke finden sich sonst in den Scanergebnissen wieder.

Schließen Sie den Filmstreifenhalter und drücken dabei gegen die Ecken, so dass er gleichmäßig schließt.

Schieben Sie den Filmstreifenhalter von rechts in den Schacht des Scanners ein.



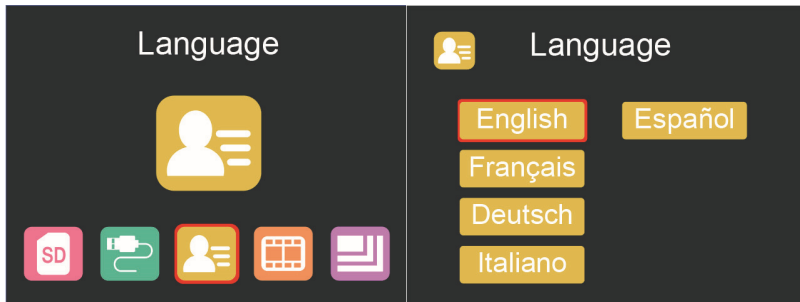
Bedienung des Scanners

SD-Karte

Führen Sie eine SD-Karte (max. 128GB) in den rückseitigen Kartenschacht ein. **Die goldenen Kontakte der Karte müssen dabei nach oben zeigen!** Starten Sie den Scanner durch Drücken der An-/Aus-Taste (2).

Sprachauswahl

Drücken Sie die < oder > Taste im Hauptmenu und wählen „**Sprache**“.
Drücken Sie „**OK**“ und benutzen die < oder > Tasten um die gewünschte Sprache zu wählen. Bestätigen Sie die Auswahl durch Drücken von „**OK**“.

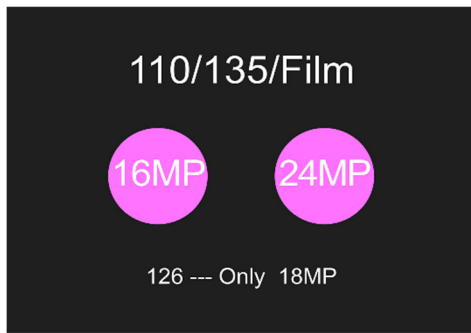
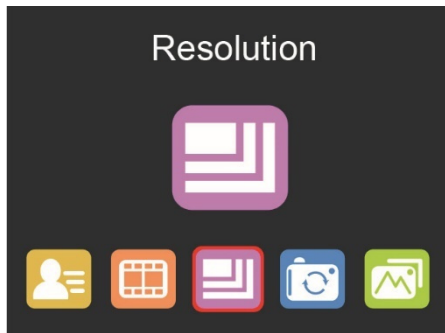


Bildauflösung

Drücken Sie die < oder > Taste im Hauptmenü und wählen

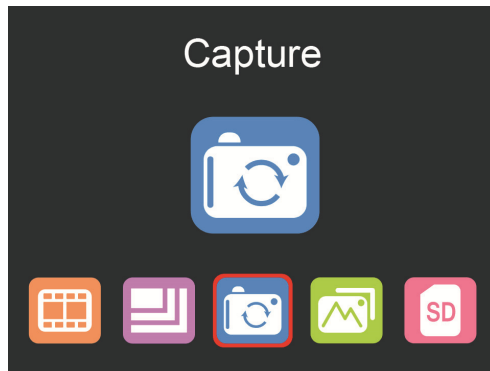


Drücken Sie "OK" und benutzen die < oder > Tasten um zwischen 16 MP und 24 Megapixel zu wählen.



Bei Auswahl von Filmtyp 126 wird die Auflösung automatisch auf 18MP eingestellt.

Hauptmenü – Einstellungen



- 1
 - 2
 - 3
 - 4
 - 5
- 1. Filmtyp**
 - 2. Auflösung**
 - 3. Aufnahme (SCAN)**
 - 4. Wiedergabe**
 - 5. Formatieren der SD-Karte**

Filmtyp

Drücken Sie die < oder > Taste im Hauptmenü und wählen



Wählen Sie zwischen

- **DIA (Farbpositiv)**
- **FARBNEGATIV**
- **SCHWARZWEISS (Negativ)**

Standardmäßig ist Film vom Typ 135 vorgewählt (Standard-35-mm-Film mit einem Bildbereich von 24 x 36 mm).

Verwenden Sie zum Scannen von Filmen vom Typ „Instamatic“ (28 x 28 mm) die Einstellung „126“.

Verwenden Sie zum Scannen von Filmen vom Typ „Pocket“ (13 x 17 mm) die Einstellung „110“.

Die SCAN-Taste (Kamerasymbol) hat nur die Funktion der Vorschau und zum Speichern der Bilder.

Die HOME-Taste (Haussymbol) ist nur eine einzelne Funktion, um zum Hauptmenü zurückzukehren.

Scannen von Bildern

Überprüfen Sie, ob die Hintergrundbeleuchtung des Scanners sauber ist, bevor Sie mit dem Scannen beginnen. Wenn die Leuchtfläche verschmutzt ist, reinigen Sie sie bitte mit der mitgelieferten Samtbürste, indem Sie sie mit der Samtseite nach unten in den Schacht des Scanners einführen und den Staub beseitigen.

Nachdem Sie bestätigt haben, dass die Hintergrundbeleuchtung sauber ist, drücken Sie die Taste "**OK**" oder die **SCAN**-Taste im Hauptmenü, um den Scan-Modus aufzurufen.

Drücken Sie im Scanmodus die Taste **SCAN** (Aufnahme), um das aktuelle Bild zu speichern.

Wenn Sie im SCAN-Modus vor dem Scannen die linke Taste ◀ drücken, wird Bild wird gespiegelt; Drücken Sie die rechte Taste ▶, um das aktuelle Bild nach oben und unten zu klappen.

Drücken Sie **OK**, um das EV- und RGB-Menü für die Belichtungssteuerung und Farbkorrektur aufzurufen.



Drücken Sie die **<** oder **>** Taste um auszuwählen und drücken dann „**OK**“.

Die ausgewählte Einstellung wird im Vorschaubild angezeigt.

Stellen Sie den gewünschten Wert für Helligkeit, Rot, Grün oder Blau ein und bestätigen Sie mit "**OK**".

Wählen Sie die Option **RESET**, um zu den Standardwerten zurückzukehren.

Festlegen des Bildausschnitts

Wählen Sie im Hauptmenü den Unterpunkt „Bildausschnitt“ und bestätigen Sie mit **OK**. Führen Sie ein Dia oder ein Negativ als Referenz in den Scanner ein. Wählen Sie nun zwischen **X** (horizontal), **Y** (vertikal) und **Ratio** (Zoom) mit Hilfe der Pfeiltasten. Durch Drücken von **OK** aktivieren Sie die Einstelloption, welche Sie durch die Pfeiltasten vornehmen. Beurteilen Sie den Bildausschnitt am Hintergrundbild und bestätigen Sie den eingestellten Wert durch **OK**. (Schriftfarbe wechselt zu gelb).



Wiedergabe-Modus

Drücken Sie die < oder > Taste im Hauptmenü und wählen



Drücken Sie **“OK”**, um eine Diashow automatisch zu starten oder drücken Sie alternative nochmals **“OK”** um in den Modus für manuelle Wiedergabe zu wechseln.

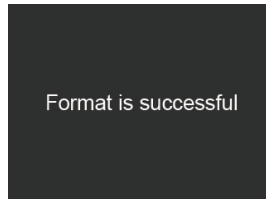
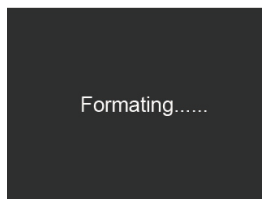
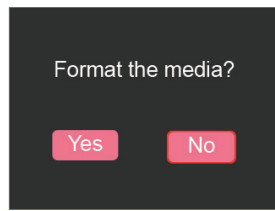
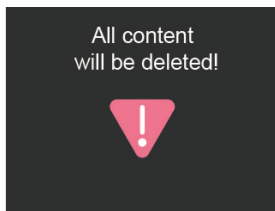
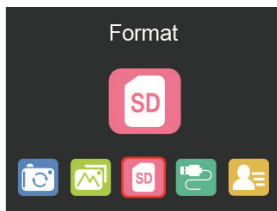
Benützen Sie die < oder > Tasten zur Navigation.



Formatieren der SD-Karte

Der Scanner unterstützt SD-Karten mit einer Kapazität von bis zu 128 GB. Alle Karten müssen gemäß dem FAT32-Standard formatiert sein. Sie können Ihre Karte folgendermaßen mit dem Scanner formatieren:

Drücken Sie die < oder > Taste im Hauptmenü und wählen 



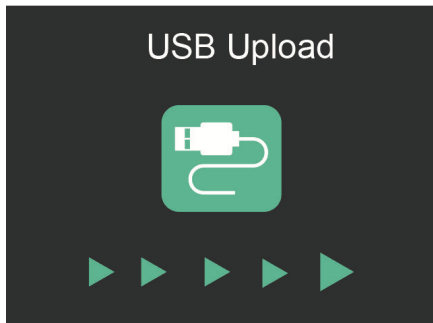
Upload per USB

Schließen Sie den Scanner mit dem beiliegenden USB-Kabel an einen Computer an.

Drücken Sie die < oder > Taste im Hauptmenü und wählen



Drücken Sie 'OK' und der Scanner erscheint als Wechselspeichermedium an Ihrem PC. Sie können nun die gescannten Bilder auf Ihre Festplatte übertragen.



Nicht in den Hausmüll werfen!

Bitte beachten Sie Ihre örtlichen
Systeme zum Recycling von
Elektrogeräten.



reflecta GmbH
Merkurstraße 8
72184 Eutingen
Germany
www.reflecta.de