

Rollei

DiaFilmScanner DF-S 190 SE



USER GUIDE

FOR ENGLISH | GERMAN | SPANISH | PORTUGUESE | ITALIAN
GREEK | FRENCH | DUTCH | POLISH | RUSSIAN | TURKISH | HUNGARIAN
SWEDISH | FINNISH | DANISH | NORWEGIAN

Wersja 1.09

Index

<i>I. Zawartość opakowania skanera Rollei DF-S190 SE</i>	<i>2</i>
<i>II. Instalacja filmu w ramce na film.....</i>	<i>3</i>
<i>III. Start.....</i>	<i>7</i>
<i>IV. Przewodnik Użytkowania.....</i>	<i>12</i>
<i>V. Specyfikacja.....</i>	<i>38</i>

INFORMACJA:

Skaner ROLLEI DFS 190 SE jest przeznaczony do użycia w celach prywatnych i nie powinien być użyty w celach komercyjnych.

I. Zawartość opakowania Rollei DF-S190 SE



Rollei DF-S190 SE
dodawania slajdów



Ramka na Negatyw/Slajd



Ramka do szybkiego



Zasilacz USB



Kabel USB/Video



Szczoteczka



Podręcznik CD

Uwagi

- ✧ Sugerujemy użycie czystego, suchego, bezalkoholowego waciku do częstego czyszczenia szklanej powierzchni, w celu uzyskania czystego obrazu podczas użytkowania.
- ✧ Użytkownik powinien usunąć kurz z tylnego światła skanera. Do wytarcia kurzu należy używać czystej szczoteczki.
- ✧ Kurz lub brud z negatywu, slajdu i przykrycia może wpływać, na jakość skanowanego obrazu. Należy upewnić się, że materiały są czyste przed włożeniem do skanera.
- ✧ Do usuwania kurzu z filmów, w celu uniknięcia uszkodzenia, powinno używać się profesjonalnych narzędzi dostępnych w sklepach fotograficznych.



II. Instalacja slajdu w ramce na slajdy

● Instalacja slajdu w ramce

1. Otwórz ramkę na slajdy zgodnie z ilustracją



2. Połóż slajd w miejsce na slajdy



3. Zamknij ramkę



● Instalacja negatywu w ramce

1. Otwórz ramkę na negatyw zgodnie z ilustracją



2. Połóż negatyw w miejscu na film



3. Zamknij ramkę Ider



● **Instalacja ramki do szybkiego dodawania slajdów:**

1. Wyjmij ramkę na film z opakowania



2. Wsuń slajd w wejście na slajdy, użyj przycisk do przesunięcia slajdów



3. Włóż ramkę do skanera slajdów



Uwagi

- ✧ Aby uniknąć obrazu lustrzanego, należy użyć numerów seryjnych (z lewej do prawej) z górnej strony filmu podczas instalacji negatywu w ramce



Ilustracja 1

- ✧ Jeżeli obraz jest dołem do góry [ilustracja 2], może on zostać poprawiony przez funkcję Odwróć, przed skanowaniem, lub z menu odtwarzania po skanowaniu [ilustracja 3].



Ilustracja 2

Przyciski <Up> i
<Down> do użycia
funkcji Odwróć

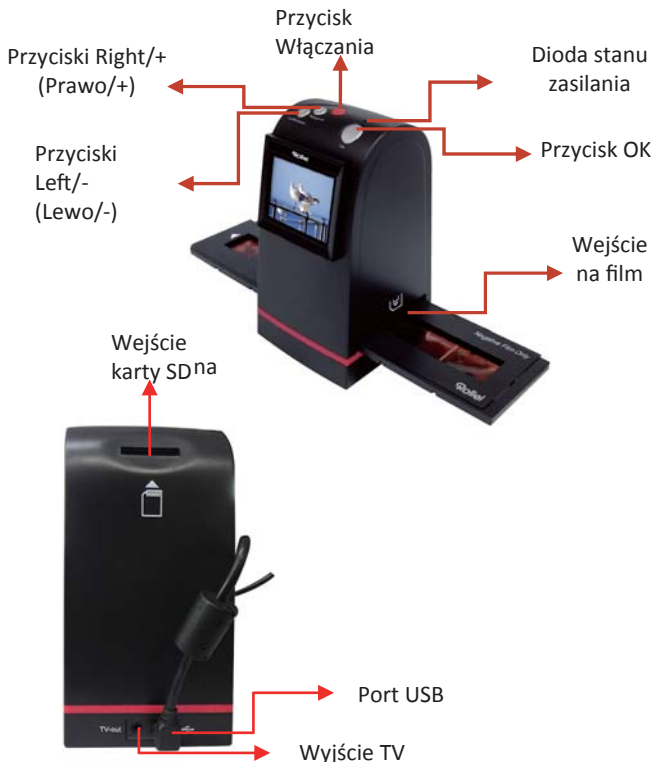


Odwrócenie



- *Naciśnięcie przycisku na górnej stronie urządzenia podczas podglądu*
Ilustracja 3

III. Szybki Start



1. Włóż film w ramkę na filmy



2. Wsuń ramkę w urządzenie Rollei DF-S190 SE



3. Podłącz kabel USB do Rollei DF-S190 SE



4. Naciśnij przycisk zasilanie by włączyć urządzenie
(Uwaga: włóż kartę SD do aparatu przed jego włączeniem)



5. Naciśnij przycisk OK by skanować obraz
(Uwaga: zanim włożysz kliszę przeczytaj rozdział 3: Rodzaj kliszy)



6. Podążaj za menu skanowania na wyświetlaczu



7. Po zakończeniu skanowania, wyciągnij kartę SD, na której przechowywane są zeskanowane zdjęcia

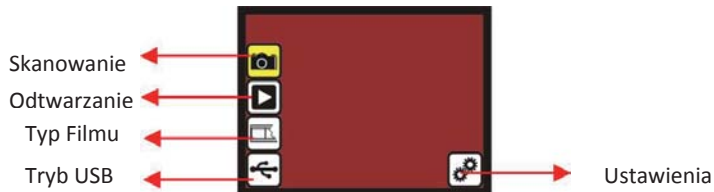


8. Lub uzyskaj dostęp do zdjęć z komputera w trybie MSDC



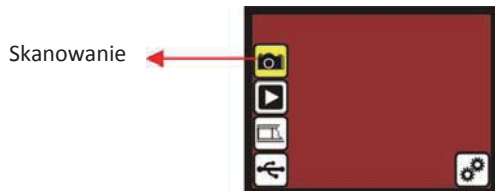
IV. Przewodnik Użytkowania

Początek: Menu Główne



- Skanowanie: tryb skanowania (domyślny)
- Odtwarzanie: tryb odtwarzania
- Typ filmu: wybór typu filmu w ramce na film
- Tryb USB: Tryb MSC (Mass Storage Device \llcorner USB)
- Ustawienia: Wyjście TV i opcja formatowania

1. Skanowanie



Po stronie powitalnej, powyższe menu będzie aktywne. Użyj przycisku góra/dół by wybrać odpowiednie menu.

1.1 Skanowanie: <Up>/<Down> (przyciski Góra i Dół)



Przycisk <Down>
Lewo/Dół

Przycisk <Up> Prawo/ Góra

przycisk <OK>
Dalej



Przycisk <Up>



- *Naciśnij przycisk <Up> by wybrać ustawienia Lustro/Odwróć (zobacz Rozdział 1.2)*



Przycisk <Down>



- *Naciśnij przycisk <Down> by wybrać ustawienia Jasność/Kolor (zobacz Rozdział 1.3)*

1.2 Skanowanie: <Up>/<Down> (przyciski Góra/Dół) -Lustro/Odwróć



Przycisk
<Down>
Lewo/Dół

Przycisk <Up>
Prawo/Góra

przycisk <OK>
Powrót do
ujęcia 1.1



Przycisk
<Up>



- *Naciśnij przycisk Up (Góra) by zmienić obrazek z lewa na prawo*



Przycisk
<Down>



- *Naciśnij przycisk Down (Dół) by odwrócić obrazek górq do dołu*

1.3 Skanowanie: <Up>/<Down>(przyciski Góra/Dół) - Jasność/Kolor



Przycisk
<Down>
Lewo/Dół



Przycisk
<Up>



- Naciśnij przycisk Up (Góra) by zmienić Jasność (zobacz Rozdział 1.4)



Przycisk
<Down>



- Naciśnij przycisk Down (Dół) by zmienić ustawienia Kolory (zobacz Rozdział 1.5)

1.4 Skanowanie: <Up>/<Down>(przyciski Góra/Dół) -Jasność



Przycisk
<Down>
Lewo/Góra

Przycisk <Up>
Prawo/Góra

przycisk <OK>
Powrót do
ujęcia 1.1



Przycisk
<Up>



- Naciśnij przycisk Up (Góra) by zwiększyć Jasność w przedziale -3 do 3



Przycisk
<Down>



- Naciśnij przycisk Down (Dół) by zmniejszyć Jasność w przedziale -3 do 3

1.5 Skanowanie: <Up>/<Down>(przyciski Góra/Dół) –Czerwony Kolor



Przycis



- Naciśnij przycisk Up (Góra) by zwiększyć Czerwony kolor w przedziale -3 do 3



Przycisk
<Down>



- Naciśnij przycisk Down (Dół) by zmniejszyć Czerwony kolor w przedziale -3 do 3

1.6 Skanowanie: <Up>/<Down>(przyciski Góra/Dół) –Zielony Kolor



Przycisk
<Down>
Lewo/Dół



Przycisk
<Up>



- Naciśnij przycisk Up (Góra) by zwiększyć Zielony kolor w przedziale -3 do 3



Przycisk
<Down>



- Naciśnij przycisk Down (Dół) by zmniejszyć Zielony kolor w przedziale -3 do 3

1.7 Skanowanie: <Up>/<Down>(przyciski Góra/Dół) -Kolor Niebieski



Przycisk
<Down>



Przycisk
<Up>



- Naciśnij przycisk Up (Góra) by zwiększyć Niebieski kolor w przedziale -3 do 3



Przycisk



- Naciśnij przycisk Down (Dół) by zmniejszyć Niebieski kolor w przedziale -3 do 3

1.8 Skanowanie

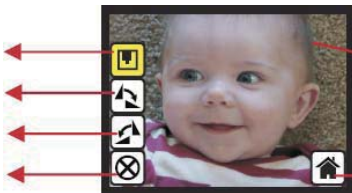
Wskaźnik podglądu na żywo
(prędkość migania 0.5 sek)



Podczas trybu skanowania w lewym górnym rogu, pokazuje się wskaźnik podglądu na żywo. Jeżeli ramka na film jest wsunięta w wejście skanera, obraz zawsze ustawiony jest w poprzednio zdefiniowanym typie filmu (po włączeniu domyślnie ustawienie to „Negatyw”). Potwierdź położenie filmu na wyświetlaczu przed naciśnięciem przycisku OK.

1.9 Skanowanie: Menu Edycji

Zapisz
Obrót +90
90
Obrót -
Rezygnuj



Wybrany obrazek

Strona Główna

- Zapisz: zapisz zeskanowany obrazek
- Obrót +90: obrót obrazka o +90 stopni
- Obrót -90: obrót obrazka o -90 stopni
(do ustawienia obrazka)
- Rezygnuj: rezygnacja z edycji obrazka
- Strona Główna: Powrót to strony głównej

1.10 Widok na żywo -> Menu Skanowanie/Edycja



Naciśnięcie przycisku OK w trybie widoku na żywo, otworzy menu edycji na ekranie. Ponowne naciśnięcie przycisku OK, zapisuje obrazek na karcie SD i urządzenie powróci do trybu widoku na żywo.

1.11 Skanowanie: Zapisz



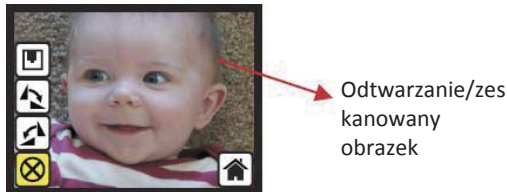
Po naciśnięciu przycisku OK na wybranym obrazku, przez 3-4 sekundy ukażą się 4 ikony na lewej stronie ekranu. Podświetlenie ikony zapisz oznacza wybór funkcji zapisanie obrazka. Naciśnięcie przycisku OK, zapisuje obrazek i urządzenie powróci do trybu widoku na żywo.

1.12 Skanowanie: Obrót o +/-90 stopni



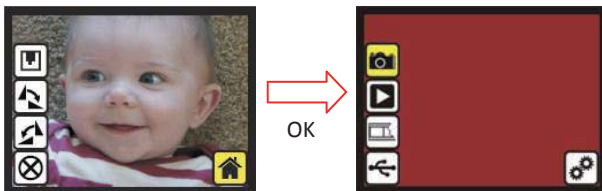
Obrazek obraca się po naciśnięciu ikony Obrót +90/-90 i potwierdzeniu przyciskiem OK. Po obróceniu obrazka, ikona Zapisz zostaje podświetlona. Ponowne naciśnięcie przycisku OK zapisuje obrócony obrazek na karcie SD i urządzenie powróci do trybu widoku na żywo. Po ciągłym obrócie o +90 stopni, przesunij kursor by obrócić obrazek ponownie i naciśnij OK.

1.13 Skanowanie: Rezygnuj



Wybór ikony Rezygnuj i naciśnięcie przycisku OK powoduje rezygnację z edycji obrazka i urządzenie powróci do trybu widoku na żywo (nic nie zostaje zapisane na karcie SD).

1.14 Skanowanie: Strona Główna



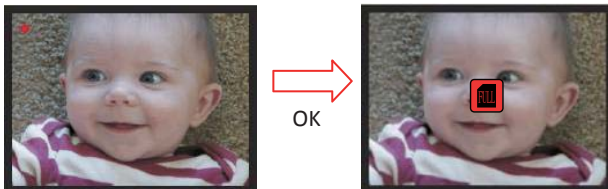
Wejście do menu głównego jest dostępne po podświetleniu ikony Strona Główna i naciśnięciu przycisku OK.

1.15 Wyjście z trybu Edycji i powrót to trybu Skanowania (Widok na żywo)



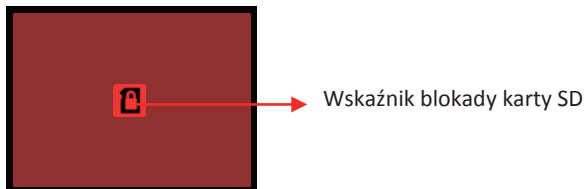
Po naciśnięciu OK następuje zapisanie lub rezygnacja z edycji obrazka tryb skanowania/widoku na żywo pojawia się ponownie na ekranie. Należy przesunąć ramkę do następnego obrazka do edycji lub skanowania.

1.16 Pełny dysk



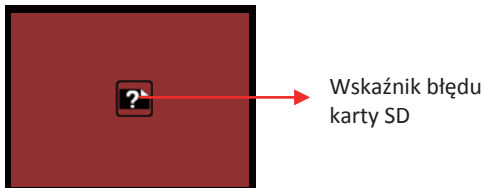
Gdy wewnętrzna pamięć lub karta SD jest pełna, ikona „Full” pokazuje się na ekranie. Należy przenieść pliki z wewnętrznej pamięci do komputera lub użyć inną kartę SD.

1.17 Blokada karty SD



Jeżeli po naciśnięciu przycisku OK., ikona "Blokada karty SD" pojawi się na ekranie, należy odblokować kartę SD (przesunąć blokadę na karcie SD do pozycji odblokowania).

1.18 Błąd karty SD



Jeżeli skaner nie może wykryć karty SD, ikona błędu ze znakiem zapytania ukaże się na ekranie. Należy sformatować kartę SD lub użyć innej karty SD. (Odnies się to wyboru Ustawień na stronie 36)

2. Odtwarzanie



Tryb odtwarzania dostępny jest z Menu Głównego (Ikona Strony Główne lub po naciśnięciu przycisku Down zaraz po włączeniu skanera Rollei DF-S190. Po podświetleniu ikony Odtwarzanie należy potwierdzić wybór przyciskiem OK.

2.1 Odtwarzanie: Automatyczny Pokaz Slajdów



W trybie odtwarzania (domyślne ustawienie to pokaz slajdów), urządzenie automatycznie wyświetli, z 2 sekundowymi przerwami, wszystkie obrazki przechowywane na karcie SD. Pokaz slajdów może zostać zatrzymany przez naciśnięcie przycisku OK.

2.2 Odtwarzanie: Menu Edycji



- *Obrót +90: obróć obrazek o +90 stopni*
- *Obrót -90: obróć obrazek o -90 stopni*
- *Wyjście: powrót do pokazu slajdów*
- *Usuń: usuń wybrany obrazek na karcie SD*
- *Zapisz: zapisz zmieniony obrazek na karcie SD*
- *Strona Główna: Powrót to strony głównej*

2.3 Odtwarzanie: Tryb Pokazu Slajdów -> Tryb Edycji



Aby zatrzymać pokazów slajdów, należy przycisnąć przycisk OK. Pojedynczy obrazek ukaże się na wyświetlaczu. Użycie przycisków Up/Down (Góra/Dół) pozwala na przesunięcie każdego obrazka. Ponowne przyciśnięcie przycisku OK edytuje wybrany obrazek.

2.4 Pokaz Slajdów -> Pojedynczy Obrazek -> Tryb Edycji



Tryb pokazu slajdów

Pojedynczy obrazek

Tryb Edycji

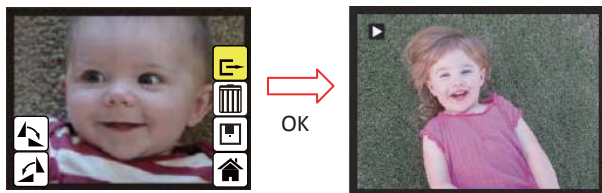
Użycie przycisków Up/Down
(Góra/Dół)

2.5 Odtwarzanie: Obróć/Zapisanie



By odwrócić obrazek należy nacisnąć przycisk OK. Ikona Zapis zostanie podświetlona po odwróceniu obrazka. Ponowne naciśnięcie przycisku OK, zapisuje zmieniony obrazek i następny obrazek zostanie wyświetlony (N+1). Przesunięcie kursora do opcji Obróć i naciśnięcie przycisku OK, kontynuuje Obrót o +90 stopni. (Tak samo dla funkcji Obrót -90, Lustró i Odwrócenie)

2.6 Odtwarzanie: Wyjście



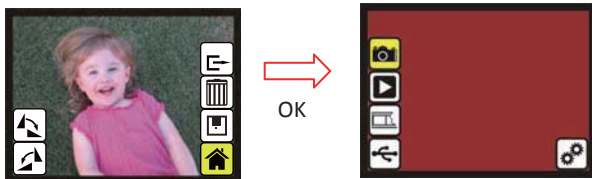
Wybranie funkcji Wyjście w menu edycji, pozwala na powrót do pokazu slajdów, zaczynając z wybranym obrazkiem na karcie SD lub wewnętrznej pamięci, bez zapisania zmian w wybranym obrazku

2.7 Odtwarzanie: Usuń



Usunięcie obrazka jest możliwe po podświetleniu ikony Usuń i potwierdzeniu przyciskiem OK. Następny obrazek pokaże się w wyświetlaczu (N+1) i kursor wskaże na ikonę Wyjście. Jeżeli użytkownik chce kontynuować usuwanie obrazków, należy wybrać ponownie ikonę Usuń i przycisnąć przycisk OK.

2.8 Odtwarzanie: Strona Główna



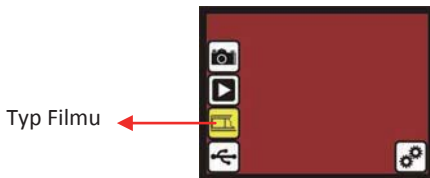
Aby wejść do Menu Głównego, należy wybrać ikonę Strony Głównnej i potwierdzić przyciskiem OK.

2.9 Odtwarzanie: Brak Obrazka



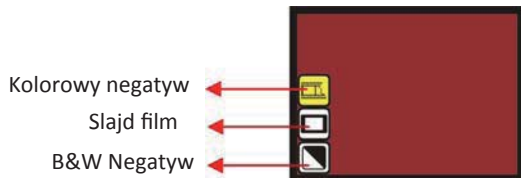
Jeżeli wewnętrzna pamięć lub karta SD w trybie Odtwarzanie jest pusta, ikona „Brak Obrazka” pokaże się na wyświetlaczu.

3. Typ Filmu



Funkcja zmiany typu filmu jest dostępna z menu głównego (ikona Strony Głównej), po podświetleniu ikony Typ Filmu i potwierdzeniu przyciskiem OK..

3.1 Typ Filmu: Wybór Trybu Filmu



- *Negatyw: wybierz, gdy negatyw jest w ramce*
- *Slajd: wybierz, gdy slajd jest w ramce*
- *B&W film: wybierz, gdy czarno-biały film jest w ramce*

3.2 Typ Filmu: Przykład

Kolorowy
Negatyw



B&W
Negatyw

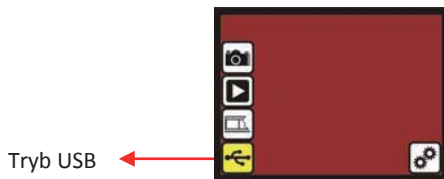


Łańdowa
ny do
kartridżu

Slajd



4. Tryb USB

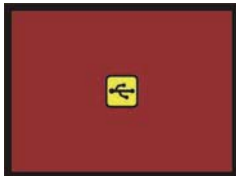


Wybór trybu USB dostępny jest po wyborze ikony USB. Tryb USB pozwala na przesyłanie obrazków pomiędzy wewnętrzną pamięcią lub kartą SD i komputerem.

Należy podłączyć kabel USB do Rollei DF-S190 SE i komputera oraz zatwierdzić tryb USB przyciskiem OK.

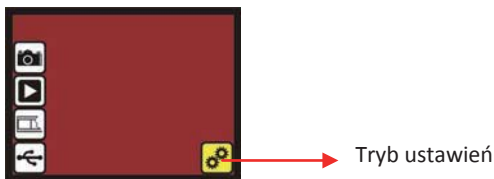
Dysk zostanie zainstalowany w komputerze, jako zewnętrzny dysk, lub należy włożyć kartę SD do czytnika kart SD i przekopiować zdjęcia z podłączonego czytnika.

4.1 Tryb USB: Status



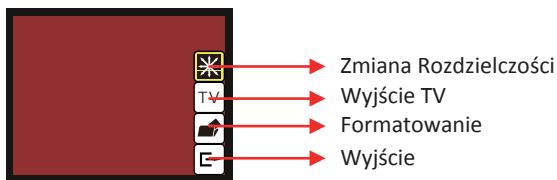
Dysk zostanie zainstalowany w komputerze, jako zewnętrzny dysk do przeglądania lub kopiowania zdjęć, lub należy włożyć kartę SD do czytnika kart SD i przekopiować zdjęcia z podłączonego czytnika.

5. Ustawienia



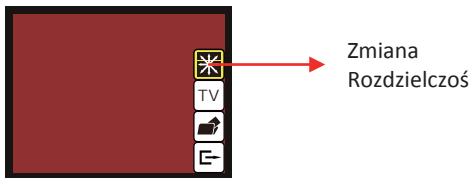
Opcje Wyjście TV i Formatowanie dostępne są w Trybie Ustawień. Skaner może zostać podłączony do TV, do edycji lub podglądu skanowanych zdjęć na dużym ekranie. Opcja formatowanie pozwala na formatowanie karty pamięci w przypadku, gdy karta nie może być rozpoznana przez system.

5.1 Tryb Ustawień



- *Zmiana Rozdzielczości: Włączenie i Wyłączenie zmiany rozdzielczości*
- *Wyjście TV: ustawienie trybu NTSC lub PAL*
- *Formatowanie: formatowanie wewnętrznej pamięci lub karty SD*
- *Wyjście: powrót do menu głównego*

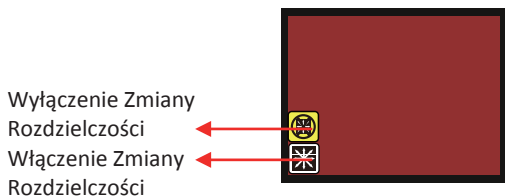
5.2 Tryb Zmiany Rozdzielczości



ci

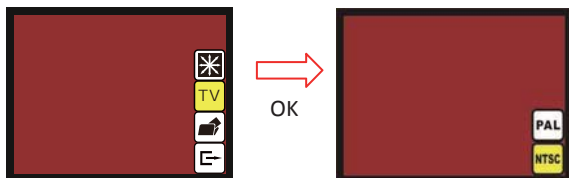
Użytkownik ma opcję zmiany rozdzielczości obrazka do 3600dpi. Należy użyć przyciski UP i Down do wyboru zmiany rozdzielczości i zatwierdzić wybór przyciskiem OK na menu zmiany rozdzielczości. UWAGA: skanowanie trwa dłuższy czas, jeżeli funkcja zmiany rozdzielczości jest aktywna.

5.2.1 Włączenie i Wyłączenie zmiany rozdzielczości



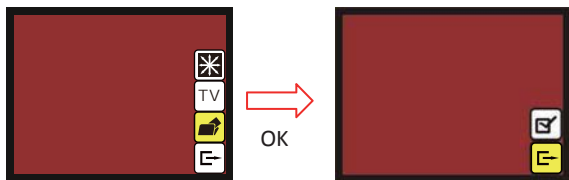
Z menu zmiany rozdzielczości można włączyć lub wyłączyć funkcję przez użycie przycisków UP i Down na zaznaczaniu i naciśnięciu przycisku OK. by zatwierdzić.

5.3 Ustawienia: Wyjście TV



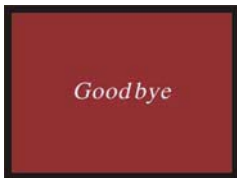
Jeżeli użytkownik podłączy skaner do wyświetlacza LCD lub TV, należy wybrać opcję "TV" i potwierdzić przyciskiem OK. Następnie dostępny jest wybór trybu sygnału telewizyjnego (PAL lub NTSC), który należy potwierdzić przyciskiem OK. Dostępna jest również funkcja skanowanie lub można bezpośrednio przejść do trybu pokazania obrazu na TV.

5.4 Ustawienia: Formatowanie



Wewnętrzna pamięć lub karta SD może wymagać sformatowania przez skaner. Należy wybrać tryb formatowania i nacisnąć przycisk OK, domyślnym ustawieniem jest „Przerwij Formatowanie”. Ponowne naciśnięcie przycisku OK przerywa formatowanie, aby kontynuować formatowanie należy wybrać ikonę Potwierdź.

Strona Good bye



V. Specyfikacja

Sensor obrazu:	9 mega CMOS sensor
Obiektyw:	Obiektyw wielosoczewkowy
LCD:	2.4" Color TFT LCD
Wewnętrzna Pamięć:	Pamięć Flash 24MB
Ostrość:	Stała ostrość
Kontrola naświetlenia:	7 poziomów kontroli
Kontrola koloru:	7 poziomów kontroli
Jakość skanowania:	2,400dpi, 3,600dpi (Rozszerzona)
Konwersja danych:	10 bits / kanał koloru
Metoda skanowania:	Jedno przejście
Źródło światła:	Tylne światło (3 białe diody)
Wyjścia:	USB 2.0, Wyjście TV (video 3.5mm wtyczka)
Konfiguracja USB:	Mass Storage Device Class/MSDC
Zasilanie:	5V zasilacz, lub zasilanie z USB
Wymiary:	82x86x152mm
Waga:	0.41kg
Zewnętrzna pamięć:	Kompatybilne z SD/MMC(nie więcej niż 32 GB)

Rollei



[www.facebook.com/
rollei.foto.de \(photo.en\)](http://www.facebook.com/rollei.foto.de)



[www.youtube.com/
rollei1920](http://www.youtube.com/rollei1920)



[www.twitter.com/
RolleiGermany](http://www.twitter.com/RolleiGermany)



[www.pinterest.com/
rollei1920](http://www.pinterest.com/rollei1920)



[http://instagram.com/
rollei1920](http://instagram.com/rollei1920)

Distribution:

Rollei GmbH & Co. KG
Tarpfen 40/Gebäude 7b
D-22419 Hamburg

Service Hotline: +49 40 270750270

Return Service:

Rollei Service Germany
Denisstraße 28a
D-67663 Kaiserslautern

www.rollei.com