

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Nr produktu 1550036

Skaner filmów Reflecta Super 8 Normal 8



Spis treści

Wprowadzenie	3
Funkcje	3
Przed użyciem skanera filmów	3
Zawartość paczki	3
Funkcje przycisków	4
Pierwsze kroki.....	4
Przygotowanie filmu.....	4
1. Podłącz przewód zasilający.....	5
2. Włóż kartę pamięci SD / SDHC (maks. 32 GB)	5
3. Włącz / wyłącz skaner filmów	5
4. Wyczyść podświetlaną tacę.....	5
5. Zamontuj szpule i film	5
6. Opcje menu	6
Nagrywanie.....	7
Odtwarzanie	7
Przewijanie do tyłu	8
Ekspozycja	8
Ostrość.....	8
USB	9
Frame ADJ.....	9
Język	9
Format	9
Ustawienia domyślne	9
Podłączanie do telewizora.....	9
Specyfikacja	9

Wprowadzenie

Twoje stare filmy 8 mm i Super 8 wraz z upływem czasu degradują się. Co gorsza, wspomnienia blakną, a film staje się coraz bardziej kruchy po prostu leżąc w pudełku. Przekształć swój film w format cyfrowy, zanim wspomnienia zostaną utracone na zawsze! Przedstawiamy skaner filmów Super 8 - Normal 8. Proste w obsłudze urządzenie, które w jednym kroku przekształca rolki z filmem w cyfrowe filmy (bez dźwięku). Działa jak typowy projektor, w którym montujesz 3-calową lub 5-calową szpulę z filmem, wkładasz kartę pamięci, naciskasz kilka przycisków, a skaner filmów skanuje klatka po klatce cały film, aby utworzyć cyfrowy plik filmowy MP4, który można odtworzyć na dowolnym komputerze. Możesz także edytować, przysyłać pliki filmowe do Internetu lub nagrywać je na płytach DVD

Funkcje

- W pełni zautomatyzowane urządzenie do digitalizacji rolek filmów 8 mm i Super 8 o wielkości do 5 cali na cyfrowe wideo.
- Digitalizacja klatka po klatce do cyfrowej, wysokiej jakości.
- Urządzenie wolnostojące, bez komputera, oprogramowania ani sterowników
- Skanuje i bezpośrednio zapisuje cyfrowe filmy na kartach SD / SDHC (maks. 32 GB, brak w zestawie)
- Konwertuje filmy 8 i Super 8 na cyfrowe pliki filmowe MPEG-4 (MP4) przy 1080P / 30 fps
- Kompatybilny ze wszystkimi systemami operacyjnymi Windows, Mac i Linux
- Odtwarza cyfrowe filmy na telewizorze za pomocą dołączonego kabla TV

Przed użyciem skanera filmów

Ta sekcja zawiera ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa, z którymi należy się zapoznać przed przystąpieniem do obsługi urządzenia.

- Nie upuszczaj ani nie obsługuj urządzenia zbyt agresywnie, ponieważ może to spowodować uszkodzenie urządzenia.
- Nośnik 8 mm lub Super 8 MUSI być zamontowany za pomocą odpowiedniej szpuli (o średnicy do 5") i adaptera przed nagrywaniem / przewijaniem.

Zawartość paczki

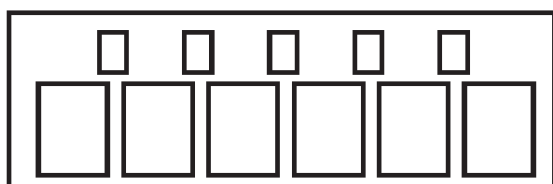
1. Skaner reflecta (1x)
2. Zasilacz (1x)
3. Kabel USB (1x)
4. Kabel TV-OUT (1x)
5. Szpula 5" z otworem średnicy 8 mm (1x)
6. Adapter szpuli (2x)

7. Szczotka (1x)
8. Podręcznik użytkownika (1x)

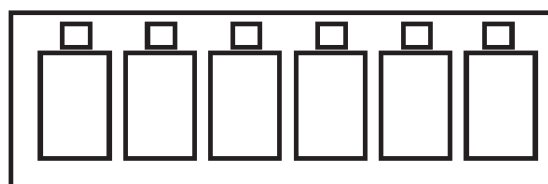


Adapter szpuli
Średnica wewnętrzna 8 mm; 13 mm na zewnątrz

Rodzaj filmu




8 mm



Super 8

Funkcje przycisków

1. Przycisk zasilania: do włączania i wyłączenia zasilania. 
2. Przycisk strzałki w górę lub w dół: Aby podświetlić pozycję menu na wyświetlaczu LCD.
3. Przycisk Enter / Start / Stop: Aby uruchomić / zatrzymać podświetloną pozycję.
4. Przycisk menu: powrót do wyboru menu; Naciśnij dwukrotnie, aby przejść do trybu menu lub trybu nagrywania.

Pierwsze kroki

Przygotowanie filmu

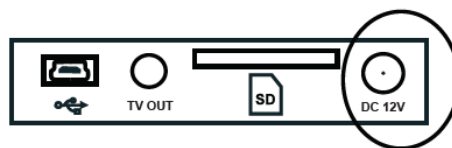
Jeśli twoja rolka z filmem nie jest w dobrym stanie (np. jest zerwana, otwory są rozerwane, jest źle wyrównana, zaklejona taśmą, zgięta, sklejona, splątana lub gruba), najpierw sprawdź i napraw problem. W przeciwnym razie może to spowodować uszkodzenie lub zablokowanie skanera reflecta Scanner Super 8 i Normal 8 lub utworzenie filmów o niskiej jakości.

Ponadto niektóre wczesne filmy mogły być nawinięte zbyt ciasno, co może powodować drgania podczas nagrywania. Możesz użyć urządzenia reflecta Super 8 i Normal 8, aby przewijać w tę i z powrotem, aby odzyskać odpowiednie dopasowanie.

Przed rozpoczęciem nagrywania dobrą praktyką jest użycie niestrzępiącej się szmatki i / lub antystatycznego środka do czyszczenia klisz, aby usunąć cząsteczki brudu. Usunięcie wszelkich pozostałości środków chemicznych do obróbki i osuszenie pleśni na filmie zapobiega pojawieniu się jej na nagranych filmach.

1. Podłącz przewód zasilający

ZŁĄCZE ZASILANIA



Podłącz dołączony zasilacz DC 12V

2. Włóż kartę pamięci SD / SDHC (maks. 32 GB)

Włóż kartę pamięci SD / SDHC przed włączeniem skanera do filmów.

- Korzystanie z karty MicroSD z adapterem lub karty SDXC (64 GB), która nie jest zgodna ze skanerem filmów, spowoduje wyświetlenie na ekranie komunikatu „Card error”. Skaner filmów obsługuje tylko karty pamięci SD / SDHC o maksymalnej pojemności 32 GB.
- Upewnij się, że karta SD / SDHC jest odblokowana (biały suwak z przodu).
- Włóż i wciśnij kartę SD / SDHC do środka, aż usłyszysz kliknięcie. Niewłaściwe włożenie może spowodować uszkodzenie czytnika kart lub karty SD / SDHC, które nie są objęte gwarancją.
- Wyjmij / wyciągnij kartę SD / SDHC, popychając ją do środka i zwalniając zamiast wyciągania. Skaner filmów wyłączy się automatycznie po zamontowaniu / odłączeniu karty SD / SDHC.

3. Włącz / wyłącz skaner filmów

Naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć / wyłączyć skaner filmów.

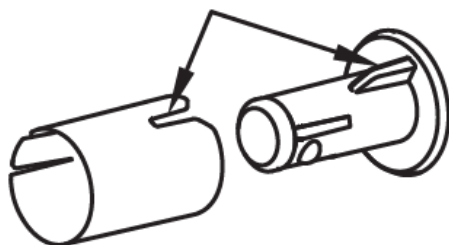
4. Wyczyść podświetlaną tacę

Popchnij klapy w lewo, aby otworzyć drzwiczki. Użyj dołączonego pędzla, aby bardzo delikatnie wyczyścić podświetlaną tacę.

5. Zamontuj szpule i film

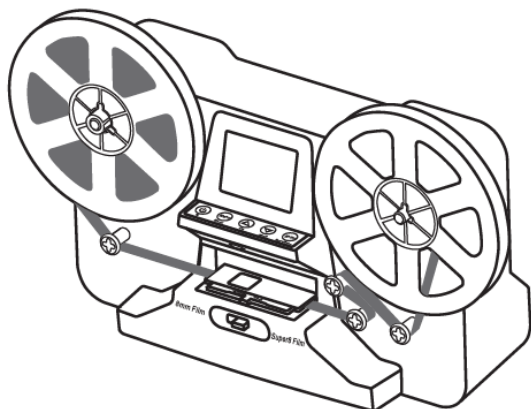
a. Jeśli rolka filmu ma 8 mm (mały) otwór montażowy, zamontuj ją bezpośrednio do wału, w przeciwnym razie użyj dołączonego adaptera szpuli.

WŁÓŻ TUTAJ

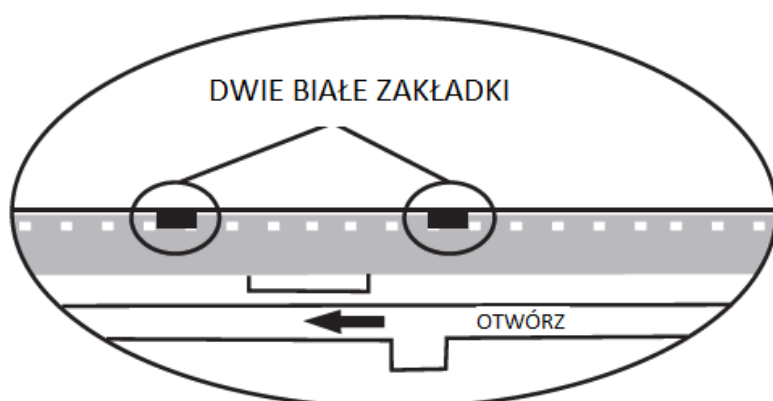


b. Zamontuj dołączoną szpulę 5" na prawym wałku.

C. Postępuj zgodnie ze schematem prowadzenia rolki wydrukowanym na przedniej stronie skanera, aby poprowadzić film.

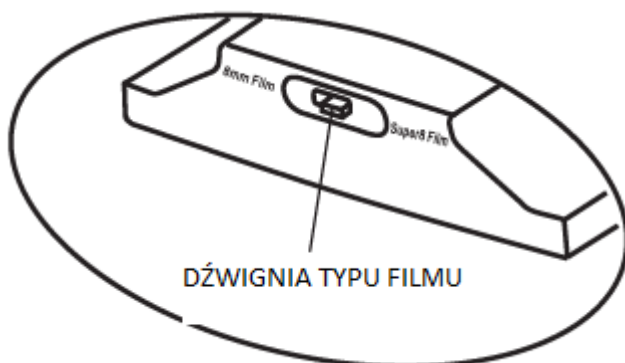


d. Otwórz klapkę, umieść otwory taśmy u góry, ale pod dwoma białymi wypustkami



e. Po prawidłowym umieszczeniu filmu zamknij klapkę.

f. Wybierz rodzaj filmu, przesuwając dźwignię typu filmu w lewo lub w prawo.



6. Opcje menu

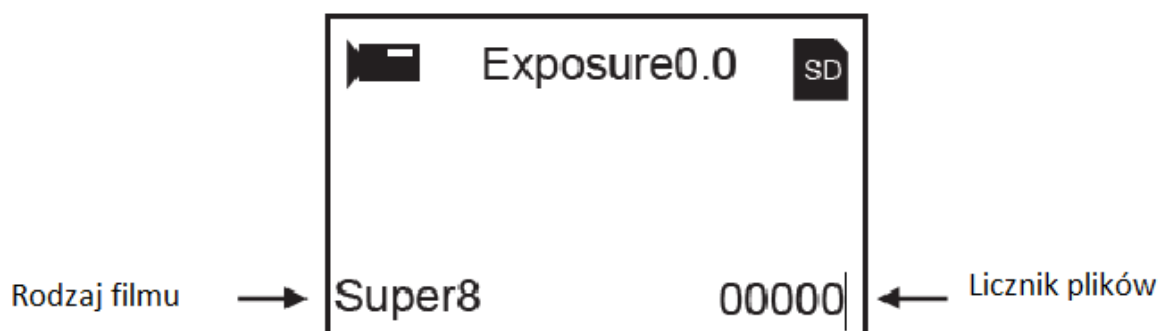
Za pomocą przycisków strzałek w górę lub w dół podświetl opcję Menu, a następnie naciśnij przycisk Enter.

Nagrywanie

1. Przesuń dźwignię wyboru filmu w lewo (8 mm) lub w prawo (Super 8), aby wybrać typ filmu, a następnie naciśnij przycisk Enter / Start.
2. Naciśnij Enter / Start, aby rozpocząć nagrywanie. Podczas nagrywania czerwona kropka w lewym górnym rogu będzie migać.
3. Skaner filmów zatrzyma nagrywanie 2 sekundy po naciśnięciu przez użytkownika przycisku Enter / Stop.
4. Licznik plików w prawym dolnym rogu zwiększa się o jeden po każdym zatrzymaniu nagrywania. Liczba na liczniku reprezentuje również nazwę pliku nagranego filmu.

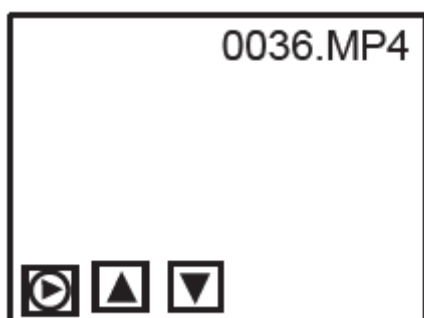
Uwaga:

Dostępne są ustawienia **Ekspozycji, Ostrości, Regulacji klatki / Rejestracji filmu**. Należy dokonać regulacji przed rozpoczęciem nagrywania



Odtwarzanie

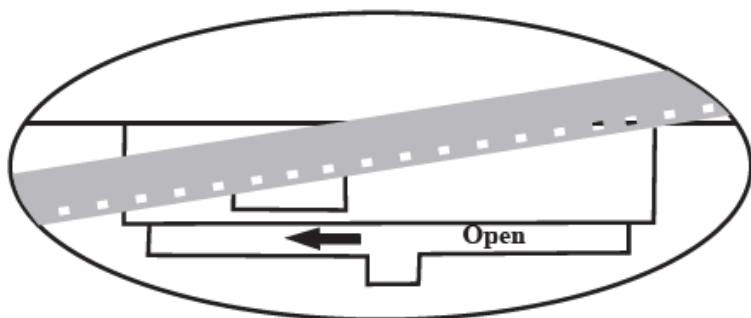
1. Naciśnij przycisk Menu, podświetl wybór odtwarzania, a następnie naciśnij Enter.
2. Naciśnij przycisk strzałki w górę / w dół, aby wybrać plik do odtworzenia, a następnie naciśnij przycisk Enter / Start.
3. Naciśnij Enter / Stop, aby wstrzymać odtwarzanie.
4. Naciśnij raz przycisk Menu, aby przejść do trybu edycji. Podświetl Return (wróć do odtwarzania) lub Delete (usuń bieżący plik).
5. Naciśnij dwukrotnie przycisk Menu, aby powrócić do trybu nagrywania lub menu głównego.



Uwaga: komputery Mac będą tworzyć i dodawać ukryte pliki na karcie pamięci SD / SDHC za każdym razem, gdy użytkownik odtworzy nagrane pliki filmów MP4 na komputerze Mac. Ukrytych lub zmodyfikowanych plików MP4 zapisanych na karcie pamięci SD / SDHC nie można już odtwarzać na skanerze. Zamiast tego w przeglądarce zostanie wyświetlony komunikat „**No file**”.

Przewijanie do tyłu

1. Otwórz klapkę i usuń folię, a następnie zamknij klapkę. Sprawdź i potwierdź, że klapka jest zamknięta i nie przeszkadza w przewijaniu, aby zapobiec zarysowaniu folii.
2. Zamień bębny. Umieść pustą rolkę na prawym wałku i umieść otwory na zewnątrz (jak pokazano). Jeśli potrzebny jest jakikolwiek adapter szpuli, zawsze umieszczaj szary adapter na szpuli po prawej stronie.
3. Postępuj zgodnie ze schematem trasowania folii wydrukowanym na skanerze folii (linia przerywana) i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
4. Naciśnij przycisk Enter, aby rozpocząć / zatrzymać proces przewijania.



Usuń film z podświetlanej tacy, a następnie zamień szpule
Pełna (L) Pusta (R)

GO

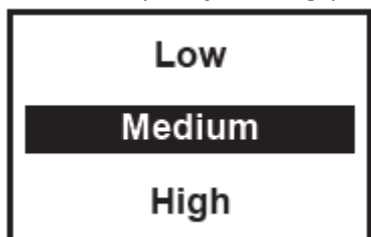
Ekspozycja

1. Zakres ekspozycji wynosi od 2,0 do -2,0.
2. Naciśnij W górę / W dół, aby zmienić wartość i naciśnij Enter, aby zakończyć wybór zmiany.
3. Domyślne ustawienie to 0,0. Ujemne wartości zapewniają ciemniejszy efekt, a ekspozycja 2,0 daje najjaśniejszy efekt.
4. Ustaw wymaganą ekspozycję przed rozpoczęciem nagrywania.



Ostrość

1. Zakres ostrości wynosi od niskiej do wysokiej. Domyślne ustawienie to Średnia.
2. Naciśnij W górę / W dół, aby zmienić wartość i naciśnij Enter, aby zakończyć wybór zmiany.
3. Przed rozpoczęciem nagrywania wyreguluj wymaganą ostrość



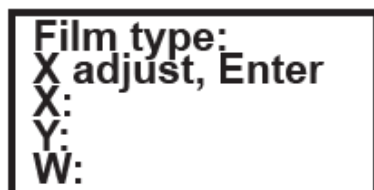
USB

Podłącz dołączony kabel USB, aby przesłać nagrane pliki MP4. Karta pamięci SD / SDHC jest odczytywana jako dysk zewnętrzny, nazywany dyskiem NO_NAME (G:)*. Zapisane pliki MP4 znajdują się w katalogu FilmScanner / MOVIE.

* Uwaga: (G :) może się różnić w zależności od komputera

Frame ADJ

Możesz dokonać zmian w rejestrze filmu (środek filmu X i Y). Należy go wyregulować przed rozpoczęciem nagrywania, jeśli ustawienie domyślne jest wyłączone.



← 8MM lub SP8

← Wybierz X, Y lub W, naciskając przycisk Enter

X = przesunięcie środka w lewo lub w prawo

Y = przesunięcie środka w górę lub w dół

W = powiększanie lub pomniejszanie

↑
Dostosuj wartości X, Y, W, naciskając przyciski w górę lub w dół

Język

W skanerze filmów dostępne są języki angielski, francuski, hiszpański, niemiecki i włoski.

Format

Podświetl Tak lub Nie, aby usunąć wszystkie pliki z włożonej karty pamięci SD / SDHC.

Ustawienia domyślne

Zresetuj wszystkie wartości do 0,0 lub średniej.

Podłączanie do telewizora

Możesz użyć ekranu telewizora jako ekranu domyślnego.

1. Włącz urządzenie reflecta i telewizor.
2. Ustaw wejście TV na tryb A (lub TV, TV).
3. Podłącz port „TV OUT” skanera filmowego do portu wejścia wideo telewizora (żółty) za pomocą dołączonego kabla TV-Out.
4. Ekran LCD skanera filmowego zgaśnie, a wyświetlacz pojawi się na telewizorze.

Specyfikacja

Przetwornik obrazu: 3,53 megapiksela (2304H x 1536V) 1/3 "przetwornik CMOS

Wyświetlacz: kolorowy 2,4-calowy wyświetlacz LCD TFT

Kontrola ekspozycji: Auto / Manual (od -2,0 do 2,0)
Balans bieli: Auto
Rozdzielczość: 1440 x 1080 p
Liczba klatek na sekundę odtwarzania: 30 klatek na sekundę *
Metoda skanowania: wideo
Typ filmu: 8 mm i Super 8 w rolce 3" lub 5"
Format pliku: MP4
Typ wyjścia TV: NTSC / PAL
Wbudowana pamięć: brak
Pamięć zewnętrzna: karta pamięci SD / SDHC do 32 GB (maks.) **
Zasilanie: DC 12 V.
Interfejs: USB 2.0
Język: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki i włoski
Wymiary (dł / szer / wys): 269 x 166 x 114 mm / 10,6 x 6,5 x 4,5 cala
Waga: 1410 g / 3,1 funta

Uwaga:

* Użytkownicy, którzy chcą zmienić prędkość odtwarzania do 18 lub 24 fps, mogą pobrać „VLC”, darmowe oprogramowanie z VLC.org, niewspierane przez reflecta.

** Każdy film o długości 50 stóp zajmuje około 125 MB pamięci i około 30 minut na nagranie.

<http://www.conrad.pl>