



HANDLEIDING - REFLECTA X11-SCAN

1 CHECKLIST

Controleer bij het ontvangen en terugbrengen van de scanner steeds als alle onderdelen aanwezig zijn.

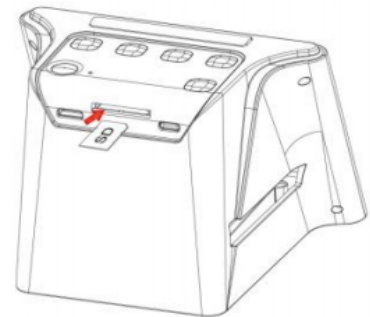
Onderdeel	Opmerkingen
Bewaarbox	
Reflecta x11-scanner	
Voeding	
USB-kabel	
Houder voor 35 mm negatieven	Voor negatieven type 135
Houder voor 35 mm gemonteerde dia's	Max. afmetingen gemonteerde dia's 50 x 50 mm
Borstel	
SD-kaart 32 GB	Verwijder voor het terugbrengen alle gemaakte scans van de SD-kaartjes.
Reserve SD-kaart 32 GB	De scanner ondersteunt SD-kaarten met een maximale opslag van 32 GB.

2 HANDLEIDING

Hieronder vind je een beknopte handleiding voor het toestel. De volledige (Engelstalige) handleiding kan je downloaden via deze link: <http://www.erfgoedzuidwest.be/diascanner-0>.

2.1 Vorbereiden scanner

- Controleer als er een SD-kaart in het toestel zit.
- Plaats indien nodig een SD-kaart (maximaal 32 GB) in de daarvoor voorziene SD-sleuf (achteraan het toestel).
- Plaats de USB-kabel achteraan in het toestel en in een stroombron (verbind de scanner via de voeding met het stroomnet of sluit met de USB-kabel aan op een computer).
- Start de scanner op met de Aan/uit knop.



2.2 Vorbereiden van de negatieven/dia's

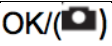




- Neem de juiste houder voor negatieven/dia's.
- Leg de houder zo dat het woord 'open' te lezen is en open de houder (magnetische sluiting).
- Plaats de dia's/negatieven in de houder. Zorg ervoor dat de blinkende kant van de film bovenaan ligt en sluit de houder.

	Houder voor 35 mm negatieven.
	Houder voor 35 mm dia's.

2.3 Bediening


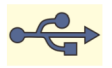


De scanner bedienen je via de knoppen bovenaan het toestel.

	Aan / Uit	Schakel het toestel aan/uit.
	Home	Keer terug naar het hoofdmenu.

	OK / Scan	Bevestig je selectie / Maak een scan.
	Pijltje rechts / RGB	Pijltje naar rechts (nodig voor selecties) / Pas de kleuren van je scan aan.
	Pijltje links / Helderheid	Pijltje naar links (nodig voor selecties) / Pas de helderheid van je scan aan.
	Afspelen	Speel af.
	Resolutie / Delete	Verwijder de scan.

2.4 Hoofdmenu




- Op het LCD-scherm zie je na het opstarten vier icoontjes:

	Scan dia's of negatieven.
	Verbind via USB, download gemaakte scans op je computer.
	Fotogalerij, bekijk de gemaakte scans.
	Instellingen tijd: stel de tijd in. Deze gegevens worden bewaard in de metadata van je scan.




- Navigeren doorheen het menu kan met de knoppen met de pijltjes. Selecteren kan via de 'OK-knop', terugkeren kan via de 'Home-knop'.

2.5 Scannen

- Kies met de pijltjes het Scan-icoon en druk op 'OK'.
- Op het LCD-scherm zie je drie icoontjes:

	Dia
	Kleurnegatief
	Zwart/wit negatief

- Selecteer het juiste type via de pijltjes en klik op 'OK'.
- Op het LCD-scherm zie je drie icoontjes:

	135 film (24x36 mm)
	110 film (13x17 mm) – (nog) geen houder beschikbaar
	126 film (28x28 mm) – (nog) geen houder beschikbaar

- Selecteer de juiste grootte van de film/dia via de pijltjes en klik op 'OK'.
- Plaats de dia/negatiehouder in het toestel.
 - o Let erop dat de bovenkant van de houder naar boven gericht is (te herkennen aan het pijltje en bolletje).
 - o Plaats de houder aan de rechterzijde van het toestel (kant pijltje). Beweeg de houder altijd **van rechts naar links** door het toestel.
- Duw de houder rustig in het toestel, je voelt een klik wanneer het eerste beeld op zijn plaats zit.
- Druk op de OK-knop om de dia op het LCD-scherm te scannen.
- Duw de houder vervolgens verder om ook de tweede en derde dia op dezelfde manier te scannen.
- **OPGELET:** Keer niet terug met de houder. Schuif de houder enkel van rechts naar links door de scanner.

2.6 Scaninstellingen wijzigen

- **Resolutie:** De resolutie is standaard ingesteld op 22 megapixels. Dit kan gewijzigd worden door op de *R / Delete knop* te duwen in de preview modus (wanneer het te scannen beeld op het LCD-scherm getoond wordt). Onderaan rechts op het beeld zie je de aangepaste instelling.
- **Helderheid en kleuren:** Deze instellingen worden automatisch aangepast, normaal is het niet nodig dit in te stellen. Wil je de helderheid en kleuren toch bijstellen kan dit met de *RGB* en *Helderheid knop*. Gebruik de pijltjes om helderheid/kleur bij te stellen. Gebruik de *Afspelen-knop* om te bevestigen.
- Al deze instellingen worden behouden zolang het toestel aangesloten is op de stroom.

2.7 Scans downloaden op je computer

- Scans downloaden kan op twee manieren:
 - o Sluit het toestel af en verwijder de SD-kaart. Voeg de SD-kaart in in je computer en kopieer de scans.
 - o Sluit het toestel met de USB-kabel aan op je computer. Zet de scanner aan en kies voor de functie 'Verbind via USB'.

2.8 Scans bekijken

- Kies het 'fotogalerij-icoon' op de scanner.
- Doorblader de scans met de pijltjes.
- Scans verwijderen kan met de *R/Delete knop*.
- Druk tweemaal op de *R/Delete knop* om alle scans te verwijderen.

2.9 Dia's op televisie bekijken

- De scanner laat toe de gemaakte scans op tv te bekijken op twee manieren:
 - o Sluit de scanner aan op de tv met een HDMI-kabel (niet bijgeleverd), schakel het toestel in en gebruik de 'fotogalerij-functie'.
 - o Sluit de scanner aan op de tv met de USB-kabel, schakel het toestel in en kies de 'Verbind via USB' functie.

2.10 Tijdstellingen

- Via de 'kalender' functie kan je de datum en tijd instellen.
- Je kan de datum en tijd aanpassen naar de datum waarop de dia/het negatief gemaakt werd.
- Deze gegevens worden opgeslagen in de metadata van je scan. Je zal de datum dus niet op de dia zien, maar de gegevens worden wel in de instellingen van je bestand bewaard.
- Gebruik de Play-knop om het kalender-item te selecteren dat je wil wijzigen. Gebruik de pijltjes om de getallen aan te passen. Gebruik de OK-knop om te bevestigen.