

Rollei

DiaFilmScanner DF-S 100 SE



USER GUIDE

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

Versie 1.07

Index

<i>I. Haal de Rollei DF-S100 SE Scanner uit zijn verpakking.....</i>	<i>2</i>
<i>II. Installeer de film in de film houder.....</i>	<i>3</i>
<i>III. Snel opstarten.....</i>	<i>7</i>
<i>IV. Bedieningsgids.....</i>	<i>12</i>
<i>V. Specificatie.....</i>	<i>37</i>

INFORMATIE:

De ROLLEI DFS 100 SE film scanner is enkel bestemd voor privé gebruik en niet voor het gebruik van een commercieel doeleinde.

I. Haal de Rollei DF-S100 SE uit zijn verpakking



Rollei DF-S100 SE



Negatieve/dia film houder



Snelle dia toevoer



USB stroom adapter



USB/video kabel



Schoonmaakborstel



Snelgids CD

Opmerking

- ✧ We raden u sterk aan om een schoon, droog, niet alcoholisch kwastje te gebruiken om het glasoppervlak soms schoon te maken en zo een duidelijk beeld tijdens de bediening te bekomen. Haal het stof van het achterlicht van de FilmScanner, en gebruik de borstel om het stof af te vegen.
- ✧ Stof of vuil deeltjes komen van de negatieve, dia films en hoeladers kunnen de gescande beeld kwaliteit eventueel aantasten, zorg ervoor dat de materialen worden schoongemaakt vooraleer ze in de scanner worden gestoken.
- ✧ Koop een aanbevolen, professioneel laxeermiddel van de foto winkel om het stof op filmen schoon te maken, indien er iets aanwezig is en zodoende te voorkomen dat u de enige kopie van oude films zou beschadigen.



II. Installeer de film in de film houder

● Installeer de dia in de houder

1. Open de dia houder zoals weergegeven



2. Steek de dia in de positieve dia gleuf



3. Reinig de film houder



● Installeer de negatieve film in de houder

1. Open de film houder zoals weergegeven



2. Installeer de film in de negatieve film gleuf



3. Sluit de film houder



● **Installeer de snelle dia toevoer:**

1. Haal de snelle dia toevoer uit zijn verpakking



2. Steek de dia's in de dia gleuf, gebruik
Haal de balk omhoog om de dia er te laten uitspringen.

3. Steek de dia toevoer in de unit



Opmerking

- ◇ Om weerspiegelingen te voorkomen, volg de serienummers op (van links naar rechts) bovenaan de film wanneer u de negatieve film in de houder installeert.



Figuur 1

- ◇ Als het beeld onderste boven staat [bekijk fig.2], dan kan het beeld gecorrigeerd worden met de Kantel functie in de hard toets van het toestel voor het vastleggen, of ga het terugspelen bewerk menu binnen na het vastleggen [bekijk fig.3].



Figuur 2

<op> dan <neer>
knop om Kantelen uit
te voeren




Kantelen



- *Druk op de hard toets bovenaan het toestel in live zicht*

Figuur 3

III. Snel opstarten



1. Steek de film in op de film lader



2. Steek de film lader in op de Rollei DF-S100 SE



3. Verbind de USB kabel met de Rollei DF-S100 SE



4. Schakel het toestel aan met de stroom knop
(Belangrijk: SD card inzetten voordat het apparaat wordt ingeschakeld)



5. Druk op de OK knop om het beeld vast te leggen
Belangrijk: Stel het juiste film type in alvorens verder te gaan
(zie hoofdstuk 3 Film Type)



6. Volg het scherm op het menu op voor scanning



7. Nadat u klaar bent met het vastleggen, neem de SD kaart met de opgeslagen vastgelegde beelden er uit.

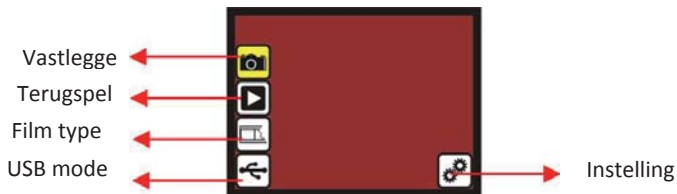


8. Of lees de foto van de computer in de MSDC mode



IV. Bedieningsgids

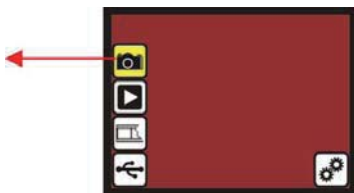
Home: hoofdmenu



- *Vastleggen: vastleggen mode (default)*
- *Terugspelen: terugspelen mode*
- *Film Type: define the film type which loaded in lader*
- *USB mode: MSDC (Massa Opslag Toestel Klasse) mode*
- *Instelling: TV uit en formaat optie*

1. Vastleggen

Vastleggen



Na de welkomstpagina zal het bovenstaande menu er blijven. De gebruiker kan de op/neeer knop gebruiken voor het gewenste menu.

1.1 Vastleggen: <op>/<neer> (Hardtoets)



<op>



- Druk op <op> knop om Spiegel/Flip aanpassing binnen te gaan (zie hoofdstuk 1.2)



<neer>



- Druk op <neer> knop om Helderheid/Kleur aanpassing binnen te gaan (zie hoofdstuk 1.3)

1.2 Vastleggen: <op>/<neer> - Spiegel/Kamtel (Hard toets)



<neer>
Links/Neer



<op>



- Druk op <op> knop om beeld van links naar rechts te veranderen



<neer>



- Druk op <neer> knop om het onderste boven beeld te kantelen

1.3 Vastleggen: <op>/<neer> - Helderheid/Kleur (Hard toets)



<neer>
Links/Neer

<op> Rechts/Op



<OK> knop
Ga terug naar
1.1 Capture



<op>



- Druk op <op> knop om Helderheid aanpassing binnen te gaan (Zie hoofdstuk 1.4)



<neer>



- Druk op <neer> knop om Kleur aanpassing binnen te gaan (Zie hoofdstuk 1.5)

1.4 Vastleggen: <op>/<neer> - Helderheid (Hard toets)



<neer>
Links/neer



<op>



- Druk op <op> knop om Helderheid te vermeerderen met limieten van -3 tot 3



<neer>



- Druk op <neer> knop om Helderheid te verminderen met limieten van -3 tot 3

1.5 Vastleggen: <op>/<neer> - Kleur rood (Hard toets)



<neer>
Links/neer



<op>



- Druk op <op> knop om de rode kleur te vermeerderen met limieten van -3 tot 3



<neer>



- Druk op <neer> knop om de rode kleur te verminderen met limieten van -3 tot 3

1.6 Vastleggen: <op>/<neer> - Kleur groen (Hard toets)



<op>



- Druk op <op> knop om de groene kleur te vermeerderen met limieten van -3 tot 3



<neer>



- Druk op <neer> knop om de groene kleur te verminderen met limieten van -3 tot 3

1.7 Vastleggen: <op>/<neer> -Blauwe kleur (Hard toets)



<neer>
Links/neer

<op> Rechts/op



<OK> knop
Ga terug naar
1.1Capture



<op>



- Druk op <op> knop om de blauwe kleur te vermeerderen met limieten van -3 tot 3



<neer>



- Druk op <neer> knop om de blauwe kleur te verminderen met bereik limieten van -3 tot 3

1.8 Vastleggen mode

Live view indicator
(flashing at 0.5sec rate)



Zodra u de vastlegmode binnengaat, zal er een rode indicator zijn in de linker bovenhoek om aan te geven of het al dan niet in live zicht mode staat. Indien de film lader is ingestoken op de scanner gleuf, dan zal het beeld altijd het positieve beeld tonen volgens het vorige bepaalde film type (nadat het aanstaat, is het film type default voor de negatieve film). Herbevestig de film positie door het scherm vooraleer u op de OK knop drukt.

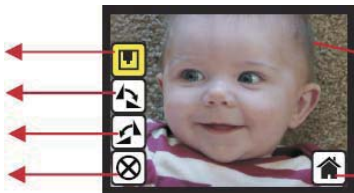
1.9 Vastleggen: Bewerken menu

Opsl

Roteren

Roteren -

Annule

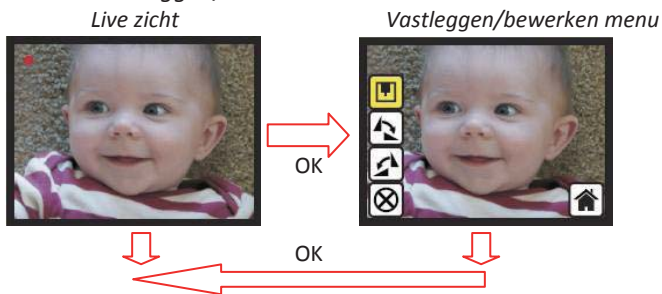


Geselecteerd

Home

- Opslaan: vastgelegd beeld opslaan
- Roteren +90: vervolg roteren +90 graden
- Roteren -90: vervolg roteren -90 graden
(dit is om de gebruiker aan te passen, die een portret foto nam)
- Annuleren: annuleer enige bewerking met dit beeld
- Home: terug naar het hoofdmenu

1.10 Live zicht -> Vastleggen/bewerken menu



Een keer drukken op de OK knop in live zicht, het bewerkingsmenu zal tevoorschijn komen. Indien de gebruiker opnieuw op de OK knop drukt, dan zal het huidige beeld worden opgeslagen op de SD kaart. Het scherm zal opnieuw terugkeren naar het live zicht.

1.11 Vastleggen: Opslaan



Enmaal de gebruiker drukt op de OK knop bovenaan Rollei DF-S100 SE, dan zal het voorbeschouwings (live zicht) beeld geselecteerd en getoond worden op het TFT, dat tussen de 3 a 4 seconden zal met 4 pictogrammen getoond aan de linkerkant van het scherm. Het opslag pictogram zal voor de gebruiker opgelicht worden door het opslaan

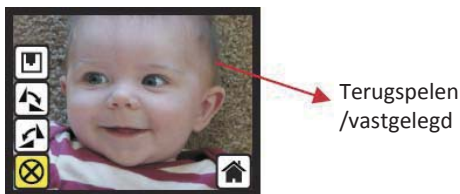
te bevestigen met de OK knop. Na de bovenstaande stap keert het scherm terug naar de live zicht mode (voorbekijkmodus).

1.12 Vastleggen: Roteren +/-90 graden



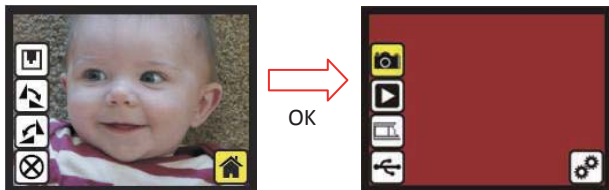
De gebruiker kan de op/neer knop toepassen voor verdere bewerking (roteren +90/-90). Een keer de gebruiker het roteren +90 graden bevestigt, kunnen ze op de OK knop drukken. Zodoende zal het beeld roteren +90 graden en blijft de cursor op Opslaan staan. Druk opnieuw op de OK knop en het gerooteerde beeld zal naar de SD kaart worden opgeslagen, en het scherm zal terugkeren naar het live zicht. Om voortdurend te blijven roteren +90 graden, zet de cursor op Opnieuw roteren en druk op OK.

1.13 Vastleggen: Annuleren



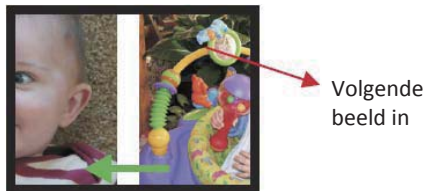
Of selecteer Annuleren en druk op de OK knop om enige van de bewerkingstappen te annuleren met het huidige geselecteerde beeld en Rollei DF-S100 SE gaat naar de live zicht mode (niets zal worden opgeslagen op de SD kaart).

1.14 Vastleggen: Home



Ga terug naar het hoofdmenu, druk op de OK knop indien u het Home pictogram selecteert.

1.15 Afsluiten van Bewerken mode en terug naar Vastleggen mode (Live zicht)



Een keer de gebruiker op de OK knop drukt voor de opslag of annulatie optie, dan zal het display terugkeren naar de vastleggen mode/live view. Daarna kan de gebruiker de film lader bewegen naar de volgende doel film om vast te leggen.

1.16 Geheugen vol



Zodra het interne geheugen of de SD kaart vol is, kan de gebruiker een volle SD kaart zien en druk dan een keer op de OK knop. De gebruiker moet de beelden downloaden naar de PC of een andere SD kaart vervangen voor blijven vast te leggen.

1.17 SD kaart ingesloten



SD kaart
ingesloten

Als de SD kaart was ingesloten, druk dan een keer op de OK knop, een SD kaart ingesloten pictogram wordt weergegeven op het scherm. Laat de schakelaar van een SD kaart glijden om het te ontsluiten vooraleer u het in het toestel steekt.

1.18 SD kaart fout



SD kaart fout
indicator

Indien de scanner de SD kaart niet in goede conditie kan waarnemen, dan zal een waarschuwingspictogram met een vraagteken worden getoond op het scherm. Probeer de SD kaart te formatteren of vervang een andere eigen SD kaart voor vervolgte verdere bediening. (Verwijs naar instelling gedeelte op pagina 35.)

2. Terugspelen

Terugspelen



Druk op de neer knop voor Terugspelen mode indien u de Rollei DF-S100 SE aanschakelt of het hoofdmenu binnengaat via het Home pictogram tijdens bediening. Druk op de OK knop om de selectie te bevestigen.

2.1 Terugspelen: Auto dia Show

Dia show mode



Zodra de gebruiker de terugspelen mode (default naar dia show) binnengaat, 2.4 TFT zal auto weergeven alle beelden opgeslagen in de SD kaart met een 2 seconden interval van vorig vastgelegd beeld. De gebruiker kan de dia show mode ook stoppen door op de OK knop te drukken.

2.2 Terugspelen: Bewerken menu



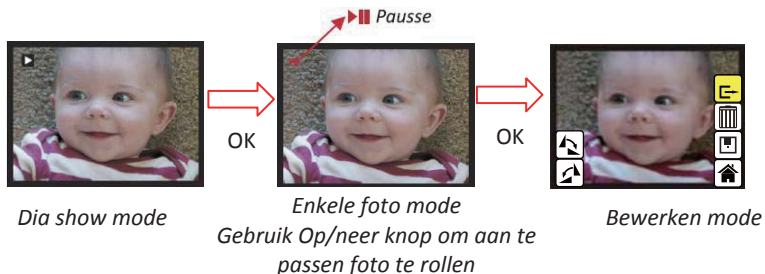
- *Roteren +90: vastgelegd beeld roteren +90 graden*
- *Roteren -90: vastgelegd beeld roteren -90 graden*
- *Afsluiten: gaat terug naar dia show*
- *Deleten: delete deze foto opgeslagen in de SD kaart*
- *Opslaan: sla het aangepaste beeld op de SD kaart op*
- *Home: gaat terug naar het hoofdmenu*

2.3 Terugspelen: Dia mode -> Bewerken mode



De gebruiker kan de dia show mode onderbreken (stoppen) naar alleenstaande terugspelen mode (enkele foto terugspelen) door op de OK knop te drukken. (Pauzeer de dia show). Dan is de gebruiker in staat om elke keer te rollen met behulp van op/neer knop. Een keer de gebruiker de foto -opgeslagen op de SD kaart, die bedoeld is om aangepast te worden- selecteert, dan kan de gebruiker OK knop opnieuw gebruiken om bewerken mode uit te brengen voor aanpassing.

2.4 Dia show -> Enkele foto -> Bewerken mode

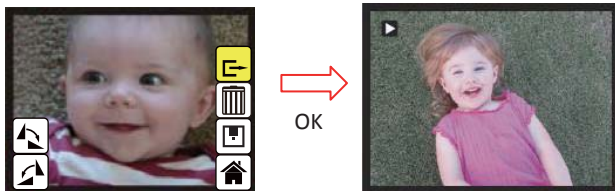


2.5 Terugspelen: Roteren/Opslaan



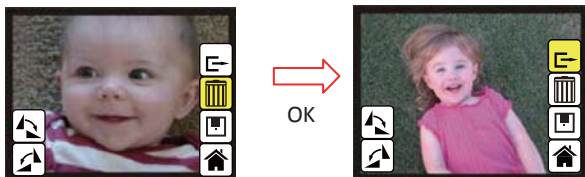
Indien de gebruiker wilt roteren +90 graden met de OK knop, dan zal het beeld roteren +90 graden en blijft de cursor op Opslaan staan. Druk opnieuw op de OK knop opnieuw om het aangepaste resultaat op te slaan en de volgende foto zal getoond worden (N+1). Om steeds met +90 graden te roteren, beweeg de cursor naar Opnieuw roteren en druk opnieuw op OK. (Hetzelfde voor Roteren -90, Spiegel, en Kantel functie)

2.6 Terugspelen: afsluiten



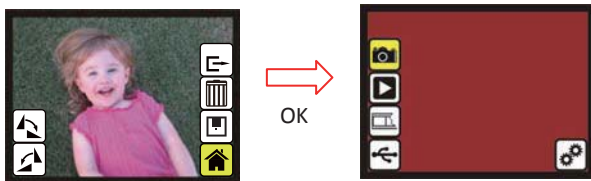
Enmaal de gebruiker de AFSLUIT functie selecteert in het Bewerken menu, dan zal het scherm terug gaan naar de dia show startend met de huidige foto in het interne geheugen of SD kaart zonder enige veranderingen van de huidige foto op te slaan.

2.7 Terugspelen: Deleten



Deleten zal de huidige geselecteerde foto deleten en de volgende foto zal getoond worden (N+1). De cursor gaat naar het Afsluit pictogram. Indien de gebruiker blijft deleten, ga dan gewoon opnieuw naar het Deleten pictogram en druk op OK om te bevestigen.

2.8 Terugspelen: Home



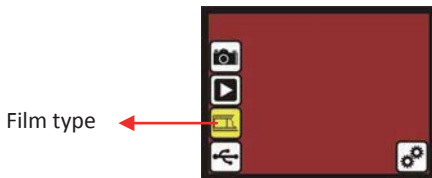
Ga terug naar het hoofdmenu, druk op de OK knop indien u het Home pictogram selecteert.

2.9 Terugspelen: geen foto



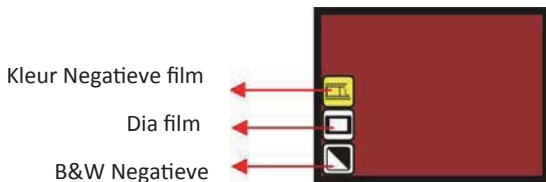
Indien er geen foto in het interne geheugen is of op de SD kaart indien u de terugspelen mode binnengaat, dan wordt een geen foto symbool getoond op het scherm.

3. Film type



Ga verder naar de film type definitie door het Film type menu binnen te gaan indien u Rollei DF-S100 SE aanschakelt of het hoofdmenu binnengaat met behulp van het Home pictogram tijdens de bediening. Druk op de neer knop voor Film type en druk op OK om te bevestigen.

3.1 Film type: selecteer Film type



- *Negatieve film: selecteer Negatieve film indien de lader is geladen met negatieve film*
- *Dia: selecteer Dia type indien de dia is geladen in de houder*
- *B&W film: selecteer B&W indien de lader is geladen met Zwarte&Witte negatieve film*

3.2 Film type: voorbeeld

Kleur
Negatieve film



B&W
Negatieve film



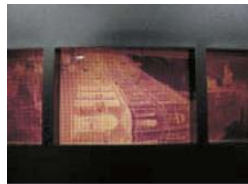
Dia



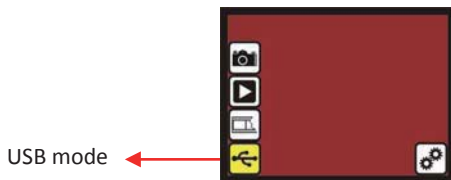
Loaded

Into

Lader

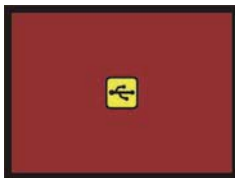


4. USB mode



Nadat u klaar bent met vastleggen, kan de gebruiker de opgeslagen beelden downloaden van het interne geheugen of de SD kaart naar PC door de USB mode te selecteren. Druk op de OK knop indien u de USB kabel met de PC verbindt. When connect, de Rollei DF-S100 SE word teen massa opslag toestel. De gebruiker kan de beelden opnieuw bekijken of bewerken zodra de PC het exterene opslag toestel waarnam. Of neem gewoon de SD kaart van het toestel in de PC om de beelden direct te lezen.

4.1 USB mode: Status



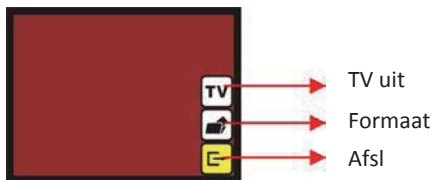
Zodra de gebruiker de USB mode selecteert, wordt de Rollei DF-S100 SE een massa opslag toestel en dan wordt een Status pictogram getoond op het scherm. Dan kan de gebruiker een externe USB disk toestel vinden van mijn computer en de beelden opnieuw bekijken in het interne geheugen of de SD kaart met PC.

5. Instelling mode.



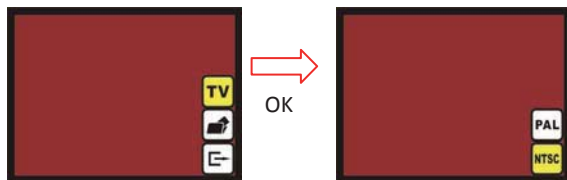
De instelling mode bedekt TV uit en de formaat optie. De gebruiker kan het toestel met de TV verbinden en de bediening met het TV scherm stoppen. Ook kunnen de gescande beelden worden teruggespeeld op het TV scherm om het te delen met de familie. Indien de SD kaart werd geformatteerd met andere toestellen en niet leesbaar was met de scanner, dan kan de gebruiker de formaat functie toepassen in de scanner om naar het vereiste formaat te corrigeren.

5.1 Instelling mode



- *TV uit: selecteer NTSC of PAL volgens de vereiste interface*
- *Formaat: formaat interne geheugen of SD kaart*
- *Afsluiten: gaat terug naar het hoofdmenu*

5.2 Instelling: TV uit



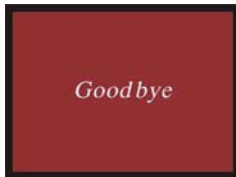
Indien de gebruiker het scherm wilt omschakelen van toestel LCD aan naar het TV scherm, dan kan de gebruiker het toestel met de TV verbinden en PAL of NTSC selecteren zoals vereist in het TV uit menu met de OK knop. Dan zal het TV scherm dezelfde optie tonen voor de scan bediening. Of ga gewoon de terugspelen mode binnen naar dia show vastgelegde beelden op TV.

5.3 Instelling: Formaat



Indien het interne geheugen of de SD kaart formatteren vereisen via een scanner, dan kan de gebruiker de formaat mode binnengaan door op de OK knop te drukken. De default instelling zal formaat annuleren zijn. De gebruiker kan opnieuw op de OK knop drukken om het formaat te annuleren of bevestigen pictogram selecteren om de geheugen formattering te bevestigen.

Good bye pagina



V. Specificatie

Beeld sensor:	5 mega CMOS sensor
Lens:	Multi-elements precision lens
LCD:	2.4 duim kleur TFT LCD
Interne geheugen:	4MB Flash(niet voor images opslag)
Focus bereik:	Vastgelegde focus
Belichtings controle:	7 nivo's van controle
Kleur balans:	7 nivo's van controle
Scan kwaliteit:	1,800dpi
Gegevensomzetting:	10 bits per kleur kanaal
Scan methode:	Enkele pas
Licht bron:	Achterlicht (3 witte LEDs)
Interface:	USB 2.0, TV-uit (video 3.5mm stopcontact)
USB configuratie:	Massa opslag toestel klasse/MSDC
Stroom:	5V adapter, of USB stroom
Afmetingen:	82x86x152mm
gewicht:	0.41kg
Externe geheugen:	SD/MMC compatibel(tot 32GB)

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