

RISO MZ-serie

Gebruikershandleiding

970/770

RISO MZ-serie *Gebruikershandleiding* 970/770



Neem voor verbruiksgoederen en service contact op met:





Als **ENERGY STAR®**-partner heeft RISO KAGAKU CORP. bepaald dat dit product voldoet aan de **ENERGY STAR®**-richtlijnen voor zuinig energieverbruik.



De machine is bedoeld voor gebruik in de volgende landen
Oostenrijk/België/Denemarken/Finland/Frankrijk/Duitsland/Griekenland/IJsland/Ierland/Italië/Luxemburg/
Nederland/Noorwegen/Portugal/Spanje/Zweden/Zwitserland/VK

- Dit product bevat een RFID-systeem (Radio Frequency Identification).

RISO is niet verantwoordelijk voor enige schade of kosten resulterend uit het gebruik van deze handleiding.

Daar wij onze producten voortdurend verbeteren, kan de machine in sommige aspecten afwijken van de in deze handleiding opgenomen afbeeldingen.

RISO is niet aansprakelijk voor enige directe, incidentele of vervolgschade van welke aard dan ook, of voor verliezen of kosten resulterend uit het gebruik van dit product of de meegeleverde handleidingen.

** Voorzichtig:**

- Lees in ieder geval de belangrijke informatie over een veilig gebruik van deze machine.
- Bewaar deze handleiding in de buurt van de machine en zorg ervoor dat u volledig bekend raakt met de machine.

 is een gedeponeerd handelsmerk van RISO KAGAKU CORPORATION in Japan en andere landen.

RISO  is een handelsmerk van RISO KAGAKU CORPORATION.

 is een handelsmerk van RISO KAGAKU CORPORATION.

- De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

INHOUD

MZ-serie model.....	7
Pictogrammen in deze handleiding	8

Voordat u de machine gaat gebruiken **10**

Veiligheidsgids: installatie.....	10
Installatie	10
Stroomaansluiting	10
Veiligheidsgids: omgaan met en bedienen van de machine	11
Werkomgeving.....	11
Omgaan met de machine	11
Verbruiksgoederen	12
Gebruik van inkt.....	12
Aansluiten op een computer.....	13
Aanbevolen papier	14
Beperkingen formaat en gewicht	14
Tips voor optimale papierinvoer	15
Opslagomstandigheden.....	15
Originelen	16
Beperkingen formaat en gewicht.....	16
Maximale afdrukgebieden en marges	17
Niet af te drukken materialen	17

Overzicht **18**

Functie en naam van elk onderdeel	18
Bedieningspaneel	20
Display.....	22
Schermen in verschillende stadia	22
Lay-out basisscherm	25

Basishandelingen **30**

Vorbereidingen voor afdrukken	30
Zet de machine aan.....	30
De papierinvoerlade instellen en papier plaatsen	31
De papierontvangstlade instellen	33
Basisprocedure.....	35
Tweekleurige afdrukken van twee originelen	38
Tweekleurig afdrukken met 1 origineel [Easy 2kleur]	44
Methoden voor Easy 2kleur.....	44
Procedure voor Easy 2kleur	49
Eenkleurig afdrukken.....	57
Afdrukken van computergegevens [Direct afdrukken]	62
Computergegevens afdrukken	63
De taakuitvoer wijzigen.....	66
Het stopmoment wijzigen	67

Functies voor het maken van masters 68

De beeldverwerkingsmode selecteren [Pag.]	68
Foto's verwerken met puntrastering [Dot bewerken]	70
Fotocontrast aanpassen [Contrastinst]	72
Fotogradatie aanpassen [Toonbocht]	73
Het scancontrast voor het origineel selecteren [Contrast]	75
Originelen vergroten/verkleinen [Standaardverhouding] [Vrij] [Marge+] [Zoom]	76
Vergroting en verkleining met standaardverhouding [Standaardverhouding] [Marge+] ...	77
Vergroten/verkleinen met een gewijzigde breedte-hoogteverhouding[Vrij]	78
Vergroten en verkleinen met de zoomfunctie [Zoom]	79
Afwijkende papierformaten gebruiken [Papier]	80
Automatisch afdrukken [Auto verwerking]	81
Afdrukken van gebonden documenten [Boekschaduw]	82
Inktbesparing [Inktbesparing]	84
Naast elkaar afdrukken op één vel [2 Op] [Multi-Op Afdrukken]	85
Stand origineel en afdrukresultaten.....	86
Stand van afdrukpapier	88
Vergrotings-/verkleiningsfactor	89
2 Op uitvoeren	90
Multi-Op afdrukken uitvoeren	91
Multi-op tickets maken.....	94
Masters van één trommel wisselen [1 zijde mast maken]	96
Masters maken die het hele maximale afdrukgebied gebruiken [Max. Scan]	99
Masters opnieuw maken [Vernieuw]	100
Opnieuw een master maken.....	101
Automatisch pagina vernieuwen.....	102
De bovenste marge van het origineel afsnijden voor het afdrukken [Marge boven].....	103
Zijmarges van de master aanpassen [Marge zijk.]	105
Afdrukvoorbeeld controleren voor het maken van een master [Voorbeeld]	107
Opties in het scherm Voorbeeld	108
Voorbeeldweergave instellen en afdrukken.....	108

Afdrukfuncties 110

De afdruksnelheid wijzigen [Afdruksnelheid aanpassen]	110
Afdrukken op hoge snelheid [150ppm]	111
"150ppm" instellen	111
De afdrukdictheid aanpassen [Afdrukdictheid aanpassen]	112
De afdrukpositie aanpassen [Afdrukpositie aanpassen] [1=2 Uitlijning]	113
De afdrukpositie van beide trommel tegelijk aanpassen	114
Testkopieën afdrukken [Testen]	116
Papierstoringen voorkomen door speciaal papier te gebruiken [Dub-invoercontrole]	117
Afdrukken laten drogen [Interval]	118
Instellingen voor de invoer/uitvoer van speciaal papier en speciale afdruktypen	
[Uitw. geleid. contr.] [Sp. papierbestur.].....	120
De uitgangsgidscontrole instellen [Uitw. geleid. contr.]	121
Instellingen ophalen uit de parameterlijst	122
Instellingen opslaan in de parameterlijst	124
De instelling Sp. papierbestur. wijzigen	127
Instellingen voor Sp. papierbestur. verwijderen	128

Geavanceerde functies 130

Automatisch sorteren in groepen [Programma]	130
Afdrukken met programma's.....	133
Vorbereidingen voor geprogrammeerd afdrukken	134
Programma's opslaan	137
Programma's een andere naam geven	139
Programma's wissen	141
Programma's laden	142
Opgeslagen programma's wijzigen.....	143
Voorbeeldprogramma	144
Geheugenfuncties gebruiken [Taakgeheug]	148
Het taakgeheugen opslaan.....	149
Taakgeheugens een andere naam geven	151
Taakgeheugen laden en afdrukken	153
Taakgeheugens wissen	155
De reserveringsperiode verlengen [Reservering]	157
Inktverdeling [Inktverdeling]	158
Vertrouwelijke documenten beschermen [Vertrouw.]	160
Gebruiksgegevens weergeven [Digit kopietelling]	162
Origineel 180 graden draaien voor het maken van een master [Draaien].....	163
Testen en afdrukken (met de optionele automatische documentinvoer) [ADF Semi-Auto]	164
Standaardinstellingen wijzigen [Admin.]	166
Configureerbare functies	166
Standaardinstellingen aanpassen	172
Sneltoetsen en Selecties-tabblad instellen [Invoer DirectToeg.] [Invoer selecties]	175
Aangepaste papierformaten registreren [Aangep. papierdata]	179
Formaten invoeren en namen wijzigen.....	179
Aangepaste papierformaten verwijderen	182

De master veilig beheren nadat de afdruktaak is voltooid	183
Misbruik van gemaakte of verwijderde master voorkomen [Beschermen]	184

Opslag- en scanmodes (optie) 186

Opslag	186
Gegevens van het origineel die kunnen worden opgeslagen	186
Opgeslagen gegevens ophalen	187
Papieren origineel omzetten naar opgeslagen gegevens (scanmode)	188
Scanmode	188
Een origineel scannen voor eenkleurig afdrukken	189
Originelen scannen (2) voor tweekleurig afdrukken	191
Gegevensinformatie instellen	193
Papierformaat instellen	195
Opgeslagen gegevens ophalen en afdrukken [Opslaggeheugen]	196
Opgeslagen gegevens ophalen	196
Het scherm Opslag ophalen gebruiken	198
De gegevensvolgorde wijzigen	199
Opgeslagen gegevens als extra laag afdrukken voor eenkleurige afdruktaken [Overlay]	200
Tweekleurig afdrukken met het origineel en opgeslagen gegevens [Stempel]	202
Gegevens voor invoegen selecteren	203
Stempelgegevens hernoemen	205
Tweekleurig afdrukken met [Stempel]	207
Stempelgegevens wijzigen	208
Stempelgegevens wissen	210

Als u een gekoppelde printer (apart verkocht) gebruikt 212

Afdrukfuncties voor het gebruik van gekoppelde printers	212
Gekoppelde printers instellen [Link Properties]	214
Lijst instellingen gekoppelde printer	214
Gekoppelde printers instellen	217
Gescande originelen op gekoppelde printers afdrukken [Link Mode]	218
Optionele functies op gekoppelde printers gebruiken	221
Configureerbare functies	222
Dubbelzijdig afdrukken [Duplex]	224

Verbruiksgoederen vervangen 228

Resterende hoeveelheid verbruiksgoederen controleren	228
De masterrol vervangen	229
De inktpatroon vervangen	232
De masterafvalbak leegmaken	234
De afdruktrommel vervangen	236
De afdruktrommel verwijderen	236
De afdruktrommel plaatsen	238
Weggooiën van lege verbruiksgoederen	239

Onderhoud 242

Schoonmaken.....	242
Thermische printerkop	243
Glasplaat en beschermkussen van glasplaatdeksel.....	243
Scanglas en wit blad van de optionele automatische documentinvoer (ADF).....	244
Drukrol	244
Buitenkant printer	245

Probleemoplossing 246

Als er een melding wordt weergegeven	246
Opmaak foutmeldingen	246
Opmaak popup-meldingen	255
Informatiescherm verbruiksgoederen	261
Probleemoplossing	264

Bijlage 272

Optionele accessoires	272
Specificaties	273
Index.....	276

MZ-serie model

Dank u voor de aankoop van deze machine.

Deze machine is een digitale duplicator (hoogvolumeprinter) met de volgende functies.

- De machine bevat twee kleurentrommels, waardoor u eenvoudig in twee kleuren kunt afdrukken.
- De machine is tevens voorzien van een LCD-display en een gebruiksvriendelijk aanraakscherm dat u kunt bedienen door de toetsen op het scherm aan te raken.
- Door de interactieve begeleiding kunt u gemakkelijk zeer uitgebreide afdrukinstellingen maken.

Pictogrammen in deze handleiding

In deze handleiding worden de volgende pictogrammen gebruikt:

Informatie over de notatie

De volgende pictogrammen worden in de hele handleiding gebruikt.

 **WAARSCHUWING:** als u deze waarschuwing negeert, kan dit de dood of ernstige verwondingen tot gevolg hebben.

 **Voorzichtig:** als u deze waarschuwing negeert, kan dit letsel of schade tot gevolg hebben.

Belangrijk!: duidt op zaken die speciale aandacht vereisen of handelingen die verboden zijn. Lees dit zorgvuldig en volg de aanwijzingen letterlijk op.

LET OP: geeft handige informatie.

Tip: geeft aanvullende praktische tips voor meer gebruiksgemak.



verwijst naar een referentiepagina.



verwijst naar een toets of tekst op het LCD-display.



geeft aan welke toets u op het LCD-display moet aanraken.



geeft het originele document aan.



geeft het afgedrukte exemplaar aan.

De onderstaande conventies worden gebruikt om functies en handelingen uit te leggen.

1) Hoofdstuktitel

De procedures worden in stappen beschreven. Volg deze stappen.

Geeft het scherm weer zoals dit er bij de betreffende stap uitziet.

- De schermen worden weergegeven alsof ze actief zijn. Sommige toetsen die in deze handleiding worden weergegeven zijn niet standaard beschikbaar of horen bij een optioneel apparaat.
- Voor de afbeeldingen van het apparaat en de bedieningspanelen is uitgegaan van de MZ770E.
- In de voorbeelden in deze gebruikershandleiding wordt ervan uitgegaan dat trommel 1 voor “zwart” en trommel 2 voor “rood” wordt gebruikt.



Voordat u de machine gaat gebruiken

Veiligheidsgids: installatie

In dit hoofdstuk worden de voorzorgsmaatregelen beschreven die u in acht moet nemen bij het installeren van de machine. Lees dit hoofdstuk voordat u de machine installeert.

LET OP:

- Uw dealer zal u bij levering helpen een goede locatie voor de machine te bepalen.

Installatie

⚠ WAARSCHUWING:

- Plaats de machine op de speciale standaard voor dit model of op een vlak en stabiel oppervlak (maximaal verval van 10 mm is toegestaan). De machine kan verwondingen veroorzaken als deze valt.
- Zorg dat de plaats waar u de machine installeert goed geventileerd is. Als dit niet het geval is, kan dit leiden tot ernstige gezondheidsproblemen.

⚠ Voorzichtig:

- Plaats de machine nabij het stopcontact, zodat geen verlengsnoer tussen de machine en het stopcontact nodig is. Als een verlengsnoer absoluut noodzakelijk is, mag dit niet langer dan 5 meter zijn.
- Laat ten minste 10 cm ruimte achter de machine vrij, zodat u bij technische problemen de stroomkabel los kunt maken.
- Plaats de machine niet in een stoffige omgeving. Dit kan brand veroorzaken.

Belangrijk!:

- Plaats de machine niet op een van de onderstaande locaties. Als u deze aanwijzingen niet opvolgt, kan dit tot storingen leiden.
 - Locaties die blootstaan aan direct zonlicht, zoals dichtbij ramen (dek alle ramen af die de machine aan direct zonlicht kunnen blootstellen).
 - Locaties die blootstaan aan snelle temperatuurveranderingen.
 - Zeer warme en vochtige of koude en droge locaties.
 - Verwarmde locaties.
 - Locaties die blootstaan aan directe koude lucht, directe hete lucht, of directe stralingswarmte.

Stroomaansluiting

⚠ WAARSCHUWING:

- Zorg dat u het stopcontact of het verlengsnoer niet overbelast en beschadig het stroomsnoer niet door er zware objecten op te plaatsen, eraan te trekken of het te buigen. Dit kan brand of elektrische schokken veroorzaken.
- Trek niet aan het snoer, maar houd de stekker vast als u deze uit het stopcontact haalt. Als u aan het snoer trekt, kan dit leiden tot brand of elektrische schokken.
- Pak de stekker nooit met natte handen vast om deze aan te sluiten of los te koppelen. Dit kan elektrische schokken veroorzaken.

⚠ Voorzichtig:

- Trek de stekker ten minste één keer per jaar uit het stopcontact en reinig de contacten en de omgeving ervan. Stofophoping op deze gebieden kan brand veroorzaken.

Belangrijk!:

- Controleer het stroomsnoer en de stekker op stoornissen. Steek de stekker stevig in een nabijgelegen stopcontact.
- Verzekert u ervan dat de stroomschakelaar op uit staat als u een snoer aansluit of losmaakt.

Veiligheidsgids: omgaan met en bedienen van de machine

In dit hoofdstuk worden de voorzorgsmaatregelen beschreven die u in acht moet nemen bij het bedienen van de machine. Lees dit hoofdstuk voordat u de machine gebruikt.

Werkomgeving

Belangrijk!:

- Gebruik de machine onder de volgende omgevingsomstandigheden.
Temperatuurbereik: 15°C tot 30°C
Luchtvochtigheid: 40% tot 70% (niet condenserend)

Omgaan met de machine

⚠ WAARSCHUWING:

- Plaats geen waterhouders of metalen voorwerpen op de machine. Als er water of metaal in de machine terecht komt, kan dit brand of elektrische schokken veroorzaken.
- Steek geen metalen of brandbare stoffen in een opening van de machine. Dit kan brand of elektrische schokken veroorzaken.
- Verwijder de panelen van de machine niet. Blootstelling van interne onderdelen kan elektrische schokken veroorzaken.
- Haal de machine niet zelf uit elkaar en zet deze niet zelf in elkaar. Dit kan brand of elektrische schokken veroorzaken.
- Als de machine erg warm wordt, rook uitstoot of een merkwaardige geur afgeeft, moet u de machine onmiddellijk uitschakelen, de stekker uit het stopcontact trekken en de technische dienst bellen. Als u dit niet doet, kan dit leiden tot brand of elektrische schokken.
- Als er iets in de machine valt, schakelt u deze direct uit, trekt u de stekker uit het stopcontact en belt u de technische dienst. Als u dit niet doet, kan dit leiden tot brand of elektrische schokken.
- Steek nooit uw hand of vingers in de openingen van de machine als deze in werking is.
- Zorg ervoor dat u niet met losse kleding of lang haar in de buurt van bewegende onderdelen komt, zodat u niet verstrikt raakt.
- Plaats geen zware objecten op de machine. Als ze vallen kunnen deze letsel veroorzaken.
- Neem contact op met de technische dienst voordat u de machine verplaatst.

⚠ Voorzichtig:

- Open geen panelen en verplaats de machine niet terwijl deze in werking is.
- Trek de stekker uit het stopcontact als de machine langere tijd niet wordt gebruikt.
- De machine bevat aan de binnenkant precisieonderdelen en aandrijvende onderdelen. Wijk bij het gebruik van de machine nooit af van de aanwijzingen in deze handleiding.
- Voorkom dat de machine wordt blootgesteld aan schokken.

Belangrijk!:

- Trek de stekker niet uit het stopcontact en schakel de machine niet uit terwijl deze in werking is.
- Open en sluit alle machinepanelen voorzichtig.

Verbruiksgoederen

Belangrijk!:

- Voor inkt en masterrollen wordt aanbevolen de door RISO aangegeven producten te gebruiken.
- Sla verbruiksgoederen zoals inkt en masterrollen zorgvuldig op.
Bewaar verbruiksgoederen niet op de volgende locaties:
 - Locaties die blootstaan aan direct zonlicht of lichte plaatsen nabij ramen.
(Dek de ramen af als er geen andere optie is.)
 - Locaties die blootstaan aan snelle temperatuurveranderingen.
 - Zeer warme en vochtige of koude en droge locaties.

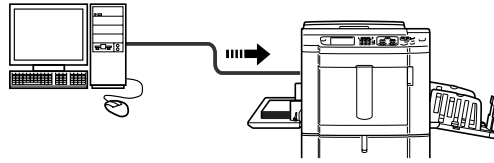
Gebruik van inkt

Voorzichtig:

- Als er inkt in uw ogen komt, moet u uw ogen direct uitspoelen met ruim water. Raadpleeg een arts als de irritatie aanhoudt.
- Als uw huid in aanraking komt met de inkt, wast u deze grondig met zeep.
- Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het afdrukken.
- Raadpleeg een arts als u tijdens gebruik onwel wordt.
- Gebruik de inkt alleen voor afdrukken.
- Houd de inkt buiten het bereik van kinderen.

Aansluiten op een computer

U kunt direct gegevens van een aangesloten computer als afdrukorigineel naar de machine verzenden. Omdat de digitale gegevens direct voor het maken van een master worden gebruikt, is het afdrukresultaat uitstekend.



Belangrijk!:

- Voordat u de computer en de machine op elkaar aansluit, moet u beide apparaten uitschakelen.
- Het maximale voltage voor USB-connectorinput en -output is 5 V.

Verbindingsmethode	Benodigde optie	Kabel	
Eén-op-één verbinding met Windows-computer	—	USB-kabel ^{*1}	3m Hi-Speed USB
Eén-op-één verbinding met Macintosh-computer (ook geschikt voor Windows-computers)	RISORINC-NET	Ethernet-kabel (gekruist)	Geïsoleerde kabel die 10BASE-T of 100BASE-TX ondersteunt
Netwerkverbindingen	RISORINC-NET	Ethernet-kabel (niet gekruist)	

^{*1} Raadpleeg voor de installatieprocedure via een USB-kabel de installatiehandleiding op de cd-rom.

Aanbevolen papier

Beperkingen formaat en gewicht

In de onderstaande tabel ziet u de specificaties voor het afdrukpapier dat u kunt gebruiken.

Bruikbaar afdrukpapier	
Formaat	Gewicht
100 mm × 148 mm tot 297 mm × 432 mm	46g/m ² tot 210g/m ²

LET OP:

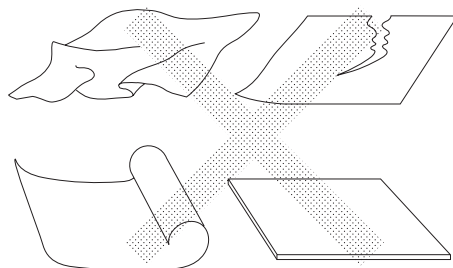
- U kunt papier met een lengte tot 555 mm gebruiken door 'Afwijkende papierinvoer' in te stellen.
p.179
- Het minimale papierformaat dat u kunt gebruiken, is verschillend voor eenkleurig en tweekleurig afdrukken.
 - **Tweekleurig afdrukken**
Min. 182 mm × 257 mm (B5)
 - **Eenkleurig afdrukken met trommel 1**
Min. 100 mm × 148 mm
 - **Eenkleurig afdrukken met trommel 2**
Wanneer trommel 1 is ingesteld op "Vertrouw.": min. 182 mm × 257 mm (B5)
Wanneer trommel 1 is verwijderd: min. 182 mm × 257 mm (B5)
Wanneer trommel 1 is verwijderd en de afdruksnelheid hoog is (150ppm): min. 257 mm × 364 mm (B4)

Belangrijk!:

- Ook als u papier gebruikt waarvan het formaat en gewicht door de machine worden ondersteund, kan het papier in de machine blijven steken als gevolg van de afwerking, omgevingsomstandigheden en opslagomstandigheden. Houd hier rekening mee wanneer u de machine gebruikt. Raadpleeg de dealer voor meer informatie.

Gebruik de onderstaande papiersoorten niet. Dergelijk papier kan vastlopen en storingen veroorzaken.

- Zeer dun papier (lichter dan 46 g/m²)
- Zeer dik of zwaar papier (zwaarder dan 210 g/m²)
- Gekreukeld, krullend, gevouwen of gescheurd papier
- Chemisch behandeld of gecoat papier (zoals thermisch of carbonpapier)
- Papier met klevende gedeelten of met gaten (zoals enveloppen en etiketten)



LET OP:

- Papier met een horizontale vezelrichting kan problemen opleveren tijdens het invoeren. Gebruik papier met een verticale vezelrichting.
- Het beeld wordt niet op het gehele oppervlak van het bruikbare afdrুকpapier afgedrukt. [p.17](#)

RISO garandeert niet dat papier dat niet aan de bovenstaande specificaties voldoet door de machine kan worden gevoerd en voor afdrucken kan worden gebruikt.

Tips voor optimale papierinvoer

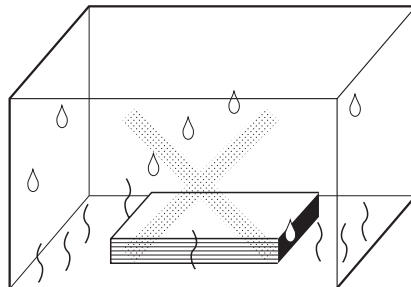
Volg de onderstaande aanwijzingen om papierstoringen te voorkomen.

- Als u papier met een normaal of licht gewicht gebruikt, stelt u de drukaanpassingshendel van de papierinvoer in op “”. Open vervolgens alle vier papierordeners. [p.31](#), [p.33](#)
- Als u dik papier gebruikt (zoals kaarten), stelt u de drukaanpassingshendel van de papierinvoer in op “” en opent u de twee binnenste papierordeners. [p.31](#), [p.33](#)
- Als u glad papier gebruikt, stelt u de drukaanpassingshendel van de papierinvoer in op “”. [p.31](#), [p.33](#)
- Stel de papiergeleiders van de invoerlade en de ontvangstlade en de papierstop in op het papierformaat. [p.31](#)
- Gebruik vlak afdrুকpapier dat niet is gevouwen. Als u krullend papier moet gebruiken, moet u het afdrুকpapier zo plaatsen dat het naar beneden krult.
- Het papier kan aan het trommeloppervlak blijven plakken als de bovenmarge van het origineel te klein is of als aan de bovenkant van het origineel veel inkt wordt gebruikt. U lost dit op door de afdrুকpositie te verlagen (zodat de bovenmarge wordt vergroot) of door de boven- en onderkant van het origineel om te keren. Start het afdrucken vervolgens opnieuw.

Opslagomstandigheden

Bewaar het afdrুকpapier op een vlakke, droge plek. Als u het papier op een te vochtige plaats bewaart, kan dit papierstoringen en een slechte afdrুকwaliteit tot gevolg hebben.

Bewaar nadat u het afdrুকpapier hebt uitgepakt het resterende papier in het pak en bewaar dit in een vochtvrije doos. Het wordt sterk aanbevolen silicagel in de papieropslagdoos te plaatsen.



Originelen

Beperkingen formaat en gewicht

Overzicht van bruikbare originelen.

Via de glasplaat		Via de optionele automatische documentinvoer (ADF)	
Formaat	Gewicht	Formaat	Gewicht
50 mm × 90 mm tot 297 mm × 432 mm	Max. 10 kg	100 mm × 148 mm tot 297 mm × 432 mm	50 g/m ² tot 128 g/m ²

- Originelen worden gescand aan de hand van het papierformaat in de invoerlade tijdens het maken van de masters, voor dezelfde breedte als waarop de papiergeleiders van de invoerlade zijn ingesteld.
Als het geplaatste papier kleiner is dan het origineel, wordt niet het gehele origineel gescand.
Als het geplaatste papier groter is dan het origineel, kan bijvoorbeeld vuil op het glas of schaduw van het origineel onverwachte zwarting geven in het gebied buiten het formaat van het origineel.
- Op de glasplaat kunt u ook ingebonden originelen plaatsen.
- U kunt maximaal 50 originelen automatisch invoeren met de optionele automatische documentinvoer (ADF).

LET OP:

- Gebruik de glasplaat voor de volgende originelen:
 - Gerepareerde of versleten originelen
 - Gekreukelde, krullende, gevouwen of gescheurde originelen
 - Doorzichtige originelen (zoals overtrekpapier of overheadsheets)
 - Chemisch behandelde originelen (zoals thermisch of carbonpapier)
 - Originelen die correctievloeistof of lijm bevatten
 - Zeer dunne originelen (minder dan 50 g/m²)
 - Zeer dikke originelen (meer dan 128 g/m²)
 - Zwaar tekenpapier
 - Originelen met nietjes of paperclips
- Als een origineel gekreukeld, gekruld of gevouwen is, strijk het dan zo vlak mogelijk, zodat het zo dicht mogelijk tegen de glasplaat kan worden gedrukt tijdens het verwerken.
- Als er correctievloeistof of lijm op het origineel is gebruikt, moet u dit laten drogen voordat u het origineel op de glasplaat legt.
- Als het origineel met dik papier is gerepareerd, wordt de schaduw hiervan mogelijk ook afgedrukt.

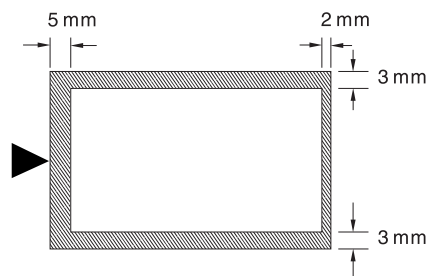
Maximale afdrukgebieden en marges

De maximale afdrukgebieden zijn als volgt.

Maximaal afdrukgebied	Maximaal bruikbaar afdrudpapierformaat
291 mm × 413 mm	297 mm × 432 mm

Belangrijk!:

- De marges in de afbeelding zijn vereist voor de originelen, ongeacht het origineelformaat dat wordt afgedrukt. Verklein het origineel als dit nodig is om het binnen de marges te passen. Plaats originelen zodanig, dat de zijde met een marge van ten minste 5 mm van de linkerkant van de glasplaat ligt.



Tip:

Informatie over afdrukgebieden

- Het afdrukgebied voor de master wordt bepaald door het werkelijke papierformaat dat door de invoerlade wordt gedetecteerd, ongeacht of het origineel wordt gescand of vanaf een computer wordt verzonden.
- Zoals in bovenstaande afbeelding wordt aangegeven, is het afdrukgebied op de master kleiner dan het papierformaat (met een totale marge van 7 mm boven/onder en 6 mm links/rechts). Randgebieden op het origineel die buiten het afdrukgebied voor de master vallen, worden niet afgedrukt.
- Het maximale afdrukgebied kan voor het gescande beeld worden toegepast, ongeacht het formaat van het afdrudpapier.

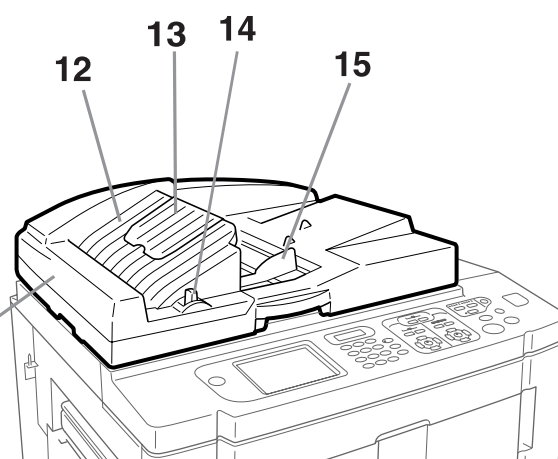
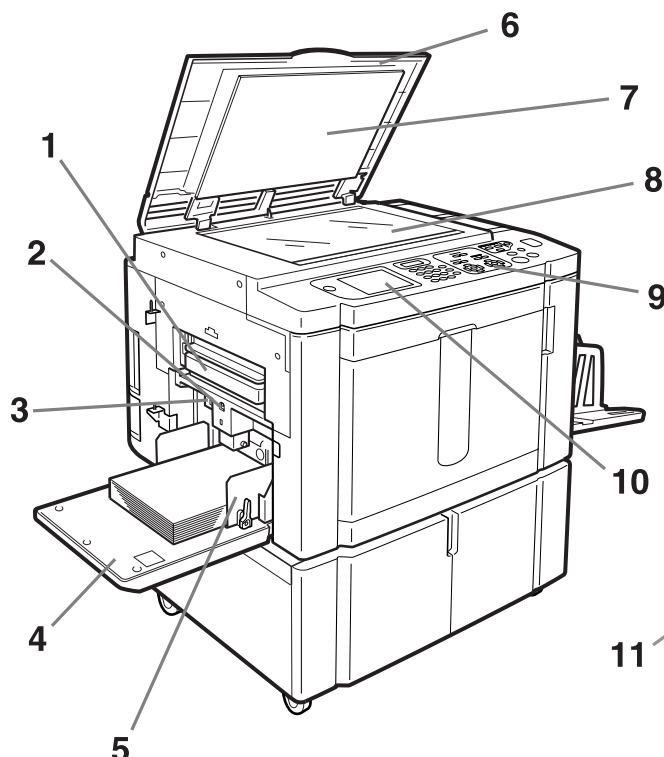
☞ p.99

Niet af te drukken materialen

Gebruik de machine niet op een manier die strijdig is met de wet of die inbreuk maakt op bestaande auteursrechten, zelfs als u afdrukken voor eigen gebruik maakt. Raadpleeg de plaatselijke autoriteiten voor verdere informatie. Gebruik over het algemeen uw eigen beoordelingsvermogen en gezond verstand.

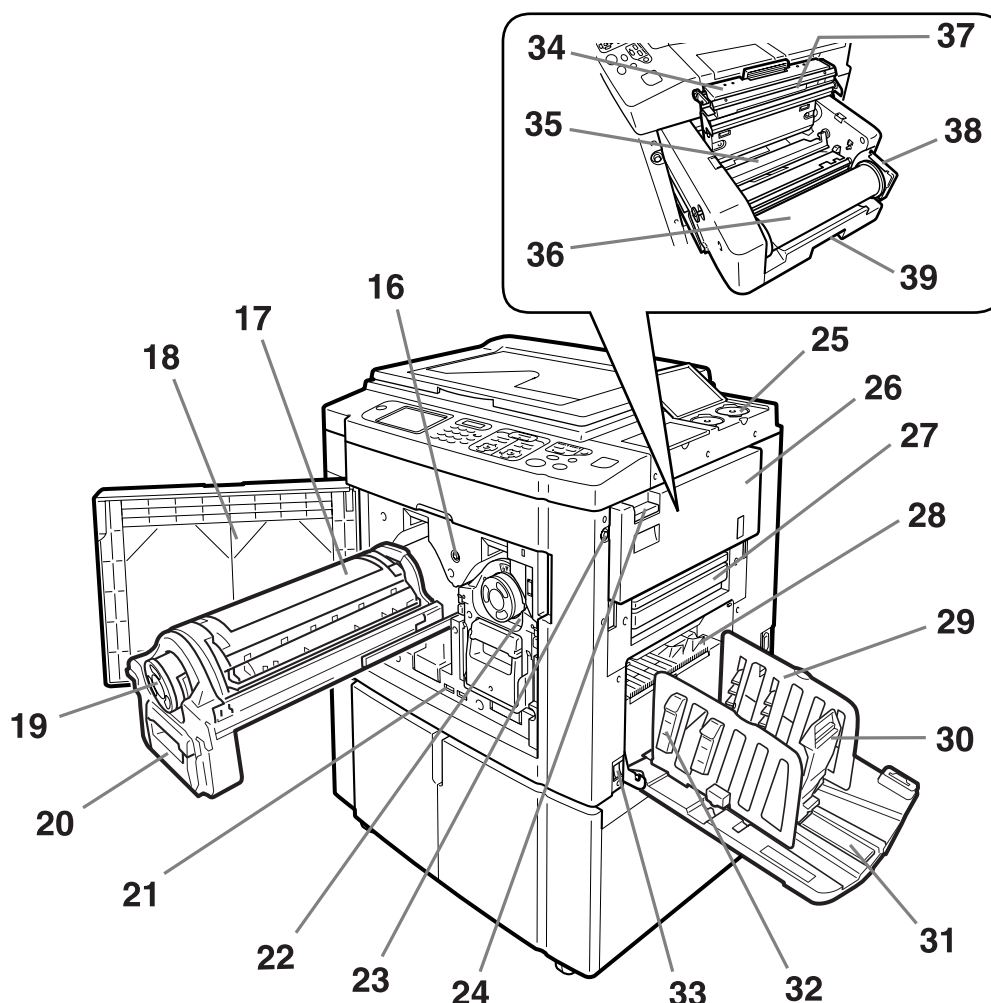
Overzicht

Functie en naam van elk onderdeel



- 1) Masterafvalbak 1 (p.234)**
Bevat afgevoerde masters.
- 2) Neerlatingsknop invoerlade (p.32)**
Brenkt de papierinvoerlade omlaag voor het vervangen of plaatsen van papier.
- 3) Drukaanpassingshendel papierinvoer (p.31)**
Past de papierinvoerdruk aan het gebruikte papier aan.
- 4) Papierinvoerlade (p.31)**
Plaats afdrudpapier in deze lade.
- 5) Geleider papierinvoerlade (p.31)**
Houdt het papier tegen en geleidt het papier. Schuif de geleiders aan tot de zijkanten van het papier.
- 6) Glasplaatdeksel**
Het deksel wordt geopend en gesloten bij het plaatsen van originelen.
- 7) Beschermkussen van glasplaatdeksel (p.243)**
- 8) Glasplaat (p.39, p.243)**
Plaats originelen met de te kopiëren zijde naar beneden.

- 9) Bedieningspaneel (p.20, p.21)**
Gebruik de toetsen om verschillende afdrukfuncties uit te voeren.
- 10) Display (p.22 ~p.28)**
In de display worden de verschillende schermen voor het afdrucken weergegeven. Raak de toetsen op het scherm aan voor de verschillende afdrukfuncties.
- 11) Automatische documentinvoer (optie)**
- 12) Origineeluitvoerlade ADF (optie)**
De gescande originelen worden in deze lade uitgevoerd.
- 13) Origineelstop ADF (optie)**
Vangt het gescande origineel op en houdt het tegen.
- 14) Vrijgavehendel ADF (optie)**
Wanneer een origineel is vastgelopen, trekt u deze hendel naar rechts om het origineel los te maken uit de ADF.
- 15) Origineelgeleider ADF (optie)**
U kunt de geleider aanpassen aan de breedte van het origineel zodat de originelen bijeen worden gehouden.



16) Vrijgavehendel afdruktrommel (p.236)
Ontgrendelt de afdruktrommel, zodat deze kan worden verwijderd.

17) Afdruktrommel 1 (p.236)

18) Voorklep

19) Inktpatroon (p.232)

20) Afdruktrommelhendel (p.236)

21) Teller

Telt het aantal afdrukken (afdrukteller) en het aantal gemaakte masters (masterteller)

22) Afdruktrommel 2 (p.236)

23) Vrijgaveknop mastereenheid (p.229)

Ontgrendelt de mastereenheid, zodat deze kan worden verwijderd.

24) Verwijderhendel mastereenheid (p.229)

Trek aan de hendel om de verwijderklep van de mastereenheid te openen.

25) Houder inktpatroondeksel (p.233)

In de houder bergt u het deksel van het inktpatroon op.

26) Verwijderklep mastereenheid (p.229)

Wanneer u de verwijderklep hebt geopend, kunt u de mastereenheid verwijderen.

27) Masterafvalbak 2 (p.234)

28) Papieruitvoergeleider (p.120)

Deze geleider wordt automatisch aangepast zodat afdrukken netjes worden gestapeld.

29) Geleiders van de papierontvangstlade (p.33)

Voor het netjes ordenen van uitgevoerd papier.

Schuif deze op maat van de breedte van het papier waarop wordt afgedrukt.

30) Papierstop (p.33)

De papierstop kunt u verschuiven om deze aan de lengte van het afdrukpapier aan te passen.

31) Papierontvangstlade (p.33)

De afdrukken worden naar deze lade uitgevoerd.

32) Papierordener (p.33)

Druk hierop voor het ordenen van afgedrukt papier.

33) Stroomschakelaar (p.31)

34) Mastereenheidklep (p.229)

U moet deze klep openen om de masterrol te plaatsen.

35) Mastergeleider (p.230)

36) Masterrol (p.229)

37) Thermische printerkop (p.243)

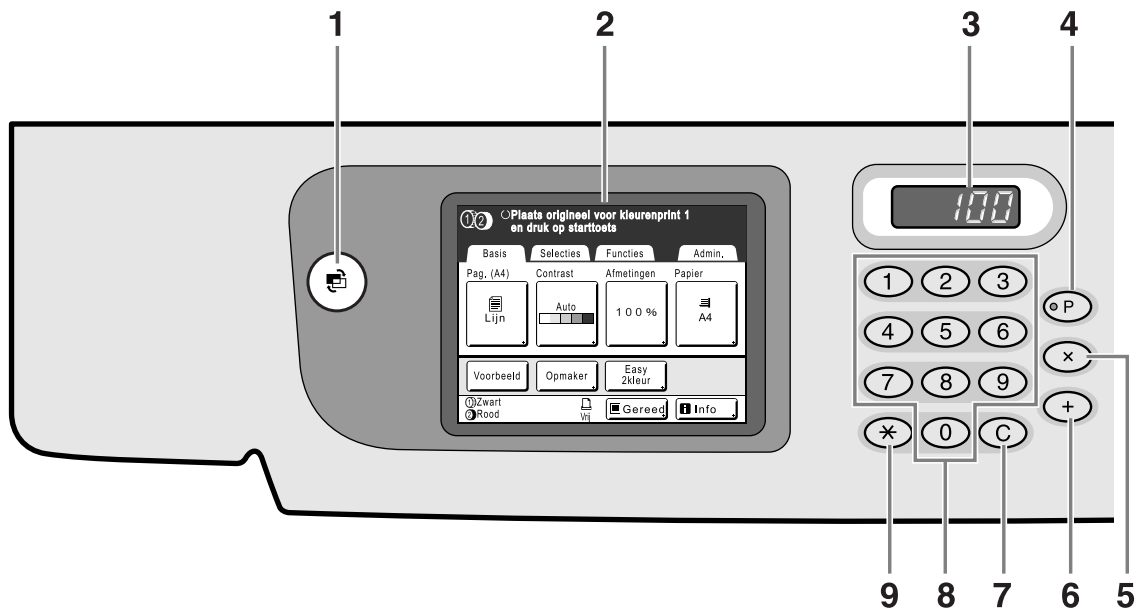
38) Masterrolhouder (p.230)

39) Mastereenheidhendel (p.229)

Trek aan de hendel om de mastereenheid naar buiten te trekken.

Bedieningspaneel

Het bedieningspaneel bevat fysieke toetsen, zoals  en . Het heeft tevens een grote display waarop verschillende berichten en functietoetsen worden weergegeven. In dit hoofdstuk worden de namen en functies van de fysieke toetsen en de display en displayfuncties beschreven.



1) Modetoets

Met deze toets wijzigt u de mode.

2) Display (p.22 ~p.28)

3) Weergave afdrukaantal

Weergave van het aantal afdrucken of van getallen die voor instellingen worden ingevoerd.

4) Toets P (p.134)

Met de toets P opent u opgeslagen geprogrammeerde instellingen. De indicator op de toets wordt verlicht als deze actief is.

5) Toets x (p.134)

Met deze toets schakelt u tussen de velden op instellingsschermen of stelt u geprogrammeerd afdrucken in.

6) Toets + (p.134)

Met deze toets schakelt u tussen de velden op instellingsschermen of stelt u geprogrammeerd afdrucken in.

7) Toets C

Hiermee annuleert u ingevoerde numerieke waarden of stelt u de teller in op 0.

8) Toetsen afdrukaantal (toetsen 0 t/m 9)

Met deze toetsen voert u het aantal afdrucken of getallen voor instellingen in.

9) Toets x (p.134, p.148)

Met deze toets schakelt u tussen onderdelen van instellingsschermen of haalt u opgeslagen gegevens op.

10) Toetsen/indicator voor aanpassen afdruksnelheid (p.110)

Selecteer de afdruksnelheid uit vijf niveaus. De indicator boven de toetsen geeft de huidige snelheid aan.

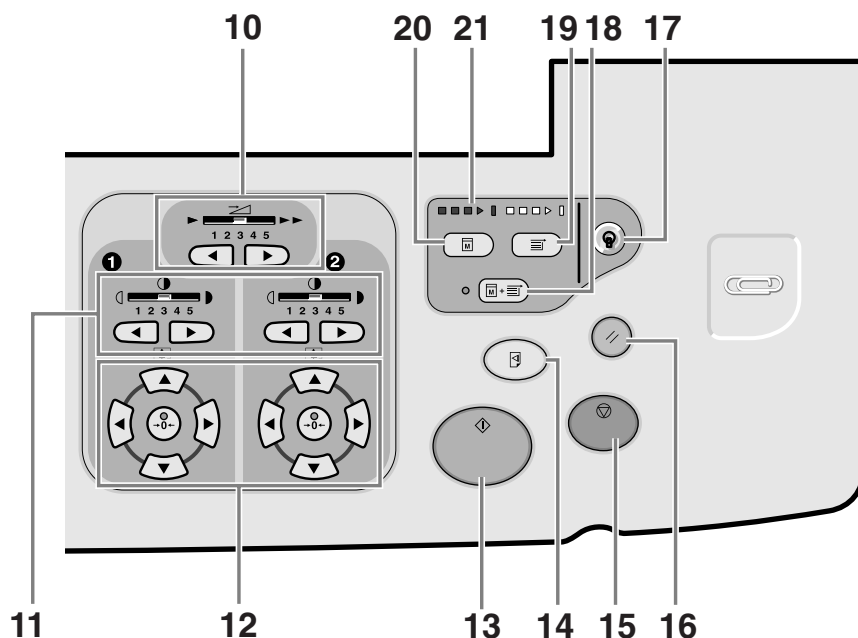
11) Toetsen/indicator voor aanpassen afdrumdichtheid (voor trommel 1, voor trommel 2) (p.112)

Selecteer de afdrumdichtheid uit vijf niveaus. De indicator boven de toetsen geeft de huidige afdrumdichtheid aan.

12) Toetsen/indicator voor aanpassen afdrukpositie (voor trommel 1, voor trommel 2) (p.113)

Pas de afdrukpositie aan in verticale richting (maximaal ± 15 mm) en/of in horizontale richting (maximaal ± 10 mm) nadat u een master hebt gemaakt. De indicator boven de toetsen geeft de verschuiving ten opzichte van het midden weer.

U maakt de verschuiving ongedaan met .

**13) Starttoets**

Hiermee start u het maken van een master, het afdrucken of het uitvoeren van ingestelde bewerkingen. De toets wordt alleen verlicht als deze actief is.

14) Testtoets (p.116)

Hiermee kunt u het afdrukresultaat controleren nadat u bijvoorbeeld de afdrukpositie hebt aangepast. U kunt een testkopie afdrucken zonder de waarde van het afdrukaantal te wijzigen.

15) Stoptoets

Hiermee stopt u de huidige bewerking. Tijdens het maken van de master kunt u de machine niet stoppen voordat dit proces is voltooid.

16) Resettoets

Hiermee herstelt u de standaardinstellingen.

17) Activeringstoets

Hiermee schakelt u de energiespaarstand van de machine uit.

18) Toets voor automatische verwerking(p.81)

Hiermee wordt een continu proces uitgevoerd van het maken van masters tot het afdrucken. De functie is actief als het indicatorlampje naast de toets brandt.

19) Afdruktoets

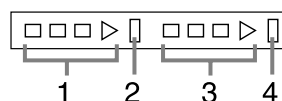
Hiermee stelt u de machine in voor afdrucken.

20) Toets voor maken master

Hiermee stelt u de machine in voor het maken van masters.

21) Voortgangspijlen

Hiermee wordt de voortgang aangegeven van het maken van masters en het afdrucken.



- 1) Indicator voor masteraanmaak
- 2) Stopbalk maken master
- 3) Afdrukindicator
- 4) Stopbalk afdrucken

Gereed voor maken master (automatisch aan): als 1 knippert

Gereed voor maken master: als 1 en 2 knipperen

Gereed voor afdrucken: als 3 en 4 knipperen

De lampjes van de indicator gaan vanaf links één voor één branden en geven daarmee de voortgang van het maken van de master of de huidige afdruktaak weer.

- Als het maken van de master of de afdruktaak wordt gepauzeerd, blijft de voortgangsbalk verlicht op dezelfde positie. (Klaar voor hervatten)

Display

Schermen in verschillende stadia

Wanneer u de machine inschakelt, wordt gedurende korte tijd het opstartscherm weergegeven, gevolgd door het startscherm.

Inschakelen



Opstartscherm (voorbeeld)



Startscherm (voorbeeld)



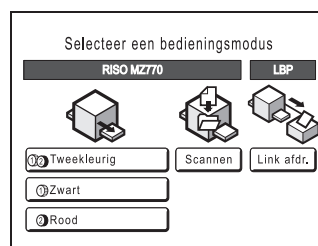
LET OP:

- Instellingen opstartscherm
Selecteer **[Opstartscherm]** in het scherm Admin..

Het modescherm wordt normaal weergegeven zoals in de afbeelding links wordt aangegeven.

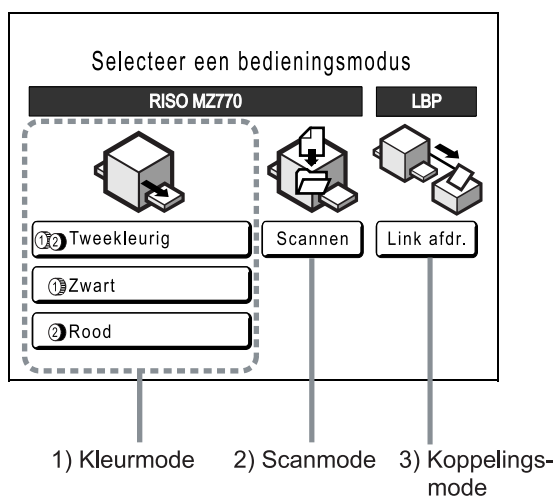
LET OP:

- Wanneer u de optionele documentopslagkaart DM-128CF of de RISO-controller PS7R hebt geïnstalleerd en een gekoppelde printer (apart verkocht) hebt aangesloten, ziet het modescherm eruit zoals hieronder wordt aangegeven.



Een mode selecteren

Druk op de modetoets in het modescherm om de basisschermen van de verschillende modi weer te geven.

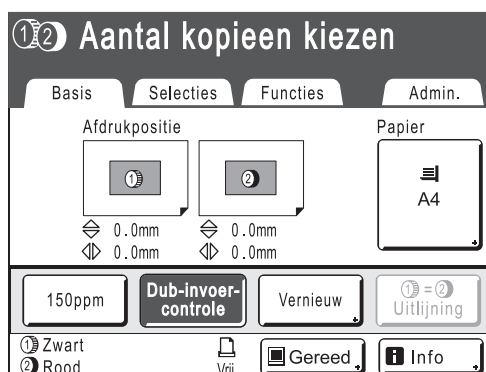
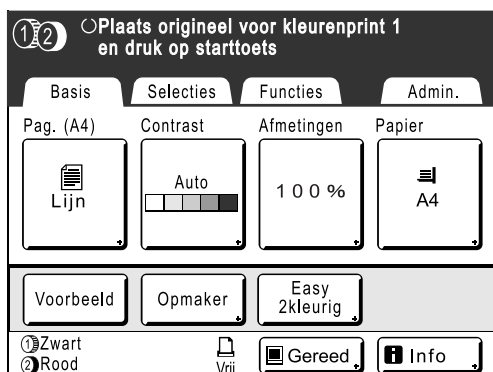


1) Kleurmode

Selecteer het afdruktype (tweekleurig/eenkleurig afdrucken (alleen trommel 1 of alleen trommel 2)) om het functieselectiescherm weer te geven (MasterMake/Afdrukken).



- Als u **[MasterMake]** selecteert, wordt het basisscherm voor masteraanmaak weergegeven
- Als u **[Afdrukken]** selecteert, wordt het basisscherm voor afdrukken weergegeven.



LET OP:

- In bovenstaande afbeelding wordt het basisscherm voor afdrukken in twee kleuren weergegeven. Het scherm voor eenkleurig afdrucken ziet er anders uit.

2) Scanmode (optie)

Als u **[Scannen]** selecteert, wordt het basisscherm voor scannen weergegeven.

Klaar - Scannen data
Pag. Nr.1

Bestandsnaam: scan_0001 Eigenaar: Owner-1

Directory: 1_folder

Basis Functies Admin.

Pag. (A3) Contrast: Auto Afmetingen: 100% Formaat: Auto A3

Voorbeeld

LET OP:

- Zie "Opslag- en scanmodes" (p.186) voor informatie over de scanmode.

3) Koppelingsmode (optie)

Met **[Link afdr.]** geeft u het basisscherm voor gekoppelde printers weer.

Klaar voor koppelen afdrukken

LBP1 Gereed

1 2 3 4 5 MP
A4 A4 A5 B5 B4 A3

Basis Selecties Functies Admin.

Pag. (A4) Contrast: Auto Afmetingen: 100% Papier: Auto

Voorbeeld

LET OP:

- Zie "Als u een gekoppelde printer (apart verkocht) gebruikt" (p.212) voor informatie over het aansluiten en gebruiken van gekoppelde printers (apart verkocht).

LET OP:

- Als u op  drukt, wordt altijd het modescherm geopend ongeacht het scherm dat op dat moment wordt weergegeven.

Lay-out basisscherm

De naam en functie van elk gedeelte van het basisscherm wordt hieronder behandeld. De weergave van het basisscherm hangt af van of u een papieren document scant of vanaf een computer afdrukt.

LET OP:

- De weergave van elk basisscherm is verschillend afhankelijk van de mode.

Papieren documenten scannen en afdrukken



1) Meldingengebied

Hier worden de printerstatus en bedieningsaanwijzingen weergegeven. Als u functies voor het afdrukken gebruikt, zoals Programma (p.130) of Inktbesparing, worden hier programma-informatie en/of functiepietogrammen weergegeven.

2) Tabtoetsen

Druk op een tabtoets om het bijbehorende scherm weer te geven.

3) Functies

De hoofdfuncties voor masteraanmaak/afdrukken. Op elke knop wordt de huidige instelling weergegeven. Druk op de knop om wijzigingen te maken.

4) Sneltoetsen

U kunt maximaal vier sneltoetsen weergeven. Gebruik dit gebied voor de functies die u het meest gebruikt. U kunt de sneltoetsen instellen in het scherm Admin..

p.175

5) Statusgebied

In dit gebied wordt de huidige status van de machine en de gekoppelde printer (apart verkocht) weergegeven.

1 / 2 : de kleur van de huidige afdruktrommels.

: de huidige status van de gekoppelde printer. (U moet een gekoppelde printer eerst instellen in het scherm Admin.. Anders wordt de printer niet weergegeven.)

- [ERROR]**: netwerkfout, enzovoort.
- [- - -]**: de gegevens over de gekoppelde printer kunnen niet worden opgehaald.
- [Vrij]**: de gekoppelde printer is gereed.

: status van gegevens die vanaf een computer zijn verzonden.

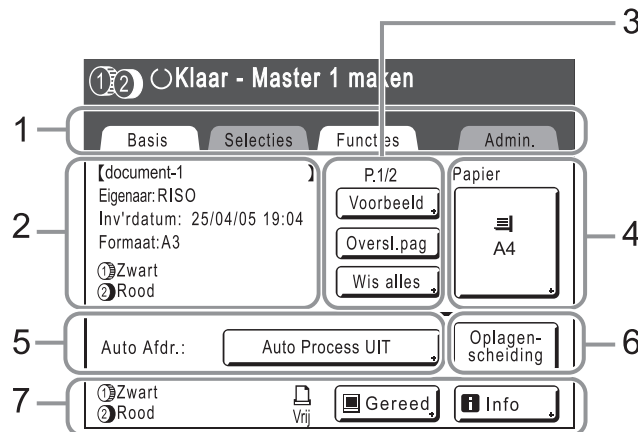
Druk hierop voor een lijst van gegevens die worden ontvangen.

- [Gereed]**: gereed voor het ontvangen van gegevens.
- [Data<-->]**: bezig met het verwerken van gegevens voor afdrukken.
- [Pauze]**: gereed voor uitvoeren.
- [Fout]**: fout bij de gegevensoverdracht.
- [Geblokk.]**: ontvangen van gegevens niet mogelijk.

: druk hierop om -informatie weer te geven (informatie over verbruiksgoederen, afvalbakruimte, afdruktrommel, datum/tijd).

p.228

Computergegevens afdrukken



1) Tabtoetsen

(tabtoetsen "Selecties" en "Admin." zijn uitgeschakeld)

Druk op een tabtoets om het bijbehorende scherm weer te geven.

2) Taakeigenschappen

De eigenschappen van de huidige afdruktaak worden weergegeven.

Verwijst naar de computergegevens die gereed zijn voor afdrukken.

3) Taakbewerkingen

- **[Voorbeeld]:** een voorbeeld van de master van de huidige pagina weergeven. (Alleen beschikbaar in het basisscherm voor masteraanmaak.)
- **[Vernieuw]:** nog een master maken als de huidige beschadigd of onbruikbaar is, zonder gegevens van de computer te downloaden. (Alleen beschikbaar in het basisscherm voor afdrukken.)
- **[Oversl.pag]:** de verwerking van de huidige pagina stoppen en doorgaan met de volgende pagina.
- **[Wis alles]:** het gehele proces stoppen.

4) Papiertoets

→ p.80

5) Auto Afdr.

U kunt instellen dat het afdrukken op bepaalde punten wordt onderbroken. (Onafhankelijk van de instellingen van het stuurprogramma.)

6) Optionele apparatuur

Wordt weergegeven wanneer optionele apparatuur is aangesloten.

U kunt dit gebied activeren door het aan te raken.

LET OP:

- Wanneer geen optioneel apparaat is aangesloten, wordt de toets "Turbo" weergegeven.

7) Statusgebied

In dit gebied wordt de huidige status van de machine en de gekoppelde printer (apart verkocht) weergegeven. In dit gebied wordt dezelfde informatie weergegeven als in het scherm voor het afdrukken van originelen. (→ p.25)

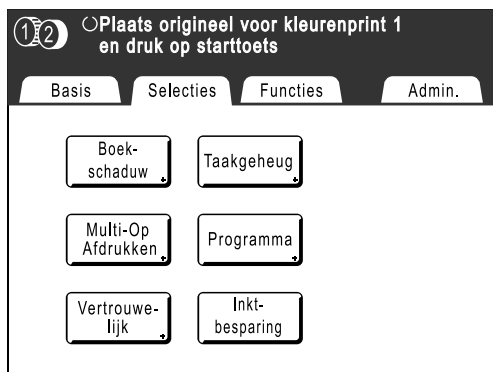
LET OP:

- Afhankelijk van de gebruiksomgeving zijn sommige "Admin."-functies niet beschikbaar (de tabtoets "Admin." wordt mogelijk niet weergegeven). Raadpleeg voor meer informatie de leverancier (of een erkende reparateur).
- Zie voor informatie over andere schermen, functies en instellingen de bijbehorende pagina's.

Overige schermen

◆ Selectiescherm

In dit scherm kunt u snel instellingen van een functie wijzigen of het scherm van de functie openen. U kunt maximaal negen sneltoetsen voor functies weergeven. (p.175)



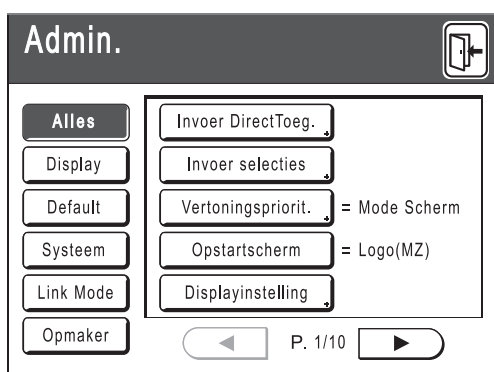
◆ Functiescherm

Via dit scherm hebt u toegang tot diverse functies.



◆ Scherm Admin.

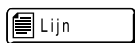
In dit scherm kunt u de standaardwaarden van de verschillende functies wijzigen.



Toetsen op het aanraakscherm

U selecteert toetsen door deze licht met een vinger aan te raken.

Raak een toets opnieuw aan om de selectie ongedaan te maken. Druk niet te hard op het scherm.



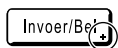
Niet geselecteerd.



Geselecteerd.

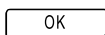


Grijze toetsen kunnen niet worden geselecteerd.

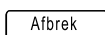


Druk op een toets met een + aan de rechterkant voor het weergeven van meer opties of van instellingsschermen.

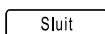
Veelgebruikte toetsen



Activeert/implementeert een instelling.



Hiermee annuleert u een instelling.



Hiermee sluit u het huidige scherm.



Hiermee schakelt u tussen pagina's.



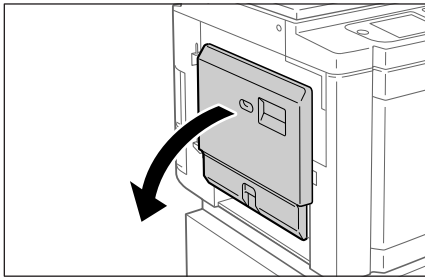
Hiermee verlaagt/verhoogt u geselecteerde waarden (getallen, locaties enz.).
Hiermee doorloopt u schermen.

De papierinvoerlade instellen en papier plaatsen

Belangrijk!:

- Gebruik geen ongeschikt papier of papier van verschillend formaat. Hierdoor kan het papier vastlopen en de machine beschadigd raken.
p.14

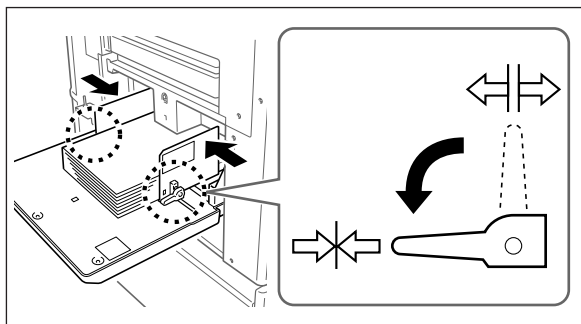
1 Open de papierinvoerlade.



Trek de papierinvoerlade zover mogelijk open.

2 Plaats het papier.

- 1) Plaats het papier in de afdrukrichting.
- 2) Schuif de geleiders van de invoerlade aan tot de zijanten van het papier. Zet de geleiders vast door de rechter- en linkerhendel te draaien.



⇄ : ontgrendelen
⌘ : vergrendelen

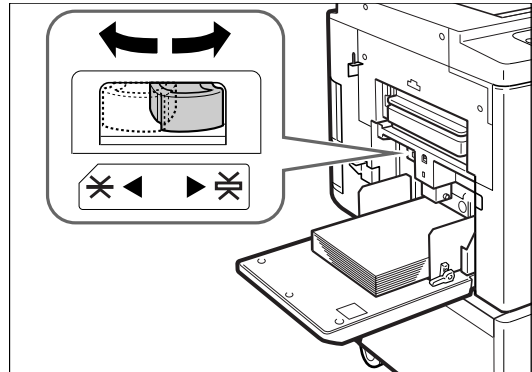
Belangrijk!:

- Zorg ervoor dat de papiergeleiders van de invoerlade goed tegen het papier liggen. Als dit niet het geval is, kan dit ongewenste resultaten geven.

LET OP:

- Papier met een afwijkend formaat moet u in het scherm Admin. registreren voordat u het kunt gebruiken.
p.179
Als u dit niet doet, kan dit tot onvolledige masters leiden.

3 Stel de papierinvoerdruk in.

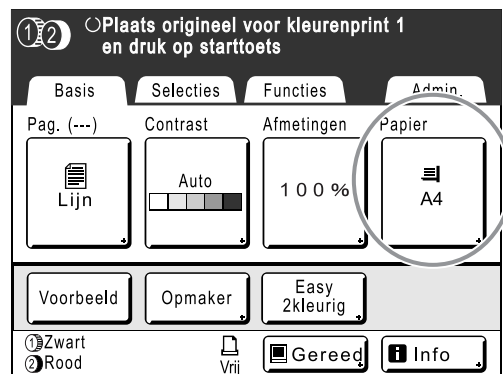


Stel de drukaanpassingshendel van de papierinvoer in op de afwerking van het papier.

✕ : voor normaal papier

⌘ : voor dik of glad papier

4 Controleer het basisscherm.



LET OP:

- Het papierformaat wordt automatisch gedetecteerd. Wanneer "Speciaal" wordt weergegeven bij de formaatweergave, is er afwijkend papier geplaatst of zijn de geleiders van de invoerlade niet goed tegen het papier geschoven. Zorg ervoor dat het papier stevig tegen de geleiders van de invoerlade ligt. Als u papier met een afwijkend formaat gebruikt, drukt u op **[Papier]** en selecteert u het formaat.
p.80

Papier bijvullen of vervangen

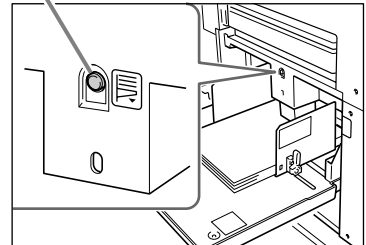
Wanneer u tijdens het afdrukken papier plaatst of vervangt door papier van een ander formaat, brengt u de papierinvoerlade omlaag met de neerlatingsknop.

Als u de knop ingedrukt houdt, zakt de invoerlade naar beneden totdat u de knop loslaat.

Belangrijk!:

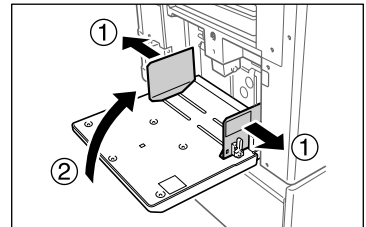
- Pas de geleiders van de ontvangstlade en de papierstop aan wanneer u een ander papierformaat wilt gebruiken.
- Zorg dat u bij het gebruik van een andere kwaliteit papier de drukaanpassingshendel van de papierinvoer aanpast.

Neerlatingsknop invoerlade



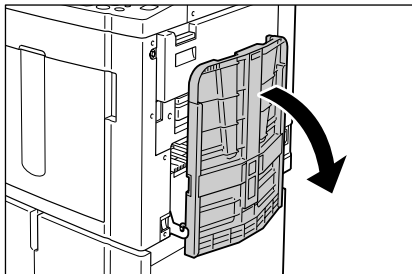
De papierinvoerlade sluiten

Voordat u de papierinvoerlade sluit, verwijdt u het papier en schuift u de papiergeleiders geheel uit elkaar. Sluit vervolgens de papierinvoerlade.



De papierontvangstlade instellen

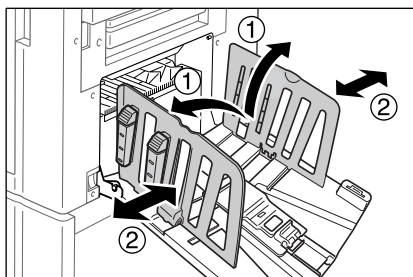
1 Open de papierontvangstlade.



Trek de papierontvangstlade zover mogelijk naar beneden.

2 Stel de papiergeleiders van de ontvangstlade in.

- 1) Duw de papiergeleiders van de ontvangstlade omhoog.
- 2) Houd het onderste deel vast en schuif de geleiders aan tot de papierbreedte.

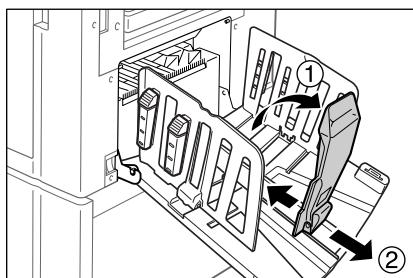


Belangrijk!:

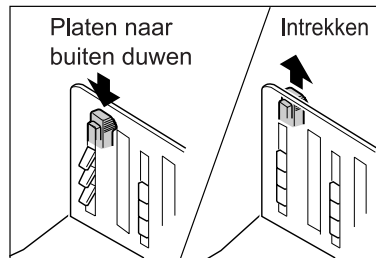
- Voor dik papier, zoals tekenpapier, plaatst u de geleiders iets verder van elkaar dan de werkelijke papierbreedte.

3 Stel de papierstop in.

- 1) Trek de papierstop omhoog.
- 2) Schuif de stop aan tot de lengte van het papier.



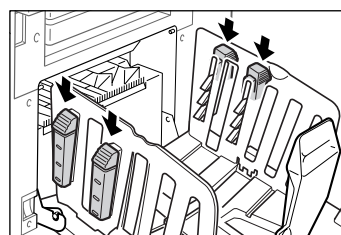
4 Stel de papierordeners in.



De stapeling van het papier wordt beïnvloed door het formaat en de sterkte van het papier. Stel de papierordeners in, zodat het uitgevoerde papier netjes wordt gestapeld.

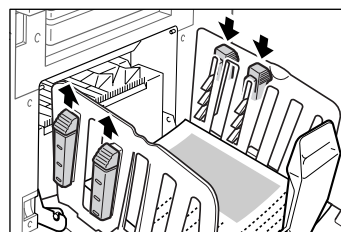
Druk op de papierordener om de platen naar buiten te duwen. Trek de ordener naar boven om de platen in te trekken.

◆ Voor normaal papier



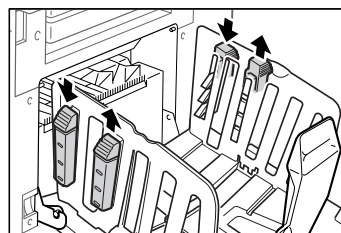
Druk alle vier papierordeners open.

◆ Voor normaal papier waarop de afbeeldingen vooral aan één kant staan



Druk op de aangegeven posities om de twee papierordeners aan de sterker bedrukte kant te openen.

◆ Voor dik papier

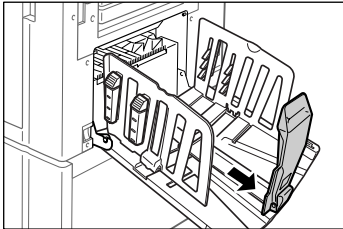


Druk op de aangegeven posities om de twee papierordeners (links en rechts) het dichtst bij de machine te openen.

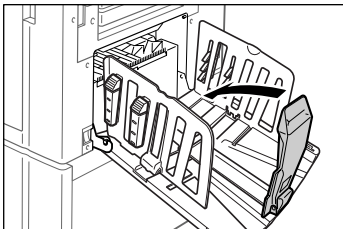
De papierontvangstlade sluiten

Verwijder alle afdrucken en volg de onderstaande stappen voor het sluiten van de ontvangstlade.

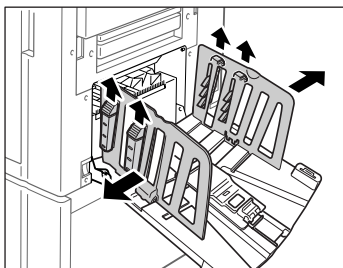
- 1) Schuif de papierstop naar de rand van de ontvangstlade.



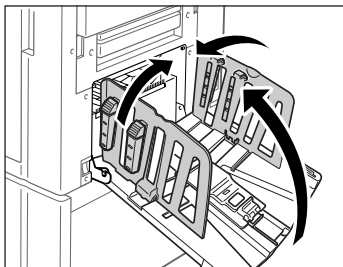
- 2) Duw de papierstop omlaag.



- 3) Trek de papierordeners omhoog en schuif de geleiders van de ontvangstlade zo ver mogelijk naar links en rechts.



- 4) Duw de geleiders van de ontvangstlade omlaag.

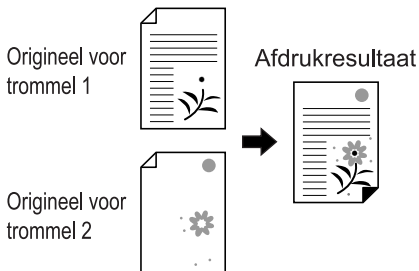
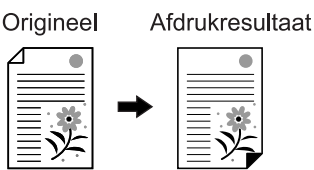
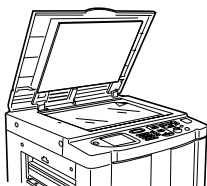
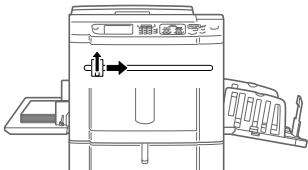
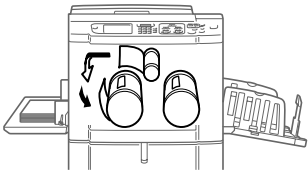


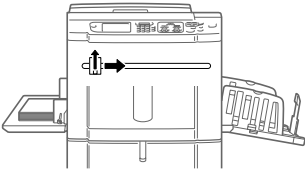
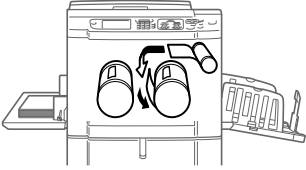
- 5) Sluit de papierontvangstlade.

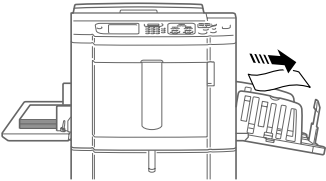
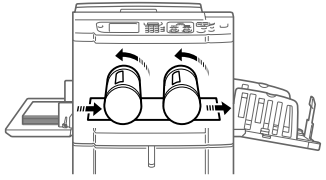
Basisprocedure

In dit gedeelte worden de algemene afdruktaken voor tweekleurig afdrukken beschreven.

U kunt op twee manieren tweekleurig afdrukken: door twee originelen gescheiden op kleur te verwerken (voor trommel 1 en trommel 2) of door kleuren van één origineel te scheiden.

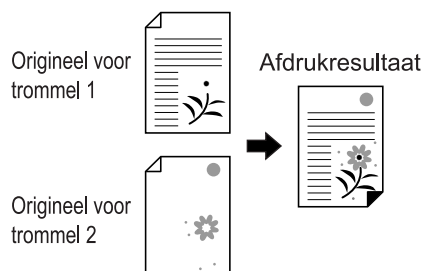
Procedure	Handelingen	
	Tweekleurige afdrukken van twee originelen gescheiden op kleur:	Tweekleurige afdrukken door de kleuren van een enkel origineel te scheiden (bij gebruik van Easy 2kleur)
	 Origineel voor trommel 1 Afdrukresultaat Origineel voor trommel 2	 Origineel Afdrukresultaat
Master maken	Plaats het origineel voor trommel 1.  Plaats het origineel op de glasplaat of in de ADF (optie).	
	Plaats het origineel.  Plaats het origineel op de glasplaat of in de ADF (optie).	
	Origineel scannen  De scanner scant het origineel.	
	Master maken voor trommel 1  Er wordt een master voor trommel 1 gemaakt en om trommel 1 gewikkeld.	

Procedure	Handelingen	
	Tweekleurige afdrukken van twee originelen gescheiden op kleur:	Tweekleurige afdrukken door de kleuren van een enkel origineel te scheiden (bij gebruik van Easy 2kleur)
Master maken	Testkopie (1)  Er wordt een testkopie eenkleurig afgedrukt met trommel 1. ▼	
	Plaats het origineel voor trommel 2.  ▼	
	Scan het origineel.  ▼	
	Master maken voor trommel 2  Er wordt een master voor trommel 2 gemaakt en om trommel 2 gewikkeld. ▼	
	▼	
	▼	

Procedure	Handelingen	
	Tweekleurige afdrukken van twee originelen gescheiden op kleur:	Tweekleurige afdrukken door de kleuren van een enkel origineel te scheiden (bij gebruik van Easy 2kleur)
Master maken	Testkopie (2)  Er wordt een tweekleurige testkopie afgedrukt.	
Afdrukken	Afdrukken  Het ingevoerde aantal kopieën wordt afgedrukt.	

Tweekleurige afdrukken van twee originelen

Er worden twee originelen (voor trommel 1 en trommel 2) gebruikt voor het afdrukken.



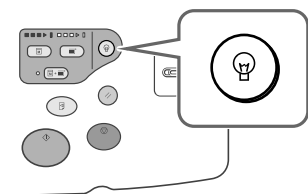
Belangrijk!:

- Gebruik papier met een formaat van 182 mm × 257 mm (B5) of groter.

1 Zet de machine aan.

LET OP:

- Als de stroom is uitgeschakeld, zijn zowel de display als de toets uitgeschakeld. Zet de machine aan.
- Als de toets verlicht is, staat de machine in de energiespaarstand. Schakel de energiespaarstand uit door op te drukken.



2 Tweekleurig afdrukken selecteren

1) Druk op [Tweekleurig].



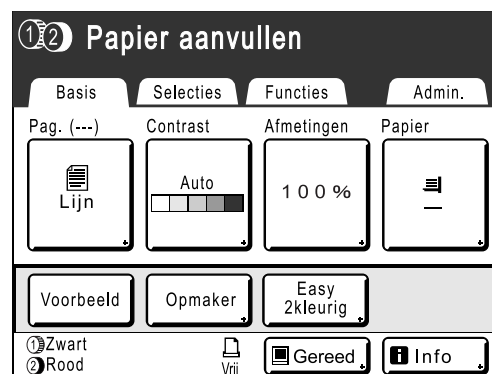
LET OP:

- Wanneer het basisscherm voor tweekleurig afdrukken niet wordt weergegeven, drukt u op de toets om het modescherm te openen.

2) Druk op [MasterMake] in het functieselectiescherm.

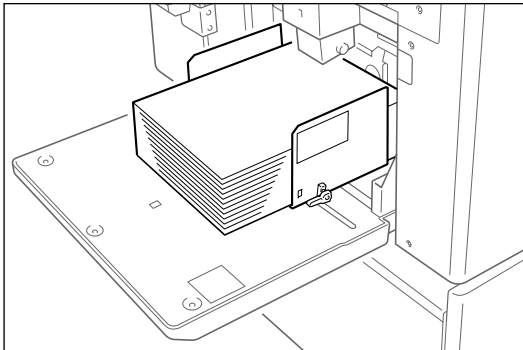


Het basisscherm voor masteraanmaak wordt weergegeven.



3 Plaats het papier.

Zie p.31 voor informatie over het plaatsen van papier.



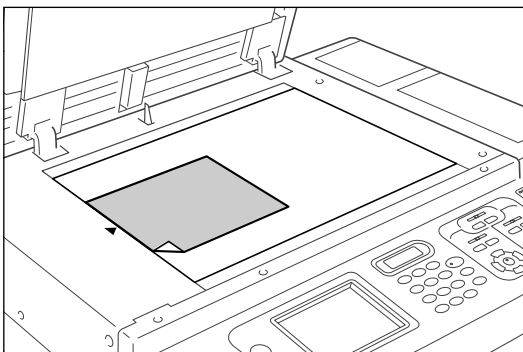
4 Stel de papierontvangstlade in.

Zie p.33 voor informatie over het instellen van de papierontvangstlade.

5 Plaats het origineel voor trommel 1.

Plaats het origineel op de glasplaat of in de optionele automatische documentinvoer.

◆ Plaatsing op de glasplaat

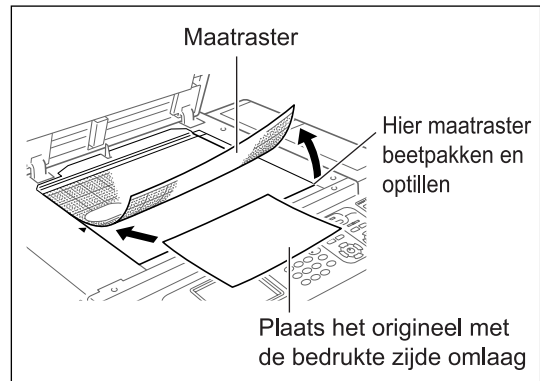


Plaats het origineel met de te kopiëren zijde naar beneden op de glasplaat. Centreer de bovenkant van het origineel en sluit het deksel. Tijdschriften, boeken, plakboeken enzovoort moeten op de glasplaat worden geplaatst.

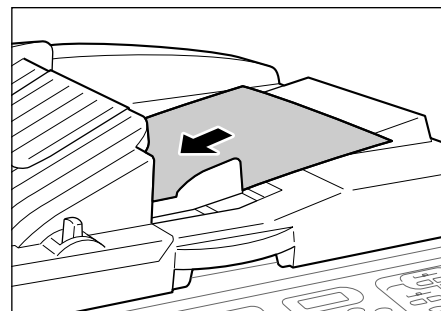
Tip:

De Maatraster gebruiken

Met de maatraster kunt u afbeeldingen op een origineel nauwkeurig op de glasplaat uitlijnen, zelfs als deze niet recht op het vel staan. Verschuif het origineel langs de rasterlijnen op de maatraster. U kunt het origineel aanraken door de openingen in het vel.



◆ Plaatsing in de automatische documentinvoer (optie)



Gebruik de ADF voor het kopiëren van meerdere originelen na elkaar. Plaats de originelen met de te kopiëren zijde naar beneden en pas de origineelgeleiders van de ADF aan de breedte van de originelen aan. Plaats de originelen zo ver mogelijk in de ADF.

Als u gebruikmaakt van de ADF, kunt u de originelen voor trommel 1 en trommel 2 tegelijk plaatsen. Plaats in dit geval het origineel voor trommel 1 bovenop en het origineel voor trommel 2 onderop.

LET OP:

- Als u de originelen een voor een invoert, moet u voor de onderstaande procedures de originelen op dezelfde manier invoeren als op de glasplaat. Als u twee originelen tegelijk plaatst, gelden andere procedures aangezien de masters achtereenvolgens voor trommel 1 en trommel 2 worden gemaakt.

Belangrijk!

- De ADF kan originelen verwerken vanaf 90 × 140 mm. Kleinere originelen moeten op de glasplaat worden geplaatst.
- Plaats geen originelen met verschillende formaten of originelen die om een andere reden niet geschikt zijn voor de ADF. Hierdoor kan het papier vastlopen en de machine beschadigd raken.

➔ p.14

- Nadat u het origineel in de ADF hebt geplaatst, wordt de instelling “Auto verwerking” ingeschakeld. Druk op  om deze uit te schakelen.

De standaardinstelling voor “Auto verwerking” voor de ADF wijzigt u in het scherm Admin..

➔ p.167

Tip:

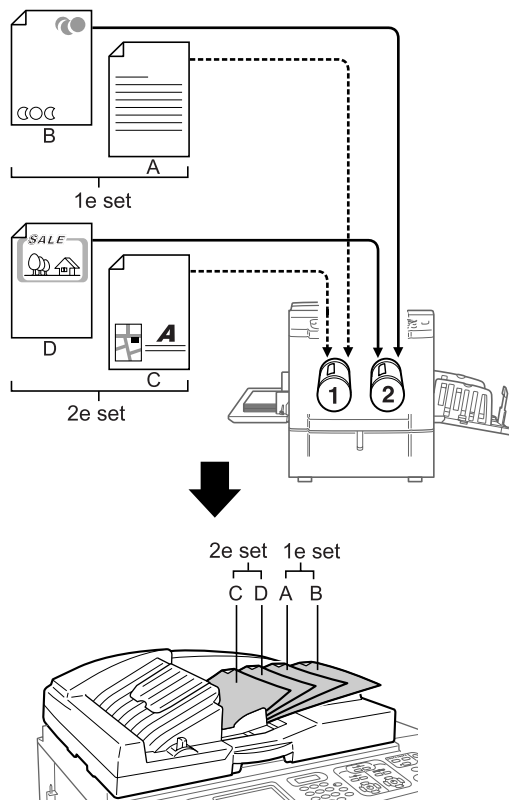
Meerdere sets originelen in de ADF plaatsen

Als u meerdere sets originelen van 2 vel per set (voor trommel 1 en trommel 2) wilt gebruiken, plaatst u de originelen zoals hieronder aangegeven.

- Plaats bij elke set de originelen voor trommel 1 bovenop en de originelen voor trommel 2 onderop.
- Plaats de eerste set onderop en de laatste set bovenop.

Voorbeeld:

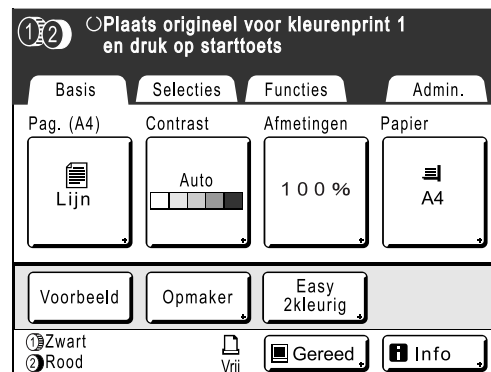
Als u twee tweekleurige vellen wilt maken, plaatst u in totaal vier vellen zoals in onderstaande afbeelding is aangegeven.



LET OP:

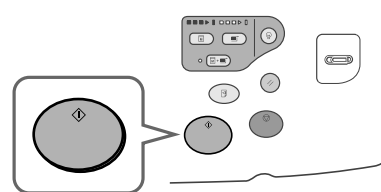
- U kunt maximaal 50 vel papier van 64 g/m² in de ADF plaatsen.

6 Configureer de afdrukfuncties.



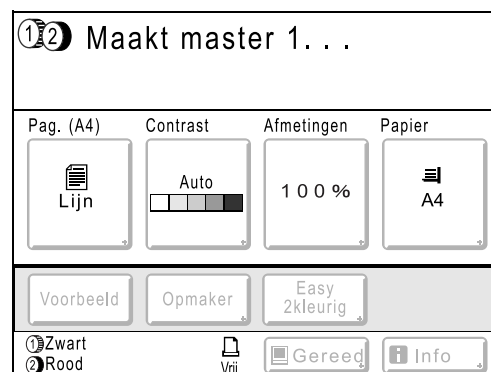
Selecteer de gewenste functies in het basisscherm voor masteraanmaak. Zie het gedeelte over afdrukfuncties voor meer informatie over elke afdrukfunctie. Wanneer het basisscherm voor masteraanmaak niet wordt weergegeven, drukt u op .

7 Druk op .

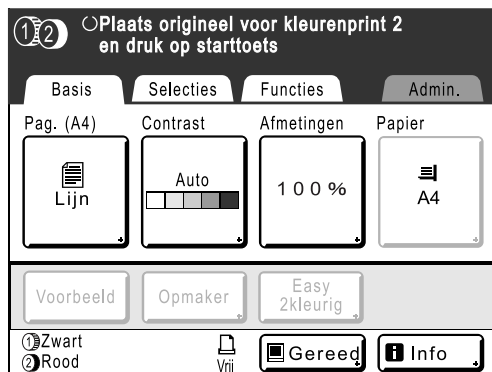


Het scannen van het origineel voor trommel 1 wordt gestart.

Zodra het scannen is voltooid, wordt de master voor trommel 1 gemaakt.



Wanneer de masters zijn gemaakt, wordt een testkopie met trommel 1 afgedrukt. Vervolgens wordt het basisscherm voor masteraanmaak voor trommel 2 weergegeven.



Wanneer u in stap 5 twee originelen in de ADF hebt geplaatst, wordt een testkopie met trommel 1 afgedrukt en wordt vervolgens een master gemaakt met trommel 2. Ga verder met stap 11.

Tip:

Auto-inktverdeling

Als "Auto-inktverdeling" is ingeschakeld, kan de inktverdeling worden geactiveerd wanneer het maken van de master start.

Standaard is ingesteld dat de inktverdeling wordt ingeschakeld aan het begin van het maken van de master als de machine meer dan 12 uur inactief is geweest.

Ga naar het scherm Admin. om "Auto-inktverdeling" in te stellen op AAN/UIT of het aantal uren te wijzigen voordat de inktverdeling wordt ingeschakeld.

☞ p.169

U kunt tijdens het maken van masters ook handmatig de inktverdeling inschakelen.

☞ p.158

8 Plaats het origineel voor trommel 2.

◆ Plaatsing op de glasplaat

Verwijder het origineel voor trommel 1 van de glasplaat en plaats het origineel voor trommel 2 op dezelfde manier als in stap 5 is aangegeven.

◆ Originelen een voor een in de ADF plaatsen (wanneer [Auto verwerking] is uitgeschakeld)

U hoeft het origineel voor trommel 1 niet te verwijderen. Plaats het origineel voor trommel 2 op dezelfde manier als in stap 5 is aangegeven.

9 Stel de afdrukfuncties in voor het origineel voor trommel 2.

U kunt de afdrukfuncties voor het origineel voor trommel 2 naar wens aanpassen.

Als u geen instellingen aanpast, worden dezelfde instellingen als voor het eerste origineel toegepast.

LET OP:

- Hieronder worden de afdrukfuncties aangegeven die u voor het origineel voor trommel 2 kunt instellen.

◆ Beeldverwerkingsmode (☞ p.68)

Voor het selecteren van de beeldverwerkingsmode voor het document.

◆ Scancontrast (☞ p.75)

Voor het selecteren van het scancontrast voor het origineel.

◆ Afmetingen (☞ p.76)

Voor het vergroten/verkleinen van het beeld.

◆ Dot bewerken (☞ p.70)

Voor het toepassen van puntrastering op foto's.

◆ Toonbocht (☞ p.73)

Voor het aanpassen van de gradatie van een foto-origineel.

◆ Marge boven (☞ p.103)

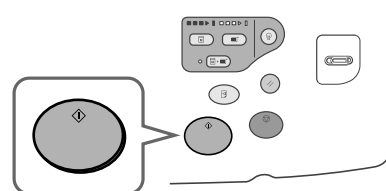
Voor het afsnijden van de bovenste marge van een origineel en het maken van een master.

◆ Marge zijk. (☞ p.105)

Voor het aanpassen van zijmarges en het maken van een master.

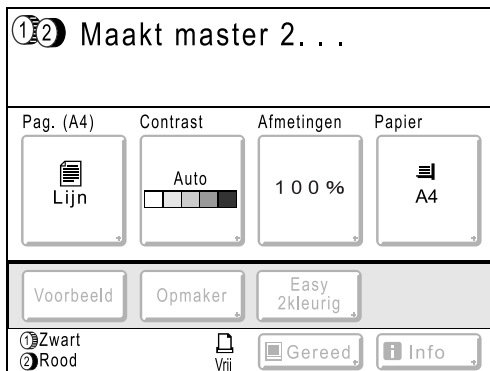
Deze instelling is beschikbaar wanneer de optionele automatische documentinvoer (ADF) is geïnstalleerd.

10 Druk op .

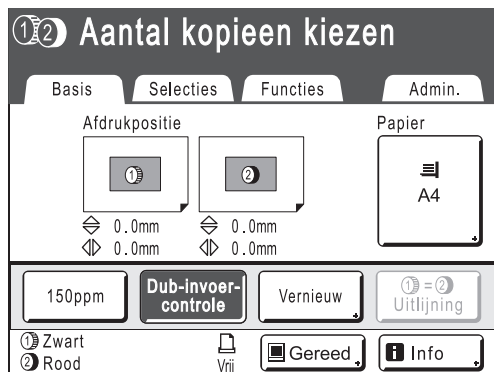


Het scannen van het origineel voor trommel 2 wordt gestart.

Zodra het scannen is voltooid, wordt de master voor trommel 2 gemaakt.



Wanneer de masters zijn gemaakt, wordt een tweekleurige testkopie afgedrukt en wordt vervolgens het basisscherm voor afdrucken weergegeven.



LET OP:

- Als u "Auto verwerking" hebt geselecteerd, verloopt het proces anders.
p.81

11 Controleer de testkopie.

Nadat een testkopie is afgedrukt, wordt automatisch het basisscherm voor afdrucken weergegeven.

Controleer de testkopie, bijvoorbeeld op afdrukpositie en afdrukdichtheid.

Wijzig indien nodig de afdrukpositie en de afdrukdichtheid.

- Afdrukpositie (p.113)
- Afdrukdichtheid (p.112)

Druk na het aanpassen op om een testkopie af te drukken.

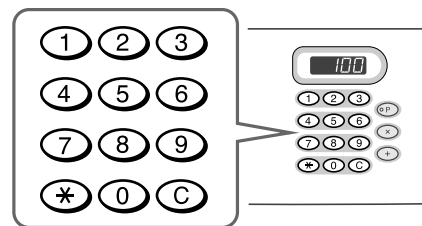
Belangrijk!:

- Als de machine gedurende langere tijd niet is gebruikt, kan de afdrukkwaliteit achteruitgaan door opgedroogde inkt op de afdruktrommel. Druk meerdere keren op voor het afdrucken van testkopieën.

LET OP:

- U kunt de afdrukpositie, de dichtheid en de snelheid ook tijdens het afdrucken aanpassen.

12 Voer het aantal exemplaren in met de afdrukaantaltoetsen.

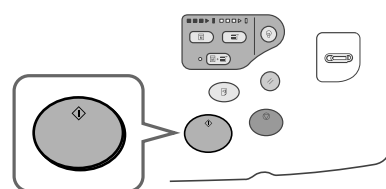


Het ingevoerde aantal wordt in de afdrukaantalweergave weergegeven.

LET OP:

- Als u het aantal wilt wijzigen, drukt u op en voert u het juiste aantal in.

13 Druk op .

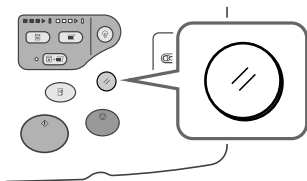


Het ingevoerde aantal exemplaren wordt afgedrukt.

LET OP:

- Druk op  als u de huidige afdraktaak wilt onderbreken.
- Wanneer de machine gedurende een bepaalde tijd niet actief is, wordt aangenomen dat de huidige taak voltooid is, ook als het afdrukken nog gaande is. Wanneer de machine is aangesloten op een computer en iemand per ongeluk een taak vanaf de computer verzendt, wordt een nieuwe master gemaakt en wordt de huidige master verwijderd. U kunt dit voorkomen door een "Periode reserveren" in te stellen. Het wordt aanbevolen de instelling "Reservering" te activeren wanneer u folders en dergelijke afdrukt, zodat het afdrukken niet wordt onderbroken.
p.157
- U kunt de huidige instellingen eenvoudig later opnieuw gebruiken door ze in het geheugen op te slaan. U kunt opgeslagen instellingen zelfs ophalen wanneer u op de toets  hebt gedrukt of nadat de machine uitgeschakeld is geweest.
p.148

14 Druk op als het afdrukken is voltooid.

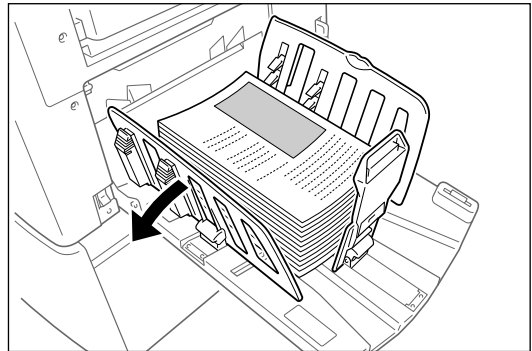


De standaardwaarde van de instelling wordt hersteld.

LET OP:

- Wanneer het afdrukken is voltooid, blijft de master op de afdruktrommel. Als u vertrouwelijke documenten tegen ongeoorloofde duplicatie wilt beschermen, gebruikt u de vertrouwelijkheidsfunctie voor het verwijderen van de master na het afdrukken.
p.160

15 Verwijder de afdrukken.

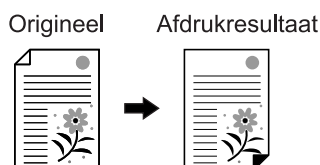


Open de geleiders van de ontvangstlade en verwijder het papier.

Tweekleurig afdrukken met 1 origineel

[Easy 2kleur]

Er wordt een enkel origineel gescand. De scanresultaten worden over trommel 1 en trommel 2 verdeeld en vervolgens wordt een tweekleurige afdruk gemaakt.



Belangrijk!:

- Gebruik papier met een formaat van 182 mm × 257 mm (B5) of groter.

Methoden voor Easy 2kleur

U kunt op twee manieren kleuren scheiden voor “Easy 2kleur”.

◆ Scheiden op contrast van het origineel

Bij deze scheidingsmethode worden automatisch de donkere en lichte gedeelten van het origineel gedetecteerd. U kunt de volgende drie functies met deze methode gebruiken: “Rode kleur”, “Handschriften--1” en “Handschriften--2”.

◆ Scheiden op opgegeven zones

Bij deze methode tekent u de omtrek van het gebied op het origineel dat u wilt scheiden met een aanbevolen pen. U kunt de volgende twee functies met deze methode gebruiken: “Opgegeven zone” en “Scheidingsblad”.

Deze functie kan niet worden gebruikt in combinatie met de volgende functies.

- Multi-Op Afdrukken
- Afmetingen (vergroten/verkleinen)
- Stempel
- 1 zijde mast maken
- Afdrukken van computergegevens
- 2 Op
- Boeschaduw
- Automatische koppeling

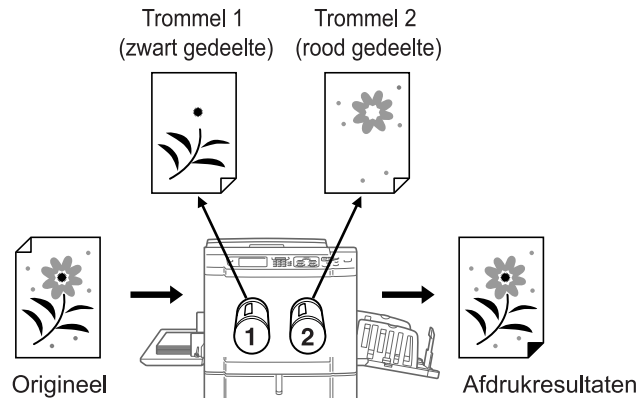
Belangrijk!:

- Als u “Rode kleur”, “Handschriften--1” of “Handschriften--2” gebruikt, wordt “Contrast” ingesteld op “Auto” en wordt “Afbeelding” ingesteld op “Lijn”.
- Als u “Opgegeven zone” of “Scheidingsblad” gebruikt, moet u “Contrast” aanpassen.
- Als u “Opgegeven zone” gebruikt, moet u het origineel op de glasplaat plaatsen.

Rode kleur

Bij deze functie worden de kleuren van een origineel in zwart en lichtrood gescheiden.

De master van het zwarte gedeelte van het origineel wordt op trommel 1 gemaakt en het rode gedeelte op trommel 2 (de trommels zijn verwisseld wanneer u **[Kl.wissel]** hebt geselecteerd).



LET OP:

- Wanneer u een origineel op een computer maakt, moet u oranje gebruiken voor gedeelten die u in rood wilt afdrucken.

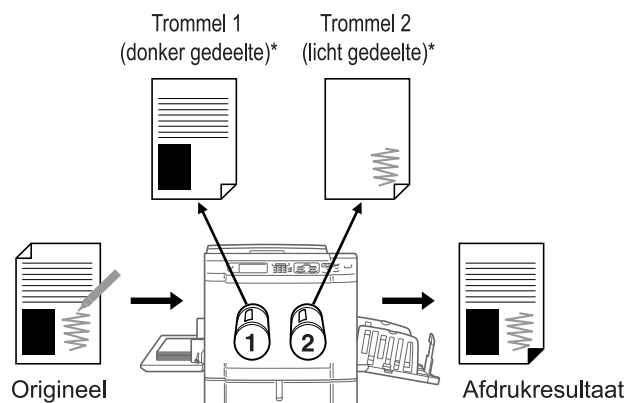
Handschrijven--1

Bij deze functie worden lichtere afbeeldingen die met de aanbevolen pen, potlood of mechanisch potlood zijn gemaakt, gescheiden van zwarte afbeeldingen die met een kopieermachine of laserprinter zijn afgedrukt.

De master van het gedrukte gedeelte van het origineel wordt op trommel 1 gemaakt en het handgeschreven gedeelte op trommel 2 (de trommels zijn verwisseld wanneer u **[Kl.wissel]** hebt geselecteerd).

LET OP:

- Gebruik geen balpen voor het schrijven.
Rood geschreven gedeelten worden mogelijk als zwart gedetecteerd.
- Gebruik mechanische potloden met hardheid H tot 2B.

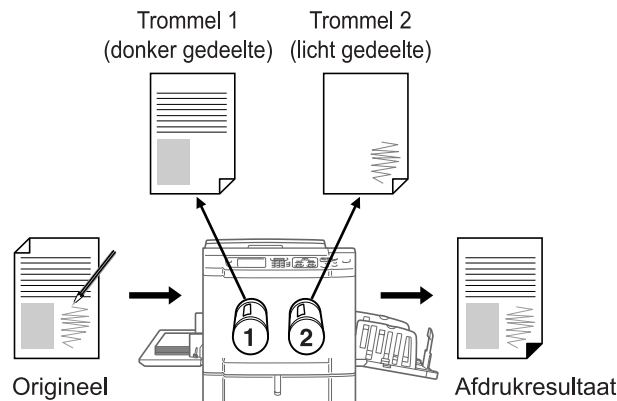


* Zie "Informatie over originelen voor Rode kleur, Handschrijven--1, Handschrijven--2" (p.46) voor meer informatie over contrast.

Handschrijven--2

Bij deze functie worden handgeschreven gedeelten die met de aanbevolen pen of rode potlood op originelen zijn getekend, gescheiden van zwarte afbeeldingen die met een RISO-printer of inkjetprinter zijn afgedrukt (documenten die met een lichtere tint zwart of met inkt op waterbasis zijn afgedrukt).

De master van het gedrukte gedeelte van het origineel wordt op trommel 1 gemaakt en het handgeschreven gedeelte op trommel 2 (de trommels zijn verwisseld wanneer u **[KI.wissel]** hebt geselecteerd).



Tip:

Informatie over originelen voor Rode kleur, Handschrijven--1, Handschrijven--2

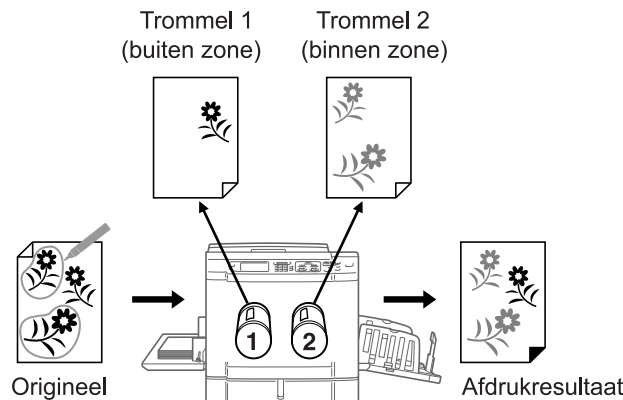
De functie "Easy 2kleur" scheidt kleuren door lichte en donkere gedeelten van het origineel te detecteren. Met deze functie worden geen kleuren gedetecteerd. De master van het donkere gedeelte van het origineel wordt op trommel 1 (zwart) gemaakt en het lichte gedeelte op trommel 2 (rood).

- Zelfs als het een pen met rode inkt betreft, is het contrast van het geschreven gedeelte donker, zodat het als zwart wordt verwerkt. Verder wordt wanneer het contrast te klein is, geen rode en geen zwarte master gemaakt.
- Voor het origineel wordt een schreefloos lettertype met een puntgrootte van 8 of hoger aanbevolen. Voor lettertypen met schreef moet u puntgrootte 18 of hoger gebruiken (bij Handschrijven--2 moet u puntgrootte 12 of hoger gebruiken). Als de tekst te klein is, wordt het als rood gedetecteerd.
- Tekst met een gemiddeld contrast (niet te donker en niet te licht) wordt op zowel een zwarte als een rode master gemaakt. Hierdoor worden de tekstranden vaag (tekst wordt zowel rood als zwart afgedrukt, tekst ontbreekt, enzovoort).
- Via het contrast en de gebruikte tinten wordt bepaald of foto's, gradaties of donkere gedeelten met zwart of rood worden afgedrukt.

Opgegeven zone

Bij deze functie wordt het gebied op het origineel gescheiden dat met de aanbevolen pen is omlijnd.

De master van het gedeelte buiten de opgegeven zone wordt op trommel 1 gemaakt en het gedeelte binnen de zone op trommel 2 (de trommels zijn verwisseld wanneer u **[KI.wissel]** hebt geselecteerd).

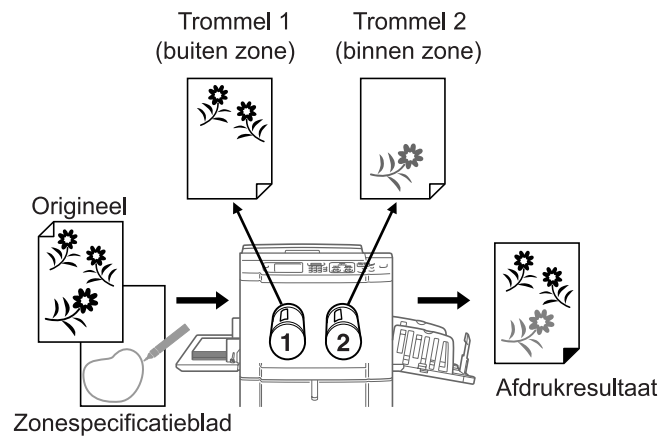


Belangrijk!:

- Gebruik "Scheidingsblad" wanneer het origineel foto's of kleurenafbeeldingen bevat.

Scheidingsblad

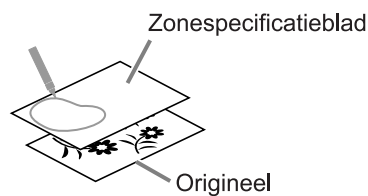
Bij deze functie wordt het origineel gescheiden met behulp van een afzonderlijk vel (het zonespecificatievel) waarop met een aanbevolen pen de gewenste zone is getekend. De master van het gedeelte buiten de opgegeven zone wordt op trommel 1 gemaakt en het gedeelte binnen de zone op trommel 2 (de trommels zijn verwisseld wanneer u **[KI.wissel]** hebt geselecteerd).



LET OP:

- Informatie over het zonespecificatievel

U kunt het zonespecificatievel gebruiken voor een origineel waarop niet kan worden geschreven. U kunt het zonespecificatievel ook gebruiken voor het scheiden van originelen met foto's of kleurenafbeeldingen. Gebruik voor het zonespecificatievel een wit vel van hetzelfde formaat als het origineel. Plaats het vel op het origineel en omlijn met de pen de zone die u wilt scheiden (het gebied dat u in kleur wilt afdrucken).



Tip:

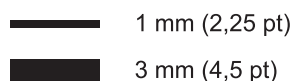
Informatie over de opgegeven zone en het scheidingsblad

Gebruik de aanbevolen pen om de opgegeven zone te omlijnen. Wanneer u de zone aangeeft met een pen die niet wordt aanbevolen, wordt de scheiding mogelijk niet juist verwerkt.

- Zorg dat u het begin en einde van de omlijning die u met de pen tekent, met elkaar verbindt. Als de uiteinden niet zijn verbonden, wordt de opgegeven zone mogelijk niet herkend.



- De lijndikte van de opgegeven zone moet 1 tot 3 mm zijn (puntgrootte van 2,25 tot 4,5). Lijnen die dunner zijn dan 1 mm of dikker dan 3 mm worden niet als een opgegeven zone herkend.



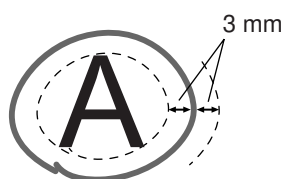
- Gebieden die 10 mm × 10 mm of kleiner zijn, worden niet als een opgegeven zone herkend.
- Wanneer de opgegeven zone groter is dan A3-formaat, wordt deze niet herkend.
- Maak geen donkere stippen op de getekende lijn.



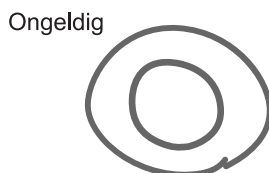
- U kunt maximaal 20 getekende gebieden op een origineel maken. Wanneer u meer dan 20 gebieden selecteert, treedt een fout op.
- De getekende zones mogen elkaar niet overlappen. Wanneer de randen elkaar raken, wordt de opgegeven zone mogelijk niet herkend. Zorg voor een tussenruimte van 3 mm of meer tussen de getekende zones.



- Zorg dat de getekende lijn ten minste 3 mm van tekst of een afbeelding op het origineel is verwijderd. Gedeelten binnen 3 mm van de getekende lijn worden niet herkend.



- Teken geen zone binnen een andere zone. Als u dit wel doet, wordt de binnenste getekende zone niet herkend.



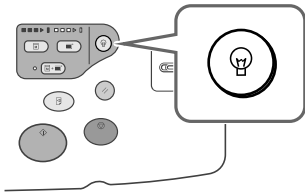
- Opgegeven zones buiten het scangebied (formaat van het afdruppapier) worden niet gescheiden.

Procedure voor Easy 2kleur

1 Zet de machine aan.

LET OP:

- Als de toets  verlicht is, staat de machine in de energiespaarstand. Schakel de energiespaarstand uit door op  te drukken.



2 Selecteer tweekleurig afdrukken.

1) Druk op [Tweekleurig].



LET OP:

- Als het modescherm niet wordt weergegeven, drukt u op de toets  om het modescherm te openen.

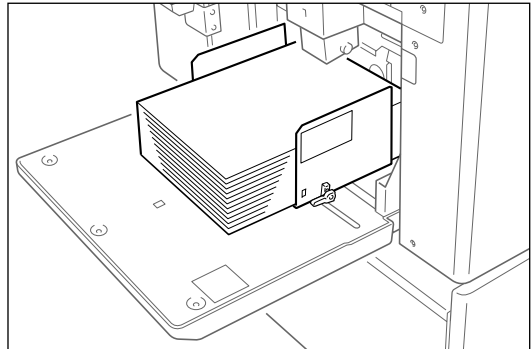
2) Druk op [MasterMake] in het functieselectiescherm.



Het basisscherm voor masteraanmaak wordt weergegeven.

3 Plaats het papier.

Zie [p.31](#) voor informatie over het plaatsen van papier.



4 Stel de papierontvangstlade in.

Zie [p.33](#) voor informatie over het instellen van de papierontvangstlade.

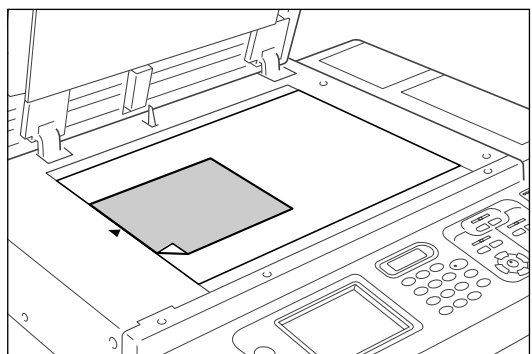
5 Plaats het origineel.

LET OP:

- De procedure voor "Scheidingsblad" is verschillend.
Zie [p.54](#) voor meer informatie.

◆ Plaatsing op de glasplaat

Plaats het origineel met de te kopiëren zijde naar beneden op de glasplaat.
Centreer de bovenkant van het origineel en sluit het deksel.



Belangrijk!:

- Verwijder het origineel pas nadat een tweekleurige testkopie is afgedrukt (stap 9).

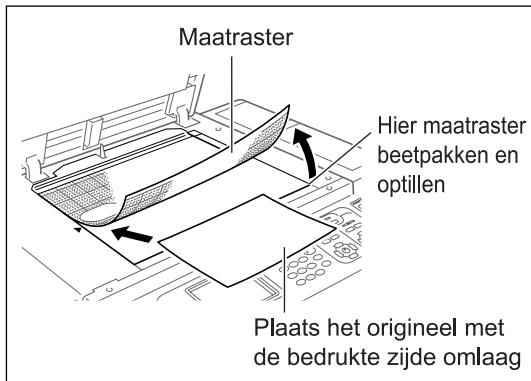
LET OP:

- Plakboeken enzovoort moeten op de glasplaat worden geplaatst.

Tip:

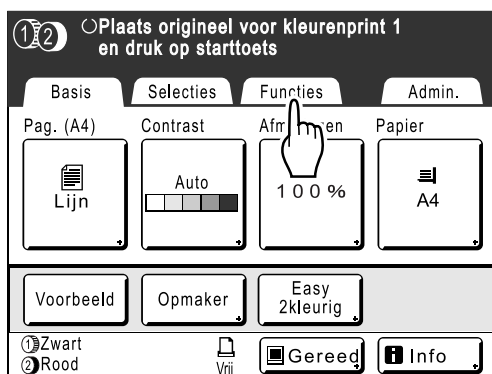
De Maatraster gebruiken

Met de maatraster kunt u afbeeldingen op een origineel nauwkeurig op de glasplaat uitlijnen, zelfs als deze niet recht op het vel staan. Verschuif het origineel langs de rasterlijnen op de maatraster. U kunt het origineel aanraken door de openingen in het vel.



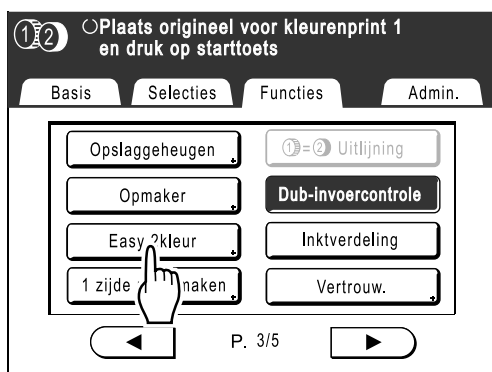
6 Selecteer "Easy 2kleur".

1) Druk op [Functies].



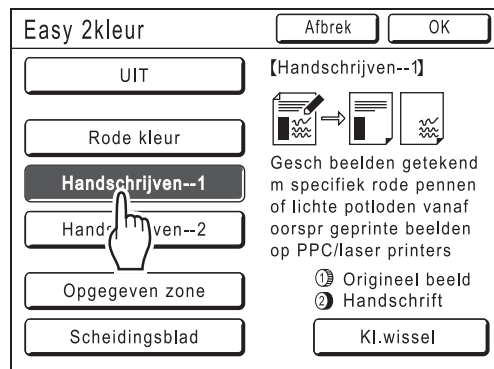
Het scherm Functies wordt weergegeven.

2) Druk op [Easy 2kleur].



Het scherm Easy 2kleur wordt weergegeven.

3) Druk op de toets van de scheidingsmethode die u wilt gebruiken.



LET OP:

- Het gedeelte waarvoor een master wordt gemaakt (het gedeelte "Origineel beeld" of het gedeelte "Handschrift") wordt rechtsonder in het scherm weergegeven bij trommel 1 (1) en trommel 2 (2). Druk op [KI.wissel] om de kleurscheidingen te wisselen.

4) Druk op [OK].

Het scherm Functies wordt weergegeven.

7 Configureer de afdrufuncties.

Configureer de gewenste instellingen. Zie het gedeelte over afdrufuncties voor meer informatie over elke afdrufunctie.



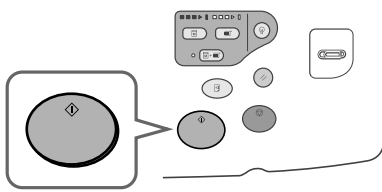
Wanneer het basisscherm voor masteraanmaak niet wordt weergegeven, drukt u op [] .

LET OP:

- Selecteer "Voorbeeld" om de kleurscheidingen te bevestigen.

→ p.107

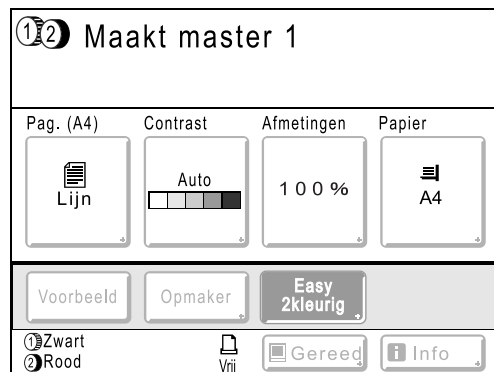
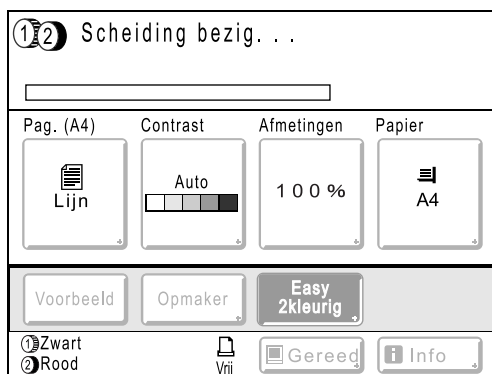
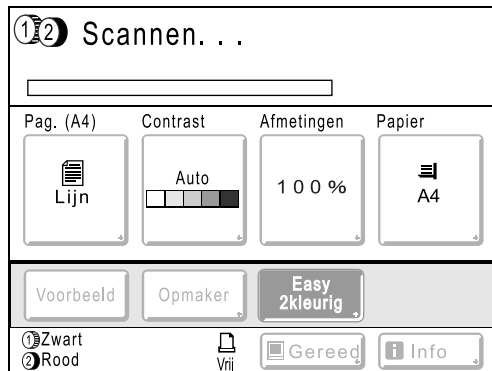
8 Druk op .



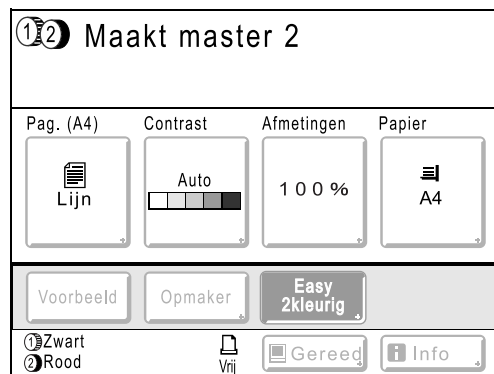
De machine scant het origineel, scheidt de kleuren en maakt achtereenvolgens de masters.

LET OP:

- Als u in stap 7 “Voorbeeld” hebt ingesteld, wordt het afdrukproces tijdelijk gestopt zodra het scheiden is voltooid.
p.107



Zodra de master op trommel 1 is gemaakt, wordt een testkopie gemaakt met alleen trommel 1. Vervolgens wordt een master gemaakt voor trommel 2.



Zodra de master op trommel 2 is gemaakt, wordt een enkele tweekleurige testkopie gemaakt met trommel 2.

Nadat een testkopie is afgedrukt, wordt het basisscherm voor afdrukken weergegeven.

Tip:

Automatische inktverdeling

Wanneer “Inkt verdeling” wordt weergegeven, moet u even wachten. De master wordt gemaakt zodra de inktverdeling is voltooid.

Standaard is ingesteld dat de inktverdeling wordt ingeschakeld aan het begin van het maken van de master als de machine meer dan 12 uur inactief is geweest.

p.158

9 Controleer de testkopie.

Nadat een testkopie is afgedrukt, wordt automatisch het basisscherm voor afdrucken weergegeven.

Controleer de testkopie, bijvoorbeeld op afdrukpositie en afdrukdichtheid.

Wijzig indien nodig de afdrukpositie en de afdrukdichtheid.

- Afdrukpositie (p.113)
- Afdruktheid (p.112)

Druk na het aanpassen op  om een testkopie af te drukken.

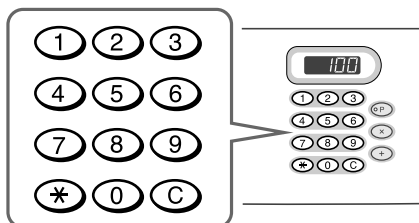
Belangrijk!

- Als de machine gedurende langere tijd niet is gebruikt, kan de afdrukkwaliteit achteruitgaan door opgedroogde inkt op de afdruktrommel. Druk meerdere keren op  voor het afdrucken van testkopieën.

LET OP:

- U kunt de afdrukpositie, de dichtheid en de snelheid ook tijdens het afdrucken aanpassen.

10 Voer het aantal exemplaren in met de afdrukaantaltoetsen.

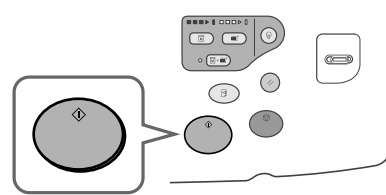


Het ingevoerde aantal wordt in de afdrukaantalweergave weergegeven.

LET OP:

- Als u het aantal wilt wijzigen, drukt u op  en voert u het juiste aantal in.

11 Druk op .

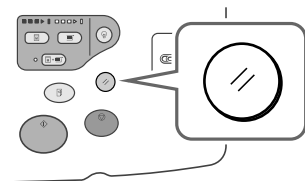


Het ingevoerde aantal exemplaren wordt afgedrukt.

LET OP:

- Druk op  als u de huidige afdraktaak wilt onderbreken.
- Wanneer de machine gedurende een bepaalde tijd niet actief is, wordt aangenomen dat de huidige taak voltooid is, ook als het afdrucken nog gaande is. Wanneer de machine is aangesloten op een computer en iemand per ongeluk een taak vanaf de computer verzendt, wordt een nieuwe master gemaakt en wordt de huidige master verwijderd. U kunt dit voorkomen door een "Periode reserveren" in te stellen. Het wordt aanbevolen de instelling "Reservering" te activeren wanneer u folders en dergelijke afdrukt, zodat het afdrucken niet wordt onderbroken.
p.157
- U kunt de huidige instellingen eenvoudig later opnieuw gebruiken door ze in het geheugen op te slaan. U kunt opgeslagen instellingen zelfs ophalen wanneer u op de toets  hebt gedrukt of nadat de machine uitgeschakeld is geweest.
p.148

12 Druk op als het afdrukken is voltooid.



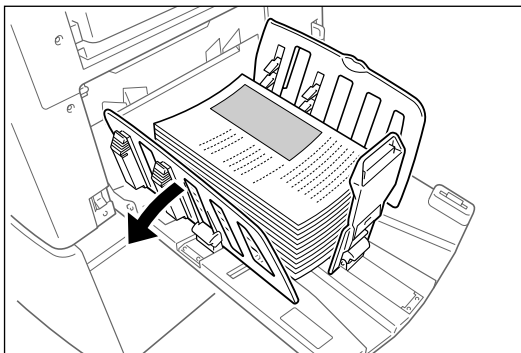
De standaardwaarde van de instelling wordt hersteld.

LET OP:

- Wanneer het afdrukken is voltooid, blijft de master op de afdruktrommel. Als u vertrouwelijke documenten tegen ongeoorloofde duplicatie wilt beschermen, gebruikt u de vertrouwelijkheidsfunctie voor het verwijderen van de master na het afdrukken.

➔ p.160

13 Verwijder de afdrukken.



Open de geleiders van de ontvangstlade en verwijder het papier.

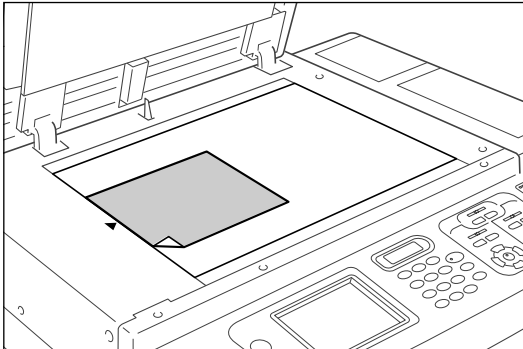
Originelen instellen met het scheidingsblad

Als u het "Scheidingsblad" wilt gebruiken, moet u eerst het zonespecificatievel scannen voordat u het origineel scant.

1 Plaats het zonespecificatievel.

◆ Plaatsing op de glasplaat

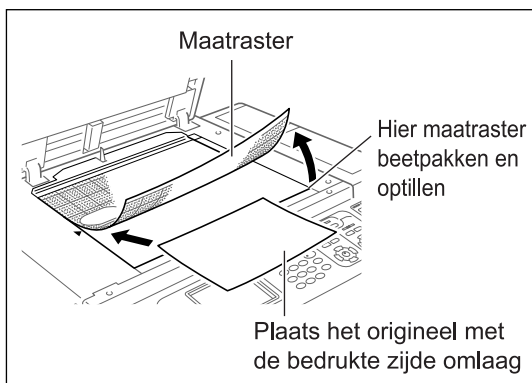
Plaats het origineel met de te kopiëren zijde naar beneden op de glasplaat. Centreer de bovenkant van het origineel en sluit het deksel.



Tip:

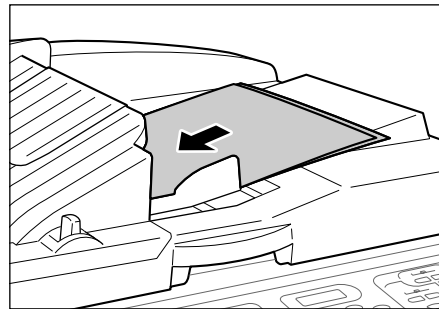
De Maatraster gebruiken

Met de maatraster kunt u afbeeldingen op een origineel nauwkeurig op de glasplaat uitlijnen, zelfs als deze niet recht op het vel staan. Verschuif het origineel langs de rasterlijnen op de maatraster. U kunt het origineel aanraken door de openingen in het vel.



◆ Plaatsing in de automatische documentinvoer (optie)

Plaats de originelen met de te kopiëren zijde naar beneden en pas de origineelgeleiders van de ADF aan de breedte van de originelen aan. Plaats de originelen zo ver mogelijk in de ADF.



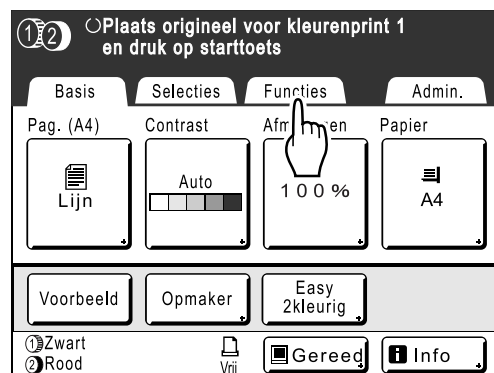
Wanneer u de ADF gebruikt, kunt u het origineel en het zonespecificatievel tegelijk plaatsen. Plaats in dat geval het vel boven op het origineel.

Belangrijk!:

- Zie het gedeelte "Originelen" (p.16) voor de papiertypen die u voor de ADF kunt gebruiken.

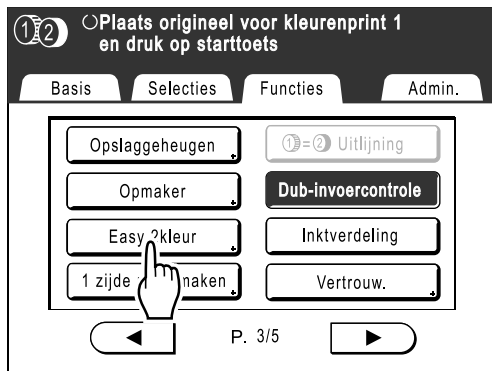
2 Selecteer "Easy 2kleur".

1) Druk op [Functies].



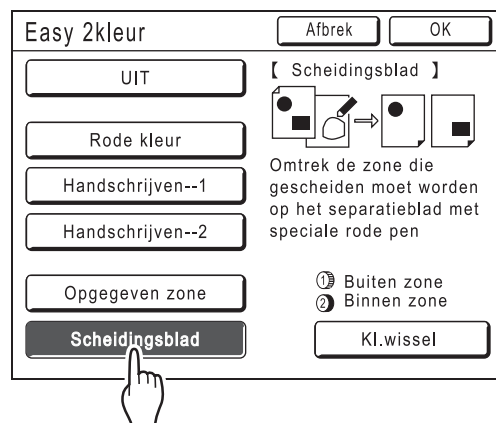
Het scherm Functies wordt weergegeven.

2) Druk op [Easy 2kleur].



Het scherm Easy 2kleur wordt weergegeven.

3) Druk op de toets van de scheidingsmethode die u wilt gebruiken.



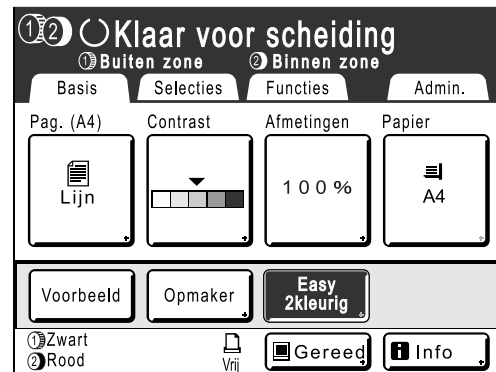
LET OP:

- Het gedeelte waarvoor een master wordt gemaakt (het gedeelte "Buiten zone" of het gedeelte "Binnen zone") wordt rechtsonder in het scherm weergegeven bij trommel 1 (1) en trommel 2 (2).
Druk op **[KI.wissel]** om de kleurscheidingen te wisselen.

4) Druk op [OK]. Het scherm Functies wordt weergegeven.

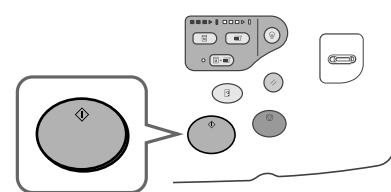
3 Configureer de afdrufuncties.

Configureer de gewenste instellingen.
Zie het gedeelte over afdrufuncties voor meer informatie over elke afdrufunctie.

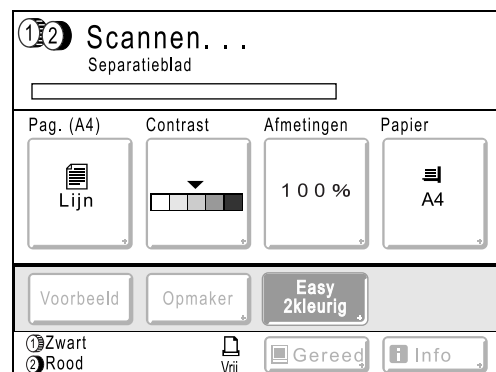


Wanneer het basisscherm voor masteraanmaak niet wordt weergegeven, drukt u op .

4 Druk op



Het zonespecificatievel wordt gescand.



Wanneer het scannen is voltooid, wordt het basisscherm voor masteraanmaak weergegeven.
Vervolgens wordt het origineel gescand.

5 Plaats het origineel.

◆ Plaatsing op de glasplaat

Verwijder het zonespecificatievel van de glasplaat en plaats het origineel zoals in stap 1 wordt beschreven.

LET OP:

- Plakboeken enzovoort moeten op de glasplaat worden geplaatst.

◆ Originelen een voor een in de ADF plaatsen

Plaats het origineel zoals in stap 1 wordt beschreven.

◆ Twee originelen tegelijk in de ADF plaatsen

U hoeft niets te doen. De originelen worden automatisch gescand.

6 Ga verder met stap 8 van “Procedure voor Easy 2kleur” (p.51).

Eenkleurig afdrukken

U kunt trommel 1 of trommel 2 gebruiken om eenkleurig af te drukken.



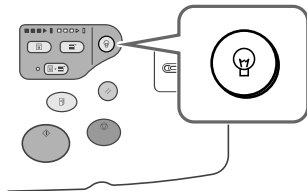
Belangrijk!:

- U kunt voor eenkleurig afdrukken zowel trommel 1 als trommel 2 gebruiken, maar het wordt aanbevolen hoofdzakelijk trommel 1 te gebruiken.

1 Zet de machine aan.

LET OP:

- Als de toets  verlicht is, staat de machine in de energiespaarstand. Schakel de energiespaarstand uit door op  te drukken.



2 Selecteer eenkleurig afdrukken.

- 1) Druk op de toets van de trommel met de kleur die u wilt gebruiken.

LET OP:

- Met de toets  wordt trommel 1 gebruikt voor eenkleurig afdrukken en met de toets  wordt trommel 2 gebruikt.
- In dit voorbeeld wordt afgedrukt met trommel 1.
Zie "Eenkleurig afdrukken met trommel 2" (p.61) als u trommel 2 wilt gebruiken.



LET OP:

- Wanneer het basisscherm voor eenkleurig afdrukken niet wordt weergegeven, drukt u op de toets  om het modescherm te openen.
- In dit scherm worden de kleuren weergegeven die momenteel zijn ingesteld voor trommel  en trommel .

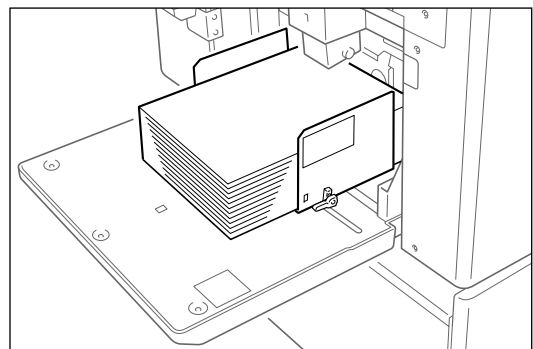
- 2) Druk op **[MasterMake]** in het functieselectiescherm.



Het basisscherm voor masteraanmaak wordt weergegeven.

3 Plaats het papier.

Zie p.31 voor informatie over het plaatsen van papier.



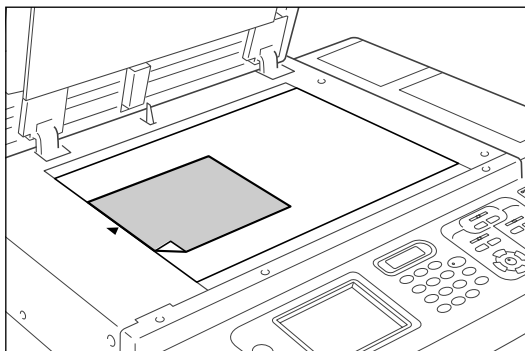
4 Stel de papierontvangstlade in.

Zie p.33 voor informatie over het instellen van de papierontvangstlade.

5 Plaats het origineel.

◆ Plaatsing op de glasplaat

Plaats het origineel met de te kopiëren zijde naar beneden op de glasplaat. Centreer de bovenkant van het origineel en sluit het deksel.



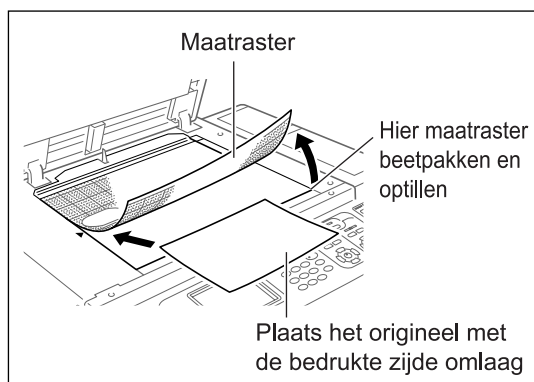
LET OP:

- Plakboeken enzovoort moeten op de glasplaat worden geplaatst.

Tip:

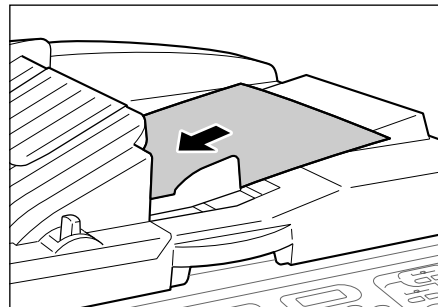
De Maatraster gebruiken

Met de maatraster kunt u afbeeldingen op een origineel nauwkeurig op de glasplaat uitlijnen, zelfs als deze niet recht op het vel staan. Verschuif het origineel langs de rasterlijnen op de maatraster. U kunt het origineel aanraken door de openingen in het vel.



◆ Plaatsing in de automatische documentinvoer (optie)

Plaats de originelen met de te kopiëren zijde naar beneden en pas de origineelgeleiders van de ADF aan de breedte van de originelen aan. Plaats de originelen zo ver mogelijk in de ADF.



Belangrijk!:

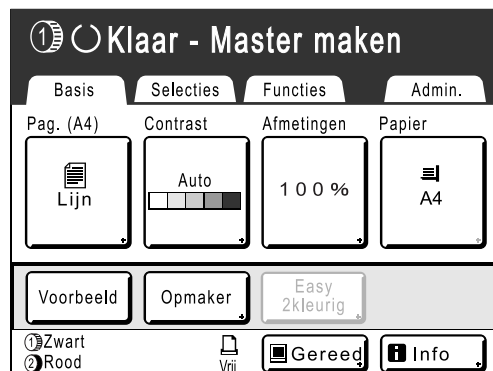
- Zie het gedeelte “Originelen” (p.16) voor de papiertypen die u voor de ADF kunt gebruiken.

LET OP:

- U kunt maximaal 50 vel papier van 64 g/m² in de ADF plaatsen.

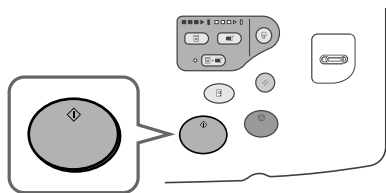
6 Configureer de afdrukfuncties.

Configureer de gewenste instellingen. Zie het gedeelte over afdrukfuncties voor meer informatie over elke afdrukfunctie.



Wanneer het basisscherm voor masteraanmaak niet wordt weergegeven, drukt u op .

7 Druk op .



Het origineel wordt gescand, de kleuren worden gescheiden en er wordt een master gemaakt.

1 Maakt master. . .

Pag. (A4)	Contrast	Afmetingen	Papier
Lijn	Auto	100 %	A4
Voorbeeld	Opmaker	Easy 2kleurig	
1 Zwart 2 Rood	Vrij	Gereed	Info

Tip:

Automatische inktverdeling

Wanneer "Inkt verdeling" wordt weergegeven, moet u even wachten. De master wordt gemaakt zodra de inktverdeling is voltooid.

Standaard is ingesteld dat de inktverdeling wordt ingeschakeld aan het begin van het maken van de master als de machine meer dan 12 uur inactief is geweest.

→ p.158

Zodra een master is gemaakt, wordt een testkopie afgedrukt.

Nadat de testkopie is afgedrukt, wordt het basisscherm voor afdrucken weergegeven.

1 Aantal kopieën kiezen

Basis	Selecties	Funcities	Admin.
Afdrukpositie		Papier	
		A4	
0.0mm 0.0mm			
150ppm	Dub-invoercontrole	Vernieuw	1=2 Uitlijning
1 Zwart 2 Rood	Vrij	Gereed	Info

8 Controleer de testkopie.

Controleer de testkopie, bijvoorbeeld op afdrukpositie en afdrumdichtheid.

Wijzig indien nodig de afdrukpositie en de afdrumdichtheid.

- Afdrukpositie (→ p.113)
- Afdrumdichtheid (→ p.112)

Druk na het aanpassen op  om een testkopie af te drukken.

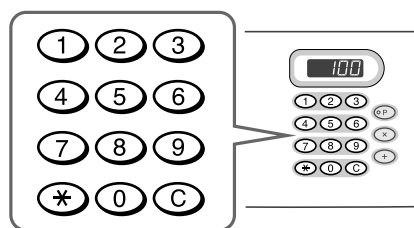
Belangrijk!:

- Als de machine gedurende langere tijd niet is gebruikt, kan de afdrumkwaliteit achteruitgaan door opgedroogde inkt op de afdrumtrommel. Druk meerdere keren op  voor het afdrucken van testkopieën.

LET OP:

- U kunt de afdrukpositie, de dichtheid en de snelheid ook tijdens het afdrucken aanpassen.

9 Voer het aantal exemplaren in met de afdrumaantaltoetsen.

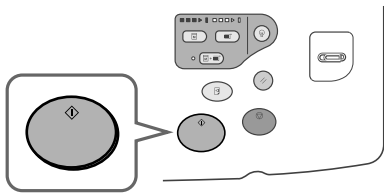


Het ingevoerde aantal wordt in de afdrumaantalweergave weergegeven.

LET OP:

- Als u het aantal wilt wijzigen, drukt u op  en voert u het juiste aantal in.

10 Druk op .



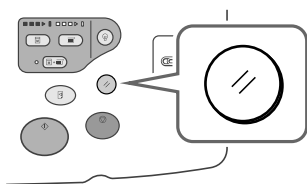
Het ingevoerde aantal exemplaren wordt afgedrukt.

LET OP:

- Druk op  als u de huidige afdruktaak wilt onderbreken.
- Wanneer de machine gedurende een bepaalde tijd niet actief is, wordt aangenomen dat de huidige taak voltooid is, ook als het afdrucken nog gaande is. Wanneer de machine is aangesloten op een computer en iemand per ongeluk een taak vanaf de computer verzendt, wordt een nieuwe master gemaakt en wordt de huidige master verwijderd. U kunt dit voorkomen door een "Periode reserveren" in te stellen. Het wordt aanbevolen de instelling "Reservering" te activeren wanneer u folders en dergelijke afdrukt, zodat het afdrucken niet wordt onderbroken.

p.157

11 Druk op als het afdrucken is voltooid.



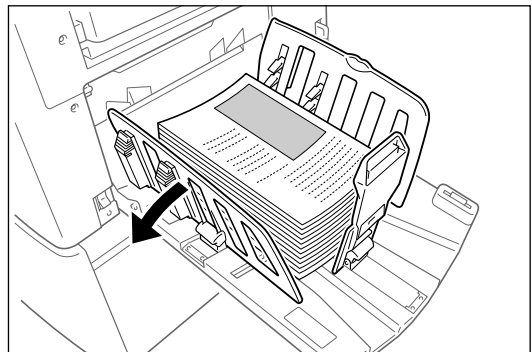
De standaardwaarde van de instelling wordt hersteld.

LET OP:

- Wanneer het afdrucken is voltooid, blijft de master op de afdruktrommel. Als u vertrouwelijke documenten tegen ongeoorloofde duplicatie wilt beschermen, gebruikt u de vertrouwelijkheidsfunctie voor het verwijderen van de master na het afdrucken.

p.160

12 Verwijder de afdrucken.



Open de geleiders van de ontvangstlade en verwijder het papier.

LET OP:

- U kunt de huidige instellingen eenvoudig later opnieuw gebruiken door ze in het geheugen op te slaan. U kunt opgeslagen instellingen zelfs ophalen wanneer u op de toets  hebt gedrukt of nadat de machine uitgeschakeld is geweest.

p.148

Tip:**Eenkleurig afdrukken met trommel 2**

In het algemeen wordt aanbevolen om trommel 1 te gebruiken voor eenkleurig afdrukken, maar u kunt desgewenst ook trommel 2 gebruiken. De procedure hiervoor wijkt echter iets af van die voor trommel 1. De volgende beperkingen zijn van toepassing:

Trommel 1 is verwijderd en alleen trommel 2 wordt gebruikt

De volgende papierformaten kunnen niet worden gebruikt.

- Standaardformaat: A4 Liggend, Kaart
- Aangepast formaat: papier dat kleiner is dan 182 mm × 257 mm (B5)
- Gebruik geen papier dat kleiner is dan 257 mm × 364 mm (B4) wanneer u de snelle afdrukfunctie (150ppm) gebruikt.

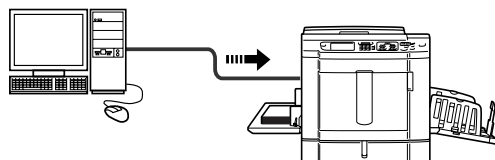
Trommel 1 is aanwezig en alleen trommel 2 wordt gebruikt

- Trommel 1 wordt automatisch ingesteld op "Vertrouw." wanneer een master wordt gemaakt (de huidige master die om de trommel is gewikkeld wordt verwijderd en vervangen door een dummymaster.
- Als een niet-vertrouwelijke master op trommel 1 wordt geplaatst voor het afdrukken, wordt een foutmelding weergegeven. Volg in dat geval de instructies op het scherm.

Afdrukken van computergegevens

[Direct afdrukken]

De machine kan gegevens ontvangen en afdrukken van een origineel dat op een computer is gemaakt. Deze gegevens worden digitaal verwerkt, waardoor met hoge kwaliteit kan worden afgedrukt.



Belangrijk!:

- Installeer eerst een geschikt stuurprogramma op de computer. Zie de handleiding van het RISO-printerstuurprogramma voor informatie over het installeren.

LET OP:

- U kunt gegevens van een origineel dat op een computer is gemaakt, opslaan in het geheugen van de machine.
p.186

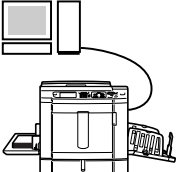
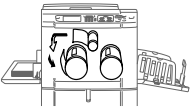
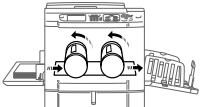
Automatische verwerking en stopmoment

Automatische verwerking: dit omvat gecombineerde automatische stappen voor het ontvangen van gegevens van computers, het maken van masters en afdrukken.

Stopmoment: tijdens elk proces kunt u de bewerking stoppen voor het aanpassen van instellingen of het plaatsen van papier. Als u "Auto verwerking" wilt activeren, opent u het dialoogvenster met printereigenschappen op de computer en selecteert u "Volautomatisch". (Wanneer "Volautomatisch" is geactiveerd, wordt het afdrukken van testkopieën en andere aanpassingsmogelijkheden uitgeschakeld.)

Als u een bewerking tijdens het maken van masters of het afdrukken tijdelijk wilt stoppen, selecteert u een van de volgende drie bewerkingsopties in het dialoogvenster met printereigenschappen.

- Semi-Auto(Afdrukken)
Hiermee wordt de bewerking gestopt voordat de master wordt gemaakt.
U kunt instellingen wijzigen of papier of een afdruktrommel vervangen.
- Semi-Auto(Master)
Hiermee wordt de bewerking gestopt voordat wordt afgedrukt.
U kunt testkopieën afdrukken, afdrukdichtheid of afdrukpositie aanpassen of de afdruksnelheid wijzigen.
- Handmatig
Hiermee wordt twee keer gestopt: voordat de master wordt gemaakt en nogmaals voordat wordt afgedrukt.

	Gegevens ontvangen van computer	Stoppen voordat master wordt gemaakt	Master maken	Stoppen voordat wordt afgedrukt	Afdrukken
Volautomatisch		---		---	
Semi-Auto(Afdrukken)		Ja		---	
Semi-Auto(Master)		---		Ja	
Handmatig		Ja		Ja	

LET OP:

- U kunt het stopmoment ook op de machine instellen.
p.67
- Deze handleiding geeft alleen een overzicht van functies die bij afdrukken vanaf een computer beschikbaar zijn. Zie de handleiding van het RISO-printerstuurprogramma voor meer informatie over het verzenden van gegevens en andere instellingen.

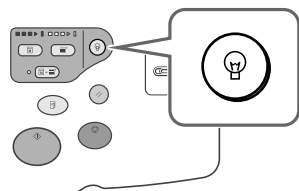
Computergegevens afdrukken

1 Zorg dat de machine is ingeschakeld.

Controleer het bedieningspaneel.

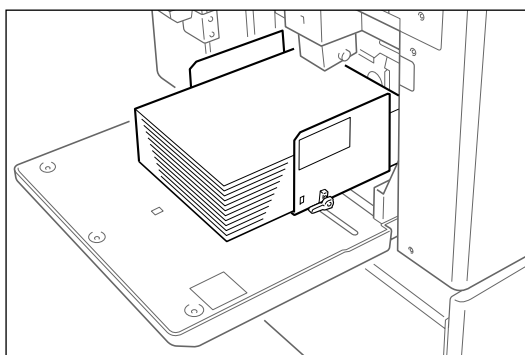
LET OP:

- Als de stroom is uitgeschakeld, zijn zowel de display als de toets  uitgeschakeld. Zet de machine aan.
p.31
- Als de toets  verlicht is, staat de machine in de energiespaarstand. De energiespaarstand van de machine wordt automatisch uitgeschakeld wanneer gegevens van een computer worden ontvangen, waarna de verwerking van de gegevens wordt gestart.



- Als u RISORINC-NET (optie) gebruikt, kunt u de machinestatus op afstand op de computer controleren (aan/uit, papierinstellingen enz.).

2 Controleer het afdrukpapier.



Zorg dat er papier is geplaatst.

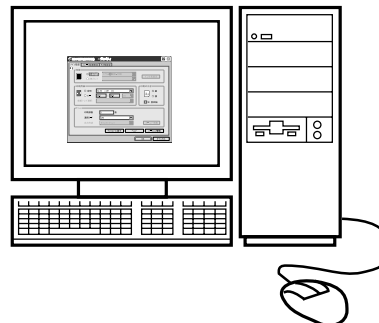
Zie de volgende pagina voor het plaatsen of wisselen van papier:

p.31

Als u papier van een ander formaat hebt geplaatst, past u de geleiders van de ontvangstlade en de papierstop aan.

p.33

3 Stel de afdrukopties op de computer in.



Belangrijk!:

- Schakel de sorteroptie uit in het dialoogvenster Afdrukken.
- Gebruik voordat u gaat afdrukken de inktverdeling (p.158), in het bijzonder wanneer u de mode Volautomatisch gebruikt, of druk op  voor enkele testkopieën.

4 Klik op [OK] in het dialoogvenster Afdrukken.

De gegevens worden vanaf de computer verzonden.

Wanneer de machine de gegevens ontvangt, start automatisch het afdrukken volgens de instellingen in het printerstuurprogramma.

Ga naar stap 5 als u afdrukt in de mode Semi-Auto(Afdrukken) of in de mode Handmatig.

Ga verder met stap 7 als u afdrukt in de mode Semi-Auto(Master).

Ga verder met stap 10 als u afdrukt in de mode Volautomatisch.

LET OP:

- Als de gegevens meerdere pagina's beslaan, worden alle pagina's afgedrukt.
- Druk op  om het maken van masters of het afdrukken handmatig te stoppen. Tijdens het maken van masters stopt de machine nadat de master is gemaakt. Tijdens het afdrukken stopt de machine met afdrukken. Druk op  als u verder wilt gaan.

5 Controleer de display.

Controleer de naam van de eigenaar en het afdrukvoorbeeld om zeker te zijn dat de ontvangen gegevens de gegevens zijn die wilt afdrucken. Configureer de gewenste functies.

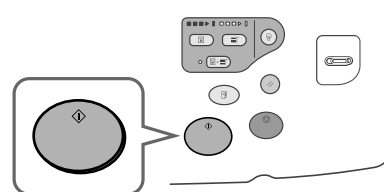
LET OP:

- U kunt hier de volgende functies gebruiken:
 - Voorbeeld
 - Oversl.pag
 - Wis alles
 - Papierform
 - Auto Afrd.
 - Sorter
 - Oplagenscheiding
 - 150ppm
 - Vernieuw
 - Draaien
 - Programma (alleen voor eenkleurig afdrucken; "Combinatie" kan bij tweekleurig afdrucken worden gebruikt)
 - Taakgeheug
 - Max. Scan
 - ① = ② Uitlijning (alleen bij tweekleurig afdrucken)
 - Dub-invoercontrole
 - Inktverdeling
 - Vertrouw.
 - Interval
 - Auto pag hernieuw.
- Nadat u een afdruktaak hebt gemaakt, kunt u op de toets of drukken om het scherm weer te geven waarin u de taak kunt verwijderen.

Tip: Taaklijst

Wanneer de gegevens zijn ontvangen, drukt u op in het basisscherm om de huidige taaklijst weer te geven. In de taaklijst kunt u taken in de wachtrij uitvoeren en taken annuleren die "gepauezeerd/in data-mapping/wachtend" zijn.

6 Druk op .



Er wordt een master gemaakt en een testkopie afgedrukt.

7 Controleer de testkopie.

Nadat een testkopie is afgedrukt, wordt automatisch het basisscherm voor afdrucken weergegeven.

Controleer de testkopie, bijvoorbeeld op afdrukpositie en afdrukdichtheid.

Wijzig indien nodig de afdrukpositie en de afdrukdichtheid.

- Afdrukpositie (p.113)
- Afdrukdichtheid (p.112)

Druk na het aanpassen op om een testkopie af te drukken.

Belangrijk!:

- Als de machine gedurende langere tijd niet is gebruikt, kan de afdrukkwaliteit achteruitgaan door opgedroogde inkt op de afdruktrommel. Druk meerdere keren op voor het afdrucken van testkopieën.

LET OP:

- U kunt de afdrukpositie, de dichtheid en de snelheid ook tijdens het afdrukken aanpassen.
- Als u het aantal afdrukken op de machine invoert, wordt het aantal dat door het printerstuurprogramma wordt ondersteund, niet gebruikt.

8 Druk op .

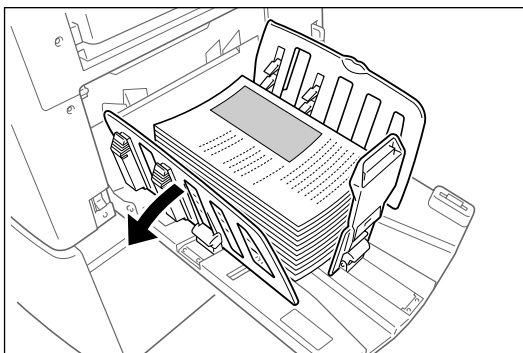
De taak wordt afgedrukt volgens de instellingen die zijn opgegeven in het printerstuurprogramma. Wanneer het "doel" is ingesteld op "Alleen afdrukken", worden gegevens van het origineel automatisch verwijderd na het afdrukken.

9 Voor taken die uit meerdere pagina's bestaan, worden de gegevens van de tweede pagina afgedrukt.

De gegevens van de tweede pagina en verder worden afgedrukt volgens de instelling "Auto Afrd.".

De volgende stappen zijn hetzelfde als voor het afdrukken van de eerste pagina.

U kunt in het scherm voor ontvangen gegevens de instellingen voor de tweede pagina en verder aanpassen.

10 Verwijder de afdrukken.

Open de geleiders van de ontvangstlade en verwijder het papier.

LET OP:

- Wanneer het afdrukken is voltooid, blijft de master op de afdruktrommel. Als u vertrouwelijke documenten tegen ongeoorloofde duplicatie wilt beschermen, gebruikt u de vertrouwelijkheidsfunctie voor het verwijderen van de master na het afdrukken.

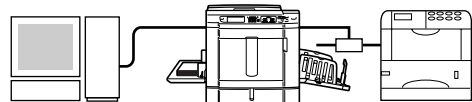
➔ p.160

Tip:**Als u een gekoppelde printer (apart verkocht) gebruikt**

Als "Auto verwerking" ingeschakeld is, kunt u "Online Auto-kopp." selecteren voor het instellen van het afdrukapparaat aan de hand van het afdrukaantal.

➔ p.171

➔ p.212



De taakuitvoer wijzigen

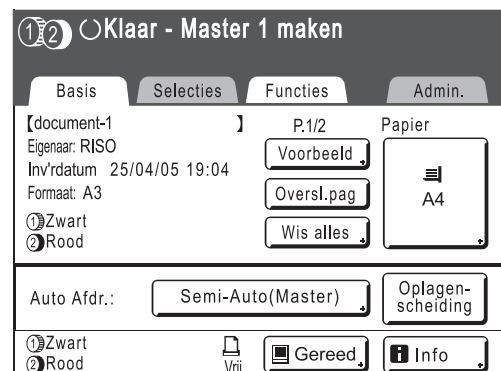
U kunt de uitvoer instellen in de basisschermen voor masteraanmaak/afdrukken.

◆ Basisscherm voor masteraanmaak

- **[Voorbeeld]**
U kunt het beeld voor het maken van een master van de huidige pagina weergeven.

LET OP:

- Met "Voorbeeld" worden alle ontvangen gegevens van originelen weergegeven als een beeld voor het maken van een master. Gedeelten buiten het afdrukgebied worden niet afgedrukt.
- **[Oversl.pag]**
Hiermee wordt een wachtende pagina geannuleerd en gestart met het verwerken van de volgende pagina. Gebruik deze toets wanneer het huidige bestand extra, ongewenste pagina's bevat.
- **[Wis alles]**
Hiermee verwijdert u alle taken in de huidige wachtrij. Gebruik deze toets voor het verwijderen van onbedoelde taken of wachtende taken die niet meer nodig zijn.



◆ Basisscherm voor afdrukken

- **[Vernieuw]:**
U kunt een nieuwe master maken als de huidige beschadigd is, zonder gegevens van het origineel vanaf de computer te laden.

LET OP:

- Wanneer u tweekleurig afdrukt, kunt u de trommel selecteren waarop u de master opnieuw wilt maken. Wanneer u eenkleurig afdrukt, wordt de huidige trommel gebruikt om de master opnieuw te maken.
- Wanneer u opnieuw een master maakt terwijl tweekleurig wordt afgedrukt, kunt u trommel 1 en trommel 2 verwisselen door "Kl.wissel" te selecteren.
- Wanneer het origineel uit meerdere pagina's bestaat, wordt alleen de laatste pagina verwerkt.
- U kunt ook "Draaien" instellen.

Wanneer u op een toets drukt, wordt het bevestigingsscherm voor de bijbehorende functie weergegeven. Druk op **[OK]** om de instellingen door te voeren.

Belangrijk!:

- **[Oversl.pag]** en **[Wis alles]** zijn tijdens het maken van masters en het afdrukken uitgeschakeld.
Druk op  voor het wijzigen van de taakuitvoer tijdens het maken van masters en het afdrukken.
(Tijdens het maken van masters stopt de machine nadat de master is gemaakt. Tijdens afdrukken wordt de afdruktak gestopt.)

LET OP:

- Als u op  of  drukt terwijl de machine wacht op een opdracht (in het scherm Klaar - Master maken/Klaar - Afdruk), wordt de wachtende taak verwijderd.

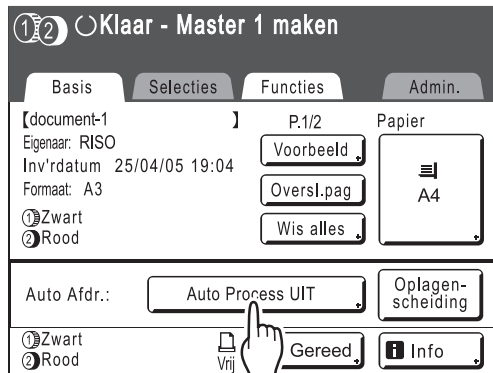
Het stopmoment wijzigen

Standaard geldt het stopmoment dat in het printerstuurprogramma is ingesteld. De instellingen kunnen echter op de machine worden gewijzigd als deze is gestopt.

LET OP:

- Als in het stuurprogramma “Auto Afrd.” op AAN is ingesteld, drukt u op  om de bewerking te stoppen en de wijzigingen aan te brengen.

1 Druk op de functietoets “Auto Afrd.”.



Het scherm Auto Afrd. wordt weergegeven.

2 Selecteer de gewenste functie.

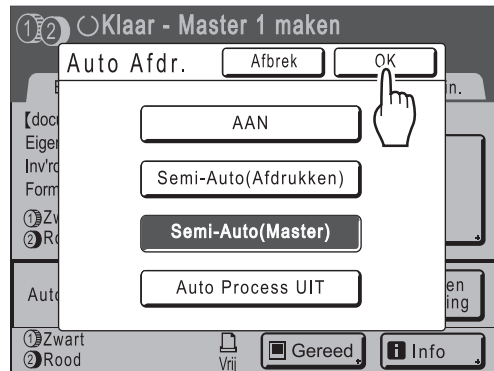


- **[AAN]:** voor het maken van een master en automatisch afdrukken.
- **[Semi-Auto(Afdrukken)]:** nadat gegevens zijn ontvangen, stopt de machine voordat een master wordt gemaakt.
- **[Semi-Auto(Master)]:** nadat een master is gemaakt en een testkopie is afgedrukt, stopt de machine.
- **[Auto Process UIT]:** hiermee wordt gestopt voordat een master wordt gemaakt en nogmaals voordat wordt afgedrukt.

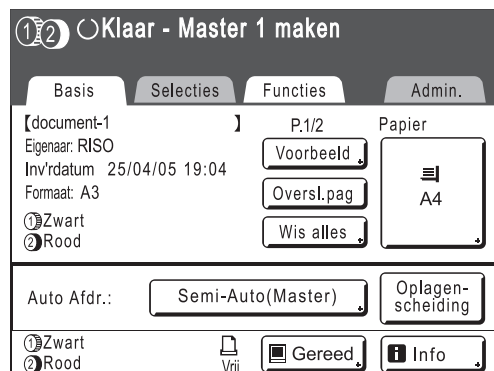
LET OP:

- Zie [p.62](#) voor informatie over de werking na elke stop.

3 Druk op [OK].



Het volgende scherm wordt weergegeven.



Het basisscherm wordt weergegeven en de instelling Auto Afrd. wordt bijgewerkt.



Functies voor het maken van masters

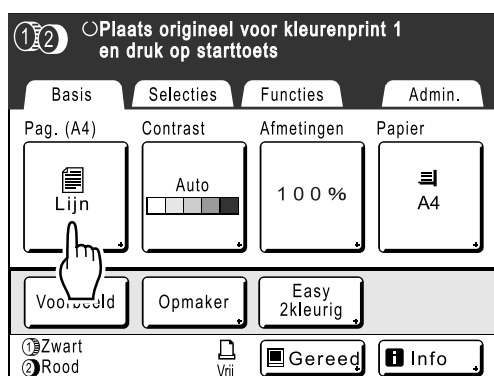
De beeldverwerkingsmode selecteren [Pag.]

Selecteer voor het maken van een correcte master van een document de juiste mode, afhankelijk van of het origineel alleen tekst (Lijn), alleen foto's of beide bevat.

LET OP:

- U kunt de standaardmode voor de beeldverwerking instellen in het scherm Admin..
p.167

1 Druk op [Pag.] in het basisscherm voor masteraanmaak.

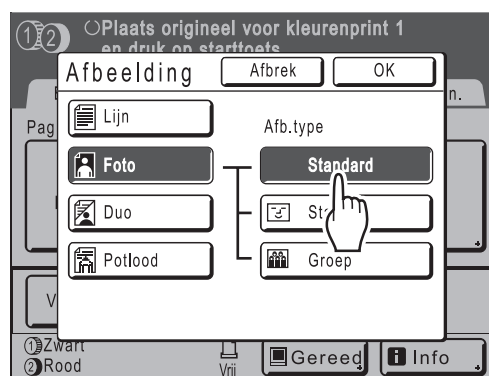


2 Selecteer de juiste beeldverwerkingsmode voor het origineel.



- **[Lijn]** : alleen tekst, zoals tekstdocumenten, kranten
- **[Foto]** : alleen foto's
- **[Duo]** : zowel tekst als foto's
- **[Potlood]** : potloodtekeningen of lichte documenten

Druk op **[Foto]** om een type foto te selecteren.

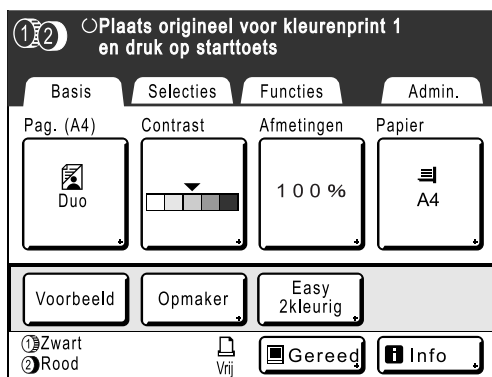


- **[Standard]** : selecteer deze optie voor foto's die niet met **[Staand]** of **[Groep]** kunnen worden afgedrukt.
- **[Staand]** : selecteer deze optie voor foto's van een of twee personen (bovenlichaam). Dit type beeldverwerking is vooral geschikt voor het afdrukken van foto's van gezichten.
- **[Groep]** : selecteer deze optie voor (groeps)foto's die overbelicht zijn. Dit type verwerking is vooral geschikt voor het herstellen van gelaatstreken die zijn vervaagd door een flits.
U kunt de groepsinstelling niet gebruiken voor te donkere foto's van gezichten. U kunt in dat geval beter **[Standard]** selecteren.

3 Druk op [OK].



Het volgende scherm wordt weergegeven.



Het basisscherm voor masteraanmaak wordt opnieuw weergegeven. De beeldverwerkingsmode is bijgewerkt.

LET OP:

- Sommige functies zijn niet beschikbaar in bepaalde beeldverwerkingsmodes.

	Lijn	Foto	Duo	Potlood
Dot bewerken	—	✓	✓	—
Contrast (Auto)	✓	—	—	—
Contrast (1-5)	✓	✓	✓	✓
Contrastinst	—	✓	—	—
Toonbocht	—	✓	✓	✓

✓ : beschikbaar — : niet beschikbaar

Foto's verwerken met puntrastering

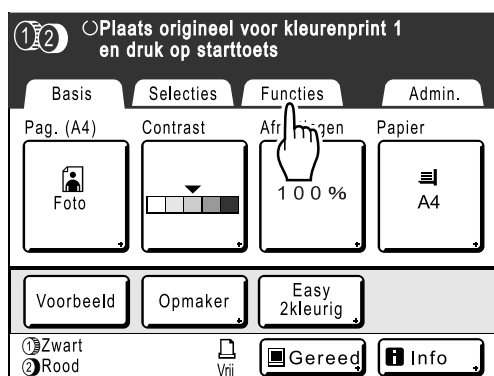
[Dot bewerken]

Met de functie “Dot bewerken” worden foto-originelen met puntrastering bewerkt voor heldere afdrukken. Selecteer een van de vier typen puntpatronen.

LET OP:

- “Dot bewerken” is niet beschikbaar als de beeldverwerkingsmode op “Lijn” of “Potlood” is ingesteld.

1 Druk op [Functies] in het basisscherm voor masteraanmaak.



2 Druk op [Dot bewerken].



3 Selecteer een puntpatroon.



Cijfer	1	2	3	4
Komt overeen met lpi	106	71	53	34

LET OP:

- Druk op [UIT] om “Dot bewerken” te annuleren.

4 Druk op [OK].



Het volgende scherm wordt weergegeven.



Het scherm Funcities wordt opnieuw weergegeven en de instelling Dot bewerken is bijgewerkt.

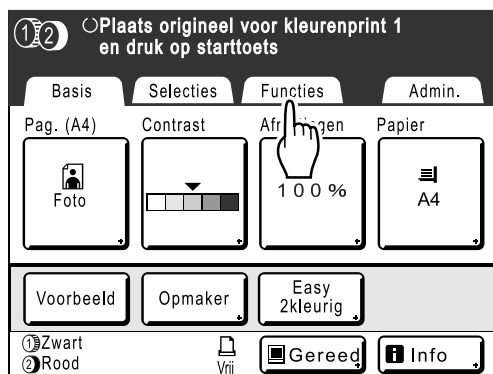
Fotocontrast aanpassen [Contrastinst]

Voor originelen met slecht te onderscheiden foto's kunt u het contrast aanpassen voor duidelijkere afdrukken. U kunt op twee manieren het contrast aanpassen.

Belangrijk!:

- Als "Pag." is ingesteld op "Lijn", "Duo" of "Potlood", kunt u "Contrastinst" niet gebruiken.

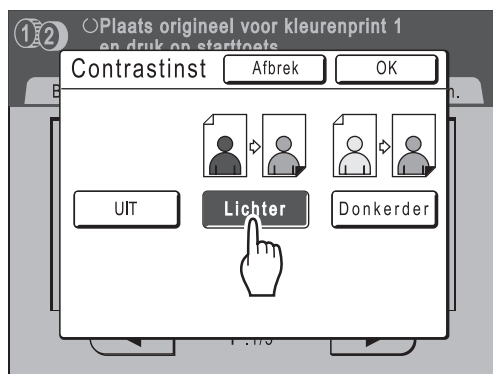
1 Druk op [Functies] in het basisscherm voor masteraanmaak.



2 Druk op [Contrastinst].



3 Druk op de toets van de contrastmethode die u wilt gebruiken.



- [Lichter]:** de donkere gedeelten worden lichter. Selecteer deze optie als de gehele foto onderbelicht is en het onderwerp van de foto slecht te onderscheiden is.
- [Donkerder]:** de lichtere gedeelten worden donkerder. Selecteer deze optie als de gehele foto overbelicht is en het onderwerp van de foto slecht te onderscheiden is.

4 Druk op [OK].



Het scherm Functies wordt opnieuw weergegeven en de instelling Contrastinst is bijgewerkt.



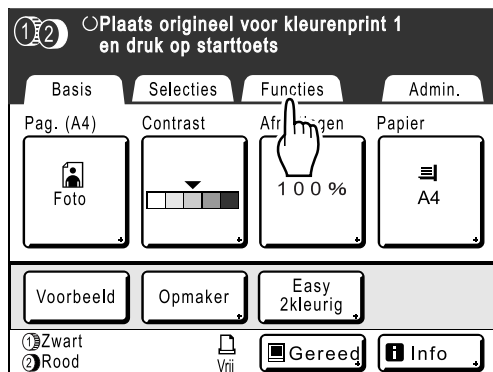
Fotogradatie aanpassen [Toonbocht]

U kunt de lichte en donkere gedeelten van een foto elk met drie tonen aanpassen.

Belangrijk!:

- Als "Pag." is ingesteld op "Lijn", kunt u "Toonbocht" niet gebruiken.

1 Druk op [Funcies] in het basisscherm voor masteraanmaak.

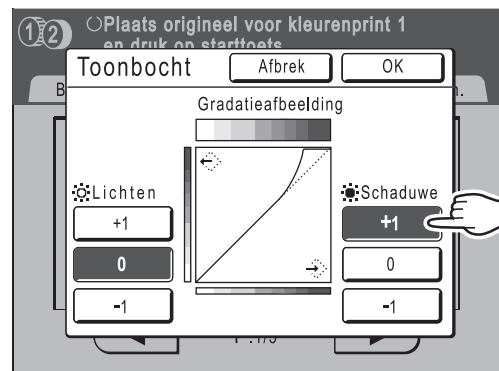


2 Druk op [Toonbocht].



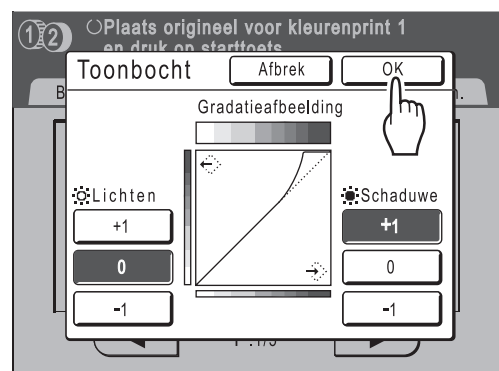
3 Druk op de knoppen bij "Lichten" en "Schaduw".

Druk op [+1] of [-1] om de instelling voor elke optie te verhogen of te verlagen.



- **Lichten:** het gedeelte van de afbeelding dat het meest is belicht, wordt aangepast.
- **Schaduw:** het gedeelte van de afbeelding dat het minst is belicht, wordt aangepast.

4 Druk op [OK].



Het scherm Funcities wordt opnieuw weergegeven en de instelling Toonbocht is bijgewerkt.



Het scancontrast voor het origineel selecteren [Contrast]

U kunt het scancontrast aanpassen aan de achtergrondkleur of de afdrukdichtheid van het origineel.

U stelt het scancontrast in door Automatisch of een niveau (1-5) te selecteren.

In automatische mode wordt "Contrast" automatisch aangepast aan de achtergrondkleur van het af te drukken origineel.

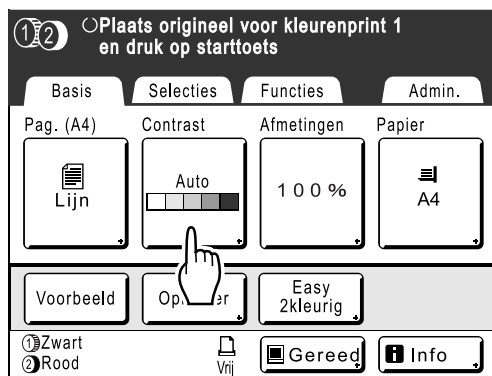
Belangrijk!:

- "Auto" is alleen beschikbaar als de beeldverwerkingsmode op "Lijn" is ingesteld.
p.68

LET OP:

- Het standaardscancontrast kunt u in het scherm Admin. instellen.
p.167

1 Druk op [Contrast] in het basisscherm voor masteraanmaak.



2 Druk op het gewenste contrast of druk op [Auto].



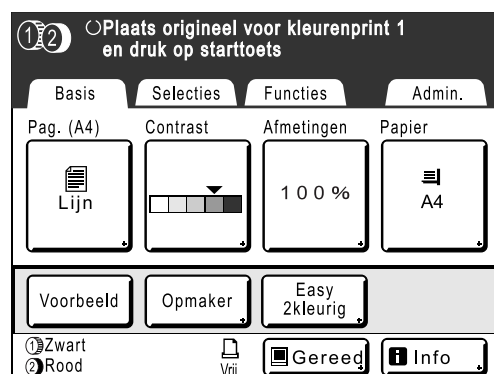
Scancontrastniveaus

- 1) : heel licht
- 2) : licht
- 3) : standaard
- 4) : donker
- 5) : heel donker

3 Druk op [OK].



Het volgende scherm wordt weergegeven.



Het basisscherm voor masteraanmaak wordt opnieuw weergegeven. Het contrast is bijgewerkt.

Originelen vergroten/verkleinen

[Standaardverhouding] [Vrij] [Marge+] [Zoom]

Documenten kunnen vergroot of verkleind worden afgedrukt. U kunt originelen op de volgende manieren verkleinen/vergroten.

◆ Auto

De zoomverhouding wordt automatisch aangepast aan het papierformaat in de papierinvoerlade.

◆ Standaardverhouding

Originelen met een standaardformaat (A4, B5 enzovoort) worden vergroot of verkleind tot een ander standaardformaat.

◆ Marge+

Met deze functie wordt het origineel iets verkleind. Dit is handig voor het maken van rugmarges of als er tekst of afbeeldingen buiten het afdrukgebied vallen.

☞ p.17

U kunt een verkleining van 90%-99% instellen in het scherm Admin..

☞ p.169

◆ Vrij

U kunt de boven-, onder-, linker- en rechterrand van het origineel naar wens vergroten of verkleinen voor het afdrukken. Stel een zoomverhouding in tussen 50% en 200% met stappen van 1%.

◆ Zoom

Met deze functie kunt u een vergroting in procenten opgeven.

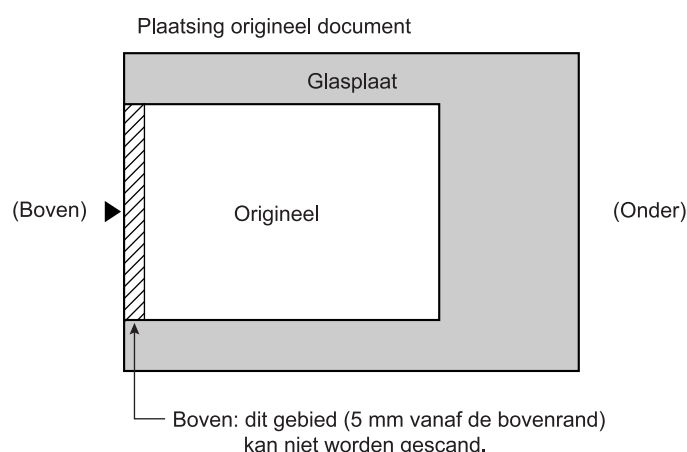
Stel een zoomverhouding in tussen 50% en 200% met stappen van 1%.

LET OP:

- Elke rand moet een lege marge bevatten om papierstoringen en inktvlekken op de achterzijde te voorkomen. Wanneer geen marge is ingesteld, kunt u niet afdrukken op deze machine. Aan de bovenkant is een marge van minimaal 5 mm nodig.

☞ p.17

Een gebied van 5 mm aan de bovenkant (aangegeven met ▲) van de glasplaat (of de ADF) kan niet worden gescand, welke vergroting u ook gebruikt.

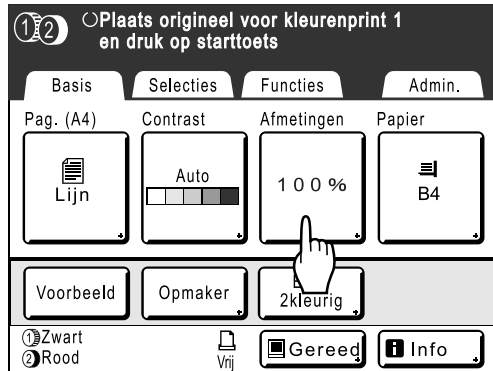


- Plaats originelen niet binnen 5 mm van de bovenrand, anders valt de bovenkant van de afdruk weg. Deze marge van 5 mm blijft zelfs bij de instelling "Max. Scan" behouden.
☞ p.99
- Als het origineel geen bovenmarge heeft, wordt de bovenste 5 mm niet afgedrukt, zelfs wanneer **[Marge+]** is geselecteerd. Leg het origineel ongeveer 5 mm onder de bovenkant van de glasplaat en verklein het origineel.

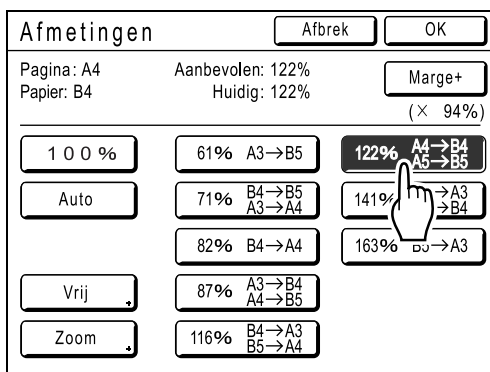
Vergroting en verkleining met standaardverhouding

[Standaardverhouding] [Marge+]

1 Druk op [Afmetingen] in het basisscherm voor masteraanmaak.



2 Druk op de toets met het gewenste formaat.



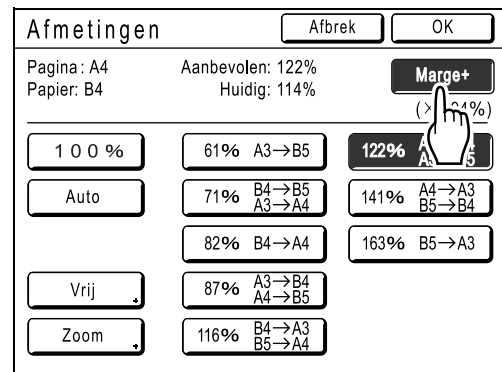
Druk op [100%] voor het oorspronkelijke formaat.

Belangrijk!:

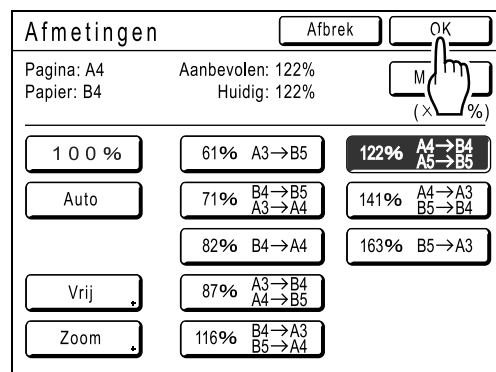
- “Marge+” is niet beschikbaar als u “Auto”, “Zoom” of “Vrij” hebt geselecteerd.

LET OP:

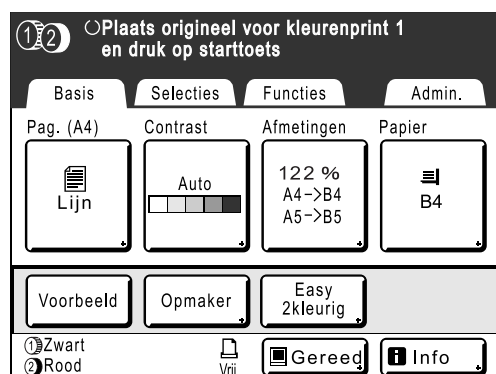
- U kunt “Standaardverhouding” en “Marge+” tegelijk selecteren. Het veld “Huidig” geeft het gecombineerde resultaat van “Standaardverhouding” × “Marge-plus percent” weer als u beide hebt geselecteerd.



3 Druk op [OK].



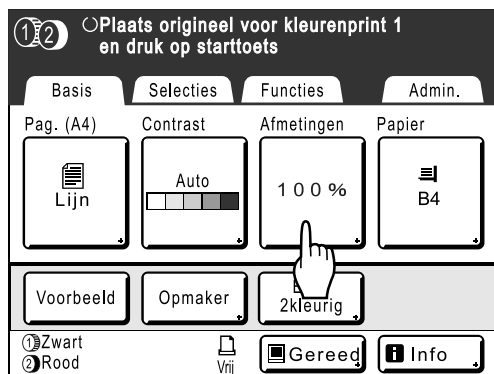
Het volgende scherm wordt weergegeven.



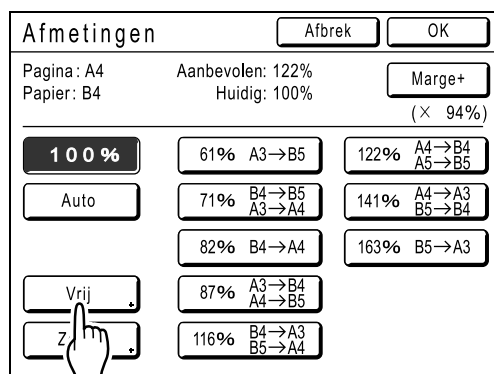
Het basisscherm voor masteraanmaak wordt opnieuw weergegeven. Het formaat is bijgewerkt.

Vergroten/verkleinen met een gewijzigde breedte-hoogteverhouding[Vrij]

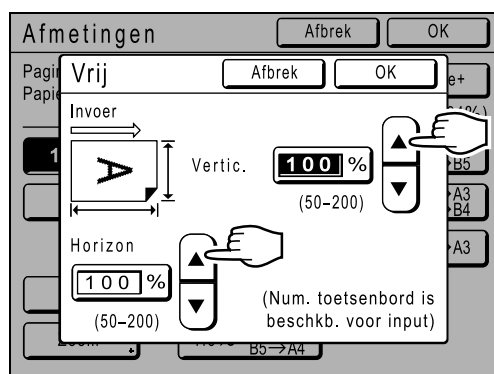
1 Druk op [Afmetingen] in het basisscherm voor masteraanmaak.



2 Druk op [Vrij].



3 Druk op [▲] of [▼] om de zoomverhouding in horizontale of verticale richting aan te passen.

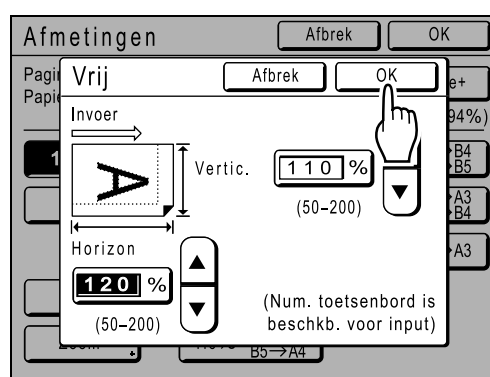


U kunt de vergroting verlagen/verhogen met stappen van 1%.

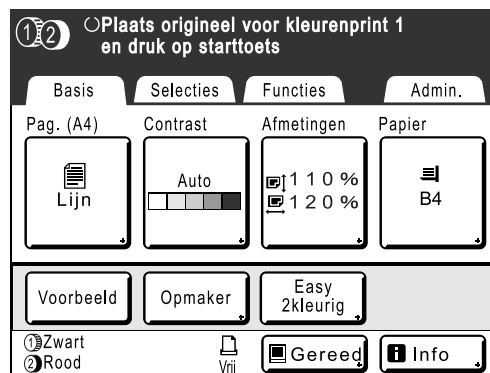
LET OP:

- U kunt ook getallen invoeren met de afdrukaantaltoetsen.
- Druk op **C** als u het oorspronkelijke formaat wilt herstellen (100%).

4 Druk op [OK].

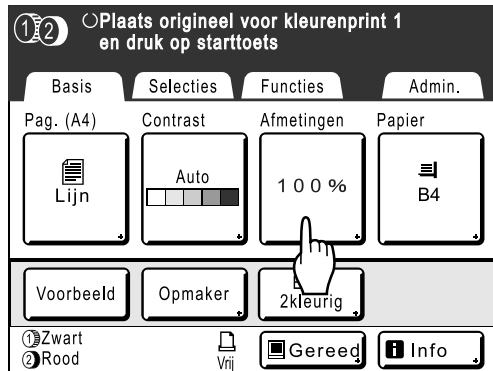


Het basisscherm voor masteraanmaak wordt opnieuw weergegeven. Het formaat is bijgewerkt.

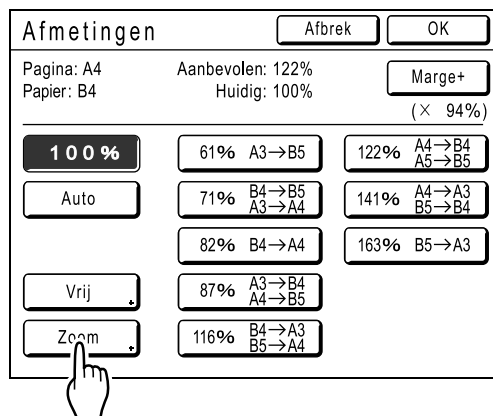


Vergroten en verkleinen met de zoomfunctie [Zoom]

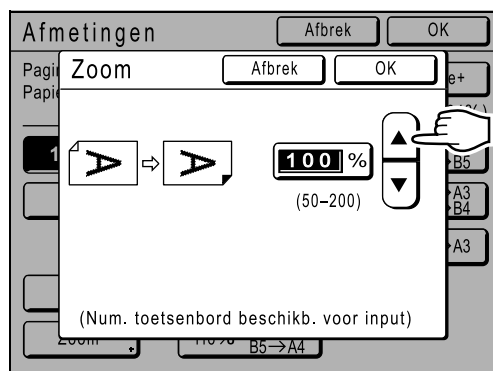
1 Druk op [Afmetingen] in het basisscherm voor masteraanmaak.



2 Druk op [Zoom].



3 Druk op ▲ of ▼ om de verhouding te wijzigen.

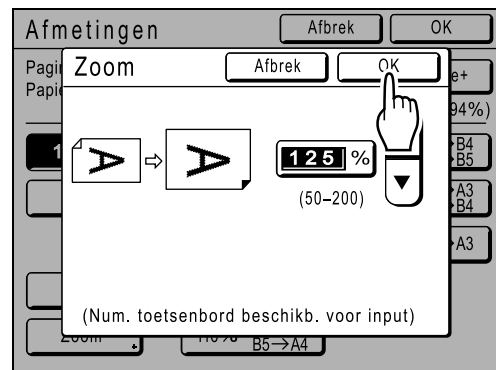


U kunt de vergroting verlagen/verhogen met stappen van 1%.

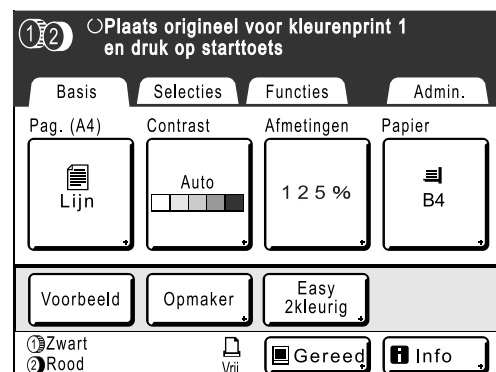
LET OP:

- U kunt ook getallen invoeren met de afdrukaantaltoetsen.
- Druk op **C** als u het oorspronkelijke formaat wilt herstellen (100%).

4 Druk op [OK].



Het volgende scherm wordt weergegeven.



Het basisscherm voor masteraanmaak wordt opnieuw weergegeven. Het formaat is bijgewerkt.

Afwijkende papierformaten gebruiken [Papier]

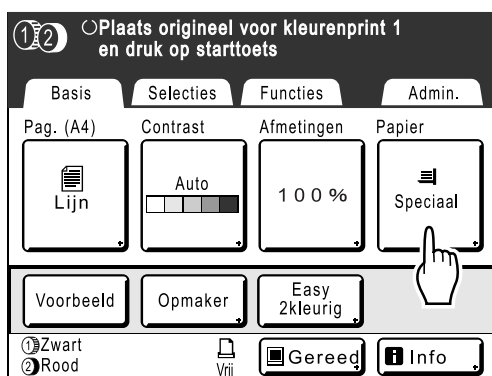
De machine detecteert automatisch papier met een standaardformaat in de invoerlade voor het maken van een master. Afwijkende papierformaten worden echter niet gedetecteerd, waardoor u deze handmatig moet instellen voordat u een master kunt maken.

Belangrijk!:

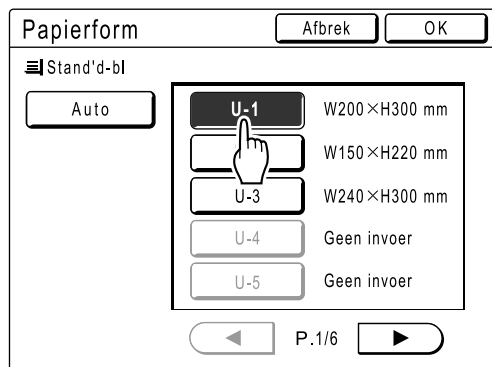
- U kunt papier met een afwijkend formaat in het scherm Admin. registreren. Als u dit niet doet, wordt de master mogelijk niet volledig afgedrukt.

p.179

1 Druk op [Papier] in het basisscherm voor masteraanmaak.



2 Druk op het gewenste papierformaat.



LET OP:

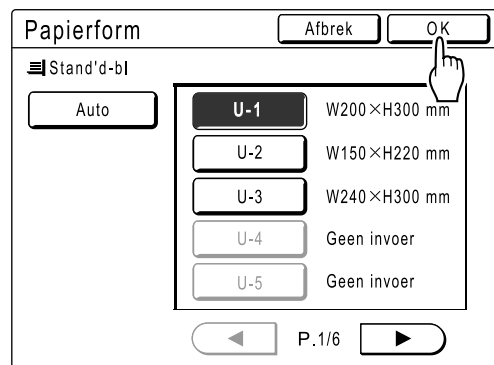
- Druk op [Auto] als u papier met een standaardformaat wilt gebruiken.

Belangrijk!:

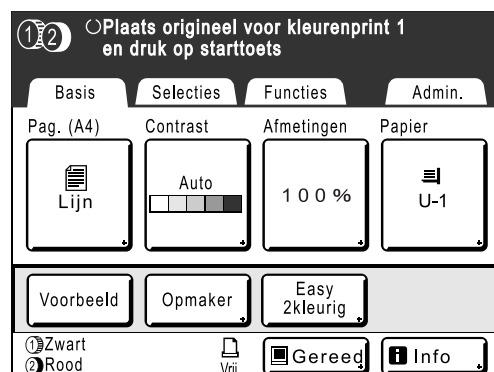
- In dit scherm worden aangepaste papierformaten weergegeven die u hebt geregistreerd. U moet een aangepast papierformaat in dit scherm registreren voordat u het formaat kunt gebruiken.

p.179

3 Druk op [OK].



Het volgende scherm wordt weergegeven.



Het basisscherm voor masteraanmaak wordt opnieuw weergegeven. Het papierformaat is bijgewerkt.

Automatisch afdrukken [Auto verwerking]

U kunt instellen dat het maken van masters en het afdrukken automatisch na elkaar worden uitgevoerd. Als “Auto verwerking” is geselecteerd, voert u het aantal afdrucken in en drukt u op .

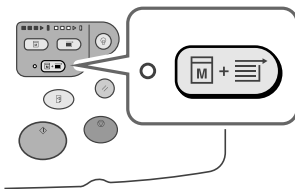
Belangrijk!:

- Als u gebruikmaakt van de optionele ADF om tweekleurig af te drukken, moet u opletten in welke volgorde u de originelen plaatst.
p.40

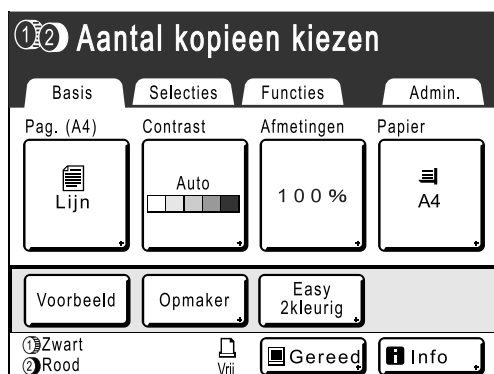
LET OP:

- In het scherm Admin. kunt u instellen dat “Auto verwerking” altijd is ingeschakeld wanneer de machine start of reset.
p.167
- “ADF Semi-Auto” is een andere handige functie wanneer u de ADF gebruikt.

1 Druk op .

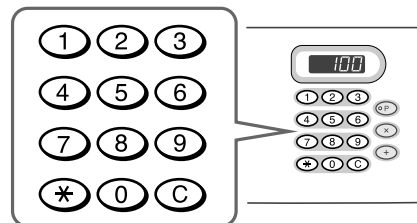


De indicator voor automatische verwerking wordt ingeschakeld en “Aantal kopieën kiezen” wordt weergegeven in het basisscherm voor master-aanmaak.



Geef het aantal afdrucken op voordat u de master maakt. Wanneer “Auto verwerking” is ingeschakeld, wordt de taak namelijk afgedrukt zodra de master op trommel 1 of trommel 2 is gemaakt.

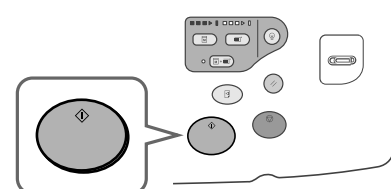
2 Voer het aantal exemplaren in met de afdrukaantaltoetsen.



LET OP:

- Als u het aantal wilt wijzigen, drukt u op  en voert u het juiste aantal in.

3 Druk op .



De master wordt gemaakt.

Wanneer de masters op trommel 1 en trommel 2 zijn gemaakt, wordt het afdrukken automatisch gestart en wordt het opgegeven aantal exemplaren afgedrukt.

LET OP:

- Als u “Auto verwerking” wilt annuleren, drukt u nogmaals op . De indicator gaat uit.
- Als het afdrukken is voltooid, wordt het afdrukaantal weer op het oorspronkelijke aantal ingesteld.
- Wanneer u meerdere originelen in de optionele ADF plaatst, wordt “Auto verwerking” automatisch ingeschakeld en worden alle originelen afgedrukt via “Auto verwerking”.
U kunt deze instelling wijzigen in het scherm “Admin.”.
p.167

Afdrukken van gebonden documenten

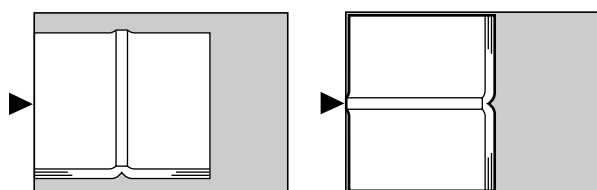
[Boekschaduw]

Met deze functie wordt bij het afdrukken van tijdschriften en boeken de schaduw in de “rug” in het midden en in de randgebieden gewist.

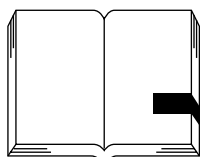
De printer bepaalt automatisch het gebied waar schaduw moet worden gewist.

Belangrijk!:

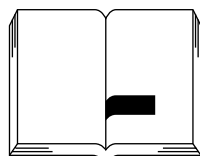
- Als “Boekschaduw” is geselecteerd tijdens het maken van tweekleurige afdrukken, worden de instellingen toegepast op trommel 1 en 2 (de instelling kan niet alleen op trommel 1 of alleen op trommel 2 worden toegepast).
- Plaats het origineel zoals hieronder wordt aangegeven. Centreer de bovenkant van het origineel. De schaduwen worden gewist.



- “Boekschaduw” is niet beschikbaar voor gebonden boeken of tijdschriften waarop afbeeldingen op de rand van het papier of op de band aanwezig zijn (zie afbeeldingen hieronder).
 - Een doorlopend zwart afbeeldingsgebied (niet wit) vanaf de rand van het origineel



- Een doorlopend zwart afbeeldingsgebied vanaf het midden van het origineel

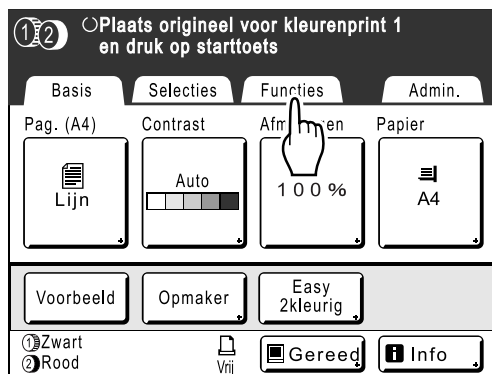


- De functies “Inktbesparing”, “Contrast” en “Easy 2kleur” zijn niet beschikbaar als u “Boekschaduw” hebt geselecteerd.

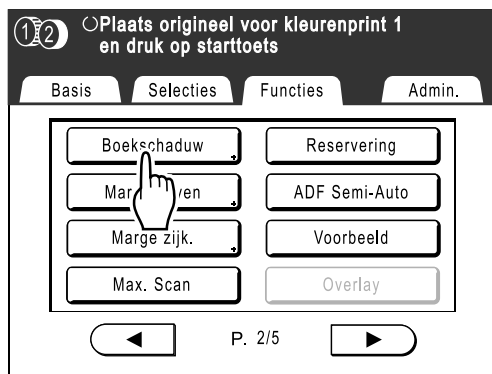
LET OP:

- Als de maatraster is geïnstalleerd, moet u deze verwijderen voordat u de schaduw wist met “Boekschaduw”.

1 Druk op [Functies] in het basisscherm voor masteraanmaak.



2 Druk op [Boekschaduw].



3 Druk op de gewenste schaduwverwerkingsmethode.



- **[Wis]:** de schaduwen in het midden en aan de rand van het origineel worden gewist.
- **[Halftoon]:** de schaduw in het midden worden vervaagd zodat dit deel er natuurlijk uit ziet en de schaduwen aan de rand worden zoveel mogelijk gewist.

4 Druk op [OK].



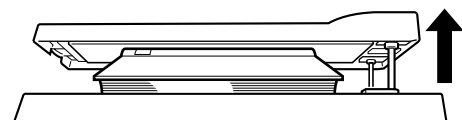
Het volgende scherm wordt weergegeven.



Het scherm Functies wordt opnieuw weergegeven en de instelling Boekschaduw is bijgewerkt.

LET OP:

- Als u een dik boek, bijvoorbeeld een encyclopedie, wilt scannen, moet u het scharnier van het glasplaatdeksel verhogen en het boek zoveel mogelijk naar beneden drukken.



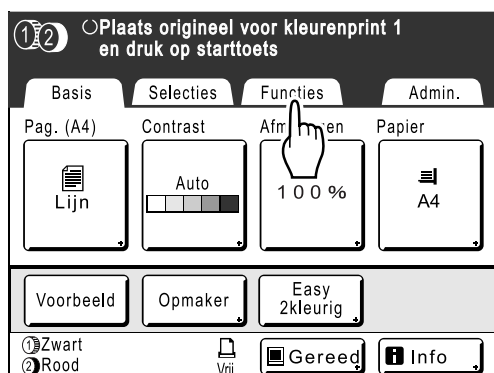
Inktbesparing [Inktbesparing]

Als u “Inktbesparing” selecteert, worden masters gemaakt die minder inkt verbruiken voor het afdrukken.

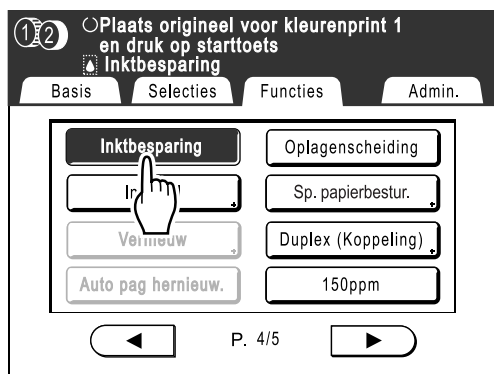
Belangrijk!:

- De inktbesparing kan lichtere resultaten dan normaal geven.
- De functies “Contrast” en “Instelling afdrukdichtheid” zijn niet beschikbaar als **[Inktbesparing]** is geselecteerd.
- Deze functie is niet beschikbaar als u gegevens vanaf een computer afdrukt.

1 Druk op [Functies] in het basisscherm voor masteraanmaak.



2 Druk op [Inktbesparing].



“Inktbesparing” wordt ingesteld.

“ Inktbesparing” wordt in het meldingengebied weergegeven.

Naast elkaar afdrukken op één vel

[2 Op] [Multi-Op Afdrukken]

Met “Multi-Op” drukt u meerdere originelen op één vel af.

◆ 2 Op

Hiermee worden twee afbeeldingen van hetzelfde origineel naast elkaar op één vel afgedrukt.

◆ Multi-Op Afdrukken

U kunt een of meerdere originelen (maximaal 4) op één vel afdrukken.

“Multi-Op Afdrukken” kunt u op drie manieren toepassen.

- Enkelv.-origineel: een enkel origineel wordt meerdere keren afgedrukt.
- Meerv.-origineel: meerdere originelen worden meerdere keren afgedrukt.
- Multi-op tickets: meerdere lange, dunne aangepaste originelen (bijvoorbeeld tickets) afdrukken.

U kunt met Enkelv.-origineel en Meerv.-origineel in 2-, 4-, 8- of 16-voud afdrukken.

Belangrijk!:

- Gebruik papier van standaardformaat als u met “Multi-Op” afdrukt. Als u papier van afwijkend formaat plaatst, kunt u niet met “Multi-Op” afdrukken, zelfs wanneer u het formaat hebt geregistreerd in het scherm Admin..
- Als u de instelling “Pag.” wijzigt voor originelen wanneer meerdere originelen worden afgedrukt, kunt u “Inktbesparing” niet gebruiken.

LET OP:

- Deze functies kunnen niet met de volgende functies worden gebruikt.
 - Link-free Volume
 - Marge boven
 - Boekschaduw
 - Marge zijk.
 - Afmetingen (Auto)
 - Formaat (Auto) (in scanmode)

Stand origineel en afdrukresultaten

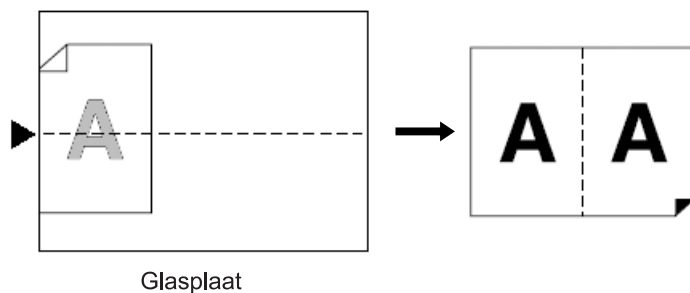
De stand van het origineel hangt af van het aantal afbeeldingen dat u wilt afdrukken.
Hieronder wordt de afdrukstand en afdrukresultaten voor verschillende mogelijkheden weergegeven.

Belangrijk!:

- Laat een rand van ten minste 5 mm open aan de bovenkant van de glasplaat. Een juiste marge is belangrijk voor een goede Multi-Op-positionering.

📖 p.14

2 Op



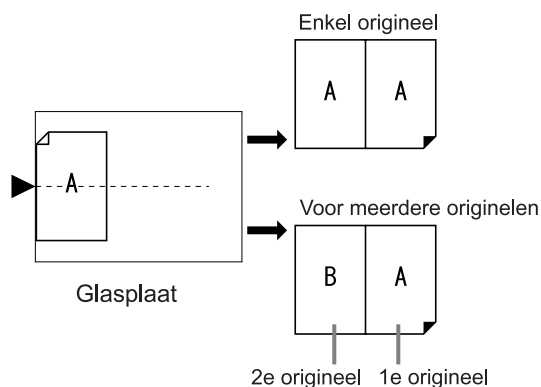
Hiermee worden twee afbeeldingen van hetzelfde origineel naast elkaar op één vel afgedrukt.

Multi-Op Afdrukken

Voor een enkel origineel en meerdere originelen:

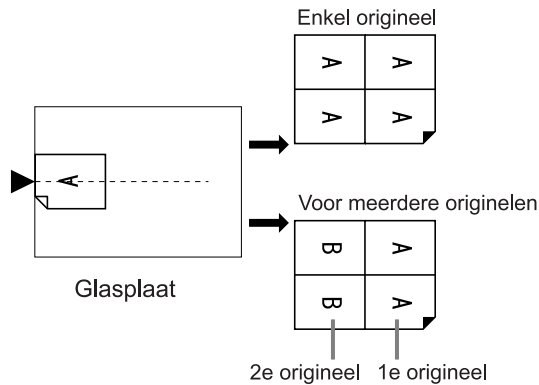
◆ 2 Op (2 op 1)

Hiermee worden twee afbeeldingen van het origineel op één vel afgedrukt.



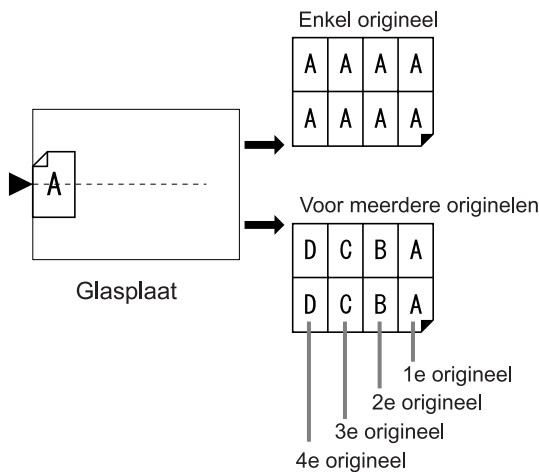
◆ 4 Op (4 op 1)

Hiermee worden vier afbeeldingen van het origineel op één vel afgedrukt.



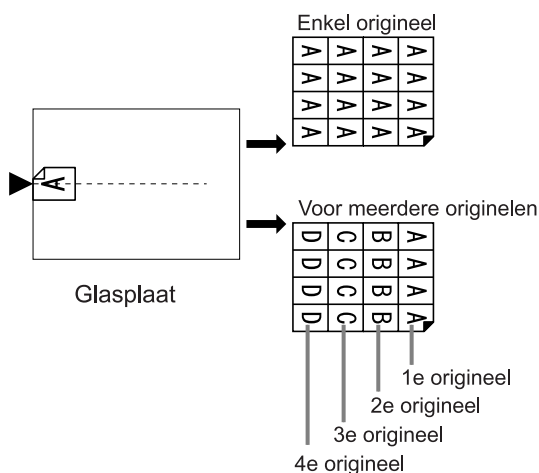
◆ 8 Op (8 op 1)

Hiermee worden acht afbeeldingen van het origineel op één vel afgedrukt.

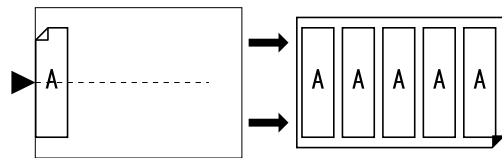


◆ 16 Op (16 op 1)

Hiermee worden zestien afbeeldingen van het origineel op één vel afgedrukt.



◆ Multi-op tickets



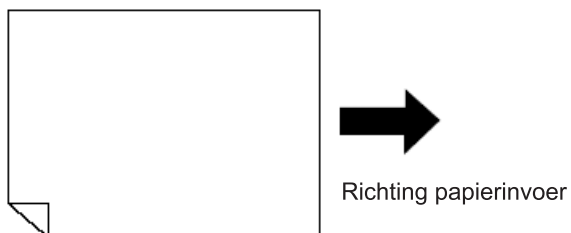
Glasplaat

“Multi-op tickets” kan niet met meerdere originelen worden gebruikt.

Het aantal afgedrukte afbeeldingen wordt bepaald door de breedte van de ticket.

Stand van afdruppapier

Plaats het papier altijd in de invoerlade zoals hieronder aangegeven.



Richting papierinvoer

Vergrotings-/verkleiningsfactor

Voor “Multi-Op Afdrukken” hangt de vergrotings-/verkleiningsfactor van het origineel af van het originele formaat, het type Multi-Op en het formaat van het afdrukpapier. Hieronder worden de verschillende factoren voor vergroting en verkleining aangegeven, afhankelijk van het formaat van het origineel.

◆ 2 Op

		Origineel							
		A4	B5	A5	B6	A6	B7	A7	B8
Afdruk- papier	A3	100%	116%	141%	163%	200%	---	---	---
	B4	87%	100%	123%	142%	173%	200%	---	---
	A4	71%	82%	100%	116%	138%	163%	200%	---
	B5	61%	71%	87%	100%	122%	141%	173%	200%

◆ 4 Op

		Origineel									
		A3	B4	A4	B5	A5	B6	A6	B7	A7	B8
Afdruk- papier	A3	50%	58%	71%	82%	100%	116%	141%	163%	200%	---
	B4	---	50%	61%	70%	87%	100%	122%	141%	173%	200%
	A4	---	---	50%	58%	71%	82%	100%	115%	142%	164%
	B5	---	---	---	50%	61%	71%	87%	100%	123%	142%

◆ 8 Op

		Origineel							
		A4	B5	A5	B6	A6	B7	A7	B8
Afdruk- papier	A3	50%	58%	71%	82%	100%	116%	141%	163%
	B4	---	50%	61%	71%	87%	100%	123%	142%
	A4	---	---	50%	58%	71%	81%	100%	116%
	B5	---	---	---	50%	61%	70%	87%	100%

◆ 16 Op

		Origineel					
		A5	B6	A6	B7	A7	B8
Afdruk- papier	A3	50%	58%	71%	81%	100%	116%
	B4	---	50%	61%	70%	87%	100%
	A4	---	---	50%	57%	70%	81%
	B5	---	---	---	50%	60%	70%

LET OP:

- Zie p.94 voor informatie over Multi-op tickets.

2 Op uitvoeren

1 Selecteer de gewenste kleurenmode.

Selecteer of u eenkleurig of tweekleurig wilt afdrukken.

LET OP:

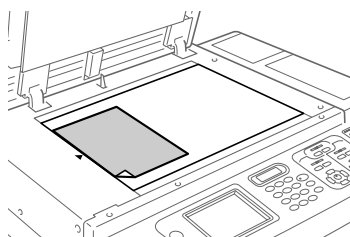
- Zie p.23 voor informatie over het selecteren van een kleurenmode.

2 Plaats een origineel en plaats papier.

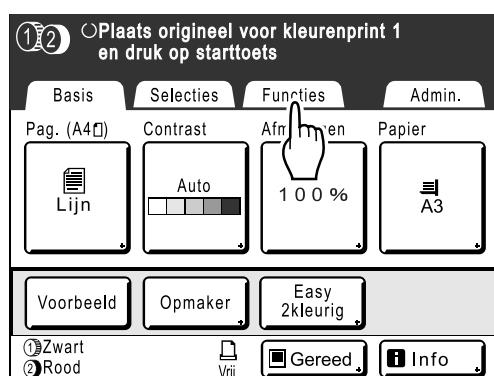
- Tweekleurig afdrukken met twee originelen p.38
- Eenkleurig afdrukken p.57

Belangrijk!:

- Controleer de stand van het origineel. Voor "2 Op" moet u het origineel plaatsen zoals in onderstaande afbeelding wordt aangegeven. Plaats het origineel op dezelfde manier wanneer u gebruikmaakt van de ADF.



3 Druk op [Functies] in het basisscherm voor masteraanmaak.



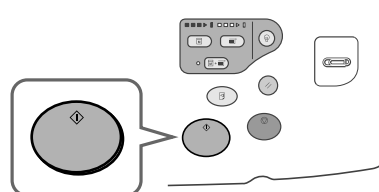
4 Druk op [2 Op].



5 Voer de gewenste instellingen in.

Configureer de gewenste instellingen. Voer hierna dezelfde handelingen uit als anders voor het maken van een master en het eenkleurig of tweekleurig afdrukken.

6 Druk op .



Het scannen van het origineel wordt gestart.

Multi-Op afdrukken uitvoeren

1 Selecteer de gewenste kleurenmode.

Selecteer of u eenkleurig of tweekleurig wilt afdrukken.

LET OP:

- Zie p.23 voor informatie over het selecteren van een kleurenmode.

2 Plaats een origineel en plaats papier.

- Tweekleurig afdrukken met twee originelen p.38
- Eenkleurig afdrukken p.57

LET OP:

- Controleer de stand van het origineel. p.86

◆ Een origineel plaatsen wanneer “Enkelv.-origineel” is ingesteld

Wanneer u twee originelen gebruikt voor tweekleurige afdrukken, plaatst u het origineel dat in de kleur van trommel 1 moet worden afgedrukt met de af te drukken zijde naar beneden.

◆ Een origineel plaatsen wanneer “Meerv.-origineel” is ingesteld

Wanneer u twee originelen scant om tweekleurig af te drukken, volgt u onderstaande stappen.

- 1) Plaats origineel 1 dat in de kleur van trommel 1 moet worden afgedrukt
- 2) Plaats origineel 2 dat in de kleur van trommel 1 moet worden afgedrukt
- 3) Plaats origineel 1 dat in de kleur van trommel 2 moet worden afgedrukt
- 4) Plaats origineel 2 dat in de kleur van trommel 2 moet worden afgedrukt

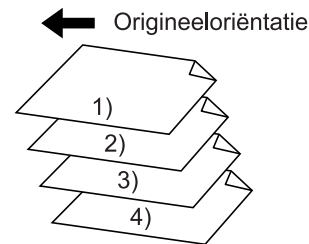
Nadat u alle originelen op bovenstaande manier hebt gescand, worden masters een-voor-een op trommel 1 en trommel 2 gemaakt.

◆ Origineel op de glasplaat plaatsen

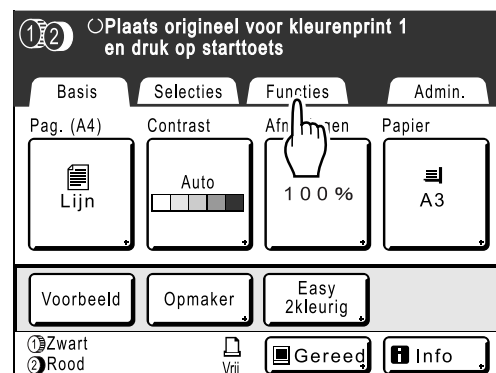
Plaats “Origineel 1-1, dat in de kleur van trommel 1 moet worden afgedrukt” met de af te drukken zijde naar beneden.

◆ Origineel in de optionele ADF plaatsen

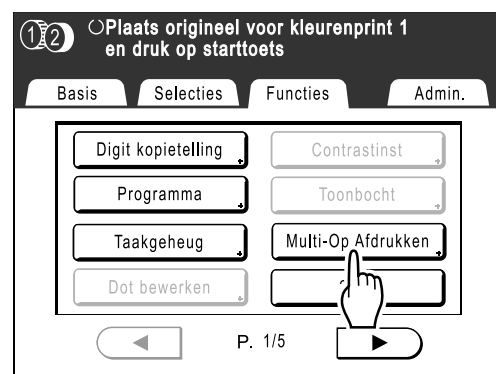
U kunt alle originelen tegelijk plaatsen. Plaats de originelen met de af te drukken zijde naar beneden in de hieronder aangegeven volgorde.



3 Druk op [Funcities] in het basisscherm voor masteraanmaak.



4 Druk op [Multi-Op Afdrukken].



5 Selecteer de Pag. afmet. die u wilt gebruiken.

Druk op de Pag. afmet. die gelijk is aan het origineel en druk op **[Volgende>]**.



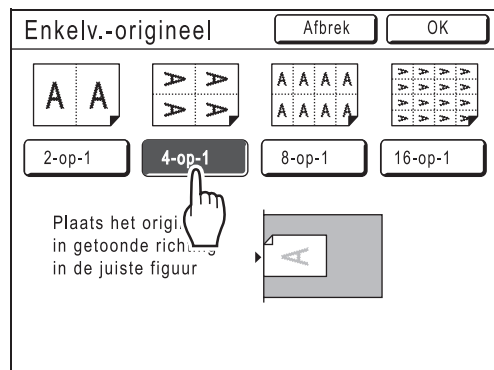
Reproductie-afmet. wordt automatisch ingesteld en het scherm Multi-Op Afdrukken wordt weergegeven.

6 Druk op [Enkel Pag.] als u één origineel gebruikt en op [Multi Pag.] voor meerdere originelen.



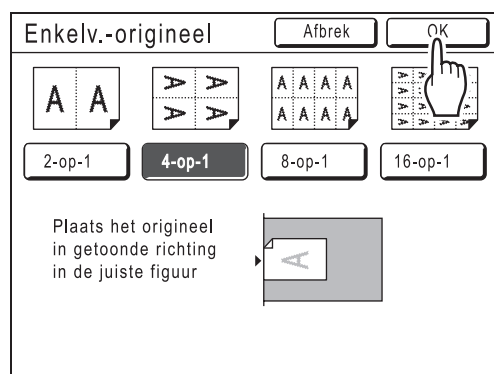
Afgezien van de manier waarop de originelen worden geplaatst, zijn de handelingen die u voor "Enkelv.-origineel" en "Meerv.-origineel" uitvoert praktisch gelijk. In dit voorbeeld wordt "Enkelv.-origineel" geselecteerd.

7 Druk op de toets van het aantal afbeeldingen dat u wilt gebruiken.



Als u de instellingen voor "Multi-Op Afdrukken" wilt annuleren, gaat u terug naar het vorige scherm en drukt u op **[Afbrek]**.

8 Druk op [OK].



Het volgende scherm wordt weergegeven.



Het scherm Functies wordt opnieuw weergegeven en de instelling Multi-Op Afdrukken is bijgewerkt.

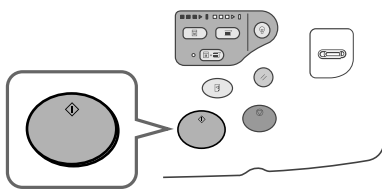
In de volgende gevallen kan een fout optreden. Volg in dat geval de instructies op het scherm.

- U hebt geen origineel geplaatst
- U hebt geen papier geplaatst
- U hebt niet het juiste papierformaat ingesteld

9 Voer de gewenste instellingen in.

Configureer de gewenste instellingen.

10 Druk op .



Het scannen van het origineel wordt gestart. Voer hierna dezelfde handelingen uit als anders voor het maken van een master en het eenkleurig of tweekleurig afdrukken.

Belangrijk!:

- Als het bericht "Andere origineel plaatsen en START indrukken. Voor afbreken, Stop toets indrukken" wordt weergegeven, wacht de machine tot het volgende origineel wordt geladen. Plaats het volgende origineel en druk op . Druk op  om de modus "Multi-op Afdrukken" uit te schakelen.

LET OP:

- Als u de modus "Meerdere originelen" gebruikt en het werkelijke aantal pagina's van het document niet overeenkomt met het aantal pagina's dat is ingesteld, voegt u een aantal lege pagina's aan het document toe zodat beide getallen overeenkomen.
- ➔ p.86 "Stand origineel en afdrukresultaten"

Multi-op tickets maken

Bij "Multi-op tickets" wordt de grootte van de korte zijde van het origineel (de breedte) gebruikt om het aantal afbeeldingen te berekenen dat op één vel papier wordt afgedrukt (het formaat van het afdruppapier gedeeld door de breedte van het origineel). U kunt een ticketbreedte opgeven tussen 50 mm en 210 mm.

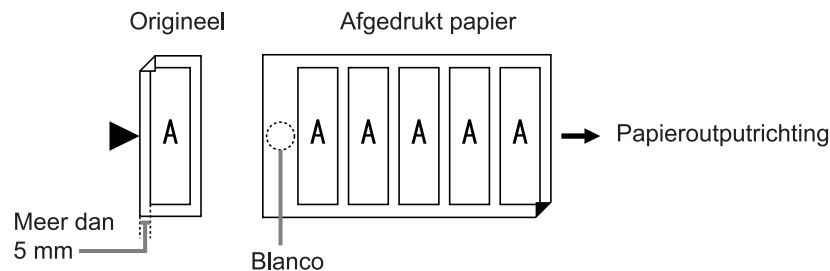
Voorbeeld:

Korte zijde van het origineel is 50 mm

Lange zijde van het afdruppapier is 297 mm (A4-formaat)

$297 \div 50 = 5$ met een restwaarde van 47

In dit voorbeeld worden vijf afbeeldingen op één vel papier afgedrukt.



1 Selecteer de gewenste kleurenmode.

Selecteer of u eenkleurig of tweekleurig wilt afdrupken.

LET OP:

- Zie p.23 voor informatie over het selecteren van een kleurenmode.

2 Plaats een origineel en plaats papier.

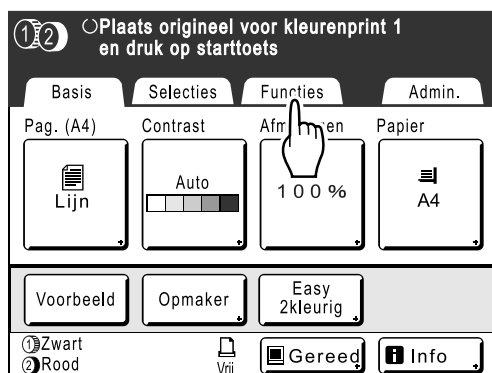
Plaats het origineel op de glasplaat.

Wanneer u tweekleurig wilt afdrupken, plaatst u het origineel voor trommel 1.

Belangrijk!:

- Controleer de stand van het origineel.

3 Druk op [Functies] in het basisscherm voor masteraanmaak.



4 Druk op [Multi-Op Afdrupken].



5 Selecteer de Pag. afmet. die u wilt gebruiken.

Druk op de Pag. afmet. die gelijk is aan het origineel en druk op [Volgende>].

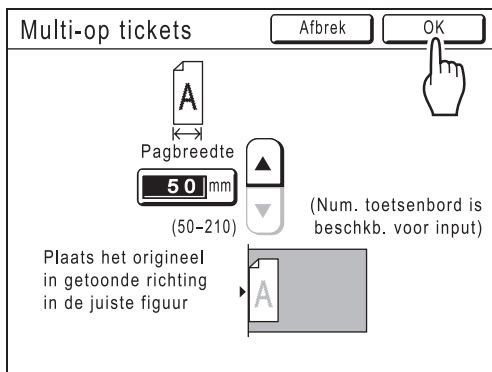


Reproductie-afmet. wordt automatisch ingesteld en het scherm Multi-Op Afdrupken wordt weergegeven.

6 Druk op [Ticket].



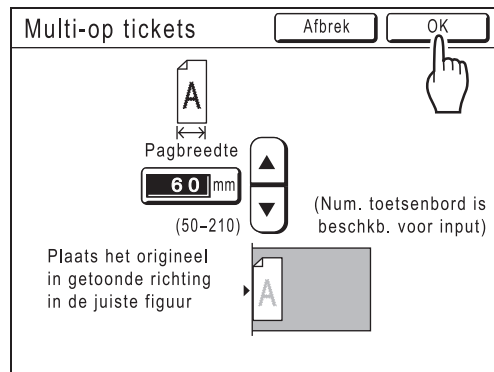
7 Druk op ▲ of ▼ om de korte zijde van het origineel (de breedte) op te geven.



Belangrijk!:

- Als u het formaat hebt vergroot/verkleind in stap 9 (bij het instellen van afdrukfuncties), moet u op de volgende zaken letten.
- Geef de breedte van het ticket op nadat u de vergroting/verkleining hebt ingesteld.
- Als u het formaat hebt vergroot, moet u controleren of het grotere formaat niet de opgegeven "Pagbreedte" of de korte zijde van het afdrukpapier overtreft.
- Wanneer u het formaat vergroot, moet u controleren of het vergrote origineel op het afdrukpapier past.

8 Druk op [OK].



Het volgende scherm wordt weergegeven.



Het scherm Functies wordt opnieuw weergegeven en de instelling Multi-op tickets is bijgewerkt.

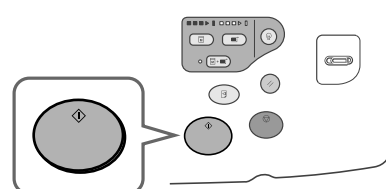
In de volgende gevallen kan een fout optreden. Volg in dat geval de instructies op het scherm.

- U hebt geen origineel geplaatst
- U hebt geen papier geplaatst
- U hebt niet het juiste papierformaat ingesteld

9 Voer de gewenste instellingen in.

Configureer de gewenste instellingen.

10 Druk op [↻].



Het scannen van het origineel wordt gestart.

Wanneer u tweekleurig wilt afdrukken, plaatst u het origineel voor trommel 2.

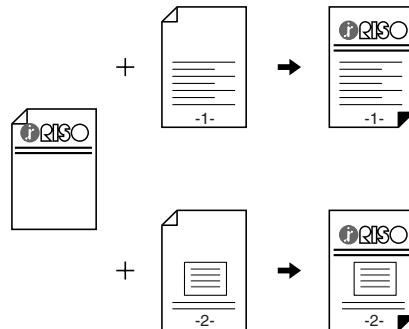
Voer hierna dezelfde handelingen uit als anders voor het maken van een master en het eenkleurig of tweekleurig afdrukken.

Masters van één trommel wisselen

[1 zijde mast maken]

Wanneer u tweekleurig afdrukt, kunt u een van de twee originelen wisselen en afdrucken.

Dit is handig wanneer u bijvoorbeeld verschillende brieven met hetzelfde briefhoofd wilt afdrucken. U kunt in dat geval een andere master voor de tekst maken, waarbij de master van het origineel voor het briefhoofd behouden blijft.



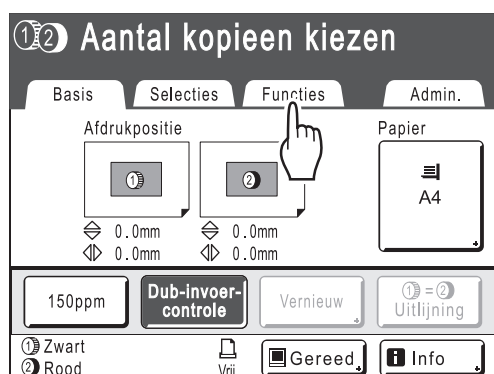
1 Het eerste deel van de tweekleurige afdruk wordt verwerkt.

“Tweekleurige afdrucken van twee originelen”
(p.38)

LET OP:

- Als u een computer op de printer aansluit, wordt aanbevolen “Reservering” in te stellen. Wanneer tijdens een afdruktaak gegevens van de computer worden ontvangen, wordt de huidige master verwijderd. U kunt dit voorkomen door een reserveringsperiode in te stellen.
(p.157)

2 Wanneer de eerste afdruk is voltooid, drukt u op [Functies] in het basisscherm voor afdrucken.



3 Druk op [1 zijde mast maken].



4 Druk op de toets van de trommel waarvoor u het origineel wilt wisselen.



Het volgende scherm wordt weergegeven.



Het scherm Functies wordt opnieuw weergegeven en de instelling 1 zijde mast maken is bijgewerkt.

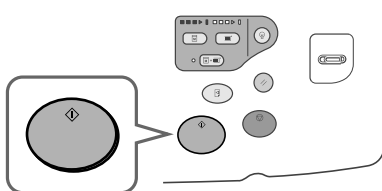
5 Plaats het nieuwe origineel.

Plaats het origineel op de glasplaat of in de optionele ADF.
Zie "Tweekleurige afdrucken van twee originelen" (p.38)

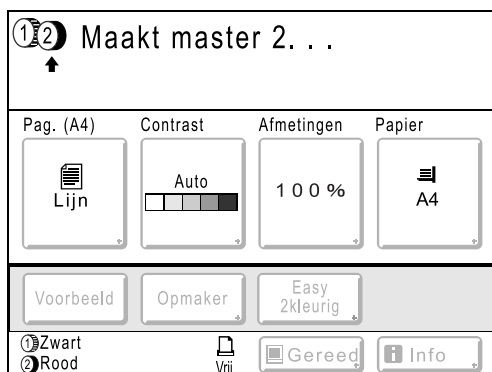
6 Voer de gewenste instellingen in.

U kunt functies configureren voor het nieuwe origineel.
Als u geen instellingen aanpast, worden dezelfde instellingen als voor de eerste afdruk toegepast.

7 Druk op .

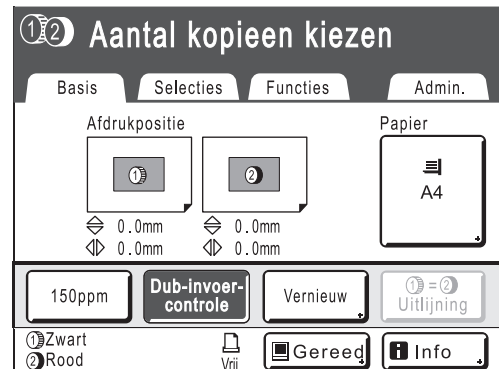


Er wordt een master gemaakt op de trommel die u in stap 4 hebt opgegeven.



Wanneer de master is gemaakt, wordt een tekstkopie met alleen trommel 2 afgedrukt en vervolgens wordt een tweekleurige tekstkopie afgedrukt.

Nadat de testkopie is afgedrukt, wordt het basisscherm voor afdrucken weergegeven.



8 Controleer de testkopie.

Controleer de testkopie, bijvoorbeeld op afdrukpositie en afdrumdichtheid.
Wijzig indien nodig de afdrukpositie en de afdrumdichtheid.

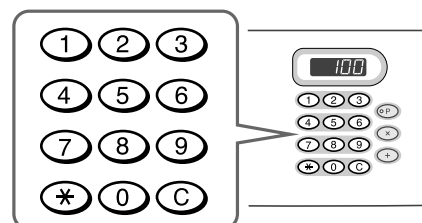
- Afdrukpositie (p.113)
- Afdrumdichtheid (p.112)
- Langzaam afdrucken (p.118)
- Uitw.geleid.contr. (p.120)

Druk na het aanpassen op  om een testkopie af te drukken.

LET OP:

- U kunt de afdrukpositie, de dichtheid en de snelheid ook tijdens het afdrucken aanpassen.

9 Voer het aantal exemplaren in met de afdrukaantaltoetsen.

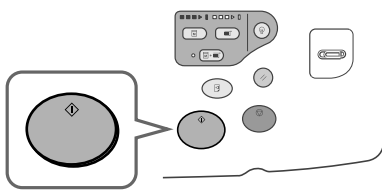


Het ingevoerde aantal wordt in de afdrukaantalweergave weergegeven.

LET OP:

- Als u het aantal wilt wijzigen, drukt u op  en voert u het juiste aantal in.

10 Druk op .



1 2 Drukt af. . . Eindigt in 1 min.			
Afdrukpositie   0.0mm 0.0mm 0.0mm 0.0mm		Papier  A4	
150ppm	Dub-invoer- controle	Vernieuw	1 = 2 Uitlijning
1 Zwart 2 Rood	Vrij	Gereed	Info

Het ingevoerde aantal exemplaren wordt afgedrukt.

LET OP:

- Druk op  als u de huidige afdruktaak wilt onderbreken.

Masters maken die het hele maximale afdrukgebied gebruiken [Max. Scan]

Als een master wordt gemaakt, worden de juiste afdruckmarges bepaald dankzij automatische papierformaatdetectie en aanpassing van het beeldformaat. Hierdoor worden papierstoringen voorkomen en wordt de interne rol niet vuil door inkt.

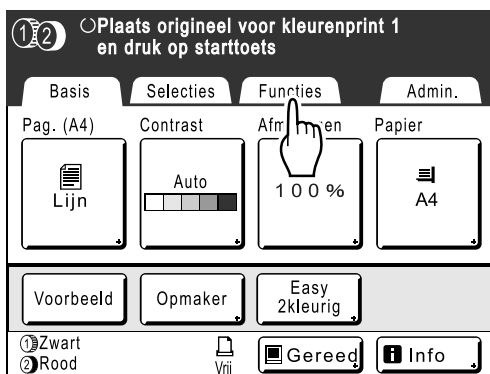
Als u “Max. Scan” selecteert, wordt voor het gescande beeld het maximale afdrukgebied gebruikt, onafhankelijk van het formaat van het afdruckpapier of het origineel.

Maximaal afdrukgebied: 291 mm × 413 mm

Belangrijk!:

- Controleer eerst het formaat van het origineel en van het afdruckpapier.
p. 14
- De bovenmarge van 5 mm kan ook met “Max. Scan” niet worden gescand.
- Gebruik geen afdruckpapier kleiner dan het beeld dat op de master wordt gemaakt.
- Het hele oppervlak van de glasplaat moet schoon zijn.
Omdat het maximale formaat wordt gescand, komt vuil buiten het origineel ook op de master.
Hierdoor kan de interne rol bevuild raken met inkt.

1 Druk op [Functies] in het basisscherm voor masteraanmaak.



2 Druk op [Max. Scan].



“Max. Scan” wordt geselecteerd.

Masters opnieuw maken [Vernieuw]

De gegevens van de laatste keer dat een master is gemaakt, worden tijdelijk op de machine opgeslagen.

Met deze gegevens kan een nieuwe master worden gemaakt zonder hetzelfde origineel opnieuw te scannen.

Met de functie "Auto pag hernieuw." kunt u automatisch opnieuw een master maken wanneer een opgegeven aantal pagina's is afgedrukt. Wanneer u grootschalige afdruktaken uitvoert van duizenden of tienduizenden pagina's, kan de master verslechteren voordat de taak is voltooid.

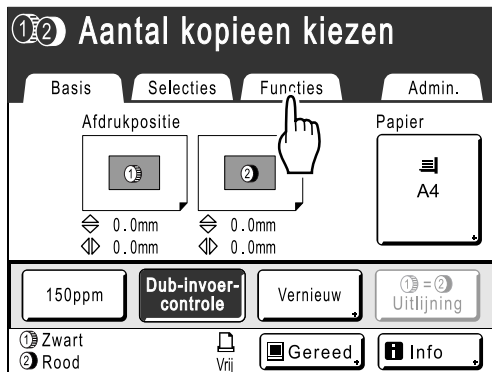
Als u "Auto pag hernieuw." instelt op "AAN" voordat u een grootschalige afdruktaak start, wordt de master automatisch opnieuw gemaakt wanneer het opgegeven aantal afdrukken is bereikt (Zelfvernieuwingspunt). Hierdoor zorgt u van begin tot eind voor een constante afdrukkwaliteit.

LET OP:

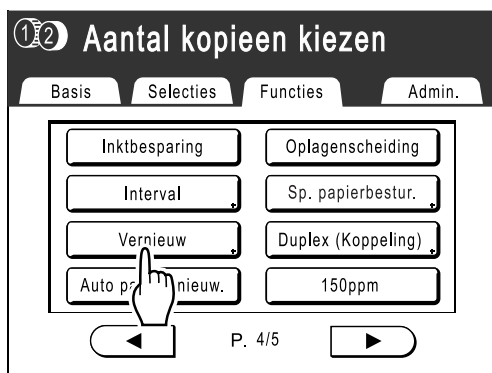
- Wanneer u tweekleurig afdrukt, kunt u de trommel selecteren waarop u de master opnieuw wilt maken. Wanneer u eenkleurig afdrukt, wordt de huidige trommel gebruikt om de master opnieuw te maken.
- Wanneer u tweekleurig afdrukt, kunt u de master op trommel 1 en trommel 2 wisselen voordat de master opnieuw wordt gemaakt (waardoor de afdrukkleur wordt gewijzigd).
- "Vernieuw" kan ook worden gebruikt voor gegevens die vanaf een computer zijn verzonden. Als het origineel uit meerdere pagina's bestaat, kunt u "Vernieuw" echter alleen voor de laatste pagina gebruiken.
- Wanneer u computergegevens afdrukt, kunt u het origineel "Draaien" afdrukken en opnieuw een master maken.
- De functie "Vernieuw" is niet beschikbaar:
 - direct na het opstarten;
 - nadat u op  hebt gedrukt;
 - nadat u "Vertrouw." hebt uitgevoerd.
 - nadat u masters hebt gemaakt voor gegevensuitvoer (als de optionele kopieerkaartteller is geïnstalleerd);
 - als tijdens het maken van masters een fout is opgetreden;
 - nadat u "Link afdr." hebt uitgevoerd.
- Wanneer "Vernieuw" of "Auto pag hernieuw." is geselecteerd, worden 2 testkopieën gemaakt. Als de afdrukpositie is aangepast, centreert de printer de trommels naar hun oorspronkelijke positie, maakt een nieuwe master en drukt een nieuwe testkopie af. Daarna worden de trommels weer in de eerder aangepaste positie gezet en wordt er nog een testkopie afgedrukt.

Opnieuw een master maken

1 Druk op [Funcities] in het basisscherm voor afdrucken.



2 Druk op [Vernieuw].



De weergegeven schermen voor tweekleurig en eenkleurig afdrucken zijn verschillend.

◆ Tweekleurig afdrucken

Het scherm voor het selecteren van de trommel wordt weergegeven.

Druk op de toets van de trommel waarmee u de master opnieuw wilt maken.

LET OP:

- Als u op de toets van de trommel drukt en **[Kl.wissel]** selecteert, kunt u de masters op trommel 1 en trommel 2 wisselen (dit is handig wanneer de oorspronkelijke volgorde verkeerd is ingesteld).
- Als u op de toets van de trommel drukt en **[Draaien]** selecteert, kunt u het origineel 180 graden draaien om de master te vernieuwen.
- Wanneer u **[Draaien]** selecteert, wordt het origineel 180 graden geroteerd voor het vernieuwen van de master terwijl **[Auto pag hernieuw.]** wordt uitgevoerd.

- Als u **[Draaien]** ongedaan wilt maken, drukt u nogmaals op **[Draaien]**.



◆ eenkleurig afdrucken

Het volgende scherm wordt weergegeven.



3 Druk op [OK].



De master wordt opnieuw gemaakt met de functie "Vernieuw".

Automatisch pagina vernieuwen

Als u “Auto pag hernieuw.” wilt gebruiken, moet u deze functie eerst inschakelen in het scherm “Admin.”. Wanneer u “Auto pag hernieuw.” hebt ingeschakeld en “Auto pag hernieuw.” is ingesteld op “AAN”, kunt u “Auto pag hernieuw.” uitvoeren tijdens een afdruktaak.

Belangrijk!:

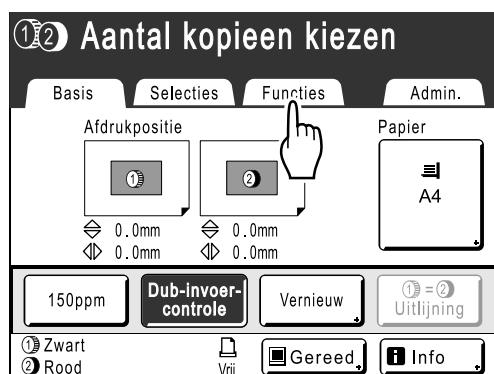
- Als u “Auto pag hernieuw.” niet hebt ingeschakeld in het scherm “Admin.”, kunt u “Auto pag hernieuw.” niet instellen op “AAN”.
p.170
- In de volgende gevallen wordt “Auto pag hernieuw.” ingesteld op "UIT".
 - Wanneer u afdrukt met “Programma”.
 - Wanneer u op  drukt.
 - Wanneer u de volgende taak wilt uitvoeren bij het afdrukken van computergegevens.

LET OP:

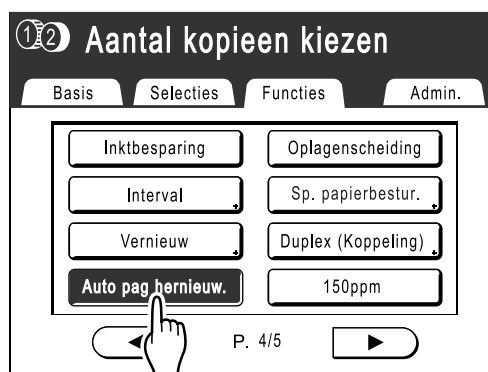
- Standaard is ingesteld dat een master opnieuw wordt gemaakt nadat 1000 exemplaren zijn afgedrukt, waarbij drie testkopieën worden afgedrukt. U kunt deze instelling wijzigen in het scherm “Admin.”.

“Auto pag hernieuw.” inschakelen

1 Druk op [Functies] in het basisscherm voor afdrukken.



2 Druk op [Auto pag hernieuw.].



“Auto pag hernieuw.” wordt ingeschakeld. Wanneer u met deze instellingen afdrukt, wordt “Auto pag hernieuw.” uitgevoerd nadat het opgegeven aantal exemplaren is afgedrukt.

De bovenste marge van het origineel afsnijden voor het afdrukken [Marge boven]

U kunt het bovenste gedeelte van de marge afsnijden van 0 tot 99 mm voordat u een master maakt. Met deze functie kunt u de registratiemarkeringen *op het origineel overslaan en een afdruk maken zonder deze markeringen.

* Informatie over registratiemarkeringen

In de professionele afdrukwereld wordt doorgaans op papier met een groter formaat afgedrukt en wordt de afdruk vervolgens afgesneden tot het definitieve formaat. Het symbool waarmee de positie voor het afsnijden wordt aangegeven, wordt de registratiemarkering genoemd.

Belangrijk!:

- Wanneer u de “Afmetingen” instelt, moet u bij het vergroten/verkleinen rekening houden met het gebied dat wordt afgesneden.
Gebruik in dit geval niet “Auto”.

LET OP:

- U kunt deze functie niet gebruiken met “2 Op”.

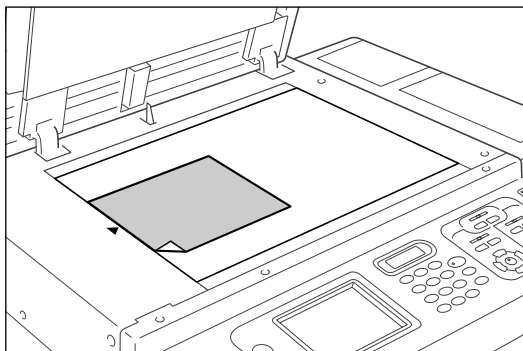
Bij tweekleurige afdrukken wordt trommel 1 voor de “Marge boven” gebruikt. U kunt instellen dat trommel 2 wordt gebruikt voor afzonderlijke originelen. Afhankelijk van de inktkleur en afdrubbereik van de trommel kunt u verschillende instellingen configureren. U kunt bijvoorbeeld beide originelen of slechts één origineel instellen.

1 Plaats een origineel en plaats papier.

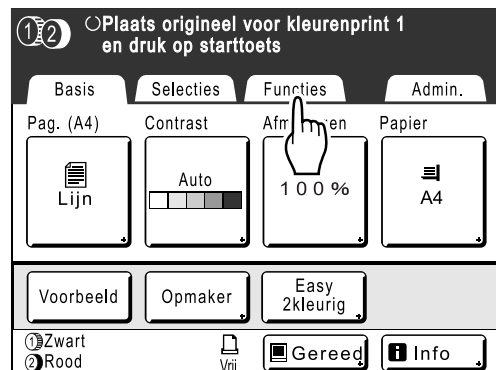
Plaats het origineel met de af te drukken zijde naar beneden op de glasplaat. Centreer de bovenkant van het origineel en sluit het deksel.

Belangrijk!:

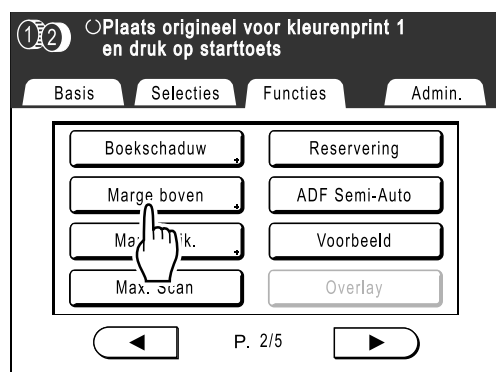
- U kunt niet gebruikmaken van de ADF met “Marge boven”.



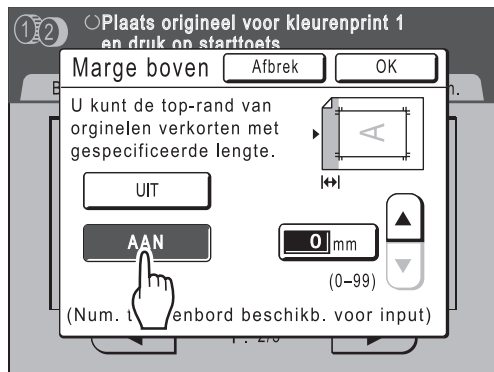
2 Druk op [Functies] in het basisscherm voor masteraanmaak.



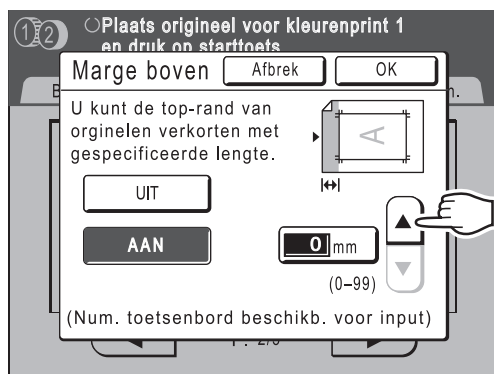
3 Druk op [Marge boven].



4 Druk op [AAN].



5 Druk op of om de breedte voor afsnijden op te geven.

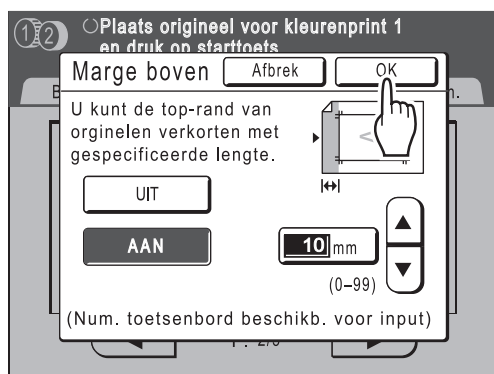


U kunt een marge instellen van 0 tot 99 mm.

LET OP:

- U kunt ook een waarde invoeren met de afdrukaantaltoetsen.

6 Druk op [OK].



Het scherm Functies wordt opnieuw weergegeven en de instelling Marge boven is bijgewerkt.



Zijmarges van de master aanpassen

[Marge zijk.]

Wanneer u meerdere originelen afdruckt met de ADF en de linker- en rechtermarge moet aanpassen voor het maken van een master, kunt u met "Marge zijk." in een keer marges voor alle originelen aanpassen (tot 10 mm links/rechts). U kunt ook met "Marge zijk." zijmarges maken wanneer u een origineel afdruckt vanaf de glasplaat.

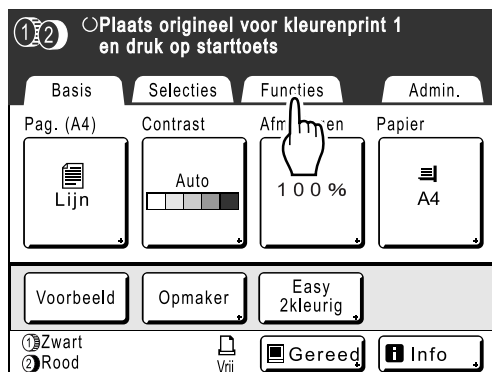
Belangrijk!:

- "Marge zijk." is bedoeld om de locatie van de master aan te passen.
Als het origineel links of rechts geen witte marges bevat, wordt geen marge gemaakt (u kunt met de functie niet een marge toevoegen en afdrukken).

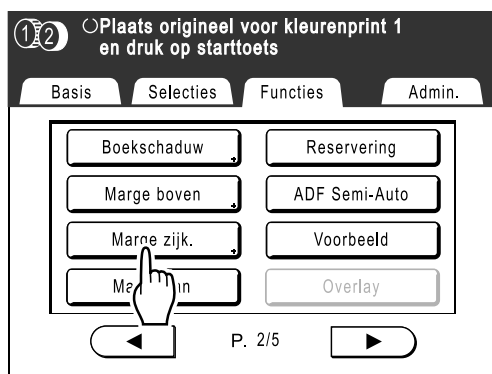
LET OP:

- Deze functie kan niet worden gebruikt in combinatie met de volgende functies.
 - Multi-Op Afdrukken
 - 2 Op
- Wanneer u "Marge zijk." en afdrুকopties op het bedieningspaneel tegelijk gebruikt, kunt u de definitieve afdrুকlocatie van het origineel tot op 20 mm aanpassen.

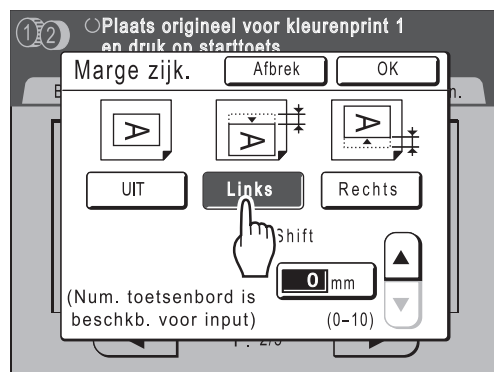
1 Druk op [Functies] in het basisscherm voor masteraanmaak.



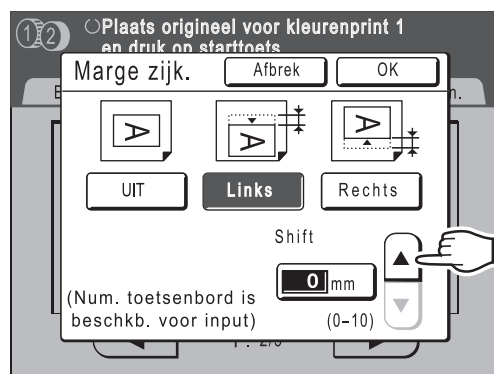
2 Druk op [Marge zijk.].



3 Druk op [Links] of [Rechts] om de marge aan te passen.



4 Druk op [▲] of [▼] om de afstand voor de marge op te geven.

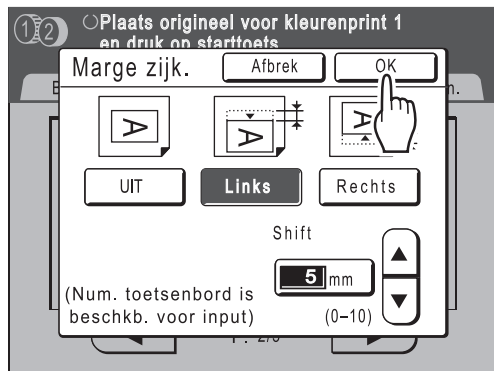


U kunt een marge instellen van 0 tot 10 mm.

LET OP:

- U kunt ook een waarde invoeren met de afdrukaantaltoetsen.

5 Druk op [OK].



Het scherm Functies wordt opnieuw weergegeven en de instelling Marge zijk. is bijgewerkt.



Belangrijk!:

- Wanneer u "Marge zijk." voor een zijde gebruikt, valt de tegenoverliggende zijde mogelijk buiten het afdrukgebied waardoor het niet wordt afgedrukt. Controleer de marges van het origineel voordat u zijmarges instelt.

Afdrukvoorbeeld controleren voor het maken van een master [Voorbeeld]

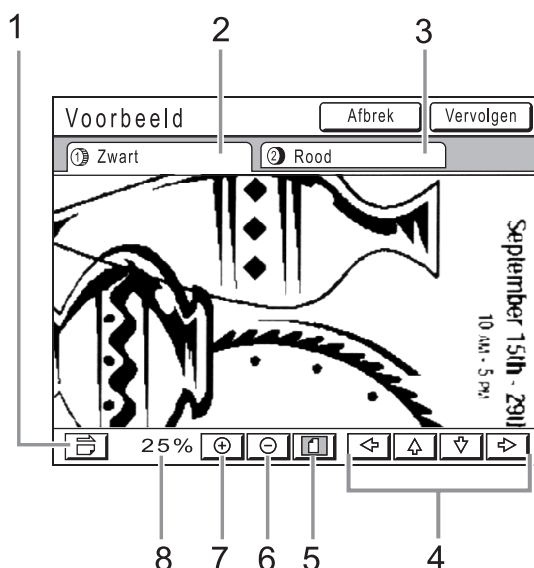
U kunt de werkelijke weergave van een master controleren door een voorbeeld te bekijken van een gescand origineel of van gegevens die vanaf een computer zijn verzonden. Dit is handig wanneer u wilt controleren of kleuren correct zijn gescheiden via "Easy 2kleur", of wanneer u de indeling of de weergave van een Multi-Op-taak wilt controleren. De werking en het moment van weergave hangen af van de ingestelde mode.

Naam van mode (type origineel)	Wanneer instellen	Moment van weergave	Wanneer "Automatische verwerking" is ingeschakeld
Afdrukken van origineel	Wanneer u functies instelt voor het maken van masters (instellingen van Functies).	Nadat het origineel is gescand.	Het origineel wordt gescand en vervolgens wordt tijdelijk gestopt om het voorbeeld weer te geven.
Scanmode	Wanneer u scanfuncties voor het maken van masters maken instelt (instelling van Functies).	Nadat het origineel is gescand.	In scanmode wordt een origineel gescand en vervolgens opgeslagen. Er zijn geen taken die "automatisch worden verwerkt". Als u echter meerdere originelen in de ADF plaatst, kunt u op [Vervolgen] drukken nadat u het voorbeeld hebt bekeken om het scannen van het volgende origineel te starten.
Afdrukken van computergegevens	De taak wordt gestopt voordat een master wordt gemaakt (Semi-Auto(Afdrukken)/Auto Process UIT), nadat de machine de gegevens van het origineel heeft ontvangen.	Wordt weergegeven wanneer u het scherm aanraakt.	Er wordt geen voorbeeld weergegeven wanneer gegevens via het printerstuurprogramma worden verzonden terwijl "Auto Afrd." is ingeschakeld "OK".
Opgeslagen gegevens ophalen en afdrukken	Wanneer opgeslagen gegevens worden opgehaald (ingesteld in het basisscherm voor opslag).	Wordt weergegeven wanneer u het scherm aanraakt.	Wanneer u op [Voorbeeld] drukt, wordt het voorbeeld onmiddellijk weergegeven. Druk op [Vervolgen] als u een master of een afdruk wilt maken met "Automatische verwerking".

LET OP:

- Met de voorbeeldfunctie wordt een afbeelding weergegeven die klaar is voor uitvoer.
- Het gescande origineel wordt zonder toegevoegde marges weergegeven. Wanneer u het origineel wilt afdrukken, is een marge vereist. Controleer of de marges toereikend zijn.
- Als u tweekleurig afdrukt, wordt een tweekleurige afdruk weergegeven nadat het origineel is gescand op trommel 1 en trommel 2.
- Ook wanneer de kleuren van een enkel origineel zijn gescheiden met "Easy 2kleur", worden elk van de gescheiden kleurresultaten weergegeven.
- Bij het afdrukken van computergegevens worden **[Voorbeeld]** in het basisscherm voor afdrukken weergegeven wanneer gegevens van de computer worden ontvangen.
p.66
- In de koppelingsmode (wanneer een gekoppelde printer (apart verkocht) is aangesloten), wordt een voorbeeld van het origineel weergegeven na het scannen en voordat wordt afgedrukt op de gekoppelde printer.

Opties in het scherm Voorbeeld

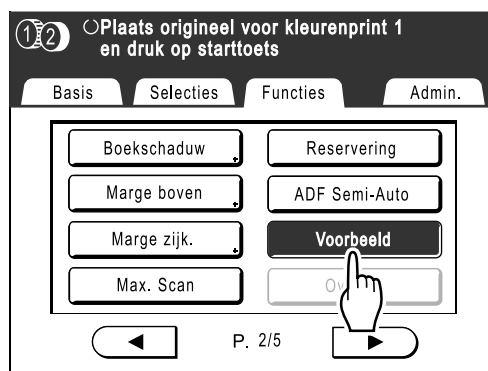
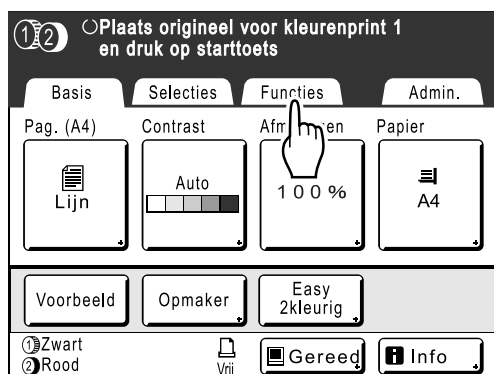


- 1) Roteertoets**
Hiermee kunt u het weergegeven beeld 90 graden roteren.
- 2) Origineel trommel 1**
- 3) Origineel trommel 2**
- 4) Schuiftoets**
Hiermee verschuift u het beeld in de richting van de pijlen.
- 5) Toets voor volledige weergave**
Hiermee wordt het gehele beeld weergegeven.
- 6) Verkleintoets**
Hiermee wordt het weergegeven beeld verkleind.
- 7) Vergroottoets**
Hiermee wordt het weergegeven beeld vergroot.
- 8) Weergave van de grootte van het huidige beeld.**

Voorbeeldweergave instellen en afdrukken

De procedures voor het afdrukken op papier worden hieronder beschreven.

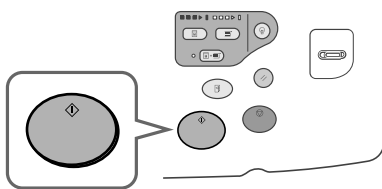
- 1 Plaats een origineel en plaats papier.**
- 2 Druk op [Functies] in het basisscherm voor masteraanmaak.**
- 3 Druk op [Voorbeeld].**



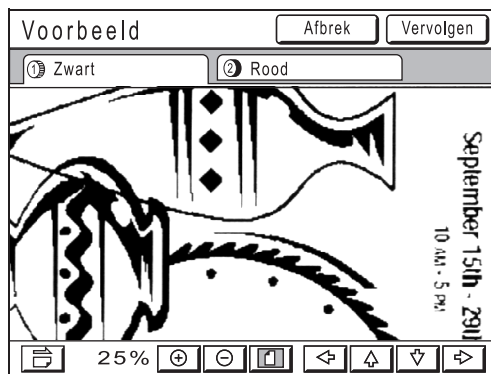
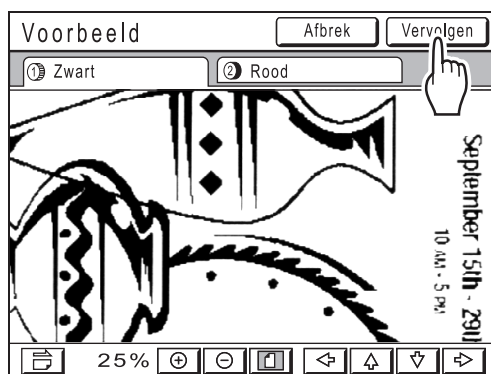
Voorbeeld wordt bijgewerkt.

4 Voer de gewenste instellingen in.

U kunt afdrufuncties configureren voor het nieuwe origineel.

5 Druk op .

Het origineel wordt gescand en u kunt een voorbeeld bekijken in het voorbeeldschem.

6 Controleer het voorbeeld.**7 Druk op [Vervolgen].**

Er wordt een master gemaakt met de instellingen die u in stap 4 hebt geconfigureerd.

Voer hierna dezelfde handelingen uit als anders voor het maken van een master en het eenkleurig of tweekleurig afdrucken.

LET OP:

- Als u op **[Afbrek]** drukt, wordt het beeld geannuleerd en wordt het basisscherm voor afdrucken opnieuw weergegeven. Als u het voorbeeld opnieuw wilt weergegeven, herhaalt u de procedure vanaf stap 4.

Afdrukfuncties

De afdruksnelheid wijzigen

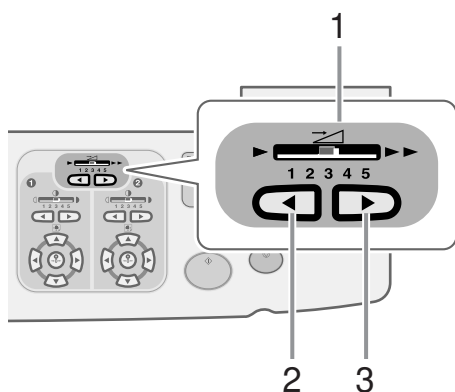
[Afdruksnelheid aanpassen]

U kunt de afdruksnelheid selecteren uit vijf niveaus, van 60 tot 120 afdrucken/minuut.
U kunt de afdruksnelheid aanpassen terwijl het afdrukken bezig is.

LET OP:

- U kunt de standaardsnelheid in het scherm Admin. instellen.
De fabrieksinstelling is niveau 3 (ongeveer 100 afdrucken/minuut).
p.167

Druk op de toets ◀ of ▶ voor het aanpassen van de afdruksnelheid.



- 1) **Indicator afdruksnelheid**
Geeft de huidige afdruksnelheid weer.
- 2) **Toets ▶**
Verhoogt de afdruksnelheid stapsgewijs.
- 3) **Toets ◀**
Verlaagt de afdruksnelheid stapsgewijs.

Indicatorniveau en afdruksnelheid

Indicator niveau	1	2	3	4	5	150 ppm ^{*2}
Afdruksnelheid ^{*1} (afdrucken/minuut)	60	80	100	110	120	150

^{*1}: dit zijn geschatte ppm-waarden.

^{*2}: u kunt de snelle afdrukfunctie instellen via "Functies" in het scherm.

Afdrukken op hoge snelheid [150ppm]

Als u “150ppm” instelt, kunt u sneller afdrukken dan wanneer u alleen de “Afdruksnelheid” aanpast.

“150ppm” instellen

Wanneer u “150ppm” aan de sneltoetsen toevoegt, kunt u deze optie snel selecteren tijdens het afdrukken.

➡ p.175

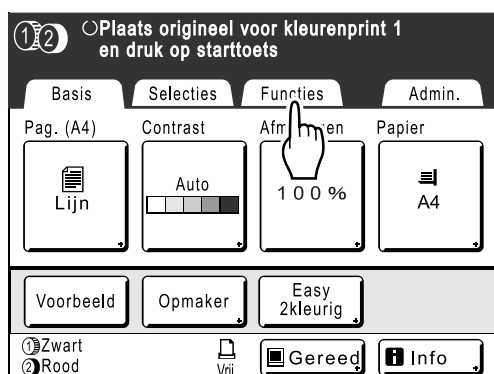
U kunt “150ppm” niet gebruiken in de volgende gevallen.

- Afdrukken op A4/B5/Letter-formaat, wanneer alleen trommel 2 wordt gebruikt voor eenkleurig afdrukken
- Bij gebruik in een omgeving met een temperatuur lager dan 15°C.

Belangrijk!:

- U moet de normale afdruksnelheid (1 tot 5) gebruiken totdat de interne temperatuur van de machine hoger is dan 15°C. De tijd voordat de interne temperatuur is verhoogd, hangt af van de omgevingsomstandigheden.

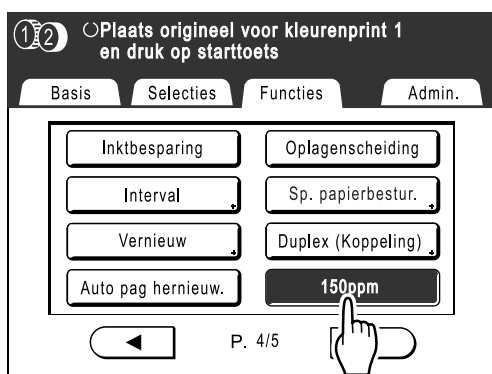
1 Druk op [Functies] om het basisscherm voor masteraanmaak of voor afdrukken opnieuw weer te geven.



LET OP:

- Als u de afdruksnelheid wilt verlagen van “150ppm”, drukt u op  onder de indicator voor de “afdruksnelheid”.

2 Druk op [150ppm].



150ppm wordt bijgewerkt.

De afdrukdichtheid aanpassen

[Afdrukdichtheid aanpassen]

U kunt de afdrukdichtheid voor elke trommel uit vijf niveaus selecteren.

U kunt de afdrukdichtheid aanpassen terwijl het afdrukken bezig is.

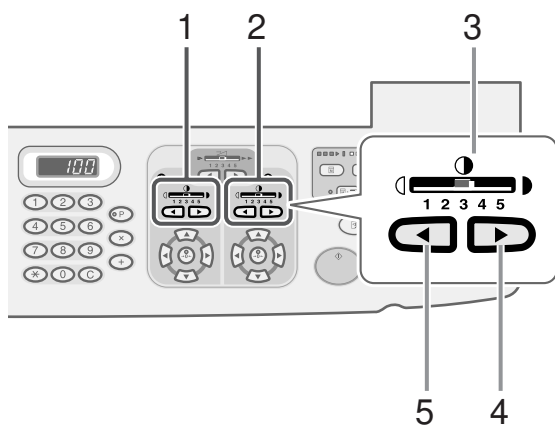
Belangrijk!:

- “Afdrukzwarting” is niet beschikbaar als u **[Inktbesparing]** hebt geselecteerd.
p.84

LET OP:

- De standaarddichtheid kunt u in het scherm Admin. instellen.
De fabrieksinstelling is niveau 3 (standaard).
p.167

Druk op de toets ◀ of ▶ voor het aanpassen van de afdrukdichtheid.



- 1) De afdrukdichtheid voor trommel 1 aanpassen
- 2) De afdrukdichtheid voor trommel 2 aanpassen
- 3) Indicator afdrukdichtheid
Geeft de huidige afdrukdichtheid weer.
- 4) Toets ▶
Verhoogt de afdrukdichtheid stapsgewijs.
- 5) Toets ◀
Verlaagt de afdrukdichtheid stapsgewijs.

De afdrukpositie aanpassen

[Afdrukpositie aanpassen] [1=2 Uitlijning]

U kunt de afdrukpositie op het papier voor elke trommel aanpassen.

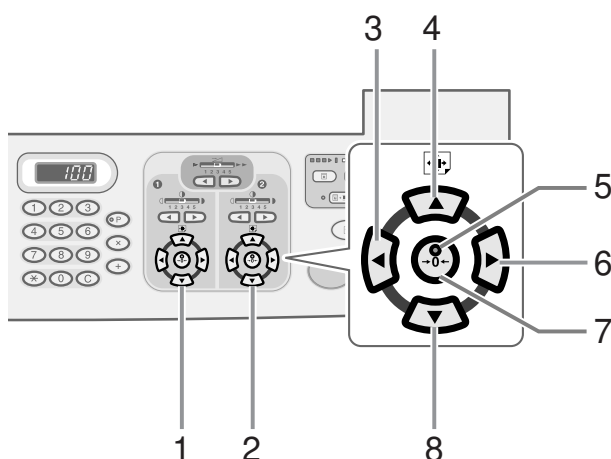
Aanpassingsbereik in verticale richting: ± 15 mm, horizontale richting: ± 10 mm

U kunt de verticale positionering aanpassen terwijl het afdrukken bezig is.

LET OP:

- Druk, nadat u de afdrukpositie hebt aangepast, een testkopie af ter controle van de nieuwe afdrukpositie.
p.116
- De numerieke waarde van de “aangepaste afdrukpositie” is de doelpositie. U kunt de werkelijke positie instellen door de afdruk te controleren en aan te passen.
- Wanneer u de afdrukpositie van een van de trommels aanpast, blijven korte tijd sporen van de vorige afdrukpositie achter. Dit kan doorgelopen afdrukken tot gevolg hebben. Maak in dit geval verscheidene testafdrucken tot de verwijderde afbeelding niet meer zichtbaar is.
p.116
- Voor het aanpassen van de afdrukpositie van beide trommels naar dezelfde locatie kunt u volstaan door een van de trommels aan te passen. De andere trommel wordt automatisch aangepast aan dezelfde afdrukpositie.
p.114
- De waarden voor het aanpassen van de afdrukpositie van elke trommel worden bewaard nadat het afdrukken voltooid is. Deze worden toegepast voor volgende masteraanmaakprocessen. De waarden worden bewaard tot op de toets  wordt gedrukt of de stroom wordt uitgeschakeld.

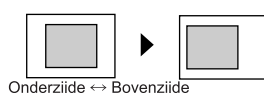
Druk op de toets , ,  of  voor aanpassing naar boven of beneden.



- De afdruklocatie voor trommel 1 aanpassen
- De afdruklocatie voor trommel 2 aanpassen

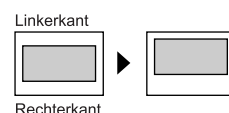
3) Toets

Verschuift de afdrukpositie omlaag in stappen van ongeveer 0,5 mm.



4) Toets

Druk op de toets om de afdrukafbeelding ongeveer 0,5 mm links op het papier te verschuiven.



5) Indicator origineelpositie

Geeft aan dat de verticale positionering niet is gewijzigd.

6) Toets

Verschuift de afdrukpositie omhoog in stappen van ongeveer 0,5 mm.

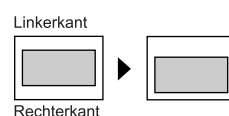


7) Toets

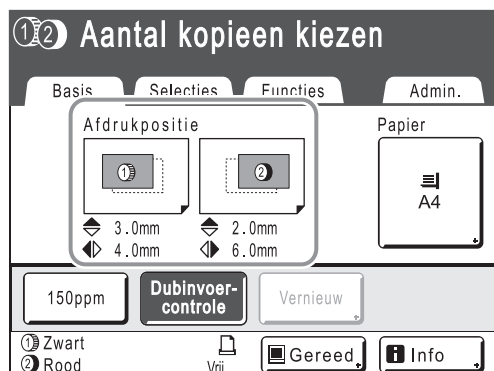
Herstelt de oorspronkelijke positionering.

8) Toets

Druk op de toets om de afdrukafbeelding ongeveer 0,5 mm rechts op het papier te verschuiven.



In het basisscherm voor afdrukken wordt de huidige verticale/horizontale aanpassing weergegeven.



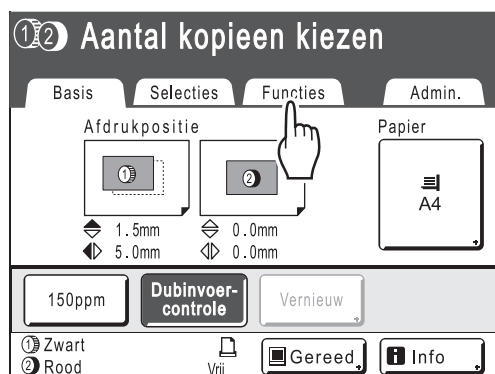
De afdrukpositie van beide trommel tegelijk aanpassen

1 De afdrukpositie van een van de trommels aanpassen.

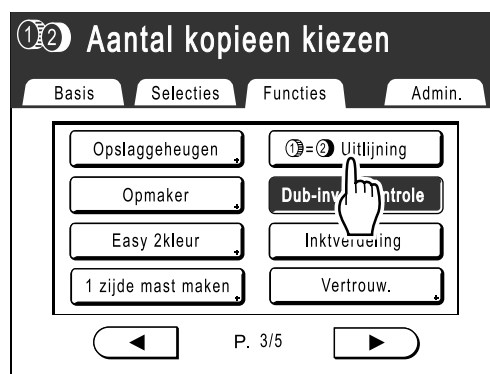
De aangepaste waarde wordt in de het basisscherm voor afdrukken weergegeven.

2 Druk op [Functies] in het basisscherm voor afdrukken.

Voorbeeld: trommel 1 aanpassen

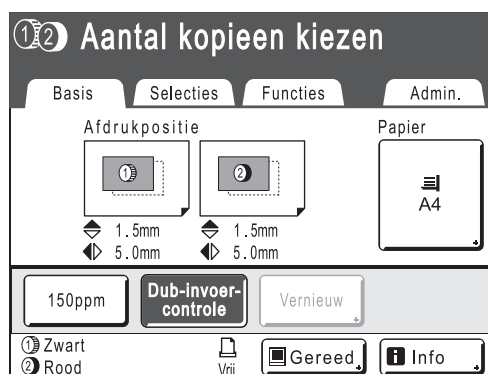


3 Druk op [①=② Uitlijning].



De andere trommel wordt automatisch aangepast aan dezelfde afdrukpositie.

4 Druk op [Basis] om het basisscherm voor afdrukken weer te geven.



LET OP:

- Als beide trommels afzonderlijk zijn aangepast, wordt de trommel aangepast aan de positie van de trommel die het laatst is aangepast.

Tip:**De afdrukpositie nauwkeurig aanpassen**

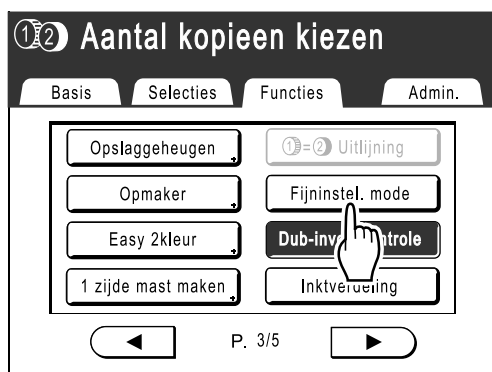
Als de instellingen zo zijn geconfigureerd dat u "Fijninstel. mode" kunt instellen, kunt u de afdrukpositie nauwkeurig instellen in stappen van 0,1 mm (de normale instelling is 0,5 mm).

LET OP:

Als u "Fijninstel. mode" wilt gebruiken, neemt u contact op met de dealer (of erkende reparateur).

[Fijninstel. mode] wordt in het scherm Functies weergegeven als u "Fijninstel. mode" kunt gebruiken.

Als u op **[Fijninstel. mode]** drukt (wordt zwart gemarkeerd), wordt "Fijninstel. mode" geactiveerd en kunt u de afdrukpositie aanpassen met stappen van 0,1 mm. De afdrukpositie wordt ingesteld met stappen van 0,5 mm wanneer u deze optie instelt op "UIT".



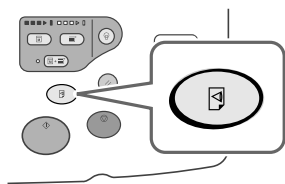
Testkopieën afdrukken [Testen]

Nadat u de afdrukpositie of -dichtheid hebt aangepast, controleert u de afdrukkwaliteit met een testkopie. Testkopieën hebben geen invloed op het aantal afdrukken dat in het scherm wordt weergegeven.

LET OP:

- De machine gaat door met het maken van testkopieën zolang u op de toets  drukt.
- U kunt geen testkopieën afdrukken via gekoppelde printers (apart verkocht).

Druk op  **.**



Er wordt een testkopie afgedrukt.

Papierstoringen voorkomen door speciaal papier te gebruiken [Dub-invoercontrole]

Deze printer controleert op meervoudige papierinvoer. Wanneer wordt gedetecteerd dat meerdere vellen zijn geplaatst, wordt de afdruktaak automatisch gestopt en wordt "Dub-invoercontrole" uitgevoerd.

De detectie voor meervoudige papierinvoer wordt gekalibreerd voor normaal afdrukpapier. Papierstoringen of fouten worden mogelijk weergegeven afhankelijk van het type papier. In de volgende gevallen kunt u "Dub-invoercontrole" instellen op "UIT".

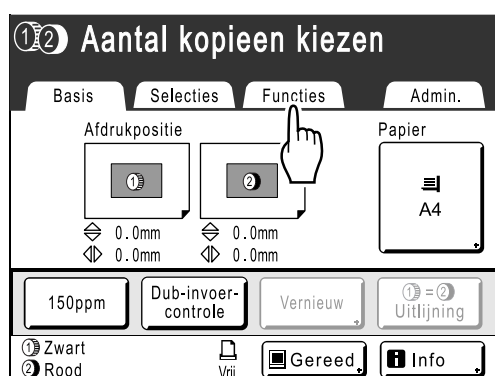
- Wanneer af en toe een bericht voor meervoudige papierinvoer wordt weergegeven, zelfs wanneer geen meerdere vellen papier zijn ingevoerd.
- Wanneer u donker papier gebruikt (zwart, rood, donkerblauw).
- Wanneer u papier gebruikt waarop aan de achterzijde al is afgedrukt.

LET OP:

- "Dub-invoercontrole" is standaard ingesteld op "AAN".

➡ p.167

1 Druk op [Functies] in het basisscherm voor afdrukken.



2 Druk op [Dub-invoercontrole].

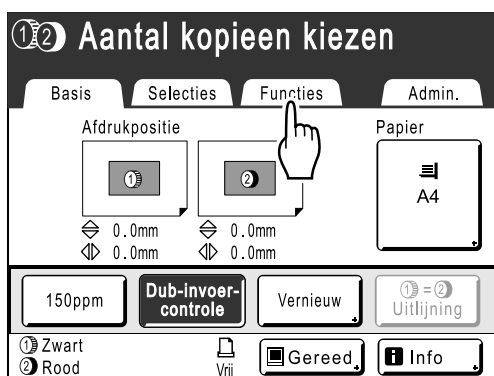


De weergave van de knop wordt van gemarkeerd (zwart) gewijzigd in de standaardweergave en "Dub-invoercontrole" wordt ingesteld op "UIT".

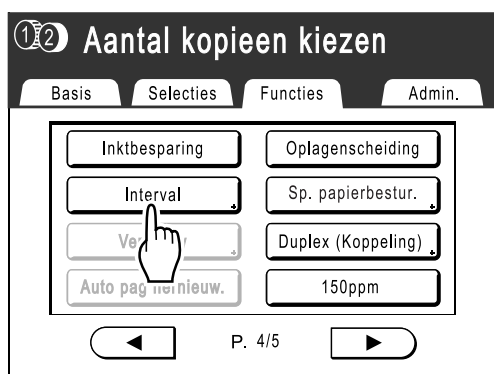
Afdrukken laten drogen [Interval]

Door de trommel tijdens het afdrukken een slag te laten overslaan en de uitvoerfrequentie van de afdrukken te verlagen, krijgt de inkt de tijd om te drogen, zodat de inkt geen vegen op de achterkant van het volgende vel achterlaat. Overslaanrotatie kan op 1-10 worden ingesteld.

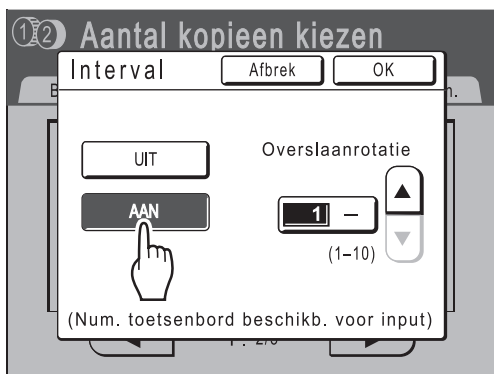
- 1 Druk op [Functies] in het basisscherm voor afdrukken.



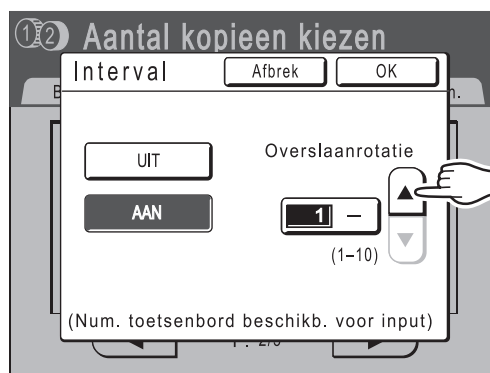
- 2 Druk op [Interval].



- 3 Druk op [AAN].



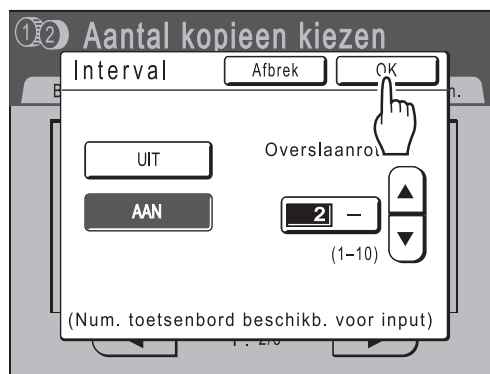
- 4 Stel het aantal overgeslagen rotaties van de afdruktrommel in met ▲ en ▼.



LET OP:

- U kunt ook getallen invoeren met de afdrukaantaltoetsen.
- Als u lang papier gebruikt en het aantal overgeslagen rotaties van de afdruktrommel instelt op een oneven nummer, is het werkelijke aantal overgeslagen rotaties het "ingestelde aantal+ 1".
p.181

- 5 Druk op [OK].



Het volgende scherm wordt weergegeven.



Het scherm Functies wordt opnieuw weergegeven en de instelling Interval is bijgewerkt.

Instellingen voor de invoer/uitvoer van speciaal papier en speciale afdruktypen

[Uitw. geleid. contr.] [Sp. papierbestur.]

Als u speciaal papier gebruikt of de afdrukken onregelmatigheden vertonen, kunt u de instellingen voor de papierinvoer en -uitvoer wijzigen.

◆ Uitw. geleid. contr.

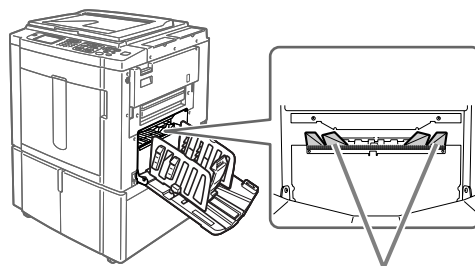
Met de onderstaande stappen gebruikt u vooraf geconfigureerde aangepaste instellingen voor de papieruitvoergeleider. Hiermee kunt u bepaalde soorten papier uitvoeren die moeilijk kunnen worden uitgevoerd met de automatische normale uitvoerinstellingen.

Belangrijk!:

- De functie "Uitw. geleid. contr." is alleen beschikbaar als deze vooraf is geconfigureerd.
- U kunt maar één instelling vooraf configureren.
- Neem voor het wijzigen of vooraf configureren van de instellingen contact op met de leverancier (of erkende servicevertegenwoordiger).

LET OP:

- De papieruitvoergeleider is een apparaat waarmee het uitgevoerde papier in de automatische stapellade of de papierontvangstlade wordt geplaatst.
De geleider wordt automatisch aangepast aan de positie van de drukaanpassingshendel van de papierinvoer (standaard of dik).



Papieruitvoergeleider

◆ Sp. papierbestur.

U kunt instellingen opslaan, zodat u ze later eenvoudig opnieuw kunt gebruiken. Het menu "Sp. papierbestur." bevat de volgende opties:

Papierinvoerinst.

Hiermee stelt u de positie van de standaardinvoerlade en de papierinvoer-hoeveelheid in op het speciale papier dat u gebruikt.

Neem contact op met de leverancier (of erkende servicevertegenwoordiger) voor informatie over mogelijke aanpassingen.

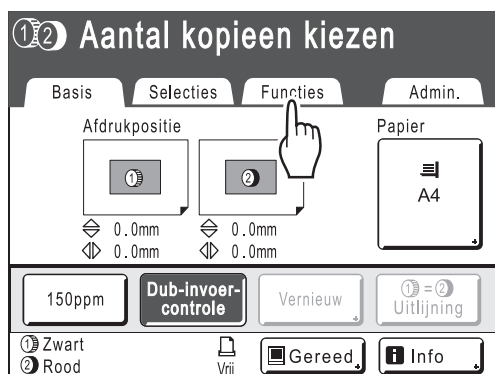
Pap.uitv.aanpas

Sommige typen originelen (afbeeldingen/papier) worden bij bepaalde instellingen van de luchtwaaier of separatiwaaier onregelmatig of wazig afgedrukt. Met deze optie kunt u de instellingen van de luchtwaaier en separatiwaaier wijzigen.

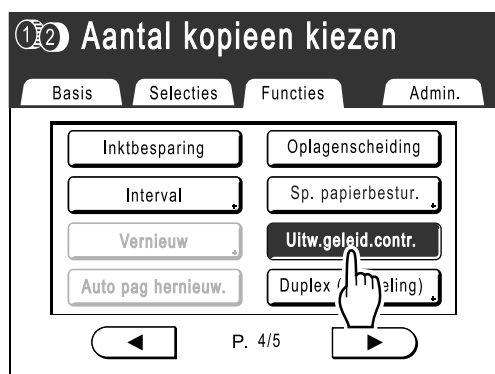
Neem contact op met de leverancier (of erkende servicevertegenwoordiger) voor informatie over mogelijke aanpassingen.

De uitgangsgidscontrole instellen [Uitw. geleid. contr.]

- 1 Druk op [Functies] in het basisscherm voor afdrukken.



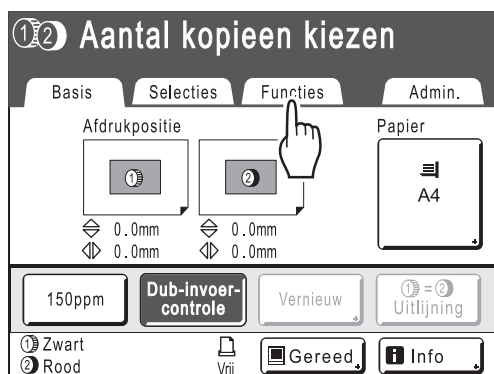
- 2 Druk op [Uitw. geleid. contr.].



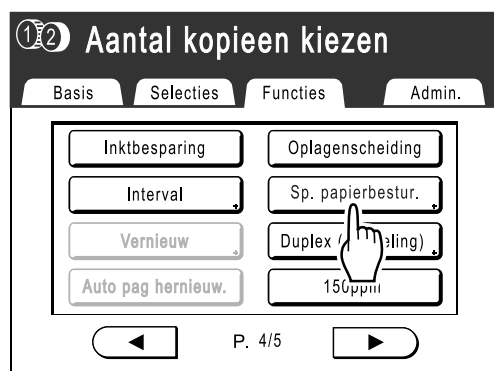
“Uitw. geleid. contr.” wordt geselecteerd.

Instellingen ophalen uit de parameterlijst

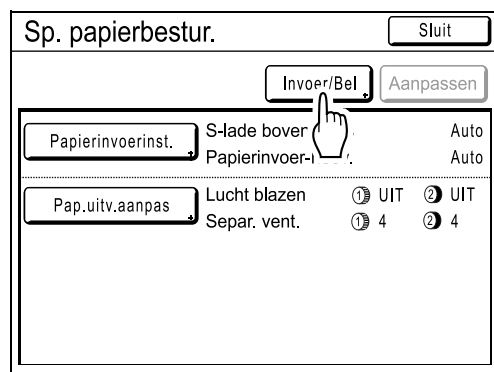
- 1 Druk op [Functies] in het basisscherm voor afdrukken.



- 2 Druk op [Sp. papierbestur.].



- 3 Druk op [Invoer/Bel].

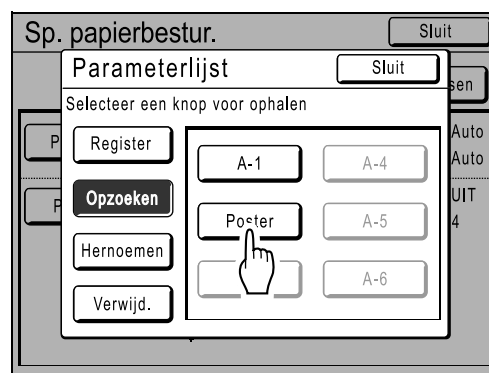


Het scherm Parameterlijst wordt geopend.

- 4 Druk op [Opzoeken].



- 5 Druk op de knop waarvan u de instellingen wilt ophalen.



Grijze toetsen zijn niet beschikbaar (er zijn nog geen instellingen voor geregistreerd). Het scherm Sp. papierbestur. wordt opnieuw weergegeven met de opgehaalde instellingen. Bevestig de instellingen.

LET OP:

- Herhaal stap 3 tot en met 5 om andere instellingen op te halen.

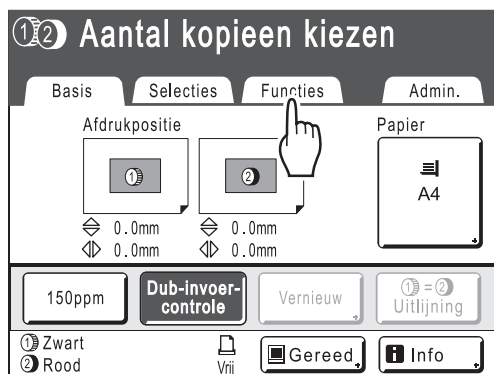
6 Druk op [Sluit].

Sp. papierbestur.	
Sluit Invoer/Bel. Aan Uit	
Papierinvoerinst.	S-lade bovengrens Auto
	Papierinvoer-hoev. Auto
Pap.uitv.aanpas	Lucht blazen ① UIT ② UIT
	Separ. vent. ① 4 ② 4

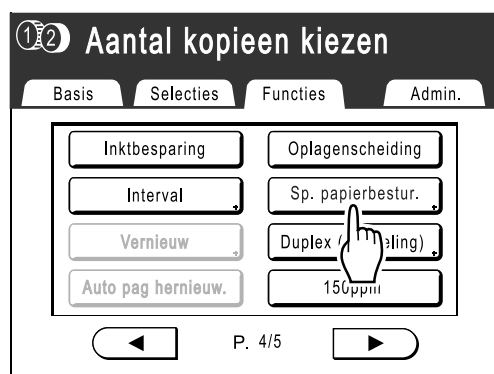
Het scherm Functies wordt opnieuw weergegeven en de instellingen worden bijgewerkt. (Haal de instellingen op om ze te bevestigen en volg de stappen vanaf stap 2.)

Instellingen opslaan in de parameterlijst

- 1 Druk op [Functies] in het basisscherm voor afdrukken.



- 2 Druk op [Sp. papierbestur.].

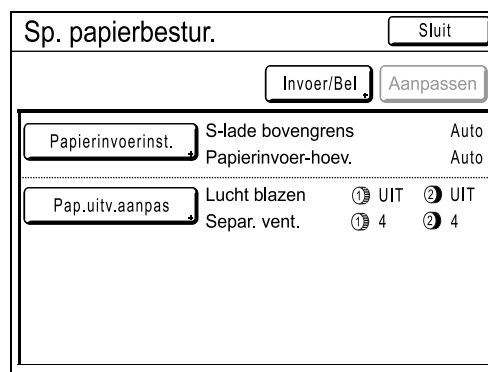


- 3 Pas de instellingen [Papierinvoerinst.] en [Pap.uitv.aanpas] aan.

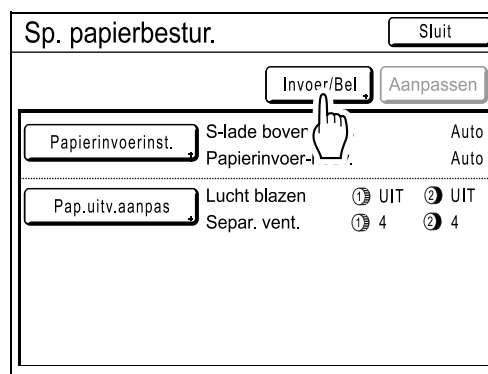
LET OP:

- Voor meer informatie over de aanpassingen, zie p.120.

- 4 Bevestig de aanpassingen in het scherm Sp. papierbestur.



- 5 Druk op [Invoer/Bel].



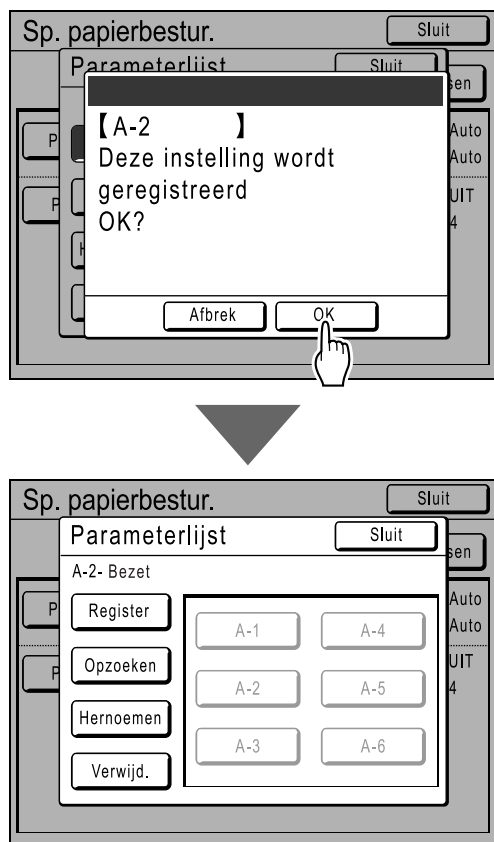
Het scherm Parameterlijst wordt weergegeven.

- 6 Druk op een toets die nog niet wordt gebruikt.



Toetsen die nog niet worden gebruikt, zijn omgeven met een dikke zwarte lijn. Grijs toetsen zijn niet beschikbaar (zijn gekoppeld aan een andere instelling).

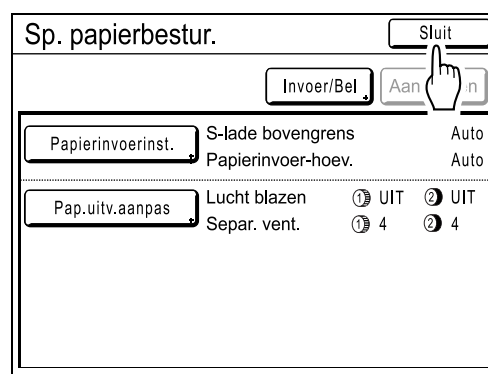
7 Druk op [OK].



Nadat de instellingen zijn opgeslagen wordt opnieuw de parameterlijst weergegeven. U kunt elke parameter een andere naam geven. Ga naar stap 8 als u de namen van parameters wilt wijzigen.

LET OP:

- Nadat u de instellingen hebt opgeslagen, drukt u op **[Sluit]** in het scherm Parameterlijst om terug te keren naar het scherm Sp. papierbestur.
- Druk op **[Sluit]** in het scherm Sp. papierbestur. om terug te keren naar het scherm Functies. Bij het afdrukken worden de opgeslagen instellingen gebruikt.



- Als u niet wilt afdrukken nadat u de instellingen hebt opgeslagen, drukt u op  op het bedieningspaneel.

8 Druk op [Hernoemen].



9 Druk op de toets waarvan u de naam wilt wijzigen.



Grijze toetsen zijn niet beschikbaar (er zijn nog geen instellingen voor geregistreerd).

10 Voer een nieuwe naam in met de lettertoetsen.

U kunt tussen hoofdletters en kleine letters schakelen met de toetsen **[Klein]** en **[Hooflet.]**.
 p.140

11 Druk op [OK] nadat u alle tekens hebt ingevoerd.

Het scherm Parameterlijst wordt opnieuw weergegeven en de naam wordt gewijzigd.

12 Druk op [Sluit].

Het scherm Sp. papierbestur. wordt opnieuw weergegeven.

De instelling Sp. papierbestur. wijzigen

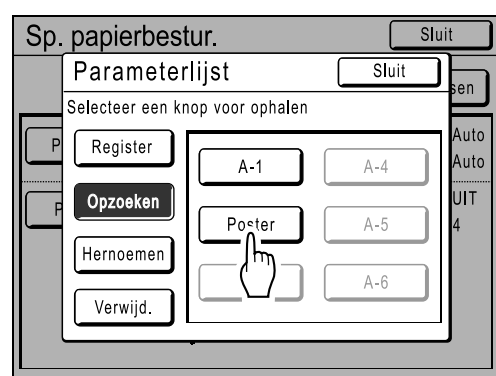
1 Open het scherm Parameterlijst.

Volg de stappen 1 tot en met 3 (p.122).

2 Druk op [Opzoeken].



3 Druk op de toets die u wilt wijzigen.



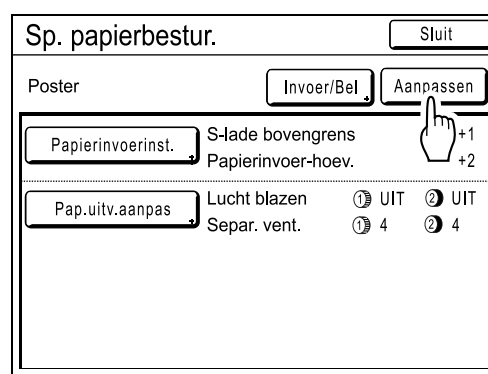
4 Wijzig de instellingsparameters.

U kunt de parameters van de volgende instellingen wijzigen: "Papierinvoerinst." en "Pap.uitv.aanpas".

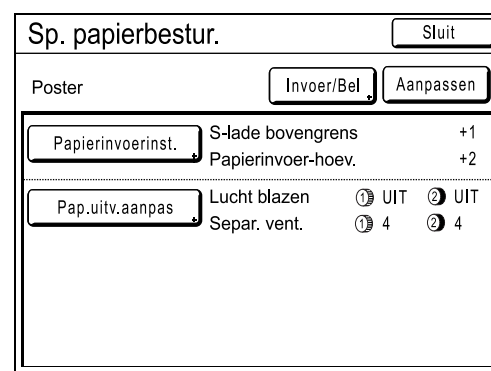
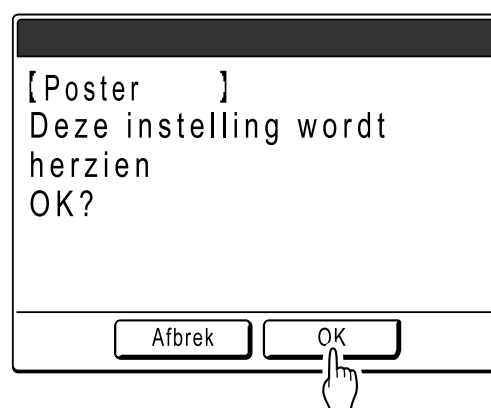
LET OP:

- Voor meer informatie over de wijzigingen die u kunt uitvoeren, zie p.120.

5 Druk op [Aanpassen] in het scherm Sp. papierbestur.



6 Druk op [OK].



Nadat de parameters zijn aangepast, wordt opnieuw het scherm Sp. papierbestur. weergegeven.

Instellingen voor Sp. papierbestur. verwijderen

1 Open het scherm Parameterlijst.

Volg de stappen 1 tot en met 3 (p. 122).

Belangrijk!

- Controleer eerst of de instelling kan worden verwijderd. (Haal de betreffende instelling op en volg de stappen vanaf stap 2.)
- U kunt verwijderde instellingen niet meer terughalen.

2 Druk op [Verwijd.].



3 Druk op de toets van de instelling die u wilt verwijderen.



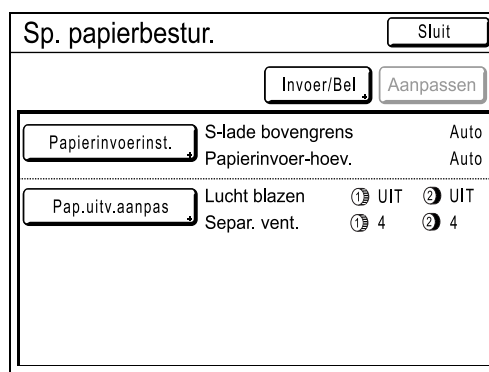
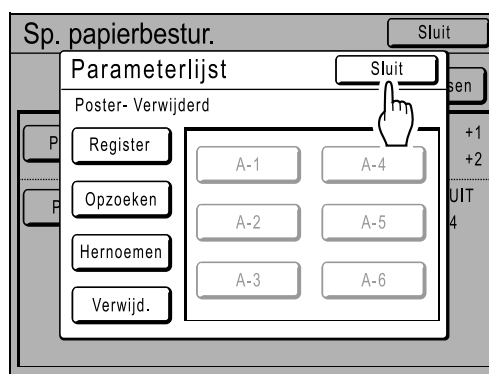
Grijze toetsen zijn niet beschikbaar (er zijn nog geen instellingen voor geregistreerd).

4 Druk op [OK].



Het scherm Parameterlijst wordt opnieuw weergegeven. De geselecteerde instelling is verwijderd.

5 Druk op [Sluit].



Het scherm Sp. papierbestur. wordt opnieuw weergegeven.

Geavanceerde functies

Automatisch sorteren in groepen [Programma]

U kunt met “Programma” een origineel in verschillende groepen verdelen en elke groep programmeren om een bepaald aantal exemplaren of sets af te drukken. Wanneer u meerdere originelen invoert, kunt u het aantal exemplaren voor elk origineel wijzigen en vervolgens afdrukken.

“Programma” bestaat uit drie typen: “Enkel pagina”, “Multi-pagina” en “Combinatie”.

Wanneer u een instelling hebt geprogrammeerd, kunt u het registreren in de programmalijs en ophalen voor gebruik (u kunt maximaal 12 programma's van de gecombineerde drie groepen opslaan).

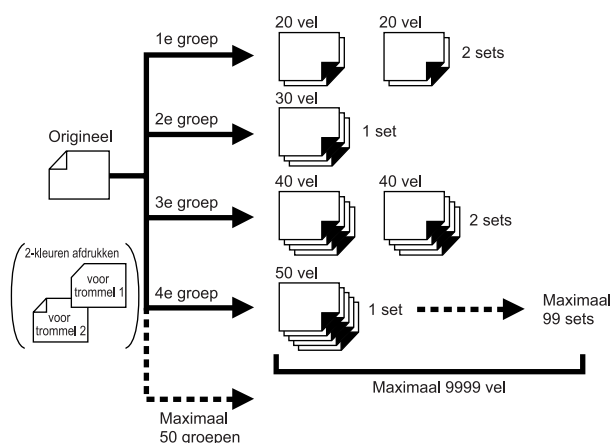
LET OP:

- Wanneer u hebt afgedrukt met “Programma”, drukt u op de toets  om “Programma” uit te schakelen.

◆ Enkele pagina-mode

Van een origineel kunt u afdrukken in meerdere groepen of sets.

U kunt maximaal 50 groepen maken met elk maximaal 99 sets. Elke set kan maximaal 9999 exemplaren bevatten. De machine kan worden ingesteld op het aantal afdrukken (vel) per set en vervolgens op het aantal sets per groep.



Belangrijk!:

- Wanneer u meerdere originelen afdruckt met het programma “Enkel pagina”, plaatst u meerdere originelen (maximaal 50) in de optionele ADF en kunt u zolang “Auto verwerking” is ingesteld op “AAN”, het ingestelde programma herhalen. Alle originelen worden in groepen verdeeld en het ingestelde aantal afdrukken per groep wordt afgedrukt.

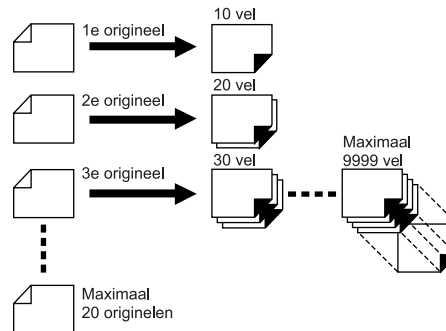
◆ Multi-pagina-mode

Wanneer u meerdere originelen invoert (meerdere exemplaren voor eenkleurig afdrukken, meerdere sets van 2 originelen voor tweekleurig afdrukken), wordt van elk origineel een verschillend aantal exemplaren afgedrukt.

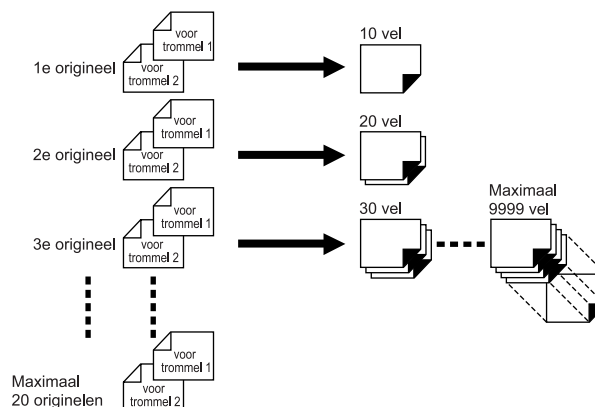
U kunt maximaal 9999 afdrukken maken van één origineel.

Van elk origineel kan een vooraf ingesteld aantal afdrukken worden gemaakt (maximaal 20 originelen).

Eenkleurig afdrukken



Tweekleurig afdrukken met twee originelen



LET OP:

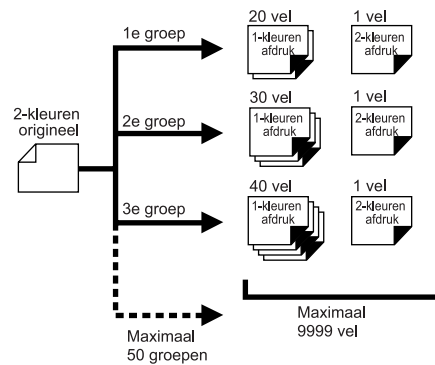
- U kunt deze functie niet gebruiken voor het afdrukken van computergegevens (direct afdrukken).
- U kunt "Programma" samen gebruiken met "Easy 2kleur" voor tweekleurige afdrukken.

◆ Combinatie (alleen mogelijk voor tweekleurige afdrukken)

Bij tweekleurige originelen wordt een master op trommel 1 en trommel 2 gemaakt. Originelen die eenkleurig worden afgedrukt met trommel 1, worden op dezelfde manier gegroepeerd als voor het programma “Enkel pagina” en op dezelfde manier afgedrukt. De tweekleurige afdruk wordt ingevoegd op basis van het ingestelde aantal afdrukken in elk van de groepen.

Het programma “Combinatie” is handig om bijvoorbeeld documenten af te drukken met “vragen” en “antwoorden”. U kunt bijvoorbeeld meerdere exemplaren van toetsvragen voor studenten in een kleur afdrukken en vervolgens een exemplaar van de antwoorden van de leraar in rood afdrukken.

U kunt maximaal 50 groepen instellen en voor elke groep maximaal 9999 afdrukken instellen.



Belangrijk!:

- Het programma “Combinatie” is een functie voor het instellen van het aantal afdrukken. Het is niet bedoeld om kleuren in rood en zwart te scheiden. Hiervoor moet u “Easy 2kleur” gebruiken. (p.144)

Afdrukken met programma's

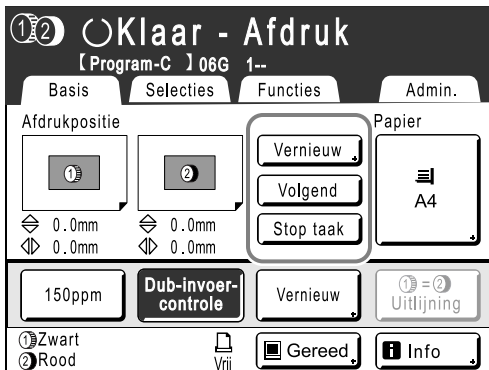
U kunt op twee manieren in sets afdrukken met de functie "Programma".

- Programmeer en druk vervolgens af (zonder de instellingen op te slaan)
- Haal een opgeslagen programma op en druk vervolgens af (met de geprogrammeerde instellingen)

Tip:

Selecteer een van de volgende acties in het basisscherm voor afdrukken.

Druk op een toets om verder te gaan.



[Vernieuw]: een master maken van de laatste masteraanmaakgegevens.

[Volg. pag.] of **[Volgend]:** de huidige afdruktaak stoppen en doorgaan naar volgende origineel, set of groep.

[Stop taak]: uitvoering van het programma annuleren.

LET OP:

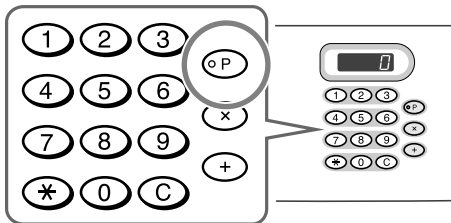
- De optionele oplagenscheider is handig voor geprogrammeerd afdrukken. Met de oplagenscheider wordt een stuk tape na elke set of origineel geplaatst, waardoor automatisch de sets of groepen worden gescheiden. Hierdoor hoeft u niet zelf stapels papier te verwijderen of scheidingen tussen sets te leggen. Vergeet niet "Oplagenscheiding" te activeren in het scherm Functies als u gebruikmaakt van de oplagenscheider tijdens het afdrukken. Als u de oplagenscheider niet gebruikt, moet u tussen de drukgangen de stapel uit de ontvangstlade pakken of een markering plaatsen.

Vorbereidingen voor geprogrammeerd afdrucken

LET OP:

- Hiervoor kunt u zowel het aanraakscherm als de fysieke toetsen gebruiken.

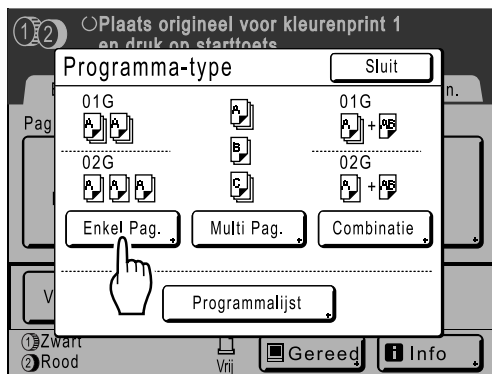
1 Druk op .



LET OP:

- Druk op  en ga naar stap 3 van “Enkele pagina-mode”. Druk op  en ga naar stap 3 van “Multi-pagina-mode”.
- U kunt ook op **[Functies]** drukken in het basisscherm voor masteraanmaak en vervolgens het scherm Programma-type weergeven met **[Programma]**.

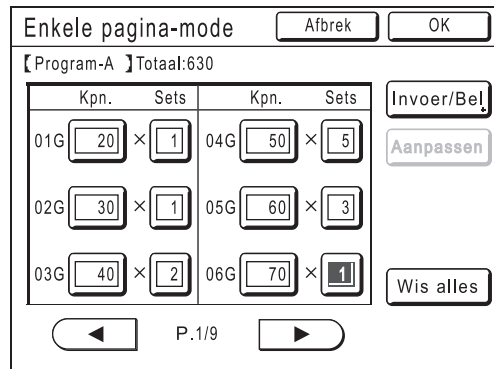
2 Druk op de toets van het programma dat u wilt instellen.



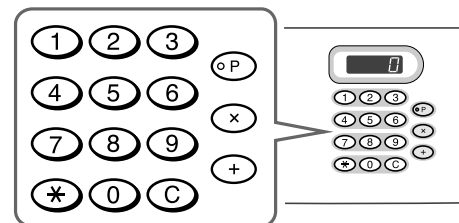
Het invoerscherm voor het programma wordt weergegeven.

3 Voer de getallen in met de afdrukaantaltoetsen.

◆ Voor Enkele pagina-mode



- 1) Voer met de afdrukaantaltoetsen het aantal exemplaren in dat u wilt afdrucken.
- 2) Druk op  of .
- 3) Voer met de afdrukaantaltoetsen het aantal sets in dat u wilt maken (in de groep).
- 4) Druk op  of .



Als u meer dan één groep wilt programmeren, herhaalt u stap 1 t/m 4.

LET OP:

- Druk op het gewenste invoervak. U kunt het aantal pagina's/sets instellen met de afdrukaantaltoetsen.
- Als u het aantal wilt annuleren of wijzigen, drukt u op  en voert u het aantal opnieuw in.
- Als u alles wilt wissen (aantal afdrucken en sets), drukt u op **[Wis alles]**.
- Het totaal aantal exemplaren dat zal worden afgedrukt, wordt boven in het scherm weergegeven.

Belangrijk!:

- Druk op **[Invoer/Bel]** voor het opslaan van de huidige instelling voor geprogrammeerd afdrukken. Nadat u op **[OK]** hebt gedrukt, kan de instelling niet meer worden opgeslagen. Zie "Programma's opslaan" (p.137) voor meer informatie.

◆ Voor Multi-pagina-mode

Multi-pagina-mode		Afbrek	OK
【Program-B】Totaal:21			
Kpn.	Kpn.	Invoer/Bel	Aanpassen Wis alles
Pagina01	Pagina04		
Pagina02	Pagina05		
Pagina03	Pagina06		
P.1/4			

- Voer met de afdrukaantaltoetsen het aantal exemplaren in dat u wilt afdrukken.
- Druk op **[+]** of **[*]**
- Herhaal stap 1 en 2 hierboven voor het invoeren van het aantal afdrukken voor elk origineel.

LET OP:

- Druk op het gewenste invoervak. U kunt het aantal pagina's/sets instellen met de afdrukaantaltoetsen.
- Als u het aantal wilt annuleren of wijzigen, drukt u op **[C]** en voert u het aantal opnieuw in.
- Als u alles wilt wissen (aantal afdrukken en sets), drukt u op **[Wis alles]**.
- Het totaal aantal exemplaren dat zal worden afgedrukt, wordt boven in het scherm weergegeven.

Belangrijk!:

- Druk op **[Invoer/Bel]** voor het opslaan van de huidige instelling voor geprogrammeerd afdrukken. Nadat u op **[OK]** hebt gedrukt, kan de instelling niet meer worden opgeslagen. Zie "Programma's opslaan" (p.137) voor meer informatie.

◆ Voor Combinatieafdruk

Combinatieafdruk		Afbrek	OK
【Program-C】Totaal 20+1			
1G	4G	Printen Invoer/Bel Aanpassen Wis alles	
2G	5G		
3G	6G		
P.1/9			

- Voer met de afdrukaantaltoetsen het aantal exemplaren in dat u wilt afdrukken.

LET OP:

- Als u het programma "Combinatie" instelt wanneer u meerdere pagina's vanaf een computer afdrukt, wordt gestopt voordat de eerste pagina wordt afgedrukt. U kunt met het bedieningspaneel het aantal afdrukken instellen.

De volgende pagina's worden als volgt verwerkt.

Wanneer "Auto Afdr." is ingesteld op "Semi-Auto(Master)" of "Handmatig" (Auto Process UIT):

Volgende pagina's worden altijd gestopt voor het afdrukken. Druk op **[↵] nadat u de instellingen in het scherm hebt bevestigd.**

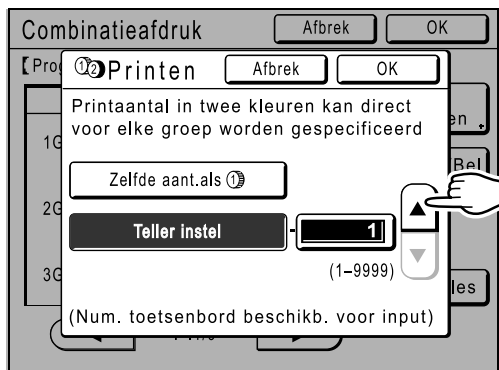
Wanneer "Auto Afdr." is ingesteld op "Semi-Auto(Afdrukken)" of "Volautomatisch" (AAN):

Het afdrukken wordt niet gestopt voor volgende pagina's. De pagina's worden afgedrukt met de instellingen voor de eerste pagina.

- Wanneer u twee of meer afdrukken tweekleurig afdrukt, drukt u op **[1] [2] Printen**. Dit is niet nodig wanneer u slechts één afdruk tweekleurig afdrukt.

Combinatieafdruk		Afbrek	OK
【Program-C】Totaal 250+5			
1G	4G	Printen Invoer/Bel Aanpassen Wis alles	
2G	5G		
3G	6G		
P.1/9			

- 3) Druk op of om het aantal tweekleurige afdrukken op te geven.



LET OP:

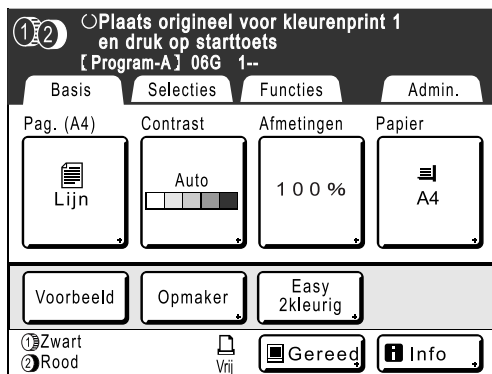
- U kunt ook een waarde invoeren met de afdrukaantaltoetsen.
 - Het aantal afdrukken dat u hebt opgegeven voor "1 2 Printen" wordt voor alle groepen gebruikt en kan niet per groep worden gewijzigd.
 - Als u net zoveel tweekleurige afdrukken als eenkleurige afdrukken wilt afdrukken, drukt u op **[Zelfde aant. als 1]**.
- 4) Druk op **[OK]** in het basisscherm voor afdrukken.
- 5) Herhaal stap 1 en 4 hierboven voor het invoeren van het aantal afdrukken voor elk origineel.

Belangrijk!:

- Druk op **[Invoer/Bel]** voor het opslaan van de huidige instelling voor geprogrammeerd afdrukken. Nadat u op **[OK]** hebt gedrukt, kan de instelling niet meer worden opgeslagen. Zie "Programma's opslaan" (p.137) voor meer informatie.

4 Druk op **[OK]**.

Het volgende scherm wordt weergegeven.



Het oorspronkelijke scherm wordt opnieuw weergegeven. U kunt nu afdrukken volgens de instellingen in het programma.

LET OP:

- U kunt nadat u het aantal afdrukken of sets hebt ingevoerd ook op drukken om met afdrukken te starten zonder op **[OK]** te drukken.

Programma's opslaan

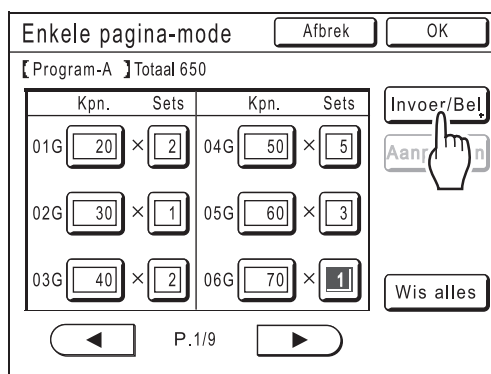
Sla veelgebruikte instellingen op voor later gebruik.

U kunt in totaal 12 instellingen (Enkele pagina-mode, Multi-pagina-mode of Combinatieafdruk) opslaan.

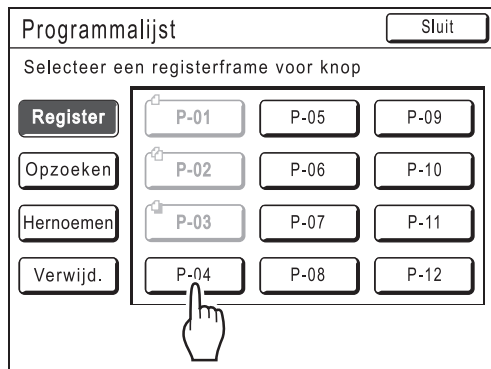
1 Voer programma-instellingen in voor geprogrammeerd afdrukken.

Volg stap 1-3 van "Voorbereidingen voor geprogrammeerd afdrukken" (p.134).

2 Druk op [Invoer/Bel] in het programmascherm.



3 Druk op een toets die nog niet wordt gebruikt.

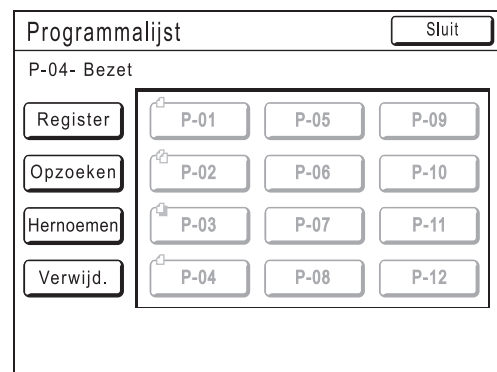


Druk op een toets met zwarte lijnen. Grijs toetsen zijn niet beschikbaar (worden al voor een ander programma gebruikt).

4 Druk op [OK].



Het volgende scherm wordt weergegeven.



Het scherm Programmalijs wordt opnieuw weergegeven. Het programma is opgeslagen. **U kunt elk programma een naam geven. Zie stap 3 van "Programma's een andere naam geven" (p.139).**

LET OP:

- Druk nadat u het programma hebt opgeslagen op **[Sluit]** in het scherm Programmalijs. Het scherm Programma wordt opnieuw weergegeven.

Als u met behulp van een opgeslagen programma wilt afdrukken, drukt u op **[OK]** in het scherm Programma.

Enkele pagina-mode Afbrek OK

【P-04】 Totaal 650

Kpn.	Sets	Kpn.	Sets
01G	20 × 2	04G	50 × 5
02G	30 × 1	05G	60 × 3
03G	40 × 2	06G	70 × 1

Invo e! Aanpassen Wis alles

◀ P.1/3 ▶

Programma's een andere naam geven

U kunt programma's een naam geven die het gebruik of doel beter aangeeft.

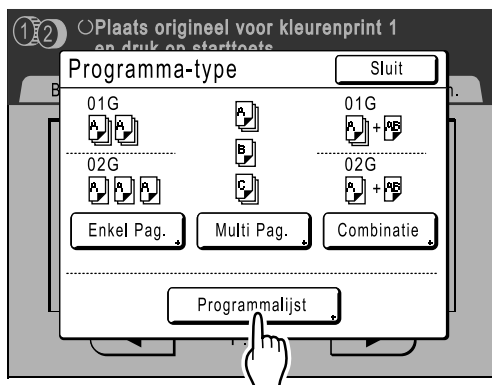
1 Druk op [Programma] in het scherm Functies.



LET OP:

- Als **[Programma]** al is gemarkeerd, wordt het scherm Programma weergegeven wanneer u nogmaals op deze toets drukt, in plaats van het scherm voor het Hernoemen van programma's. Druk op **[Stop taak]** en vervolgens op **[OK]**. Het functiescherm wordt opnieuw weergegeven. Druk nogmaals op **[Programma]**.

2 Druk op [Programmalijs].



3 Druk op [Hernoemen].



LET OP:

- Elke programmatoets bevat linksboven een pictogram. geeft het programma Enkele pagina-mode aan, het programma Multi-pagina-mode en Combinatieafdruk.

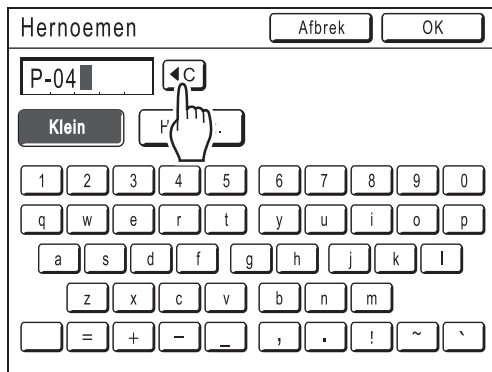
4 Selecteer een programma waarvan u de naam wilt wijzigen.



5 Druk op om de huidige naam te wissen.

LET OP:

- U kunt ook op  drukken om de naam te wissen.

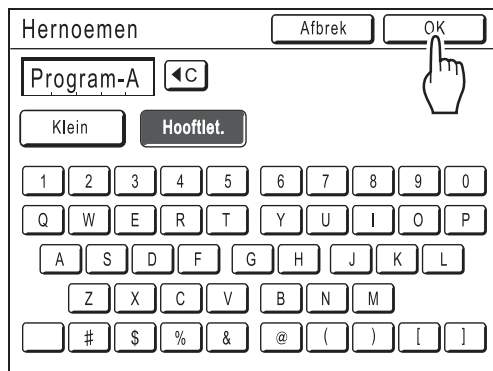


6 Voer een nieuwe naam in met de lettertoetsen.

U kunt tussen hoofdletters en kleine letters schakelen met **[Klein]** en **[Hooftlet.]**.

☞ p.140

7 Druk na het invoeren op **[OK]**.



Het volgende scherm wordt weergegeven.



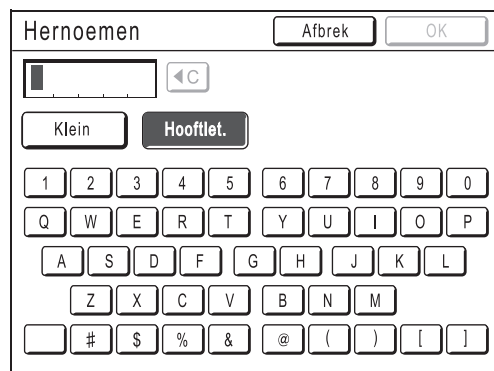
Het scherm Programmalijst wordt opnieuw weergegeven. De naam van het programma is gewijzigd.

Tip:
Scherm voor hernoemen

◆ Klein



◆ Hooftlet.

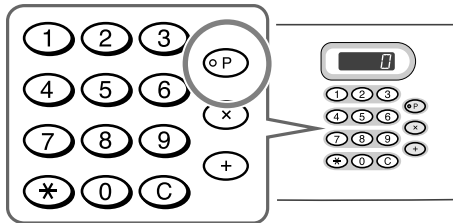


LET OP:

- U kunt maximaal 10 tekens invoeren.
- U kunt getallen ook met de afdrukaantaltoetsen invoeren.
- Met  wist u het vorige of het huidige teken. Druk hierop voor het wissen van één teken tegelijk.

Programma's wissen

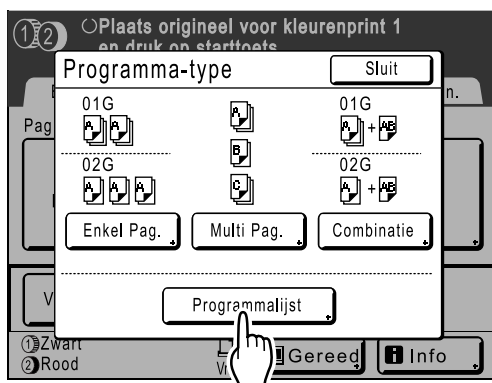
1 Druk op .



LET OP:

- U kunt ook op **[Functies]** drukken in het basisscherm voor masteraanmaak en vervolgens het scherm Programma-type weergeven met **[Programma]**.

2 Druk op **[Programmalijs]**.



3 Druk op **[Verwijd.]**.



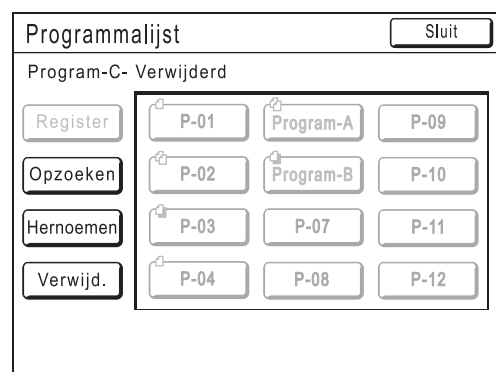
4 Selecteer een programma dat u wilt verwijderen.



5 Druk op **[OK]**.



Het volgende scherm wordt weergegeven.

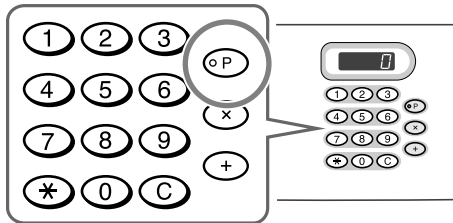


Het scherm Programmalijs wordt opnieuw weergegeven. Het programma is verwijderd.

Programma's laden

Opgeslagen programma's laden en de instellingen wijzigen.

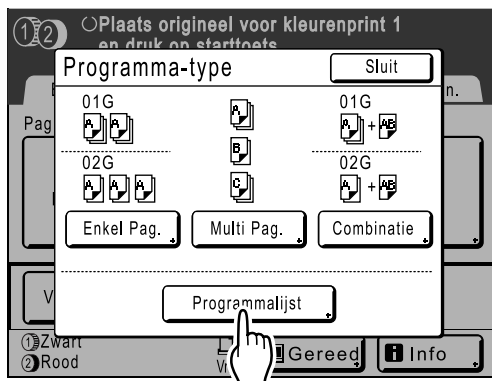
1 Druk op .



LET OP:

- U kunt ook op **[Functies]** drukken in het basisscherm voor masteraanmaak en vervolgens het scherm Programma-type weergeven met **[Programma]**.

2 Druk op **[Programmalijs]**.



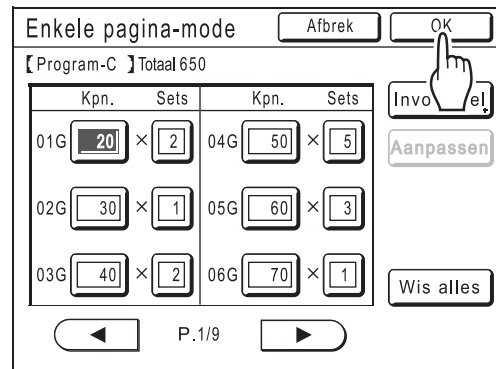
3 Druk op de toets van het programma dat u wilt laden.



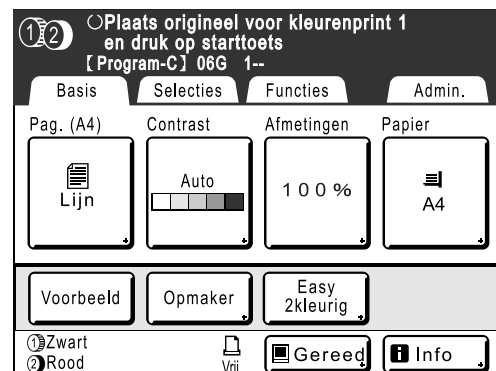
LET OP:

- Wanneer u eenkleurig afdrukt, kunt u het programma "Combinatie" niet laden.

4 Druk op **[OK]**.



Het volgende scherm wordt weergegeven.



Het oorspronkelijke scherm wordt opnieuw weergegeven. U kunt nu afdrucken met het geladen programma.

Opgeslagen programma's wijzigen

1 Laad het programma dat u wilt wijzigen.

Volg stap 1 en 3 van "Programma's laden" (p.142)

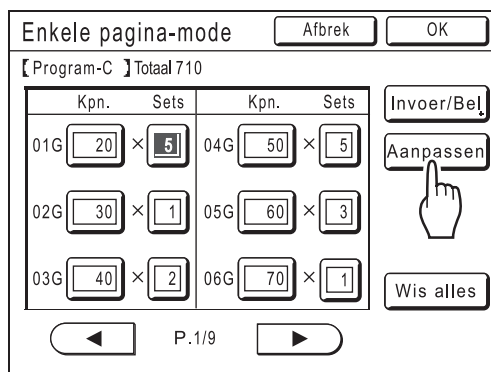
2 Wijzig het programma.

Wijzig het aantal afdrucken of sets in het huidige scherm.

LET OP:

- Zie "Voorbereidingen voor geprogrammeerd afdrucken" (p.134) voor meer informatie over het instellen van programma's.

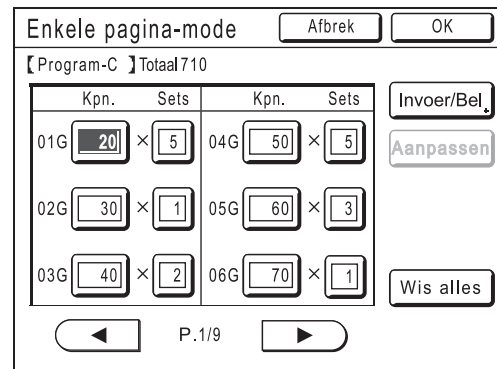
3 Druk op [Aanpassen].



4 Druk op [OK].



Het volgende scherm wordt weergegeven.



Het scherm Programma wordt weergegeven en de instellingen voor Programma zijn bijgewerkt (overschreven).

Voorbeeldprogramma

Vragen en antwoorden per klas afdrukken

In dit voorbeeld worden “Easy 2kleur” en “Programma” tegelijk gebruikt.

Het origineel is een vel papier met toetsvragen (zwart, 1 kleur) en antwoorden die zijn geschreven met een aanbevolen pen. Er worden vijf groepen afgedrukt met de volgende instellingen.

- Voor gebruik door de student, per groep (klas): groep 1: 50 afdrucken, groep 2: 45 afdrucken, groep 3: 55 afdrucken, groep 4: 52 afdrucken, groep 5: 48 afdrucken. Het afgedrukte document bevat de antwoorden in één kleur.
- Tussen elke set worden twee afdrucken ingevoegd waarop de antwoorden tussen de vragen zijn geschreven (tweekleurige afdrucken).

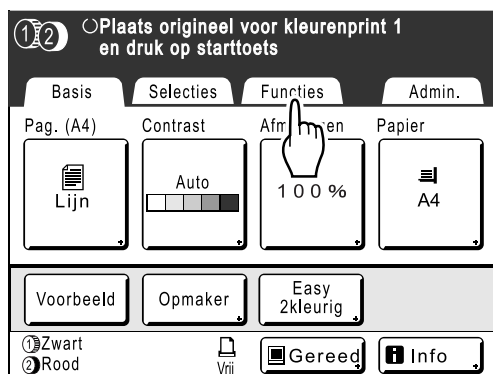
De kleuren worden gescheiden volgens “Easy 2kleur” — “Handschriften--1” en de taak wordt als combinatie afgedrukt.

1 Plaats een origineel en plaats papier.

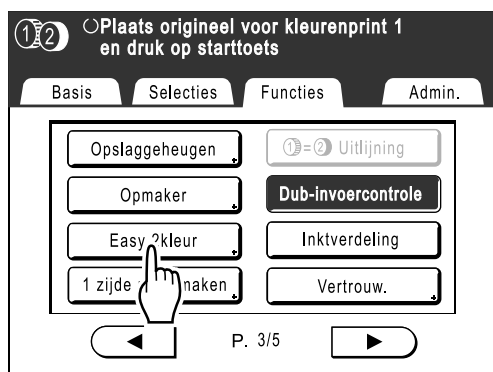
“Tweekleurige afdrucken van één origineel [Easy 2kleur]” (p.44)

2 Stel de [Handschriften--1] in.

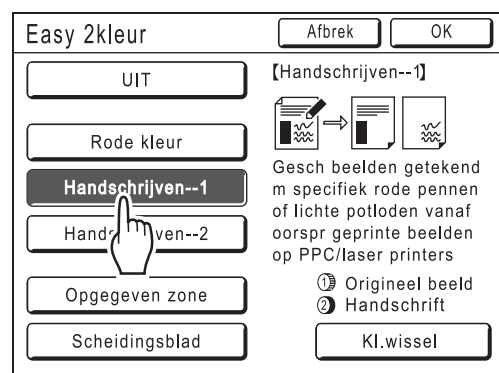
1) Druk op [Functies].



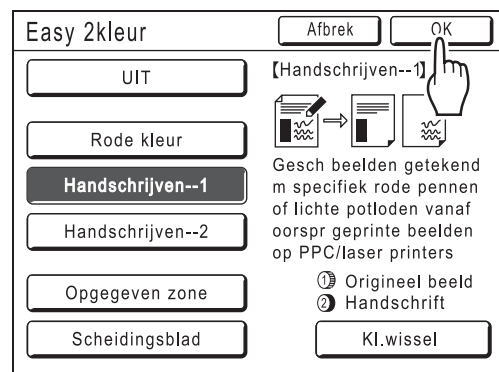
2) Druk op [Easy 2kleur].



3) Druk op [Handschriften--1].



4) Druk op [OK].

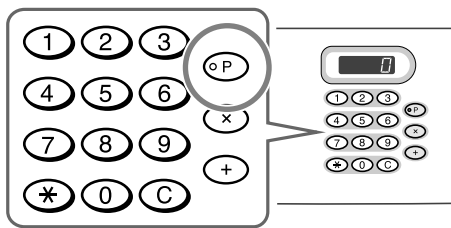


Het scherm Functies wordt opnieuw weergegeven.



3 Stel de [Combinatie] in.

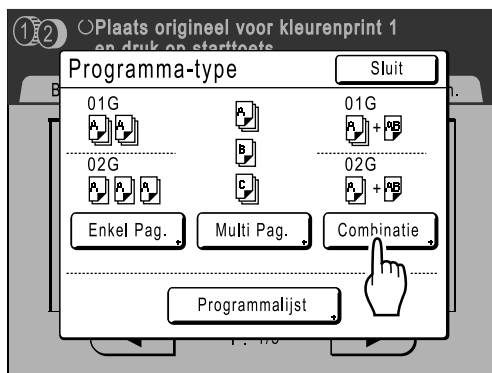
1) Druk op **[P]**.



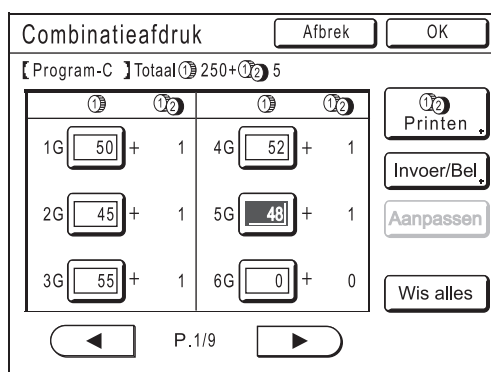
LET OP:

- U kunt ook op **[Functies]** drukken op het basisscherm voor masteraanmaak en vervolgens het programmatypescherm weer-geven met **[Programma]**.

2) Druk op **[Combinatie]**.



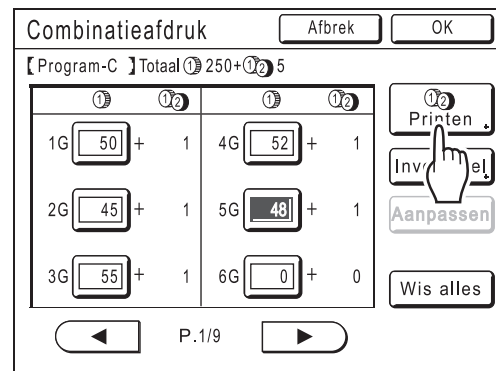
3) Voer het aantal toetsexemplaren voor alle vijf groepen in de vijf invoervakken (1G tot 5G) in. Druk op het invoervak en gebruik de afdrukaantaltoetsen om een waarde in te voeren.



LET OP:

- Het bovenstaande scherm wordt weergegeven wanneer de gegevens van het origineel vanaf een computer worden verzonden. De volgende stappen worden uitgevoerd met het bedieningspaneel.

4) Druk op **[1]** **[2]** **Printen**.



5) Druk op **[2]** en geef "2" op (het aantal afdrucken van de antwoordpagina voor elke groep)



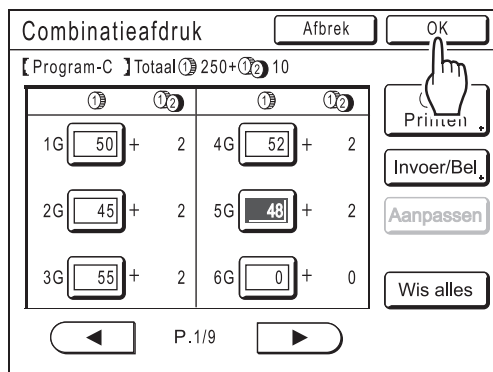
U kunt ook een waarde invoeren met de afdrukaantaltoetsen.

6) Druk op **[OK]** en het scherm **[1]** **[2]** **Printen** wordt gesloten. Het scherm Combinatieafdruk wordt opnieuw weergegeven.

LET OP:

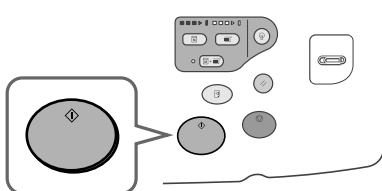
- De instellingen die u hier configureert, worden gewist als u "Programma" gebruikt. Als u dezelfde instellingen vaker wilt gebruiken, drukt u op **[Invoer/Bel.]** om de instellingen op te slaan. Zie p.137 voor meer informatie.

- 7) Druk op [OK].
Het oorspronkelijke scherm wordt opnieuw weergegeven. U kunt nu afdrukken volgens de instellingen in het programma.

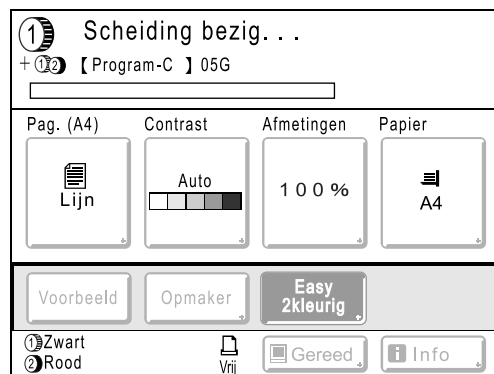
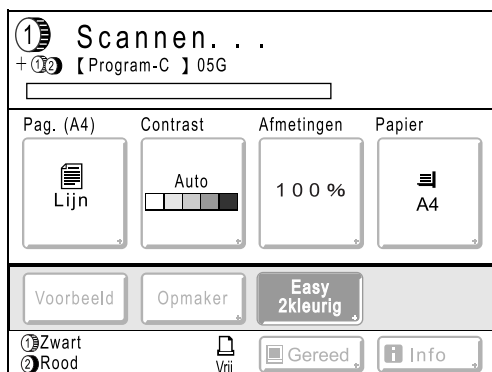


4 Start het afdrukken.

- 1) Druk op .



De afdruktaak wordt gescand, de kleuren worden gescheiden en er wordt een master gemaakt volgens de "Easy 2kleur"-instellingen.



Zodra de master op trommel 1 is gemaakt, wordt een testkopie afgedrukt met alleen trommel 1. Vervolgens wordt een master gemaakt voor trommel 2.



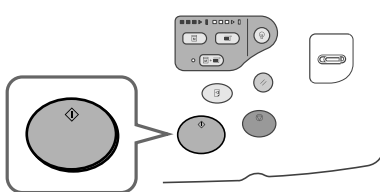
Zodra de master op trommel 2 is gemaakt, wordt een tweekleurige testkopie afgedrukt met trommel 2.
Nadat de testkopie is afgedrukt, wordt het basisscherm voor afdrukken weergegeven.



- 2) Controleer de testkopie.
Controleer de testkopie, bijvoorbeeld op afdrukpositie en afgedruktichtheid.
Wijzig indien nodig de afdrukpositie en de afgedruktichtheid.

- Afdrukpositie (p.113)
- Afdruktichtheid (p.112)
- Langzaam afdrukken (p.118)
- Uitw.geleid.contr. (p.120)

- 3) Druk op .



Er wordt afgedrukt volgens de programma-instellingen voor "Combinatie".



Geheugenfuncties gebruiken [Taakgeheug]

U kunt de instellingen van de laatste afdruktaak in het taakgeheugen opslaan. Hierna kunt u gemakkelijk deze Taakgeheuginstellingen laden voor soortgelijke afdruktaken. U kunt maximaal 10 taken opslaan.

U kunt de volgende instellingen in het taakgeheugen opslaan.

◆ Tweekleurig/eenkleurig afdrukken (masters maken/afdrukken)

Pag. (Afbeelding)	Multi-Op Afdrukken	Papierinvoerinst.	Auto pag hernieuw.
Dot bewerken	Marge boven	Dub-invoercontrole	Lucht aanjagen
Contrast	Contrastinst	Uitw.geleid.contr.	Separatiewaaier
Inktbesparing	Toonbocht	Auto verwerking	
Afmetingen	Marge zijk.	Interval	
Marge+	Afdrukaantal	ADF Semi-Auto*	
Papierform	Afdruksnelheid	Sorter*	
Max. Scan	Afdrukzwarting	Oplagenscheiding *	
Boekschaduw	Afdrukpositie	Easy 2kleur	

*: beschikbaar met optioneel apparaat

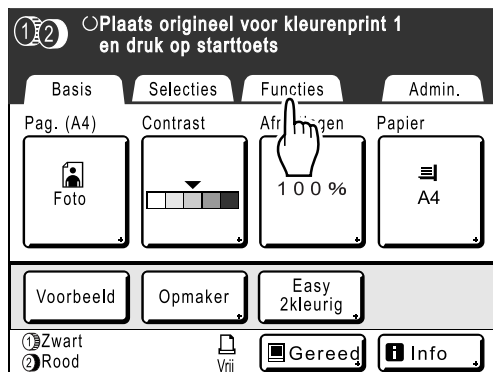
◆ Koppelingsmode (beschikbaar met gekoppelde printer)

Pag. (Afbeelding)	Invoerlade	Afdrukaantal	Punch*
Dot bewerken	Boekschaduw	Duplex*	Postbus*
Contrast	Marge boven	Printer collation*	Face-up Tray*
Afmetingen	Contrastinst	Offsetpagina's*	Output Reversal*
Marge+	Toonbocht	Staple*	

*: beschikbaar met optioneel apparaat

Het taakgeheugen opslaan

- 1 Voer de verschillende instellingen voor de afdruktaak in.
- 2 Druk op [Functies] in het basisscherm voor masteraanmaak.



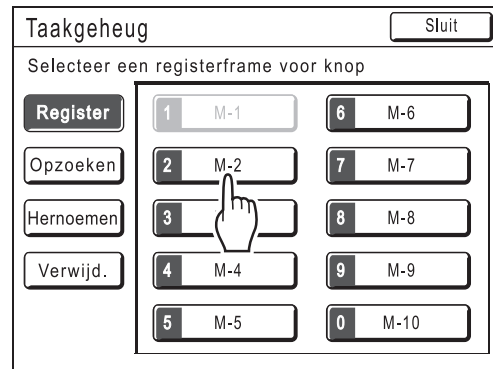
LET OP:

- U kunt het scherm Taakgeheug ook weergeven door op (naast de afdrukaantaltoetsen) te drukken. Ga verder met stap 4.

- 3 Druk op [Taakgeheug].



- 4 Druk op een toets die nog niet wordt gebruikt.

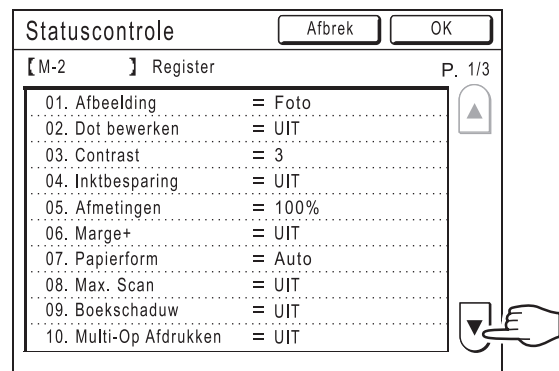


Een toets met zwarte lijnen is beschikbaar. Toetsen waaronder al taakinstellingen zijn opgeslagen, zijn grijs.

LET OP:

- Als u het scherm met hebt geopend, drukt u eerst op [Register] en selecteert u vervolgens een beschikbare toets.

- 5 Bevestig de instellingen.



Druk op en doorloop het scherm om alle onderdelen te controleren.

LET OP:

- Als u een instelling wilt wijzigen, drukt u op [Afbrek] en begint u opnieuw. (Ga terug naar stap 1.)

6 Druk op [OK].

Statuscontrole

Afbrek OK

【M-2】 Register

21. Papierinvoerst.	= Auto
22. Uitw.geleid.contr.	= UIT
23. Auto verwerking	= UIT
24. ADF Semi-Auto	= UIT
25. Interval	= UIT
26. Oplagenscheiding	= UIT
27. Easy 2kleur	= UIT
28. Auto pag hernieuw.	= UIT
29. Lucht aanjagen	= ☐ AAN ☒ AAN
30. Separatiewaaler	= ☐ 4 ☒ 4

Het volgende scherm wordt weergegeven.

Taakgeheug

Sluit

M-2- Bezet

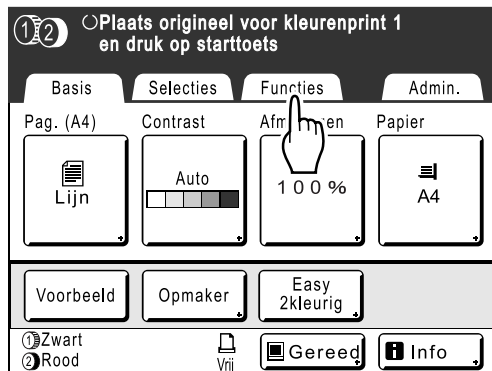
Register	1 M-1	6 M-6
Opzoeken	2 M-2	7 M-7
Hernoemen	3 M-3	8 M-8
Verwijd.	4 M-4	9 M-9
	5 M-5	0 M-10

Het scherm Taakgeheug wordt opnieuw weergegeven. De instellingen zijn bijgewerkt.

U kunt elk taakgeheugen een naam geven. Zie stap 3 onder “Taakgeheugens een andere naam geven” (p.151).

Taakgeheugens een andere naam geven

1 Druk op [Functies] in het basisscherm voor masteraanmaak.



LET OP:

- U kunt het scherm Taakgeheug ook weergeven door op (naast de afdrukaantaltoetsen) te drukken. Ga verder met stap 4.

2 Druk op [Taakgeheug].



3 Druk op [Hernoemen].



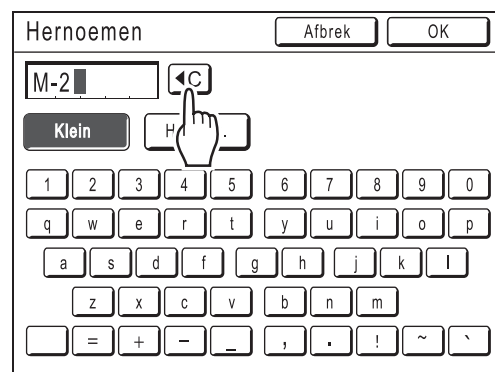
4 Selecteer het taakgeheugen dat u een andere naam wilt geven.



Grijze toetsen zijn niet beschikbaar (er is nog geen taakgeheugen voor geregistreerd).

5 Druk op om de huidige naam te wissen.

U kunt ook op drukken om de naam te wissen.



6 Voer een nieuwe naam in met de lettertoetsen.

U kunt tussen hoofdletters en kleine letters schakelen met **[Klein]** en **[Hooflet.]**.

☞ p.140

7 Druk na het invoeren op **[OK]**.

Het scherm Taakgeheug wordt opnieuw weergegeven. De naam is bijgewerkt.

8 Druk op **[Sluit]**.

Het volgende scherm wordt weergegeven.

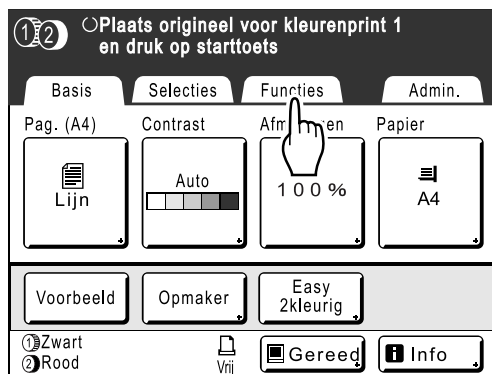
Het scherm Functies wordt opnieuw weergegeven.

Taakgeheugen laden en afdrukken

1 Plaats een origineel en plaats papier.

Tweekleurig afdrukken met twee originelen
 p.38
 Tweekleurig afdrukken (Easy 2kleur) met één
 origineel p.44
 Eenkleurig afdrukken p.57

2 Druk op [Functies] in het basisscherm voor masteraanmaak.



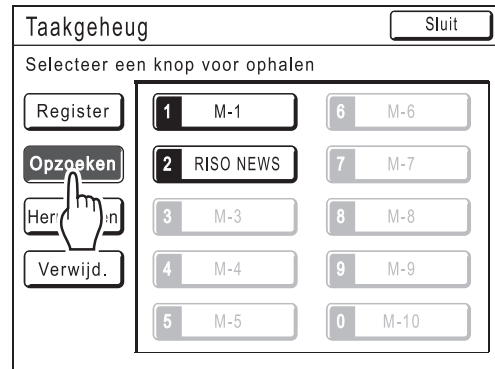
LET OP:

- U kunt het scherm Taakgeheug ook weergeven door op **(*)** (naast de afdrukaantaltoetsen) te drukken. Ga verder met stap 4.

3 Druk op [Taakgeheug].



4 Druk op [Opzoeken].



Grijze toetsen zijn niet beschikbaar (zijn niet gekoppeld aan taakinstellingen).

5 Selecteer het taakgeheugen dat u wilt laden.



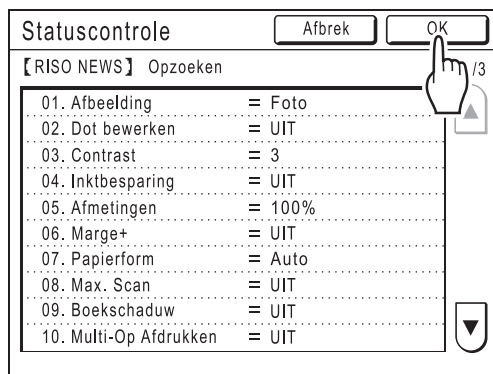
LET OP:

- U kunt taakgeheugens ook via de afdrukaantaltoetsen laden.

M-1 tot 9: **(1)** tot **(9)**

M-10: **(0)**

6 Bevestig de instellingen en druk op [OK].

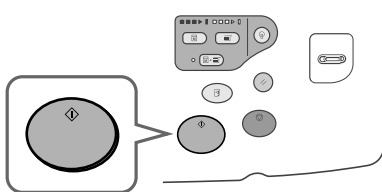


Het volgende scherm wordt weergegeven.



Het scherm Functies wordt opnieuw weergegeven. U kunt nu afdrukken met de geladen taakinstellingen.

7 Druk op .



De master wordt gemaakt en de afdrukken worden afgedrukt volgens de Taakgeheug-instelling.

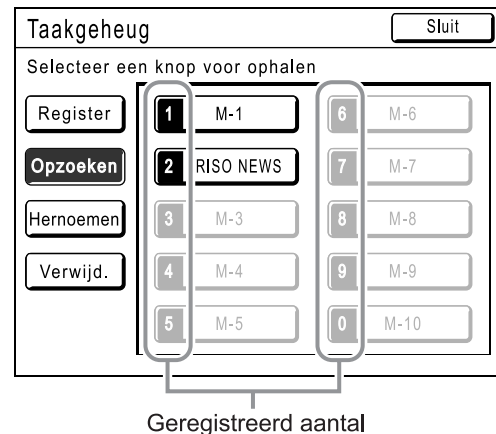
Tip:

Snel laden

U kunt taakinstellingen via de fysieke toetsen oproepen zonder het aanraakscherm te gebruiken.

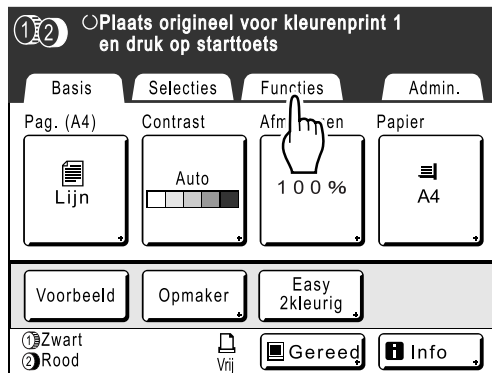
Als u bijvoorbeeld afdruktaak M-2 wilt laden en afdrukken, drukt u achtereenvolgens op ,

 en . M-2 wordt geladen en het maken van de master wordt gestart.



Taakgeheugens wissen

1 Druk op [Functies] in het basisscherm voor masteraanmaak.



LET OP:

- U kunt het scherm Taakgeheug ook weergeven door op ***** (naast de afdrukaantaltoetsen) te drukken. Ga verder met stap 3.

2 Druk op [Taakgeheug].



3 Druk op [Verwijd.].



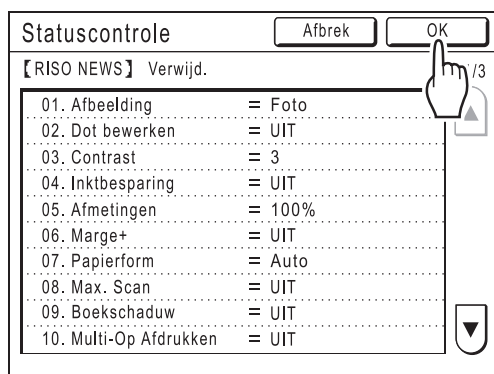
4 Selecteer het taakgeheugen dat u wilt verwijderen.



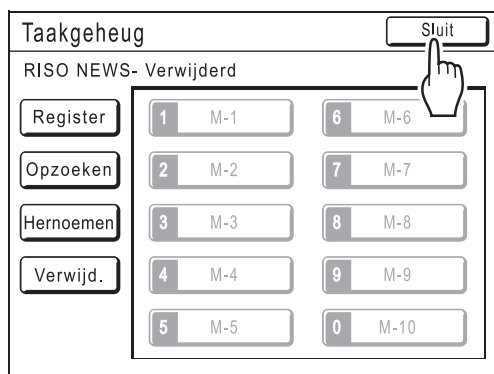
Belangrijk!:

- Controleer of dit de taakinstellingen zijn die u wilt verwijderen.
- U kunt het verwijderen niet ongedaan maken.
- Eenmaal verwijderde taakgeheugens kunt u niet meer terugzetten.

5 Druk op [OK].



6 Druk op [Sluit].



Het volgende scherm wordt weergegeven.



Het scherm Functies wordt opnieuw weergegeven.

De reserveringsperiode verlengen

[Reservering]

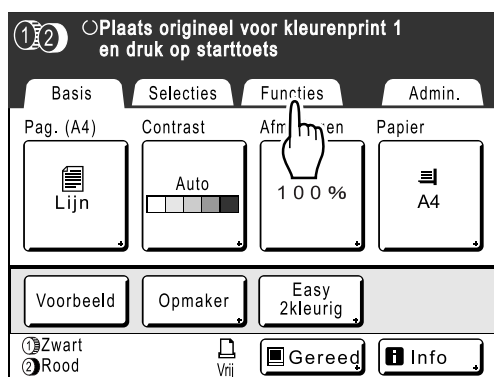
Deze functie is van toepassing als de machine met een computer is verbonden. Als de machine gedurende een bepaalde tijd niet actief is, wordt aangenomen dat de huidige taak voltooid is, ook als het afdrucken nog bezig is. Als iemand anders per ongeluk een andere taak op de computer start, wordt een nieuwe master gemaakt en de huidige verwijderd.

U kunt dit voorkomen door de "Periode reserveren" te verlengen. Het wordt aanbevolen de instelling "Reservering" te activeren wanneer u een taak tijdelijk pauzeert, zodat het afdrucken niet wordt onderbroken.

LET OP:

- Selecteer 5, 10 of 30 minuten als "Reservering" in het scherm Admin.. De fabrieksinstelling is 5 minuten.
p.169
- De volgende bewerkingen gelden niet voor de reserveringsperiode.
 - Als de machine een bewerking uitvoert (masteraanmaak, afdrucken, vertrouwelijkheidsfunctie, inktverdeling enzovoort).
 - Als de optionele oplagenscheider wordt gebruikt.
 - Als op toetsen van het bedieningspaneel wordt gedrukt.
- Auto-slaap en Auto-stroom uit worden tijdens de reserveringsperiode uitgeschakeld.
Auto-slaap/Auto-stroom uit: de timer wordt opnieuw ingeschakeld nadat de reserveringsperiode is verstreken.
Stroom-UIT-schema: wordt niet uitgeschakeld tot het ingestelde tijdstip de volgende dag.
p.169

1 Druk op [Functies] in het basisscherm.



2 Druk op [Reservering].



De reserveringsperiode is verlengd.

Inktverdeling [Inktverdeling]

Als de machine gedurende langere tijd niet is gebruikt of als de afdruktrommel is vervangen, kunnen de eerste afdrukken te licht worden afgedrukt. Door "Inktverdeling" uit te voeren voordat u een master maakt, drukt u direct af met hoge kwaliteit en verspilt u geen papier.

Belangrijk!:

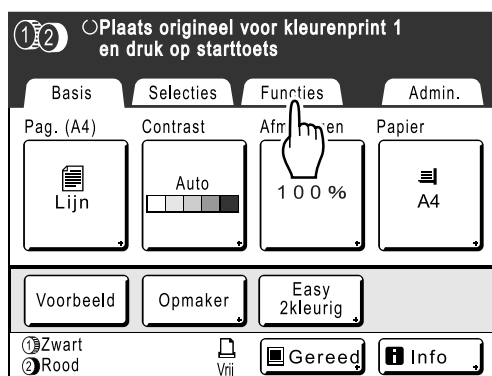
- "Inktverdeling" is alleen effectief wanneer er masters worden gemaakt. Als u alleen afdrukt, heeft "Inktverdeling" geen invloed.

LET OP:

- Wanneer trommel 1 en trommel 2 zijn ingesteld, kunt u "Inktverdeling" voor beide trommels selecteren.
- Als u alleen trommel 1 of trommel 2 gebruikt, wordt "Inktverdeling" alleen voor de ingestelde trommel toegepast.
- Als u "Inktverdeling" automatisch wilt laten uitvoeren wanneer na een bepaalde tijd sinds de laatste afdruktaak een master wordt gemaakt, stelt u "Auto-inktverdeling" in het scherm Admin. in. U kunt Rotatie van inktverdeling op 1 tot 3 instellen.

→ p.169

1 Druk op [Functies] in het basisscherm voor masteraanmaak.

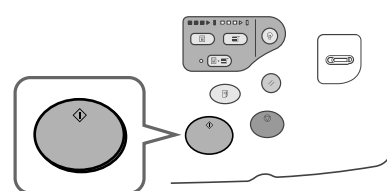


2 Druk op [Inktverdeling].



① wordt op het scherm weergegeven.

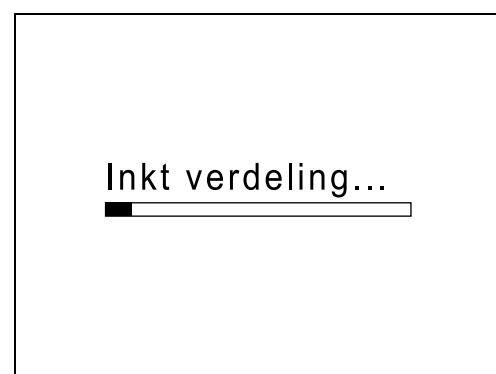
3 Druk op ①.



LET OP:

- Zorg dat u het origineel plaatst en alle instellingen bevestigt voordat u op ① drukt.

Het volgende scherm wordt weergegeven.



Nadat "Inktverdeling" is voltooid, wordt de masteraanmaak gestart.

LET OP:

- Als ① in het meldingengebied wordt weergegeven, geeft dit aan dat de tijd voor “Auto-inktverdeling” is verstreken. Als u een master maakt terwijl de machine in deze status is, wordt “Inktverdeling” uitgevoerd.



Vertrouwelijke documenten beschermen

[Vertrouw.]

Nadat een afdruktaak is voltooid, kan er nog steeds worden afgedrukt met de master die nog op de afdruktrommel zit. Met de functie "Vertrouw." wordt de master van de afdruktrommel verwijderd, zodat vertrouwelijke documenten zoals examens of klantenlijsten niet zonder toestemming worden afgedrukt.

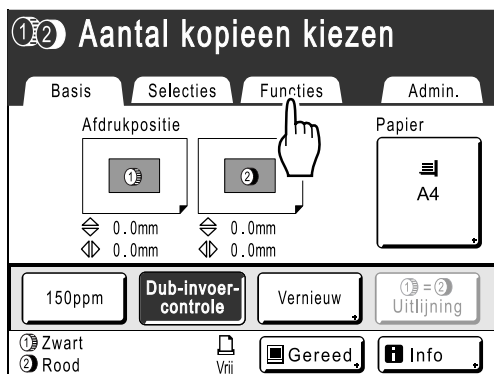
LET OP:

- Als "Vertrouw." wordt uitgevoerd, kan de verwijderde master niet meer voor afdrukken worden gebruikt, en wordt "Vernieuw" uitgeschakeld.
- Als u "Inktverdeling" instelt op "AAN", wordt "Inktverdeling" uitgevoerd wanneer u een master van een vertrouwelijk document maakt (gebruik deze functie wanneer u de trommel langere tijd niet gebruikt).

1 Controleer of het afdrukken is voltooid.

Controleer of alles is afgedrukt.

2 Druk op [Functies] in het basisscherm voor afdrukken.



3 Druk op [Vertrouw.].



De weergegeven schermen voor tweekleurig en eenkleurig afdrukken zijn verschillend.

◆ Tweekleurig afdrukken

Het scherm voor het selecteren van de trommel wordt weergegeven.

Druk op de toets van de trommel waarvan u de master wilt verwijderen.



◆ Eenkleurig afdrukken

Het volgende scherm wordt weergegeven.



4 Druk op [OK].



Het volgende scherm wordt weergegeven.



De huidige master wordt verwijderd en er wordt een nieuwe master op de afdruktrommel ingesteld.

Gebruiksgegevens weergeven

[Digit kopietelling]

De machine kan de volgende informatie bijhouden en weergeven:

A4 en kleiner: het totaal aantal afdrucken van A4-formaat en kleiner dat is afgedrukt.

Groter dan A4: het totaal aantal afdrucken groter dan A4-formaat dat is afgedrukt.

Mastertelling: het totale aantal masters dat door de machine is gemaakt.

Afdruktrommel 1 (2) : het totaal aantal afdrucken dat met de huidige afdruktrommel is afgedrukt.

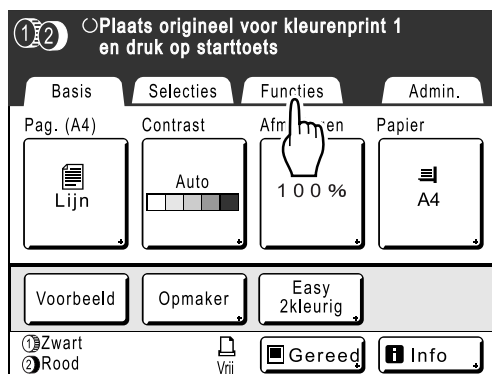
Resetbare teller: kan naar wens worden gestart en gestopt.

Als u bijvoorbeeld wilt bijhouden hoeveel afdrucken er op een dag worden gemaakt, stelt u 's ochtends "Resetbare teller" in op 0 en kijkt u aan het einde van de werkdag waar de teller op staat.

LET OP:

- Als u meerdere afdruktrommels gebruikt, plaatst u de afdruktrommel waarvoor u informatie wilt hebben voordat u het tellerscherm weergeeft.

1 Druk op [Functies] in het basisscherm voor masteraanmaak.



2 Druk op [Digit kopietelling].



3 Controleer de tellers.

Digit kopietelling			Sluit
1Kleur	A4 en kleiner	12,500,000	
	Groter dan A4	7,500,000	
2Kleur	A4 en kleiner	7,500,000	
	Groter dan A4	2,500,000	
Totaal		30,000,000	
Mastertelling		5,700	
Afdruktrommel 1		600,000	
Afdruktrommel 2		300,000	
Resetbare teller		1,500	◀ C

LET OP:

- "Resetbare teller" gebruiken
 - 1) Druk op [◀ C]. De teller wordt op 0 gezet.
 - 2) Druk op [Sluit]. Het scherm Digit kopietelling wordt gesloten. Bedien de machine zoals normaal.
 - 3) Volg stap 1 en 2 voor het weergeven en controleren van de Resetbare teller.

4 Druk op [Sluit]. Het scherm wordt gesloten.

Het scherm Functies wordt opnieuw weergegeven.

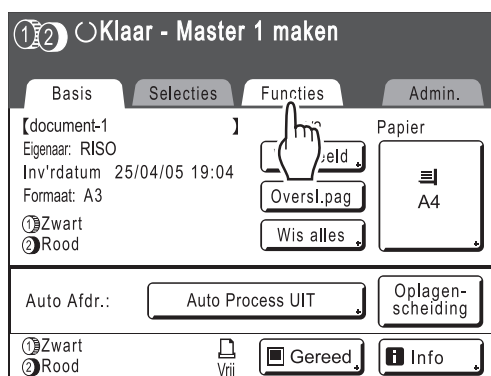
Origineel 180 graden draaien voor het maken van een master [Draaien]

Wanneer u computergegevens afdrukt, kunt u het origineel dat u ontvangt van de computer 180 graden draaien voor het maken van een master.

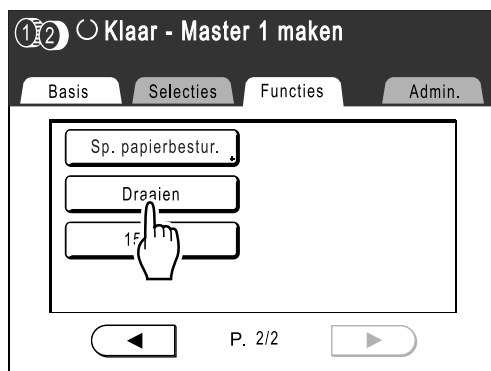
Belangrijk!:

- U kunt "Draaien" ook instellen via het printerstuurprogramma, maar als deze optie zowel op de machine als in het printerstuurprogramma is ingesteld, wordt het origineel niet geroteerd.

1 Druk op [Functies] in het basisscherm voor masteraanmaak.



2 Druk op [Draaien].



Draaien wordt bijgewerkt.

Testen en afdrukken

(met de optionele automatische documentinvoer)

[ADF Semi-Auto]

Als u de optionele ADF hebt geïnstalleerd en de optie “Auto verwerking” gebruikt, wordt de volledige afdraktaak automatisch uitgevoerd. U kunt in dat geval echter geen testkopie controleren of instellingen voor afzonderlijke masters wijzigen. Als u voor elke master een testkopie wilt maken en controleren, selecteert u “ADF Semi-Auto”. Als het afdrukken is voltooid, wordt de volgende master gescand en gemaakt. Vervolgens wordt een tekstkopie afgedrukt en wordt de taak gestopt.

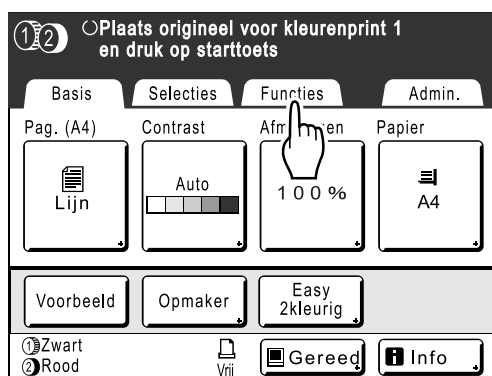
Belangrijk!:

- Schakel “Auto verwerking” UIT wanneer u “ADF Semi-Auto” gebruikt.
p.81

LET OP:

- De standaardinstellingen voor “ADF Semi-Auto” kunt u in het scherm Admin. instellen.
p.167

1 Druk op [Functies] in het basisscherm voor masteraanmaak.

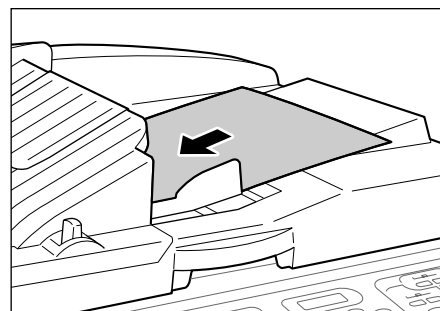


2 Druk op [ADF Semi-Auto].



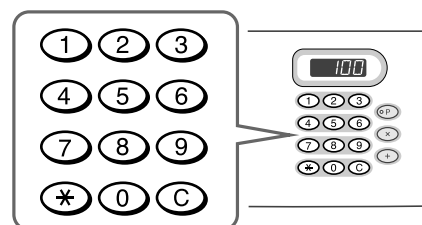
“ADF Semi-Auto” wordt geselecteerd.

3 Plaats originelen in de automatische documentinvoer (ADF).



Het document wordt door de ADF herkend, waarna automatisch het basisscherm voor masteraanmaak wordt weergegeven.

4 Voer met de afdrukaantaltoetsen het aantal exemplaren in dat u wilt afdrukken.

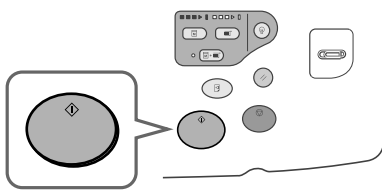


Het aantal wordt in de afdrukaantalweergave weergegeven.

LET OP:

- Als u het aantal wilt wijzigen, drukt u op **C** en voert u het juiste aantal in.

5 Druk op .



Nadat een master is gemaakt, wordt een testkopie afgedrukt en wordt de taak gestopt.

6 Controleer de testkopie.

Wijzig indien nodig instellingen.

7 Druk op .

De machine drukt het ingevoerde aantal exemplaren af. De master voor het volgende origineel wordt gemaakt, de testkopie wordt afgedrukt, en de machine stopt opnieuw.

Herhaal stap 6 en 7.

Standaardinstellingen wijzigen [Admin.]

U kunt de standaardinstellingen naar behoefte aanpassen.

U kunt de instellingen indien nodig bewerken.

Belangrijk!:

- Afhankelijk van de gebruiksomgeving zijn sommige "Admin."-functies niet beschikbaar (de tabtoets "Admin." wordt soms niet weergegeven).
Raadpleeg voor meer informatie de leverancier (of een erkende reparateur).

LET OP:

- De standaardinstellingen zijn de waarden die worden ingesteld als de machine wordt ingeschakeld of als u op  drukt.

Configureerbare functies

== : standaardinstelling (fabrieksinstelling)

Toegangstoets	Functies	Beschrijving
[Display]	Invoer DirectToeg. Opslaan van veelgebruikte functies in het basisscherm voor elke mode.	 p.175
	Invoer selecties Opslaan van veelgebruikte functies in het Selectiescherm voor elke mode.	 p.175
	Vertoningspriorit. Selecteren van het eerste scherm dat na het opstarten wordt weergegeven.	Mode Scherm/Tweekleurig/ 1 Kleur/2 Kleur/Scannen/Link Mode
	Opstartscherm Selecteren van een animatie die tijdens het opstarten wordt weergegeven.	Logo(RISO)/ <u>Logo(MZ)</u> /Karakter
	Displayinstelling Wijzigen van achtergrondkleur, dichtheid en helderheid van het aanraakscherm.	Achtergrd:blauw/ <u>wit</u> Vertoningsdichtheid: -5, -4 ... -1, <u>0</u> , +1 ... +4, +5 Tegenlicht lichtheid: -2, -1, <u>0</u> , +1, +2
	Getoonde taal Selecteren van de taal voor de display. Belangrijk!: Neem contact op met de leverancier (of erkende reparateur) als u de instellingen wilt wijzigen.	#01, #02, #03 ...

Toegangstoets	Functies	Beschrijving
[Default]	Beeldvorming Wijzigen van de standaardinstelling voor de "beeldverwerking".	<u>Lijn</u> /Foto/Duo (tekst en foto's)/ Potlood
	Scancontrast Wijzigen van de standaardinstelling voor het "scancontrast".	- Contrastbereik: Lichter/<u>Standaard</u>/Donkerder - Contrast: 1, 2, 3, 4, 5, <u>Auto</u>
	Reproductie-afmet. Wijzigen van de standaardinstelling voor het "formaat".	<u>100%</u> , Auto
	Afdruksnelheid Wijzigen van de standaardinstelling voor de "afdruksnelheid".	1, 2, <u>3</u> , 4, 5
	Afdrukzwarting Wijzigen van de standaardinstelling voor de "afdrukdichtheid".	Trommel 1: 1, 2, <u>3</u> , 4, 5 Trommel 2: 1, 2, <u>3</u> , 4, 5
	OP Auto bewerking Wijzigen van de standaardinstelling voor "Auto verwerking" als een optionele automatische documentinvoer of oplagenscheider is geïnstalleerd.	<u>AAN</u> , UIT
	ADF Semi-Auto Wijzigen van de standaardinstelling voor "ADF Semi-Auto" als de optionele automatische documentinvoer is geïnstalleerd.	AAN, <u>UIT</u>
	Auto-verwerking Wijzigen van de standaardinstelling voor "Auto verwerking".	AAN, <u>UIT</u>
	Dub-invoercontrole Wijzigen van de standaardinstelling voor "Dub-invoercontrole".	<u>AAN</u> , UIT
	Oplagenscheiding Wijzigen van de standaardinstelling voor "Oplagenscheiding" als de optionele oplagenscheider is geïnstalleerd.	AAN, <u>UIT</u>
	Uitw.geleid.contr. Wijzigen van de standaardstand van de papieruitvoergeleider. Belangrijk!: Deze optie is alleen beschikbaar als er een standaardinstelling voor speciaal papier is ingevoerd. Neem contact op met de leverancier (of erkende reparateur) als u de standaardinstelling wilt invoeren.	AAN, <u>UIT</u>
	Papier uitv.aanpas Wijzigen van de standaardinstelling voor "Lucht aanjagen" en "Separatiewaaier".	Lucht aanjagen 1: <u>UIT</u> , AAN Lucht aanjagen 2: <u>UIT</u> , AAN Separatiewaaier 1: UIT, 1, 2, 3, <u>4</u> Separatiewaaier 2: UIT, 1, 2, 3, <u>4</u>
	Defaultmap Opgeven van de map waarin gegevens worden opgeslagen die zijn ingelezen in de scanmode en de map waarin gegevens worden opgeslagen die vanaf de computer zijn verzonden.	Scan datafolder: 6 mappen PC taakmap: 6 mappen

Toegangstoets	Functies	Beschrijving
[Systeem]	Aangep. papierdata Instellen van papierafmetingen voordat papier van afwijkend formaat wordt gebruikt.	p.179
	Onregelm. Fitter Opgeven dat originelen met een aangepast formaat worden gescand als standaardformaat.	<u>UIT</u> , A3, B4, A4, A4R, B5, B5R
	Map hernoemen Wijzigen van de mapnaam van de map waarin gegevens worden opgeslagen.	6 mappen
	CI kiezen U kunt kiezen tussen "Interne CI" en "Externe CI". Als de machine is uitgerust met de optionele PS7R, selecteert u "Externe CI".	<u>Interne CI</u> , Externe CI
	PS7R informatie Als de machine is uitgerust met de optionele PS7R, moet u het IP-adres instellen om de machine aan te sluiten op het netwerk. De instellingen voor het IP-adres zijn afhankelijk van het soort netwerk. LET OP: - Als u een invoerbron wilt wijzigen, drukt u op het bijbehorende vak of drukt u op  voor het doorlopen van de opties. - Als het bericht "Netwerkcommunicatie is niet mogelijk" wordt weergegeven wanneer u op [PS7R informatie] drukt, drukt u op [Afbrek] en wacht u tot de PS7R is opgestart. Probeer het vervolgens opnieuw.	- Als u een DHCP-server gebruikt [DHCP aanwenden] - Als u het IP-adres handmatig invoert [Handmatige invoer]   of de afdrukaantaltoetsen.
	Basis-IP-adresser. Instellen van het IP-adres voor aansluiting van de machine op een netwerk. De instellingen voor het IP-adres zijn afhankelijk van het soort netwerk. LET OP: - Als u een invoerbron wilt wijzigen, drukt u op het vak ervan of drukt u op  voor het doorlopen van de opties. - Als de mededeling "RISORINC-NET opstarten" wordt weergegeven als u [Basis-IP-adresser.] aanraakt, raak dan [Afbrek] aan en wacht tot RISORINC-NET (Netwerkkkaart) de opstartprocedure (ca. 1 minuut) heeft beëindigd alvorens het opnieuw te proberen.	
	Stempelgegevens Registreert de opgeslagen gegevens als een "Stempel".	p.202
	Autom. 90° rotatie (Alleen beschikbaar op de MZ970) Als u een origineel plaatst met hetzelfde formaat maar in een andere richting dan die van het papier dat is geplaatst in de invoerlade (Standaard invoerlade, Invoerlade 1 of Invoerlade 2), op de glasplaat of in de optionele ADF-eenheid, kan de 90-graden draaien instelling worden gebruikt om het origineel en de afdrukken uit te lijnen.	<u>AAN</u> , <u>UIT</u>

Toegangstoets	Functies	Beschrijving
[Systeem]	Marge-plus percent Opgeven van de verkleining voor de instelling "Marge+".	90 tot 99 % (Fabrieksinstelling 94%)
	Klok/Kalender Instellen van de interne klok van de machine. De datum/tijd worden in het infoscher  weergegeven.  p.228	Jaar/Mnd/Dag Uur:mn
	Scaninterval Instellen van de wachttijd voordat het origineel voor trommel 2 wordt geplaatst (bij tweekleurig afdrucken).	<u>5 mn</u> , Onbeperkt
	Periode reserveren Selecteren van de periode (in seconden) waarin de inactieve machine gegevens van een computer ontvangt en geen andere afdruktaken start.	UIT/ <u>15 s</u> /30 s/60 s
	Verl. reserv.per. Uitbreiden van Periode reserveren (in minuten) ter voorkoming van onderbreking van gegevens als "Periode reserveren" is ingesteld.	<u>5 mn</u> /10 mn/30 mn
	Auto wissen Selecteren of alle standaardinstellingen automatisch moeten worden hersteld als de machine gedurende een bepaalde periode (in minuten) niet actief is.	- Auto wissen UIT/<u>AAN</u> - Wachttijd 1-60 min. (fabrieksinstelling 5 min.)
	Energiespaarstand Selecteren of slaapstand wordt ingeschakeld of de machine wordt uitgeschakeld wanneer de machine gedurende een bepaalde periode niet actief is. - UIT "Energiespaarstand" is niet ingeschakeld. U zet de machine aan/uit met de stroomschakelaar. - Auto-slaap De machine is gereed voor het ontvangen van gegevens van de computer, maar de overige functies zijn uitgeschakeld. - Auto-stroom uit Automatische uitschakeling. (Er kunnen geen gegevens worden ontvangen.)	- Energiespaarstand UIT/<u>Auto-slaap</u>/Auto-stroom uit - Wachttijd 1-60 mn (fabrieksinstelling is 5 min.)
	Stroom-UIT-schema Instellen van het tijdstip waarop de machine automatisch wordt uitgeschakeld. Als de machine (of de gekoppelde printers) in gebruik zijn of gegevens worden ontvangen, wordt de stroom niet uitgeschakeld.	- Stroom-UIT-schema <u>UIT</u>/AAN - Uitschakelingstijd Uur:mn
	Beschermen De optie "Beschermen" instellen.  p.184	<u>UIT</u> /AAN
	Auto-inktverdeling Selecteren of "Auto-inktverdeling" wordt uitgevoerd als na een ingestelde inactieve periode een master wordt gemaakt. Ook voor het selecteren van de inactieve periode voor het starten van "Auto-inktverdeling" en het aantal lege rotaties.	- Auto-inktverdeling UIT/<u>AAN</u> - Ongebr. tijd <u>1-12 uur</u> - Rotatie <u>1-3</u> (keer)

Toegangstoets	Functies	Beschrijving
[Systeem]	Auto pag hernieuw. Instellen wanneer een nieuwe master moet worden gemaakt. Wanneer het opgegeven aantal afdrukken is bereikt, wordt de gebruikte master automatisch verwijderd en wordt een nieuwe master gemaakt. U kunt ook het aantal testkopieën opgeven dat wordt gemaakt nadat de master opnieuw is gemaakt.	- Auto pag hernieuw. <u>UIT</u>, AAN - Zelfvernieuwingspunt 1-9999 afdrukken (fabrieksinstelling is 1000 afdrukken) - Voorbeeld aanmaken 0-99 afdrukken (fabrieksinstelling is 3 afdrukken)
	Min. afdrukaantal Instellen van minimum aantal afdrukken. Dit voorkomt dat een master wordt gemaakt als een kleiner afdrukaantal wordt ingevoerd. Belangrijk!: Deze instelling kan worden vergrendeld, zodat deze niet kan worden gewijzigd. Raadpleeg voor meer informatie de leverancier (of een erkende reparateur).	<u>UIT</u> /AAN (2-99 afdrukken)
	Voorraadmanagement Als u de huidige voorraad wilt controleren, voert u de hoeveelheid gekochte verbruiksgoederen in. LET OP: - Als de voorraad onder de "waarschuwingshoeveelheid" komt, wordt een melding in het scherm weergegeven. - Deze instelling is standaard uitgeschakeld. Raadpleeg voor meer informatie de leverancier (of een erkende reparateur).	- Koophoev. <u>0</u>-99 Stuk. - Waarschuwingshoeveelheid <u>0</u>-99 Stuk.
	Geluidssignaal Selecteren of een pieptoon wordt weergegeven als een knop/toets wordt ingedrukt of als een fout optreedt. - AAN Piep bij indrukken knop/toets. Piep bij optreden/voltoeien gebeurtenis. - Beperkt Geen piep bij indrukken knop/toets. Geen piep bij opnieuw opstarten machine. - UIT Geen piep.	UIT/Beperkt/ <u>AAN</u>

Toegangstoets	Functies	Beschrijving
[Link Mode] Alleen weergegeven als een gekoppelde printer is aangesloten.	Link Properties	p.214
	Gekoppelde printer Als slechts één gekoppelde printer (apart verkocht) is aangesloten op de machine (er zijn geen andere gekoppelde printers of netwerkcomputers aangesloten), wordt de optie “Eén op één” toegepast.	PC-netwerk , Één op één
	Link-free Volume Instellen van het afdrukaantal aan de hand waarvan het uitvoerapparaat wordt bepaald. Als het afdrukaantal niet boven de ingestelde waarde komt, wordt de taak uitgevoerd op een gekoppelde printer. Als u meer afdrukken dan Link-free Volume wilt maken, worden deze op de machine afgedrukt. LET OP: - De standaardwaarde is 20 afdrukken. - U kunt “Min. afdrukaantal” niet instellen als “Link-free Volume” is ingeschakeld.	AAN [Link-free Volume] 2-99 afdrukken/UIT (Fabrieksinstelling 20 afdrukken)
	Duplexinterval Selecteren van de tussentijd (in seconden) tussen de eerste en de tweede scan bij dubbelzijdig afdrukken.	15 s /30 s
	Online Auto-kopp. Selecteren of een taak automatisch op de gekoppelde printer wordt uitgevoerd als het afdrukaantal minder is dan Link-free Volume. LET OP: Als “Link-free Volume” is uitgeschakeld, is het onderdeel grijs en niet beschikbaar.	AAN , UIT
	Kleur Auto-kopp. Wanneer een andere trommel dan de zwarte trommel is ingesteld voor het eenkleurig afdrukken, moet u “Link-free Volume” instellen om op te geven of met de huidige ingestelde trommelkleur wordt afgedrukt.	AAN , UIT
[Opmaker]	Link Info Refresh Instellen hoe vaak de machine gegevens van gekoppelde printers ontvangt.	10-999 seconden (Fabrieksinstelling 15 seconden)
	Print kleuren	Zie de handleiding van Riso Opmaker voor meer informatie.
	Pos gereedschbalk	
	Sub gereedschbalk	
	Pagina oriëntatie	

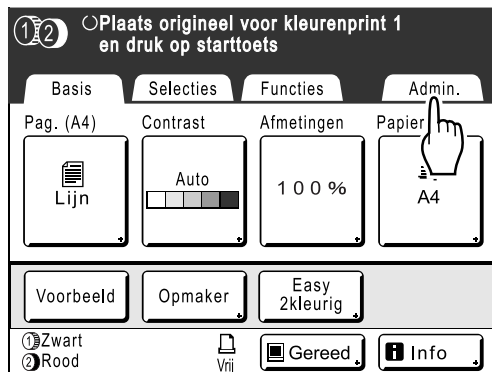
Standaardinstellingen aanpassen

U kunt de standaardinstellingen wijzigen als de machine niet actief is. Controleer of er geen wachtende of huidige afdruktaken zijn.

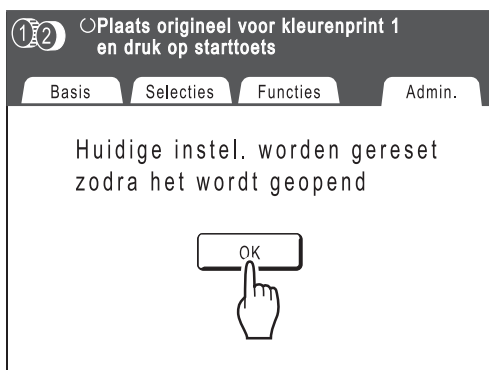
LET OP:

- In het scherm Admin. wordt de huidige instelling rechts van elke toets weergegeven.

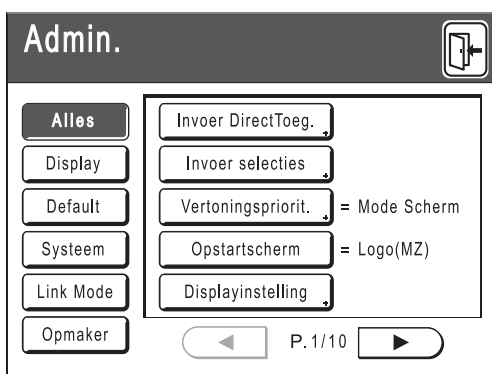
1 Druk voor elke mode op [Admin.] in het basisscherm.



2 Druk op [OK].



3 Selecteer de functie die u wilt wijzigen.



Toegangstoetsen

Met de toegangstoetsen selecteert u snel de gewenste functies, doordat alleen de relevante groepen functietoetsen worden weergegeven.

[Alles]: alle functies

[Display]: functies gerelateerd aan schermweergave

[Default]: basisafdrukfuncties

[Systeem]: functies die het hele systeem beïnvloeden

[Link Mode]: functies gerelateerd aan gekoppelde printer

[Opmaker]: functies voor Opmaker

- [Link Mode]** wordt alleen weergegeven als een gekoppelde printer (apart verkocht) is aangesloten

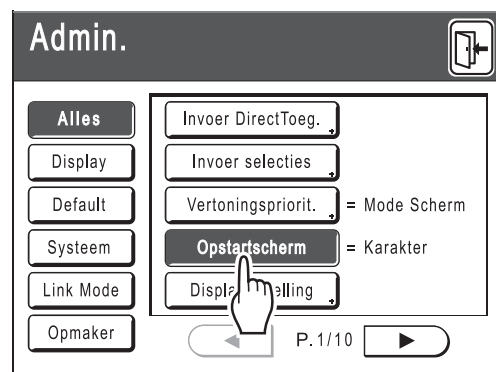
4 Wijzig de instellingen.

Sommige functies hebben aparte instellingsschermen, andere niet. Er zijn verschillende manieren voor het instellen van waarden. In de onderstaande voorbeelden worden de verschillende manieren voor het instellen van waarden beschreven.

◆ Geen afzonderlijk instellingsscherm

(2 of meer keuzeopties)

Druk op de functienaamtoets voor het wijzigen van de waarde die rechts van de toets wordt weergegeven.

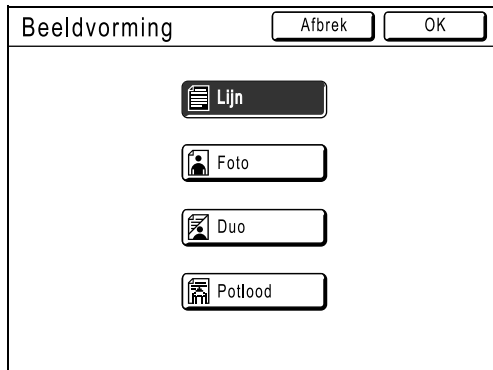


Ga verder met stap 6 nadat u de instellingen hebt gewijzigd.

◆ Afzonderlijk instellingsscherm beschikbaar

Toetsstijl

Als u een toets selecteert, wordt deze de standaardinstelling.

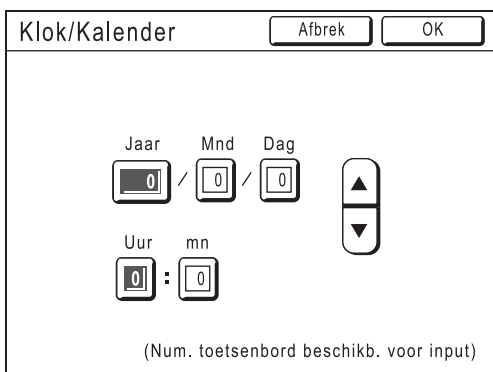


◆ Afzonderlijk instellingsscherm beschikbaar

Getalstijl

Druk op voor het verhogen/verlagen van de waarde.

U kunt getallen invoeren met de afdrukaantaltoetsen.

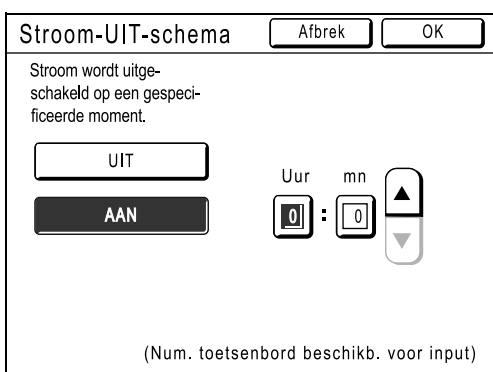


◆ Afzonderlijk instellingsscherm beschikbaar

Meerdere niveaus-stijl

Selecteer een toets en stel vervolgens de waarden in met de toetsen of door getallen in te voeren.

Druk op **[AAN]** om rechts meer opties weer te geven.

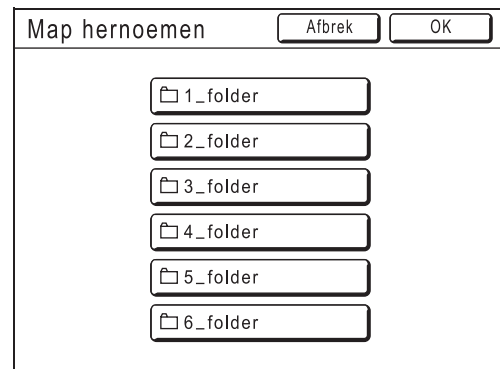


◆ Afzonderlijk instellingsscherm beschikbaar

Tekstinvoerstijl

De naam kan worden ingevoerd nadat op de toets met de naam wordt gedrukt.

Druk op de toets en het scherm Hernoemen wordt weergegeven.



Druk op de lettertoetsen om tekst in te voeren.

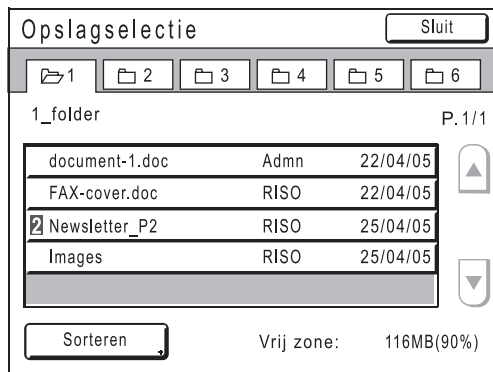
U kunt tussen hoofdletters en kleine letters schakelen met **[Klein]** en **[Hooflet.]**.

☞ p.140

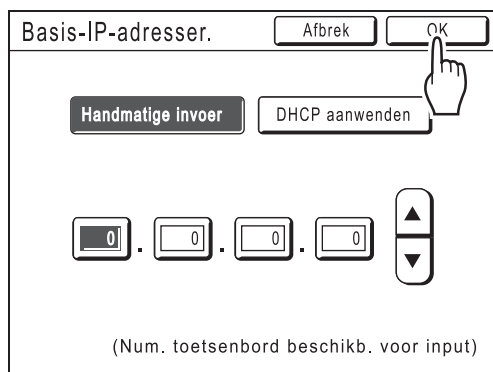
◆ Afzonderlijk instellingsscherm beschikbaar

Stijl voor specificeren gegevens

Er wordt een scherm weergegeven waarin u de opgeslagen gegevens kunt specificeren. Zie p.196 voor informatie over het specificeren van gegevens.



5 Druk op [OK].

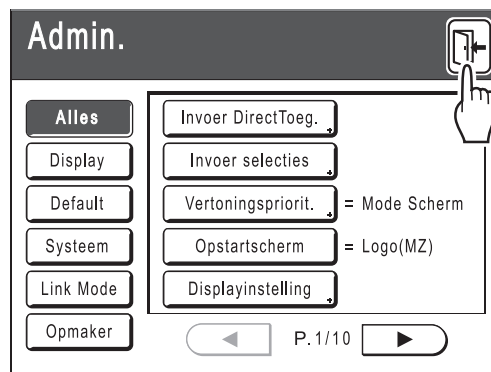


Ga naar stap 6 als er geen afzonderlijk instellingsscherm is.

LET OP:

- Druk op **[Afbrek]** als u de wijzigingen wilt annuleren en naar het scherm Admin. wilt teruggaan.
- De geselecteerde waarde wordt rechts van de toets weergegeven (bij de meeste functies).

6 Druk op .



Het oorspronkelijke basisscherm wordt opnieuw weergegeven.

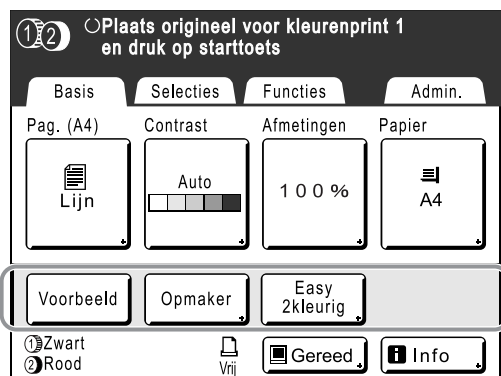
Sneltoetsen en Selecties-tabblad instellen

[Invoer DirectToeg.] [Invoer selecties]

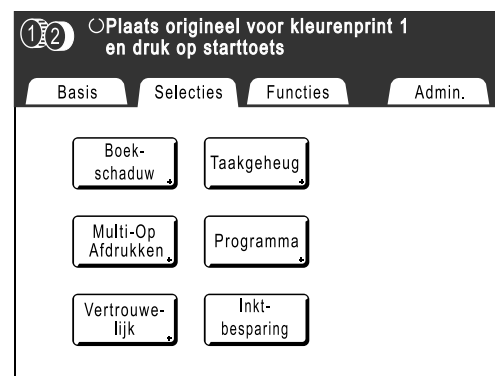
U kunt veelgebruikte functies van elke mode aan de “sneltoetsen” in het basisscherm toevoegen of aan het scherm “Selecties”.

Hierdoor kunt u snel wijzigingen doorvoeren en hebt u direct toegang tot de instellingsschermen van de functies, zodat u niet in een lange lijst met functies hoeft te zoeken.

U kunt voor elke mode (masters aanmaken/afdrukken/koppelen) de modespecifieke instellingen opslaan. U kunt maximaal vier toetsen in het “sneltoetsgebied” plaatsen en maximaal negen in het scherm “Selecties” (zes in de koppelingsmode, geen enkele toets in de scanmode).



Sneltoetsengebied



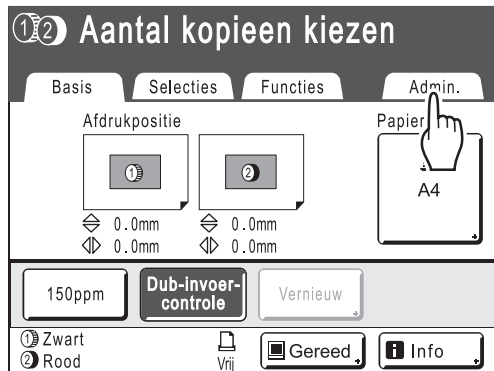
Scherm Selecties

LET OP:

- Selecteer functies die relevant zijn voor elke mode.
- De machine wordt geleverd met standaard “sneltoetsen” en toetsen in het scherm “Selecties”, die kunnen worden gewijzigd.
- U kunt alle functies selecteren die beschikbaar zijn in het scherm “Functies”.
- Als er meerdere gekoppelde printers zijn, selecteert u eerst een apparaat en brengt u vervolgens wijzigingen aan in het tabblad “Admin.” voor het selecteren/wijzigen van de “sneltoetsen” en het scherm “Selecties”.
- Extra functietoetsen worden automatisch aan de “sneltoetsen” en het tabblad “Selecties” toegevoegd als er plaats is voor nog een toets.
(Opties voor gekoppelde printers moeten in het scherm Admin. worden ingevoerd.)

In de volgende stappen wordt het configuratiescherm voor de “sneltoetsen” linksboven weergegeven en het configuratiescherm voor “Selecties” rechtsonder. Als beide schermen gelijk zijn, wordt slechts één afbeelding weergegeven.

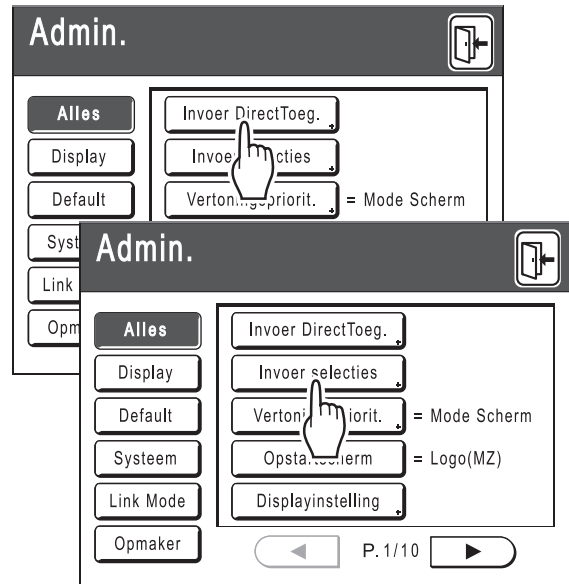
- 1 Druk voor elke mode op [Admin.] in het basisscherm.



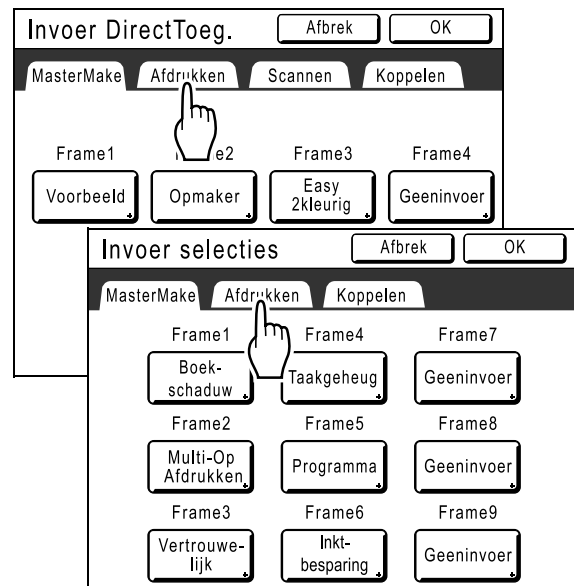
- 2 Druk op [OK].



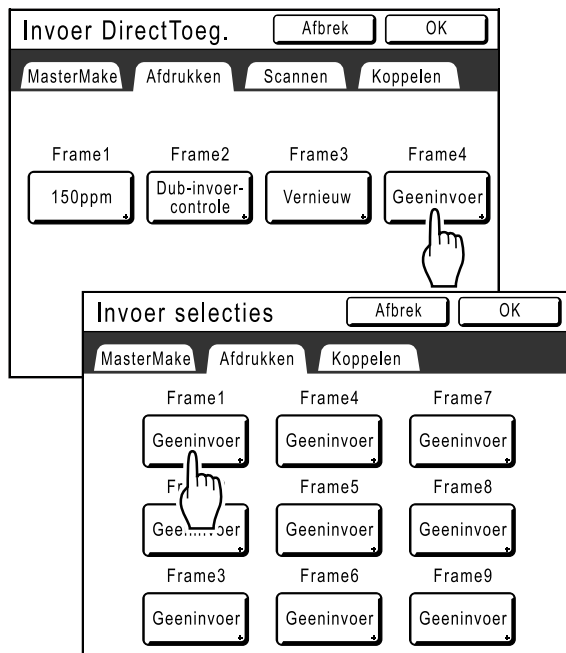
- 3 Druk op [Invoer DirectToeg.] of [Invoer selecties] in het scherm Admin..



- 4 Selecteer een modetabblad voor het opslaan van nieuwe toetsen.



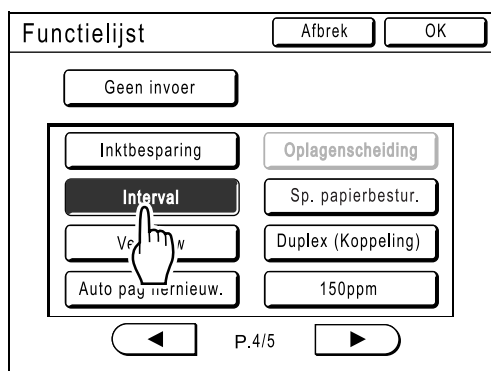
5 Selecteer een toets waaraan u een functie wilt toewijzen.



LET OP:

- Als er al een functie aan de toets is toegewezen, wordt deze door de nieuwe functie vervangen.

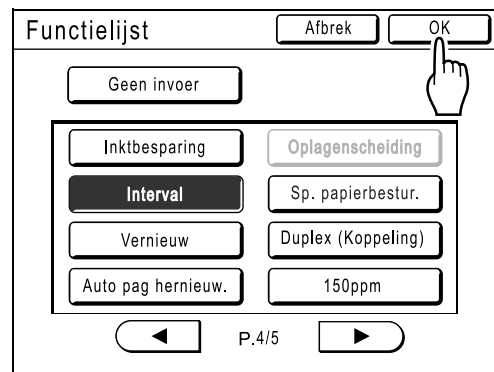
6 Selecteer de functie die u wilt toewijzen.



LET OP:

- Druk indien nodig op ◀ of ▶ om meer functies weer te geven.
- Druk op **[Geen invoer]** als u een onjuist toegewezen functie wilt verwijderen.
- Al toegewezen functies zijn grijs en kunnen niet worden geselecteerd.
- Sommige functies worden alleen weergegeven wanneer optionele apparatuur is geïnstalleerd.

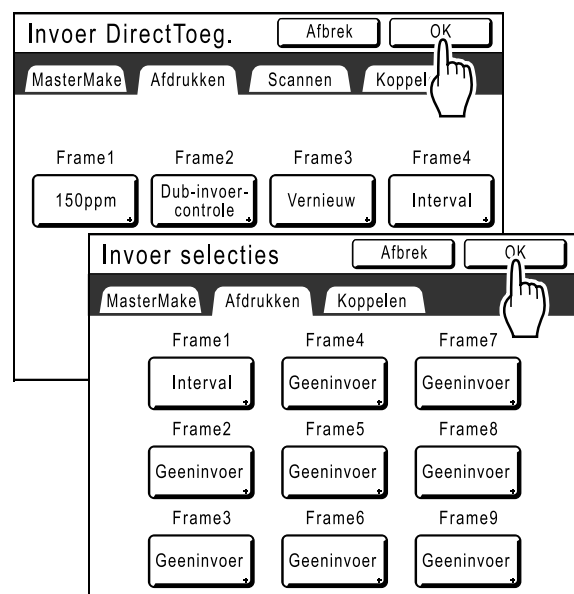
7 Druk op [OK].



Het "sneltoetsengebied" of het scherm "Selecties" wordt opnieuw weergegeven. De geselecteerde functies zijn toegevoegd.

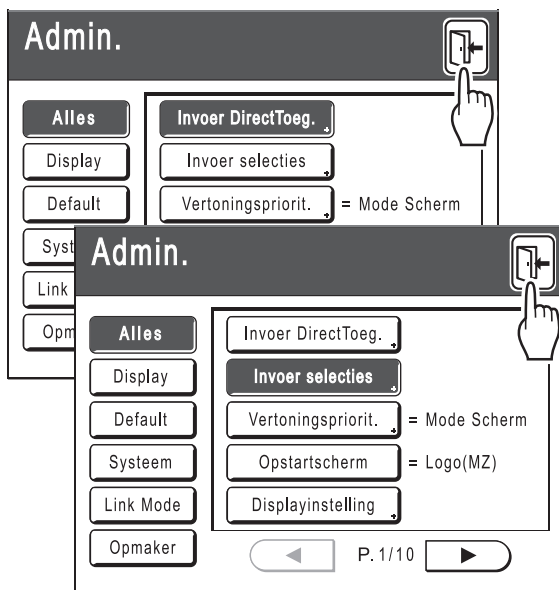
Als u meer functies wilt toevoegen of als u een toets door een andere functie wilt vervangen, herhaalt u stap 4 en stap 5.

8 Druk op [OK].

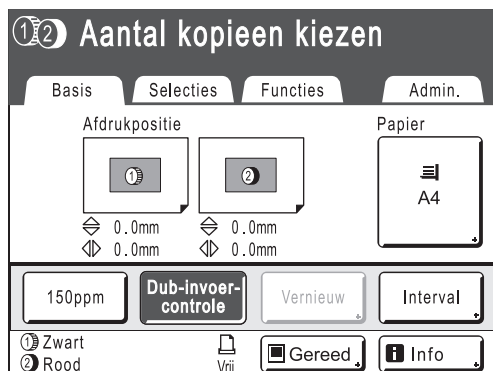


Het scherm Admin. wordt opnieuw weergegeven. De "sneltoetsen" of het scherm "Selecties" zijn bijgewerkt.

9 Druk op .



Het oorspronkelijke basisscherm wordt opnieuw weergegeven.



Aangepaste papierformaten registreren

[Aangep. papierdata]

Afwijkende papierformaten moet u vooraf in het geheugen invoeren. Nadat u een papierformaat in het geheugen hebt opgeslagen, kunt u dit oproepen met de toets **[Papier]** in het basisscherm voor masteraanmaak. U kunt maximaal 30 verschillende formaten invoeren. Eerder opgeslagen formaten kunt u wijzigen of verwijderen. U kunt papierformaten tussen 100 mm × 148 mm tot 340 mm × 555 mm registreren. Papier dat langer is dan 436 mm wordt in de mode Ext. papier afgedrukt.

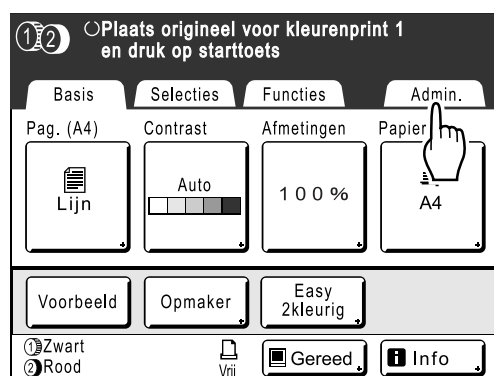
→ p.181

Belangrijk!:

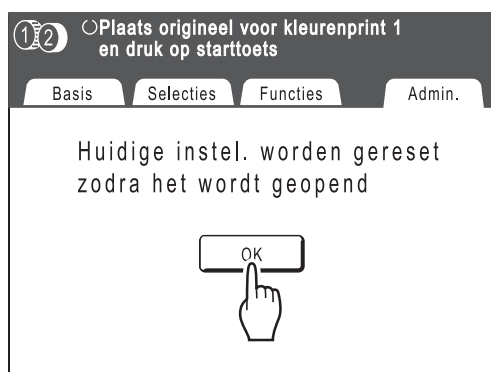
- Afwijkende papierformaten moeten worden ingevoerd. Als u dit niet doet, treden mogelijk fouten op bij het scannen.
- Het is niet mogelijk tweekleurige afdrukken te maken van papier met een lengte van 246 mm of kleiner.

Formaten invoeren en namen wijzigen

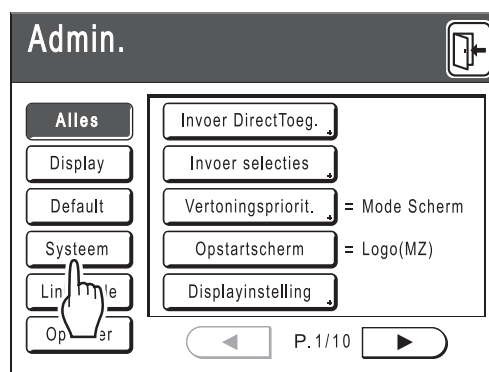
- 1 Druk voor elke mode op **[Admin.]** in het basisscherm.



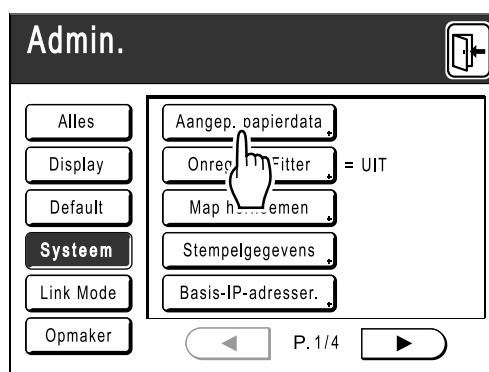
- 2 Druk op **[OK]**.



- 3 Druk op **[Systeem]** of **[▶]** om **[Aangep. papierdata]** op het scherm weer te geven.



- 4 Druk op **[Aangep. papierdata]**.

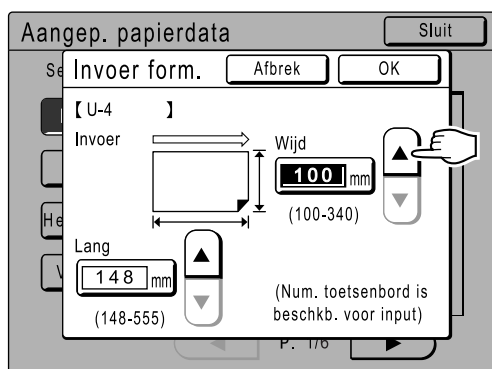


5 Druk op een toets die nog niet wordt gebruikt.



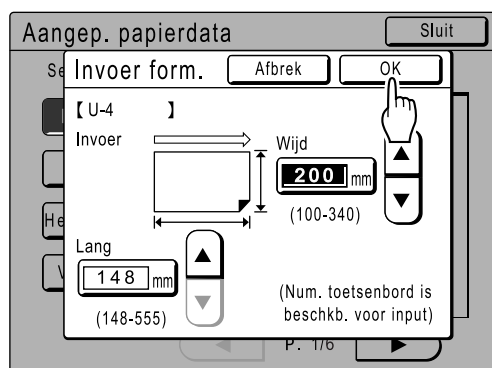
Toetsen die al aan een ander formaat zijn toegewezen, zijn grijs.

6 Voer het papierformaat in.



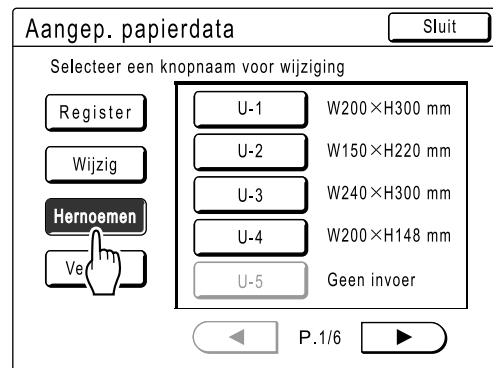
Voer de breedte en hoogte in, gezien vanuit de invoerrichting (in de invoerlade). Druk op of of gebruik de afdrukaantaltoetsen.

7 Druk op [OK].



Wijzig indien nodig de naam.
Druk op **[Sluit]** als u het formaat geen andere naam wilt geven.

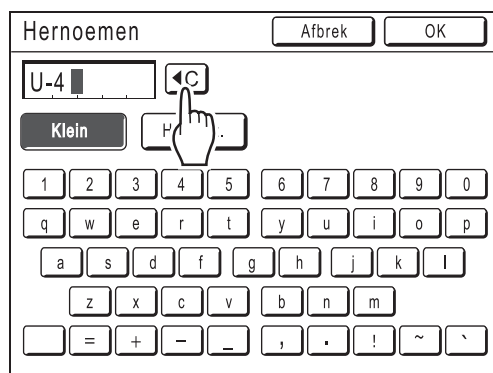
8 Druk op [Hernoemen].



9 Selecteer een toets waarvan u de naam wilt wijzigen.



10 Druk op om de huidige naam te wissen.



11 Voer een nieuwe naam in met de lettertoetsen.

U kunt tussen hoofdletters en kleine letters schakelen met **[Klein]** en **[Hooflet.]**.

p.140

12 Druk op [OK] als u klaar bent.

LET OP:

- Als u een naam wilt wijzigen, herhaalt u de procedure vanaf 8.

13 Bevestig de naam en druk op [Sluit].

Het volgende scherm wordt weergegeven.

Het scherm Admin. wordt opnieuw weergegeven.
Het papierformaat is bijgewerkt.

Tip:

Afdrukken op lang papier

U kunt afdrukken op papier met een lengte van 436 tot 555 mm (van boven tot onder in de invoer-richting) als u het formaat als afwijkend formaat opslaat.

Als u in het scherm Aangep. papierdata een formaat invoert dat langer is dan 436 mm (van boven tot onder in de invoer-richting), wordt het papier verwerkt als "lang papier".

Wanneer u "lang papier" in het scherm Aangep. papierdata selecteert, schakelt de machine over op de mode "Ext. papier".

Belangrijk!:

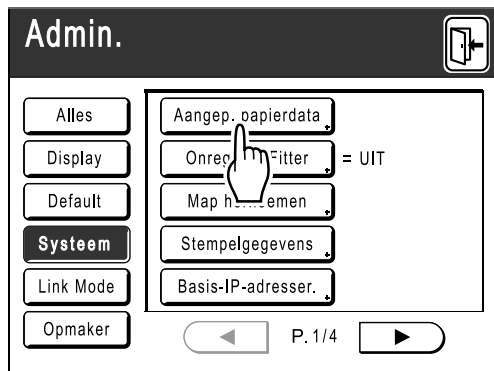
- Sommige soorten lang papier kunnen niet door de machine worden doorgevoerd vanwege de eigenschappen van het papier, of kunnen inktvlekken krijgen door de beeldpositionering. Raadpleeg voor advies de leverancier (of erkende reparateur).

Mode "Ext. papier"

- Wanneer de machine in de mode "Ext. papier" werkt, wordt dit in het meldingengebied aangegeven als "Klaar - Master maken <Ext.pap.>" of "Klaar - Afdruk <Ext.papier>".
- In de mode "Ext. papier" kan de machine afdrukken op papier met een lengte van 436 tot 555 mm van boven naar beneden in de invoer-richting. Het maximale afdrukgebied en de boven/onder afdrukpositiemarge blijven echter gelijk.
p.17
p.113
- De afdruktiming en -snelheid zijn in de mode "Ext. papier" anders dan bij normaal afdrukken. Dit is normaal en geen reden tot ongerustheid.
- Neem contact op met de leverancier (of erkende reparateur) voor suggesties voor het plaatsen van papier in de invoerlades wanneer u de mode "Ext. papier" gebruikt.

Aangepaste papierformaten verwijderen

- 1 Druk op [Aangep. papierdata] in het scherm Admin..**



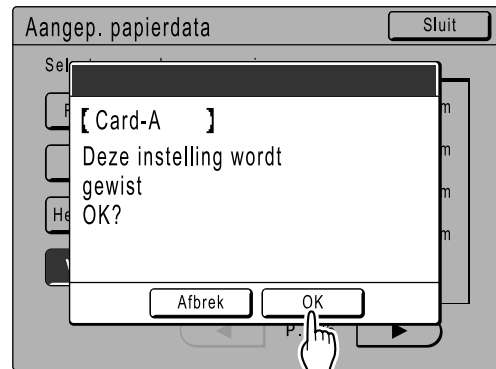
- 2 Druk op [Verwijd.].**



- 3 Selecteer het papierformaat dat u wilt verwijderen.**

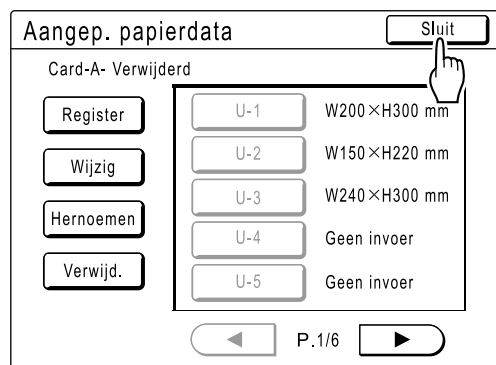


- 4 Druk op [OK].**

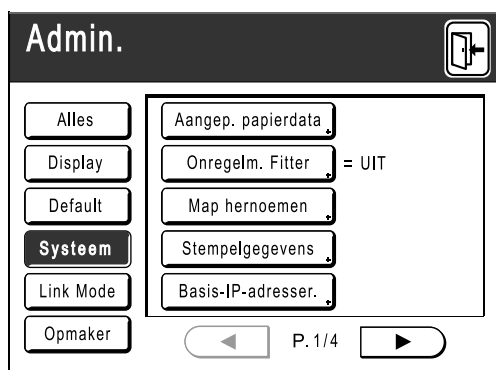


Het scherm Aangep. papierdata wordt opnieuw weergegeven. Het geselecteerde papierformaat is verwijderd.

- 5 Druk op [Sluit].**



Het volgende scherm wordt weergegeven.



Het scherm Admin. wordt opnieuw weergegeven. Het papierformaat is bijgewerkt.

De master veilig beheren nadat de afdruktaak is voltooid

Wanneer het afdrukken is voltooid, blijft de master op de afdruktrommel. Als u vertrouwelijke documenten tegen ongeoorloofde duplicatie wilt beschermen, gebruikt u de vertrouwelijkheidsfunctie voor het verwijderen van de master na het afdrukken (de functie "Vertrouw.").

Gebruikte masters worden in de masterafvalbak opgevangen. De machine is voorzien van beveiligingsfuncties waarmee u kunt voorkomen dat de master uit de masterafvalbak kan worden gehaald en door derden kan worden misbruikt.

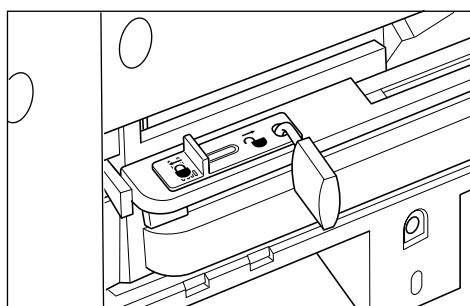
Optie "Beschermen"

Wanneer de optie "Beschermen" is ingesteld op AAN:

- Wanneer het afdrukken is voltooid, wordt de functie "Vertrouw." geactiveerd en wordt het bericht weergegeven dat de master moet worden verwijderd van de afdruktrommel.
- De masterafvalbak is vergrendeld zodat deze in de stand Gereed niet kan worden verwijderd. (De masterafvalbak kan worden ontgrendeld en verwijderd wanneer de master vastloopt in de afvalbak of wanneer de masterafvalbak vol is.)

De masterafvalbak vergrendelen

U kunt voorkomen dat de verwijderde master wordt misbruikt door de masterafvalbak te vergrendelen met het hangslot zodat niemand behalve de beheerder de bak kan verwijderen. (Koop hiervoor een gewoon hangslot waarvan de beugel in de opening past. De opening is 7 mm breed.)



Status van de beschermingsfuncties en beperkingen

Status van de opties "Beschermen"	Beperkingen
Beschermen: UIT Hangslot: nee	Geen beperkingen voor printertoegang ^{*1}
Beschermen: AAN Hangslot: nee	Er wordt een vertrouwelijkheidsmelding weergegeven. De masterafvalbak is vergrendeld. ^{*2}
Beschermen: UIT Hangslot: vergrendeld	Er wordt geen vertrouwelijkheidsmelding weergegeven. Alleen de beheerder kan de master verwijderen.
Beschermen: AAN Hangslot: vergrendeld	Er wordt een vertrouwelijkheidsmelding weergegeven. Alleen de beheerder kan de master verwijderen.

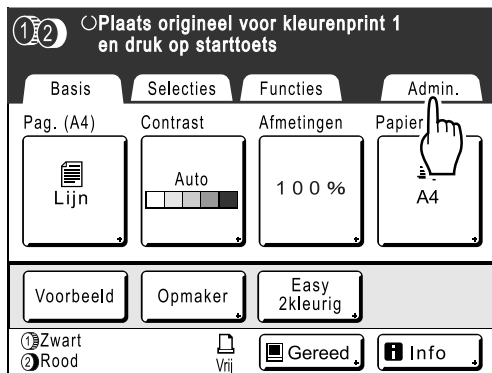
^{*1} De gewone functie "Vertrouw." kan naar wens worden ingesteld.

^{*2} Door een onjuiste instelling van de afvalbak kan het hangslot worden ontgrendeld.

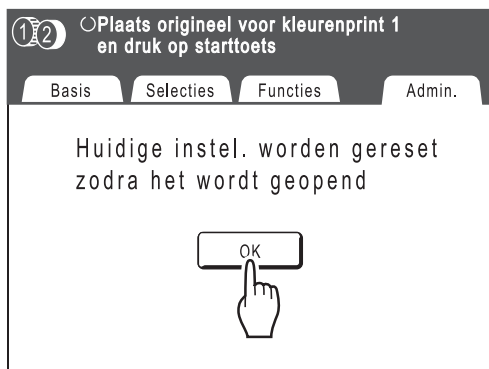
Misbruik van gemaakte of verwijderde master voorkomen [Beschermen]

De optie “Beschermen” activeren

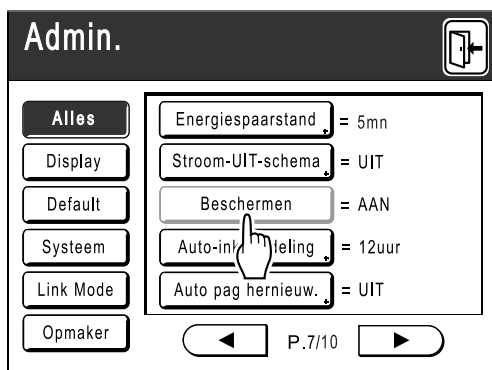
1 Druk voor elke mode op [Admin.] op het basisscherm.



2 Druk op [OK].



3 Druk op [Beschermen].



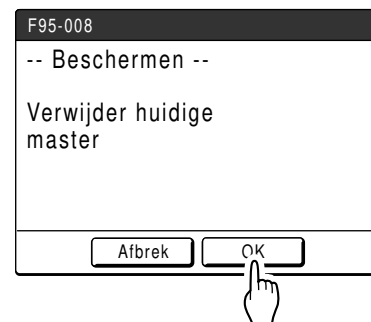
De optie “Beschermen” wordt ingesteld op AAN en de knop wordt grijs.

LET OP:

- Wanneer “Beschermen” is ingesteld op AAN, wordt de energiespaarstand (Auto-slaap) automatisch geactiveerd.
- Wanneer “Beschermen” is ingesteld op AAN, wordt de knop [Vernieuw] grijs en is niet meer beschikbaar.

◆ Wanneer de optie “Beschermen” is ingesteld op AAN:

Het volgende scherm wordt weergegeven wanneer de afdruktaak is voltooid.



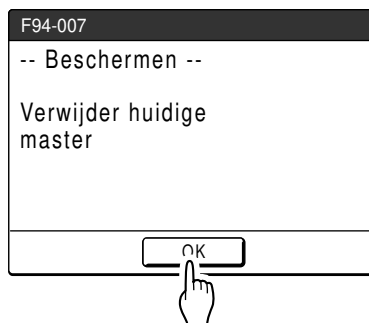
Druk op [OK] of [Afbrek].

Als u op [OK] drukt, wordt de master verwijderd van de afdruktrommel.

Druk op [Afbrek] wanneer u de master niet wilt verwijderen of nog meer wilt afdrukken.

LET OP:

- Het bericht "-- Beschermen -- Verwijder huidige master" wordt ook weergegeven bij het afdrukken van computergegevens.
- Wanneer u **[Afbrek]** selecteert terwijl de optie "Beschermen" is ingesteld op AAN, wordt het bericht "-- Beschermen -- Verwijder huidige master" telkens weergegeven wanneer u op de knop  of  drukt.
- Het onderstaande bericht wordt weergegeven wanneer:
 - de afdruktrommel wordt geplaatst nadat deze is verwijderd zonder vertrouwelijkheidsbewerking; of
 - de machine in de slaapstand is gezet na een bepaalde periode nadat het bevestigingsbericht is weergegeven en vervolgens de slaapstand wordt beëindigd (of de stroom wordt ingeschakeld).



Druk op **[OK]** om de master te verwijderen van de afdruktrommel.

Opslag- en scanmodes (optie)

Opslag

Opslag is een functie waarmee u gegevens van originelen in het geheugen opslaat.

Opslaggeheugen is beschikbaar wanneer de documentopslagkaart DM-128CF is aangesloten.

U kunt de functie Opmaker gebruiken om gescande gegevens te bewerken en in het geheugen op te slaan.

Belangrijk!:

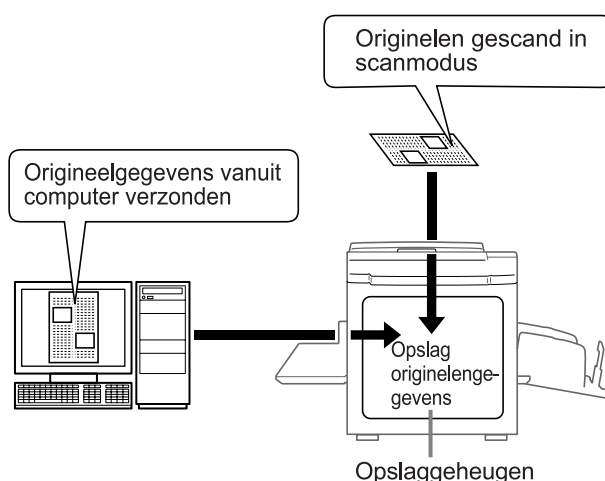
- De opslagfunctie is niet beschikbaar op machines die zijn uitgerust met de optionele RISO-controller PS7R.

Gegevens van het origineel die kunnen worden opgeslagen

Gegevens van het origineel die op een computer zijn gemaakt en naar de printer zijn verzonden, en originele gegevens die in scanmode zijn gescand, kunnen worden opgeslagen.

Raadpleeg de handleiding van het printerstuurprogramma voor meer informatie over het opslaan van originele gegevens die vanaf een computer zijn verzonden.

Zie p.188 voor informatie over de scanmode.



Opgeslagen gegevens worden beheerd als "Opslaggegevens" en worden, tenzij ze bewust worden verwijderd, niet gewist wanneer u op de toets  drukt of de machine uitschakelt.

Belangrijk!:

- Wij kunnen geen garanties geven omtrent het behoud van uw gegevens bij rampen of onvoorziene gebeurtenissen. Wij raden u aan gebruik te maken van uw computer voor het maken van reservekopieën van belangrijke documenten.

LET OP:

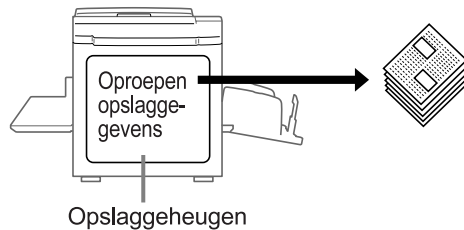
- Wanneer er te weinig geheugenruimte is, kunnen onnodige opslaggegevens eenvoudig worden gewist. De resterende geheugenruimte wordt in de rechterhoek onder aan het scherm Opslagselectie weergegeven.
p.198
- Er zijn 6 mappen voor het opslaan van gegevens. Wanneer u mappen met andere gebruikers wilt delen, raden wij u aan afspraken te maken over de manier van opslaan in mappen (bijvoorbeeld geordend per afdeling of per bestandstype).
De namen van mappen kunnen worden gewijzigd in Admin..
p.168
- U kunt de volgorde van de opslaggegevens aanpassen.
p.199

Opgeslagen gegevens ophalen

U kunt het volgende doen wanneer u de opgeslagen gegevens wilt afdrukken.

- Eerder opgeslagen gegevens meerdere keren ophalen en opnieuw afdrukken. Hierdoor hoeft u documenten niet opnieuw te scannen wanneer hetzelfde materiaal meerdere keren moet worden afgedrukt.

☞ p.187



- Wanneer er meerdere pagina's zijn opgeslagen, kunt u ervoor kiezen alle pagina's af te drukken, alleen even of oneven pagina's, of zelfs specifieke pagina's opgeven die moeten worden afgedrukt door middel van "Output".
- Opgeslagen gegevens kunnen tevens worden gecombineerd met een origineel op papier en vervolgens worden afgedrukt.

☞ p.200, ☞ p.202

Papieren origineel omzetten naar opgeslagen gegevens (scanmode)

Scanmode

Scanmode is een functie waarmee papieren originelen kunnen worden gescand met de scanner van de machine, om deze op te slaan als opslaggegevens.

Eerder gescande en opgeslagen originelen kunnen onbeperkt worden opgehaald en afgedrukt. Hierdoor hoeft u documenten niet opnieuw te scannen wanneer hetzelfde materiaal meerdere keren moet worden afgedrukt.

☞ p.187

Deze functie voorkomt tevens dat documenten in de loop van de tijd verloren of beschadigd raken.

LET OP:

- Wanneer er te weinig geheugenruimte is, kunnen onnodige opslaggegevens eenvoudig worden gewist.

In de scanmode kunnen de volgende functies worden gebruikt: lees de uitleg van iedere functie voor meer informatie.

- | | |
|--|-------------------------------|
| • Pag. (Afbeelding) (☞ p.68) | • Toonbocht (☞ p.73) |
| • Contrast (☞ p.75) | • Multi-Op Afdrukken (☞ p.85) |
| • Afmetingen (vergroten/verkleinen) (☞ p.76) | • Easy 2kleur (☞ p.44) |
| • Dot bewerken (☞ p.70) | • Voorbeeld (☞ p.107) |
| • Contrastinst (☞ p.72) | • Boekschaduw (☞ p.82) |

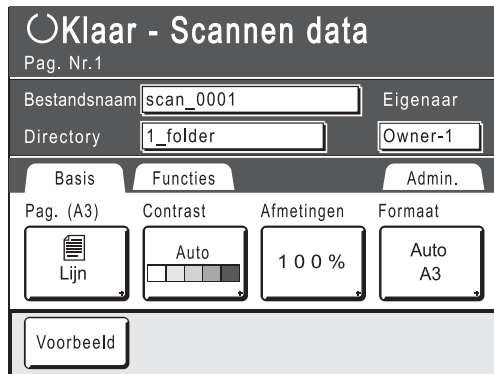
De volgende functies zijn specifiek voor de scanmode.

- Formaat (☞ p.195)
- Kleur (☞ p.189, ☞ p.191)

Een origineel scannen voor eenkleurig afdrukken

1 Selecteer een scanmode.

Zie p.23 voor informatie over het selecteren van een scanmode.



2 Plaats het origineel.

Zie stap 5 van "Eenkleurig afdrukken" (p.49).

Ga naar stap 4 als u geen naam opgeeft voor de map, gegevens of eigenaar. Wanneer er geen instellingen zijn geconfigureerd, worden gegevens standaard als volgt opgeslagen (gegevensnaam: scan_0001, opslaglocatie: 1_folder, eigenaar: Owner-1).

3 Gegevensinformatie instellen.

Hiermee stelt u de gegevensnaam in, de opslaglocatie en de naam van de eigenaar.

p.193

4 Vereiste functies instellen.

Stel de vereiste functies in voor het scannen van het origineel.

LET OP:

- Raadpleeg het vorige gedeelte voor informatie over de functies die kunnen worden ingesteld.
- U kunt gescande gegevens onmiddellijk controleren door "Voorbeeld" in te schakelen.

Belangrijk!:

- Stel "Formaat" in bij het scannen van originelen met afwijkende afmetingen.
p.195

◆ De kleur van het origineel instellen:

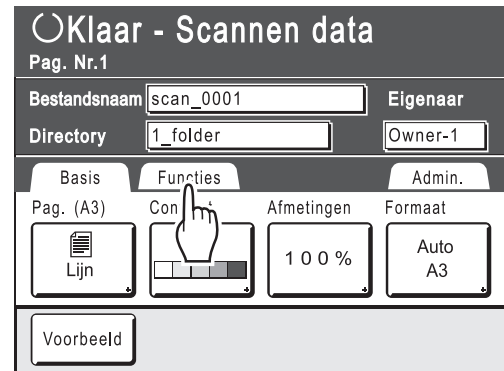
U kunt de afdrukkleur opgeven van de gegevens die u ophaalt om af te drukken.

Wanneer er een trommel met een andere kleur dan de geselecteerde afdrukkleur aanwezig is, wordt er een bericht weergegeven.

LET OP:

- De standaardinstelling is **[Geen invoer]**. Bij het afdrukken van eenkleurige originelen hoeft u niets in te stellen.

1) Druk op **[Functies]**.

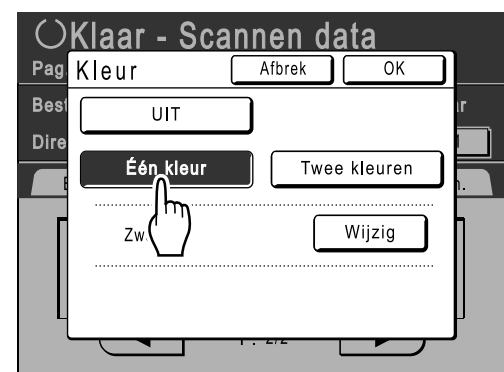


2) Druk op **[Kleur]**.

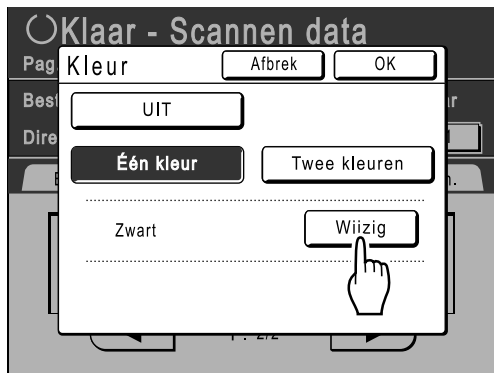


Het scherm Kleur wordt weergegeven.

3) Druk op **[Één kleur]**.



4) Druk op [Wijzig].



5) Druk op de toets van de kleur die u wilt instellen en druk vervolgens op [OK].

LET OP:

- De eerder ingestelde kleurnaam wordt weergegeven in het scherm Wijzig.

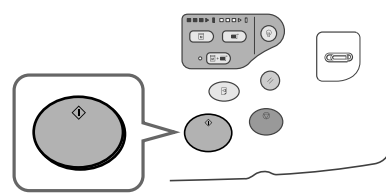


Het scherm Kleur wordt opnieuw weergegeven. De instelling voor Kleur wordt bijgewerkt.

6) Druk op [OK].



5 Druk op [Start].



Het scannen begint.

LET OP:

- Nadat het origineel is gescand, wordt er een voorbeeld in het display weergegeven wanneer "Voorbeeld" is ingeschakeld.

6 Herhaal de stappen 2, 4 en 5 wanneer het origineel uit meerdere pagina's bestaat.

LET OP:

- Wanneer meerdere originelen worden gecombineerd in de automatische documentinvoer (optie) en "Auto verwerking" is ingesteld op AAN, worden alle originelen met dezelfde instellingen gescand.

Controleer de indicator  om vast te stellen of "Auto verwerking" AAN of UIT is (de functie is ingeschakeld wanneer het lampje brandt).

Als "Auto verwerking" UIT is, drukt u op  voor ieder origineel.

7 Druk op [Bevestiging].

Als het origineel dat als een gegevensset moet worden opgeslagen is gescand, drukt u op . Er wordt een bevestigingsscherm weergegeven.

8 Druk op [Ja].

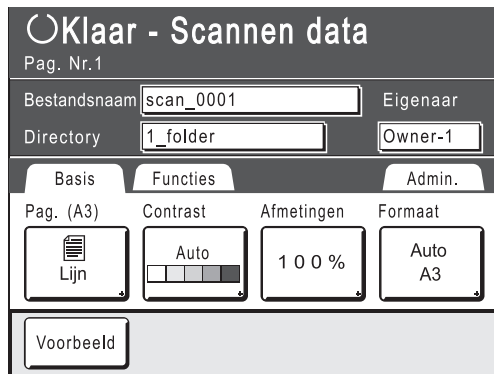
De gegevens worden opgeslagen.
Druk op  om de scanmode te verlaten.

Originelen scannen (2) voor tweekleurig afdrukken

Originelen van trommel 1 en trommel 2 worden gelezen en opgeslagen als één verzameling gegevens.

1 Selecteer een scanmode.

Zie p.23 voor informatie over het selecteren van een scanmode.



2 Plaats het origineel voor trommel 1.

Zie stap 5 van "Tweekleurig afdrukken" (p.39).

De procedures zijn hetzelfde wanneer de automatische documentinvoer (optie) wordt gebruikt.

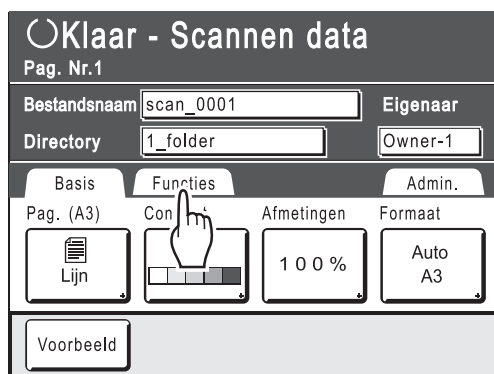
Ga naar stap 4 als u geen naam opgeeft voor de map, gegevens of eigenaar. Wanneer er geen instellingen zijn geconfigureerd, worden gegevens standaard als volgt opgeslagen (gegevensnaam: scan_0001, opslaglocatie:1_folder, eigenaar:Owner-1).

3 Gegevensinformatie instellen.

Hiermee stelt u de gegevensnaam in, de opslaglocatie en de naam van de eigenaar.

p.193

4 Druk op [Functies].



5 Druk op [Kleur].



Het scherm Kleur wordt weergegeven.

6 Druk op [Twee kleuren].



7 De trommelkleur controleren.

Om de inktkleuren van trommel 1 en trommel 2 te wijzigen drukt u op [Wijzig] en maakt u een keuze uit de weergegeven kleuren.

LET OP:

- De eerder ingestelde kleurnaam wordt weergegeven in het scherm Wijzig.

8 Druk op [OK].



De kleur die voor het origineel is opgegeven, wordt bevestigd en het basisscherm voor scannen wordt opnieuw weergegeven.

9 Pas de vereiste instellingen toe op het origineel voor trommel 1.

Stel de vereiste functies in voor het scannen van het origineel.

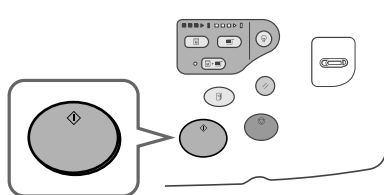
LET OP:

- Zie (p.188) voor informatie over de functies die kunnen worden ingesteld.
- U kunt gescande gegevens onmiddellijk controleren door "Voorbeeld" in te schakelen.

Belangrijk!:

- Stel "Formaat" in bij het scannen van originelen met afwijkende afmetingen. (p.195)

10 Druk op .



Het scannen van het origineel voor trommel 1 wordt gestart.

LET OP:

- Nadat het origineel is gescand, wordt er een voorbeeld in het display weergegeven als "Voorbeeld" is ingeschakeld.

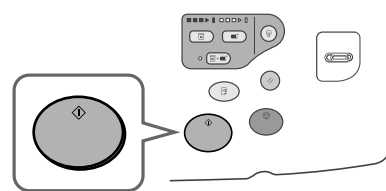
11 Plaats het origineel voor trommel 2.

Stap 8 van "Tweekleurige afdrukken van twee originelen" (p.41)

Deze stap is overbodig wanneer de originelen voor trommel 1 en trommel 2 samen op de automatische documentinvoer (optie) worden geplaatst.

12 Pas de vereiste instellingen toe op het origineel voor trommel 2.

13 Druk op .



Het scannen van het origineel voor trommel 2 wordt gestart.

LET OP:

- In het display wordt een voorbeeld weergegeven als "Voorbeeld" is ingeschakeld.

14 Herhaal de stappen 2, en 9 tot 13 wanneer het origineel uit meerdere pagina's bestaat.

15 Druk op .

Als het origineel dat als een gegevensset moet worden opgeslagen is gescand, drukt u op . Er wordt een bevestigingsscherm weergegeven.

16 Druk op [Ja].

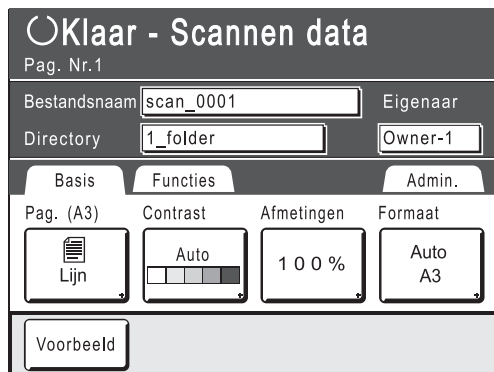
De gegevens worden opgeslagen.
Druk op  om de scanmode te verlaten.

Gegevensinformatie instellen

Instellingen voor de gegevens die moeten worden gescand en opgeslagen worden geconfigureerd in het basisscherm voor scannen.

1 Selecteer een scanmode.

Zie p.188 voor informatie over het selecteren van een scanmode.



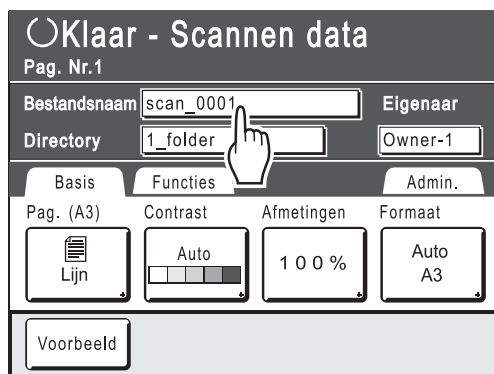
De gegevensnaam, opslaglocatie en eigenaar worden automatisch toegewezen wanneer de scanmode wordt gestart, maar u kunt deze vooraf ingestelde informatie wijzigen indien gewenst.

LET OP:

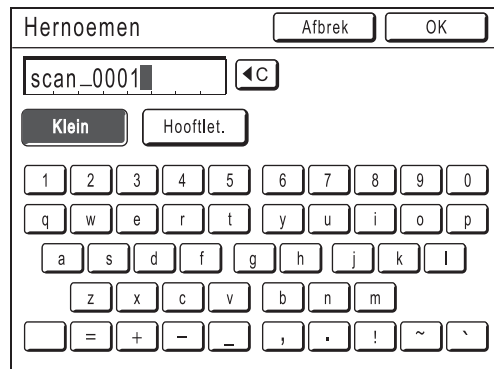
- De standaardinstellingen voor de map "Directory" kunnen worden gewijzigd in "Admin." (p.167)

2 Voer een gegevensnaam in.

- Druk op het invoervak voor de gegevensnaam.



Het scherm Hernoemen wordt weergegeven.



- Druk op om de huidige naam te verwijderen.

LET OP:

- U kunt ook op drukken om de naam te wissen.

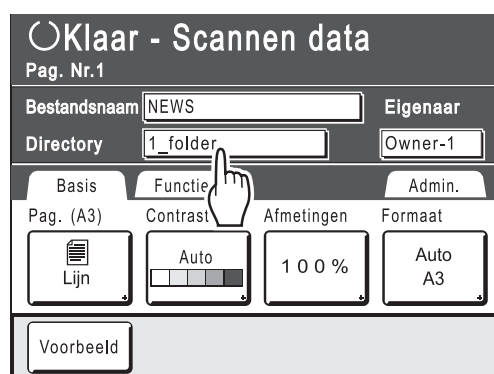
- Druk op de teksttoets en voer de gegevensnaam in.
Druk op de toets voor het teksttype om het display te veranderen, en zoek de tekst die u wilt invoeren. (p.140)
- Druk op [OK].
De gegevensnaam wordt bevestigd en het basisscherm voor scannen wordt weer weergegeven.

3 Een opslaglocatie opgeven

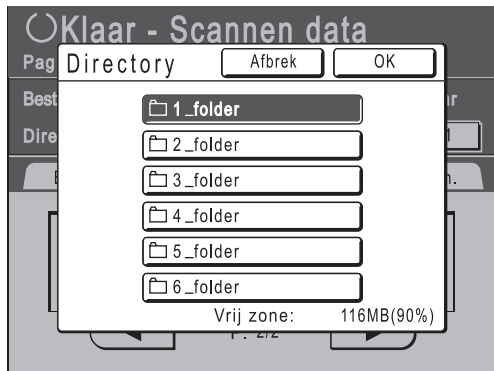
LET OP:

- Als de machine is uitgerust met de optionele RISO-controller PS7R, kunt u de opslaglocatie niet opgeven.

- Druk op het invoervak voor de opslaglocatie.



Het scherm Directory wordt weergegeven.



- 2) Druk op de toets voor de map waarin u de gegevens wilt opslaan.

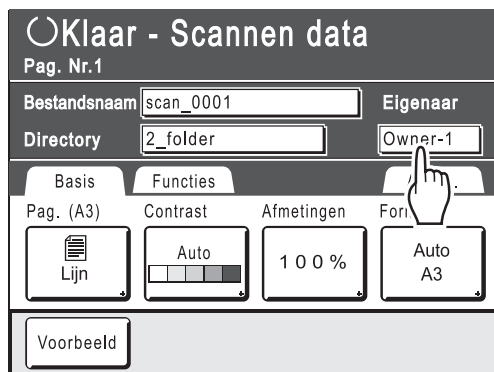
LET OP:

- De mapnaam van de map "Directory" kan worden gewijzigd in "Admin.". (p.168)

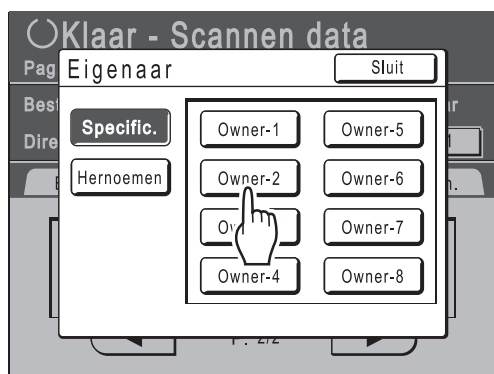
- 3) Druk op [OK].
De map "Directory" wordt bevestigd en het basisscherm voor scannen wordt weer weergegeven.

4 Een eigenaar opgeven.

- 1) Druk op het invoervak Eigenaar.



Het scherm Eigenaar wordt weergegeven.



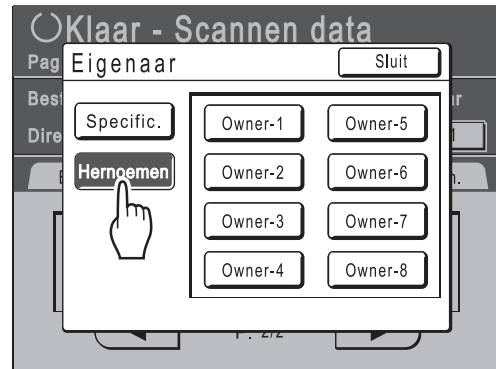
- 2) Druk op de toets van de eigenaar die u wilt instellen.

De eigenaarnaam wordt bevestigd en het basisscherm voor scannen wordt weer weergegeven.

Tip:

De eigenaarnaam wijzigen

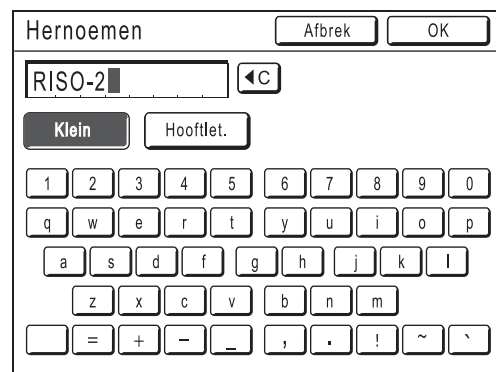
- 1) Druk op [Hernoemen] in het scherm Eigenaar.



Druk op de toets van de eigenaar waarvan u de naam wilt wijzigen.

Het scherm Hernoemen wordt weergegeven.

- 2) Druk op [C] om de huidige naam te verwijderen.
- 3) Voer de naam van de eigenaar in.
- 4) Druk op [OK].



De eigenaarnaam wordt bevestigd en het scherm Eigenaar wordt weer weergegeven.

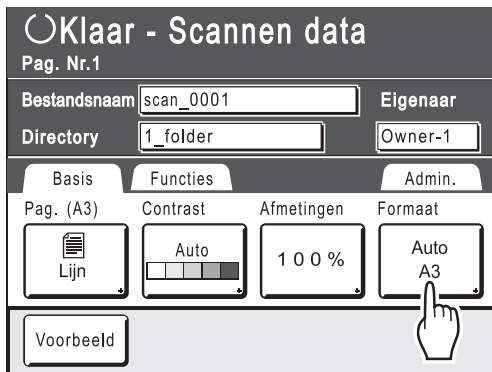
Papierformaat instellen

Geef het formaat op waarin het gescande origineel moet worden opgeslagen.

Wanneer het origineel standaardafmetingen heeft, wordt het in hetzelfde formaat opgeslagen met **[Auto]**.

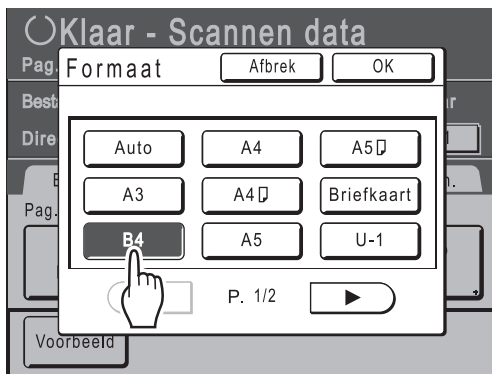
Wanneer het origineel afwijkende afmetingen heeft, gebruikt u het scherm Formaat om dit op te slaan in een formaat dat anders is dan het origineel.

1 Druk op **[Formaat]** op het basisscherm voor scannen.



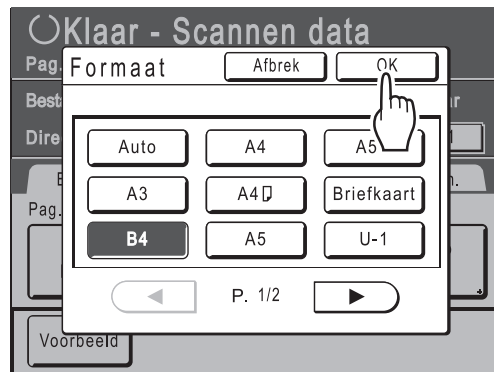
Het scherm Formaat wordt weergegeven.

2 Druk op de toets voor het gewenste papierformaat.

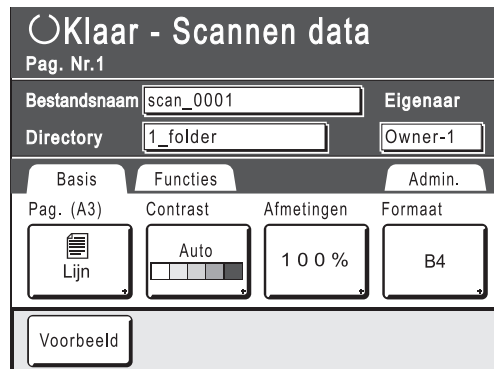


Als u **[Auto]** kiest, wordt automatisch hetzelfde formaat als het origineel ingesteld.

3 Druk op **[OK]**.



Het papierformaat wordt bevestigd en het basisscherm voor scannen wordt weer weergegeven.

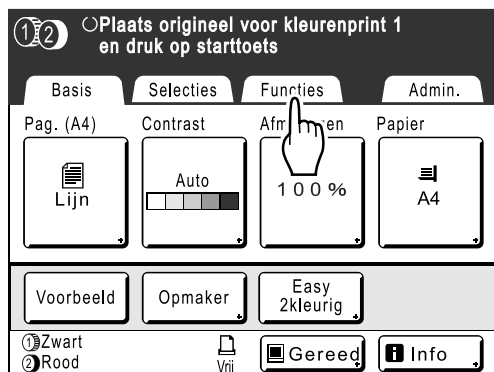


Opgeslagen gegevens ophalen en afdrukken

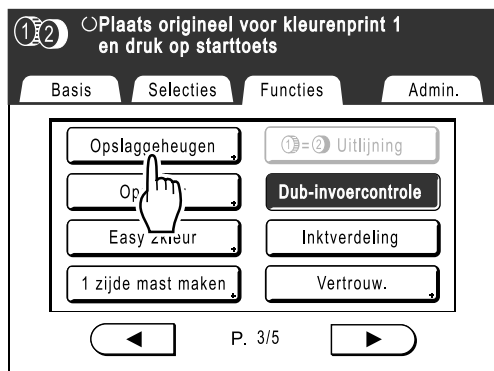
[Opslaggeheugen]

Opgeslagen gegevens ophalen

1 Druk op [Funcities] in het basisscherm voor masteraanmaak.

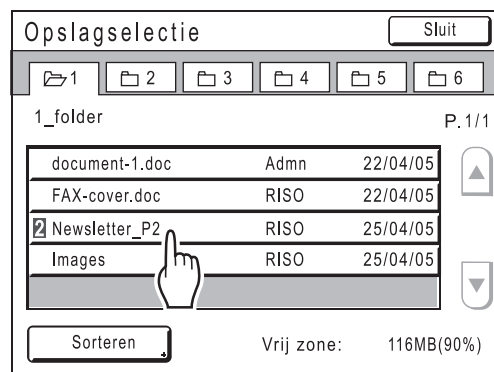


2 Druk op [Opslaggeheugen].



Het scherm Opslagselectie wordt weergegeven.

3 Druk op de opgeslagen gegevens die u wilt afdrukken.



Wanneer u gegevens selecteert die in een andere map zijn opgeslagen, drukt u eerst op het tabblad van die map.

LET OP:

- Bij tweekleurige originelen wordt de gegevensnaam voorafgegaan door ②.
- Wanneer de opgeslagen gegevens niet op het scherm zichtbaar zijn, drukt u op ▲ of ▼ om deze weer te geven.

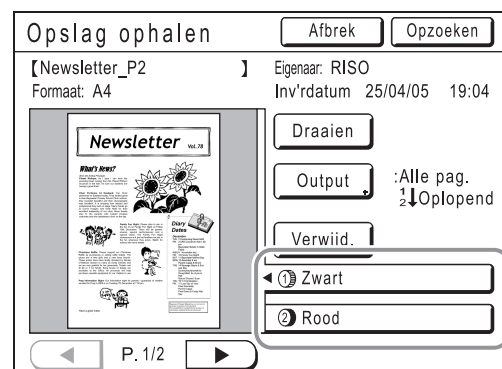
Het scherm Opslag ophalen wordt weergegeven.

4 Bevestig de opgehaalde gegevens.

Gebruik de voorbeeldweergave om te controleren of de juiste gegevens zijn opgehaald.

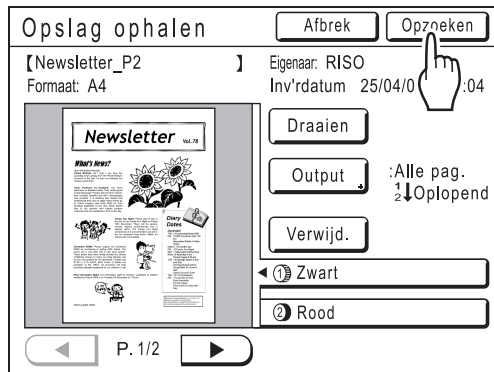
LET OP:

- Bij tweekleurige afdrukgegevens kunt u tussen de voorbeeldweergaven schakelen met de kleurnamen rechts onderaan.

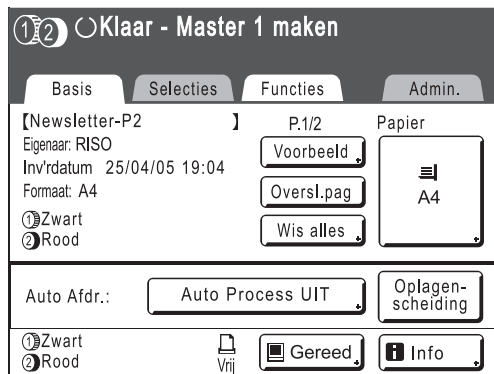


Vanuit Opslag ophalen kunt u de opgehaalde gegevens bevestigen en uitvoerinstellingen opgeven.
Zie p. 198 voor meer informatie over het gebruik van deze optie.

5 Druk op [Opzoeken].



De opgeslagen gegevens worden opgehaald en het basisscherm voor opslag wordt weergegeven.



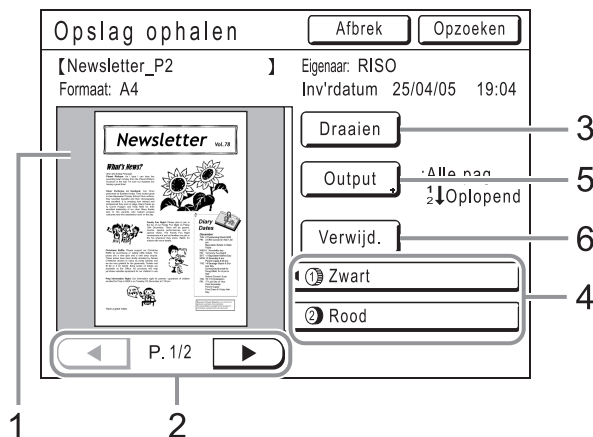
6 Druk op .

Er wordt een master gemaakt van de gegevens.

Voer hierna dezelfde handelingen uit als anders voor het maken van een master en het eenkleurig of tweekleurig afdrukken.

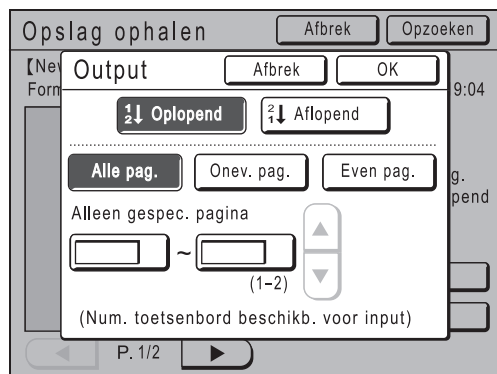
Het scherm Opslag ophalen gebruiken

Hieronder worden de verschillende delen beschreven van het scherm Opslag ophalen.



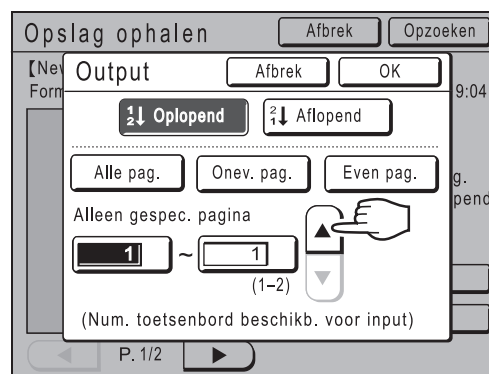
- 1) Voor iedere pagina wordt een voorbeeld weergegeven.
- 2) Wanneer de gegevens meerdere pagina's beslaan, drukt u op het scherm om naar de volgende pagina te gaan.
- 3) Druk hier om de opgeslagen gegevens en output 180 graden te draaien.
- 4) Bij tweekleurige originelen selecteert u de gewenste kleur om het bijbehorende voorbeeld weer te geven.
- 5) **Outputbereik**

Wanneer de gegevens meerdere pagina's beslaan, kunt u aangeven welke pagina's u wilt afdrukken. Druk op [Output] zodat het scherm Output wordt weergegeven.



Druk op de betreffende toetsen voor het afdrukken van alle pagina's, alleen oneven pagina's of alleen even pagina's. U kunt tevens opgeven of u de geselecteerde pagina's in de volgorde [Oplopend] of [Aflopend] wilt afdrukken.

Als u een paginabereik wilt opgeven, drukt u op het vak voor pagina-invoer en drukt u op of om de pagina's op te geven.



6) Verwijderen

Druk op [Verwijd.]. Er wordt vervolgens een bevestigingsscherm weergegeven.



Druk op [OK] om de gegevens te verwijderen.

De gegevensvolgorde wijzigen

U kunt de volgorde veranderen van de opgeslagen gegevens die worden weergegeven in het scherm voor het selecteren van opgeslagen gegevens.

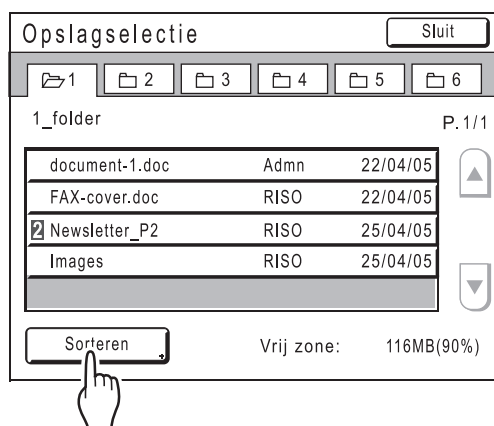
LET OP:

- De standaardinstelling is "Datum - Oplopend".

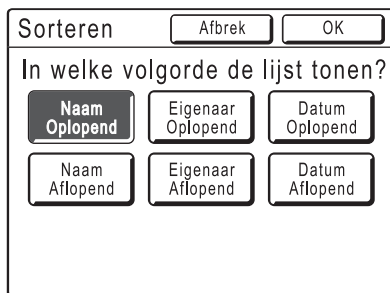
1 Druk op [Sorteren].

LET OP:

- [Sorteren] is niet actief wanneer er geen opgeslagen gegevens zijn of wanneer er slechts één opgeslagen item is.



2 In het scherm Sorteren drukt u op de toets voor de gewenste volgorde.



3 Druk op [OK].

Het scherm Opslag ophalen wordt opnieuw weergegeven.

Opgeslagen gegevens als extra laag afdrukken voor eenkleurige afdruktaken

[Overlay]

Bij eenkleurig afdrukken kunt u opgeslagen gegevens als extra laag over een origineel op papier afdrukken.

Deze functie kan bijvoorbeeld worden gebruikt om op meerdere originelen een stempel af te drukken met de tekst "Voorbeeld".

Deze functie kan niet worden gebruikt in combinatie met de volgende functies.

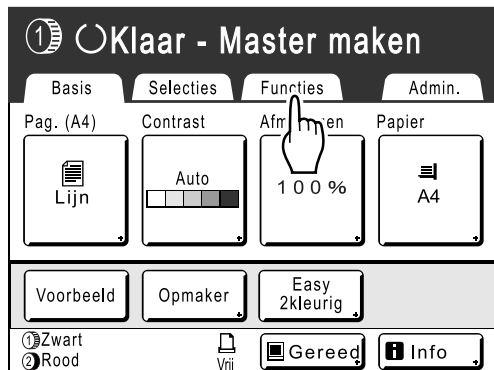
- Inktbesparing
- Marge boven
- Marge zijk.
- Opslaggeheugen ("Overlay"-afbeeldingen kunnen niet worden opgeslagen.)
- Bij het versturen van gegevens van een origineel vanaf de computer

1 Plaats een origineel en plaats papier.

Plaats het origineel op de glasplaat of in de ADF (optie).

Zie het hoofdstuk "Basishandelingen" voor informatie over het plaatsen van originelen.

2 Druk op [Functies] in het basisscherm voor masteraanmaak.

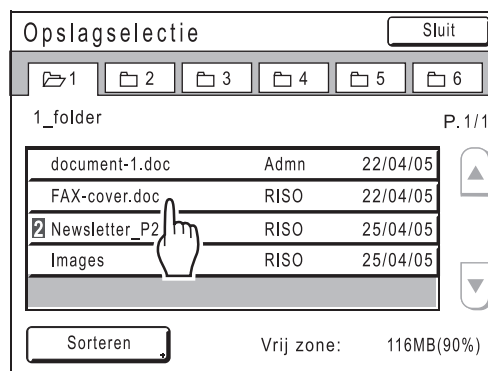


3 Druk op [Overlay].



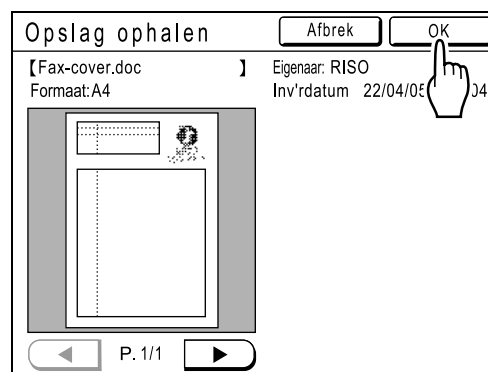
Het scherm Opslagselectie wordt weergegeven.

4 Selecteer de opgeslagen gegevens waarover de extra laag moet worden afgedrukt.



Het scherm Opslag ophalen wordt weergegeven.

5 Bevestig de opgeslagen gegevens en druk op [OK].



LET OP:

- Als de opgeslagen gegevens in twee kleuren worden gescheiden, geeft u de kleur (trommel) op van de zijde die u wilt afdrukken.

“Overlay” is ingesteld en het scherm Functies wordt opnieuw weergegeven.



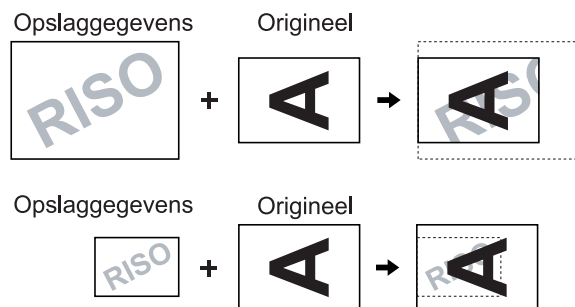
6 Druk af.

Zie voor volgende bewerkingen stap 6 van “Eenkleurig afdrukken” (p.58).

Tip:

Extra laag afdrukken over opgeslagen gegevens

Voor het afdrukken van de extra laag wordt het formaat van de opgeslagen gegevens gebruikt. U kunt het formaat niet vergroten/verkleinen zodat deze overeenkomt met het origineel of het papierformaat.

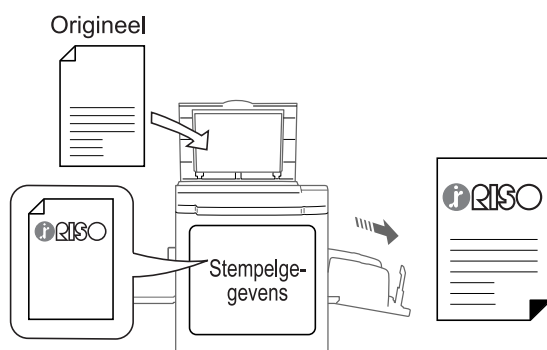


De opgeslagen gegevens worden als extra laag afgedrukt nadat deze boven aan het origineel zijn gecentreerd. De positie van de extra afdruklaag kan niet worden aangepast.

Tweekleurig afdrukken met het origineel en opgeslagen gegevens [Stempel]

Bij tweekleurig afdrukken kunt u een master maken van het papieren origineel op trommel 1 en een master van de opgeslagen gegevens op trommel 2, zodat er in twee kleuren wordt afgedrukt.

Als u bijvoorbeeld gegevens voor een bedrijfslogo specificeert, kunnen die gegevens in kleur op opeenvolgende pagina's worden afgedrukt.



Belangrijk!:

- Wanneer “Stempel” wordt gebruikt, scant de printer automatisch het papieren origineel en maakt een master op trommel 1 (de zwarte trommel). Vervolgens wordt een master van de opgeslagen gegevens gemaakt op trommel 2 (de kleurentrommel).

Wanneer beide trommels kleurentrommels zijn, wordt het origineel automatisch toegewezen aan trommel 1 en de opgeslagen gegevens aan trommel 2.

U kunt niet zelf een trommel instellen.

Deze functie kan niet worden gebruikt in combinatie met de volgende functies.

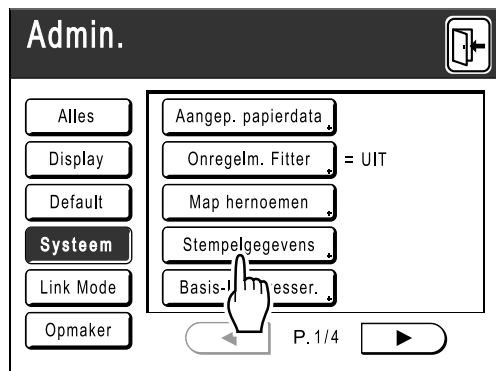
- Easy 2kleur
- Opslaggeheugen (“Stempel”-afbeeldingen kunnen niet worden opgeslagen.)
- Bij het versturen van gegevens van een origineel vanaf de computer

Gegevens voor invoegen selecteren

U moet stempelgegevens vooraf vanuit de opgeslagen gegevens registreren.
Er kunnen maximaal 10 gegevens worden geregistreerd als Stempelgegevens.
Zie p.186 voor informatie over het maken van opgeslagen gegevens.

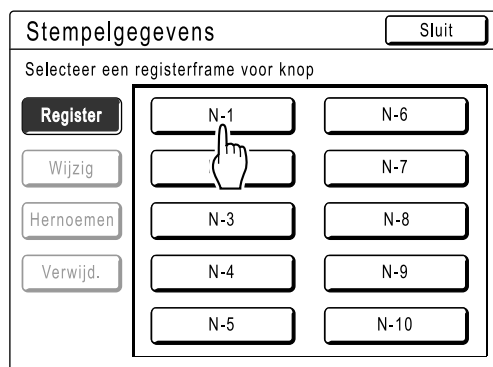
1 Druk op [Stempelgegevens] in het scherm Admin..

Zie p.166 voor informatie over het gebruik van het scherm Admin..



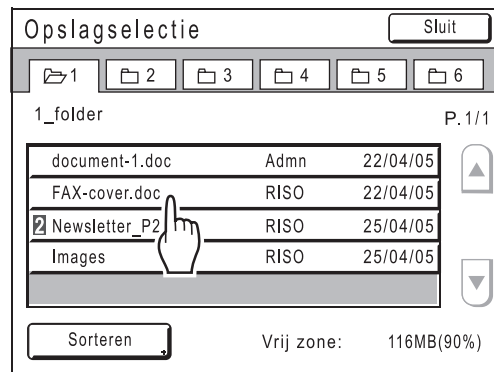
Het scherm Stempelgegevens wordt weergegeven.

2 Druk op een toets die nog niet wordt gebruikt.



Ongebruikte toetsen worden weergegeven met een ononderbroken lijn.
Grijs gearceerde toetsen zijn niet beschikbaar (andere gegevens geregistreerd).

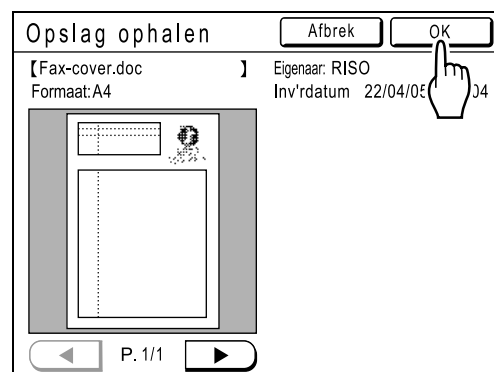
3 Druk op de gegevens die u wilt gebruiken als [Stempel].



LET OP:

- Zie p.196 voor meer informatie over het scherm Opslagselectie.

4 Bevestig de opgeslagen gegevens en druk op [OK].

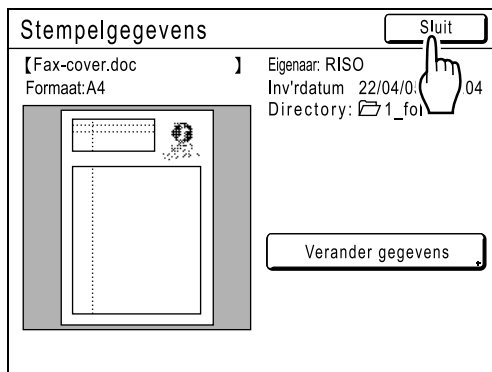


LET OP:

- Zie p.198 voor informatie over het scherm Opslag ophalen .

Het scherm Stempelgegevens wordt opnieuw weergegeven.

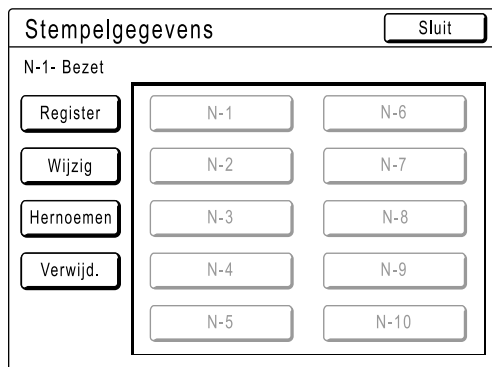
5 Druk op [Sluit].



LET OP:

- Als u stempelgegevens wilt wijzigen, drukt u op **[Verander gegevens]**.

Het scherm Stempel wordt weergegeven.



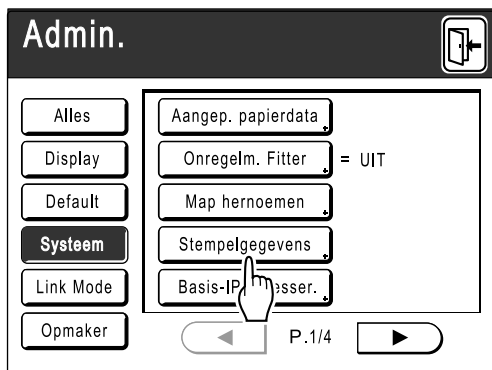
Ga indien nodig naar stap 2 (p.205) van “Stempelgegevens hernoemen”.

6 Druk op .

Stempelgegevens hernoemen

1 Druk op [Stempelgegevens] in het scherm Admin.

Zie p.166 voor de bedieningsgegevens van het scherm Admin.

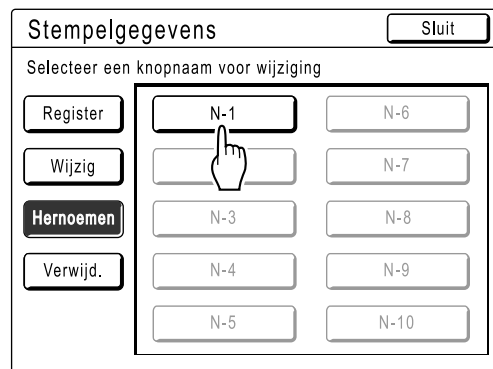


Het scherm Stempelgegevens wordt weergegeven.

2 Druk op [Hernoemen].

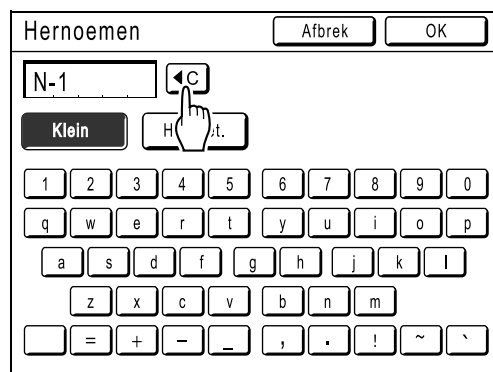


3 Druk op de knop die moet worden hernoemd.



Grijs gearceerde toetsen zijn niet beschikbaar (hiervoor zijn nog geen Stempelgegevens geregistreerd).

4 Druk op [C] om de bestaande naam te wissen.



LET OP:

- U kunt ook de toets **C** gebruiken om gegevens te verwijderen.

5 Voer een nieuwe naam in met de lettertoetsen.

Wijzig het hoofdlettergebruik met de toetsen [Klein] of [Hooflet.].

- Zie p.140 voor het hernoem scherm.

6 Druk op [OK] nadat de naam volledig is ingevoerd.

Hernoemen

Afbrek OK

FAX-cover ←

Klein Hoofitet.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

q w e r t y u i o p

a s d f g h j k l

z x c v b n m

= + - , . ! ~ `

De ingevoerde naam wordt geregistreerd en het scherm Stempelgegevens wordt opnieuw geopend.

7 Druk op [Sluit].

Stempelgegevens

Sluit

Selecteer een knopnaam voor wijziging

Register

Wijzig

Hernoemen

Verwijd.

FAX-cover N-6

N-2 N-7

N-3 N-8

N-4 N-9

N-5 N-10

Het scherm Admin. wordt opnieuw geopend.

8 Druk op .

Tweekleurig afdrukken met [Stempel]

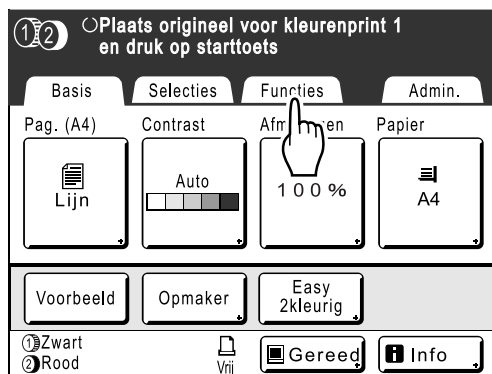
Zorg dat tweekleurig afdrukken vooraf is geselecteerd.

1 Plaats een origineel en plaats papier.

Plaats het origineel op de glasplaat of in de ADF (optie).

Zie het hoofdstuk “Basishandelingen” voor informatie over het plaatsen van originelen.

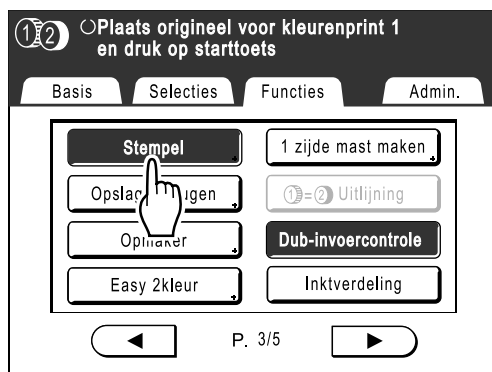
2 Druk op [Functies] in het basisscherm voor masteraanmaak.



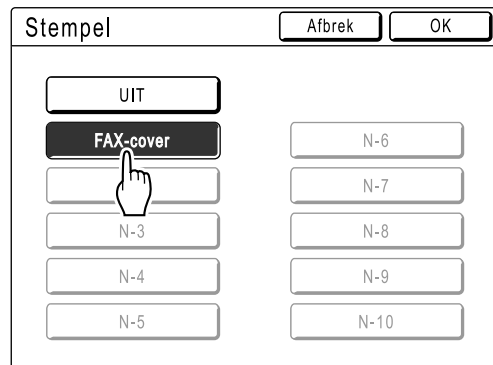
3 Druk op [Stempel].

Belangrijk!

- Wanneer er geen gegevens voor de “Stempel” zijn opgegeven, wordt de toets [Stempel] niet weergegeven in het scherm Functies.

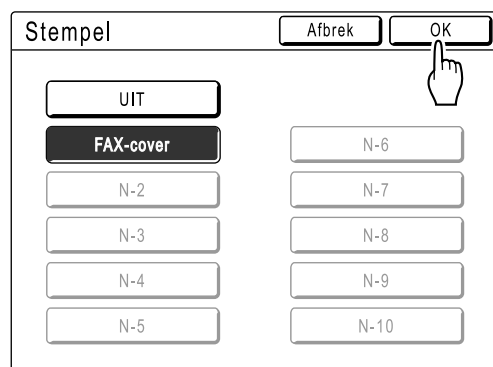


4 Druk op de toets van de Stempelgegevens die u wilt gebruiken.



Grijs gearceerde toetsen zijn niet beschikbaar (hiervoor zijn geen Stempelgegevens geregistreerd).

5 Druk op [OK].

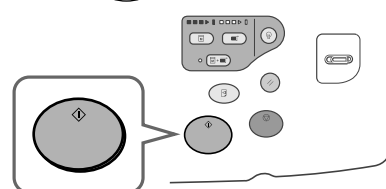


Stempel is ingesteld.

6 Stel de afdrufuncties in.

U kunt de afdrufuncties naar wens aanpassen.

7 Druk op .



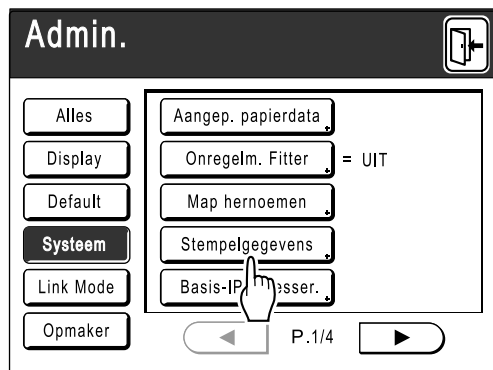
Er worden masters gemaakt van het papieren origineel en de stempelgegevens, en er wordt een proefafdruk gemaakt.

Voor volgende bewerkingen volgt u dezelfde procedure vanaf stap 11 (p.42) van “Tweekleurig afdrukken met twee originelen”.

Stempelgegevens wijzigen

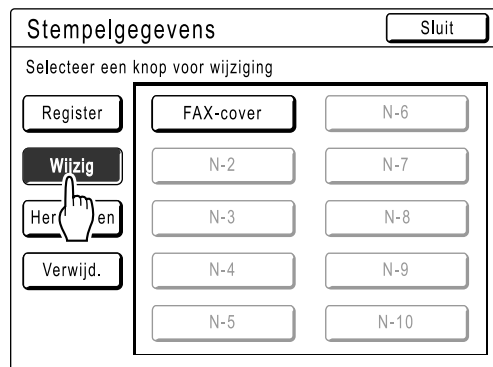
1 Druk op [Stempelgegevens] in het scherm Admin.

Zie p.166 voor de bedieningsgegevens van het scherm Admin.



Het scherm Stempelgegevens wordt weergegeven.

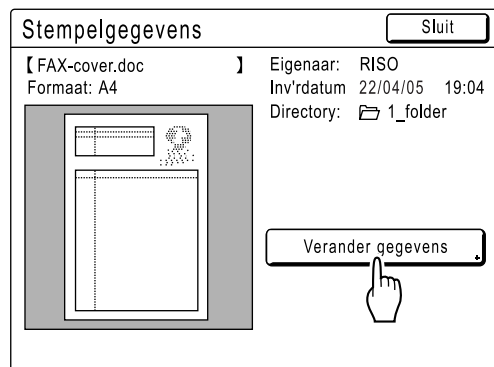
2 Druk op [Wijzig].



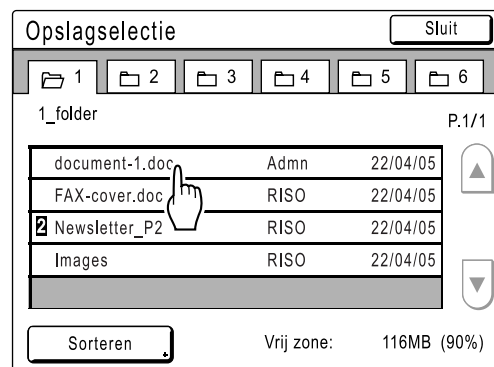
3 Druk op de knop die moet worden gewijzigd.



4 Druk op [Verander gegevens].



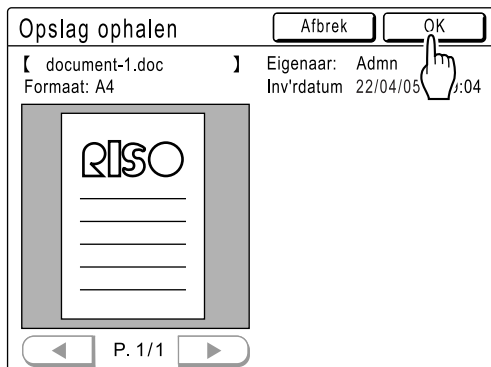
5 Selecteer de opslaggegevens die als nieuwe Stempelgegevens moeten worden gebruikt.



LET OP:

- Zie p.196 voor informatie over het scherm Opslagselectie.

6 Bevestig de opslaggegevens en druk op [OK].

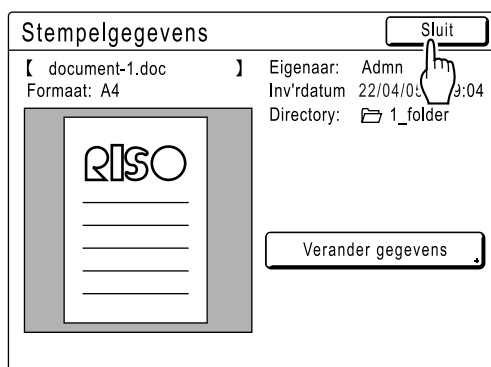


LET OP:

- Zie p.198 voor informatie over het scherm Opslag ophalen.

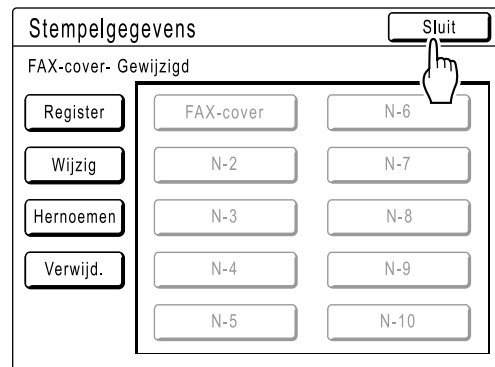
Het scherm Stempelgegevens wordt opnieuw weergegeven.

7 Druk op [Sluit].



De gegevens zijn gewijzigd en het scherm Stempelgegevens wordt opnieuw geopend.

8 Druk op [Sluit].



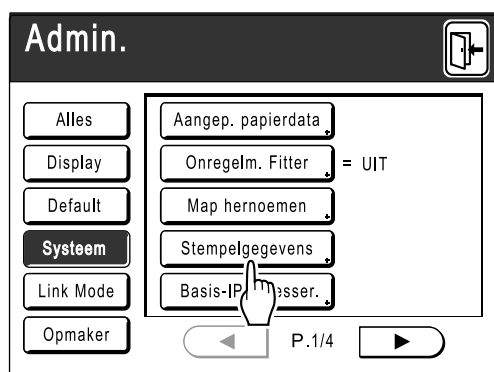
Het scherm Admin. wordt opnieuw geopend.

9 Druk op .

Stempelgegevens wissen

1 Druk op [Stempelgegevens] in het scherm Admin.

Zie p.166 voor de bedieningsgegevens van het scherm Admin.



Het scherm Stempelgegevens wordt weergegeven.

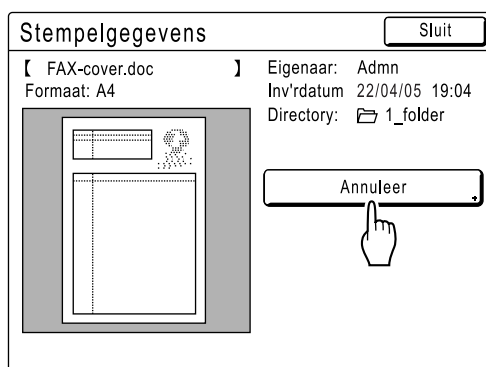
2 Druk op [Verwijd.].



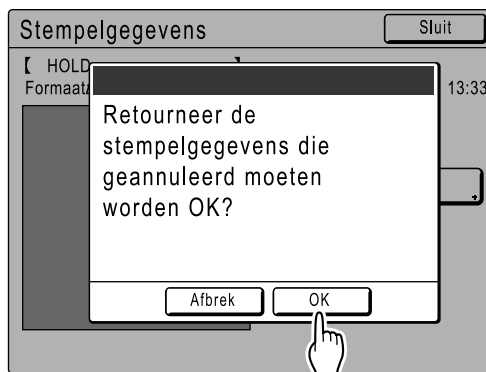
3 Druk op de knop die moet worden verwijderd.



4 Druk op [Annuleer].



5 Druk op [OK].



Het scherm Stempelgegevens wordt opnieuw weergegeven.

6 Druk op [Sluit].

Stempelgegevens		Sluit
FAX-cover- Verwijderd		
Register	N-1	N-6
Wijzig	N-2	N-7
Hernoemen	N-3	N-8
Verwijd.	N-4	N-9
	N-5	N-10

7 Druk op .

Als u een gekoppelde printer (apart verkocht) gebruikt

Afdrukfuncties voor het gebruik van gekoppelde printers

Voor economischer afdrukken kan de machine op gekoppelde printers worden aangesloten.

Belangrijk!:

- Voor het aansluiten van de machine op gekoppelde printers hebt u het optionele RISORINC-NET nodig.

Er zijn twee speciale afdrukfuncties voor automatische koppeling en de koppelingsmode beschikbaar.

◆ Automatische koppeling

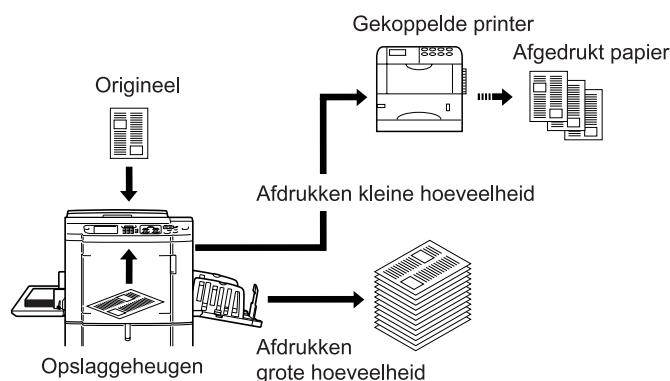
Met deze functie selecteert u automatisch het uitvoerapparaat (de machine of een gekoppelde printer) aan de hand van een vooraf ingesteld afdrukaantal (Link-free Volume).

☞ p.171

“Auto-koppeling” kan alleen worden gebruikt bij eenkleurig afdrukken. Het kan niet worden gebruikt bij tweekleurig afdrukken.

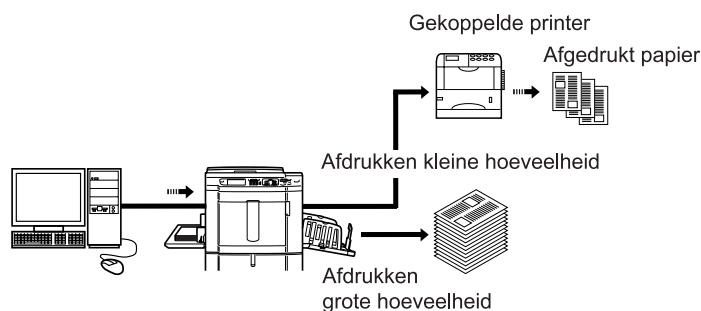
Voor het aanmaken en gebruiken van opslaggegevens moet de machine opslaggeheugen hebben.

☞ p.186



Automatisch selecteren van het uitvoerapparaat op basis van het afdrukaantal bij afdrukken vanaf een computer. (Wanneer “Online Auto-kopp.” is ingeschakeld)

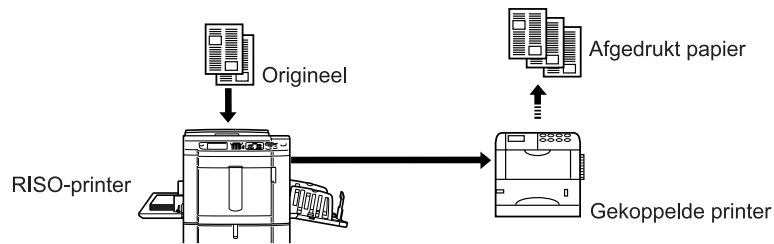
☞ p.171



◆ Koppelingsmode

Het origineel wordt op de machine gescand en op de gekoppelde printer afgedrukt.

☞ p.218



- U kunt speciale functies van de gekoppelde printer gebruiken, zoals dubbelzijdig afdrucken.
- Wanneer u een groot aantal exemplaren van het gescande origineel afdrukt, is het economischer om de RISO-printer te gebruiken. Bij het afdrucken van slechts enkele exemplaren is het efficiënter om de gekoppelde printer te gebruiken.

Gekoppelde printers instellen [Link Properties]

Als u een gekoppelde printer in gebruik wilt nemen, moet u de gegevens hiervan op de machine invoeren.

Belangrijk!:

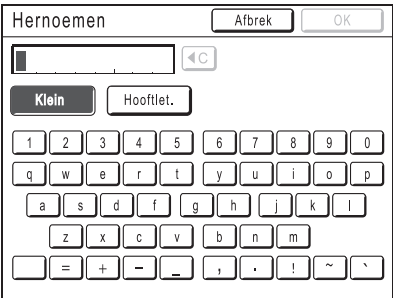
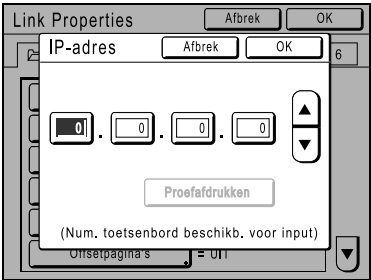
- Zorg ervoor dat de gekoppelde printer fysiek op de machine is aangesloten. Gekoppelde printers kunnen niet door de machine worden herkend als deze niet fysiek zijn aangesloten.
- U kunt alleen afdrucken op de gekoppelde printer en de mogelijkheden ervan gebruiken, als u de gegevens van de gekoppelde printer in de machine hebt ingevoerd.
- Voer per apparaat de informatie voor elke aangesloten gekoppelde printer in.
- Stel “Gekoppelde printer” in als “Één op één” wanneer er een enkele gekoppelde printer (apart verkocht) op de machine is aangesloten.

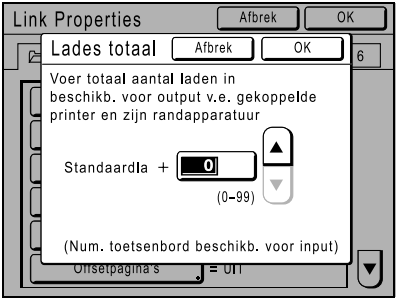
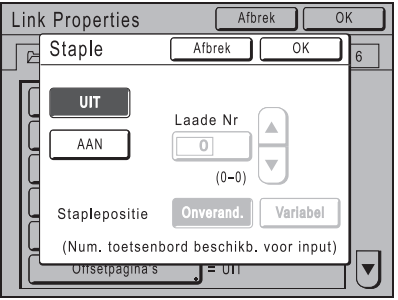
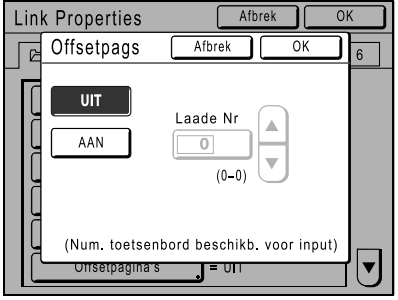
LET OP:

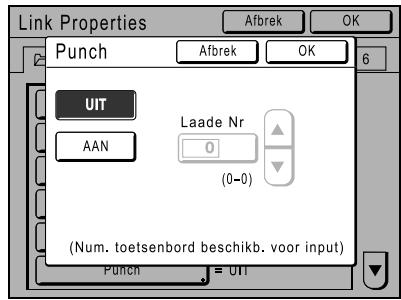
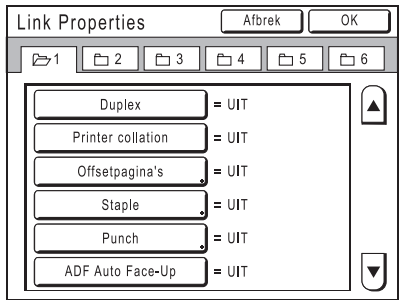
- “Link Properties” worden hieronder uitgelegd.
Zie “Link Mode” (p.171) voor meer informatie over Link Mode en andere Admin.-instellingen.

Lijst instellingen gekoppelde printer

—: standaardinstelling (fabrieksinstelling)

Functies	Beschrijving	Invoeren
Printernaam Voer een naam in voor de gekoppelde printer. LET OP: • De naam die u invoert, wordt op het scherm Link Mode weergegeven.		 Voer een nieuwe naam in met de lettertoetsen. Druk nadat u de naam hebt ingevoerd op [OK] om deze op te slaan als de Printernaam. Zie de uitleg van het scherm “Hernoemen” (p.140) voor meer informatie.
IP Adress Voer het IP-adres van de gekoppelde printer voor aansluiting op het netwerk in. LET OP: • Druk op [Proefafdrukken] voor een gegevensoverdrachttest voor de gekoppelde printer. Als de test succesvol is, wordt het resultaat op de gekoppelde printer afgedrukt. Als de test mislukt, wordt er een pop-upmelding weergegeven. Druk op [Afbrek] en voer opnieuw de juiste instellingen in. • [Proefafdrukken] is niet beschikbaar totdat u “Basis-IP-adresser.” goed hebt ingevoerd in het scherm Admin.. p.168		 • Voer de getallen in met  en  of met de afdrukaantaltoetsen. • Als u naar een ander veld wilt gaan, drukt u op het veld of op de toets .

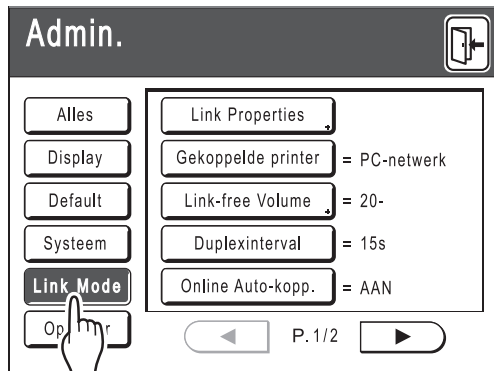
Functies	Beschrijving	Invoeren
Lades totaal Voer het totaal aantal lades naast de standaardlade in. Belangrijk!: - Als het aantal minder is dan het aantal lades dat in andere opties is ingesteld, worden de andere opties uitgeschakeld. - Voer het werkelijke aantal beschikbare lades voor de gekoppelde printer in. Wanneer u een onjuist aantal invoert, treedt een fout op en kunt u niet afdrucken op de gekoppelde printer.	0-99	 - Voer [0] in als u voor het afdrucken de standaardlade van de gekoppelde printer gebruikt. - Voer de getallen in met  en  of met de afdrukaantaltoetsen.
Staple Schakel "Staple" in als het apparaat deze mogelijkheid biedt. Voer tevens het ladenummer^{*1} in dat door de functie "Staple" wordt gebruikt en of de lade vast/variabel is.	UIT: nieten niet mogelijk. (uitgeschakeld) AAN: nieten mogelijk. Nummer gebruikte lade, vast/variabel.	 Selecteer een toets door erop te drukken. Voer "Laade Nr" in met  en  of met de afdrukaantaltoetsen.
Offsetpagina's Schakel "Offsetpagina's" in als het apparaat deze mogelijkheid biedt. Voer tevens het ladenummer^{*1} in dat voor de functie "Offsetpagina's" wordt gebruikt.	UIT: geen verschuiving mogelijk. (uitgeschakeld) AAN: verschuiving mogelijk. Nummer gebruikte lade.	 Selecteer een toets door erop te drukken. Voer "Laade Nr" in met  en  of met de afdrukaantaltoetsen. U kunt via soortgelijke stappen ook "Offsetpagina's" en "Punch" instellen.

Funcities	Beschrijving	Invoeren
Punch Schakel "Punch" in als het apparaat deze mogelijkheid biedt. Voer tevens het ladenummer *1 in dat voor de functie "Punch" wordt gebruikt.	<u>UIT</u> : perforeren niet mogelijk. AAN: perforeren mogelijk. Nummer gebruikte lade.	 Selecteer een toets door erop te drukken. Voer "Laade Nr" in met  en  of met de afdrukaantaltoetsen. U kunt via soortgelijke stappen ook "Offsetpagina's" en "Punch" instellen.
Duplex Schakel "Duplex" in als het apparaat deze mogelijkheid biedt.	AAN/ <u>UIT</u>	 U kunt via soortgelijke stappen ook "Duplex", "Printer collation", "Output Reversal", "ADF Auto Reversal" en "Postbus" instellen. Druk op de toets om de optie in-/uit te schakelen.
Printer collation Schakel "Printer collation" in als het apparaat deze mogelijkheid biedt.		
Output Reversal Schakel "Output Reversal" in als het apparaat deze mogelijkheid biedt.		
ADF Auto Reversal Schakel "ADF Auto Reversal" in als het apparaat deze mogelijkheid biedt.		
Postbus Schakel "Postbus" in als het apparaat deze mogelijkheid biedt.		

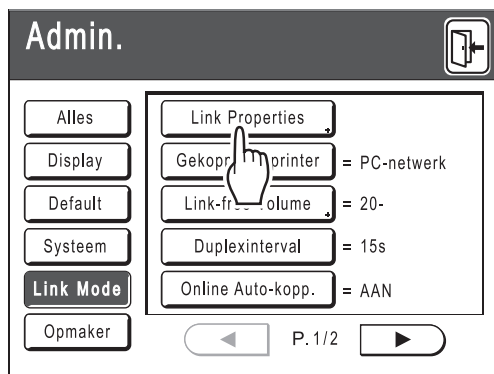
*1 Het ladenummer is afhankelijk van het model van de gekoppelde printer.

Gekoppelde printers instellen

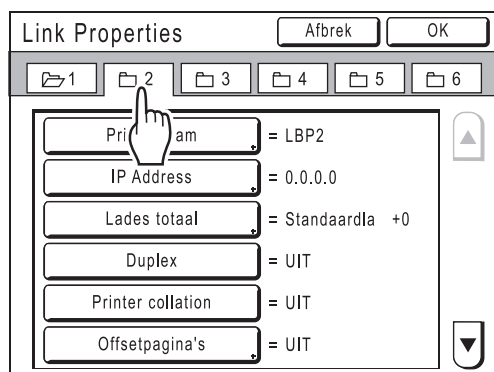
1 Druk op [Link Mode] in het scherm Admin..



2 Druk op [Link Properties].



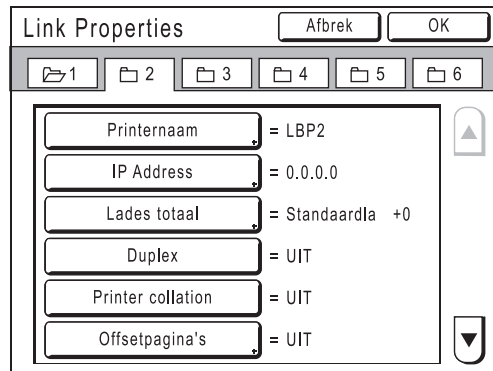
3 Selecteer een tabblad voor de gekoppelde printer.



LET OP:

- U kunt maximaal 6 gekoppelde printers invoeren.

4 Selecteer de toets voor het invoeren van informatie.



LET OP:

- Druk op of voor het weergeven van andere functies die niet op het scherm worden weergegeven.

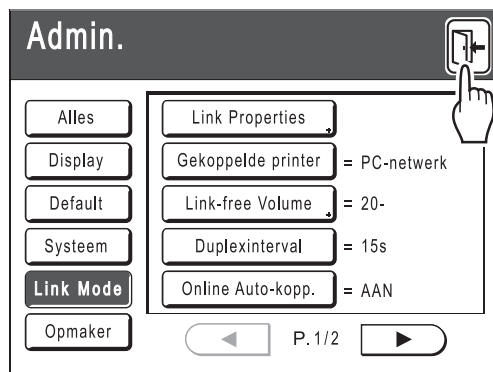
5 Wijzig de instellingen.

Zie "Lijst instellingen gekoppelde printers" (p.214) voor het wijzigen van de instellingen.

LET OP:

- Als er afzonderlijke instellingsschermen voor de functie zijn, configureert u de benodigde instellingen en drukt u op [OK]. Het scherm Link Properties wordt opnieuw weergegeven. De wijzigingen zijn doorgevoerd. Druk op [Afbrek] als u de wijzigingen wilt annuleren en naar het scherm Link Properties wilt teruggaan.

6 Druk op



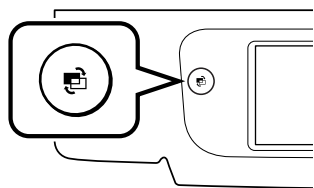
Het basisscherm wordt opnieuw weergegeven en de instellingen voor "Admin." zijn bijgewerkt.

Gescande originelen op gekoppelde printers afdrukken [Link Mode]

De mode waarmee u originelen op de machine scant en op een gekoppelde printer afdrukt, wordt "Link Mode" genoemd.

In de Link Mode wordt het origineel onafhankelijk van het afdrukaantal op de gekoppelde printer afgedrukt.

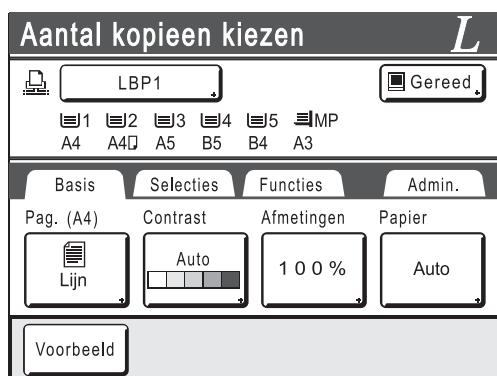
1 Schakel de Link Mode in.



Druk op de toets  om de koppelingsmode in te schakelen.

Ga naar het basisscherm voor gekoppelde printers door in het modescherm op **[Link afdr.]** te drukken.

→ p.22



LET OP:

- Tijdens het ophalen van de informatie over de gekoppelde printer via het netwerk, worden twee meldingen weergegeven: "Starting Up RISORINC-NET / Acquiring Linked Printer Configuration Data Please Wait a Moment" (Bezig met opstarten RISORINC-NET/Bezig met verkrijgen configuratiegegevens gekoppelde printer. Even geduld a.u.b.). Wacht tot de melding niet meer wordt weergegeven.

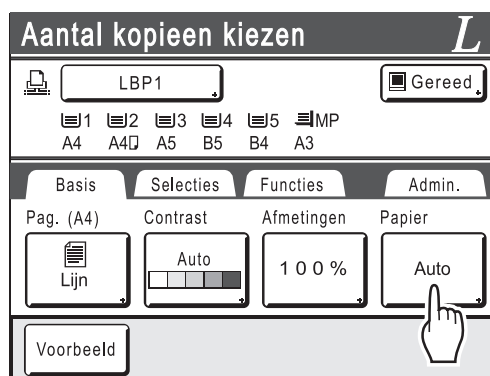
2 Plaats het origineel.

Plaats het origineel op de glasplaat of in de optionele automatische documentinvoer (ADF). Zie voor informatie over het plaatsen van originelen stap 4 van de uitleg over het "kopiëren van papieren documenten of boeken" (→ p.39).

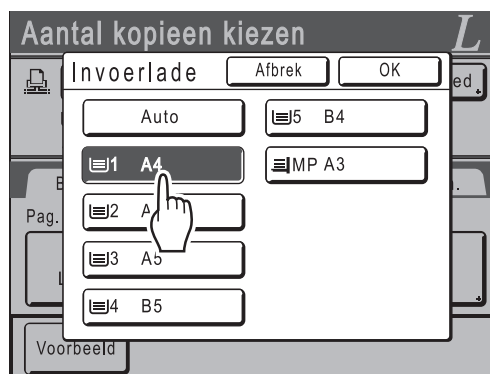
3 Selecteer het afdrukpapier.

Als de gekoppelde printer meerdere invoerlades bevat, geeft u de lade (het papierformaat) op met **[Papier]**.

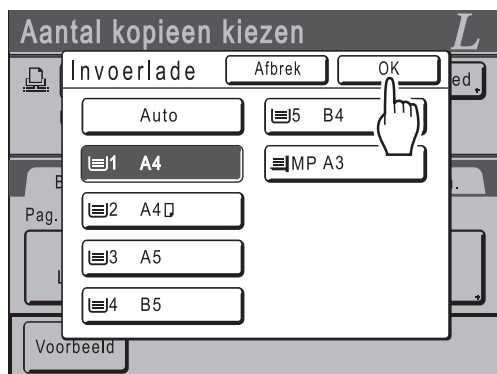
- 1) Druk op **[Papier]** in het basisscherm voor gekoppelde printers.



- 2) Selecteer het gewenste papierformaat.



3) Druk op [OK].



Tip:

De universele lade van de gekoppelde printer gebruiken
Als de invoerlade van de gekoppelde printer op "Universal" is ingesteld, wordt de toets "Universal" in het scherm Invoerlade van de machine weergegeven. Volg de onderstaande stappen voor het opgeven van het papierformaat dat in de universele lade van de gekoppelde printer wordt geplaatst.

1) Druk op [Universal] in het scherm Invoerlade.



2) Druk op de toets met het formaat van het papier dat in de lade "Universal" is geplaatst.



3) Druk op [Staand] of [Liggend].

LET OP:

- Als u in stap 2 "Universal", "A3", "B4", "Ledger", "Foolscap", "Legal" of "Folio" hebt geselecteerd, worden de opties "Staand"/"Liggend" niet weergegeven.
- Als het papierformaat dat u voor "Universal" hebt gespecificeerd anders is dan het werkelijke papierformaat, kan er niet goed worden afgedrukt.

4) Druk op [OK].

Het scherm Invoerlade wordt opnieuw weergegeven. Het papierformaat is bijgewerkt.

4 Configureer de gewenste afdrufuncties.

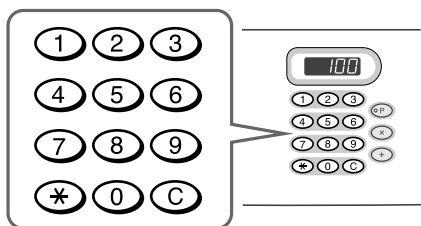
U kunt kiezen uit de volgende functies:

- Beeldverwerkingsmode (p.68)
- Scancontrast (p.75)
- Afmetingen (p.76)
- Dot bewerken (p.70)
- Taakgeheug (p.148)
- Contrastinst (p.72)
- Toonbocht (p.73)
- Boekschaduw (p.82)
- Marge boven (p.103)
- Voorbeeld (p.107)
- Overlay (p.200)
- Opslaggeheugen (p.196)
- Digit kopietelling (p.162)

LET OP:

- Als de gekoppelde printer beschikt over opties zoals een eenheid voor dubbelzijdig afdrukken, zijn de optionele functies ook beschikbaar. (p.221)
- U kunt afdruksnelheid, contrast en positionering niet aanpassen.
- Als op een computer een uitvoersignaal naar de machine wordt verzonden terwijl de machine actief is, kunnen deze gegevens prioriteit krijgen. Hierdoor wordt een nieuwe afdrufunctie gestart ten koste van de huidige taak. Het wordt aanbevolen "Reservering" in het scherm Admin. in te stellen voor een hogere prioriteit voor uitvoertaken op gekoppelde printers. Gegevens die binnen de opgegeven periode van computers worden ontvangen, worden niet verwerkt. (p.157)

5 Voer met de afdrukaantaltoetsen het aantal exemplaren in dat u wilt afdrukken.

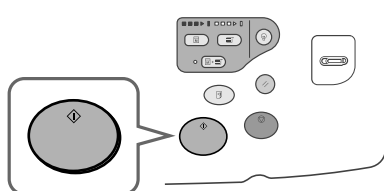


Het aantal wordt in de afdrukaantalweergave weergegeven.

LET OP:

- Als u het aantal wilt wijzigen, drukt u op **C** en voert u het juiste aantal in.

6 Druk op .

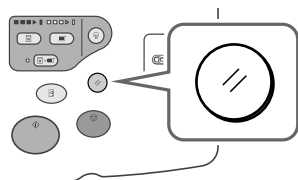


Het scannen van het origineel wordt gestart. De gegevens van het gescande origineel worden naar de gekoppelde printer verzonden en het ingestelde aantal exemplaren wordt op de gekoppelde printer afgedrukt.

LET OP:

- U kunt de huidige instellingen in het taakgeheugen opslaan, zodat u ze later opnieuw kunt gebruiken.
p.148

7 Druk op als het afdrukken is voltooid.



De standaardwaarde van de instelling wordt hersteld.

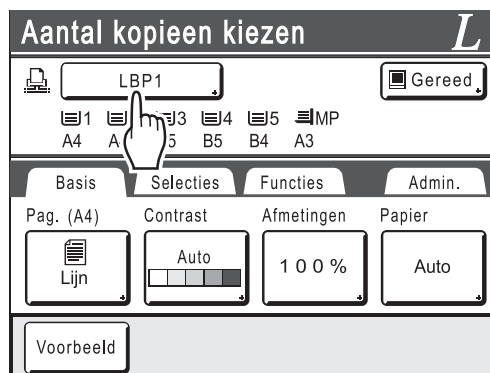
Tip:

Als meerdere gekoppelde printers op het netwerk zijn aangesloten

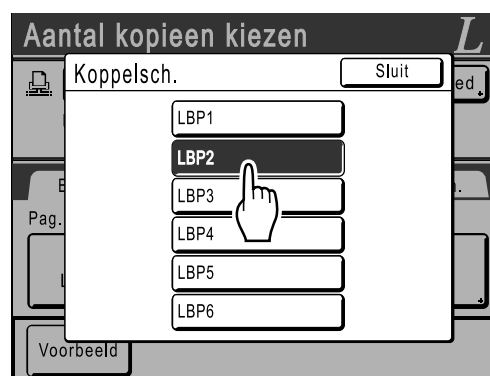
Als er meerdere gekoppelde printers op het netwerk zijn aangesloten, kunt u het gewenste uitvoerapparaat selecteren.

Volg de onderstaande stappen als u een andere gekoppelde printer wilt gebruiken:

- 1) Druk op **[Printernaam]** in het basisscherm voor gekoppelde printers.



- 2) Selecteer de gekoppelde printer waarop u wilt afdrukken.



LET OP:

- Als een gekoppelde printer een storing heeft, kunt u deze printer niet selecteren.
- Als in de Link Mode een fout op de gekoppelde printer optreedt, wordt het scherm Link Mode weergegeven. Selecteer een andere gekoppelde printer, die op dat moment wel voor afdrukken beschikbaar is. Neem voor informatie over het aanschaffen van extra gekoppelde printers contact op met de leverancier (of erkende reparateur).

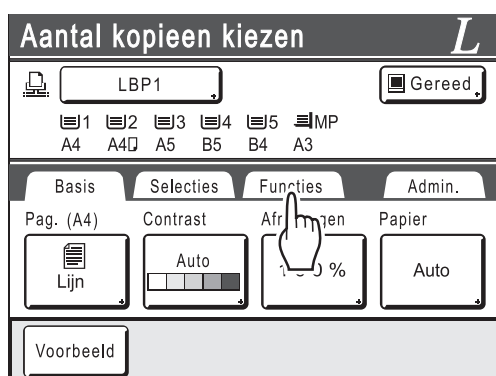
Optionele functies op gekoppelde printers gebruiken

Hieronder worden de stappen voor het instellen van optionele functies weergegeven. Deze zijn beschikbaar als de gekoppelde printer is uitgebreid met extra opties, zoals een sorteermachine of een eenheid voor dubbelzijdig afdrukken.

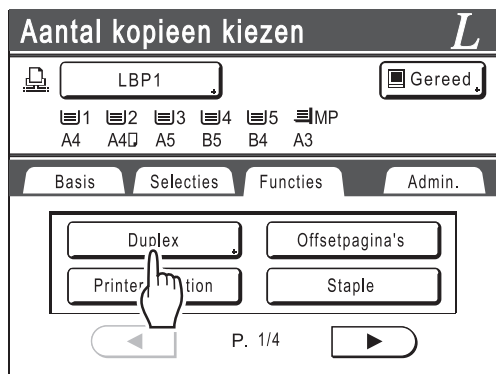
LET OP:

- Zie de handleiding van de gekoppelde printer voor meer informatie over de verschillende functies.

1 Druk op [Functies] in het basisscherm voor gekoppelde printers.



2 Selecteer de functie die u wilt wijzigen.

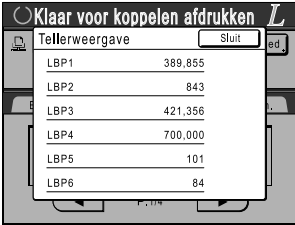
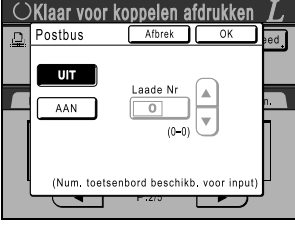
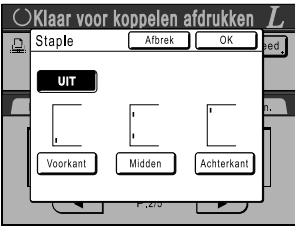


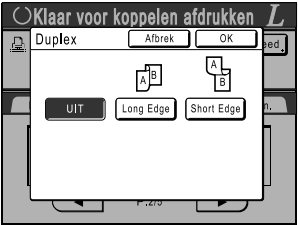
3 Breng de gewenste wijzigingen aan.

Zie "Configureerbare functies" (p.222) voor het selecteren van de juiste instellingen.

Configureerbare functies

==: standaardinstelling (fabrieksinstelling)

Functies	Beschrijving	Schermen en stappen	Gerelateerde Admin.-instellingen
Tellerweergave Weergave van het aantal afgedrukte exemplaren voor elke gekoppelde printer die door de machine is herkend.	---		---
Postbus Selectie van een papierontvangstlade als ontvangstlade.	Laade Nr 0 tot n (waarbij n het totaal aantal lades is dat is ingesteld voor [Lades totaal] in het scherm Admin..)	 Voer de getallen in met  en  of met de afdrukaantaltoetsen.	Lades totaal: Het totaal aantal lades. Stel in op 1 of meer.
Offsetpagina's Inschakelen van een functie voor het om-en-om afdrucken van meerdere pagina's.	AAN/UIT	---	Offsetpagina's: Alleen beschikbaar als de optie "Offsetpagina's" is ingeschakeld.
Staple Aangeven van de locatie van de nietjes in de afdrucken.	Afhankelijk van de instelling van [Staplepositie] in het scherm Admin.. - Ingesteld op [Onverand.]: <u>AAN/UIT</u> - Ingesteld op [Variabel]: <u>UIT</u> /Voorkant/Midden/Achterkant	 Selecteer een toets door erop te drukken.	Staple: Alleen beschikbaar als de optie "Staple" is ingeschakeld.
Punch Instellen of de afdrucken worden geperforeerd.	AAN/UIT	---	Punch: Alleen beschikbaar als de optie "Punch" is ingeschakeld.
Output Reversal Instellen van een functie voor het omkeren van de afdrukvolgorde van originelen die zijn gescand vanuit de ADF.	AAN/UIT	---	Output Reversal: Alleen beschikbaar als de optie "Output Reversal" is ingeschakeld.

Funcities	Beschrijving	Schermen en stappen	Gerelateerde Admin.-instellingen
Printer collation Behouden van de paginavolgorde van het origineel bij uitvoer van de afdrucken in één lade.	AAN/UIT	---	Printer collation: Alleen beschikbaar als de optie "Printer collation" is ingeschakeld.
Duplex Afdrukken op beide kanten van het papier. De schermen en stappen variëren, afhankelijk van het feit of een ADF (optie) is geïnstalleerd. LET OP: Zie "Dubbelzijdig afdrukken" (p.224) voor informatie over dubbelzijdig afdrukken.	- Als de ADF is geïnstalleerd UIT/Long Edge/Short Edge <Page Total>: Odd/Even - Als de ADF niet is geïnstalleerd UIT/Long Edge/Short Edge	- Als de ADF is geïnstalleerd  Selecteer een toets door erop te drukken. - Als de ADF niet is geïnstalleerd  Selecteer een toets door erop te drukken.	---

Belangrijk!:

- Sommige optionele functies kunnen afhankelijk van het model en de configuratie van de gekoppelde printer niet tegelijk worden ingeschakeld.

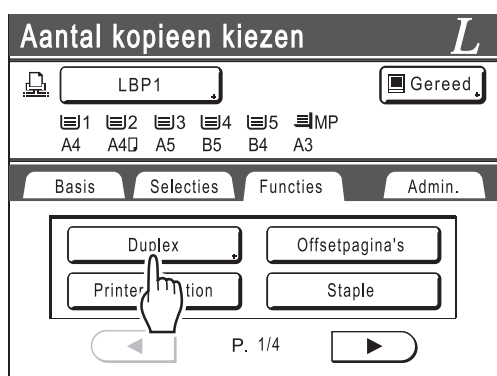
Dubbelzijdig afdrukken [Duplex]

Dubbelzijdig afdrukken is mogelijk als een optionele eenheid voor dubbelzijdig afdrukken op een gekoppelde printer aanwezig is.

LET OP:

- De instellingen voor "Duplex" kunt u configureren in de Functiesschermen voor masteraanmaak of afdrukken. Er wordt op gekoppelde printers afgedrukt aan de hand van de instellingen in deze schermen.

1 Druk op [Duplex] in het scherm Functies.



2 Stel de bindrichting voor dubbelzijdig afdrukken in.

Stel de bindrichting in zoals hieronder wordt weergegeven. De combinatie van scanstand en bindrichting resulteert in verschillende stijlen.

Scanstanden en bindrichtingen voor dubbelzijdig afdrukken

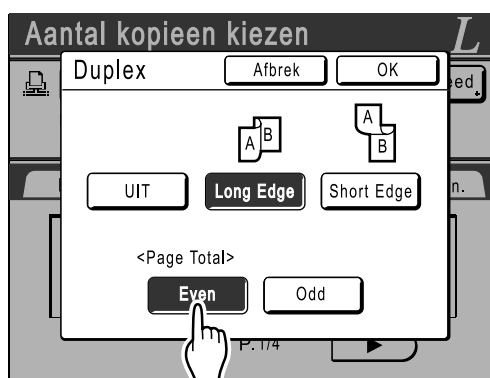
Stand origineel	Verticaal (Staand)	Horizontaal (Liggend)
Bindrichting		
Long Edge		
Short Edge		

3 Voer het aantal originelen in.

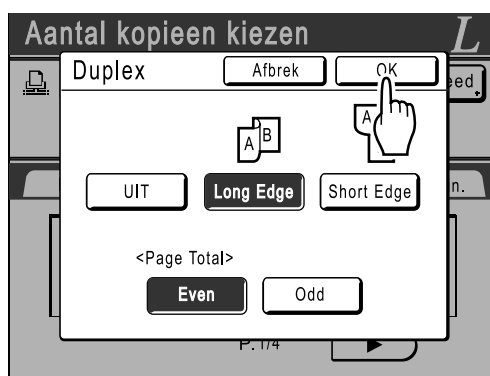
Wanneer u originelen via de ADF (optie) scant, selecteert u **[Even]** of **[Odd]** getallen aan de hand van het aantal vellen van het origineel.

Belangrijk!:

- Deze stap is alleen nodig als u de ADF gebruikt. Ga verder met stap 4.



4 Druk op [OK].



LET OP:

- Druk voor het annuleren van dubbelzijdig afdrukken op **[UIT]** en vervolgens op **[OK]**.

5 Plaats het origineel.

LET OP:

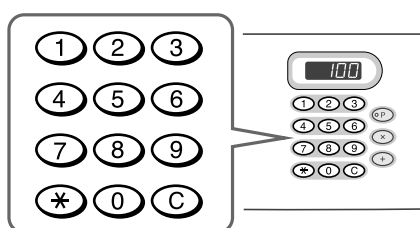
- Zie voor informatie over het plaatsen van originelen stap 4 van de uitleg over het "kopiëren van papieren documenten of boeken" (p.39).
- Als u één vel van een origineel wilt scannen, plaatst u dit op de glasplaat.
- Als u een oneven aantal originelen via de ADF scant en dubbelzijdig afdruckt, is de achterkant van de laatste pagina leeg.

6 Selecteer de benodigde afdruckfuncties.

U kunt kiezen uit de volgende functies:

- Beeldverwerkingsmode (p.68)
- Scancontrast (p.75)
- Afmetingen (vergroten/verkleinen) (p.76)
- Dot bewerken (p.70)
- Taakgeheug (p.148)
- Contrastinst (p.72)
- Toonbocht (p.73)
- Boekschaduw (p.82)
- Marge boven (p.103)
- Voorbeeld (p.107)
- Overlay (p.200)
- Opslaggeheugen (p.196)
- Digit kopietelling (p.162)

7 Voer met de afdrukaantaltoetsen het aantal exemplaren in dat u wilt afdrucken.

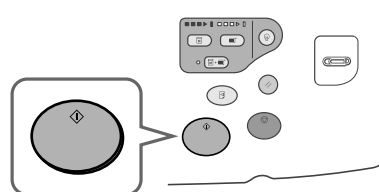


Het aantal wordt in de afdrukaantalweergave weergegeven.

LET OP:

- Als u het aantal wilt wijzigen, drukt u op **C** en voert u het juiste aantal in.

8 Druk op .



De volgende stappen variëren, afhankelijk van het feit of het origineel via de glasplaat of via de ADF is gescand.

Voer één van de volgende stappen uit:

Belangrijk!:

- U kunt de glasplaat of de ADF gebruiken, maar niet beide tegelijk.

◆ Via de glasplaat

Plaats het eerste document op de glasplaat, wacht tot de melding "Duplexbewerking voor gekoppelde printer" niet meer wordt weergegeven, plaats vervolgens het tweede origineel en druk op .



Nadat de gegevens voor beide kanten van het papier zijn verzonden, wordt op de gekoppelde printer het ingestelde aantal exemplaren afgedrukt.

Herhaal voor het afdrucken van meerdere dubbelzijdige afdrucken stap 5-7 voor dubbelzijdig afdrucken.

Belangrijk!:

- Nadat het eerste origineel is gescand, plaatst u het tweede origineel binnen de wachtperiode die vooraf in het scherm Admin. (p.171) is ingesteld. Als u dit niet doet, wordt op de gekoppelde printer enkelzijdig afgedrukt.

LET OP:

- Ook wanneer u op  drukt zonder een tweede origineel te plaatsen, wordt op de gekoppelde printer enkelzijdig afgedrukt.
- U kunt de volgende functies aanpassen na het plaatsen van het tweede origineel en voordat wordt gescand.
 - Beeldverwerkingsmode (p.68)
 - Scandichtheid (p.75)
 - Afmetingen (vergroten/verkleinen) (p.76)
 - Dot bewerken (p.70)
 - Contrastinst (p.72)
 - Toonbocht (p.73)
 - Digit kopietelling (p.162)

◆ **Via de ADF (optie)**

Het bovenste vel wordt het eerst gescand.
Nadat alle originelen zijn gescand, wordt op de gekoppelde printer het ingestelde aantal exemplaren afgedrukt.

Verbruiksgoederen vervangen

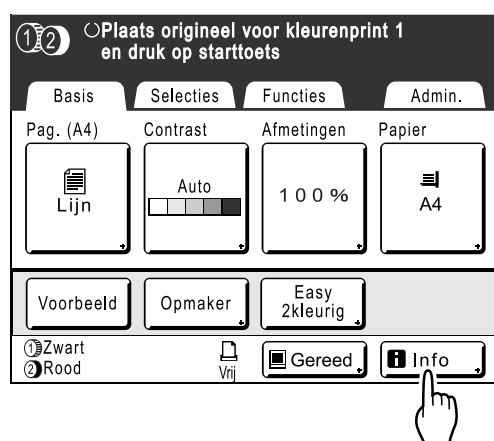
Resterende hoeveelheid verbruiksgoederen controleren

De machine controleert hoeveel inkt, master en ruimte in de afvalbak over is, en geeft dit weer.

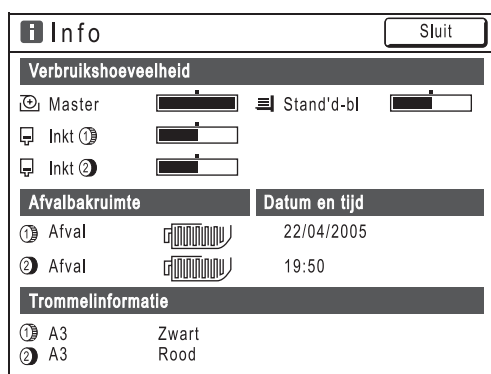
LET OP:

- Het rapport wordt niet weergegeven als het controleren mislukt.
- De gerapporteerde hoeveelheid is alleen ter referentie en kan enigszins afwijken van de werkelijke hoeveelheid.

1 Druk op [i Info] in het basisscherm.



2 Controleer de resterende hoeveelheid verbruiksgoederen.



Als iets bijna op is, vult u het aan.

- Master (p.229)
- Inkt (p.232)
- Masterafvoer (gebruikte master) (p.234)

Details van display

Indicator/bericht	Beschrijving
	De zwarte balk geeft de resterende hoeveelheid weer. Voorbeeld: ongeveer 10% over
(Onbekend), ---, niets weergegeven	Geeft aan dat er geen gegevens beschikbaar zijn, niet zijn ingesteld, enzovoort.

Tip:

Informatietoets

Het pictogram op de informatietoets geeft de huidige toestand weer van de verbruiksgoederen zoals deze door de machine is gedetecteerd. Het pictogram verandert afhankelijk van de informatie die over de verbruiksgoederen wordt verkregen.

- Als de informatie correct is verkregen: (normaal weergegeven).
- Als de informatie niet beschikbaar is: (grijs weergegeven).

Als het pictogram grijs is, kan de resterende hoeveelheid mastermateriaal/inkt niet worden weergegeven.

Als het mastermateriaal of de inkt bijna op is, knipt rechts van de toets het pictogram (master) of (inkt), zodat u weet dat dit moet worden vervangen.

LET OP:

- Als de machine de informatie over de verbruiksgoederen niet kan ophalen, moet u zelf de juiste waarde invoeren.
p.261

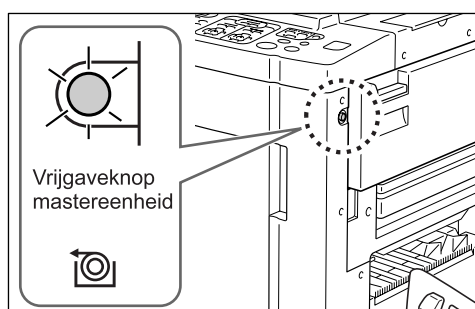
De masterrol vervangen

Als de masterrol op is, wordt er een bericht weergegeven en stopt de machine. Plaats een nieuwe masterrol.

Belangrijk!:

- Voor de masterrol wordt aanbevolen de door RISO aangegeven producten te gebruiken.
- Laat de machine aanstaan terwijl u de master vervangt.

1 Controleer of de indicator van de vrijgaveknop van de mastereenheid brandt.



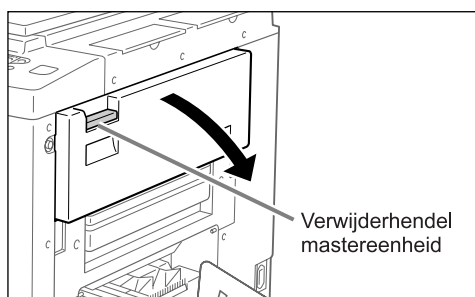
Als de indicator niet verlicht is, drukt u op de vrijgaveknop.

Belangrijk!:

- Als de afdruktrommel uitgetrokken is, kunt u de mastereenheid niet uittrekken. Plaats de afdruktrommel terug en druk vervolgens op de vrijgaveknop van de mastereenheid.

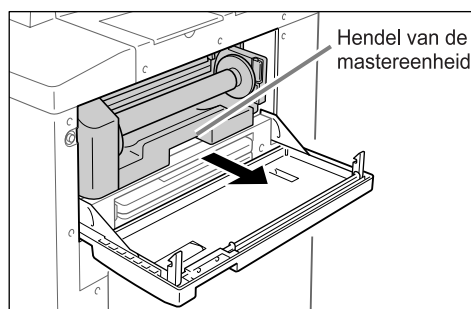
→ p.236

2 Open de verwijderklep van de mastereenheid.

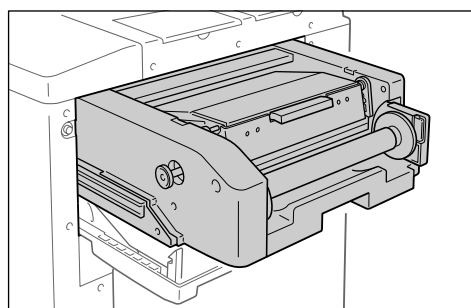


Trek aan de verwijderhendel om de mastereenheid te openen.

3 Trek de mastereenheid naar voren.

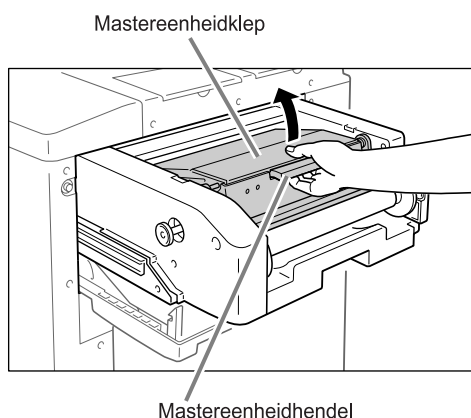


Pak de hendel van de mastereenheid vast en trek naar voren.



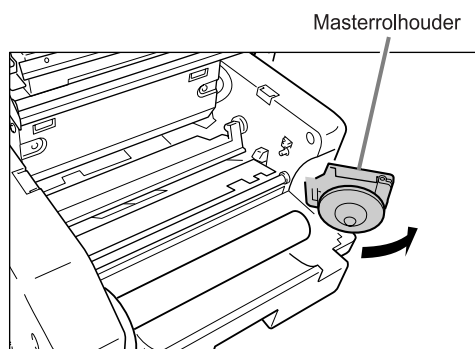
Trek de mastereenheid voorzichtig zo ver mogelijk naar voren.

4 Open de klep van de mastereenheid.

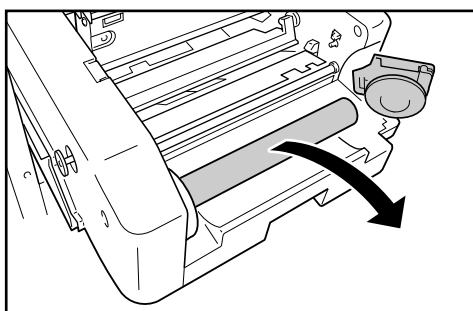


Pak de mastereenheidhendel vast en open de klep van de mastereenheid.

5 Open de masterrolhouder.



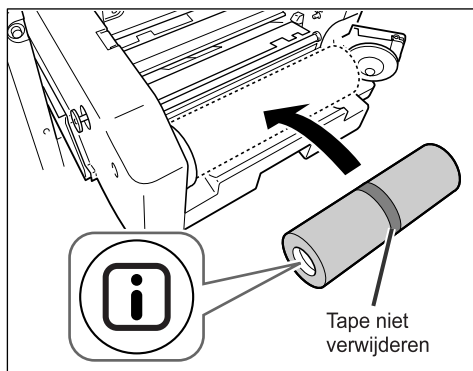
6 Verwijder de verbruikte masterkern.



LET OP:

- Gooi de verbruikte masterkern weg overeenkomstig de plaatselijke wetgeving voor afvalverwijdering.
p.239

7 Plaats de nieuwe masterrol.

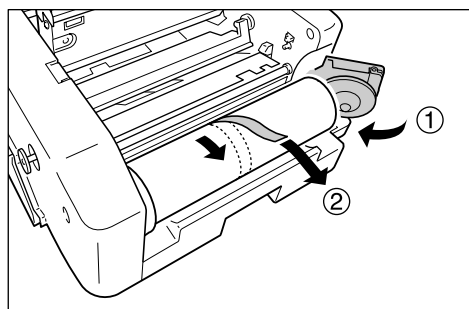


Verwijder het krimpfolie van de nieuwe masterrol en plaats deze met de markering **i** links.

Belangrijk!:

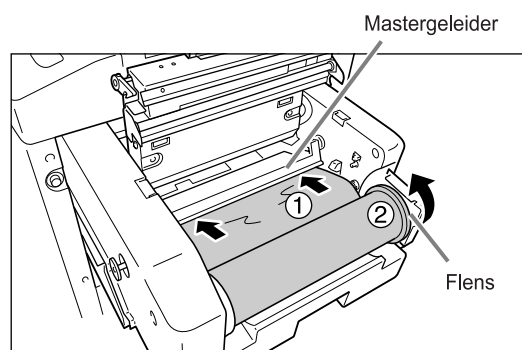
- Zorg ervoor dat u het gedeelte **i** niet beschadigt tijdens het verwijderen van het krimpfolie. Als het gedeelte **i** verbogen is of als de perforatie doorgesneden is, is de master onbruikbaar.
- Verwijder de tape nog niet.

8 Sluit de houder van de masterrol.



Verwijder de tape nadat u de masterrolhouder hebt gesloten.

9 Plaats de voorkant van de master onder de mastergeleider.

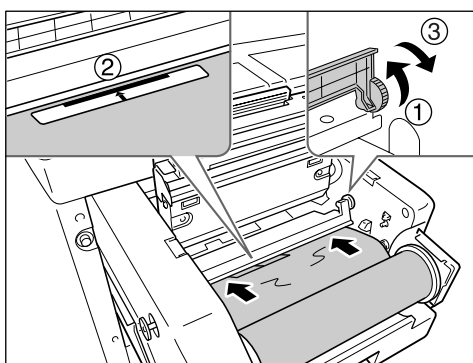


Plaats de voorkant van de master in de opening onder de mastergeleider en voer deze zo ver mogelijk in (1). Als de master te los zit, draait u de flens aan de rechterkant naar achteren en windt u de master op (2).

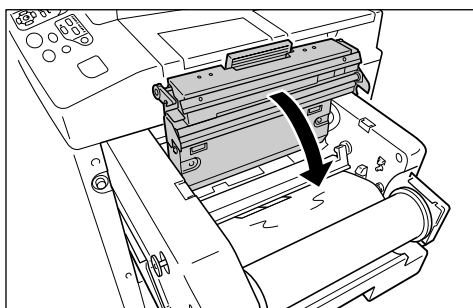
Tip:**Als u de master niet kunt plaatsen**

Plaats de voorkant van de master door middel van de volgende stappen.

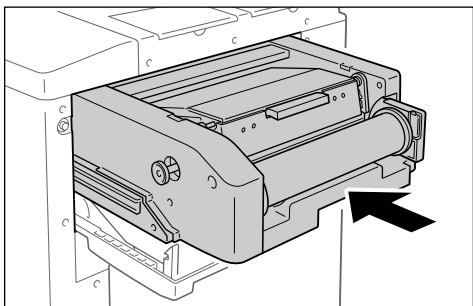
- 1) Til de mastergeleider op.
Draai de draaiknop op de rand van de mastergeleider naar achteren en til de geleider op.
- 2) Trek de master naar buiten tot de lijn die door de pijl wordt aangegeven.
- 3) Plaats de mastergeleider terug.



10 Plaats elk onderdeel terug in de oorspronkelijke stand.

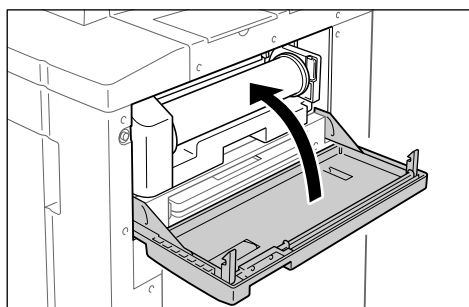


Sluit de klep van de mastereenheid.



Plaats de mastereenheid voorzichtig terug in de uitgangspositie totdat een pieptoon wordt weergegeven.

11 Sluit de verwijderklep van de mastereenheid.



De inktpatroon vervangen

Als de inkt op is, wordt er een bericht weergegeven en stopt de machine.
Plaats een nieuwe inktpatroon.

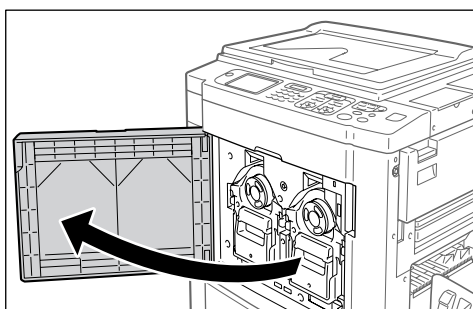
⚠ Voorzichtig:

- Er kan inkt zijn achtergebleven in het gebied rond de afdruktrommel. Kijk uit dat u uw handen of kleren niet bevuilt.
- Was direct met zeep als u inkt op uw handen krijgt.

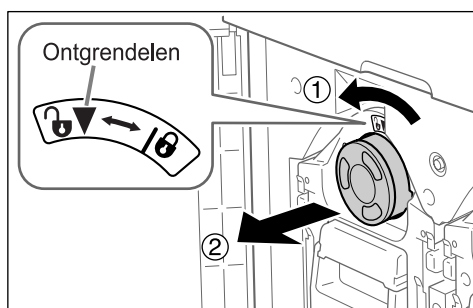
Belangrijk!:

- Voor de inktpatroon wordt aanbevolen de door RISO aangegeven producten te gebruiken.
- Laat de machine aanstaan terwijl u de inktpatroon vervangt.
- Gebruik een nieuwe inktpatroon met dezelfde kleur inkt als de oude. Als u de inktkleur wilt veranderen, vervangt u de afdruktrommel zelf.
p.236

1 Open de voorklep.



2 Trek de lege inktpatroon uit de houder.



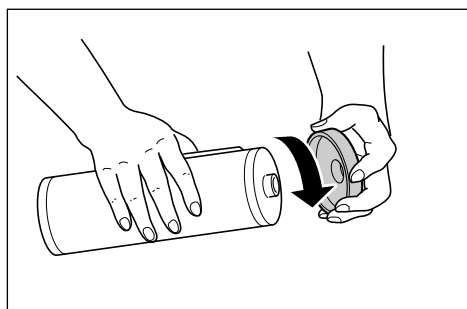
Draai de inktpatroon tegen de klok in (1) en trek deze uit de machine.

LET OP:

- Gooi de lege inktpatroon weg overeenkomstig de plaatselijke wetgeving voor afvalverwijdering.

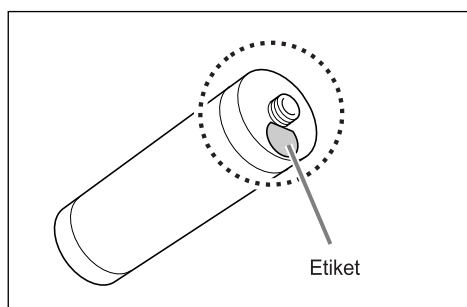
3 Verwijder het deksel van de nieuwe inktpatroon.

Draai het deksel van de inktpatroon om deze te verwijderen.



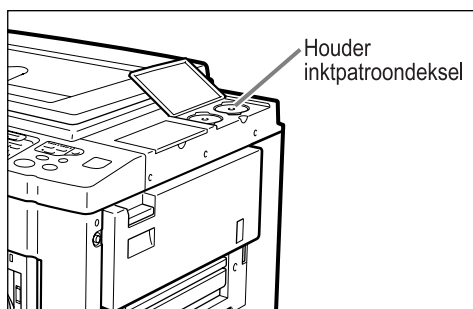
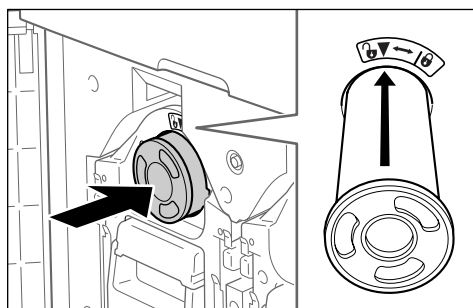
Belangrijk!:

- Raak de opening van de nieuwe inktpatroon niet aan en zorg dat u hem nergens tegenaan stoot. Verwijder het etiket naast de opening van de inktpatroon niet.

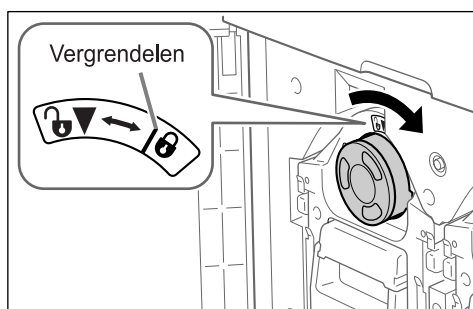


LET OP:

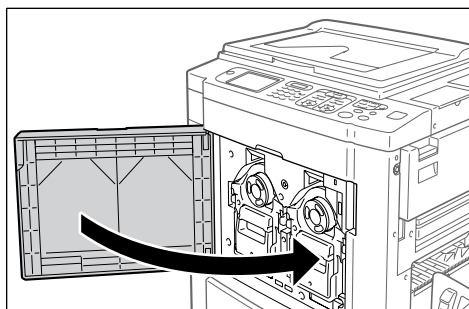
- U kunt het deksel van de inktpatroon opbergen aan de rechterzijde van de glasplaat.

**4 Plaats de nieuwe inktpatroon.**

Lijn de pijl op de inktpatroon uit met de markering ▼ op de trommeleenheid en druk de inktpatroon zover mogelijk in de houder.

5 Vergrendel de inktpatroon.

U vergrendelt de inktpatroon door deze met de klok mee te draaien (🔒).

6 Sluit de voorklep.

De masterafvalbak leegmaken

Gebruikte masters worden in de masterafvalbak opgevangen. Als de masterafvalbak vol is, wordt er een bericht weergegeven en stopt de machine. Verwijder de gebruikte masters.

⚠ Voorzichtig:

- Was direct met zeep als u inkt op uw handen krijgt.

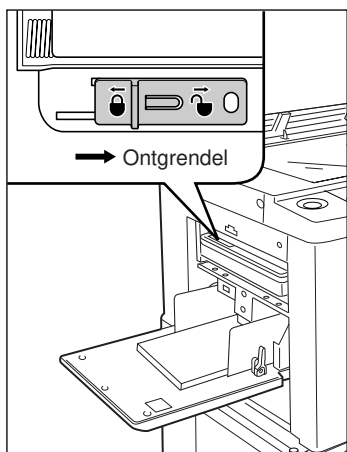
Belangrijk!:

- U kunt de masterafvalbak vergrendelen om te voorkomen dat de gegevens in de verwijderde master voor onbevoegden toegankelijk zijn. Als de masterafvalbak is vergrendeld, moet u contact opnemen met de beheerder voordat u de master verwijdert.
- Wanneer “Beschermen” is ingeschakeld, kunt u de masterafvalbak alleen verwijderen als een bericht wordt weergegeven, zoals: “Masterafvalbak is vol” of “Master klemgeraakt is afvalbak”. [p.183](#)

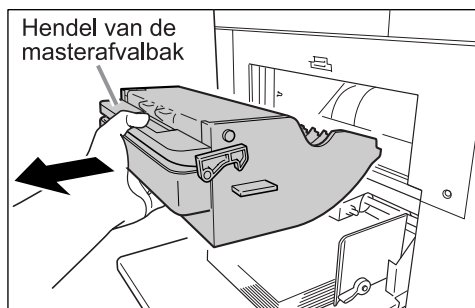
Deze machine heeft twee masterafvalbakken, een voor trommel 1 en een voor trommel 2. De procedure is gelijk voor beide masterafvalbakken. De masterafvalbak voor trommel 1 wordt hier beschreven.

1 Verwijder de masterafvalbak.

Wanneer de hendel van de masterafvalbak is vergrendeld, schuift u de hendel naar rechts.

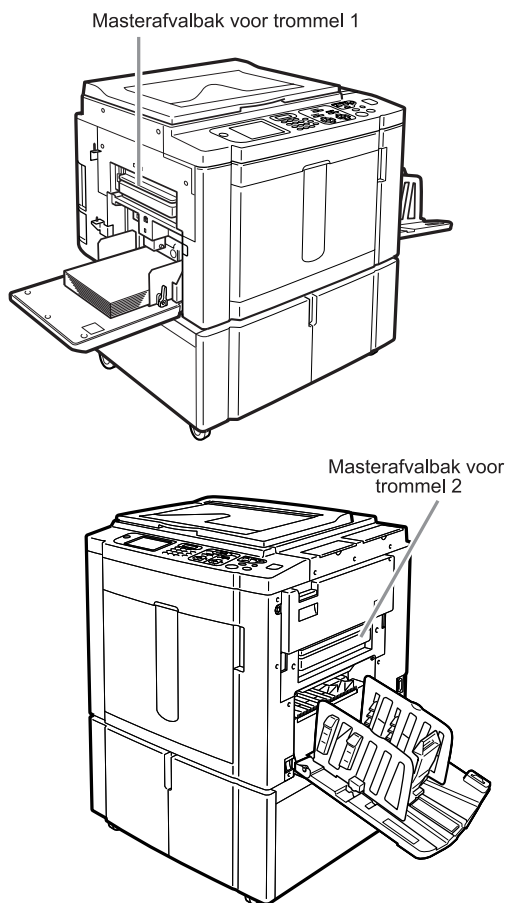


Pak de hendel van de masterafvalbak vast en trek het vak naar voren.

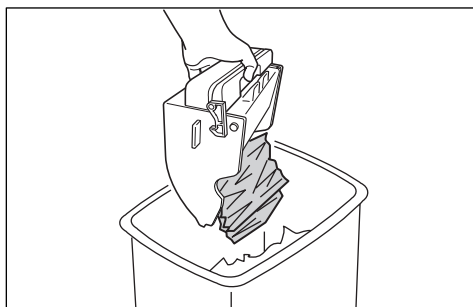


Belangrijk!:

- Als de masterafvalbak is vergrendeld, neemt u contact op met de beheerder om de vergrendeling ongedaan te maken.



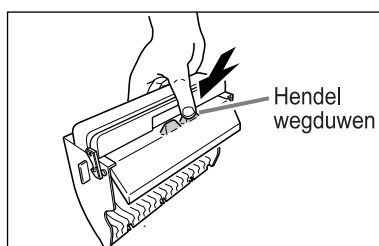
2 Verwijder de uitgevoerde masters.



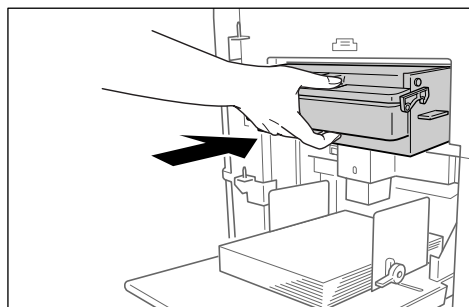
Kantel de masterafvalbak naar beneden en verwijder de gebruikte masters.

LET OP:

- Gooi de verbruikte masters weg overeenkomstig de plaatselijke wetgeving voor afvalverwijdering.
p.239
- Als een gebruikte master vastloopt, houdt u de masterafvalbak naar beneden gekanteld en drukt u de uitvoerhendel in, zodat de achtergebleven masters loskomen.



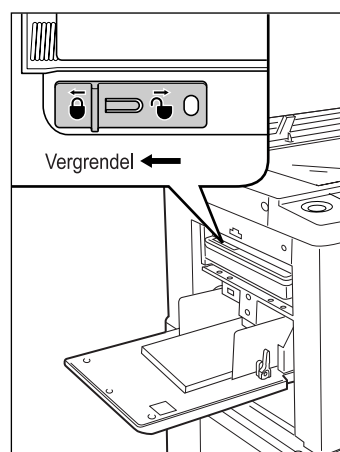
3 Plaats de masterafvalbak terug.



Duw de masterafvalbak zo ver mogelijk naar binnen.

LET OP:

- U kunt indien nodig de hendel naar links schuiven om de masterafvalbak te vergrendelen en voor nog meer veiligheid het hangslot gebruiken.
p.183



De afdruktrommel vervangen

Als u de trommel door een kleurentrommel vervangt om de kleur te wijzigen of als u vastgelopen papier verwijdt, volgt u de stappen voor het verwijderen van de afdruktrommel. Gebruik een kleurentrommel die speciaal voor deze machine is ontworpen en goedgekeurd.

⚠ Voorzichtig:

- Plaats de afdruktrommel niet rechtop. Hierdoor kunt u vlekken veroorzaken op de vloer, enzovoort.

Belangrijk!:

- Gebruik alleen afdruktrommels die speciaal voor deze machine zijn ontworpen en goedgekeurd.
- Laat de machine aanstaan terwijl u de afdruktrommel verwijdt of vervangt.
- Zorg ervoor dat u de vervangen afdruktrommel in de trommelhouder plaatst en deze horizontaal bewaart.

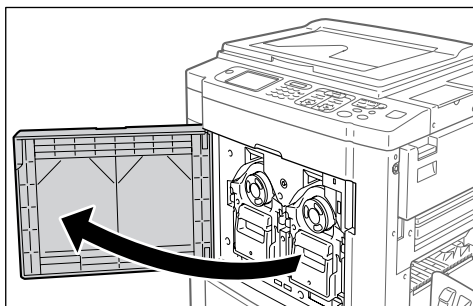
De afdruktrommel verwijden

LET OP:

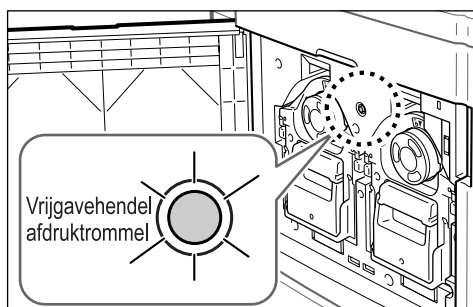
- U moet de trommel uit de printer verwijderen voor het wisselen van trommels en bij het verwijderen van vastgelopen papier.

De procedure voor het vervangen van trommel 1 en trommel 2 zijn gelijk. De procedure voor het vervangen van trommel 1 wordt hier beschreven.

1 Open de voorklep.



2 Controleer of de indicator van de vrijgaveknop van de afdruktrommel brandt.



Als de indicator niet wordt verlicht, drukt u op de vrijgaveknop.

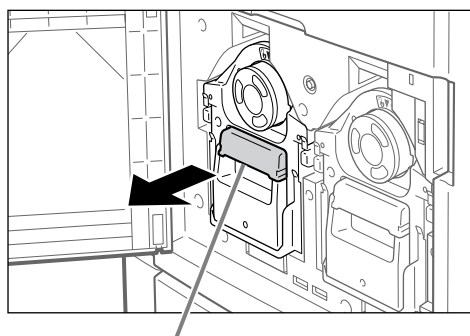
Belangrijk!:

- Als de mastereenheid uitgetrokken is, kunt u de afdruktrommel niet uittrekken. Plaats de mastereenheid terug en druk vervolgens op de vrijgaveknop van de afdruktrommel.
p.229

LET OP:

- Mogelijk is slechts een van de trommels naar voren geplaatst, maar u kunt beide trommels verwijderen.

3 Trek de afdruktrommel uit de machine.

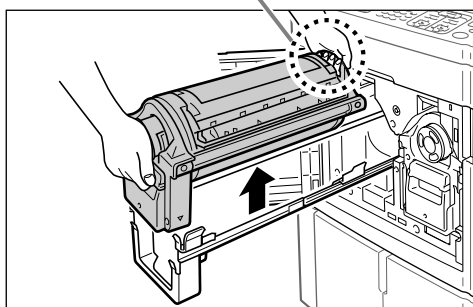


Hendel van de afdruktrommel

Pak de hendel van de afdruktrommel en trek de trommel voorzichtig naar voren tot deze geheel is uitgetrokken.

4 Verwijder de afdruktrommel.

Pak groene hendel stevig beet



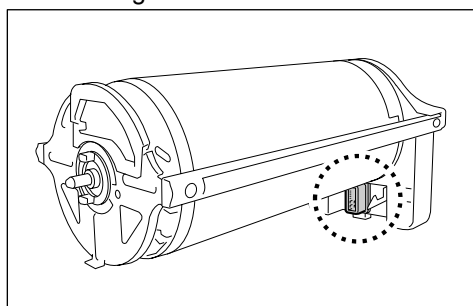
Til de afdruktrommel met beide handen rechtop van de rails.

Ga verder met het vervangen van de trommel of het verwijderen van het vastgelopen papier.

⚠ Voorzichtig:

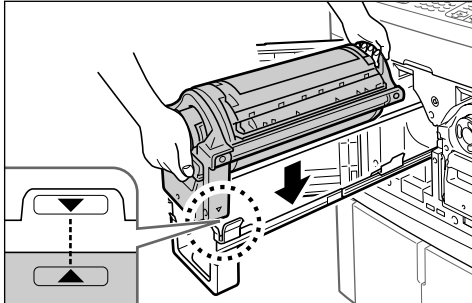
- Raak de connector op de afdruktrommel niet aan.

Als u dit wel doet, kan de afdruktrommel door statische elektriciteit of andere factoren worden beschadigd.



De afdruktrommel plaatsen

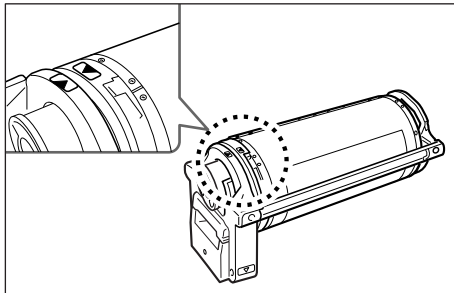
1 Plaats de afdruktrommel op de rails.



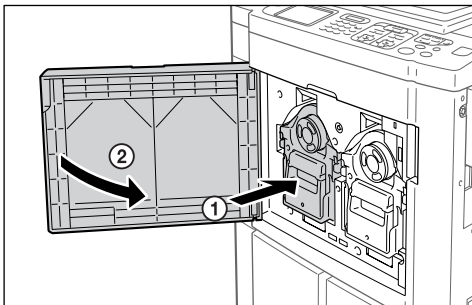
Lijn de markering ▼ op de afdruktrommel uit met de markering ▲ op de geleider en plaats de afdruktrommel horizontaal op de geleider.

LET OP:

- Als de afdruktrommel handmatig is gedraaid, draait u deze terug, zodat de markeringen ► en ◀ tegenover elkaar staan als de trommel op de geleider is geplaatst.



2 Plaats de afdruktrommel in de oorspronkelijke positie.



Druk de afdruktrommel zo ver mogelijk in de machine en sluit de voorklep.

Belangrijk!:

- Pak de hendel van de afdruktrommel niet vast als u de trommel in de machine drukt.

Weggoeien van lege verbruiksgoederen

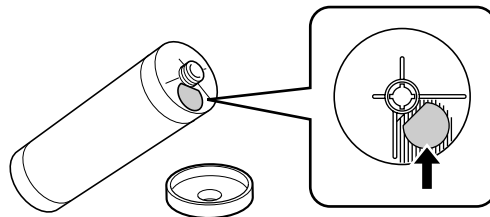
Verwijder verbruikte inktpatroons, masterkernen en uitgevoerde masters overeenkomstig de plaatselijke wetgeving voor afvalverwijdering.

Scheid indien nodig specifieke onderdelen volgens de onderstaande procedures, zodat deze correct kunnen worden verwijderd.

◆ inktpatroon

Verwijder het etiket (inclusief metaal) bij de pijl van de opening van de inktpatroon en gooi deze gescheiden van de inktpatroon weg.

Pas op: achtergebleven inkt op de opening van de inktpatroon kan vlekken veroorzaken.

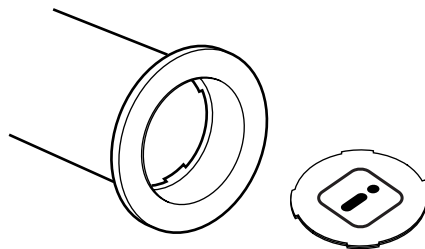


Onderdelen	Materialen
Materiaal inktpatroon	Plastic (polypropyleen/polyethyleen)
Materiaal etiket	Plastic (met metaal)
Inkt	Sojaolie, koolwaterstof (petroleum), water, pigmentkleurstof

◆ Masterkern

Onder aan het uiteinde is een metalen onderdeel aangebracht met het stempel .

Het onderdeel is geperforeerd zodat het eenvoudig kan worden verwijderd. Scheur het af langs de perforatie.



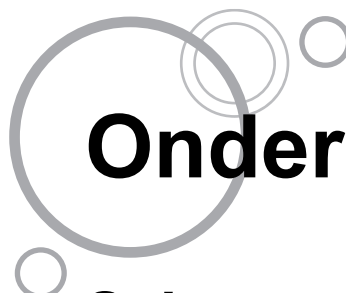
Onderdelen	Materialen
Kernmateriaal	Papier
Mastermateriaal	Plastic, Japans papier
Materiaal verwijderbaar onderdeel	Plastic (met metaal) en papier

◆ **Verwijderde master**

Onderdelen	Materialen
Mastermateriaal	Plastic, Japans papier
Inktmateriaal	Sojaolie, koolwaterstof (petroleum), water, pigmentkleurstof

LET OP:

- De inkt is gemaakt van koolwaterstoffen. Bij volledige verbranding komen alleen water en kooldioxide vrij.



Onderhoud

Schoonmaken

De afdrukkwaliteit kan teruglopen als onderdelen, zoals de thermische printerkop van de mastereenheid, de glasp-
laat van de ADF (optie), de witte rol, enzovoort, vervuild raken door stof, vuil, inkt, correctievloeistof, enzovoort.
Volg de onderstaande stappen voor periodieke reiniging.

⚠ WAARSCHUWING:

- Schakel de stroom uit voordat u enig onderdeel van de machine reinigt.
- Verwijder de vaste panelen niet.
- Neem direct contact op met de technische dienst als u denkt dat er sprake is van een gevaarlijke situatie, of als u vragen over of problemen met de machine hebt.
- Neem contact op met de technische dienst voordat u de machine verplaatst.
- Laat aanpassingen of reparaties niet door ongekwalificeerde personen uitvoeren.

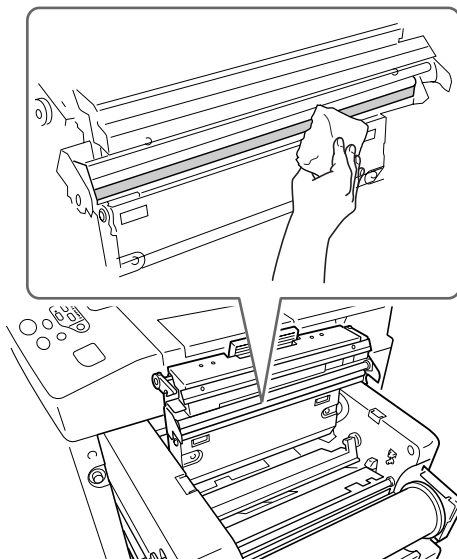
⚠ Voorzichtig:

- De machine bevat intern bewegende precisieonderdelen. Wijk bij het gebruik van de machine nooit af van de aanwijzingen in deze handleiding.
- Kijk uit voor de randen van metalen onderdelen, deze kunnen letsel veroorzaken.
- Breng geen veranderingen aan de machine aan en verwijder geen onderdelen.
- RISO noch diens dealer is verantwoordelijk voor onderhoud dat wordt uitgevoerd door personeel dat niet is geautoriseerd door RISO.

Thermische printerkop

Reinig de thermische printerkop telkens wanneer u de masterrol vervangt.

Open de klep van de mastereenheid en veeg de printerkop achterin de eenheid enkele malen voorzichtig af met een zachte doek of tissue.

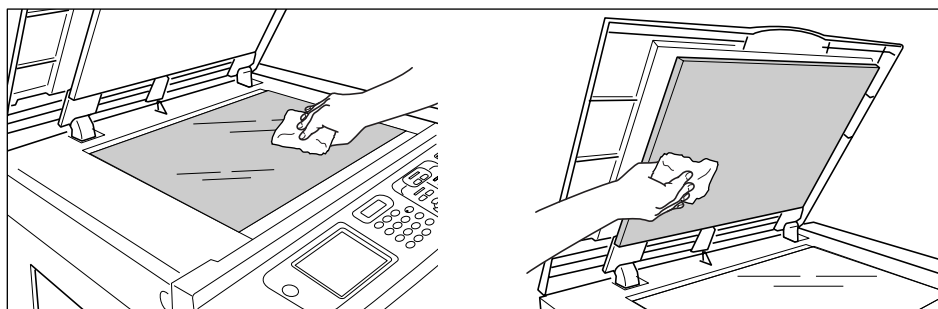


⚠ Voorzichtig:

- De thermische printerkop is zeer gevoelig. Vermijd stoten of krassen met harde voorwerpen.
- De thermische printerkop is gevoelig voor (schade door) statische elektriciteit. Zorg ervoor dat u statische elektriciteit neutraliseert voordat u met schoonmaken begint.

Glasplaat en beschermkussen van glasplaatdeksel

Als de glasplaat en/of het beschermkussen van het glasplaatdeksel vuil zijn, veegt u deze voorzichtig af met een zachte doek of tissue.

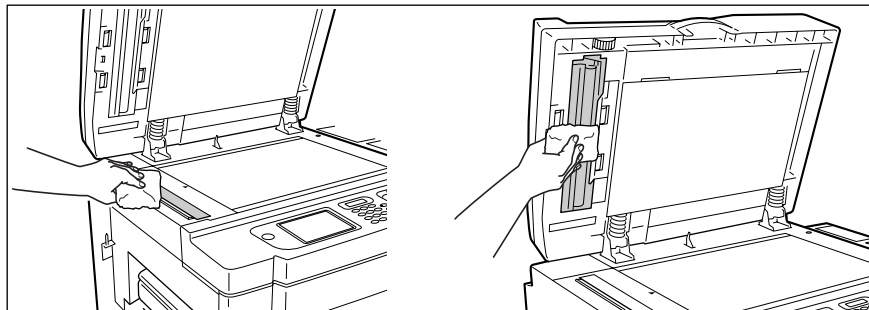


⚠ Voorzichtig:

- De glasplaat is zeer gevoelig. Vermijd stoten of krassen met harde voorwerpen.

Scanglas en wit blad van de optionele automatische documentinvoer (ADF)

Neem het scanglas en het witte blad enkele malen voorzichtig af met een zachte doek of tissue.



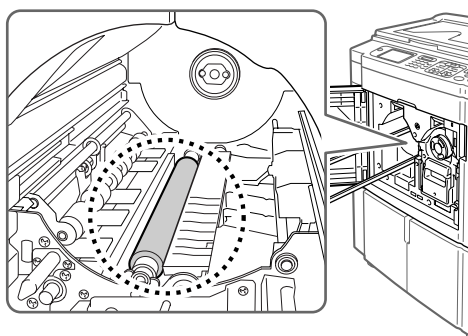
⚠ Voorzichtig:

- De glasplaat is zeer gevoelig. Vermijd stoten of krassen met harde voorwerpen.

Drukrol

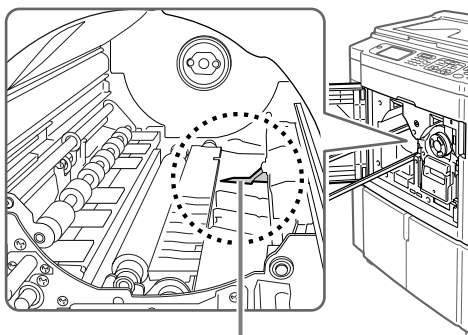
Als de drukrol die het afdruppapier tegen de afdruptrommel drukt vuil is, kan dit strepen op de achterkant van de afdruppen veroorzaken.

Als dit gebeurt, veegt u de drukrol voorzichtig af met een zachte doek die met alcohol is bevochtigd.



⚠ Voorzichtig:

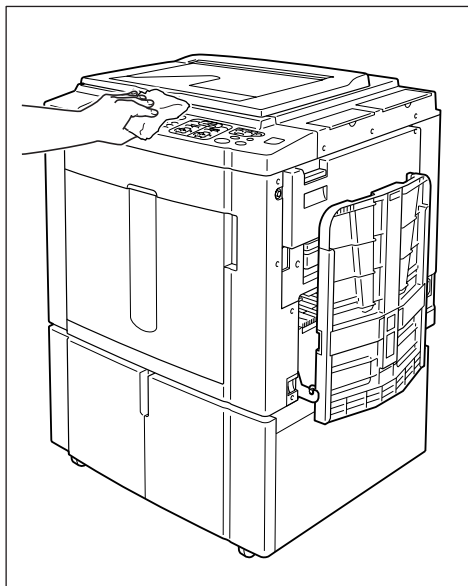
- Schakel de stroom van de machine uit wanneer u de drukrol reinigt.
- Raak de papierscheidingshaak niet aan wanneer u uw hand in het apparaat steekt. De scherpe punt van de haak kan letsel veroorzaken.
- Er kan inkt zijn achtergebleven in het gebied rond de afdruptrommel. Kijk uit dat u uw handen of kleren niet bevuilt. Was direct met zeep als u inkt op uw handen krijgt.



Scheidingshaak

Buitenkant printer

Veeg de gehele printer regelmatig voorzichtig af met een zachte doek, zodat de buitenkant niet vuil wordt. Vraag uw erkende reparateur om advies als u hierbij een schoonmaakmiddel wilt gebruiken.



⚠ Voorzichtig:

- De buitenkant van de machine is van plastic. Gebruik daarom voor reiniging nooit alcohol of oplosmiddelen.
- De display reinigt u door deze voorzichtig af te nemen met een droge doek. Voor het verwijderen van inkt bevochtigt u de doek met een kleine hoeveelheid schoonmaakmiddel. Spuit of giet schoonmaakmiddel niet direct op de display. Dit kan schade veroorzaken.

Probleemoplossing

Als er een melding wordt weergegeven

Wanneer de machine stopt en een melding weergeeft, gebruikt u de onderstaande informatie om de oorzaak te bepalen en voert u de benodigde handelingen uit.

Opmaak foutmeldingen

Er worden een melding en een foutoplossingsafbeelding weergegeven die bij het meldingstype horen en die aangeven hoe u het probleem kunt oplossen.



The diagram shows a screen with the following elements:

- 1) Foutnummer**: fouttype en foutnummer (A34-218)
- 2) Foutmeldingen**: beschrijving van de fout en de handelingen voor het oplossen van het probleem (Master niet in positie aangebracht, Masterinvoerrand in masterinvoer aanbrengen en master-aanmakenunit sluiten)
- 3) Afbeelding**: laat zien hoe u het probleem kunt oplossen (Illustration of the master unit)
- 4) Digit kopiëring**: Druk hierop om het scherm "Digit kopiëring" weer te geven.

Foutnummer	Fouttypen	Beschrijving	Referentiepagina
T00-000	Onderhoudsfout	Fouten waarvoor reparatie of inspectie door een erkende reparateur nodig is. Neem voor het oplossen van een onderhoudsfout contact op met de dealer (of erkende reparateur) en meld het foutnummer.	p.247
A00-000	Papierstoring	Wordt weergegeven als de master is vastgelopen, enzovoort.	p.247
B00-000	Fout in optioneel apparaat	Wordt weergegeven wanneer er een fout optreedt in een optioneel apparaat of gekoppelde printer.	p.248
C00-000	Fout in verbruiksgoederen	Wordt weergegeven als bijvoorbeeld de inkt of de masterrol op is.	p.250
D00-000	Installatiefout	Wordt weergegeven als een onderdeel niet goed is geïnstalleerd.	p.250
J00-000	Papierstoring	Wordt weergegeven als er een origineel of afdruk is vastgelopen.	p.253

T00-000:Onderhoudsfout

Patroon	Mogelijke oorzaak	Handeling
!!Batterij leeg!! Servicedienst bellen	De batterij is bijna leeg of leeg.	Neem contact op met de dealer (of erkende reparateur) en laat de batterij vervangen. Druk op  of  als u de foutweergave wilt wissen.
!!Systemfout!! Reset toets indrukken Als herstel is mislukt, servicedienst bellen	Er is een systeemfout opgetreden.	Druk op  . Neem als het probleem aanhoudt contact op met de dealer (of erkende reparateur).
!!Systemfout!! Stroom uit en weer inschakelen Als herstel is mislukt, servicedienst bellen		Schakel de stroom uit en start de machine opnieuw. Neem als het probleem aanhoudt contact op met de dealer (of erkende reparateur).

A00-000:Papierstoringen

Patroon	Mogelijke oorzaak	Handeling
Fout verwijdering master Verwijder print drum 1 en verwijder master	De master is niet goed afgevoerd.	1) Trek de afdruktrommel uit en verwijder de master van de trommel. Als er geen master om de trommel is gewikkeld, moet u de masterafvalbak(ken) controleren en de master verwijderen.  p.236 2) Plaats de afdruktrommel terug. 3) Druk op  .
Fout verwijdering master Verwijder print drum 2 en verwijder master		
Master klemgeraakt in afvalbak Neem Master uit afvalbak 2 uit en verwijder klemgeraakte master	De master is vastgelopen in de masterafvalbak.	Trek de masterafvalbak uit en verwijder de vastgelopen master. Als een master moeilijk te verwijderen is, trekt u de afdruktrommel uit en verwijdert u vervolgens de master.  p.234  p.236 Neem als het probleem aanhoudt contact op met de dealer (of erkende reparateur).
Master klemgeraakt in afvalbak Neem Master uit afvalbak 2 uit en verwijder klemgeraakte master		
Fout in masterladen Verwijder print drum 1 en verwijder master	De master is niet goed aan de afdruktrommel gehecht.	1) Trek de afdruktrommel uit en verwijder de master van de trommel.  p.236 2) Plaats de afdruktrommel terug. 3) Trek de mastereenheid uit en plaats de master opnieuw. 4) Druk op  .
Fout in masterladen Verwijder print drum 2 en verwijder master		

Patroon	Mogelijke oorzaak	Handeling
Masterinvoer-fout Trek Masteraanmaakunit eruit en Masterrol opnieuw opwinden, dan Master weer terugplaatsen	De master is niet goed geplaatst.	Trek de mastereenheid uit, wind de master op en plaats de master opnieuw. ☞ p.229 Belangrijk!: • Als de voorkant van de master gekreukeld of kapot is, snijdt u de rand recht en plaatst u de master.
Master niet in positie aangebracht Masterinvoerrand in masterinvoer aanbrengen en master-aanmakenunit sluiten	De master is niet goed geplaatst of ontbreekt.	Trek de mastereenheid uit en plaats de master opnieuw. ☞ p.229 Belangrijk!: • Als de voorkant van de master gekreukeld of kapot is, snijdt u de rand recht en plaatst u de master.
Master blijft op print drum 1 liggen Verwijder printdrum 1 en verwijder master	Er is een overbodige master op de afdruktrommel achtergebleven.	1) Trek de afdruktrommel uit en verwijder de master van de trommel. ☞ p.236 2) Plaats de afdruktrommel terug.
Master blijft op print drum 2 liggen Verwijder print drum 2 en verwijder master		
Safety SW op standaardinvoerlade is geactiveerd Reset papier voor standaardinvoerlade	De veiligheidsschakelaar voor de papierinvoerlade is geactiveerd.	Controleer onder de invoerlade en bovenop het papier op blokkades. Verwijder bestaande blokkades.
Systeemfout in Masteraanmaakunit Verwijder Master en dan sluit Masteraanmaakunit	Het snijmechanisme voor de master werkt niet goed.	1) U kunt of de trommel en de master op de trommel verwijderen of de master recht afknippen en verwijderen. 2) Trek de mastereenheid uit en verwijder de master. ☞ p.229 3) Wanneer u de mastereenheidklep sluit, wordt de fout geannuleerd. Plaats de master opnieuw.

B00-000:Fout in optioneel apparaat

Patroon	Mogelijke oorzaak	Handeling
Dataoverdrachtfout voor gekop. printer Controleer netwerk en gekop. printer Probeer daarna opnieuw	Verzenden gegevens naar gekoppelde printer mislukt.	Controleer de aansluitingen van de gekoppelde printer en de machine op de hub. Als de aansluitingen goed zijn, controleert u de server- en netwerkcommunicatiestatus en raadpleegt u de netwerkbeheerder.
Kaart aan in toets/kaart teller brengen	Geen kaart in de kopieerkaartteller (optie).	Plaats de kaart in de kopieerkaartteller.
!! Oplagenscheiding is UIT !! Draai schakelaar ervan naar AAN	De oplagenscheider (optie) is uitgeschakeld.	Schakel de oplagenscheider in.

Patroon	Mogelijke oorzaak	Handeling
Fout in gekoppelde printer	Er is een onderhoudsfout opgetreden op de gekoppelde printer.	Controleer de gekoppelde printer en verhelp de fout.
No IP Address Assigned to This Printer Contact Your Network Administrator (Geen IP-adres toegekend aan deze printer Neem contact op met de systeembeheerder)	Het IP-adres van de machine is niet goed ingesteld.	Neem contact op met de systeembeheerder voor het juist instellen van het IP-adres van de machine. p.168
!! Geen gekop. printer gedetecteerd !! Controleer kabelverbinding en voeding voor gekoppelde printer	De gekoppelde printer is misschien niet ingeschakeld, de kabel niet goed aangesloten of de verbinding onderbroken.	Controleer of de gekoppelde printer is ingeschakeld. Controleer of alle kabels goed zijn aangesloten. Controleer als de aansluitingen goed zijn of de kabel beschadigd is.
Er is geen papierband in oplagen-separator Bandrol vervangen	Geen tape in de oplagenscheider (optie).	Plaats nieuwe tape in de oplagenscheider.
Geen toner in gekoppelde printer	Geen toner in de gekoppelde printer.	Vervang de toner van de gekoppelde printer.
Papierbandstoring in oplagen-separator Papierband verwijderen	Tapestoring in de oplagenscheider (optie).	Controleer de oplagenscheider en verwijder de vastgelopen tape.

C00-000:Fout in verbruiksgoederen

Patroon	Mogelijke oorzaak	Handeling
Plaats papier in standaard invoerlade	Geen afdruppapier in de papierinvoerlade.	Plaats papier in de invoerlade. p.31
Master afvalbak 1 is vol Leeg master afvalbak	De masterafvalbak is vol.	Leeg de masterafvalbak. p.234 Plaats de nieuwe masterrol.
Master afvalbak 2 is vol Leeg master afvalbak		
Geen inkt in print drum 1 Vervang inktpatroon	De inkt is op.	Plaats een nieuwe inktpatroon. Gebruik de inktpatroon die speciaal voor deze machine is ontworpen en goedgekeurd. p.232 Belangrijk!: • Als de fout na het vervangen van de inktpatroon niet is verholpen, controleert u of de inktpatroon goed is geplaatst.
Geen inkt in print drum 2 Vervang inktpatroon		
Geen master Masterrol vervangen	De masterrol is op.	Plaats de nieuwe masterrol. Gebruik de masterrol die speciaal voor deze machine is ontworpen en goedgekeurd. p.229

D00-000:Installatiefout

Patroon	Mogelijke oorzaak	Handeling
Voordeur sluiten	De voorklep is open of niet goed gesloten.	Controleer de magneet onder aan de voorklep en duw de klep stevig dicht.
Sluit Masteraanmaakunitdeksel	De mastereenheidklep is open of niet goed geplaatst.	Trek de mastereenheid uit, controleer deze en duw de klep stevig dicht.
Installeer inktpatroon in print drum 1	De inktpatroon is niet goed geplaatst of ontbreekt.	Plaats de inktpatroon op de juiste wijze. p.232
Installeer inktpatroon in print drum 2		
Masteraanmaakunit is ontgrendeld	De mastereenheid is klaar om uitgetrokken te worden.	Trek de mastereenheid naar voren.
Afdruktrommel 1 werd ontgrendeld	De afdruktrommel is klaar om uitgetrokken te worden.	Trek de afdruktrommel uit de machine.
Afdruktrommel 2 werd ontgrendeld		

Patroon	Mogelijke oorzaak	Handeling
Afdruktrommel 1 niet geplaatst Druk op trommelvrijgaveknop en trek afdrukkeltrommel eruit nadat de knop gaat branden	De afdruktrommel is vergrendeld maar niet goed ingeduwd.	Druk op de vrijgaveknop voor de afdruktrommel. Verwijder de afdruktrommel als de knop oplicht en plaats de trommel opnieuw.
Afdruktrommel 2 niet geplaatst Druk op trommelvrijgaveknop en trek afdrukkeltrommel eruit nadat de knop gaat branden		
Achterkant van de Machine is verwijderd Bel servicedienst	De achterklep van de machine is verwijderd.	Neem contact op met de dealer (of erkende reparateur).
Zet master afvalbak 1 op zijn plaats	De masterafvalbak is niet goed geplaatst of ontbreekt.	Plaats de masterafvalbak op de juiste wijze. ☞ p.234
Zet master afvalbak 2 op zijn plaats		
Plaats Master	Er is geen master aanwezig.	Plaats een masterrol. ☞ p.229
Plaats Masteraanmaakunit	De mastereenheid ontbreekt of is niet goed geplaatst.	Plaats de mastereenheid op de juiste wijze. ☞ p.229
Zet print drum 1 op zijn plaats	De afdruktrommel is niet goed geplaatst of ontbreekt.	Plaats de afdruktrommel op de juiste wijze. ☞ p.236
Zet print drum 2 op zijn plaats		
Verkeerde inktpatr. Geïnstalleerd in print drum 1 of kan inktinfo niet lezen Vervang inktpatroon of contacteer dealer/Riso kantoor	Er is een verkeerde inktpatroon geplaatst.	Plaats op de juiste wijze een goede inktpatroon. ☞ p.232 Belangrijk!: • Gebruik de inktpatroon die speciaal voor deze machine is ontworpen en goedgekeurd. Als u dit niet doet, kan dit problemen veroorzaken of de machine beschadigen.
	Het etiket op het uitvoeroppervlak van de inktpatroon is losgekomen of het oppervlak is vuil.	Het etiket op het uitvoeroppervlak van de inktpatroon bevat informatie die nodig is voor het afdrukken. Als de machine deze informatie niet kan lezen, werkt hij niet. Plaats een inktpatroon die voor de machine is bedoeld, die vuilvrij is en een etiket heeft.

Patroon	Mogelijke oorzaak	Handeling
Verkeerde inktpatr. Geïnstalleerd in print drum 2 of kan inktinfo niet lezen Vervang inktpatroon of contacteer dealer/Riso kantoor	Er is een verkeerde inktpatroon geplaatst.	Plaats op de juiste wijze een goede inktpatroon. p.232 Belangrijk!: • Gebruik de inktpatroon die speciaal voor deze machine is ontworpen en goedgekeurd. Als u dit niet doet, kan dit problemen veroorzaken of de machine beschadigen.
	Het etiket op het uitvoeroppervlak van de inktpatroon is losgekomen of het oppervlak is vuil.	Het etiket op het uitvoeroppervlak van de inktpatroon bevat informatie die nodig is voor het afdrukken. Als de machine deze informatie niet kan lezen, werkt hij niet. Plaats een inktpatroon die voor de machine is bedoeld, die vuilvrij is en een etiket heeft.
Verkeerd type master geïnstalleerd of kan master info niet lezen Vervang master rol of contacteer dealer/Riso kantoor	Er is een verkeerde master geplaatst.	Plaats een goede masterrol. p.229 Belangrijk!: • Gebruik een masterrol die speciaal voor deze machine is ontworpen en goedgekeurd. Als u dit niet doet, kan dit problemen veroorzaken of de machine beschadigen.
	Het onderdeel  van de masterkern ontbreekt, is afgesleten of is gekanteld.	Het onderdeel  van de masterkern bevat informatie voor het maken van de masters. Als de machine deze informatie niet kan lezen, werkt hij niet. Plaats een masterrol die voor de machine is bedoeld, die de  -markering bevat en die vrij is van slijtage en kanteling.
Verkeerde print drum op print drum positie 1 geïnstalleerd vervang door juiste type	Er is een verkeerde afdruktrommel geplaatst.	Plaats een goede afdruktrommel. p.236 Belangrijk!: • Gebruik een afdruktrommel die speciaal voor deze machine is ontworpen en goedgekeurd. Als u dit niet doet, kan dit problemen veroorzaken of de machine beschadigen.
Verkeerde print drum op print drum positie 2 geïnstalleerd vervang door juiste type		

J00-000:Papierstoring

Wordt weergegeven als het origineel of het afdrukpapier in de machine of de ADF (optie) is vastgelopen.

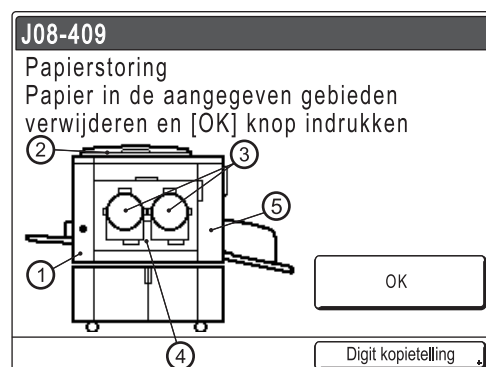
De plaats waar het papier is vastgelopen, wordt in de afbeelding door een knipperend pictogram (① - ⑤) aangegeven. Kijk in de onderstaande tabel (① - ⑤) en los het probleem op zoals aangegeven.

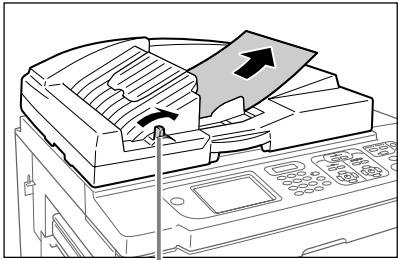
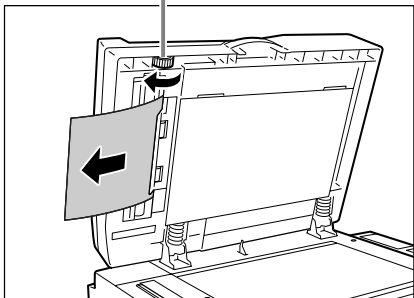
LET OP:

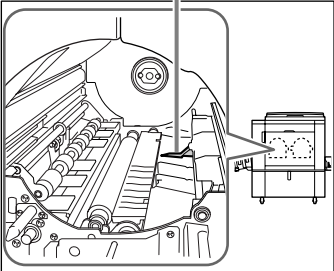
- Gebruik het juiste afdrukpapier om papierstoringen te voorkomen. Gebruik tevens originelen in de automatische documentinvoer die hiervoor geschikt zijn.

☞ p.14

☞ p.16



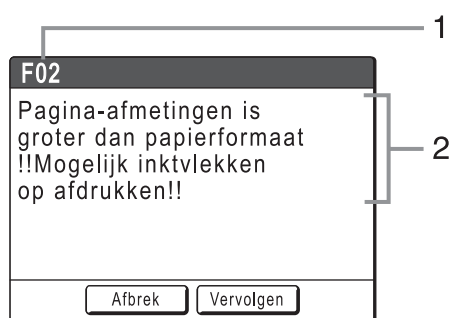
Aangegeven /knipperend gebied	Mogelijke oorzaak	Handeling
①	Vastgelopen papier bij de papierinvoer.	1) Controleer de papierinvoer en verwijder vastgelopen papier. 2) Druk op [OK]. LET OP: • Als u speciaal papier gebruikt, stelt u de drukaanpassingshendel van de papierinvoer in op de eigenschappen van het papier. ☞ p.31
②	Het origineel is vastgelopen in de optionele automatische documentinvoer (ADF).	Verwijderen uit het documentinvoerpunt Trek de vrijgavehendel van de ADF naar rechts en trek het origineel eruit.  Vrijgavehendel ADF Verwijderen in de documentuittoerusting Doe het glasplaatdeksel omhoog, draai aan de vrijgavedraaiknop van de ADF en verwijder het origineel.  Vrijgavedraaiknop

Aangegeven /knipperend gebied	Mogelijke oorzaak	Handeling
③ ④	Vastgelopen papier bij de afdrucktrommel.	1) Trek de afdrucktrommel uit de machine. ↪ p.236 2) Verwijder het vastgelopen papier. 3) Plaats de afdrucktrommel terug. 4) Druk op [OK]. ⚠ Voorzichtig: • Raak de scheidingshaak niet aan als u uw handen in de machine steekt om papier te verwijderen. De rand van de scheidingshaak is scherp en kan letsel veroorzaken. Scheidingshaak 
⑤	Het papier is niet goed uitgevoerd.	1) Controleer de papieruitvoer op vastgelopen papier. 2) Druk op [OK]. LET OP: • Als u speciaal papier gebruikt, stelt u de papierordener van de geleiders van de ontvangstlade in op de eigenschappen van het papier. ↪ p.33

Opmaak popup-meldingen

Popupmeldingen geven diverse operationele statussen aan.

Bij sommige popupmeldingen kunt u gewoon doorwerken, maar voor andere moet u afhankelijk van de context ingrijpen voordat u kunt verdergaan.



- 1) **Foutnummer**
Een referentieletter (E/F) en een nummer.
- 2) **Popupmeldingen**
Inhoud van de melding.

Foutnummer	Fouttypen	Beschrijving	Referentiepagina
E00-000	Onderhoud nodig	Wordt weergegeven als de batterij moet worden vervangen of als routine-inspectie door een monteur nodig is.	p.255
F00-000	Waarschuwing	Wordt weergegeven als een afdructaak niet verder kan vanwege een conflict tussen een instelling op het bedieningspaneel en de status van de machine of gekoppelde printer.	p.256

E00-000:Onderhoud nodig

Patroon	Symptoom	Handeling
!!Batterij bijna leeg!! Bel servicedienst	Batterij bijna op.	Druk op [Sluit] . (U kunt ook op  of  drukken.) Neem contact op met de dealer (of erkende reparateur) en laat de batterij vervangen.
!!Onderhoud!! Servicedienst bellen	Stelt de gebruiker op de hoogte dat periodiek onderhoud moet worden verricht.	Druk op [Sluit] . (U kunt ook op  of  drukken.) Raadpleeg de dealer (of erkende reparateur).

F00-000:Waarschuwingen

Patroon	Symptoom	Handeling
Acquiring Linked Printer Configuration Data Please Wait a Moment (Bezig met verkrijgen configuratiegegevens gekoppelde printer Even geduld a.u.b.)	De machine is bezig met het ophalen van informatie over de gekoppelde printer. Tijdens het ophalen kunt u niet afdrukken in de koppelingsmode.	Druk op [Sluit] om de pop-upmelding te wissen en terug te gaan naar het vorige scherm. • Bij afdrukken op de machine Druk op  of  • Bij afdrukken op een gekoppelde printer Wacht tot de informatie is ontvangen. (Dit kan enige minuten in beslag nemen.)
!!Auto-koppeling is niet beschikbaar!! Opgegeven gekoppelde printer heeft mogelijk fout of is UITgeschakeld	De gekoppelde printer verzendt een foutsignaal. De koppelingsmode is geactiveerd vanwege het lage afdrukaantal, omdat "Link-free Volume" is ingeschakeld.	• Als u naar het masterscherm teruggaat Druk op [Afbrek] . (U kunt ook op  of  drukken.) • Als u overschakelt op een andere beschikbare gekoppelde printer Druk op [Link schakel.] in het scherm Link Sw. en selecteer en andere gekoppelde printer. ([Link schakel.] wordt niet weergegeven als er geen andere gekoppelde printer beschikbaar is.) p.220
!!Boekschaduwopmaak is niet beschikbaar met ADF !! Origineel op glasplaat plaatsen	De ADF is uitgeschakeld wanneer de Boekschaduw functie actief is.	Druk op [Sluit] . (U kunt ook op  of  drukken.) Plaats het origineel op de glasplaat. p.82
Controleer voorraad van vereiste inkt en plaats zonodig bestelling	De resterende hoeveelheid inkt of master is lager dan aangegeven op "Voorraadmanagement". p.170	Druk op [Sluit] . (U kunt ook op  of  drukken.) Bestel indien nodig inktpatronen of masterrollen.
Controleer voorraad van vereiste master en plaats zonodig bestelling		
!! Gecompileerde vorm van zone !! Opnieuw en maak nieuwe kleurscheiding	De vorm van het geselecteerde gebied is te ingewikkeld om te worden herkend.	De getekende zones mogen elkaar niet overlappen. Wanneer de randen elkaar raken, wordt de opgegeven zone mogelijk niet herkend. Zorg dat de vorm van het gebied zo eenvoudig als mogelijk is. p.48
Tweekleurig printen is niet beschikbaar voor dit papier formaat Laad papier groter dan B5(portret)	Deze machine kan niet tweekleurig afdrukken op papier kleiner dan het B5 formaat.	Druk op [Sluit] en plaats vervolgens papier met een verticale afmeting groter dan het B5 papierformaat (257 mm).

Patroon	Symptoom	Handeling
Eén van beide masters is gemaakt in inktbesparingsproces Tweekleurig printen uitvoeren?	Een van de masters op trommel 1 of trommel 2 is gemaakt in de mode "Inktbesparing", terwijl de andere master van normale afdrukkwaliteit is.	Wanneer u afdrukt met de huidige set masters door te drukken op de knop [Vervolgen] , resulteert dit in een slechte kleurenbalans (een van de kleuren of te licht wordt mogelijk te licht of te donker afgedrukt). U lost dit op door op [Afbrek] te drukken en een nieuwe set masters in dezelfde mode te maken.
Aantal kopieën ingeven boven [nn], geprogrammeerde minimum waarde	U probeert minder exemplaren af te drukken dan eerder ingesteld bij "Minimum afdrukaantal".	Druk op [Sluit] en voer een afdrukaantal in dat hoger is dan het aantal in de melding. <i>of</i> U kunt "Min. afdrukaantal" wijzigen in het Admin. scherm. p.170
!! Te groot aantal opmaakzones geselecteerd !! Deselecteer enkele zones en maak nieuwe kleurscheiding	U heeft te veel gebieden geselecteerd.	U kunt maximaal 20 tekengebieden selecteren. Verminder het aantal geselecteerde gebieden.
!! Multi-Op is niet beschikbaar met dit papierformaat !! Gebruik het juiste papier van standaardformaat	U kunt de functies voor Multi-Op afdrukken niet gebruiken als er papier van afwijkend formaat in de invoerlade is geplaatst.	Druk op [Sluit] . (U kunt ook op  of  drukken.) Plaats papier van standaardformaat in de invoerlade.
Geen master op print drum 1 Maak een nieuwe master	U probeert af te drukken, maar er is geen master op de afdruktrommel.	Druk op [Sluit] . Plaats het origineel en maak een master. Belangrijk!: Laat de afdruktrommel niet zonder master. Hierdoor droogt de trommel uit, wat schade veroorzaakt. Maak een master of voer een "vertrouwelijkheidsbewerking" uit om een master om de afdruktrommel te leggen.
Geen master op print drum 2 Maak een nieuwe master		
!! Aantal kopieën is gezet op "0"!! Printprocedure zal starten op deze printer	Het afdrukaantal is ingesteld op 0, maar het "Link-Free Volume" (grensaantal) wordt ingeschakeld als er een gekoppelde printer wordt aangesloten.	Bij afdrukken op de machine Druk op [Vervolgen]. (U kunt ook afdrukken met .) Als u de afdraktaak stopt Druk op [Afbrek]. (U kunt ook op  of  drukken.) Voer vervolgens het afdrukaantal in. p.171

Patroon	Symptoom	Handeling
Origineel niet gedetecteerd Reset origineel	De machine kan het origineel niet detecteren. Het origineel is wellicht niet geplaatst.	U verwijdert de popupmelding door het origineel opnieuw te plaatsen. • Als u de afdruktaak hervat Druk op [Vervolgen]. (U kunt ook afdrukken met .) • Als u de afdruktaak stopt Druk op [Afbrek]. (U kunt ook op  of  drukken.)
!! Omtrekken van opmaakzones zijn te lang !! Verdeel grote zones in meerdere kleinere zones en maak nieuwe kleurscheiding	Het geselecteerde gebied is groter dan het papierformaat.	Verklein het formaat van het gebied of selecteer kleinere gebieden.
Pagina-afmetingen is groter dan papierformaat !!Mogelijk inktvlekken op afdrukken!!	Het afdrukpapier is kleiner dan de master.	• Voor het negeren van de melding en het afdrukken met eventuele inktvlekken op de rol. Druk op [Vervolgen]. (U kunt ook afdrukken met  of .) • Als u de afdruktaak stopt Druk op [Afbrek]. (U kunt ook stoppen met  of .) Plaats het juiste formaat papier.
Pagina-afmetingen is groter dan papierformaat !!Mogelijk inktvlekken op afdrukken!! (Verder->TEST-knop)	Het afdrukpapier is kleiner dan de master.	• Voor het negeren van de melding en het afdrukken met eventuele inktvlekken op de rol. Druk op . • Als u de afdruktaak stopt Druk op [Afbrek]. (U kunt ook stoppen met  of .) Plaats het juiste formaat papier.
Printtemperatuur is laag "150ppm" is niet beschikbaar	De huidige temperatuur is te laag voor afdrukken op "150ppm".	Druk op [Vervolgen] om de machine op gewone snelheid te gebruiken totdat de temperatuur binnen de machine 15°C is. Druk op [Afbrek] om terug te gaan naar het basisscherm voor afdrukken.
Printen is niet mogelijk voor dit papierformaat met print drum 2 Stel print drum in voor gebruik drum positie 1 en kies printmodus opnieuw	Trommel 2 kan worden gebruikt voor het afdrukken in een enkele kleur maar alleen op bepaald formaat papier. Het huidige papierformaat ondersteunt het eenkleurig afdrukken met trommel 2 niet.	Druk op [Sluit] . Verwijder trommel 2 uit de huidige positie en vervang het door trommel 1. Zie p.14 voor de beperkingen voor het papierformaat bij het eenkleurig afdrukken met trommel 2.

Patroon	Symptoom	Handeling
Printen is niet mogelijk voor dit papierformaat met print drum 2 Stel print drum in voor gebruik drum positie 1 en kies printmodus opnieuw	Trommel 2 kan worden gebruikt voor het afdrukken in een enkele kleur maar er zijn een aantal beperkingen. De huidige instellingen ondersteunen het eenkleurig afdrukken met trommel 2 niet.	Druk op [Sluit] . Verwijder trommel 2 uit de huidige positie en vervang het door trommel 1.
Verwerking andere handeling Probeer later opnieuw	Kleurscheiding kan niet worden uitgevoerd terwijl het systeem bezig is een andere opdracht te verwerken.	Wacht tot de huidige opdracht is voltooid.
Bewerking printgegevens van PC Scanmode is niet beschikbaar tijdens bewerken van huidige gegevens	De machine ontvangt documentgegevens van de computer. Terwijl de gegevens worden overgebracht, kunt u niet afdrukken in de koppelingsmode en niet gebruikmaken van de scanmode.	Druk op [Sluit] . Start de afdruktaak nadat de overdracht is voltooid of druk af op de machine.
Printgegevens van PC verwerken Deze functie is niet beschikbaar tijdens verwerking gegevens		
! Scannen is niet mogelijk! Externe CI is niet aangesloten of aansluiting is gaande Controleer kabelaansluiting	(Symptoom) De scanfunctie is niet beschikbaar omdat de verbinding met een externe controller is verbroken of omdat de verbinding nog niet volledig tot stand is gekomen. (Handeling) Controleer de verbinding met de externe controller.	Druk op [Sluit] . (U kunt ook op  of  drukken.)
RISORINC-NET wordt opgestart Een ogenblik geduld	RISORINC-NET start.	Druk op [Sluit] . (U kunt ook op  of  drukken.) Wacht even. U kunt ook op de machine afdrukken.
!! Niet afgestemde kleur -- Kleurgegevens en drum kleur 1 !! Wissel print drum	De kleur van de trommel is anders dan de kleur aangegeven in het printerstuurprogramma.	- Druk op [Vervolgen] om de instellingen van het printerstuurprogramma te negeren en af te drukken met de kleur van de huidige trommel. - Druk op [Afbrek] om de kleur te wijzigen en de trommel te vervangen.
!! Niet afgestemde kleur -- Kleurgegevens en drum kleur 2 !! Wissel print drum		
!! Niet afgestemde kleur -- Kleurgegevens en drum kleur !! Wissel print drum		

Patroon	Symptoom	Handeling
!Bij deze reproductie-afm. passen afb.mogelijk niet binnen papierframe! Huid. keus controleren	De vanaf de computer verzonden origineelgegevens passen niet bij het formaat van het afdrukpapier.	• Als u de afdruktaak hervat Druk op [Vervolgen]. (U kunt ook afdrukken met .) • Als u de afdruktaak stopt Druk op [Afbrek]. (U kunt ook op  of  drukken.) Controleer het papierformaat en wijzig indien nodig het papier of het formaat.

Informatiescherm verbruiksgoederen

Voor optimaal afdrukken heeft de machine informatie van de verbruiksgoederen nodig.
Als de opgehaalde informatie niet goed is, wordt het informatiescherm voor verbruiksgoederen weergegeven.
Voer de juiste waarden in.
Het pictogram  op de informatietoets wordt grijs als dit gebeurt.
 p.228

LET OP:

- Als u een onjuiste waarde invoert, heeft dit geen invloed op de normale werking, maar dit kan wel een slechte afdrukkwaliteit tot gevolg hebben.
- Als u de volgende handelingen uitvoert, worden de waarden die u in de invoerwizard voor verbruiksgoedereninfo hebt ingesteld gewist en moet u de waarden opnieuw invoeren.
 - Nadat u de stroomschakelaar hebt uitgeschakeld () en opnieuw ingeschakeld ().
 - Nadat de machine in slaapstand is gezet en u op  hebt gedrukt.
- Als u niet zeker weet wat de beste instelling is voor de verbruiksgoederen van de machine, adviseren wij u om "1" (standaard) te gebruiken, behalve voor de instelling H1, en aan de hand van het afdrukresultaat indien nodig bij te stellen.
RISO is niet verantwoordelijk en kan niet adviseren over de beste instelling voor verbruiksgoederen die niet door RISO worden gefabriceerd en verkocht.

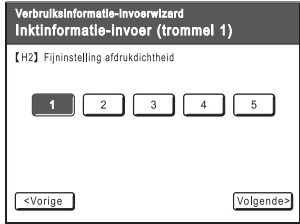
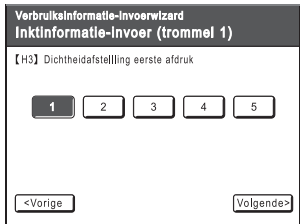
Invoerscherm inktinfo

Dit scherm wordt weergegeven als er geen gegevens van de inktpatroon kunnen worden opgehaald.



Druk op **[OK]** en voer de waarden in zoals hieronder weergegeven.

Scherm	Beschrijving	Waarden
	[H1] Inktkleurinstelling (voor afdruktrommel 1) [H7] Inktkleurinstelling (voor afdruktrommel 2) Selecteer dezelfde kleur als de afdruktrommel die in gebruik is.	1: Zwart 2: Kleur

Scherm	Beschrijving	Waarden
	[H2] Fijninstelling afdrumdichtheid (voor afdrumtrommel 1) [H8] Fijninstelling afdrumdichtheid (voor afdrumtrommel 2) Selecteer voor een optimaal afdrukresultaat een afdrumdichtheid die bij de inkt past.	1 (licht) - 5 (donker)
	[H3] Dichtheidafstelling eerste afruk (voor afdrumtrommel 1) [H9] Dichtheidafstelling eerste afruk (voor afdrumtrommel 2) Selecteer een afdrumdichtheid voor de eerste afruk die bij de inkt past.	1 (licht) - 5 (donker)

Als u klaar bent, wordt er een bevestigingsscherm weergegeven.



Druk ter bevestiging op .

Het basisscherm wordt opnieuw weergegeven.

LET OP:

- Het scherm voor masterinformatie-invoer kan ook worden weergegeven. Als het scherm wordt weergegeven, voert u ook de masterinformatie in.

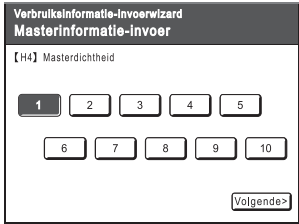
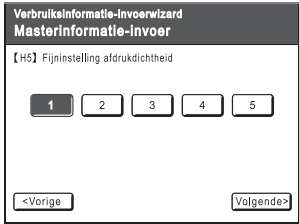
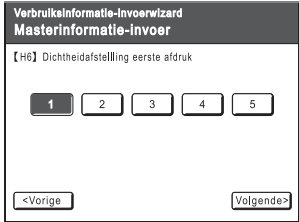
→ p.262

Scherm voor masterinformatie-invoer

Dit scherm wordt weergegeven als er geen gegevens van de masterrol kunnen worden opgehaald.

Druk op **[OK]** en voer de waarden in zoals hieronder weergegeven.



Scherm	Beschrijving	Waarden
	[H4] Masterdichtheid Selecteer de standaarddichtheid die tijdens het maken van de master moet worden gebruikt.	1 (licht) -10 (donker)
	[H5] Fijninstelling afdrukdichtheid Selecteer voor een optimaal afdrukresultaat een afdrukdichtheid die bij de master past.	1 (licht) - 5 (donker)
	[H6] Dichtheidafstelling eerste afdruk Selecteer een afdrukdichtheid voor de eerste afdruk die bij de master past.	1 (licht) - 5 (donker)

Als u klaar bent, wordt er een bevestigingsscherm weergegeven.

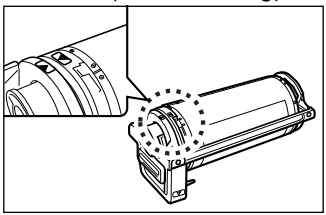


Item	Waarde
[H4] Masterdichtheid	1
[H5] Fijninstelling afdrukdichtheid	1
[H6] Dichtheidafstelling eerste afdruk	1

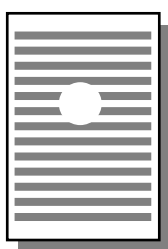
Druk ter bevestiging op .
 Het basisscherm wordt opnieuw weergegeven.

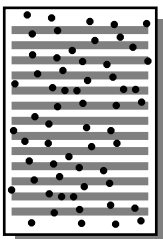
Probleemoplossing

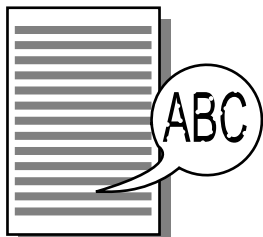
Raadpleeg bij problemen eerst het onderstaande diagram met oplossingen voordat u een monteur belt.

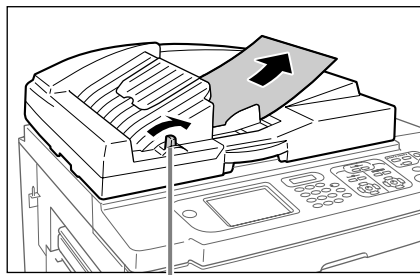
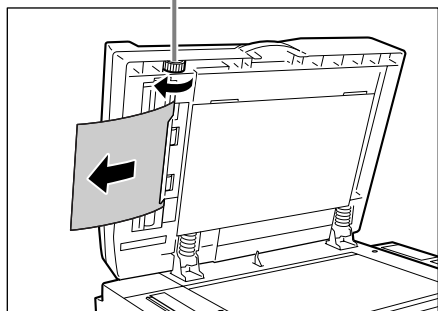
Probleem	Mogelijke oorzaak	Handeling
De machine start niet als u de stroomschakelaar indrukt.	U hebt wellicht op de stroomschakelaar gedrukt terwijl de machine in de slaapstand stond.	Druk opnieuw op de stroomschakelaar. Voordat u op de stroomschakelaar drukt, kunt u achterhalen of de machine in de slaapstand staat door de indicator  op het bedieningspaneel te controleren. Als de toets  verlicht is, staat de machine in de slaapstand. Druk op  om de slaapstand te beëindigen en de machine te activeren.
	De stroom is afgesloten.	- Controleer of het stroomsnoer goed op de machine en het stopcontact is aangesloten. - Controleer de stoppenkast.
De voorklep is gesloten, maar de foutmelding verdwijnt niet.	De voorklep is niet stevig gesloten.	Sluit de voorklep volledig. Het magnetische slot moet goed contact maken.
De papierinvoerlade gaat niet dicht.	De geleiders van de invoerlade zijn niet maximaal uit elkaar geschoven.	Schakel de stroom in en breng de papierinvoerlade helemaal naar beneden. Stel de vergrendeling van de papiergeleider van de invoerlade in op  , schuif de papiergeleiders van de invoerlade zo ver mogelijk uit elkaar en sluit de papierinvoerlade.
	De stroom is uitgeschakeld voordat de papierinvoerlade helemaal naar beneden was gebracht.	
De afdruktrommel kan niet worden teruggeplaatst.	De afdruktrommel is na draaiing in een verkeerde positie gestopt.	Draai de afdruktrommel handmatig in de juiste positie en let er daarbij op dat de ►-markering en de ◀-markering bij elkaar komen te staan (zie afbeelding). 
	De afdruktrommel is niet goed in de geleider geplaatst.	Plaats de trommel op de juiste manier in de geleider.  p.238

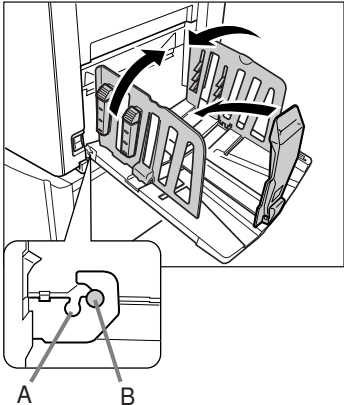
Probleem	Mogelijke oorzaak	Handeling
Een foutmelding verdwijnt niet, ook al zijn de verbruiksgoederen geplaatst (inkt, masterrol).	De verbruiksgoederen (inkt, masterrol) zijn niet goed geplaatst.	Vergrendel de inktpatroon door deze na plaatsing met de klok mee te draaien (⌚). Of plaats de inktpatroon opnieuw. p.232
		Plaats de masterrol met de markering (I) links en plaats de mastereenheid terug. p.229
	De inktpatroon bevat geen inktinformatie.	Verwijder het etiket op de uitvoer van de inktpatroon niet. Als u dit wel hebt gedaan, plaatst u een nieuwe inktpatroon. p.232
	De masterrol bevat geen masterinformatie.	Verwijder het (I)-gedeelte niet van de masterkern. Als u dit wel hebt gedaan, plaatst u een nieuwe masterrol. p.229
De masterafvalbak kan niet worden verwijderd.	De optie “Beschermen” is ingesteld op AAN.	Wanneer de optie “Beschermen” is ingesteld op AAN, kan de masterafvalbak doorgaans niet worden verwijderd. p.183
	De hendel van de masterafvalbak is vergrendeld.	Schuif de hendel van de masterafvalbak naar rechts om deze te ontgrendelen. Wanneer de masterafvalbak is vergrendeld met een hangslot, neemt u contact op met de beheerder om het hangslot te ontgrendelen. p.234
Er komt geen beeld op de afdrucken.	Het origineel is met de te kopiëren kant naar boven geplaatst.	Plaats originelen met de te kopiëren kant naar beneden. (Dit geldt ook voor de ADF.)
Sommige delen ontbreken op de afdruk.	De glasplaat (en/of het scanglas van de ADF) is niet schoon.	Maak de glasplaat (en/of het scanglas van de ADF) schoon. p.242
	Er kan iets op de master zitten.	Trek de afdrucktrommel uit en controleer of er iets op de master zit. Als er iets tussen de master en de trommel zit, verwijdert u de master. Plaats vervolgens de trommel terug en maak de master opnieuw.
	- Het papierformaat in de papierinvoerlade komt niet overeen met het origineelformaat tijdens het maken van de master. - De geleiders van de invoerlade waren niet op de breedte van het papier aangepast toen de master werd gemaakt.	Masters worden gemaakt aan de hand van het formaat van het papier in de invoerlade; de breedte tussen de papiergeleiders van de invoerlade en de lengte van het papier. Als het formaat van het papier in de lade kleiner is dan dat van het origineel, beslaat de master niet het hele origineel. Plaats papier van hetzelfde formaat als het origineel in de lade en maak de master.

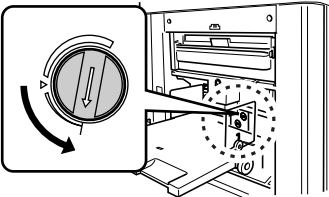
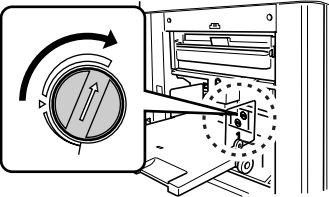


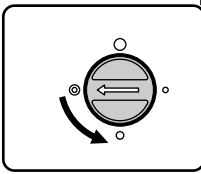
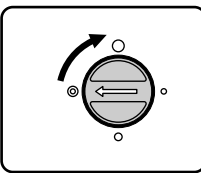
Probleem	Mogelijke oorzaak	Handeling
De afdrukken bevatten verticale witte strepen. 	De thermische printerkop van de mastereenheid of de glasplaat of de automatische documentinvoer is vuil door stof, correctievloeistof, enzovoort.	Neem de thermische printerkop of de glasplaat voorzichtig af met een zachte doek. 🔧 p.242
De achtergrond van een origineel verschijnt ongewenst op de afdrukken. 	Als u een krant of gekleurd papier als origineel gebruikt, verschijnt de achtergrond op de afdrukken.	Verlaag het "contrast" en maak een nieuwe master. 🔧 p.75
Er zit vuil op de afdrukken.	De glasplaat (en/of het scanglas van de ADF) is niet schoon.	Maak de glasplaat (en/of het scanglas van de ADF) schoon. 🔧 p.242
De randen van de afdrukken zijn met inkt bevlekt.	Er is tijdens het maken van de master een groter papierformaat in de papierinvoerlade geplaatst dan het origineelformaat.	Omdat de master op een groter formaat dan het origineel is gemaakt, werden de randen van het origineel als schaduw opgenomen. Plaats papier van hetzelfde formaat als het origineel en maak de master opnieuw. Of los het probleem op door op de hieronder beschreven wijze tape aan te brengen.
	Hebt u bij het maken van de master de instelling [Max. scan] gebruikt?	
	Bij het afdrukken op dik papier, zoals kaarten, zijn hoeken van dit papier in contact gekomen met de master, waardoor deze beschadigd is.	

Probleem	Mogelijke oorzaak	Handeling
De achterkant van de afdrukken is met inkt bevestigd. 	De drukrol is met inkt bevestigd.	Verwijder de afdruktrommel en maak de drukrol schoon. ☞ p.242 Als de afdrukpositie buiten het afdrudpapier valt, kan dit de drukrol met inkt bevestigen. Kijk uit als u het formaat van het afdrudpapier of de afdrukpositie wijzigt.
	De geleiders van de invoerlade waren niet op de breedte van het papier aangepast toen de master werd gemaakt.	Stel de geleiders van de invoerlade in op de breedte van het papier. Als de geleiders van de invoerlade breder zijn ingesteld dan de breedte van het papier, wordt de master breder dan nodig is. ☞ p.31
	Gebruikt u papier dat de inkt niet efficiënt absorbeert?	De inkt droogt niet snel genoeg op, waardoor het op de achterkant van het volgende vel komt. Gebruik ander papier of probeer de functies voor "inktbesparing" of "frequentie" uit. ☞ p.84 ☞ p.118
De afdrukken zijn vaag. Gedrukte tekst loopt door. 	Als de machine gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, kan de inkt op het trommeloppervlak opdrogen. Dit geeft vage of doorgelopen afdrukken vlak nadat het afdrukken is gestart.	De inkt op de afdruktrommel droogt op als de machine gedurende langere tijd niet wordt gebruikt. Wanneer u afdrukt met opgedroogde inkt, geeft dit lichte of vage afdrukken. Druk op  en maak eerst een aantal kladkopieën. Of gebruik de "inktverdeling". ☞ p.158
	Vage originelen geven vage afdrukken.	Verhoog het scanniveau en maak de master opnieuw. ☞ p.75 Selecteer voor met potlood geschreven originelen de mode Potlood. ☞ p.68
	Als de temperatuur laag is (lager dan 15°C) op de plaats waar de machine staat of waar de inktpatronen worden bewaard, stroomt de inkt niet goed.	Gebruik de machine nadat deze enige tijd bij kamertemperatuur heeft gestaan. ☞ p.10
	De mode Inktbesparing is ingeschakeld.	Als de mode "Inktbesparing" is ingeschakeld, is de inkt op de afdrukken vager dan normaal. ☞ p.84

Probleem	Mogelijke oorzaak	Handeling
Er plakt papier aan het oppervlak van de afdruktrommel.	De marge aan de bovenkant van het origineel of de afdruk is te klein.	De marge van het origineel (bovenkant van de afdruk in de uitvoerrichting) moet ten minste 5 mm zijn. Verlaag de verticale afdrukpositie. Als deze aanpassing onmogelijk is, maakt u een nieuw origineel met voldoende marge en maakt u de master opnieuw. ☞ p.76
	Het afdrukpapier is niet goed.	Gebruik het aanbevolen papier. ☞ p.14
	Het origineel heeft bovenaan een volledig zwart stuk.	Als een origineel bovenaan een volledig zwart stuk heeft, worden de afdrukken mogelijk niet goed uitgevoerd. Plaats het origineel opnieuw in omgekeerde richting en start het maken van de master opnieuw.
De afdrukken worden krullend uitgevoerd.	Er is afdrukpapier met een horizontale vezel geplaatst.	Plaats afdrukpapier met een verticale vezelrichting.
Het papier loopt vast in de optionele automatische documentinvoer (ADF).	Er zit papier vast in de ADF.	Trek de vrijgavehendel van de ADF naar rechts of draai aan de vrijgavedraaiknop om het vastgelopen papier te verwijderen.  Vrijgavehendel ADF Vrijgavedraaiknop 
De afdrukken worden niet netjes in de papierontvangstlade gestapeld.	De papiergeleiders van de ontvangstlade en de papierstop zijn onjuist afgesteld.	Stel de papiergeleiders van de ontvangstlade en de papierstop in op het papierformaat. Zet de geleiders voor dik papier indien nodig iets verder van elkaar. Als u de horizontale positie van de invoerlade hebt aangepast, verschuift u de papiergeleiders van de ontvangstlade in dezelfde richting. ☞ p.33
	De papierordeners zijn niet goed ingesteld.	Stel de papierordeners goed in. ☞ p.33

Probleem	Mogelijke oorzaak	Handeling
Het papier valt over de papierstop van de uitvoerlade.	---	Volg de onderstaande stappen om de uitvoerlade te verhogen: 1) Duw de geleiders/papierstop van de uitvoerlade omlaag. 2) Til de zijkanten van de uitvoerlade met beide handen omhoog en verplaats de as van de uitvoerlade naar positie B. Positie A wordt in de meeste gevallen aangeraden.  A: Normale positie B: Verplaats de lade naar deze positie wanneer het papier over de lade valt.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Handeling
- Het papier wordt niet soepel uit de invoerlade ingevoerd. (overgeslagen papier of invoer van meerdere vellen) - Er is veel papierstof - Meerdere vellen papier worden tegelijk ingevoerd - Tekenpapier of ansichtkaart is overgeslagen - De achterkant van de ansichtkaart is naar boven	Het afdrukpapier is niet goed.	Gebruik papier dat binnen het aanbevolen bereik valt. p.14
	De positie van de drukaanpassingshendel van de papierinvoer is onjuist.	Als u dik of glad papier gebruikt, stelt u de drukaanpassingshendel van de papierinvoer in op "Dik papier". p.31
	De hoek van de stripplaat is onjuist.	Draai de regelknop voor de hoek van de stripplaat als volgt: Als bij invoer wordt overgeslagen Draai de knop naar links.  Als meerdere vellen worden ingevoerd Draai de knop naar rechts.  Belangrijk!: - Verwijder het papier uit de papierinvoerlade en controleer of de lade helemaal omlaag is gebracht voordat u de aanpassing uitvoert.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Handeling
- Het papier wordt niet soepel uit de invoerlade ingevoerd. (overgeslagen papier of invoer van meerdere vellen) - Er is veel papierstof - Meerdere vellen papier worden tegelijk ingevoerd - Tekenpapier of ansichtkaart is overgeslagen - De achterkant van de ansichtkaart is naar boven	De papierdruk is niet juist ingesteld.	Voor papier dat veel papierstof achterlaat of dat overslaat of voor de achterkant van een ansichtkaart die naar boven is geplaatst: Draai de knop naar links.  ⊙ : Normaal ○ : Sterk ◦ : Gemiddeld ◌ : Zwak Wanneer het papier met meerdere vellen tegelijk wordt ingevoerd: Draai de knop naar rechts.  Belangrijk!: - Verwijder het papier uit de papierinvoerlade en controleer of de lade helemaal omlaag is gebracht voordat u de aanpassing uitvoert.
	De papierinvoerinstelling is niet goed ingesteld in het scherm Functies.	Pas "Papierinvoerinst." aan. Raadpleeg de dealer (of erkende reparateur) voor meer informatie over het uitvoeren van de aanpassing.
Er wordt een foutmelding weergegeven, ook al is er geen papierstoring.	Wordt het opgetilde papier uitgevoerd bij de tweede rotatie van de afdruktrommel?	Controleer de afdruk. Verlaag de afdrukpositie als de bovenmarge minder dan 5 mm is.
	Is de machine blootgesteld aan direct zonlicht?	De sensor wordt gestoord door direct zonlicht. Dek het raam af of plaats de machine buiten bereik van direct zonlicht.
Als u een computerbestand van meerdere pagina's afdrukt, wordt de masteraanmaak op de machine voor één pagina tegelijk uitgevoerd.	Is de optie "Afdrukken in delen" ingeschakeld in het printerstuurprogramma?	Verwijder de huidige afdruktaak. Schakel "Afdrukken in delen" uit en verzend de gegevens opnieuw naar de machine. Zie p.62, stap 3. p.66
De computer heeft het bestand verzonden, maar het is niet door de machine ontvangen.	Wordt het scherm Admin. nu op de display weergegeven?	Druk op  en schakel om van het scherm Admin. naar het basisscherm.

Bijlage

Optionele accessoires

Er zijn verschillende optionele accessoires beschikbaar voor het uitbreiden van de mogelijkheden van de machine. Raadpleeg de leverancier (of erkende reparateur) voor meer informatie over de optionele accessoires.

◆ Automatische documentinvoer

Voor het automatisch invoeren van maximaal 50 vel originelen.

◆ Kleurentrommel

Vervang de trommel om af te drukken in meerdere kleuren. (Inclusief houder)

◆ Kopieerkaartteller

Druk op de knop om een overzicht van het aantal afdrukken en verbruikte masters gedurende een bepaalde periode weer te geven. Dit is handig om kosten te besparen.

◆ Taakscheiding

Bij geprogrammeerd afdrukken kan de machine afdrukken en sorteren in door tape gescheiden groepen.

◆ Standaard

◆ RISO-printernetwerkinterfacekaart RISORINC-NET-D:G/GII

Voor het direct aansluiten van de machine op het netwerk.

Geleverd met de RISO-MONITOR-software, waarmee u de status van de machine vanaf computers kunt controleren.

◆ Invoereenheid voor speciaal papier

Met deze eenheid kunt u dikker papier invoeren, zoals kaarten en enveloppen.

◆ Inkt/masterhouder

Rek voor het opslaan van verbruiksgoederen, zoals inkt en masters.

◆ Documentopslagkaart DM-128CF

◆ Brede stapellade

Papierontvangstlade voor formaten A6 - A3/Ledger (340 mm × 470 mm).

◆ RISO-kleurscheidingssoftware CS-2000

Gebruiksvriendelijke softwaretoepassing voor het afdrukken van computergegenereerde afbeeldingen in meerdere kleuren op uw RISO-printer.

◆ RISO-controller PS7R

Een aangepaste controller waarmee u de machine kunt gebruiken als een PostScript 3-printer die op het netwerk kan worden aangesloten.

Specificaties

RISO MZ970

Masteraanmaak-/afdrukmethoden	Snelle digitale masteraanmaak/volledig automatische stencilafdruk
Origineeltype	Boek (10 kg of minder), vel
Origineelformaat (max./min.)	Vanaf de glasplaat: 50 mm × 90 mm - 297 mm × 432 mm Via de optionele automatische documentinvoer (ADF): 100 mm × 148 mm - 297 mm × 432 mm
Papiergewicht origineel	Vanaf de glasplaat: 10 kg of minder Via de ADF (optie): 50 g/m ² - 128 g/m ²
Afdrukpapierformaat (max./min.)	Voor gelijktijdig tweekleurig afdrukken: 182 mm × 257 mm - 297 mm × 432 mm Voor eenkleurig afdrukken (met trommel 1): 100mm × 148mm - 297mm × 432mm Voor eenkleurig afdrukken (met trommel 2): 182 mm × 257 mm - 297 mm × 432 mm
Papierinvoercapaciteit	1000 vel (64 g/m ²)
Gewicht afdrukpapier	46 g/m ² - 210 g/m ²
Beeldverwerkingsmode	Lijn, foto (standaard/staand/groep), duo, potlood
Tijd masteraanmaak (voor A4/staand/100% reproductieratio)	Circa 57 seconden (voor tweekleurig afdrukken) Circa 24 seconden (voor eenkleurig afdrukken (trommel 1)) Circa 34 seconden (voor eenkleurig afdrukken (trommel 2))
Afdrukgebied (max.)	291 mm × 413 mm
Afdrukvergrotingen	In- en uitzoomen : 50 - 200% Standaardpercentages (vergroten) : 163%, 141%, 122%, 116% Standaardpercentages (verkleinen) : 87%, 82%, 71%, 61% Marge+: 90 - 99 %
Afdruksnelheid	Ongeveer 60 - 150 vel per minuut (bedieningspaneel: vijf stappen, aanraakscherm: 150ppm)
Aanpassing afdrukpositie	Verticaal : ±15 mm; horizontaal : ±10 mm
Inktvoorziening	Volledig automatisch (1000 ml per inktpatroon)
Masterinvoer/afvoer	Volledig automatisch (circa 220 vel per rol)
Afvoercapaciteit masters	80 vel
Gebruikersinterface	LCD-aanraakscherm met voortgangspijlen. Bediening vanaf voorzijde.
Optionele accessoires	Automatische documentinvoer (ADF), Oplagenscheider, Kopieerkaartteller, Kleurentrommel, Netwerkkinterfacekaart RISORINC-NET-D:G/GII, Invoerpakket voor speciaal papier, Standaard, Documentopslagkaart DM-128CF, Brede stapellade, RISO-kleurscheidingssoftware CS-2000, RISO-controller PS7R
Stroombron	MZ970 : 220 V - 240 V AC, 50/60 Hz <3,0 A>
Afmetingen	In gebruik : 1605 mm (B) × 725 mm (D) × 730 mm (H) In opslag: 1010 mm (B) × 725 mm (D) × 730 mm (H)
Gewicht	Ongeveer 168 kg

LET OP:

- N.B.: vanwege verbeteringen en wijzigingen van de machine komen sommige afbeeldingen en teksten in deze handleiding wellicht niet overeen met uw machine.
- Deze specificaties kunnen zonder waarschuwing vooraf worden gewijzigd.

RISO MZ770

Masteraanmaak-/afdrukmethoden	Snelle digitale masteraanmaak/volledig automatische stencilafdruk
Origineeltype	Boek (10 kg of minder), vel
Origineelformaat (max./min.)	Vanaf de glasplaat: 50 mm × 90 mm - 297 mm × 432 mm Via de optionele automatische documentinvoer (ADF): 100 mm × 148 mm - 297 mm × 432 mm
Papiergewicht origineel	Vanaf de glasplaat: 10 kg of minder Via de ADF (optie): 50 g/m ² - 128 g/m ²
Afdrukpapierformaat (max./min.)	Voor gelijktijdig tweekleurig afdrukken: 182 mm × 257 mm - 297 mm × 432 mm Voor eenkleurig afdrukken (met trommel 1): 100mm × 148mm - 297mm × 432mm Voor eenkleurig afdrukken (met trommel 2): 182 mm × 257 mm - 297 mm × 432 mm
Papierinvoercapaciteit	1000 vel (64 g/m ²)
Gewicht afdrukpapier	46 g/m ² - 210 g/m ²
Beeldverwerkingsmode	Lijn, foto (standaard/staand/groep), duo, potlood
Tijd masteraanmaak (voor A4/staand/100% reproductieratio)	Circa 57 seconden (voor tweekleurig afdrukken) Circa 24 seconden (voor eenkleurig afdrukken (trommel 1)) Circa 34 seconden (voor eenkleurig afdrukken (trommel 2))
Afdrukgebied (max.)	291 mm × 413 mm
Afdrukvergrotingen	In- en uitzoomen : 50 - 200% Standaardpercentages (vergroten) : 163%, 141%, 122%, 116% Standaardpercentages (verkleinen) : 87%, 82%, 71%, 61% Marge+: 90 - 99 %
Afdruksnelheid	Ongeveer 60 - 150 vel per minuut (bedieningspaneel: vijf stappen, aanraakscherm: 150ppm)
Aanpassing afdrukpositie	Verticaal : ±15 mm; horizontaal : ±10 mm
Inktvoorziening	Volledig automatisch (1000 ml per inktpatroon)
Masterinvoer/afvoer	Volledig automatisch (circa 220 vel per rol)
Afvoercapaciteit masters	80 vel
Gebruikersinterface	LCD-aanraakscherm met voortgangspijlen. Bediening vanaf voorzijde.
Optionele accessoires	Automatische documentinvoer (ADF), Oplagenscheider, Kopieerkaartteller, Kleurentrommel, Netwerkkinterfacekaart RISORINC-NET-D:G/GII, Invoerpakket voor speciaal papier, Standaard, Documentopslagkaart DM-128CF, Brede stapellade, RISO-kleurscheidingssoftware CS-2000, RISO-controller PS7R
Stroombron	MZ770E : 220 V - 240 V AC, 50/60 Hz <3,0 A>
Afmetingen	In gebruik : 1605 mm (B) × 725 mm (D) × 730 mm (H) In opslag: 1010 mm (B) × 725 mm (D) × 730 mm (H)
Gewicht	Ongeveer 168 kg

LET OP:

- N.B.: vanwege verbeteringen en wijzigingen van de machine komen sommige afbeeldingen en teksten in deze handleiding wellicht niet overeen met uw machine.
- Deze specificaties kunnen zonder waarschuwing vooraf worden gewijzigd.

Index

Numerics

1 zijde master maken	96
150ppm	111
2 Op	85, 90

A

Aanbevolen papier	14
Aangep. papierdata	168, 179
Activeringstoets	21
ADF	18, 39, 54, 58
ADF Semi-Auto	164, 167
Admin.	166
Afdrukdichtheid	20, 112
Afdrukken vanaf computer	26, 62
Afdrukken vanaf papieren documenten	25, 38
Afdrukpapier	14, 32
Afdrukpapier hanteren	15
Afdrukpositie aanpassen	113
Afdrukpositie trommel 1 en 2 uitlijnen	114
Afdruksnelheid	20, 110, 167
Afdruktoets	21
Afdruktrommel	236
Afdruktrommel 1	19
Afdruktrommel 2	19
Afdruktrommel vervangen	236
Afdruktrommelhendel	19
Afdrukwaarschuwingen	17
Afdrukzwarting	167
Algemene toetsen	28
Auto pag hernieuw.	170
Auto uitschakeling	169
Auto wissen	169
Auto-inktverdeling	169
Autom. 90° rotatie	168
Automatisch afdrukken	26, 67
Automatische documentinvoer	18, 272
Automatische inktverdeling	41, 158
Automatische koppeling	212
Automatische verwerking	62, 81
Auto-verwerking	167

B

Basisprocedure	35
Basisscherm	25
Batterijen vervangen	247, 255
Bedieningspaneel	18, 20
Bedieningsweergave	9
Beeldverwerkingsmode	68
Beeldvorming	167
Beperkingen formaat en gewicht	14, 16
Beschermen	169, 184
Beschermkussen glasplaatdeksel	18, 243
Boekschaduw	82
Buitenkant printer	245

C

CI kiezen	168
Combinatie	132, 135, 137, 139, 141, 142
Computeraansluiting	13
Configureerbare functies (Koppelingsmode)	222
Contrast aanpassen	72
C-toets	134, 135

D

Data	25
Defaultmap	167
Dichtheid (afdrukdichtheid)	112
Digitale kopietelling	162
Direct afdrukken	62
Display	18, 20, 22
Displayinstelling	166
Documentopslagkaart	272
Dot bewerken	70
Drukaanpassingshendel papierinvoer	18, 32
Drukrol	244
Dubbelzijdig afdrukken	224
Dub-invoercontrole	117, 167
Duo	68
Duplexinterval	171

E

Easy 2kleur	44
Eenkleurig afdrukken	57
Energiespaarstand	169
Enkele pagina-mode ...	130, 134, 137, 139, 141, 142

F

Flenzen	230
Formaat	195
Foto	68
Foto (Groep)	68
Foto (Staand)	68
Foto (Standaard)	68
Fotocontrast	72
Fotogradatie	73
Fout in optioneel apparaat	246, 248
Fout installatie	246
Fout verbruiksgoederen	246, 250
Foutmeldingen	246
Functie en naam van elk onderdeel	18
Functies	25
Functiescherm	27

G

Geavanceerde functies	130
Gebied optionele apparatuur	26
Gebruik van inkt	12
Gebruiksgegevens	162
Gegevensinformatie	193
Gekoppelde printer	212
Geleider papierinvoerlade	18

Geleiders papierontvangstlade	19
Geluidssignaal	170
Getoonde taal	166
Glasplaat	18, 39, 243
Glasplaatdeksel	18
Groep	130

H

Handschriften--1	45
Handschriften--2	46
Hendel afdrucktrommel	236
Hendel masterafvalbak	234
Hendel mastereenheid	229
Hoge snelheid	111
Houder inktpatroondeksel	19

I

i-informatie	25, 228
Indicator afdruckdichtheid	20, 112
Indicator afdruckpositie	20
Indicator afdruksnelheid	20, 110
Indicator automatische verwerking	81
Indicator origineelpositie	113
Inkt	232, 239
Inktbesparing	84
Inktdekselhouder	233
Inkt/masterhouder	272
Inktpatroon	19, 232, 239
Inktverdeling	158
Installatie	10
Installatiefout	250
Installatieplaats	10
Interval	118
Invoer DirectToeg.	166, 175
Invoer inktinfo	261
Invoer selecties	166, 175
Invoereenheid voor speciaal papier	272

K

Kleur Auto-kopp.	171
Kleurentrommel	236, 272
Kleurmode	23
Klok/Kalender	169
Kopieerkaartteller	272
Koppelingsmode	24, 213

L

Lang papier	181
Lijn	68
Lijst instellingen gekoppelde printer	214
Link Info Refresh	171
Link Mode	218
Link Properties	171, 214
Link-free Volume	171
Luchtvochtigheid	11

M

Maatraster	39, 50, 54, 58
Map hernoemen	168
Marge+	76, 77
Marge-plus percent	169
Marges	17
Master	240
Master vervangen	229
Masterafvalbak	234
Masterafvalbak 1	18
Masterafvalbak 2	19
Mastereenheid	229
Mastereenheidhendel	19, 229
Mastereenheidklep	19, 229
Mastergeleider	19, 230
Masterinformatie-invoer	262
Masterkern	230, 239
Masterrol	19
Masterrolhouder	19, 230
Max. Scan	99
Maximaal afdruckgebied	17
Meervoudige papierinvoer	117
Melding	246
Meldingengebied	25
Min. afdrukaantal	170
Mode selecteren	23
Modetoets	20
Multi-Op	85, 91
Multi-op Afdrukken	85
Multi-op tickets	88, 94
Multi-pagina-mode	131, 135, 137, 139, 141, 142

N

Neerlatingsknop invoerlade	18, 32
Niet af te drukken materialen	17

O

Omgaan met de machine	11
Onderhoud	242
Onderhoud nodig	255
Onderhoudsfout	246, 247
Online Auto-kopp.	171
Onregelm. Fitter	168
OP Auto bewerking	167
Opgegeven zone	46
Oplagenscheiding	133, 167
Opslaggeheugen	186, 196
Opslagomstandigheden	15
Opstartscherm	166
Optionele accessoires	272
Optionele functies (gekoppelde printer)	221
Origineel	16
Origineelbeperkingen	17
Origineelgeleider	39, 54, 58
Origineelgeleider ADF	18
Origineelmarges	17

Origineelstop ADF	18
Origineeluitvoerlade ADF	18
Oversl.pag	26, 66

P

Papier plaatsen	31
Papierformaat	80
Papiergeleider	31
Papiergeleiders ontvangstlade	33, 34
Papierinvoerlade	18, 31, 32
Papierinvoerlade sluiten	32
Papierontvangstlade	19, 33, 34
Papierontvangstlade instellen	33
Papierontvangstlade sluiten	34
Papierordener	19, 33
Papierstop	19, 33, 34
Papierstoring	246, 247, 253
Papieruitvoergeleider	19, 120
Periode reserveren	169
Pictogrammen in deze handleiding	8
Potlood	68
Probleemoplossing	246
Programma	130
Programmatoets	20
PS7R informatie	168

R

Reproductie-afmet.	167
Reservering	157
Reserveringsperiode verlengen	157
Resettoets	21
Resterende hoeveelheid verbruiksgoederen controleren	228
RISO-printernetwerkinterfacekaart	
RISORINC-NET-D:G/GII	272
Rode kleur	45

S

Scancontrast	75, 167
Scandichtheid origineel	75
Scanglas	244
Scaninterval	169
Scanmode	24, 188
Scheidingsblad	47, 54
Scheidingshaak	244, 254
Schermin Admin.	27
Schermin voor hernoemen	140
Schermen in verschillende stadia	22
Schoonmaken	242
Selectie	27
Semi-Auto(Afdrukken)	62, 67
Semi-Auto(Master)	62, 67
Snelheid (afdruksnelheid)	110
Sneltoetsen	25
Sp. Papierbestur.	120
Specificaties	273
Standaard	272

Standaardinstellingen	166, 172
Standaardverhouding	76, 77
Startscherm	22
Starttoets	21
Statusgebied	25, 26
Stopmoment	62, 67
Stoptoets	21
Storingen	264
Stroomaansluiting	10
Stroomschakelaar	19, 30
Stroom-UIT-schema	169

T

Taak	26
Taakbewerkingen	26
Taakgeheugen	148, 149, 151, 153, 155
Taakscheiding	272
Taakuitvoer wijzigen	66
Tabtoetsen	25, 26
Tekst (beeldverwerkingsmode)	68
Tekst en foto's (beeldverwerkingsmode)	68
Teller	19
Temperatuurbereik	11
Testkopie	42, 52, 59, 64, 97, 116
Testtoets	21
Thermische printerkop	19, 243
Tips voor optimale papierinvoer	15
Toets *	20
Toets +	20
Toets ×	20
Toets C	20, 42, 52, 59, 79, 81, 97, 164
Toets centreren afdrukpositie	113
Toets P	20
Toets testkopie	116
Toets voor automatische verwerking	21
Toets voor maken master	21
Toets-*	134
Toets-+	134
Toets-×	134
Toetsen afdrukaantal (toetsen 0 t/m 9) ...	20, 42, 52, 59, 81, 97
Toetsen voor aanpassen afdrukdichtheid ...	20, 112
Toetsen voor aanpassen afdrukpositie	20
Toetsen voor aanpassen afdruksnelheid ...	20, 110
Toonbocht	73
Tweekleurig afdrukken	38
Tweekleurig afdrukken met 1 origineel	44
Tweekleurig afdrukken van twee originelen	38

U

Uitgangsgidscontr.	167
Uitw. geleid. contr.	120, 121

V

Veiligheidsgids	10
Veiligheidsgids bediening	11
Verbruiksgoederen	12
Verbruiksgoederen vervangen	228

Verl. reserv.per.	169
Vernieuw	26, 66, 100
Vertoningspriorit.	166
Vertrouwelijkheid	160
Verwijderhendel mastereenheid	19, 229
Verwijderklep mastereenheid	19, 229
Voorbeeld	26, 66
Voorklep	19
Voorraadmanagement	170
Voortgangsbalk	21
Vrij	76, 78
Vrijgavedraaiknop ADF	253
Vrijgavehendel ADF	18, 253
Vrijgavehendel afdruktrommel	19
Vrijgaveknop afdruktrommel	236
Vrijgaveknop mastereenheid	19, 229

W

Waarschuwing	256
Weergave afdrukaantal	20
Weergave taakinformatie	26
Weggoeien verbruiksgoederen	239
Werkomgeving	11
Wis alles	66
Wit blad	244

Z

Zonespecificatievel	47
Zoom	76, 79

Opmerking voor lidstaten van de Europese Unie

RISO, het milieu en de richtlijn betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur "AEEA-richtlijn"

Wat is de AEEA-richtlijn?

Het doel van de AEEA-richtlijn is het verminderen van afval en de garantie dat elektrische en elektronische apparatuur aan het einde van de bruikbare levensduur wordt gerecycled.



Wat betekent het doorgekruiste klike-symbool?

Het doorgekruiste klike-symbool geeft aan dat dit product gescheiden van het normale afval moet worden verwerkt.

Neem contact op met uw RISO-onderhoudsvertegenwoordiger voor informatie over afvalverwijdering.

Wat betekent het balk-symbool?

De balk onder het doorgekruiste klike geeft aan dat dit product na 13 augustus 2005 op de markt is gebracht.

Met wie moet ik contact opnemen wanneer ik meer informatie wens over de AEEA-richtlijn?

Voor meer informatie dient u contact op te nemen met uw RISO-onderhoudsvertegenwoordiger.

Voor de beheerder

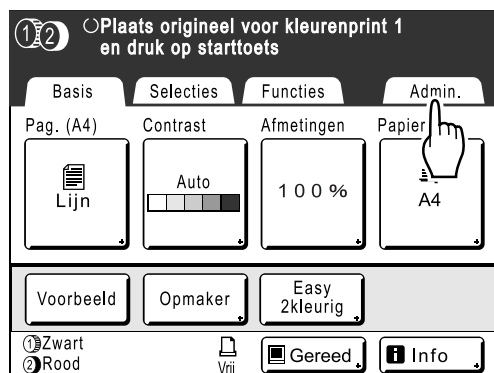
De optie Beschermen uitschakelen

Het uitschakelen van de optie “Beschermen” moet altijd door een beheerder worden uitgevoerd.

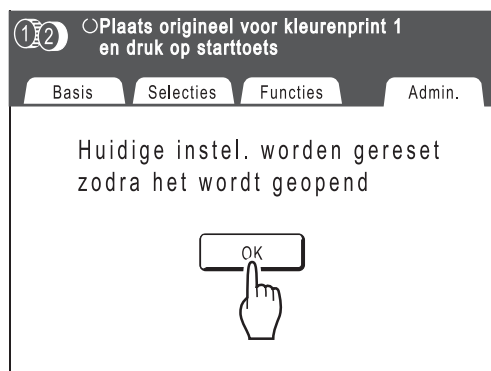
Belangrijk!:

- Als u meer nadruk wilt leggen op de beveiliging, knipt u deze pagina uit en laat u deze door de beheerder bewaren.

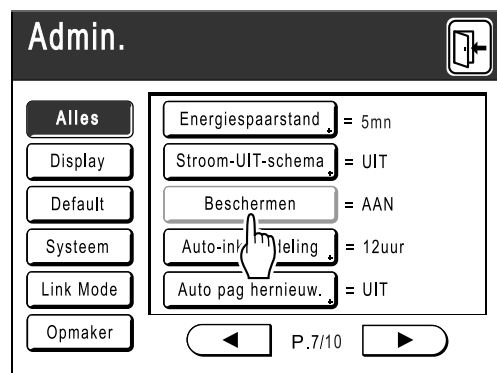
1 Druk voor elke mode op [Admin.] op het basisscherm.



2 Druk op [OK].



3 Druk op de grijze toets [Beschermen].

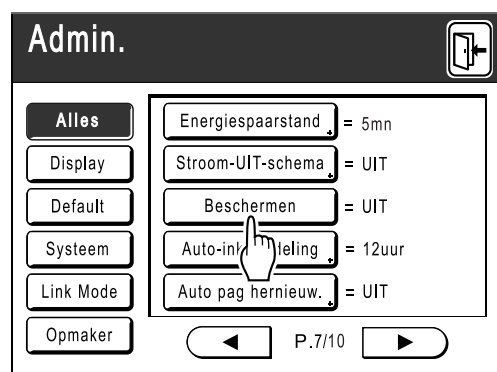


4 Verwijder de masterafvalbak.

U kunt beide masterafvalbakken verwijderen.
p.234

5 Druk nogmaals op [Beschermen] nadat de masterafvalbak is verwijderd.

De optie “Beschermen” wordt uitgeschakeld.



Controleer of op het scherm UIT wordt weergegeven en plaats de masterafvalbak terug op de originele positie.

