

**B6250/B6500**

**OKI**  
PRINTING SOLUTIONS



## Gebruikershandleiding

**B6250/B6500**



# VOORWOORD

We hebben ernaar gestreefd de informatie in dit document volledig, accuraat en up-to-date weer te geven. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gevolgen van fouten waarvoor deze niet verantwoordelijk is. De fabrikant kan ook niet garanderen dat wijzigingen in software en apparatuur die zijn aangebracht door andere fabrikanten en waarnaar in deze handleiding wordt verwezen, geen invloed hebben op de toepasbaarheid van de informatie in de handleiding. De fabrikant is niet noodzakelijkerwijs aansprakelijk voor softwareproducten die door andere bedrijven zijn gemaakt en die in deze handleiding worden genoemd.

Hoewel redelijkerwijs alles heeft gedaan om dit document zo accuraat en nuttig mogelijk te maken, verleent geen expliciete of impliciete garantie met betrekking tot de accuratesse of volledigheid van de betreffende informatie.

De meest recente stuurprogramma's en handleidingen zijn beschikbaar op de website van Oki: <http://www.okiprintingsolutions.com>

Copyright © 2009 Oki Printing Solutions.

Oki, Oki Printing Solutions en Microline zijn gedeponeerde handelsmerken van Oki Electric Industry Company, Ltd.

Microsoft, MS-DOS en Windows zijn gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation.

Andere product- en merknamen zijn gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van de betreffende rechthebbenden.

Printer Model No: B6500: JEB-6, B6250: JEB-2



Bereikt een energiebesparing volgens de standaard van ENERGY STAR. Het product voldoet geheel aan de eisen in combinatie met een duplex eenheid.



Dit product voldoet aan de Richtlijnen 89/336/EEG (elektromagnetische compatibiliteit), 73/23/EEG (laagspanning) en 1999/5/EEG (eindapparatuur voor radio en telecommunicatie) van de Raad, zoals gewijzigd - indien van toepassing - bij de aanpassing van de wetgeving van de lidstaten betreffende elektromagnetische compatibiliteit, laagspanning en eindapparatuur voor radio en telecommunicatie.

## IMPORTEUR VOOR DE EU

OKI Europe Limited (handelend als OKI Printing Solutions)  
Blays House  
Wick Road  
Egham, Surrey  
TW20 0HJ  
Verenigd Koninkrijk

Neem voor algemene vragen en alle vragen over verkoop en ondersteuning contact op met uw plaatselijke leverancier.

# MILIEU-INFORMATIE



# INHOUD

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Voorwoord</b> .....  | <b>2</b>  |
| <b>Importeur voor de EU</b> .....   | <b>2</b>  |
| <b>Milieu-informatie</b> .....  | <b>3</b>  |
| <b>Opmerking, Let op en Waarschuwing</b> .....  | <b>6</b>  |
| <b>Basishandelingen</b> .....   | <b>7</b>  |
| Hoofdonderdelen en hun functies .....   | 7         |
| Standaardconfiguratie .....   | 7         |
| Met optionele accessoires .....   | 8         |
| Binnenkant .....  | 9         |
| Bedieningspaneel .....  | 10        |
| Scherm .....  | 11        |
| Het scherm Afdrukken .....  | 11        |
| Het scherm Menu .....   | 11        |
| <b>De voeding in- en uitschakelen</b> .....   | <b>12</b> |
| De voeding inschakelen .....  | 12        |
| De voeding uitschakelen .....   | 12        |
| Energiebesparende modi .....  | 13        |
| De energiezuinige modus verlaten .....  | 13        |
| Afdrukken annuleren/controleren .....   | 14        |
| Afdrukken annuleren .....   | 14        |
| De status van de printergegevens controleren . . . .                                    | 14        |
| De configuratie van optionele accessoires<br>en papierlade-instellingen weergeven ..... | 15        |
| <b>Afdrukken</b> .....  | <b>16</b> |
| Afdrukken vanaf de computer .....   | 16        |
| Nuttige afdrukfuncties in het dialoogvenster<br>Eigenschappen .....                     | 16        |
| Afdrukken op enveloppen .....   | 17        |
| Enveloppen plaatsen .....   | 17        |
| Afdrukken op enveloppen .....   | 18        |
| Afdrukken op transparanten .....  | 19        |
| Transparanten plaatsen .....  | 19        |
| Afdrukken op transparanten .....  | 19        |
| Afdrukken op een aangepast papierformaat/lang<br>papier .....                           | 20        |
| Aangepast papier plaatsen .....   | 20        |
| Aangepast papierformaat instellen .....   | 21        |
| Afdrukken op een aangepast papierformaat. . . . .                                       | 22        |

|   |           |
|---|-----------|
| Speciale afdrukfuncties . . . . .   | 23        |
| Vertrouwelijk document afdrukken - Beveiligde<br>afdruk . . . . .                     | 23        |
| Opgeslagen taak . . . . .   | 23        |
| Controleren en afdrukken – Afdrukken na controle<br>van het afdrukresultaat . . . . . | 24        |
| Afdrukken op een specifiek tijdstip -<br>Getimedede taak. . . . .                     | 24        |
| Rechtstreeks PDF-bestanden afdrukken . . . . .  | 24        |
| Afdrukken via elektronische post - Afdrukken<br>via e-mail . . . . .                  | 25        |
| Barcodes afdrukken . . . . .  | 25        |
| <b>Papier plaatsen . . . . .</b>  | <b>26</b> |
| <b>Instellingen op het bedieningspaneel. . . . .</b>                                  | <b>28</b> |
| Over dit hoofdstuk . . . . .  | 28        |
| Voorzieningen van het bedieningspaneel . . . . .                                      | 28        |
| LCD-display . . . . .   | 29        |
| Bladeren door de menu's van het bedieningspaneel . . . . .                            | 29        |
| De display- en rapporttaal wijzigen. . . . .  | 30        |
| <b>Problemen oplossen . . . . .</b>   | <b>31</b> |
| Papierstoringen . . . . .   | 31        |
| Klep A aan de binnenkant . . . . .  | 31        |
| Binnen in de papierlade . . . . .   | 32        |
| Binnen in klep B. . . . .   | 33        |
| Binnen in klep C (duplexeenheid). . . . .   | 33        |
| Binnen in klep D (offset-opvangladen) . . . . .                                       | 33        |
| Wanneer er problemen optreden . . . . .   | 34        |
| Wanneer de afdrukkwaliteit matig is . . . . .   | 40        |
| Problemen met het netwerk. . . . .  | 42        |
| Het gebruik van TCP/IP. . . . .   | 42        |
| <b>Dagelijkse verzorging . . . . .</b>  | <b>43</b> |
| Drum/tonercartridge vervangen . . . . .   | 43        |
| Ga voorzichtig om met de drum/tonercartridge . . . . .                                | 43        |
| De drum/tonercartridge vervangen . . . . .  | 44        |
| De printer reinigen . . . . .   | 46        |
| De buitenkant reinigen . . . . .  | 46        |
| De binnenkant reinigen . . . . .  | 47        |
| De invoerrollen reinigen . . . . .  | 48        |
| De printer verplaatsen . . . . .  | 51        |
| <b>Index. . . . .</b>   | <b>53</b> |
| <b>Contactgegevens van Oki . . . . .</b>  | <b>55</b> |

# OPMERKING, LET OP EN WAARSCHUWING

## OPMERKING

*Deze tekst bevat extra informatie als aanvulling op de hoofdtekst.*

## LET OP!

**Deze tekst bevat extra informatie die, indien deze wordt genegeerd, tot schade of storingen in het apparaat kan leiden.**

## WAARSCHUWING!

**Deze tekst bevat extra informatie die, indien deze wordt genegeerd, kan leiden tot een risico op persoonlijk letsel.**

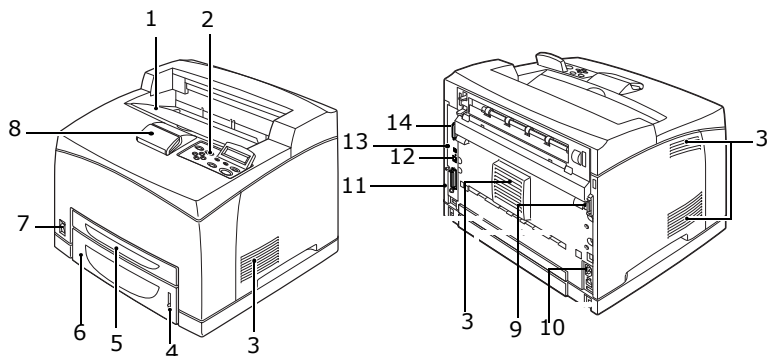
Om uw product te beschermen en ervoor te zorgen dat u optimaal kunt profiteren van alle functies, is dit model ontworpen om alleen met originele cartridges (toner/drum) van OKI Printing Solutions te werken. Deze zijn te herkennen aan het handelsmerk van OKI Printing Solutions. Het kan voorkomen dat een andere cartridge helemaal niet werkt, zelfs als deze als 'geschikt' wordt omschreven. Indien de tonercartridge wel werkt, kunnen de prestaties en de afdrukkwaliteit van uw product van mindere kwaliteit zijn.

Specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd. Alle handelsmerken worden erkend.

# BASISHANDELINGEN

## HOOFDONDERDELEN EN HUN FUNCTIES

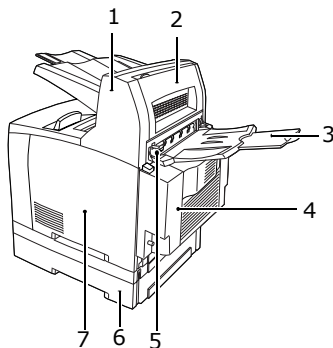
### STANDAARDCONFIGURATIE



| NR. | NAAM                         | BESCHRIJVING  |
|-----|------------------------------|---|
| 1   | Middelste uitvoerlade        | Afdruktaken worden uitgevoerd met de bedrukte zijde omlaag.   |
| 2   | Bedienings-paneel            | Dit bestaat uit de belangrijke bedieningsknoppen, de lampjes en het venster.  |
| 3   | Ventilatie-opening           | Laat de warmte uit de binnenkant van de printer ontsnappen om te voorkomen dat deze oververhit raakt.   |
| 4   | Papiermeter                  | Een meter om de resterende hoeveelheid papier te controleren. Aangesloten op de 550-lade.   |
| 5   | Lade 1                       | Hiermee stelt u de 150-lade in.   |
| 6   | Lade 2                       | Hiermee stelt u de 550-lade in.   |
| 7   | Aan/uit-schakelaar           | Hiermee schakelt u de printer in en uit. Zet de schakelaar in de stand < > om de printer in te schakelen en in de stand <0> om de printer uit te schakelen. |
| 8   | Papierstopper                | Zet deze omhoog wanneer u afdrukt op papier dat groter is dan het formaat Letter/A4.  |
| 9   | Connector voor duplexeenheid | Hierop kunt u de optionele duplexeenheid aansluiten.  |

| NR. | NAAM                    | BESCHRIJVING   |
|-----|-------------------------|--|
| 10  | Netsnoerkabel-connector | Hierop sluit u de netsnoerkabel aan.   |
| 11  | Parallele connector     | Hierop sluit u de parallele kabel aan.   |
| 12  | Netwerk-connector       | Hierop sluit u de netwerkkabel aan wanneer u deze printer in het netwerk wilt gebruiken. |
| 13  | USB-connector           | Hierop sluit u de USB-kabel aan.   |
| 14  | Seriële connector       | Hierop sluit u de seriële kabel aan.   |

### MET OPTIONELE ACCESSOIRES

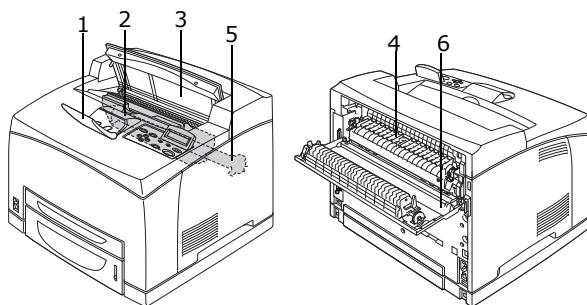


| NR. | NAAM                          | BESCHRIJVING   |
|-----|-------------------------------|--|
| 1   | Offset-opvanglade (optioneel) | Hiermee kunt u de uitvoerpositie voor elke afdruktaak spreiden (offset-uitvoer).   |
| 2   | Klep D (optioneel)            | Open deze klep wanneer het papier binnen in de offset-opvanglade is vastgelopen.   |
| 3   | Achterlade (optioneel)        | Gebruik deze lade als u de krulling van het papier wilt verminderen wanneer u op zwaar papier afdrukt. Afdruktaken worden uitgevoerd met de bedrukte zijde omhoog. |
| 4   | Duplexeenheid (klep C)        | Hiermee is dubbelzijdig afdrucken mogelijk. Wanneer het papier is vastgelopen in de duplexeenheid, wordt deze beschreven als klep C.                               |



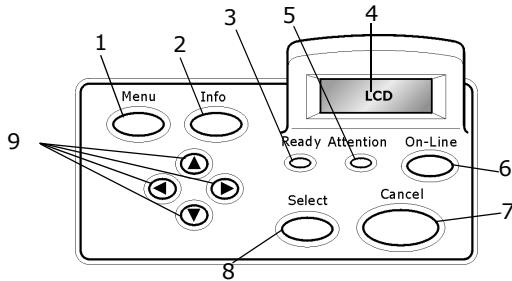
| NR. | NAAM                                   | BESCHRIJVING   |
|-----|--|--|
| 5   | Hendel voor uitvoerlade aan achterkant | Wanneer de uitvoerlade aan de achterkant is geïnstalleerd, kunt u voor de papieruitvoerlocatie deze lade of de middelste lade kiezen. Zet de hendel omhoog voor uitvoer van papier naar de achterste lade en zet de hendel omlaag voor uitvoer van papier naar de middelste uitvoerlade. |
| 6   | Universele A4-lade                     | Hiermee kunt u twee niveaus voor een universele Letter/A4-lade (550) in deze printer installeren.  |
| 7   | Uitneembare klep aan de rechterkant    | Verwijder deze klep wanneer u optionele accessoires installeert, zoals een vaste schijf en extra geheugen.   |

## BINNENKANT



| NR. | NAAM                 | BESCHRIJVING  |
|-----|----------------------|---|
| 1   | Papierstopper        | Zet deze omhoog wanneer u afdruckt op papier dat groter is dan het formaat A4.  |
| 2   | Drum/tonercartridge  | Bevat de toner en de fotogevoelige drum.  |
| 3   | Klep A               | Open deze klep wanneer u de drum/tonercartridge vervangt en vastgelopen papier verwijdert.                                    |
| 4   | Fusereenheid         | Deze fixeert de toner op het papier. Raak de fusereenheid niet aan wanneer u de printer gebruikt omdat de eenheid heet wordt. |
| 5   | Transferrolcartridge | Brengt de tonerafbeelding op het oppervlak van de fotogevoelige drum over op het papier.                                      |
| 6   | Klep B               | Open deze klep wanneer u vastgelopen papier verwijdert.   |

## BEDIENINGSPANEEL



| NR. | NAAM                          | BESCHRIJVING  |
|-----|-------------------------------|---|
| 1   | knop <MENU>                   | Druk op deze knop om het menu te bedienen.  |
| 2   | Knop <INFO>                   | Druk op deze knop om het menuoverzicht af te drukken. Het menuoverzicht (2 pagina's) wordt afgedrukt met alle huidige printerinstellingen.  |
| 3   | Lampje <READY> (Gereed)       | Wanneer dit lampje brandt, kan de printer gegevens ontvangen van de computer.   |
| 4   | LCD-display                   | Geeft de instellingen, machinestatus en berichten weer.   |
| 5   | Lampje <ATTENTION>            | Wanneer dit lampje brandt, is er een storing opgetreden in de printer.  |
| 6   | Knop <On-Line> (Online)       | Druk op deze knop om over te gaan op de offline status. In de offline status kan het apparaat geen gegevens ontvangen of afdrucken verwerken. Druk nogmaals op de knop om de offline status de verlaten en over te gaan op de online status (waarin het apparaat gegevens van de computer kan ontvangen). |
| 7   | Knop <CANCEL> (Annuleren)     | Druk hierop om de afdruktaak te annuleren.<br>Druk op deze knop om de menumodus te verlaten.  |
| 8   | Knop <Select> (Selecteren)    | Druk op deze knop om het op dat moment weergegeven menu of een instelling te selecteren.  |
| 9   | <▲> <▼><br><◀> <▶><br>knoppen | Druk op deze knoppen om naar het gewenste menu, het gewenste item en de gewenste waarde te gaan in het venster.   |

## **SCHERM**

Hierop worden twee soorten schermen weergegeven: het scherm Afdrukken (voor weergave van de printerstatus) en het scherm Menu (voor het instellen van de configuratie).

### *OPMERKING*

*Het weergegeven bericht varieert naar gelang de geïnstalleerde opties en de instellingenstatus.*

## **HET SCHERM AFDrukKEN**

Het scherm Afdrukken wordt weergegeven wanneer het apparaat afdrukt of op gegevens wacht. De volgende inhoud wordt op het scherm weergegeven.

Huidige printerstatus: wordt linksboven weergegeven, bijvoorbeeld Online (klaar om af te drukken), Afdrukken, enzovoort.

Poort die de gegevens ontvangt: wordt linksonder weergegeven. De printerpoort die de afdrukgegevens ontvangt, bijvoorbeeld USB, Net, enzovoort.

Emulatie: wordt rechtsonder weergegeven. De emulatie die voor de paginabeschrijvingstaal wordt gebruikt, bijvoorbeeld PCL, PS, enzovoort.

## **HET SCHERM MENU**

Het scherm waarin u instellingen voor de printer configureert.

Dit scherm wordt weergegeven wanneer u op de knop <Menu> drukt. De eerste lijst met menu's verschijnt rechtsboven. Als u de knop <Menu> of de knoppen <▲> <▼> verschillende keren indrukt, doorloopt u de beschikbare printermenu's.

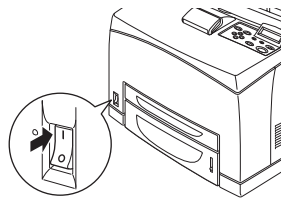
Zie:

- > Items die u kunt instellen in het scherm Menu: 'Instellingen op het bedieningspaneel' op pagina 28.

# DE VOEDING IN- EN UITSCHAKELEN

## DE VOEDING INSCHAKELEN

1. Zet de aan/uit-schakelaar van de printer in de stand <|>.
2. Wanneer u de voeding inschakelt, worden verschillende schermen op het bedieningspaneel weergegeven. Controleer of dit display in 'Online' verandert.



### OPMERKING

*Wanneer 'Even geduld...' wordt weergegeven, is de printer aan het opwarmen. Afdrukken is in deze periode niet mogelijk. Wanneer de printer klaar is om af te drukken, wordt 'Online' weergegeven.*

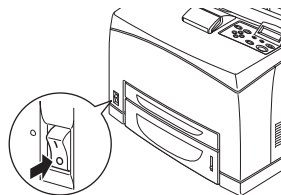
Belangrijk:

- > Als een foutbericht wordt weergegeven, raadpleegt u de berichtenlijst in de Reference Guide (Referentiehandleiding) om het probleem op te lossen.

## DE VOEDING UITSCHAKELEN

Belangrijk:

- > Schakel de voeding van de printer niet uit wanneer deze aan het afdrukken is. Dit kan tot een papierstoring leiden.
  - > Nadat de voeding is uitgeschakeld, worden afdrukgegevens in de printer of informatie opgeslagen in het printergeheugen verwijderd.
1. Wanneer u het display op het bedieningspaneel controleert, bevestigt u of de printer geen gegevens aan het verwerken is.
  2. Zet de aan/uit-schakelaar in de stand <O> om de voeding uit te schakelen.



## **ENERGIEBESPARENDE MODI**

De printer is voorzien van een Power Save Mode (Energiespaarstand) om het stroomverbruik bij inactiviteit van de printer te verlagen. De standaardperiode voor het ingaan van de Power Save Mode (Energiespaarstand) vanaf de laatste keer dat er is afgedrukt is vijf minuten. Deze periode kan op de volgende tijden worden ingesteld: 5, 15, 30, 60 of 120 minuten.

Wanneer er binnen vijf minuten (standaardinstelling) nadat de laatste pagina is afgedrukt geen afdrukgegevens zijn ontvangen, gaat de printer over op de Power Save Mode (Energiespaarstand). Er verschijnt een melding op het bedieningspaneel dat er op de Power Save Mode (Energiespaarstand) is overgegaan. Het stroomverbruik in de (Energiespaarstand) is 10 W of minder en de tijd die nodig is om de Power Save Mode (Energiespaarstand) te verlaten en terug te keren naar de status waarin kan worden afgedrukt, bedraagt ongeveer 10 seconden.

### **DE ENERGIEZUINIGE MODUS VERLATEN**

De Power Save Mode (Energiespaarstand) wordt automatisch verlaten als de printer gegevens ontvangt van de computer of als er op een toets op het bedieningspaneel wordt gedrukt.

## AFDRUKKEN ANNULEREN/CONTROLLEREN


### AFDRUKKEN ANNULEREN

Als u het afdrukken wilt annuleren, kunt u de afdruktaak op deze printer of op de computer annuleren.

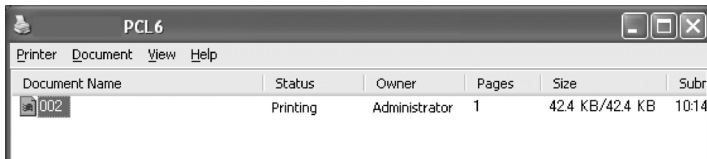
#### Een afdruktaak op de printer annuleren

Druk op de knop <CANCEL> (Annuleren) en druk vervolgens op de knop <ON-LINE> (Online) op het bedieningspaneel. De pagina's die op dat moment worden afgedrukt, worden echter in hun geheel afgedrukt.

#### Afdruktaken op de computer annuleren


Dubbelklik op het printerpictogram  in de rechterbenedenhoek van de taakbalk in Windows.

Klik in het venster dat wordt weergegeven op de naam van het document dat u wilt verwijderen en druk op de toets <Delete>.

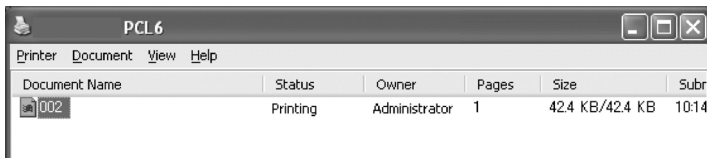


### DE STATUS VAN DE PRINTERGEGEVENS CONTROLLEREN

Controleren in Windows

Dubbelklik op het printerpictogram  op de taakbalk in de rechterbenedenhoek van het scherm.

Controleer de kolom [Status] in het venster dat wordt weergegeven.



## DE CONFIGURATIE VAN OPTIONELE ACCESSOIRES EN PAPIERLADE-INSTELLINGEN WEERGEVEN

Wanneer u deze printer gebruikt als netwerkprinter en het SNMP-protocol hebt ingeschakeld, kunt u in het printerstuurprogramma de configuratie van het optionele accessoire en de instellingen van het bedieningspaneel, zoals papiertype of -formaat, weergeven. Deze instellingen worden weergegeven op het tabblad [Opties]. In deze paragraaf wordt de procedure uitgelegd met Windows XP als voorbeeld.

Belangrijk:

- > Wanneer u de USB- of de parallelle verbinding met deze printer gebruikt, kunt u de functie niet gebruiken. U moet de items in het printerstuurprogramma dan handmatig instellen.
- > De informatie van de lade aan de achterkant kan niet worden verkregen. U moet het item handmatig instellen.
- > De instellingen voor het papierformaat en het papiertype moet u tevoren op het bedieningspaneel configureren. Zelfs als u de instellingen hier wijzigt, worden ze niet doorgevoerd naar de printer.

### OPMERKING

- > *Wanneer u deze functie gebruikt, moet u de SNMP-poort inschakelen (standaard: [Inschakelen]) op de printer met het bedieningspaneel.*
  - > *In Windows NT 4. 0/Windows 2000/Windows XP kunnen alleen gebruikers met administrator-rechten de instellingen wijzigen. Gebruikers zonder administrator-rechten kunnen alleen de inhoud controleren.*
1. Klik in het menu [Start] op [Printers en faxapparaten] en open de eigenschappen van de printer die u wilt gebruiken.
  2. Klik op het tabblad [Apparaatopties].
  3. Klik op [Haal printerinstellingen op].

### OPMERKING

- U kunt de eigenschappen van de printer weergeven in het printerstuurprogramma.*
4. Klik op [OK]. De inhoud van het tabblad [Apparaatopties] wordt bijgewerkt op basis van de gegevens die van de printer worden verkregen.

# AFDRUKKEN

## AFDRUKKEN VANAF DE COMPUTER

In dit hoofdstuk leggen we uit hoe de basisflow werkt wanneer u afdrukt vanuit toepassingssoftware in een Windows®-omgeving.

(De procedure verschilt mogelijk naar gelang de computer of de systeemconfiguratie die u gebruikt.)

Belangrijk:

- > Schakel de voeding van de printer niet uit wanneer deze aan het afdrucken is. Dit kan tot een papierstoring leiden.

### OPMERKING

- > *In dit hoofdstuk wordt het afdrucken uitgelegd, waarbij het PCL-stuurprogramma als voorbeeld wordt genomen.*

1. Selecteer [Afdrukken] in het menu [Bestand] van de toepassing.
2. Kies deze printer als printer die u gaat gebruiken om af te drukken. Voor het gebruik van de verschillende afdrukfuncties van deze printer geeft u het dialoogvenster met printereigenschappen weer om de benodigde items in te stellen. Voor details over de verschillende items en het instellen ervan raadpleegt u de online Help bij het printerstuurprogramma.

Belangrijk:

- > Als de informatie over de papierlade niet correct is, wijzigt u de instellingen op het tabblad [Setup] van het printerstuurprogramma voordat u doorgaat. Voor details over de instellingen raadpleegt u de online Help bij het printerstuurprogramma.

## NUTTIGE AFDRUKFUNCTIES IN HET DIALOOGVENSTER EIGENSCHAPPEN

- > De volgende selecties zijn op het tabblad [Setup] aanwezig: Papierformaat, Mediatype, Papierbron, Papierbestemming, Papierinvoeropties\*, Afwerkingmodus\*\* en 2-zijdig afdrucken.

\*Papierinvoeropties zijn: Grootte automatisch wijzigen, Omslagen, Automatische ladewisseling, Mediacontrole, Blanco pagina's overslaan, Instellingen lade 1 en Mediatype.



\*\*Opties van de afwerkingmodus zijn: Standaard, 2-up, 4-up, 6-up, 8-up, 9-up, 16-up, Posterafdruk en Boekje.

**OPMERKING**

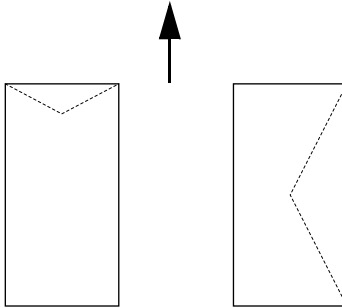
- > *U kunt de afdrukfuncties instellen in het dialoogvenster Eigenschappen van het printerpictogram door [Printers en faxapparaten] te kiezen (of [Instellingen] > [Printers], afhankelijk van het besturingssysteem).*

## **AFDRUKKEN OP ENVELOPPEN**

Voor details over de enveloppen die u kunt gebruiken, raadpleegt u "Usable Paper" (Bruikbaar papier) in de Reference Guide (Referentiehandleiding). De procedure om op enveloppen af te drukken verloopt als volgt.

### **ENVELOPPEN PLAATSEN**

U moet de flappen van de enveloppen sluiten en deze plaatsen met de adreszijde omhoog in de richting die op de onderstaande afbeelding wordt getoond.



U moet de enveloppen plaatsen met de flapkant omlaag en in de printer invoeren in de richting die met de pijl wordt aangegeven.

Hierna wordt uitgelegd hoe u enveloppen plaatst in lade 1 tot en met 4. Als voorbeeld worden COM-10-enveloppen gebruikt.

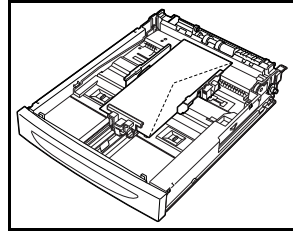
Belangrijk:

- > Op de ommezijde van de enveloppe kunt u niet afdrukken.

**OPMERKING**

- > *Zie 'Papier plaatsen' op pagina 26 voor details over de procedure voor het plaatsen van papier in een papierlade.*

1. Plaats de enveloppen verticaal zodat de flappen zich aan de rechterkant bevinden.
2. Pas de lengtegeleider en de rechterbreedtegeleider aan het formaat van de geplaatste enveloppen aan.
3. Wijzig op het bedieningspaneel het papiertype in [Enveloppe]. Zie "Setting Paper Types" (Papiertypen instellen) in de Reference Guide (Referentiehandleiding) voor details.
4. Wijzig op het bedieningspaneel het papierformaat van de lade in [COM-10-enveloppe]. Zie "Setting Custom Paper Sizes" (Aangepast papierformaat instellen) in de Reference Guide (Referentiehandleiding) voor details.



## **AFDRUKKEN OP ENVELOPPEN**

Als u wilt afdrucken op enveloppen, opent u het tabblad [Lade/Uitvoer] en het tabblad [Basis]. In deze paragraaf wordt de procedure uitgelegd met Windows XP als voorbeeld.

### *OPMERKING*

> *De manier om het dialoogvenster met printereigenschappen weer te geven, hangt af van de toepassingssoftware. Raadpleeg de handleiding van uw toepassingssoftware.*

1. Kies [Afdrukken] in het menu [Bestand].
2. Kies deze printer in de vervolgkeuzelijst en klik op [Eigenschappen].
3. Klik op het tabblad [Setup].
4. Kies de papierlade waarin u de enveloppen hebt geplaatst bij [Bron] of klik op [Mediatype] en kies vervolgens [Com10].
5. Klik op [OK].
6. Klik op [Afdrukken] in het dialoogvenster [Afdrukken] om het afdrucken te starten.

## AFDRUKKEN OP TRANSPARANTEN

### TRANSPARANTEN PLAATSEN

Plaats transparanten in lade 1 tot en met 4.

Belangrijk

- > Transparanten met witte kaders of volledige-kleurentransparanten kunt u niet gebruiken.

De manier om transparanten te plaatsen in de papierlade is gelijk aan de manier waarop u standaardpapier plaatst. Zie " Papier plaatsen' (pag. 26) voor details.

U moet tevens het papiertype voor de papierlade instellen op [Transparant] op het bedieningspaneel.

Raadpleeg "Setting Paper Types" (Papiertypen instellen) in de Reference Guide (Referentiehandleiding) om de instelling te wijzigen.

### AFDRUKKEN OP TRANSPARANTEN

Als u op transparanten wilt afdrukken, klikt u in het [Bestand] op [Afdrukken], kiest u [Eigenschappen] en klikt u op het tabblad [Setup]. In deze paragraaf wordt de procedure uitgelegd met Windows XP als voorbeeld.

#### OPMERKING

- > *De manier om het dialoogvenster met printereigenschappen weer te geven, hangt af van de toepassingssoftware. Raadpleeg de handleiding van de betreffende toepassingssoftware.*
- > *Als u achter elkaar transparanten afdrukt, kunnen de uitgevoerde transparanten aan elkaar kleven. Verwijder daarom de transparanten na ongeveer 20 vellen uit de uitvoerlade en waaier ze uit om de temperatuur te verlagen.*

1. Kies [Afdrukken] in het menu [Bestand].
2. Kies deze printer als printer die u gaat gebruiken om af te drukken en klik op [Voorkeuren].
3. Klik op de vervolgkeuzelijst Mediatype en klik op Transparanten.

4. Kies de papierlade waarin u de transparanten hebt geplaatst in de vervolgkeuzelijst Bron en klik op de lade die de transparanten bevat.
5. Klik op de vervolgkeuzelijst Papierformaat.
6. Kies bij [Papierformaat] het formaat van het oorspronkelijke document.
7. Klik op [OK].
8. Klik op [Afdrukken] in het dialoogvenster [Afdrukken] om het afdrukken te starten.

## AFDrukKEN OP EEN AANGEPAST PAPIERFORMAAT/LANG PAPIER

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u afdrukt op een aangepast papierformaat, zoals lang papier.

U kunt de volgende papierformaten instellen op deze printer:

|            | <b>LANGE ZIJDE</b>           | <b>KORTE ZIJDE</b>           | <b>OPMERKINGEN</b>  |
|------------|------------------------------|------------------------------|---|
| Lade 1     | 127 – 900 mm (5 – 35,4 inch) | 76 – 216mm (3 – 8,5 inch)    | Als u papier wilt plaatsen met een lange rand die langer dan 356 mm is, plaatst u het papier en laat u de rand over de lade hangen. |
| Lade 2 - 4 | 148 – 356 mm (5,8 – 14 inch) | 98 – 216 mm (3,9 – 8,5 inch) |   |

## AANGEPAST PAPIER PLAATSEN

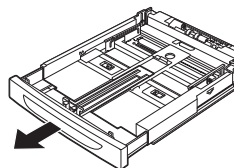
De manier om aangepast papier te plaatsen met de lange rand korter dan 356 mm in lade 1 tot en met 4 is gelijk aan het plaatsen van standaardpapier. Zie " Papier plaatsen" (pag. 26) voor details.

Als u lang papier in lade 1 wilt plaatsen, volgt u de onderstaande procedure:

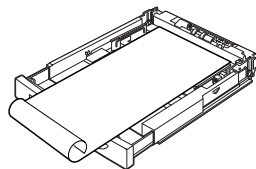
1. Trek de papierlade helemaal uit.

### OPMERKING

- > *Trek het verlengstuk helemaal uit. Zie " Papier plaatsen" (pag. 26) voor details over de procedure voor verlengen van de papierlade.*



2. Plaats het papier met de afdrukzijde omhoog. Rol de onderkant van het papier op zodat het niet van de lade valt.
3. Duw de papierlade helemaal in de printer.



## AANGEPAST PAPIERFORMAAT INSTELLEN

Voordat u afdrukt, stelt u het aangepaste formaat in het printerstuurprogramma in.

U moet de instellingen ook op het bedieningspaneel configureren wanneer u papier met een aangepast formaat in lade 1 tot en met 4 plaatst om af te drukken. Zie "Setting Custom Paper Sizes" (Aangepast papierformaat instellen) in de Reference Guide (Referentiehandleiding) voor details over het instellen van het bedieningspaneel.

### LET OP!

**Wanneer u het papierformaat instelt in het printerstuurprogramma en het bedieningspaneel, geeft u het papierformaat op dat u op dat moment gebruikt. Als u het verkeerde formaat instelt, wordt vastgelopen papier gemeld. Dit komt met name voor wanneer u een groter formaat configureert terwijl u minder breed papier gebruikt.**

Stel in het printerstuurprogramma het aangepaste formaat in het dialoogvenster [Papierformaat] in. In deze paragraaf wordt de procedure uitgelegd met Windows XP als voorbeeld.

#### OPMERKING

*In Windows NT 4.0/Windows 2000/Windows XP kunnen alleen gebruikers met administrator-rechten de instellingen wijzigen. Gebruikers zonder deze rechten kunnen alleen de inhoud controleren.*

1. Kies [Afdrukken] in het menu [Bestand].
2. Kies [Eigenschappen] en selecteer het tabblad [Setup].
3. Kies de benodigde optie: Bron, Mediatype, enzovoort.

4. U kunt een reeds opgeslagen aangepast formaat in de lijst kiezen of u kunt een extra aangepast formaat toevoegen.
5. U voegt als volgt een nieuw aangepast formaat toe:
  - A. Kies de opties voor de papierinvoer.
  - B. Kies Aangepast formaat.
  - C. Typ in het veld Naam een naam voor uw aangepaste formaat.
  - D. Selecteer het keuzerondje Maateenheid voor de eenheden die u wilt gebruiken (mm voor millimeters of inch voor inches).
  - E. Geef in het veld Breedte de breedte van het aangepaste papierformaat op.
  - F. Geef in het veld Lengte de lengte van het aangepaste papierformaat op.
  - G. Klik op Toevoegen om het nieuwe aangepaste formaat op te slaan.
  - H. Klik op OK om het dialoogvenster te sluiten.

**OPMERKING**

- > *U kunt Selectie wijzigen gebruiken om een reeds opgeslagen aangepast formaat te wijzigen.*
- > *U kunt Selectie verwijderen gebruiken om een reeds opgeslagen aangepast formaat te verwijderen.*

## **AFDRUKKEN OP EEN AANGEPAST PAPIERFORMAAT**

De procedure om op een aangepast papierformaat af te drukken verloopt als volgt.

In deze paragraaf wordt de procedure uitgelegd met Windows XP als voorbeeld.

**OPMERKING**

*De manier om het dialoogvenster met printereigenschappen weer te geven, hangt af van de toepassingssoftware. Raadpleeg de handleiding van de betreffende toepassingssoftware.*

1. Kies [Afdrukken] in het menu [Bestand].
2. Kies deze printer als printer die u gaat gebruiken om af te drukken en klik op [Voorkeuren].

3. Klik op het tabblad [Setup].
4. Kies in [Bron] de betreffende lade.
5. Kies bij [Papierformaat] het formaat van het oorspronkelijke document.
6. Kies bij [Mediatype] het geregistreerde aangepaste formaat en klik op [OK].
7. Klik op [Afdrukken] in het dialoogvenster [Afdrukken] om het afdrukken te starten.

## **SPECIALE AFDRUKFUNCTIES**

Voor het gebruik van deze functies moet de optionele vaste schijf of Compact Flash in de printer worden geïnstalleerd.

Uitgebreide instructies over het gebruik van deze functies vindt u in de User Reference Guide (Gebruikersreferentiehandleiding).

**BELANGRIJK:**

- > De vaste schijf kan beschadigd raken en er kunnen belangrijke gegevens op de vaste schijf verloren gaan. Wij raden u aan een back-up van uw gegevens te maken.

## **VERTROUWELIJK DOCUMENT AFDRUKKEN - BEVEILIGDE AFDRUK**

Beveiligde afdruk is een functie waarmee u een wachtwoord kunt koppelen aan een afdruktaak op de computer, de afdruktaak naar de printer kunt zenden voor tijdelijk opslag en vervolgens de taak vanaf het bedieningspaneel van de printer kunt afdrukken. Nadat het afdrukken van een beveiligde afdruktaak is voltooid, wordt de taak automatisch verwijderd.

## **OPGESLAGEN TAAK**

Een opgeslagen taak is hetzelfde als een beveiligde afdruktaak, behalve dat deze niet van het opslagapparaat wordt verwijderd nadat u de taak hebt afgedrukt, tenzij u hierom specifiek vraagt op het printerbedieningspaneel. Wanneer u regelmatig gebruikte gegevens in de printer opslaat, kunt u de taak afdrukken vanaf het bedieningspaneel van de printer zonder het telkens weer opnieuw vanaf de computer te verzenden.

## **CONTROLLEREN EN AFDRUKKEN – AFDRUKKEN NA CONTROLE VAN HET AFDRUKRESULTAAT**

Controleren en afdrukken is een functie waarmee u de afdrukgegevens kunt opslaan van meerdere exemplaren op de vaste schijf of Compact Flash, alleen de eerste serie afdrukken om het afdrukresultaat te controleren en indien dit naar wens is, de resterende exemplaren vanaf het bedieningspaneel afdrukken.

## **AFDRUKKEN OP EEN SPECIFIEK TIJDSTIP - GETIMEDE TAAK**

U kunt met de functie Later afdrukken de gegevens vooraf opslaan in de printer en automatisch afdrukken op het opgegeven tijdstip.

## **RECHTSTREEKS PDF-BESTANDEN AFDRUKKEN**

U kunt een PDF-bestand rechtstreeks naar de printer sturen en het bestand zonder printerstuurprogramma afdrukken. Aangezien de afdrukgegevens rechtstreeks naar de printer worden gestuurd, is het afdrukproces eenvoudiger dan afdrukken met het printerstuurprogramma en wordt het document sneller afgedrukt. U drukt een PDF-bestand rechtstreeks als volgt af.

### **Met de functie PostScript**

U kunt de functie PostScript gebruiken om een PDF-bestand rechtstreeks af te drukken op de printer.

### **PDF-bestanden die u kunt afdrukken**

PDF-bestanden die u kunt afdrukken, zijn bestanden die gemaakt zijn met Adobe Acrobat 4 en Adobe Acrobat 5 (behalve een deel van de functies die met PS 1.4 zijn toegevoegd).

#### **OPMERKING**

- >** *U kunt sommige PDF-bestanden mogelijk niet rechtstreeks afdrukken naar de printer vanwege de manier waarop ze zijn gemaakt. Wanneer dit gebeurt, opent u de PDF-bestanden en gebruikt u het printerstuurprogramma om ze af te drukken.*



## **AFDRUKKEN VIA ELEKTRONISCHE POST - AFDRUKKEN VIA E-MAIL**

Wanneer de optionele vaste schijf of Compact Flash is geïnstalleerd en de printer is aangesloten op een netwerk, kunt u dit inschakelen om e-mails via TCP/IP te ontvangen. E-mails kunnen van de computer naar deze printer worden verzonden.

U kunt de e-mailinhoud van TIFF- of PDF-bijlagen op deze printer afdrukken.

U moet deze functie mogelijk inschakelen op de webpagina onder Networking/Receive Settings (Instellingen voor netwerk/ontvangst).

## **BARCODES AFDRUKKEN**

Deze printer gebruikt standaard PCL-lettertypeselectieopdrachten om door algoritmen gegenereerde barcodes te kunnen afdrukken.

Voordelen:

- > U kunt barcodes van elke grootte laten genereren
- > Controlesommen worden automatisch gegenereerd
- > Controlesommen worden automatisch gegenereerd

## **Intelligente barcodes**

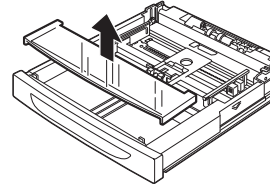
In tegenstelling tot bepaalde barcodeoplossingen, waarbij slechts lettertypen aan een pc of printer worden toegevoegd, wordt met deze printer de PCL5-taal uitgebreid. Barcodeopmaak, foutdetectie en controlesomberekening worden door de printer uitgevoerd, zodat de werklast van de host en het netwerk worden gereduceerd. U kunt de barcodes afdrukken in bijna elke grootte of draaiing, barcodebreedte en -hoogte. U kunt bijschriftteksten insluiten in de barcodes of afdrukken boven of onder barcodes in een variëteit aan lettertypen en grootten.

### **OPMERKING**

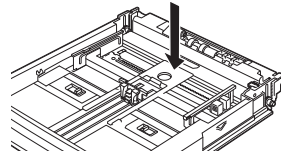
*Raadpleeg de referentiehandleiding voor uitgebreide gebruiksinformatie.*

## PAPIER PLAATSEN

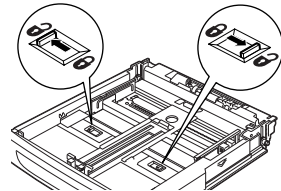
1. Plaats de papierlade op een plat oppervlak en verwijder het deksel (indien geïnstalleerd).



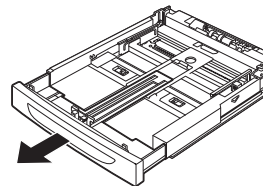
2. Als de basisplaat van de papierlade omhoog staat, drukt u deze omlaag.



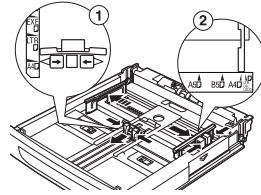
3. Wanneer u papier plaatst dat langer is dan A4-formaat, schuift u de linker- en rechtervergrendelingslipjes naar buiten om ze te ontgrendelen.



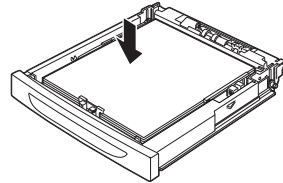
4. Houd de handgreep van de papierlade vast en trek het verlengstuk helemaal naar voren.



5. Knijp in de lengtegeleider en schuif deze naar het gewenste papierformaat (1). Knijp in de rechterbreedtegeleider en schuif deze naar het gewenste papierformaat (2).



6. Plaats het papier met de zijde die moet worden bedrukt omhoog. Lijn de vier hoeken uit.



7. Sluit het deksel van de papierlade en duw de lade helemaal in de printer.

### LET OP!

**Plaats het papier niet op de rechterbreedtegeleider.  
Plaats niet meer papier dan de toegestane hoeveelheid.  
Lijn de rechterbreedtegeleider goed uit met het papier.  
Als de rechterbreedtegeleider zich niet in de juiste positie bevindt, wordt het papier niet juist ingevoerd.  
Dit kan papierstoringen veroorzaken.  
Het deksel van de lade moet goed worden gesloten. Als u dit niet doet, wordt het papier mogelijk onjuist uitgelijnd.**

8. Afhankelijk van de soort en het formaat van het geplaatste papier, moet u de instellingen configureren op het bedieningspaneel. Wijzig de papiersoort wanneer u niet-standaardpapier, zoals kringlooppapier, zwaar papier of transparanten hebt geplaatst. Stel het papierformaat in wanneer u papier met een aangepast formaat hebt geplaatst.

# INSTELLINGEN OP HET BEDIENINGSPANEEL

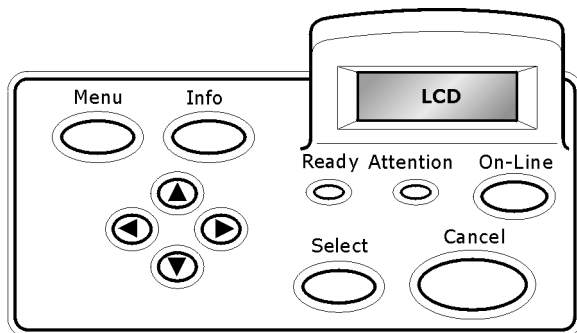
## OVER DIT HOOFDSTUK

In dit hoofdstuk krijgt u een inleiding in het bedieningspaneel en de functies ervan, en wordt tevens getoond hoe u door de menu's en submenu's van het bedieningspaneel navigeert waarmee u de printerinstellingen kunt weergeven en wijzigen.

De volledige details van het menusysteem krijgt u in de Reference Guide (Referentiehandleiding). U kunt een menukaart afdrucken waarop alle huidige printerinstellingen staan door op de knop **Info** op het bedieningspaneel te drukken.

## VOORZIENINGEN VAN HET BEDIENINGSPANEEL

Het bedieningspaneel bevindt zich aan de voorkant van de printer en omvat het display (LCD), de indicatielampjes en de drukknoppen waarmee u de printerinstellingen kunt weergeven en wijzigen.



| NAAM                             | BESCHRIJVING   |
|----------------------------------|--|
| Knop <Menu>                      | Druk op deze knop om het menu te bedienen. Wanneer u in het menu bent, drukt u herhaaldelijk op de menuknop om door het menuoverzicht te gaan. |
| Knop <Info>                      | Druk op deze knop om het menuoverzicht af te drukken. Het menuoverzicht (2 pagina's) wordt afgedrukt met alle huidige printerinstellingen.     |
| Indicatielampje <Ready> (Gereed) | Wanneer dit lampje brandt, kan de printer gegevens ontvangen van de computer.  |

| NAAM                                 | BESCHRIJVING  |
|--------------------------------------|---|
| LCD-display                          | Geeft de instellingen, machinestatus en berichten weer.   |
| Indicatielampje <Attention> (Let op) | Wanneer dit lampje brandt, is er een storing opgetreden in de printer.  |
| Knop <On-Line> (Online)              | Druk op deze knop om over te gaan op de offline status. In de offline status kan het apparaat geen gegevens ontvangen of afdrucken verwerken. Druk nogmaals op de knop om de offline status te verlaten en over te gaan op de online status (waarin het apparaat gegevens van de computer kan ontvangen). |
| Knop <Cancel> (Annuleren)            | Druk hierop om de afdruktaak te annuleren.<br>Druk op deze knop om de modus te verlaten.  |
| Knop <Select> (Selecteren)           | Druk op deze knop om de weergegeven instelling te activeren. Wanneer u de kandidaatwaarden wijzigt en op de knop Select (Selecteren) drukt, wordt de huidige weergegeven activiteit uitgevoerd of de huidige weergegeven kandidaat opgeslagen.  |
| <▲> <▼><br><◀> <▶><br>knoppen        | Druk op deze knoppen om naar het gewenste menu, het gewenste item en de gewenste waarde te gaan in het venster.   |

## LCD-DISPLAY

Op het LCD ziet u de status en de foutberichten die u informeren over de huidige status van de printer, en worden tevens menu's, submenu's en printerinstellingen weergegeven wanneer u zich in het menusysteem bevindt.

## BLADEREN DOOR DE MENU'S VAN HET BEDIENINGSPANEEL

Wanneer u op het bedieningspaneel op de knop **Menu** drukt, wordt het menusysteem van de printer geopend. Nu wordt op de eerste regel van het display het actieve menu weergegeven. U kunt het actieve menu wijzigen door op de knop <▲> of <▼>, of door op de knop **Menu** te drukken.

Als u naar een submenu of naar de beschikbare instellingen voor het geselecteerde item wilt gaan, drukt u op de knop <▶>.

Als u door de beschikbare instellingen voor het huidige geselecteerde item wilt gaan, gebruikt u de knop <▲> en <▼>, en drukt u vervolgens op de knop **Select** om de gewenste instelling te kiezen.

Als u één menuniveau omhoog wilt en uiteindelijk het menusysteem wilt verlaten, drukt u op de knop **Cancel** (Annuleren).

## **DE DISPLAY- EN RAPPORTTAAL WIJZIGEN**

De standaardtaal voor het weergeven van berichten en afdrukken van rapporten is het Engels. U kunt dit als volgt wijzigen in een andere taal.

1. Druk op de knop **MENU** op het bedieningspaneel.
2. Druk herhaaldelijk op de knop <▼> om het "**menu** **Systeemconfiguratie**" weer te geven.
3. Druk op de knop <▶> om het "**menu** **Systeemconfiguratie**" te openen.
4. Druk herhaaldelijk op de knop <▼> om het submenu "**Taal**" weer te geven.
5. Druk op de knop <▶> om de huidige taal weer te geven.
6. Druk herhaaldelijk op de knop <▲> of <▼> totdat de gewenste taal wordt weergegeven.
7. Druk op de knop **Select** (Selecteren) om uw voorkeurstaal te kiezen en druk vervolgens op de knop **Cancel** (Annuleren) om het menusysteem te verlaten.

# PROBLEMEN OPLOSSEN

## PAPIERSTORINGEN

### LET OP!

**Wanneer u vastgelopen papier verwijdert, moet u ervoor zorgen dat er geen gescheurd papier achterblijft in het apparaat. Als er een vel papier om de warmtetransportrol is gewikkeld of wanneer u vastgelopen papier wilt verwijderen dat moeilijk of niet te zien is, moet u het papier niet zelf proberen te verwijderen. Als u dit wel doet, kan dit letsel of brandwonden veroorzaken. Schakel het apparaat direct uit en neem contact op met uw dealer of de servicedienst.**

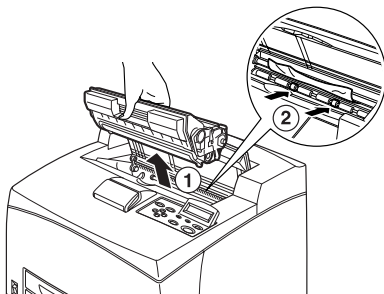
Open de klep en verwijder het vastgelopen papier aan de hand van het bericht op het bedieningspaneel. Controleer of er gescheurd papier is achtergebleven als het papier is gescheurd.

### KLEP A AAN DE BINNENKANT

Wanneer de optionele offset-opvanglade is geïnstalleerd, klapt u de lade eerst op voordat u de klep A opent.

Open klep A wanneer een bericht verschijnt over het verwijderen van de drum/tonercartrige.

1. Open klep A (1), pak de drum/tonercartridge vast bij de greep en verwijder deze uit de printer (1).
2. Draai de transportrol zoals wordt getoond en verwijder het vastgelopen papier aan de binnenkant (2).



3. Plaats de drum/tonercartridge en klep A terug in de oorspronkelijke positie.

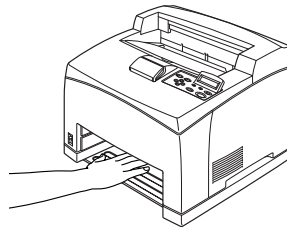
**OPMERKING**

- > Wanneer de optionele offset-opvanglade is geïnstalleerd, moet u klep A eerst sluiten voordat u de lade terugplaatst in de oorspronkelijke positie.
- > Als u blijft afdrukken wanneer de offset-opvanglade is opgeklapt, treedt er mogelijk een papierstoring op. Gebruik de printer alleen wanneer de lade is geopend.

**BINNEN IN DE PAPIERLADE**

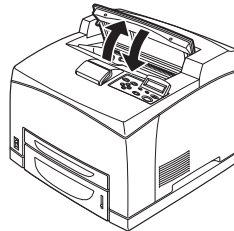
Papierladen uittrekken

1. Trek alle papierladen uit en verwijder het gekreukte papier.
2. Controleer de binnenkant van de printer en verwijder het vastgelopen papier.



Nadat u papier hebt verwijderd:

1. Duwt u de papierladen volledig terug in de printer.
2. Opent en sluit u klep A om de foutmelding op te heffen.

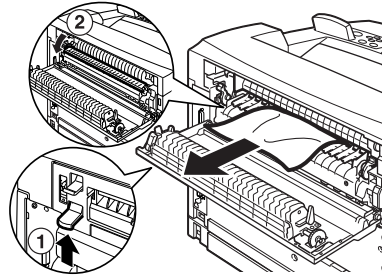




## **BINNEN IN KLEP B**

Verwijder de lade aan de achterkant wanneer u de klep aan de achterkant opent.

Til de hendel omhoog zoals op de afbeelding wordt getoond en open klep B (1). Nadat u klep B hebt geopend, opent u het deksel van de fusereenheid (2) en verwijdert u het vastgelopen papier.



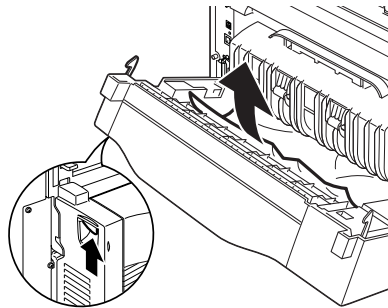
## **LET OP!**

**De fusereenheid is heet. U kunt zich verbranden als u de eenheid aanraakt.**

## **BINNEN IN KLEP C (DUPLIXEENHEID)**

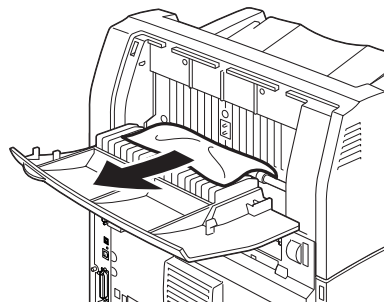
Verwijder de lade aan de achterkant wanneer u de klep aan de achterkant opent.

Druk de hendel omhoog zoals op de afbeelding wordt getoond om het deksel te openen.



## **BINNEN IN KLEP D (OFFSET-OPVANGLADEN)**

Open het deksel en verwijder het papier (zie afbeelding).



## WANNEER ER PROBLEMEN OPTREDEN

Voordat u het probleem beschouwt als een apparaatdefect, raadpleegt u de volgende tabel en controleert u de staat van de printer nogmaals.

### WAARSCHUWING!

- > **U moet nooit kleppen van het apparaat openen of verwijderen die zijn bevestigd met schroeven, tenzij dit duidelijk wordt aangegeven in deze gebruikershandleiding. Een onderdeel met een hoog voltage kan elektrische schokken veroorzaken.**
- > **Probeer de configuratie van het apparaat of de onderdelen niet aan te passen. Aanpassingen door onbevoegde personen kunnen rook of brand veroorzaken.**

#### OPMERKING

- > *Informatie over incorrecte verwerking van afdruktaken wordt opgeslagen in het [Foutenlogboek]. Wanneer geen afdruktaken worden uitgevoerd, drukt u het [Foutenlogboek] af om de afdrukstatus te controleren. Afdrukgegevens die niet correct kunnen worden verwerkt, kunt u negeren. Raadpleeg het informatiemenu in de Reference Guide (referentiehandleiding) voor instructies over het afdrukken van het [Foutenlogboek].*
- > *Beperkingen van de printer en incorrecte instellingen van de printer, computer en server in uw netwerkgeving kunnen tevens leiden tot problemen met afdrukken.*

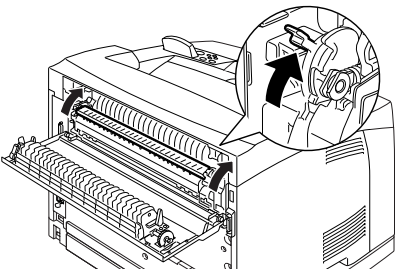
| SYMPTOOM      | REDEN/ACTIE  |
|---------------|--|
| Geen voeding. | Is de voeding van de printer uitgeschakeld? Zet de aan/uitschakelaar in de stand < > om de voeding in te schakelen.  |
|               | Is de voedingskabel losgekoppeld of niet goed aangesloten? Schakel de voeding van de printer uit en sluit de voedingskabel nogmaals op het stopcontact aan. Schakel vervolgens de voeding van de printer in. |
|               | Is de voedingskabel aangesloten op een stopcontact met het correcte voltage? Sluit de printer alleen aan op een stopcontact met een geschikt voltage en amperage.  |

| <b>SYMPTOOM</b>  | <b>REDEN/ACTIE</b>  |
|--|---|
| Afdrukken niet mogelijk.   | Is het lampje <READY> (Gereed) uit? Als dit het geval is, is de printer offline of in de modus menu-instelling?<br>Druk op de knop <ON LINE> (Online) om de printer weer in de online status te zetten.   |
|  | Wordt een bericht op het bedieningspaneel weergegeven? Volg het bericht om het probleem op te lossen.<br>Een overzicht van de berichten en richtlijnen over de omgang met problemen vindt u in de Reference Guide (referentiehandleiding).  |
|  | Wanneer u een parallelle kabel voor de verbinding gebruikt, gebruikt u een computer die bidirectionele communicatie ondersteunt? Raadpleeg de instructies in het menu Parallel in de Reference Guide (referentiehandleiding).   |
|  | Als de printer onvoldoende geheugen heeft, gebruikt u één van de twee volgende methoden om het probleem op te lossen.<br>Wanneer het printerstuurprogramma is ingesteld op [1200dpi] op het tabblad [Grafisch] stelt u het in op [600 dpi].<br>Installeer extra geheugen (optioneel) om het geheugen te vergroten.<br>Verlaag de complexiteit van de afdruktaak.<br>Zie [Afdrukmodus] / [Modus pagina afdrukken] in de online Help van het printerstuurprogramma. |
| De afdruktaak wordt verzonden, maar het lampje <READY> (Gereed) knippert of brandt niet. | Is de interfacekabel losgekoppeld? Schakel de voeding uit en controleer de verbinding van de interfacekabel.  |
|  | Is de interface geconfigureerd? Controleer de poortstatus van de interface.   |
|  | Is de computeromgeving correct ingesteld? Controleer de computeromgeving, zoals het printerstuurprogramma.  |
| Het lampje <ATTENTION> brandt.   | Wordt een foutbericht op het bedieningspaneel weergegeven? Controleer het weergegeven bericht en corrigeer de fout.<br>Een overzicht van de berichten en richtlijnen over de omgang met problemen vindt u in de Reference Guide (referentiehandleiding).  |
| Het lampje <ATTENTION> (Let op) knippert.  | Er is een fout opgetreden die u niet zelf kunt corrigeren. Noteer het weergegeven foutbericht of de foutcode, schakel de voeding uit, haal de stekker uit het stopcontact en neem contact op met de servicedienst.  |

| SYMPTOOM  | REDEN/ACTIE  |
|---|--|
| <p>Hoewel er geen afdruktaak wordt verzonden, wordt het bericht "Afdrukken" weergegeven op het bedieningspaneel (wanneer u de parallelle interface gebruikt).</p> | <p>Hebt u de voeding van de computer ingeschakeld nadat u de voeding van de printer had uitgeschakeld? Wanneer u op de knop &lt;Cancel&gt; (Annuleren) drukt, wordt het afdrukken geannuleerd.</p> <p>Zorg ervoor dat u de voeding van de computer inschakelt wanneer u de voeding van de printer inschakelt.</p>  |
| <p>Matige afdrukkwaliteit.</p>  | <p>Er is mogelijk een probleem met de afbeelding. Raadpleeg het hiernavolgende gedeelte "Wanneer de afdrukkwaliteit matig is" om het probleem te corrigeren.</p> <p>' Wanneer de afdrukkwaliteit matig is' (pag. 40)</p>   |
| <p>De juiste tekens worden niet afgedrukt (er worden vreemde tekens afgedrukt).</p>   | <p>De printer drukt af met niet-standaard ingebouwde lettertypen. Controleer de lettertypen die in de toepassing worden gebruikt. Download de benodigde lettertypen wanneer u PostScript gebruikt.</p>   |
| <p>De afdruk wijkt af van datgene wat op het scherm wordt weergegeven.</p>  | <p>Hebt u de TrueType-lettertype-instellingen gewijzigd in printerlettertypen? Wijzig het TrueType-lettertype in [Lettertypeverbinding] op het tabblad [Setup] van het printerstuurprogramma.</p> <p>Online Help voor het printerstuurprogramma</p>  |
| <p>Het lampje &lt;READY&gt; (Gereed) brandt en knippert, maar er worden geen afdrukken uitgevoerd.</p>  | <p>Er zijn nog taken in de printer aanwezig. Annuleer de afdruk of forceer het afdrukken van de resterende gegevens.</p> <p>Als u de afdruktaak wilt forceren, drukt u op de knop &lt;ON LINE&gt; (Online) om de printer in de offline modus te zetten en drukt u vervolgens op de knop &lt;FEED/SELECT&gt; (Invoer/selecteren). Nadat de taak is afgedrukt, drukt u nogmaals op de knop &lt;ON LINE&gt; (Online) om de printer weer in de online modus te zetten.</p> <p>Wanneer u een parallelle poort of USB-poort gebruikt, kunnen de gegevens halverwege een taak worden verzonden, afhankelijk van het moment waarop u op de knop &lt;ON LINE&gt; (Online) drukt. In dit geval worden de afdrukgegevens die ontvangen worden nadat u op de knop &lt;FEED/SELECT&gt; (Invoer/selecteren) hebt gedrukt, herkend als een nieuwe taak. De gegevens worden afgedrukt nadat u de offline modus hebt geannuleerd. Bovendien wordt de taak mogelijk niet correct afgedrukt.</p> <p>Afdrukken annuleren: ' Afdrukken annuleren/controleren' (pag. 14)</p> |

| <b>SYMPTOOM</b>   | <b>REDEN/ACTIE</b>   |
|---|--|
| <p>Het afdrukken gaat erg langzaam.</p>   | <p>De ontvangstbuffer is onvoldoende. Wanneer u documenten met een hoge resolutie afdrukt, verlaagt u de geheugencapaciteit van items die niet worden gebruikt.</p> <p>Wij raden u aan ongebruikte poorten uit te schakelen en het geheugen te sturen naar andere doeleinden.</p>                      |
|   | <p>Is het printerstuurprogramma ingesteld op [1200 dpi] op het tabblad [Grafisch]? Wanneer u de instelling op [600 dpi] zet, wordt de afdruktijd verkort.</p> <p>Zie de online Help van het printerstuurprogramma voor richtlijnen.</p>  |
|   | <p>Afdrukken met TrueType-lettertypen kan afdruktijd in beslag nemen. Wijzig de afdrukmethode voor TrueType-lettertypen in [Lettertype opgeven] op het tabblad [Uitgebreide instellingen] van het printerstuurprogramma.</p> <p>Zie de online Help van het printerstuurprogramma voor richtlijnen.</p> |
| <p>Het bovenste deel van een afgedrukt document ontbreekt.</p> <p>De tekst is ingekort.</p> | <p>Staan de papierladegeleiders in de juiste stand?</p> <p>Zet de lengtegeleider en de rechterbreedtegeleider in de juiste standen.</p> <p>Zie 'Papier plaatsen' op pagina 26.</p>   |

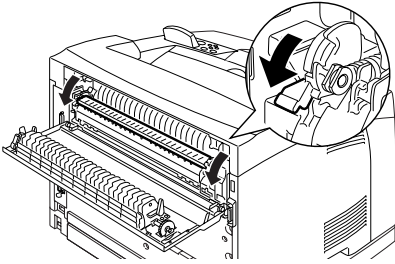
| <b>SYMPTOOM</b>   | <b>REDEN/ACTIE</b>  |
|---|---|
| <p>Het papier kan niet worden ingevoerd.</p> <p>Papierstoring.</p> <p>Er worden meerdere vellen ingevoerd.</p> <p>Het papier wordt scheef ingevoerd.</p> <p>Het papier is gekreukt.</p> | <p>Is het papier correct ingesteld? Plaats het papier op correcte wijze. Waaier etiketten, transparanten of enveloppen eerst uit voordat u ze plaatst zodat er lucht tussen de vellen kan komen.</p> <p>Zie 'Papier plaatsen' op pagina 26.</p> |
|   | <p>Is het papier vochtig? Vervang het papier door een nieuwe stapel.</p> <p>Zie 'Papier plaatsen' op pagina 26.</p>   |
|   | <p>Gebruikt u het juiste type papier? Plaats het juiste type papier.</p> <p>Zie "Usable Paper" (Bruikbaar papier) in de Reference Guide (Referentiehandleiding).</p>  |
|   | <p>Is de papierlade correct ingesteld? Duw de papierlade helemaal in de printer.</p>  |
|   | <p>Staat de printer op een plat oppervlak? Plaats de printer op een plat en stabiel oppervlak.</p>  |
|   | <p>Staan de papierladegeleiders in de juiste stand? Zet de lengtegeleider en de rechterbreedtegeleider in de juiste standen.</p> <p>Zie 'Papier plaatsen' op pagina 26.</p>   |
|   | <p>Hebt u fotopapier gebruikt? Reinig de invoerrol.</p> <p>Zie 'De invoerrollen reinigen' op pagina 48.</p>   |
|   | <p>Er wordt meer dan één vel tegelijk ingevoerd. Waaier het papier uit dat u wilt plaatsen en plaats het nogmaals. Vul het papier pas aan wanneer de papierlade leeg is.</p>  |

| <b>SYMPTOOM</b>           | <b>REDEN/ACTIE</b>   |
|---------------------------|--|
| De enveloppe is gekreukt. | <p data-bbox="362 220 919 304">Enveloppen kunnen kreuken, afhankelijk van het gebruikte type. Open deksel B van deze printer en til de hendels aan beide uiteinden van de fusereenheid omhoog. Het kreuken kan zo worden verminderd.</p>  <p data-bbox="362 651 919 692">Nadat u de enveloppe hebt afgedrukt, moet u niet vergeten de hendels weer in de oorspronkelijke stand te zetten.</p>   |
| Vreemd geluid.            | <p data-bbox="362 715 919 756">Staat de printer op een plat oppervlak? Plaats de printer op een stabiel oppervlak.</p> <p data-bbox="362 783 757 804">Is deksel A geopend? Sluit deksel A goed.</p> <p data-bbox="362 831 871 873">Is de papierlade correct ingesteld? Duw de papierlade helemaal in de printer.</p> <p data-bbox="362 900 941 984">Zijn er vreemde objecten binnen in de printer? Schakel de voeding uit en verwijder aanwezige vreemde objecten binnen in de printer. As u het object niet kunt verwijderen tenzij u de printer demonteert, neemt u contact op met de servicedienst.</p> |

## WANNEER DE AFDRUKKWALITEIT MATIG IS

Wanneer de afdrukkwaliteit matig is, kiest u in de volgende tabel het symptoom dat het meeste op uw probleem lijkt om het op te lossen.

Als de afdrukkwaliteit niet wordt verbeterd nadat u de benodigde actie hebt uitgevoerd, neemt u contact op met de servicedienst.

| SYMPTOOM  | REDEN/ACTIE  |
|---|--|
| <p>De afdrukken zijn te licht.<br/>(vaag, onscherp)</p> | <p>Het papier is vochtig. Vervang het papier door een nieuwe stapel.<br/>' Papier plaatsen' (pag. 26)</p>  |
|   | <p>De drum/tonercartridge is defect/beschadigd, of er is geen toner meer in de cartridge. Vervang door een nieuwe drum/tonercartridge.<br/>' Drum/tonercartridge vervangen' (pag. 43)</p>  |
|   | <p>De functie Bespaar toner is ingeschakeld. Schakel het selectievakje [Bespaar toner] uit op het tabblad [Grafisch] in het printerstuurprogramma.<br/>Online Help voor het printerstuurprogramma</p>  |
|   | <p>De hendels aan weerszijden van de fusereenheid staan omhoog. Open deksel B van deze printer en druk de hendels aan beide uiteinden van de fusereenheid omlaag.</p>  |
| <p>Er worden zwarte stipjes of strepen afgedrukt.</p>   | <p>De drum/tonercartridge is defect of beschadigd. Vervang door een nieuwe drum/tonercartridge.<br/>' Drum/tonercartridge vervangen' (pag. 43)</p>   |
| <p>Op gelijke afstanden verschijnt vuil.</p>            | <p>De aanvoerrouwe van het papier is vuil. Druk een aantal pagina's of om de vlekken te verwijderen.</p>   |
|   | <p>De drum/tonercartridge is defect of beschadigd. Vervang door een nieuwe drum/tonercartridge.<br/>Zie 'Drum/tonercartridge vervangen' op pagina 43.</p>  |



| <b>SYMPTOOM</b>  | <b>REDEN/ACTIE</b>   |
|--|--|
| Er verschijnen witte stipjes in zwarte delen.  | U gebruikt ongeschikt papier. Plaats het juiste type papier.<br>Zie "Usable Paper" (Bruikbaar papier) in de Reference Guide (Referentiehandleiding).   |
|  | De drum/tonercartridge is defect of beschadigd. Vervang door een nieuwe drum/tonercartridge.<br>Zie 'Drum/tonercartridge vervangen' op pagina 43.  |
| De afgedrukte afbeelding vlekt wanneer u er met uw vinger overheen gaat.<br>De toner is niet op het papier gefixeerd.<br>Op het papier zijn er tonervlekken. | Het papier dat in de papierlade is geplaatst, komt niet overeen met het papertype dat op het bedieningspaneel is ingesteld. Stel het juiste papertype voor het papier in de papierlade in op het bedieningspaneel.<br>Zie "Usable Paper" (Bruikbaar papier) en "Setting Papier Types" (Papiertypen instellen) in de Reference Guide (Referentiehandleiding). |
|  | Het papier is vochtig. Vervang het papier door een nieuwe stapel.<br>Zie 'Papier plaatsen' op pagina 26.   |
|  | U gebruikt ongeschikt papier. Plaats het juiste type papier.<br>Zie "Usable Paper" (Bruikbaar papier) in de referentiehandleiding.   |
| Het hele papier wordt zwart afgedrukt.   | De drum/tonercartridge is defect of beschadigd. Vervang door een nieuwe drum/tonercartridge.<br>Zie 'Drum/tonercartridge vervangen' op pagina 43.  |
|  | Dit kan zijn veroorzaakt door een uitval van hoog voltage. Neem contact op met de servicedienst.   |
| Er wordt niets afgedrukt.  | Er worden meerdere vellen tegelijk ingevoerd. Waaier het papier uit en plaats het opnieuw.<br>Zie 'Papier plaatsen' op pagina 26.  |
|  | De drum/tonercartridge is defect/beschadigd, of er is geen toner meer in de cartridge. Vervang door een nieuwe drum/tonercartridge.<br>Zie 'Drum/tonercartridge vervangen' op pagina 43.   |
| Er ontbreken stukken tekst.  | Dit kan zijn veroorzaakt door een uitval van hoog voltage. Neem contact op met de servicedienst.   |
|  | Het papier is vochtig. Vervang het papier door een nieuwe stapel.<br>Zie 'Papier plaatsen' op pagina 26.   |
|  | U gebruikt ongeschikt papier. Plaats het juiste type papier.<br>Zie "Usable Paper" (Bruikbaar papier) in de Reference Guide (Referentiehandleiding).   |

| <b>SYMPTOOM</b>  | <b>REDEN/ACTIE</b>  |
|--|---|
| De tekst is vaag.  | U gebruikt ongeschikt papier. Plaats het juiste type papier. Zie "Usable Paper" (Bruikbaar papier) in de Reference Guide (Referentiehandleiding).   |
|  | Het papier is vochtig. Vervang het papier door een nieuwe stapel. Zie 'Papier plaatsen' op pagina 26.   |
| Er ontbreken tekens over de hele lengte van het papier.      | De drum/tonercartridge is defect/beschadigd, of er is geen toner meer in de cartridge. Vervang door een nieuwe drum/tonercartridge. Zie 'Drum/tonercartridge vervangen' op pagina 43.   |
| De tekst of de afbeeldingen worden scheef afgedrukt.         | De papierladegeleiders staan niet in de juiste stand. Zet de lengtegeleider en de rechterbreedtegeleider in de juiste standen. Zie 'Papier plaatsen' op pagina 26.  |
| Transparanten en enveloppen worden niet duidelijk afgedrukt. | Het type transparant of enveloppe dat u hebt geplaatst, kan niet in deze printer worden gebruikt. Plaats het juiste type papier. Zie "Usable Paper" (Bruikbaar papier) in de Reference Guide (Referentiehandleiding).               |
|  | Controleer of het papiertype in het printerstuurprogramma op het bedieningspaneel correct is ingesteld. Zie "Setting Paper Types" (Papiertypen instellen) in de referentiehandleiding.  |
|  | De functie Conceptmodus is ingeschakeld en de resolutie is in het printerstuurprogramma ingesteld op een laag niveau. Wijzig de instellingen op het tabblad [Uitgebreide instellingen] of [Grafisch] van het printerstuurprogramma. |

## **PROBLEMEN MET HET NETWERK**

### **HET GEBRUIK VAN TCP/IP**

Wanneer een probleem optreedt in de TCP/IP-omgeving, raadpleegt u de Reference Guide (Referentiehandleiding).

# DAGELIJKSE VERZORGING

## DRUM/TONERCARTRIDGE VERVANGEN

De drum/tonercartridge bevat de toner en de fotogevoelige drum. Er wordt een bericht weergegeven op het bedieningspaneel wanneer het tijd is om de drum/tonercartridge te vervangen. Als het bericht aangeeft dat de printer nog steeds gereed is om af te drukken, moet u nog ongeveer 200 kunnen afdrukken voordat u de cartridge vervangt, anders moet u de cartridge onmiddellijk ontvangen.

Het aantal pagina's dat u nog kunt afdrukken, hangt af van factoren zoals de af te drukken inhoud, het papierformaat, het papierstype, de gebruikte omgeving en hoe vaak u de voeding van het apparaat in- en uitschakelt.

Als u afdrukt met een drum/tonercartridge die u al lang had moeten vervangen, kan dit de afdrukkwaliteit en andere functies van het apparaat beïnvloeden. Wij raden u aan een nieuwe drum/tonercartridge te installeren.

U kunt aangeven of u wilt stoppen met afdrukken wanneer de drum/tonercartridge moet worden vervangen.

### **WAARSCHUWING!**

**Stel een drum/tonercartridge nooit bloot aan vuur. De cartridge kan ontploffen en u kunt zich verbranden.**

## GA VOORZICHTIG OM MET DE DRUM/TONERCARTRIDGE

Wanneer u een drum/tonercartridge installeert of vervangt, moet u rekening houden met het volgende:

- > Stel de drum/cartridge nooit bloot aan direct zonlicht of sterk licht.
- > Wanneer u de drum/tonercartridge installeert, moet u een locatie kiezen zonder fel licht en de installatie proberen uit te voeren binnen 5 minuten.
- > Raak het oppervlak van de lichtgevoelige drum niet aan. Laat de drum/tonercartridge niet staan en houd deze niet ondersteboven. De drum kan beschadigd raken.
- > De lichtgevoelige drum wordt tegen licht beschermd met een schuifdeksel. Open dit deksel niet.

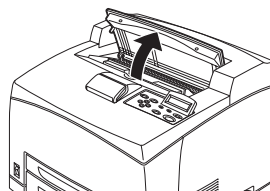
- > Hoewel de toner niet schadelijk is voor het lichaam, moet u deze meteen afwassen als er toner op uw handen of kleding is terechtgekomen.
- > Wij raden u aan de drum/tonercartridge binnen één jaar na opening te gebruiken.

## DE DRUM/TONERCARTRIDGE VERVANGEN

1. Verwijder eventueel uitgevoerd papier en open deksel A.

### OPMERKING

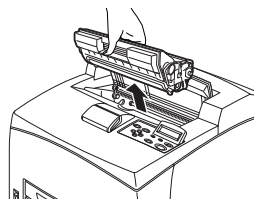
- > Wanneer de offset-opvanglade (optioneel) is geïnstalleerd, klapt u de lade eerst op voordat u de klep A opent.
- > Raak geen onderdelen aan de binnenkant van de printer aan.



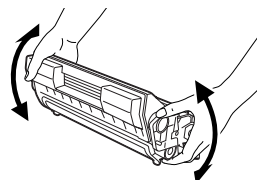
2. Houd de drum/tonercartridge vast aan de handgreep en trek die er langzaam uit.

### OPMERKING

- > Leg een stuk papier op de vloer voordat u de drum/tonercartridge neerlegt om te voorkomen dat toner vlekken op de vloer maakt.



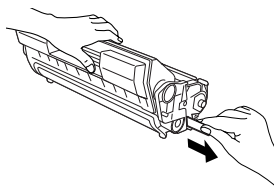
3. Haal de nieuwe drum/tonercartridge uit de verpakking en schud deze zeven of acht keer, zoals wordt aangegeven in de afbeelding.



### Belangrijk:

- > Als de toner niet gelijkmatig wordt verspreid, neemt de afdrukkwaliteit mogelijk af. Als u bovendien de drum/tonercartridge niet goed schudt, kan er lawaai worden veroorzaakt of kan de cartridge tijdens het afdrucken beschadigd raken.
- > Raak het oppervlak van de lichtgevoelige drum niet aan.

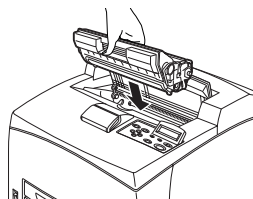
- 4.** Plaats de drum/tonercartridge op een plat oppervlak en trek de zegel er horizontaal uit.



Belangrijk:

- > Trek de zegel horizontaal uit de cartridge. De tape kan afbreken als u deze er diagonaal uittrekt.
- > Nadat de zegel is verwijderd, moet u de drum/tonercartridge niet schudden of ergens tegenaan stoten.

- 5.** Houd de drum/tonercartridge vast bij de handgreep en plaats deze in de opening in de printer.



Belangrijk:

- > Raak geen onderdelen aan de binnenkant van de printer aan.
- > Zorg ervoor dat u de drum/tonercartridge stevig plaatst.
- > Nadat u klep A hebt geopend, verwijdert u stof of vlekken binnen in de printer met een droge, schone doek.

- 6.** Sluit deksel A goed.

Belangrijk:

- > Als de offset-opvanglade is opgeklapt, zoals aangegeven bij stap 1, sluit u klep A en plaatst u de lade weer in de oorspronkelijke positie.
- > Als u blijft afdrukken wanneer de offset-opvanglade is opgeklapt, treedt er mogelijk een papierstoring op. Gebruik de printer alleen wanneer de lade is geopend.

## DE PRINTER REINIGEN

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u de printer reinigt zodat deze in goede staat blijft en altijd nette afdrukken maakt.

### WAARSCHUWING!

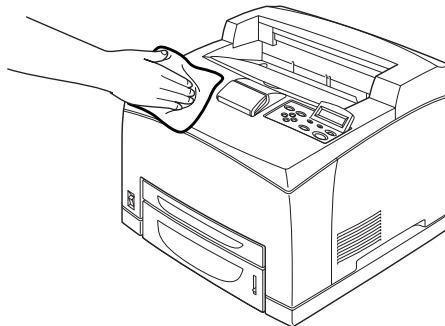
**Zorg ervoor dat u het apparaat uitschakelt en de stekker uit het stopcontact haalt voordat u de binnenkant van het apparaat opent voor reiniging, onderhoud of foutoplossing. Toegang tot de binnenkant van een apparaat dat onder stroom staat, kan een elektrische schok veroorzaken.**

## DE BUITENKANT REINIGEN

Reinig ongeveer eenmaal per maand de buitenkant van de printer. Veeg de onderdelen af met een natte, maar goed uitgewrongen zachte doek. Veeg na met een andere droge zachte doek. Maak bij hardnekkige vlekken een zachte doek nat met een kleine hoeveelheid neutraal schoonmaakmiddel en veeg zachtjes de vlekken weg.

Belangrijk:

- > Spuit het schoonmaakmiddel niet rechtstreeks op de printer. Het vloeibare schoonmaakmiddel kan via een opening in de printer terechtkomen en problemen veroorzaken. Gebruik geen andere reinigingsmiddelen dan water of een neutraal schoonmaakmiddel.



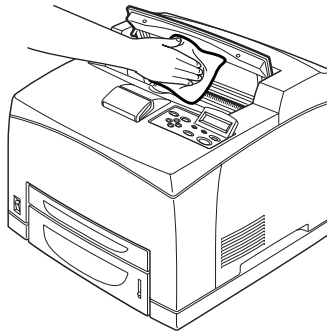
## DE BINNENKANT REINIGEN

Nadat u papierstoringen hebt opgelost of de drum/tonercartridge hebt vervangen, inspecteert u de binnenkant van de printer voordat u deksel A sluit.

### WAARSCHUWING!

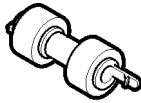
**Raak nooit de onderdelen met een etiket aan die op of nabij de warmtetransportrol vindt. U kunt zich verbranden. Indien een vel papier om de warmtetransportrol is gewikkeld, probeert u het niet zelf te verwijderen om letsel of brandwonden te voorkomen. Schakel het apparaat onmiddellijk uit en neem contact op met de servicedienst.**

- > Verwijder eventueel achtergebleven stukken papier.
- > Verwijder stof of vlekken met een schone, droge doek.



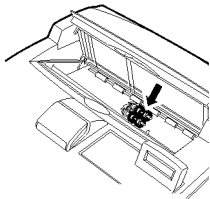
## DE INVOERROLLEN REINIGEN

Wanneer u geen papier kunt invoeren, volgt u de onderstaande procedure om de invoerrol zachtjes af te vegen met een goed uitgewrongen zachte doek.



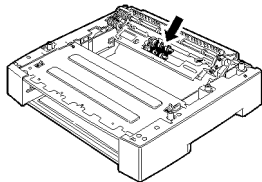
Er zijn invoerrollen aan de binnenkant van deze printer (twee plaatsen, vier in totaal), de lademodule (één plaats) en de papierlade (één plaats). Volg de **reinigingsprocedure** (pagina 49) om de invoerrollen op elke plaats te reinigen.

### Binnen in het apparaat (twee plaatsen)



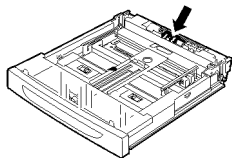
Open deksel A en reinig de invoerrol nadat u de drum/tonercartridge hebt verwijderd.

### Lademodule (één plaats)



U kunt zelfs zonder de lademodule te verwijderen de invoerrol reinigen nadat u de papierlade hebt uitgeschoven.

### Papierlade (één locatie)



Trek de papierlade uit en reinig de invoerrol.



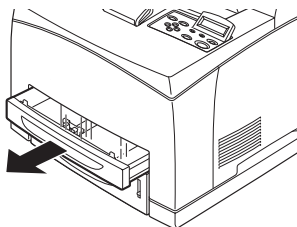
## Reinigingsprocedure

In de volgende procedure wordt uitgelegd hoe u de invoerrol in de papierlade reinigt. Volg deze procedure ook wanneer u de invoerrollen aan de binnenkant van de printer en de lademodule reinigt.

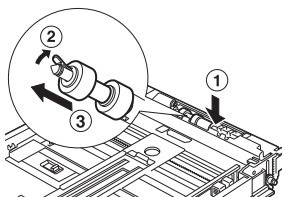
### OPMERKING

> De invoerrol is een normaal vervangingsonderdeel.

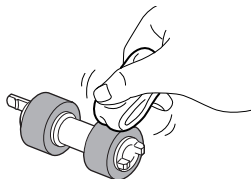
1. Trek de papierlade uit de printer.



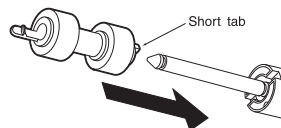
2. Terwijl u het uitsteldeel (zie rechterafbeelding) omlaag drukt (1), opent u de tab op de invoerrol om deze los te maken (2) en verwijdert u vervolgens de invoerrol van de stang van de papierlade (3).



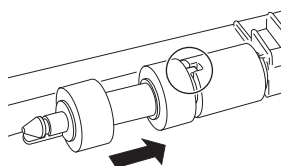
3. Veeg de onderdelen af met een natte, maar goed uitgewrongen zachte doek.



- 4.** Draai het korte lipje van de invoerrol naar rechts en druk deze langzaam op de stang van de papierlade.



Terwijl u de sleuf van de invoerrol tegenover die van de stang houdt, drukt u de invoerrol helemaal in zodat de korte lipjes in de sleuf van de schacht passen.



- 5.** Duw de papierlade helemaal in de printer.

## DE PRINTER VERPLAATSEN

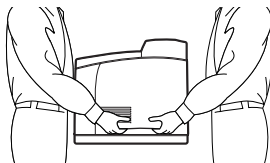
Voer de volgende procedure uit wanneer u de printer verplaatst.

### WAARSCHUWING!

- > **Het apparaat weegt 18,8 kilo zonder optionele accessoires, papierladen, verbruiksartikelen en papier. Wanneer u het apparaat verplaatst, moet u deze door twee personen of meer laten dragen.**
- > **Als de duplexeenheid (optioneel) of universele A4-lade (optioneel) is geïnstalleerd, verwijdert u deze voordat u de printer verplaatst. Als deze niet goed aan de printer zijn vastgemaakt, kunnen ze op de grond vallen en letsel veroorzaken.**
- > **Wanneer u de machine optilt, moet u de volgende punten in acht nemen. Als u dat nalaat, kan het apparaat vallen en letsel veroorzaken.**
  - **Twee personen, de ene aan de voorkant van het apparaat (bedieningspaneel) en de andere aan de achterkant, moeten goed de inkepingen aan de onderkant aan weerszijden van het apparaat beetpakken. Probeer nooit het apparaat op te tillen door andere delen beet te pakken.**
  - **Buig uw knieën om rugletsel te voorkomen.**

### LET OP!

**Kantel het apparaat niet meer dan 10 graden.**



## Correcte verplaatsingsprocedure

Voer de volgende procedure uit wanneer u de printer verplaatst.

1. Zet de aan/uit-schakelaar van deze printer in de stand <O> om de voeding uit te schakelen.
2. Verwijder alle kabels, zoals de voedingskabel en de interfacekabels.
3. Verwijder het papier uit de middelste uitvoerlade en zet de papierstopper in de oorspronkelijke stand als deze omhoog staat.
4. Trek de papierlade uit de printer en verwijder aanwezig papier uit de lade.  
Pak het papier in en houd het uit de buurt van vocht en vuil.
5. Duw de papierlade helemaal in de printer.
6. Open deksel A, maar raak geen onderdelen binnen in de printer aan.
7. Houd de drum/tonercartridge vast aan de handgreep en trek die er langzaam uit.

### LET OP!

**U moet de drum/tonercartridge verwijderen. Als u de printer verplaatst en de drum/tonercartridge niet is verwijderd, kan er toner uit het apparaat lekken.**

**Schud de drum/tonercartridge niet nadat u deze uit de printer hebt gehaald. U verspilt dan toner.**

**Doe de verwijderde drum/tonercartridge terug in de oorspronkelijke aluminium zak of wikkel de cartridge in een dikke doek om blootstelling aan sterk licht te voorkomen.**

8. Sluit deksel A goed.
9. Til de printer op en verplaats deze voorzichtig. Als u de printer over een lange afstand vervoert, pakt u de printer in een doos in.

# INDEX

## A

- aan/uit-schakelaar ..... 7
- aangepast papierformaat
  - instellen ..... 21
- achterlade ..... 8
- afdrukken
  - afdrukken op aangepast papierformaat/  
lang papier ..... 20
  - afdrukken op enveloppe ..... 17
  - afdrukken op transparanten ..... 19
  - afdrukken vanaf de computer .... 16
  - Afdrukken via e-mail ..... 25
  - barcodes afdrukken ..... 25
  - Beveiligde afdruk ..... 23
  - Later afdrukken ..... 24
  - rechtstreeks PDF-bestanden  
afdrukken ..... 24
  - Controleren en afdrukken ..... 24
- afdrukken annuleren ..... 14
- afdrukken na controle van het  
afdrukresultaat – voorbeeld-  
afdruk ..... 24
- afdrukken op aangepast papierformaat/  
lang papier ..... 20
- afdrukken op een specifiek  
tijdstip ..... 24
- afdrukken op enveloppe ..... 17
- afdrukken op transparanten ..... 19
- afdrukken via elektronische  
post ..... 25
- Afdrukken via e-mail ..... 25

## B

- Barcodes afdrukken ..... 25
- bedieningspaneel ..... 7, 10
- Beveiligde afdruk ..... 23

## C

- Controleren en afdrukken ..... 24

## D

- de invoerrol reinigen ..... 48
- de printer reinigen ..... 46
- de printer verplaatsen ..... 51
- de voeding inschakelen ..... 12
- de voeding uitschakelen ..... 12
- drum/tonercartridge ..... 9
- drum/tonercartridge vervangen ..... 43
- duplexeenschap ..... 8

## E

- energiebesparende modi ..... 13

## F

- fusereenheid ..... 9

## G

- geforceerd afdrukken ..... 36

## H

- hendel voor uitvoerlade aan  
achterkant ..... 9

## K

- klep A ..... 9
- klep B ..... 9
- klep C ..... 8
- klep D ..... 8
- Knop <CANCEL>  
(Annuleren) ..... 10, 14, 29
- Knop <FEED/SELECT> (Invoer/  
Selecteren) ..... 10
- Knop <FEED/SELECT> (Invoer/  
selecteren) ..... 28
- Knop <ON LINE> (Online) ..... 10, 29
- Knop/lampje <POWER SAVE>  
(Energiebesparing) ..... 10, 29

## L

- Lampje <ATTENTION>  
(Let op) ..... 10, 29
- Lampje <READY> (Gereed) ..... 10, 28
- lang formaat ..... 20
- Later afdrukken ..... 24
- LCD-display ..... 10, 29

## M

- matige afdrukkwaliteit ..... 40
- afdruk is licht (vaag,  
onscherp) ..... 40
- afgedrukte afbeelding vlekt wanneer  
u er met uw vinger overheen gaat/  
de toner is niet op het papier  
gefixeerd ..... 41
- de tekst is vaag ..... 42
- de tekst of de afbeeldingen worden  
scheef afgedrukt ..... 42
- er ontbreken stukken tekst ..... 41
- er ontbreken tekens over de hele  
lengte van het papier ..... 42
- er verschijnen witte stipjes in zwarte  
delen ..... 41
- er worden zwarte stipjes of strepen  
afgedrukt ..... 40
- er wordt niets afgedrukt ..... 41
- het hele papier wordt  
zwart afgedrukt ..... 41

|  |    |
|--|----|
| op gelijke afstanden verschijnt<br>vuil .....                                | 40 |
| transparant/ansichtkaart/enveloppe<br>wordt niet duidelijk<br>afgedrukt..... | 42 |
| Knop <MENU> .....  | 28 |
| knop <MENU> .....  | 10 |
| middelste uitvoerlade .....  | 7  |

## O

|  |    |
|--|----|
| offset-opvanglade.....                     | 8  |
| [Opties], tabblad .....                    | 15 |
| optioneel accessoire<br>configureren ..... | 15 |

## P

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Papierladen                   |        |
| lade 1.....                   | 7      |
| lade 2.....                   | 7      |
| middelste uitvoerlade .....   | 7      |
| papiermeter .....             | 7      |
| papiertransportsectie .....   | 32     |
| pijlknoppen.....              | 10, 29 |
| plaatsen, papier              |        |
| plaatsen, enveloppe .....     | 17     |
| plaatsen, transparanten ..... | 19     |
| problemen oplossen .....      | 28, 31 |

## R

|  |    |
|--|----|
| rechtstreeks PDF-bestanden<br>afdrukken..... | 24 |
|--|----|

## T

|                            |   |
|----------------------------|---|
| transferrolcartridge ..... | 9 |
|----------------------------|---|

## U

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Universele A4-lade..... | 9 |
|-------------------------|---|

## V

|   |    |
|---|----|
| vertrouwelijke documenten<br>afdrukken..... | 23 |
|---|----|

## W

|   |    |
|---|----|
| wanneer er problemen optreden .....   | 34 |
| afdrukken duurt lang .....  | 37 |
| afdrukken niet mogelijk .....   | 35 |
| bovenste deel van document  |    |
| ontbreekt/tekst is ingekort .....   | 37 |
| de afdruckt wijkt af van datgene wat<br>op het scherm wordt<br>weergegeven.....         | 36 |
| de enveloppe is gekreukt .....  | 39 |
| de juiste tekens worden niet<br>afgedrukt (er worden vreemde<br>tekens afgedrukt) ..... | 36 |
| geen voeding.....   | 34 |

|   |    |
|---|----|
| het lampje <ATTENTION> (Let op)<br>brandt.....  | 35 |
| het lampje <ATTENTION> (Let op)<br>knippert .....   | 35 |
| het lampje <READY> knippert of<br>brandt en knippert .....  | 36 |
| het lampje <READY> (Gereed)<br>knippert of brandt niet.....   | 35 |
| papier kan niet worden ingevoerd/<br>papier loopt vast/meerdere vellen<br>ingevoerd/papier wordt scheef<br>ingevoerd/papier is<br>gekreukt..... | 38 |
| problemen met het netwerk .....   | 42 |
| vreemd geluid .....   | 39 |
| wanneer papier vastloopt .....  | 31 |

# CONTACTGEGEVENS VAN OKI

**Oki Systems (Holland) b.v.**

Neptunustraat 27-29  
2132 JA Hoofddorp

Helpdesk: 0800 5667654

Tel: 023 5563740

Fax: 023 5563750

Website: [www.oki.nl](http://www.oki.nl)

**OKI EUROPE LIMITED**

Blays House

Wick Road

Egham, Surrey TW20 0HJ

United Kingdom

Tel: +44 (0) 208 219 2190

Fax: +44 (0) 208 219 2199

**WWW.OKIPRINTINGSOLUTIONS.COM**

