Versie 1.0 September 2016



Xerox[®] Phaser[®] 3330 printer Handleiding voor de gebruiker



©2016 Xerox Corporation. Alle rechten voorbehouden. Xerox[®], Xerox en Beeldmerk[®], Phaser[®], PhaserSMART[®], PhaserMatch[®], PhaserCal[®], PhaserMeter[™], CentreWare[®], PagePack[®], eClick[®], PrintingScout[®], Walk-Up[®], WorkCentre[®], FreeFlow[®], SMARTsend[®], Scan to PC Desktop[®], MeterAssistant[®], SuppliesAssistant[®], Xerox Secure Access Unified ID System[®], Xerox Extensible Interface Platform[®], ColorQube[®], Global Print Driver[®] en Mobile Express Driver[®] zijn handelsmerken van Xerox Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Adobe[®], Adobe PDF-logo, Reader[®], Adobe[®] Type Manager[®], ATM[®], Flash[®], Macromedia[®], Photoshop[®] en PostScript[®] zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Adobe Systems, Inc.

Apple[®], Bonjour[®], EtherTalk[®], TrueType[®], iPad[®], iPhone[®], iPod[®], iPod touch[®], AirPrint[®] en AirPrint[®], Mac[®] en Mac OS[®] zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Apple Inc. in de Verenigde Staten en/of andere landen.

HP-GL[®], HP-UX[®] en PCL[®] zijn gedeponeerde handelsmerken van Hewlett-Packard Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

IBM[®] en AIX[®] zijn gedeponeerde handelsmerken van International Business Machines Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Microsoft[®], Windows Vista[®], Windows[®] en Windows Server[®] zijn gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Novell[®], NetWare[®], NDPS[®], NDS[®], IPX[™] en Novell Distributed Print Services[™] zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Novell, Inc. in de Verenigde Staten en/of andere landen.

SGI[®] en IRIX[®] zijn gedeponeerde handelsmerken van Silicon Graphics International Corp. of haar dochterondernemingen in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Sun, Sun Microsystems en Solaris zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Oracle en/of haar dochterondernemingen in de Verenigde Staten en andere landen.

McAfee[®], ePolicy Orchestrator[®] en McAfee ePO[®] zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van McAfee, Inc. in de Verenigde Staten en andere landen.

UNIX[®] is een handelsmerk in de Verenigde Staten en/of andere landen, met exclusieve licentie door X/Open Company Limited.

 $\mathsf{PANTONE}^\circ$ en andere handelsmerken van Pantone, Inc. zijn eigendom van Pantone, Inc.

Inhoudsopgave

1 Veiligheid	1-1
Kennisgevingen en veiligheid	1-1
Veiligheid bij het gebruik van elektriciteit	1-2
Algemene richtlijnen	1-2
Netsnoer	1-2
Uitschakelen in een noodgeval	1-3
Veiligheid van de laser	1-3
Veiligheid bij de bediening	1-4
Richtlijnen voor gebruik	1-4
Informatie over ozon	1-4
Printerlocatie	1-4
Printerverbruiksartikelen	1-5
Veiligheid bij het onderhoud	1-6
Printersymbolen	1-6
Contactinformatie voor milieu, gezondheid en veiligheid	1-9
2 Toepassingen	2-1

2-1
2-1
2-1
2-2
2-2
2-3
2-4
2-4
2-4
2-5
2-5
2-5
2-5
2-6
2-6
2-6
2-6
2-6
2-7

Meer informatie	2-8
3 Installatie en instellingen	3-1
Overzicht van installatie en instellingen	3-1
Een plaats kiezen voor de printer	3-2
De printer aansluiten	3-2
Een aansluitmethode selecteren	3-2
De printer aansluiten op het netwerk	3-3
Via USB verbinding maken met een computer	3-3
De printer in-/uitschakelen	3-4
Netwerkinstellingen configureren	3-6
Informatie over TCP/IP- en IP-adressen	3-6
De software installeren	3-6
Vereisten van besturingssysteem	3-6
Drivers en hulpprogramma's installeren voor Windows	3-7
Printerdrivers installeren voor Macintosh OS X versie 10.9 en later	3-8
Printerdrivers voor UNIX en Linux installeren	3-9
Overige drivers	3-9
De printer installeren als Web Service on Devices (apparaat voor webservices)	3-9
Een WSD-printer installeren via de wizard Apparaat toevoegen	3-9
Een WSD-printer handmatig installeren via de wizard Printer toevoegen	3-10
AirPrint, Mopria, Google Cloud Print en NFC	3-10

4 Papier en ander afdrukmateriaal......4-1

Ondersteund papier4-1
Papier bestellen4-1
Algemene richtlijnen voor het plaatsen van papier
Papier dat de printer kan beschadigen4-2
Richtlijnen voor papieropslag4-2
Ondersteunde papiersoorten en -gewichten
Ondersteunde standaard papierformaten4-3
Ondersteunde aangepaste papierformaten4-4
Ondersteunde papiersoorten en -gewichten voor automatisch 2-zijdig afdrukken4-4
Ondersteunde standaard papierformaten voor automatisch 2-zijdig afdrukken4-4
Ondersteunde aangepaste papierformaten voor automatisch 2-zijdig afdrukken4-5
Papier plaatsen4-6

Papier in de handmatige invoer plaatsen	4-6
Papier in lade 1 en optionele lade 2 plaatsen	4-8
Papierformaat en -soort instellen	4-10
Het papierformaat instellen	4-10
De papiersoort instellen	4-11
Afdrukken op speciaal papier	4-12
Enveloppen	4-12
Richtlijnen voor afdrukken op enveloppen	4-12
Enveloppen in de handmatige invoer plaatsen	4-13
Etiketten	4-15
Richtlijnen voor afdrukken op etiketten	4-15
Etiketten in de handmatige invoer plaatsen	4-16
Transparanten	4-16
Richtlijnen voor afdrukken op transparanten	4-17

5 Afdrukken	5-1
Afdrukken - overzicht	5-1
Afdrukopties selecteren	5-2
Help in de printerdriver	5-2
Afdrukopties in Windows	5-2
Standaard afdrukopties instellen voor Windows	5-2
Windows-afdrukopties selecteren voor een specifieke opdracht	5-3
Een set veelgebruikte afdrukopties opslaan voor Windows	5-3
Afdrukopties in Macintosh	5-4
Afdrukopties voor Macintosh selecteren	5-4
Een set veelgebruikte afdrukopties opslaan voor Macintosh	5-4
Linux-afdrukopties	5-4
Xerox [®] Printer Manager starten	5-4
Afdrukken vanaf een Linux-werkstation	5-4
Afdrukfuncties	5-6
Op beide zijden van het papier afdrukken	5-6
Papieropties voor afdrukken selecteren	5-7
Meerdere pagina's op één vel papier afdrukken	5-7
Schalen	5-7
Afdrukkwaliteit	5-7
Afdrukken vanaf een USB-stick	5-8
6 Onderhoud	6-1

Ondernoud		 ••••••	•••••	6-1	
De printer	reinigen	 		6-1	l

Algemene voorzorgsmaatregelen	6-1
De buitenkant reinigen	6-2
Verbruiksartikelen bestellen	6-2
Wanneer moeten verbruiksartikelen worden besteld?	6-2
Status van verbruiksartikelen voor de printer bekijken	6-3
Verbruiksartikelen	6-3
Routineonderhoudsartikelen	6-3
Tonercassettes	6-4
Algemene voorzorgsmaatregelen voor de tonercassette	6-4
Een tonercassette vervangen	6-4
Afdrukmodules	6-4
Algemene voorzorgsmaatregelen voor de afdrukmodule	6-4
Een afdrukmodule vervangen	6-5
Verbruiksartikelen recyclen	6-5
De printer verplaatsen	6-5
Facturerings- en gebruikstellerinformatie	6-7

7 Problemen oplossen......7-1

Algemene problemen oplossen	7-1
De printer opnieuw starten	7-1
De printer gaat niet aan	7-1
De printer stelt zichzelf vaak opnieuw in of schakelt vaak uit.	7-2
Document wordt vanuit de verkeerde lade afgedrukt	7-2
Problemen met automatisch 2-zijdig afdrukken	7-3
De papierlade kan niet worden gesloten	7-3
Het afdrukken duurt te lang	7-3
De printer kan niet afdrukken	7-4
De printer maakt ongewone geluiden	7-5
Er is condensatie opgetreden in de printer	7-6
Papierstoringen	7-6
Papierstoringen minimaliseren	7-6
Papierstoringen opzoeken	7-7
Papierstoringen oplossen	7-9
Papierstoringen in de handmatige invoer oplossen	7-9
Papierstoringen in lade 1 oplossen	7-10
Papierstoringen in lade 2 oplossen	7-12
Papierstoringen binnen in de voorklep oplossen	7-15
Papierstoringen aan de achterzijde van de printer oplossen	7-17
Papierstoringen in de duplexmodule oplossen	7-20

Inhoudsopgave

	Papierstoringen in het afleveringsgebied oplossen	7-22
	Papierstoringen oplossen	7-22
	Meerdere vellen samen naar binnen getrokken	7-22
	Verkeerd ingevoerd papier	7-23
	Verkeerd ingevoerde etiketten en enveloppen	7-23
	Het bericht over de papierstoring blijft op het scherm staan	7-24
	Papierstoringen tijdens automatisch 2-zijdig afdrukken	7-24
	Problemen met de afdrukkwaliteit	7-25
	Afdrukkwaliteit regelen	7-25
	Problemen met de afdrukkwaliteit oplossen	7-25
	Help-informatie	7-30
	Berichten op het bedieningspaneel	7-30
	Beschikbare informatiepagina's	7-30
	Toegang tot beschikbare informatiepagina's	7-30
	Online Support Assistant (Online support-assistent)	7-31
	Meer informatie	7-31
Α	Specificaties	A-1
	Printerconfiguraties en -opties	A-1
	Configuraties	A-1
	Standaardfuncties	A-1
	Fysieke specificaties	A-2
	Gewichten en afmetingen	A-2
	Benodigde vrije ruimte voor standaardconfiguratie	A-2
	Omgevingsspecificaties	A-3
	Temperatuur	A-3
	Relatieve luchtvochtigheid	A-3
	Hoogte	A-3
	Elektriciteitsspecificaties	A-3
	Stroomvoorziening en spanningsfrequentie	A-3
	Stroomverbruik	A-3
	Prestatiespecificaties	A-4
	Opwarmtijd van de printer	A-4
	Afdruksnelheid	A-4
B	Informatie over reaelaevina	B-1

The over regelgeving	mom
erordeningenB-1	Basis
ENERGY STAR®-gecertificeerd productB-1	
FCC-regels in de Verenigde StatenB-2	

Α

Canada	.B-2
Europese Unie	.B-2
Europese Unie Lot 4 Vrijwillige regeling voor het ecologisch ontwerp van beeldverwerkingsapparatuur	.B-3
Milieu-informatie voor milieu-oplossingen en kostenbesparing	.B-3
Duitsland	.B-5
Duitsland - Blue Angel	.B-5
Blendschutz	.B-5
Lärmemission	.B-5
Importeur	.B-5
RoHS-regelgeving in Turkije	.B-6
Informatie betreffende de regelgeving voor de adapter voor een draadloos netwerk van 2,4 GHz	.B-6
Veiligheidsinformatiebladen	.B-6

C Recycling en weggooien	C-1
Alle landen	C-1
Noord-Amerika	C-1
Europese Unie	C-1
Huishoudelijk gebruik	C-1
Professioneel en zakelijk gebruik	C-2
Inzamelen en weggooien van apparatuur en batterijen	C-2
Zakelijke gebruikers in de Europese Unie	C-2
Weggooien buiten de Europese Unie	C-3
Opmerking batterijsymbool	C-3
Batterijen verwijderen	C-3
Andere landen	C-3

1

Veiligheid

De printer en de aanbevolen verbruiksartikelen zijn getest en voldoen aan strikte veiligheidsnormen. Als u de volgende informatie in acht neemt, bent u verzekerd van een ononderbroken veilige werking van uw Xerox-printer.

Kennisgevingen en veiligheid

Lees de volgende instructies aandachtig door voordat u de printer gebruikt. Raadpleeg deze instructies voor een ononderbroken veilige werking van uw printer.

Uw Xerox[®]-printer en -verbruiksartikelen zijn ontworpen en getest om te voldoen aan strenge veiligheidseisen. Het gaat onder meer om beoordeling en certificering door veiligheidsinstanties en naleving van elektromagnetische regelgeving en geldende milieunormen.

De veiligheidheids- en milieutests en prestaties van dit product zijn uitsluitend gecontroleerd met gebruik van Xerox[®]-materiaal.

OPMERKING

Ongeoorloofde wijzigingen, waaronder het toevoegen van nieuwe functies of het aansluiten van externe apparaten, kan van invloed zijn op de productcertificering. Neem voor meer informatie contact op met uw Xerox-vertegenwoordiger.

Veiligheid bij het gebruik van elektriciteit

Algemene richtlijnen

WAARSCHUWING

- Duw geen objecten in sleuven of openingen van de printer. Aanraking van een spanningspunt of kortsluiting van een onderdeel kan brand of elektrische schokken tot gevolg hebben.
- Verwijder geen kleppen of beschermplaten die zijn vastgezet met schroeven, tenzij u optionele apparatuur installeert en instructies hebt ontvangen om dit te doen. Schakel de printer uit bij het uitvoeren van deze installaties. Haal het netsnoer uit het stopcontact als u kleppen of beschermplaten verwijdert om optionele apparatuur te installeren. Buiten de door de gebruiker te installeren opties, bevinden zich achter deze kleppen geen onderdelen die u kunt reinigen of die onderhoud nodig hebben.

De volgende situaties vormen een gevaar voor uw veiligheid:

- Het netsnoer is beschadigd of gerafeld.
- Er is vloeistof in de printer terechtgekomen.
- De printer is blootgesteld aan water.
- Er komt rook uit de printer of het oppervlak van de printer is heter dan normaal.
- De printer maakt vreemde geluiden of geeft ongewone geuren af.
- Een aardlekschakelaar, zekering of andere veiligheidsvoorziening wordt door de printer geactiveerd.

Als een van deze situaties zich voordoet, gaat u als volgt te werk:

- 1. Zet de printer onmiddellijk uit.
- 2. Haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.
- 3. Bel een erkende servicemedewerker.

Netsnoer

- Gebruik het netsnoer dat bij uw printer is geleverd.
- Gebruik geen verlengsnoer en verwijder of wijzig de stekker van het netsnoer niet.
- Sluit het netsnoer rechtstreeks aan op een goed geaard stopcontact. Zorg dat beide uiteinden van het snoer stevig zijn aangesloten. Laat bij twijfel het stopcontact controleren door een elektricien.
- Gebruik geen geaarde stekkeradapter om de printer aan te sluiten op een stopcontact dat geen geaard aansluitpunt heeft.

Voorkom de kans op elektrische schokken door ervoor te zorgen dat de printer goed is geaard. Elektrische producten kunnen gevaarlijk zijn bij onjuist gebruik.

- Controleer of de printer is aangesloten op een stopcontact met de juiste spanning en stroom. Bekijk zo nodig de elektrische specificaties van de printer samen met een elektricien.
- Zet de printer niet op een plek waar mensen op het netsnoer kunnen gaan staan.
- Plaats geen voorwerpen op het netsnoer.
- Vervang het netsnoer als het gerafeld of versleten is.
- Het netsnoer mag niet worden aangesloten of ontkoppeld als de aan/uit-schakelaar in de stand Aan staat.
- Om elektrische schokken en beschadiging van het netsnoer te voorkomen, moet u de stekker vastpakken bij het verwijderen van het netsnoer.
- Zorg dat de printer in de buurt van het stopcontact staat en dat deze eenvoudig toegankelijk is.

Het netsnoer is met een stekker op de achterkant van de printer aangesloten. Als de stroomtoevoer naar de printer volledig moet worden afgesloten, haalt u het netsnoer uit de wandcontactdoos.

Uitschakelen in een noodgeval

Schakel de printer onmiddellijk uit in een van de volgende situaties. Haal de stekker uit het stopcontact. Neem in de volgende gevallen contact op met een erkende Xerox-servicemedewerker om het probleem te verhelpen:

- De apparatuur geeft ongewone geuren af of maakt ongewone geluiden.
- Het netsnoer is beschadigd of gerafeld.
- Een aardlekschakelaar, een zekering of een andere veiligheidsvoorziening heeft de stroomtoevoer onderbroken.
- Er is vloeistof in de printer terechtgekomen.
- De printer is blootgesteld aan water.
- Een onderdeel van de printer is beschadigd.

Veiligheid van de laser

Deze printer voldoet aan de prestatienormen voor laserproducten die door overheidsinstanties en door nationale en internationale instanties zijn ingesteld, en wordt officieel aangemerkt als een laserproduct van Klasse 1. De printer straalt geen gevaarlijk licht uit, aangezien de lichtstraal in alle bedieningsmodi en bij de uitvoering van alle enkele onderhoudstaken volledig afgesloten is.

🗯 WAARSCHUWING: LASER

Het gebruiken van knoppen, het maken van wijzigingen en het uitvoeren van procedures die niet in deze handleiding worden beschreven, kunnen blootstelling aan gevaarlijke straling tot gevolg hebben.

Veiligheid bij de bediening

Uw printer en de bijbehorende verbruiksartikelen zijn getest en voldoen aan strenge veiligheidseisen. Het gaat onder meer om een inspectie door een veiligheidsinstantie, goedkeuring en naleving van vastgelegde milieunormen.

Als u de volgende veiligheidsvoorschriften in acht neemt, bent u verzekerd van een ononderbroken veilige werking van uw printer.

Richtlijnen voor gebruik

- Verwijder geen papierladen terwijl de printer bezig is met afdrukken.
- Open geen deuren terwijl de printer bezig is met afdrukken.
- Verplaats de printer niet tijdens het afdrukken.
- Houd handen, haar, stropdassen enzovoort uit de buurt van de uitvoer- in invoerrollen.
- Panelen die met gereedschap moeten worden verwijderd, dienen ter bescherming van gevaarlijke onderdelen binnen in de printer. Verwijder deze beschermpanelen niet.

A WAARSCHUWING: HEET

De metalen oppervlakten in het fusergebied zijn heet. Wees altijd voorzichtig bij het verwijderen van vastgelopen papier uit dit gedeelte en zorg dat u geen metalen oppervlakken aanraakt.

Informatie over ozon

Deze printer produceert tijdens de normale werking ozon. De hoeveelheid geproduceerde ozon is afhankelijk van het kopieervolume. Ozon is zwaarder dan lucht en wordt niet geproduceerd in hoeveelheden die groot genoeg zijn om iemand letsel toe te brengen. Plaats de printer in een goed-geventileerde ruimte.

Voor meer informatie in de Verenigde Staten en Canada gaat u naar www.xerox.com/environment. In andere landen kunt u contact opnemen met uw plaatselijke Xerox-vertegenwoordiger of gaat u naar www.xerox.com/environment_europe.

Printerlocatie

- Plaats de printer op een vlakke, stevige en niet-vibrerende ondergrond die sterk genoeg is om het gewicht te dragen. Raadpleeg Fysieke specificaties om het gewicht van uw printerconfiguratie op te zoeken.
- Bedek of blokkeer de sleuven of openingen van de printer niet. Deze openingen zijn aangebracht om de printer te ventileren en om oververhitting van de printer te voorkomen.
- Plaats de printer op een plek met voldoende ruimte voor bediening en onderhoudswerkzaamheden.
- Plaats de printer in een stofvrije ruimte.
- Bewaar of bedien de printer niet in een extreem hete, koude of vochtige omgeving.

- Plaats de printer niet in de buurt van een warmtebron.
- Plaats de printer niet direct in het zonlicht om te voorkomen dat lichtgevoelige onderdelen aan het zonlicht worden blootgesteld.
- Plaats de printer niet op een plek waar deze direct aan de koude luchtstroom van de airconditioning wordt blootgesteld.
- Plaats de printer niet op locaties waar trillingen voorkomen.
- Gebruik de printer voor optimale prestaties op de hoogte die is aangegeven in Hoogte.

Printerverbruiksartikelen

- Gebruik verbruiksartikelen die voor uw printer zijn ontworpen. Gebruik van ongeschikte materiaal kan leiden tot slechte prestaties en mogelijk gevaarlijke situaties.
- Volg alle waarschuwingen en instructies op die zijn aangebracht op of meegeleverd bij het product, opties en verbruiksartikelen.
- Bewaar alle verbruiksartikelen in overeenstemming met de instructies op de verpakking of doos.
- Bewaar alle verbruiksartikelen uit de buurt van kinderen.
- Gooi nooit toner, tonercassettes, afdrukmodules of tonercontainers in open vuur,
- Voorkom huid- of oogcontact met toner bij het hanteren van cassettes, zoals tonercassettes. Oogcontact kan irritatie en ontsteking tot gevolg hebben. Probeer de cassette niet uit elkaar te halen. Hierdoor kan het risico op huid- of oogcontact groter worden.

I VOORZICHTIG

Gebruik van niet-Xerox-verbruiksartikelen wordt niet aanbevolen. De Xerox-garantie, serviceovereenkomst en Total Satisfaction Guarantee (volle-tevredenheidsgarantie) bieden geen dekking voor schade, storingen of verminderde prestaties veroorzaakt door het gebruik van niet-Xerox-verbruiksartikelen of het gebruik van Xerox-verbruiksartikelen die niet voor deze printer zijn bestemd. De Total Satisfaction Guarantee (volle-tevredenheidsgarantie) is beschikbaar in de Verenigde Staten en Canada. Dekking buiten deze gebieden kan variëren. Neem voor informatie contact op met uw Xerox-vertegenwoordiger.

Veiligheid bij het onderhoud

- Probeer geen onderhoudsprocedures uit te voeren die niet uitdrukkelijk zijn beschreven in de documentatie die bij uw printer is geleverd.
- Gebruik geen schoonmaakmiddelen in spuitbussen. Gebruik voor het reinigen alleen een droge, niet pluizende doek.
- Verbruiksartikelen of routineonderhoudsartikelen mogen niet worden verbrand.
- Ga voor informatie over Xerox-recyclingprogramma's voor verbruiksartikelen naar www.xerox.com/gwa.

Gebruik geen schoonmaakmiddelen in spuitbussen. Schoonmaakmiddelen in spuitbussen kunnen explosies of brand veroorzaken als deze op elektromechanische apparatuur worden gebruikt.

Printersymbolen

Symbool	Beschrijving
	Waarschuwing : Geeft een gevaar aan dat ernstig letsel of overlijden tot gevolg kan hebben, indien het niet voorkomen wordt.
	Waarschuwing Heet : Heet oppervlak op of in de printer. Wees voorzichtig om lichamelijk letsel te voorkomen.
	Let op : Geeft een verplichte actie aan, die genomen moet worden om schade aan het eigendom te voorkomen.
	Raak het onderdeel of de zone van de printer niet aan.
	Stel de afdrukmodules niet aan direct zonlicht bloot.
	Verbrand de tonercassettes niet.
	Verbrand de afdrukmodules niet.

Symbool	Beschrijving
	Raak het onderdeel of de zone van de printer niet aan.
Symbool	Beschrijving
\otimes	Gebruik geen papier dat met nietjes of een ander soort inbindklem aan elkaar vastzit.
\otimes	Gebruik geen gevouwen, gekreukt, gekruld of geknikt papier.
	Plaats of gebruik geen inkjetpapier.
	Gebruik geen transparanten of overheadprojectorvellen.
	Plaats eerder bedrukt of gebruikt papier niet opnieuw.
→	Vul papier of media bij.
81/2	Papierstoring
0	Vergrendelen
9	Ontgrendelen
	Document
	Papier
((●)) 	WLAN Draadloos LAN

Veiligheid

Symbool	Beschrijving
中 古古	LAN LAN-netwerk
╺ᡬ	USB Universele seriële bus
	Briefkaart
	Plaats enveloppen met de kleppen gesloten en met de beeldzijde omhoog in de lade.
	Plaats enveloppen met de kleppen geopend en met de beeldzijde omhoog in de lade.
	Gewicht
\Leftrightarrow	Gegevensverzending
G	Aanduiding invoerrichting papier
OK	Toets OK
\$J	Toets Menu Afdrukken
	Toets Online
Symbool	Beschrijving
i	Toets Informatie
	Toets Menu
5	Toets Terug

Symbool	Beschrijving
ሳ	Toets Aan-uit/wekken
	Toets Opdracht annuleren
•	Aanduiding linkerrichting
lacksquare	Aanduiding rechterrichting
	Aanduiding richting omhoog
$\overline{\bullet}$	Aanduiding richting omlaag
()	Toets WPS (Wi-Fi Protected Setup)
TE T	Dit item kan worden gerecycled. Raadpleeg Recycling en weggooien voor meer informatie.

Contactinformatie voor milieu, gezondheid en veiligheid

Voor meer informatie over milieu, gezondheid en veiligheid met betrekking tot dit Xerox-product en verbruiksartikelen kunt u contact opnemen met de klantenservice:

Verenigde Staten en Canada:

1-800-ASK-XEROX (1-800-275-9376)

Europa:

+44 1707 353 434

Voor meer informatie over productveiligheid in de Verenigde Staten gaat u naar www.xerox.com/environment.

Voor productveiligheidsinformatie in Europa gaat u naar www.xerox.com/environment_europe. Veiligheid

2

Toepassingen

Onderdelen van de printer

Vooraanzicht



- 1. Aanduiding Papierniveau
- 2. Optionele invoerlade 2 voor 550 vel
- 3. Lade 1 voor 250 vel
- 4. Handmatige invoer en verlengstuk
- 5. Opvangbak

- 6. Verlengstuk van de opvangbak
- 7. Houder voor kaartlezer voor optionele NFC-inschakelingskit
- 8. Scherm van bedieningspaneel
- 9. USB-poort
- 10. Klep van controlepaneel

Toepassingen

Achteraanzicht



- 1. Lade 1 toegangsklep achter
- 2. Contactdoos:
- 3. Aan/uit-schakelaar
- 4. USB-kabelpoort

Interne onderdelen

- 5. Netwerkkabelpoort
- 6. Duplexmodule
- 7. Achterdeur



1. Vooromslag

3. Tonercassette

2. Afdrukmodule

Bedieningspaneel



Nr.	Beschrijving	Nr.	Beschrijving
1	Toets WPS (Wi-Fi Protected Services): wordt gebruikt voor draadloze netwerkconnectiviteit.	5	Toets Terug: wordt gebruikt om een niveau in het menu omhoog te gaan.
2	Alfanumeriek toetsenbord	6	Toets OK: hiermee bevestigt u de selectie op het scherm van het bedieningspaneel.
3	Pijltoetsen: De pijltoetsen omhoog/omlaag en naar links/rechts worden gebruikt om door de beschikbare opties in het geselecteerde menu te bladeren (zoals aangegeven op het scherm van het bedieningspaneel) en om de waarden te vergroten en te verkleinen.	7	Toets Annuleren
4	Toets Menu: Hiermee schakelt u de modus Menu in en krijgt u toegang tot opties en instellingen.	8	Toets AAN/UIT

Informatiepagina's

Uw printer beschikt over een set informatiepagina's die toegankelijk zijn via het bedieningspaneel van de printer.

Toegang tot informatiepagina's

- **1.** Druk op de toets **Menu** op het bedieningspaneel van de printer. Zo nodig moet u even wachten tot het apparaat is opgewarmd.
- **2.** Druk nogmaals op de toets **Menu**. Er verschijnt een lijst met menuopties.
- 3. Druk op de pijltoets omhoog/omlaag en selecteer Informatie.
- **4.** Druk op de pijltoets naar **rechts**.
- 5. Druk op de pijltoets **omhoog/omlaag** en selecteer **Informatie**. Er verschijnt een lijst met informatiepagina's.
- **6.** Druk op de pijltoets **omhoog/omlaag** en selecteer de informatiepagina die u wilt afdrukken.
- 7. Druk op de pijltoets naar **rechts** en selecteer de toets **OK** om de informatiepagina af te drukken.

Configuratieoverzicht

Het configuratieoverzicht bevat productinformatie waaronder geïnstalleerde opties, netwerkinstellingen, poortinstellingen, lade-informatie etc.

Als u het configuratieoverzicht wilt afdrukken, raadpleegt u de *System Administrator Guide* (Handleiding voor de systeembeheerder) op www.xerox.com/office/3330docs.

Energiespaarstand

In de energiespaarstand wordt het energieverbruik beperkt wanneer de printer gedurende een gespecificeerde tijd niet wordt gebruikt.

Energiespaarstanden

Er zijn twee energiespaarstanden.

- Laag stroomverbruik: Als de printer gedurende een bepaalde tijd niet is gebruikt, wordt het scherm van het bedieningspaneel donker en werkt de printer met een lager stroomverbruik.
- Zeer laag stroomverbruik: Als de printer gedurende een bepaalde tijd niet is gebruikt, wordt het scherm van het bedieningspaneel uitgeschakeld en gaat de printer over naar de modus Standby.

Timers voor energiespaarstand instellen op het bedieningspaneel

Raadpleeg voor meer informatie de *System Administrator Guide* (Handleiding voor de systeembeheerder) op www.xerox.com/office/3330docs

Energiespaarstand afsluiten

De printer verlaat de energiespaarstand automatisch wanneer een van de volgende situaties zich voordoet.

- U drukt op een toets op het bedieningspaneel.
- De printer ontvangt gegevens van een aangesloten apparaat.
- U opent een deur of paneel van de printer.

Beheerfuncties

Raadpleeg voor meer informatie de *System Administrator Guide* (Handleiding voor de systeembeheerder) op www.xerox.com/office/3330docs.

Xerox[®] CentreWare[®] Internet Services

Xerox[®] CentreWare[®] Internet Services is de beheer- en configuratiesoftware die op de interne webserver van de printer is geïnstalleerd. Hiermee kunt u de printer via een webbrowser configureren en beheren.

Voor Xerox[®] CentreWare[®] Internet Services zijn de vereisten als volgt:

- Een TCP/IP-verbinding tussen de printer en het netwerk in Windows-, Macintosh-, UNIX- of Linux-omgevingen.
- TCP/IP en HTTP ingeschakeld op de printer.
- Een op het netwerk aangesloten computer met een webbrowser die JavaScript ondersteunt.

Toegang tot Xerox[®]CentreWare[®] Internet Services

- 1. Open een webbrowser op uw computer.
- 2. Voer in het adresveld het IP-adres van de printer in.
- 3. Druk op Enter of Return.

Het IP-adres van de printer opzoeken

Als u printerdrivers voor een netwerkprinter wilt installeren, hebt u het IP-adres van uw printer nodig. U hebt het IP-adres ook nodig voor toegang tot en configuratie van printerinstellingen in Xerox[®] CentreWare[®] Internet Services.

U kunt het IP-adres van uw printer bekijken op het scherm van het bedieningspaneel van de printer.

- 1. Druk op de toets Menu op het bedieningspaneel van de printer.
- 2. Druk op de pijltoets omhoog/omlaag en selecteer Informatie.
- 3. Druk op de pijltoets naar rechts.
- 4. Druk op de pijltoets omlaag en selecteer Info over deze printer.
- 5. Druk op de pijltoets naar rechts.
- Druk op de pijltoets omlaag en selecteer TCP/IPv4-adres. Het scherm verschuift automatisch van rechts naar links en geeft het IP-adres weer.

Onderhoudsassistent

Uw printer beschikt over een ingebouwde diagnostische functie, waarmee u diagnostische gegevens rechtstreeks naar Xerox kunt sturen. Onderhoudsassistent is een extern diagnostisch hulpprogramma waarmee u snel mogelijke problemen kunt oplossen, ondersteuning kunt krijgen en het probleemoplossingen of het reparatieproces kunt automatiseren.

Onderhoudsassistent inschakelen

Voordat u begint: Als uw netwerk een proxyserver gebruikt, configureert u de proxyserverinstellingen van de printer, zodat de printer verbinding kan maken met het internet.

- **1.** Klik in het venster Printerstatus op **Help > Xerox**[®] **CentreWare[®] Internet Services**.
- 2. Klik in Xerox[®] CentreWare[®] Internet Services op Status > SMart eSolutions.
- 3. Klik bij Smart eSolutions op Onderhoudsassistent.
- **4.** Als u statusinformatie naar Xerox wilt verzenden, klikt u op **Start een online-sessie voor het oplossen van problemen op www.xerox.com**.
- **5.** Als de gegevens zijn verzonden, wordt u automatisch door de browser naar www.xerox.com gebracht zodat u uw online-sessie voor het oplossen van problemen kunt starten.

Meer informatie

U kunt meer informatie over uw printer verkrijgen uit de volgende bronnen:

Bron	Locatie
Installatiehandleiding	Geleverd bij de printer.
Andere documentatie voor uw printer	www.xerox.com/office/3330docs
Technische ondersteuningsinformatie voor uw printer, waaronder on-line technische ondersteuning, toegang tot de Online Support Assistant (Online Support-assistent), downloads voor drivers.	www.xerox.com/office/3330support
Informatie over menu's of foutberichten	Druk op de toets Help (?) op het bedieningspaneel
Informatiepagina's	Deze kunt u afdrukken via het bedieningspaneel. Of u kunt in Xerox [®] CentreWare [®] Internet Services de optie Eigenschappen > Services > Afdrukken > Overzichten selecteren.
Documentatie van Xerox® CentreWare® Internet Services	Klik op Help in Xerox [®] CentreWare [®] Internet Services.
Verbruiksartikelen bestellen voor uw printer	www.xerox.com/office/3330supplies
Een bron van hulpmiddelen en informatie, waaronder interactief zelfstudiemateriaal, afdruksjablonen, handige tips en aangepaste functies voor al uw individuele wensen.	www.xerox.com/office/businessresourcecenter
Plaatselijke verkoop- en ondersteuningscenters	www.xerox.com/office/worldcontacts
Registratie van de printer	www.xerox.com/office/register
Xerox [®] Direct online-winkel	www.direct.xerox.com/

3

Installatie en instellingen

Zie ook:

Installatiehandleiding bij uw printer geleverd.

System Administrator Guide (Handleiding voor de systeembeheerder) op www.xerox.com/office/3330docs.

Overzicht van installatie en instellingen

Controleer voordat u gaat afdrukken of de stekkers van de computer en de printer in het stopcontact zijn gestoken, of de computer en de printer zijn ingeschakeld en op elkaar zijn aangesloten. Configureer de eerste instellingen van de printer en installeer vervolgens de driversoftware en hulpprogramma's op uw computer.

U kunt ook met behulp van USB een rechtstreekse verbinding met uw printer maken, of met een Ethernetkabel of een draadloze verbinding een verbinding over het netwerk opzetten. De vereisten voor hardware en bekabeling zijn afhankelijk van de verschillende verbindingsmethoden. Routers, netwerkhubs, netwerkschakelaars, modems, Etherneten USB-kabels zijn niet bij uw printer inbegrepen en moeten apart worden aangeschaft. Xerox raadt een Ethernetverbinding aan, omdat deze meestal sneller is dan een USB-verbinding en rechtstreeks toegang beidt tot Xerox[®] CentreWare[®] Internet Services.

OPMERKING

Als de Software and Documentation disc (cd met software en documentatie) niet beschikbaar is, kunt u de nieuwste driver downloaden via www.xerox.com/office/3330drivers.

Verwante onderwerpen:

Een plaats kiezen voor de printer Een aansluitmethode selecteren De printer aansluiten op het netwerk Netwerkinstellingen configureren De software installeren

Een plaats kiezen voor de printer

OPMERKING

Plotselinge temperatuurschommelingen kunnen van invloed zijn op de afdrukkwaliteit. Als een koude ruimte snel wordt verwarmd, kan er condensatie optreden in de printer, wat direct van invloed is op de beeldoverdracht.

- Kies een stofvrije plaats met een temperatuur tussen 10 en 30 °C (50–90 °F) en een relatieve luchtvochtigheid tussen 20 en 80 %.
- Plaats de printer op een vlakke, stevige en niet-vibrerende ondergrond die sterk genoeg is om het gewicht van de printer te dragen. De printer moet horizontaal staan, met de vier poten allemaal stevig op de ondergrond. Zie Fysieke specificaties als u het gewicht voor uw printerconfiguratie wilt vinden.
- Kies een plek met voldoende vrije ruimte voor toegang tot verbruiksartikelen en voor goede ventilatie. Zie Benodigde vrije ruimte voor standaardconfiguratie om de benodigde vrije ruimte voor uw printer op te zoeken.
- Nadat u de printer hebt geplaatst, kunt u deze aansluiten op het stopcontact, en op de computer of het netwerk.

De printer aansluiten

Een aansluitmethode selecteren

De printer kan op uw computer worden aangesloten met een USB-kabel of een Ethernetkabel. De methode die u selecteert, hangt van de manier waarop uw computer met het netwerk is verbonden. Een USB-verbinding is een directe verbinding en is het gemakkelijkst om in te stellen. Een Ethernetverbinding wordt gebruikt voor netwerken. Als u een netwerkverbinding gebruikt, is het belangrijk dat u weet hoe uw computer met het netwerk is verbonden. Raadpleeg voor meer informatie Info over TCP/IP en IP-adressen:

OPMERKING

- Niet alle vermelde opties worden op alle printers ondersteund. Sommige opties zijn alleen beschikbaar bij een specifiek(e) printermodel, configuratie, besturingssysteem of type driver.
- De vereisten voor hardware en bekabeling zijn afhankelijk van de verschillende verbindingsmethoden. Routers, netwerkhubs, netwerkschakelaars, modems, Etherneten USB-kabels zijn niet bij uw printer inbegrepen en moeten apart worden aangeschaft.

Netwerk

Als uw computer is aangesloten op een kantoornetwerk of een thuisnetwerk, gebruikt u een Ethernetkabel om de printer op een netwerkpoort aan te sluiten. Ethernet-netwerken kunnen talloze apparaten, printers en computers tegelijk ondersteunen. Een Ethernetverbinding is meestal sneller dan een USB-verbinding en biedt rechtstreeks toegang tot printerinstellingen via Xerox[®] CentreWare[®] Internet Services.

Draadloos netwerk

Als uw netwerk beschikt over een draadloze router of een draadloos toegangspunt, kunt u een draadloze verbinding tussen de printer en het netwerk tot stand brengen. Een draadloze netwerkverbinding levert dezelfde toegang en services als een verbinding met fysieke bedrading. Een draadloze netwerkverbinding is meestal sneller dan USB en u hebt dan rechtstreeks toegang tot de printerinstellingen via Xerox[®] CentreWare[®] Internet Services.

USB

Als u de printer op een computer aansluit en u niet over een netwerk beschikt, maakt u gebruik van een USB-verbinding. Een USB-verbinding biedt snelle gegevenssnelheden, maar meestal niet zo snel als een Ethernetverbinding. Daarnaast biedt een USB-verbinding geen toegang tot Xerox[®] CentreWare[®] Internet Services.

De printer aansluiten op het netwerk

Gebruik een Ethernetkabel van het type Category 5 of hoger om de printer op het netwerk aan te sluiten. Een Ethernet-netwerk wordt gebruikt voor een of meer computers en ondersteunt vele printers en systemen tegelijk. Een Ethernet-aansluiting biedt rechtstreeks toegang tot printerinstellingen via Xerox[®] CentreWare[®] Internet Services..

De printer aansluiten:

- 1. Sluit het netsnoer op de printer aan en steek de stekker in het stopcontact.
- **2.** Sluit een uiteinde van een Ethernetkabel van het type Category 5 of hoger aan op de Ethernetpoort op de printer. Sluit het andere uiteinde van de Ethernetkabel op een juist geconfigureerde netwerkpoort op een hub of router aan.
- **3.** Zet de printer weer aan.

Voor meer informatie over het configureren van netwerkinstellingen raadpleegt u de *System Administrator Guide* (Handleiding voor de systeembeheerder) op www.xerox.com/office/3330docs.

Via USB verbinding maken met een computer

Voor het gebruik van USB hebt u Windows 7, Windows 8 of nieuwer, Windows Server 2008 of nieuwer, of Macintosh OS X versie 10.9 of nieuwer nodig.

De printer op de computer aansluiten met een USB-kabel:

- 1. Sluit het B-uiteinde van een standaard A/B USB 2.0-kabel aan op de USB-poort aan de linkerkant van de printer.
- 2. Sluit uiteinde A van de USB-kabel aan op de USB-poort van de computer.

- **3.** Als het venster met de wizard Nieuwe hardware gevonden verschijnt, selecteert u **Annuleren**.
- 4. Installeer de printerdrivers. Raadpleeg De software installeren voor meer informatie.

De printer in-/uitschakelen

Controleer voordat u de printer inschakelt of het netsnoer goed op de printer en het wandcontactdoos is aangesloten en of de AAN/UIT-schakelaar in de stand Uit staat.



De printer heeft een *uitschakelingstoets* op het scherm van het bedieningspaneel en een *aan/uit-schakelaar* aan de achterzijde links.

- Met de *uitschakelingstoets* op het scherm van het bedieningspaneel worden de elektronische onderdelen van de printer op de juiste wijze uitgeschakeld.
- De *aan/uit-schakelaar* aan de zijkant van de printer regelt de hoofdvoeding naar de printer.
- 1. Als u de printer wilt inschakelen, zet u de aan/uit-schakelaar in de stand Aan.



Als de aan/uit-schakelaar aan staat, maar de printer is uitgeschakeld, is de printer uitgezet met behulp van het bedieningspaneel. Zet de printer aan door de aan/uit-schakelaar eerst in de stand **Uit** te zetten en vervolgens in de stand **Aan**.

2. De printer uitzetten:

I voorzichtig

- Schakel de printer eerst via de toets op het bedieningspaneel uit om een printerstoring te voorkomen.
- Sluit het netsnoer niet aan of verwijder deze niet terwijl de printer is ingeschakeld.
- a) Druk op de toets **Energiebesparing** op het bedieningspaneel.
- b) Selecteer Uitschakelen.

OPMERKING

Als alle lampjes op het bedieningspaneel uit zijn, is de uitschakelingsprocedure van de printer klaar. Het uitzetten van de aan/uit-schakelaar is optioneel.

Netwerkinstellingen configureren

Informatie over TCP/IP- en IP-adressen

Computers en printers gebruiken overwegend TCP/IP-protocollen voor communicatie over een ethernetnetwerk. Macintosh-computers gebruiken meestal TCP/IP of Bonjour om met een netwerkprinter te communiceren. Op Mac OS X-systemen wordt bij voorkeur TCP/IP gebruikt. In tegenstelling tot TCP/IP hoeven printers of computers met Bonjour geen IP-adres te hebben.

Bij gebruik van TCP/IP-protocollen moet elke printer en elke computer een uniek IP-adres hebben. Veel netwerken en kabel- en DSL-routers maken gebruik van een server met DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Een DHCP-server wijst automatisch een IP-adres toe aan elke computer en printer in het netwerk die geconfigureerd is om DHCP te gebruiken.

Als u een kabel- of DSL-router gebruikt, raadpleegt u de documentatie die bij de router is geleverd voor informatie over IP-adressering.

De software installeren

Controleer voordat u de driversoftware gaat installeren of de stekker van de printer in het stopcontact is gestoken, de printer is ingeschakeld, juist is aangesloten en een geldig IP-adres heeft. Als u het IP-adres niet kunt vinden, raadpleegt u Het IP-adres van de printer opzoeken.

Als de *Software and Documentation* disc (cd met software en documentatie) niet beschikbaar is, kunt u de nieuwste driver downloaden via www.xerox.com/office/3330drivers.

Vereisten van besturingssysteem

Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2 en Windows Server 2012.

- Macintosh OS X versie 10.9 en later
- UNIX en Linux: Uw printer ondersteunt een verbinding met diverse UNIX-platforms via de netwerkinterface. Zie www.xerox.com/office/3330drivers voor meer informatie.

Drivers en hulpprogramma's installeren voor Windows

Voor toegang tot alle functies op uw printer, installeert u de Xerox[®]-printerdriver en de Xerox[®]-scandriver.

De software van de printer- en scandrivers installeren:

1. Plaats de *Software and Documentation* disc (cd met software en documentatie) in het juiste station op uw computer. Het installatieprogramma start automatisch.

Als het installatieprogramma niet automatisch start, navigeert u naar het station en dubbelklikt u op het installatiebestand **Setup.exe**.

- 2. Als u de taal wilt wijzigen, klikt u op Taal.
- **3.** Selecteer uw taal en klik op **OK**.
- 4. Klik op Stuurprogramma's installeren > > Printer- en scanstuurprogramma's installeren.
- 5. Klik op Ik ga akkoord om de licentieovereenkomst te accepteren.
- 6. Selecteer uw printer in de lijst met gevonden printers en klik op Volgende.
- 7. Als uw printer niet in de lijst met gevonden printers verschijnt, klikt u op **Uitgebreide** zoekopdracht.
- **8.** Als uw printer nog steeds niet in de lijst met gevonden printers verschijnt en u het IP-adres weet:
 - a) Klik op het pictogram **Netwerkprinter** boven in het venster.
 - b) Voer het IP-adres of de DNS-naam van de printer in.
 - c) Klik op Zoeken.
 - d) Selecteer uw printer in de lijst met gevonden printers en klik op Volgende.
- **9.** Als de printer nog steeds niet in de lijst met gevonden printers verschijnt en u het IP-adres niet weet:
 - a) Klik op Geavanceerd zoeken.
 - b) Als u het gateway-adres en het subnetmasker weet, klikt u op de bovenste toets en voert u de adressen in de velden Gateway en Subnetmasker in.
 - c) Als u het adres van een andere printer op hetzelfde subnet weet, klikt u op de middelste toets en voert u dat adres in het veld IP-adres in.
 - d) Klik op **Zoeken**.
 - e) Selecteer uw printer in de lijst met gevonden printers en klik op Volgende.

OPMERKING

Wanneer de printer in het venster Ontdekte printers verschijnt, wordt het IP-adres weergegeven. Noteer het IP-adres voor toekomstig gebruik.

- 10. Selecteer de gewenste driver.
- **11.** Klik op **Installeren**.
- **12.** Als het installatieprogramma u naar het IP-adres vraagt, voert u het IP-adres van de printer in.
- **13.** Als het installatieprogramma u vraagt om de computer opnieuw te starten, klikt u op **Opnieuw starten** om de installatie van de drivers te voltooien.
- **14.** Klik u op **Voltooien** om de installatie te voltooien.

Printerdrivers installeren voor Macintosh OS X versie 10.9 en later

Installeer de Xerox-printerdriver voor toegang tot alle functies van uw printer.

De software van de printerdriver installeren:

- 1. Plaats de *Software and Documentation* disc (cd met software en documentatie) in het juiste station op uw computer.
- **2.** Dubbelklik op het schijfpictogram op uw bureaublad om het **.dmg**-bestand voor uw printer te bekijken.
- **3.** Open het **.dmg**-bestand en blader naar het gewenste installatiebestand voor uw besturingssysteem.
- **4.** Begin de installatie door het pakketbestand van het installatieprogramma (Installer) te openen.
- 5. Klik op **Doorgaan** om het waarschuwingsbericht en inleidingsbericht te erkennen. Klik nogmaals op **Doorgaan**.
- 6. Als u de licentieovereenkomst accepteert, klikt u op Doorgaan en vervolgens op Ik ga akkoord.
- **7.** Als u de huidige locatie accepteert, klikt u op **Installeren**. Zo niet, selecteer dan een andere locatie voor de installatiebestanden en klik op **Installeren**.
- 8. Voer uw toegangscode in en klik op Software installeren.
- **9.** Selecteer uw printer in de lijst met gevonden printers en klik op **Doorgaan**. Als uw printer niet in de lijst met gevonden printers verschijnt:
 - a) Klik op het pictogram Netwerkprinter.
 - b) Typ het IP-adres van uw printer en klik op **Doorgaan**.
 - c) Selecteer uw printer in de lijst met gevonden printers en klik op **Doorgaan**.
- **10.** Klik op **Doorgaan** om het bericht over de printerwachtrij te accepteren.
- **11.** Klik op **Sluiten** om het bericht dat de installatie is geslaagd te accepteren.
- 12. Controleren of de printerdriver de geïnstalleerde opties herkent:
 - a) In het menu van Apple klikt u op Systeemvoorkeuren > Printers en scanners.
 - b) Selecteer de printer in de lijst en klik op **Opties en toebehoren**.
 - c) Klik op **Opties**.
 - d) Controleer of alle opties die op de printer zijn geïnstalleerd, juist worden weergegeven.
 - e) Als u instellingen wijzigt, klikt u op **OK**. Sluit het venster en sluit Systeemvoorkeuren af.

Printerdrivers voor UNIX en Linux installeren

U moet root- of beheerdersrechten hebben om de installatie van de UNIX-printerdriver op uw computer te kunnen uitvoeren.

Deze procedure vereist een internetverbinding.

Als u de Linux-printerdrivers wilt installeren, voert u de volgende stappen uit en selecteert u **Linux** als het besturingssysteem en pakket in plaats van UNIX.

De software van de printerdriver installeren:

- 1. Controleer op de printer of het TCP/IP-protocol is ingeschakeld en de netwerkkabel is geïnstalleerd.
- 2. Op het bedieningspaneel van de printer doet u het volgende voor het IP-adres:
 - a) Laat de printer een DHCP-adres instellen.
 - b) Druk de configuratiepagina af en bewaar deze ter referentie.
- 3. Ga op uw computer als volgt te werk:
 - a) Selecteer uw printermodel op de printerdriverwebsite voor uw printer.
 - b) Selecteer UNIX in het menu Besturingssysteem en klik op Ga naar
 - c) Selecteer het toepasselijke pakket voor uw besturingssysteem.
 - d) Klik op de toets **Start** om het downloaden te beginnen.
- **4.** Klik in de opmerkingen onder het driverpakket dat u hebt geselecteerd op de koppeling **Installatiehandleiding** en volg de installatie-instructies op.

Overige drivers

De volgende drivers kunnen worden gedownload op www.xerox.com/office/3330drivers.

- De Xerox[®] Global Print Driver werkt met elke willekeurige printer op uw netwerk, met inbegrip van printers van andere merken. De printerdriver wordt bij de installatie automatisch voor uw individuele printer geconfigureerd.
- De Xerox[®] Mobile Express Driver werkt met elke willekeurige printer die beschikbaar is, mits deze standaard PostScript ondersteunt. Elke keer dat u afdrukt, wordt deze printerdriver automatisch voor de geselecteerde printer geconfigureerd. Als u vaak naar dezelfde locaties reist, kunt u uw favoriete printers in die locatie opslaan. De printerdriver slaat uw instellingen dan op.

De printer installeren als Web Service on Devices (apparaat voor webservices)

Met WSD (apparaten voor webservices) kan een client een extern apparaat en de bijbehorende services via een netwerk detecteren en openen. WSD biedt ondersteuning voor het detecteren, beheren en gebruiken van apparaten.

Een WSD-printer installeren via de wizard Apparaat toevoegen

1. Klik op uw computer op Start en selecteer Apparaten en printers.

- 2. Start de wizard Apparaat toevoegen door op Een apparaat toevoegen te klikken.
- **3.** Selecteer in de lijst met beschikbare apparaten het apparaat dat u wilt gebruiken en klik op **Volgende**.

OPMERKING

Als de printer die u wilt gebruiken niet in de lijst voorkomt, klikt u op de toets **Annuleren**. Voeg de WSD-printer handmatig toe via de wizard Printer toevoegen. Raadpleeg voor informatie Een WSD-printer handmatig installeren via de wizard Printer toevoegen.

4. Klik op Sluiten.

Een WSD-printer handmatig installeren via de wizard Printer toevoegen

- 1. Klik op uw computer op Start en selecteer Apparaten en printers.
- 2. Klik op Een printer toevoegen om de wizard Printer toevoegen te starten.
- 3. Klik op Netwerkprinter, draadloze printer of Bluetooth-printer toevoegen.
- **4.** Selecteer in de lijst met beschikbare apparaten het apparaat dat u wilt gebruiken en klik op **Volgende**.
- 5. Als de printer die u wilt gebruiken niet in de lijst voorkomt, klikt u op **De printer die** ik wil gebruiken staat niet in de lijst.
- 6. Selecteer Een printer met behulp van een TCP/IP-adres of hostnaam toevoegen en klik op Volgende.
- 7. Selecteer in het veld Apparaattype Apparaat voor webservices.
- 8. Voer het IP-adres van de printer in het veld Hostnaam of IP-adres in. Klik op Volgende.
- 9. Selecteer de optie om de printer te delen met anderen in uw netwerk.
- **10.** Om de printer te identificeren voor sharing, voert u een share-naam, een locatie en opmerkingen in om de printer te identificeren. Klik op **Volgende**.
- **11.** Selecteer een optie om de printer als standaardprinter in te stellen. Klik op **Testpagina afdrukken** als u de verbinding wilt testen.
- 12. Klik op Voltooien.

AirPrint, Mopria, Google Cloud Print en NFC

Met de volgende kunt u afdrukken zonder een printerdriver:

AirPrint

Gebruik AirPrint om rechtstreeks vanaf een bekabeld of draadloos apparaat af te drukken zonder een printerdriver te gebruiken. AirPrint is een softwaretoepassing waarmee u vanaf bekabelde of draadloze Apple iOS-mobiele apparaten en Mac OS-apparaten kunt afdrukken zonder een printerdriver te hoeven installeren. Met AirPrint-printers kunt u rechtstreeks afdrukken of faxen vanaf een Mac, een iPhone, iPad of iPod touch.
Mopria

Mopria is een softwaretoepassing waarmee gebruikers kunnen afdrukken vanaf mobiele apparaten zonder een printerdriver. Met Mopria kunt u afdrukken vanaf uw mobiele apparaat naar Mopria-printers.

Google Cloud Print

Met Google Cloud Print kunt u documenten afdrukken vanaf een apparaat met internetverbinding zonder een printerdriver te gebruiken. Documenten die zijn opgeslagen op de cloud, een pc, tablet of smartphone kunnen vanaf elke willekeurige locatie naar de printer worden verzonden.

NFC (Near Field Communication)

Near Field Communication (NFC) is een technologie waarmee apparaten op maximaal 10 centimeter afstand met elkaar kunnen communiceren. Met NFC kunt u de netwerkinterface verkrijgen waarmee u een TCP/IP-verbinding tot stand kunt brengen tussen uw apparaat en de printer.

Raadpleeg voor meer informatie de *System Administrator Guide* (Handleiding voor de systeembeheerder):

- www.xerox.com/office/WC3335docs
- www.xerox.com/office/WC3345docs

Installatie en instellingen

4

Papier en ander afdrukmateriaal

Ondersteund papier

Uw printer is ontworpen voor het gebruik van verschillende papiersoorten en ander afdrukmateriaal. Volg de richtlijnen in dit gedeelte voor de beste afdrukkwaliteit en ter voorkoming van papierstoringen.

Gebruik voor de beste resultaten Xerox-papier en -afdrukmaterialen die worden aanbevolen voor uw printer.

Papier bestellen

Als u papier of andere media wilt bestellen, neemt u contact op met uw plaatselijke dealer of gaat u naar www.xerox.com/office/3330supplies.

Algemene richtlijnen voor het plaatsen van papier

- Waaier het papier uit voordat u het in de papierlade plaatst.
- Plaats niet te veel materiaal in de laden. Plaats het papier niet boven de maximum vullijn van de lade.
- Pas de papiergeleiders aan het papierformaat aan.
- Als er veelvuldig papierstoringen optreden, gebruikt u papier of andere goedgekeurde media uit een nieuw pak.
- Druk niet af op een etiketvel nadat een etiket van het vel is verwijderd.
- Gebruik alleen papieren enveloppen.
- Bedruk enveloppen alleen op één kant.

Papier dat de printer kan beschadigen

Sommige papiersoorten en ander afdrukmateriaal kunnen de afdrukkwaliteit verminderen, meer papierstoringen veroorzaken of uw printer beschadigen. Gebruik de volgende papiersoorten niet:

- Ruw of poreus papier
- Inkjetpapier
- Niet voor laserprinter geschikt glanspapier of gecoat papier
- Gefotokopieerd papier
- Gevouwen of gekreukt papier
- Papier met uitgeknipte delen of perforaties
- Geniet papier
- Vensterenveloppen, enveloppen met metalen klemmen, naden op de zijkanten of plakranden met beschermstrips
- Gewatteerde enveloppen
- Plastic media

🕛 VOORZICHTIG

De Xerox[®]-garantie, serviceovereenkomst of Xerox[®] Total Satisfaction Guarantee (volle-tevredenheidsgarantie) biedt geen dekking voor schade die wordt veroorzaakt door niet-ondersteund papier of speciale media. De Xerox[®] Total Satisfaction Guarantee (volle-tevredenheidsgarantie) is beschikbaar in de Verenigde Staten en Canada. Dekking buiten deze gebieden kan variëren. Neem voor meer informatie contact op met uw plaatselijke Xerox-vertegenwoordiger.

Richtlijnen voor papieropslag

De juiste opslag van papier en andere media draagt bij aan een optimale afdrukkwaliteit.

- Bewaar papier in een donkere, koele en relatief droge ruimte. Het meeste papier kan door ultraviolet en zichtbaar licht beschadigd raken. Vooral ultraviolet licht van de zon en tl-lampen is schadelijk voor papier.
- Stel het papier zo kort mogelijk bloot aan fel licht.
- Zorg voor een constante omgevingstemperatuur en relatieve vochtigheidsgraad.
- Bewaar papier niet op de zolder, in de keuken, garage of kelder. Dergelijke ruimten zijn vaak vochtig.
- Papier moet vlak worden opgeslagen, op pallets, in kartonnen dozen, op planken of in kasten.
- Vermijd voedsel of drinken in de ruimte waar het papier is opgeslagen of wordt gebruikt.
- Open verzegelde pakken papier pas als u klaar bent om het papier in de printer te plaatsen. Laat opgeslagen papier in de originele verpakking zitten. De papierwikkel beschermt het papier tegen vochtverlies of vochtopname.
- Sommige speciale media zijn verpakt in hersluitbare plastic zakken. Laat de media in de zak zitten tot u deze nodig hebt. Bewaar ongebruikte media in de zak en sluit deze ter bescherming weer af.

Laden	Papiersoorten	Gewichten
Handmatige invoer en lade 1 en 2	Gewoon Briefhoofd Voorbedrukt Geperforeerd Licht papier Zwaar papier Karton Bankpostpapier Kringlooppapier Archiveren	70–85 g/m ² 70–85 g/m ² 70–85 g/m ² 70–85 g/m ² 60–70 g/m ² 85–105 g/m ² 106–163 g/m ² 105–120 g/m ² 60–85 g/m ² Niet van toepassing
Alleen handmatige invoer en lade 1	Transparanten	Niet van toepassing
Alleen handmatige invoer	Etiketten Envelop Aangepast	120–150 g/m ² 75–90 g/m ² 60–220 g/m ²

Ondersteunde papiersoorten en -gewichten

Ondersteunde standaard papierformaten

Lade	Europese standaardformaten	Noord-Amerikaanse standaardformaten
Handmatige invoer en lade 1 en 2	A4 (210 x 297 mm, 8,3 x 11,7 inch) A5 (148 x 210 mm, 5,8 x 8,3 inch) JIS B5 (182 x 257 mm, 7,2 x 10,1 inch) ISO B5 (176 x 250 mm, 6,9 x 9,8 inch) A6 (105 x 148 mm, 4,1 x 5,8 inch)	Letter (216 x 279 mm, 8,5 x 11 inch) Legal (216 x 356 mm, 8,5 x 14 inch) Oficio (216 x 343 mm, 8,5 x 13,5 inch) Folio (216 x 330 mm, 8,5 x 13 inch) Executive (184 x 267 mm, 7,25 x 10,5 inch) Statement (140 x 216 mm, 5,5 x 8,5 inch)
Alleen handmatige invoer	C5-envelop (162 x 229 mm, 6,4 x 9 inch) C6-envelop (114 x 162 mm, 4,5 x 6,38 inch) DL-envelop (110 x 220 mm, 4,33 x 8,66 inch) Indexkaart (76.2 x 127 mm, 3 x 5 inch) Briefkaart (100 x 148 mm, 3,94 x 5,83 inch)	Briefkaart (102 x 152 mm, 4 x 6 inch) Nr. 10 envelop (241 x 105 mm, 4,1 x 9,5 inch) Nr. 9 envelop (114 x 162 mm, 4,5 x 6,38 inch) Monarch-envelop (98 x 190 mm, 3,9 x 7,5 inch) Indexkaart (76.2 x 127 mm, 3 x 5 inch)

Ondersteunde aangepaste papierformaten

Lade	Breedte	Lengte
Handmatige invoer	98–216 mm (3,9–8,5 inch)	148–356 mm (5,8–14 inch)
Lade 1 en 2	105–216 mm (4,1–8,5 inch)	148–356 mm (5,8–14 inch)

Ondersteunde papiersoorten en -gewichten voor automatisch 2-zijdig afdrukken

Papiersoorten	Gewichten
Licht papier	60–70 g/m ²
Kringlooppapier	60–85 g/m ²
Gewoon Briefhoofd Geperforeerd Voorbedrukt	70–85 g/m ²
Zwaar papier	86–105 g/m ²
Bankpostpapier	105–120 g/m ²

Ondersteunde standaard papierformaten voor automatisch 2-zijdig afdrukken

Europese standaardformaten	Noord-Amerikaanse standaardformaten
A4 (210 x 297 mm, 8,3 x 11,7 inch)	Letter (216 x 279 mm, 8,5 x 11 inch) Legal (216 x 356 mm, 8,5 x 14 inch) Oficio (216 x 343 mm, 8,5 x 13,5 inch) Folio (216 x 330 mm, 8,5 x 13 inch) Executive (184 x 267 mm, 7,25 x 10,5 inch)

Ondersteunde aangepaste papierformaten voor automatisch 2-zijdig afdrukken

Bron	Papiersoorten	Formaten	Dikte
Lade 1 of 2	Gewoon, Licht papier, Zwaar papier, Bankpostpapier, Karton, Kringlooppapier, Archiveren	A4, Letter, Legal, Executive, Folio, Oficio, ISO B5, JIS B5, A5, A6	60–163 g (16–43 lb)
Handmatige invoer	Gewoon, Licht papier, Zwaar papier, Bankpostpapier, Karton, Katoenpapier, Gekleurd, Voorbedrukt, Kringlooppapier, Archiveren, Transparanten, Etiketten	A4, Letter, Legal, Executive, Folio, Oficio, ISO B5, JIS B5, A5, A6, 3x5 inch	60~220 g.(16–58 lb)
	Envelop	Monarch, Nr.10, DL, C5, C6	
	Karton	Internationale briefkaart	
	Aangepast	Afwijkend formaat: min 75 mm breed x 125 mm lang	
2-zijdig	Gewoon, Licht papier, Zwaar papier, Bankpostpapier, Kringlooppapier	A4, Letter, Legal, Folio, Oficio	60~120 g (16–32 lb)

Papier plaatsen

Papier in de handmatige invoer plaatsen

Papier in de handmatige invoer plaatsen:

1. Open de handmatige invoer.



Als de handmatige invoer al papier bevat, verwijdert u al het papier van een ander formaat of een andere soort.

- 2. Verschuif de breedtegeleiders naar de randen van de lade.
- **3.** Buig de vellen naar voren en achteren en waaier ze uit voordat u de randen van de stapel op een plat oppervlak uitlijnt. Hierdoor worden vellen die aan elkaar plakken gescheiden en de kans op papierstoringen verkleind.



OPMERKING

Haal het papier pas uit de verpakking als u het gaat gebruiken. Zo worden papierstoringen voorkomen en loopt het papier niet vast.

4. Plaats het papier in de lade en stel de papierbreedtegeleiders zo af dat ze de randen van het papier net raken.



- Plaats geperforeerd papier met de gaten naar de linkerkant van de printer gericht.
- Plaats briefhoofdpapier of voorbedrukt papier voor 1- of 2-zijdig afdrukken met de beeldzijde omhoog en voer het papier met de bovenkant eerst in de printer.

OPMERKING

Zorg dat het papier niet boven de maximum vullijn uitkomt. Als u te veel afdrukmateriaal in de lade plaatst, kunnen er storingen optreden.

- **5.** Als u via het scherm Papierinstellingen op het bedieningspaneel hierom wordt gevraagd, controleert u het papierformaat, de papiersoort en -kleur.
- 6. Selecteer Bevestigen als u klaar bent.

Papier in lade 1 en optionele lade 2 plaatsen

OPMERKING

De volgende procedure geldt zowel voor lade 1 als lade 2.

- 1. Trek de lade naar buiten.
 - Voor lade 1 trekt u de lade naar buiten en verwijdert u deze.



• Voor lade 2 trekt u de lade naar buiten totdat deze niet verder kan, waarbij u de voorzijde van de lade iets optilt en de lade naar buiten trekt.



2. Schuif de lengte- en breedtegeleiders uit:



- a) Knijp de geleiderhendel van iedere geleider in.
- b) Schuif de geleiders net zo ver uit tot ze niet verder kunnen.
- c) Laat de hendels los.
- **3.** Buig de vellen naar voren en achteren en waaier ze uit voordat u de randen van de stapel op een plat oppervlak uitlijnt. Hierdoor worden vellen die aan elkaar plakken gescheiden en de kans op papierstoringen verkleind.



4. Plaats het papier in de lade. Stel de papiergeleiders in de lade af op het formaat van het papier.



- Plaats het papier met de beeldzijde omlaag in de lade.
- Plaats geperforeerd papier met de gaten naar de rechterkant van de printer gericht.
- Zorg dat het papier niet boven de maximum vullijn uitkomt. Als de lade te vol zit, kunnen papierstoringen optreden.
- 5. Schuif de lade in de printer en duw deze helemaal naar binnen.
- **6.** Als u via het scherm Papierinstellingen op het bedieningspaneel hierom wordt gevraagd, controleert u het papierformaat, de papiersoort en -kleur.
- 7. Selecteer Bevestigen als u klaar bent.

Papierformaat en -soort instellen

Selecteer na het plaatsen van papier in de papierlade het juiste papierformaat en de juiste papiersoort via het bedieningspaneel. Voor afdrukken via de computer selecteert u het papierformaat en de papiersoort in de applicatie die u op uw computer gebruikt.

OPMERKING

De gemaakte instellingen in de printerdriver op uw computer onderdrukken de instellingen op het bedieningspaneel.

Als u de papierlade hebt gesloten, worden de instellingen voor Papierformaat en -soort automatisch weergegeven. Als de instellingen kloppen, gebruikt u ze. Anders volgt u de onderstaande procedure om de instellingen voor het formaat en de soort van het geplaatste papier te wijzigen.

Het papierformaat instellen

1. Druk op Menu op het bedieningspaneel.

- 2. Druk op de pijltoets omhoog/omlaag en selecteer Papierinstellingen lade.
- 3. Druk op de pijltoets naar rechts.
- 4. Druk op de pijltoets omhoog/omlaag en selecteer de gewenste lade.
- 5. Druk op de pijltoets naar rechts.
- 6. Druk op de toets OK om de huidige instelling te accepteren. Of druk op de pijltoets omlaag om de instelling te wijzigen.
- 7. Druk op de pijltoets naar rechts.
- 8. Druk bij het geselecteerde papierformaat op de pijltoets naar rechts.
- 9. Druk op de pijltoets omhoog/omlaag en selecteer het papierformaat.
- **10.** Druk op de toets **OK** om de wijzigingen op te slaan.

Als u papier van een speciaal formaat wilt gebruiken, selecteert u een aangepast papierformaat in de printerdriver.

De papiersoort instellen

- 1. Druk op Menu op het bedieningspaneel.
- 2. Druk op de pijltoets omhoog/omlaag en selecteer Papierinstellingen lade.
- 3. Druk op de pijltoets naar rechts.
- 4. Druk op de pijltoets omhoog/omlaag en selecteer de gewenste lade.
- 5. Druk op de pijltoets naar rechts.
- 6. Druk op de toets OK om de huidige instelling te accepteren. Of druk op de pijltoets omlaag om de instelling te wijzigen.
- 7. Druk op de pijltoets naar rechts.
- 8. Druk op de pijltoets omhoog/omlaag en selecteer Papiersoort.
- 9. Druk op de pijltoets naar rechts.
- 10. Druk op de pijltoets omhoog/omlaag en selecteer de papiersoort.
- **11.** Druk op de toets **OK** om de wijzigingen op te slaan.

Afdrukken op speciaal papier

Als u papier, transparanten of andere media wilt bestellen, neemt u contact op met uw plaatselijke dealer gaat u naar www.xerox.com/office/3330supplies.

Enveloppen

OPMERKING

U kunt enveloppen ALLEEN vanuit de handmatige invoer afdrukken. Zie Ondersteunde standaardpapierformaten voor meer informatie.

Richtlijnen voor afdrukken op enveloppen

- De afdrukkwaliteit is afhankelijk van de kwaliteit en de samenstelling van de enveloppen. Probeer een ander merk enveloppen als u niet de gewenste resultaten behaalt.
- Zorg voor een constante omgevingstemperatuur en relatieve vochtigheidsgraad.
- Bewaar ongebruikte enveloppen altijd in de verpakking om te voorkomen dat ze te droog of te vochtig worden. Anders kan de afdrukkwaliteit achteruit gaan of kunnen de enveloppen kreuken. Als enveloppen te vochtig worden, kunnen ze vóór of tijdens het afdrukken aan elkaar blijven plakken.
- Verwijder luchtbellen uit de enveloppen voordat u ze in de lade plaatst, door een zwaar boek boven op de enveloppen te leggen.
- Selecteer Etiket als papiersoort in de software van de printerdriver.
- Gebruik geen gewatteerde enveloppen. Gebruik enveloppen die plat op een oppervlak liggen.
- Gebruik geen enveloppen met lijm die door warmte actief wordt.
- Gebruik geen enveloppen met kleppen die dichtgedrukt moeten worden.
- Gebruik alleen papieren enveloppen.
- Gebruik geen enveloppen met vensters of metalen klemmen.

Enveloppen in de handmatige invoer plaatsen

1. Open de handmatige invoer.



2. Verschuif de breedtegeleiders naar de randen van de lade.

Als u enveloppen niet meteen in de handmatige invoer plaatst nadat ze uit de verpakking zijn gehaald, kunnen ze opbollen. Maak ze eerst weer plat, om papierstoringen te voorkomen.



3. Plaats de enveloppen met de te bedrukken zijde omhoog, kleppen gesloten en omlaag en met de kleppen naar links.



- 4. Stel de geleiders zo af dat ze de randen van het papier net raken.
- **5.** Als u via het scherm Papierinstellingen op het bedieningspaneel hierom wordt gevraagd, controleert u het papierformaat, de papiersoort en -kleur.
- 6. Selecteer Bevestigen als u klaar bent.

Etiketten

OPMERKING

U kunt etiketten alleen vanuit de handmatige invoer afdrukken.

Richtlijnen voor afdrukken op etiketten

I VOORZICHTIG

Gebruik geen vellen waarop etiketten ontbreken, omgekruld zijn of van het achtervel zijn losgeraakt. Hierdoor kan de printer beschadigd raken.

- Gebruik etiketten die voor laserprinters bedoeld zijn.
- Gebruik geen vinyletiketten.
- Voer een etiketvel slechts eenmaal in de printer in.
- Gebruik geen etiketten met een droog kleefmiddel.
- Druk slechts op één zijde van een vel met etiketten af. Gebruik alleen volle vellen met etiketten.
- Bewaar niet-gebruikte etiketten liggend in de originele verpakking. Laat de vellen met etiketten in de oorspronkelijke verpakking zitten totdat u ze gaat gebruiken. Plaats ongebruikte vellen met etiketten weer in de oorspronkelijke verpakking en sluit deze goed.
- Bewaar etiketten niet in zeer droge of vochtige, of zeer warme of koude omgevingen. Als u de etiketten in extreme omstandigheden bewaart, kunnen ze kwaliteitsproblemen veroorzaken of de printer laten vastlopen.
- Draai de stapel vellen regelmatig om. Als etiketten erg lang onder extreme omstandigheden zijn opgeslagen, kunnen ze omkrullen en vastlopen in de printer.
- Selecteer in de software van de printerdriver **Etiket** als papiersoort.
- Verwijder al het papier uit de handmatige invoer voordat u etiketten plaatst.

Etiketten in de handmatige invoer plaatsen

Etiketten in de handmatige invoer plaatsen:

1. Open de handmatige invoer.



- 2. Verschuif de breedtegeleiders naar de randen van de lade.
- 3. Plaats de etiketten met de beeldzijde omhoog.



- 4. Stel de geleiders zo af dat ze de randen van het papier net raken.
- **5.** Als u via het bedieningspaneel hierom wordt gevraagd, controleert u het papierformaat, de papiersoort en -kleur in het scherm Papierinstellingen.
- 6. Selecteer Bevestigen als u klaar bent.

Transparanten

OPMERKING

U kunt op transparanten afdrukken vanuit de handmatige invoer of lade 1.

Richtlijnen voor afdrukken op transparanten

Verwijder al het papier voordat u transparanten in de lade plaatst.

- Houd transparanten met beide handen aan de zijkanten vast. Vingerafdrukken en kreukels kunnen de oorzaak zijn van een verminderde afdrukkwaliteit.
- Wijzig de papiersoort in Transparanten op het bedieningspaneel van de printer nadat u de transparanten hebt geplaatst.
- Selecteer in de software van de printerdriver Transparant als papiersoort.
- Plaats niet meer dan 20 transparanten. Als u te veel transparanten plaatst, kunnen er papierstoringen optreden.
- Waaier transparanten niet uit.

Papier en ander afdrukmateriaal

5

Afdrukken

Afdrukken - overzicht

Controleer voordat u gaat afdrukken of de stekkers van de computer en de printer in het stopcontact zijn gestoken, of de computer en de printer zijn ingeschakeld en of ze zijn aangesloten op een actief netwerk. Zorg dat de juiste printerdriversoftware op uw computer is geïnstalleerd. Zie De software installeren voor meer informatie.

- 1. Selecteer de juiste papierlade.
- 2. Plaats papier in de juiste lade.
- 3. Geef op het bedieningspaneel van de printer het formaat en de soort op.
- Open de afdrukinstellingen in uw softwaretoepassing. Voor de meeste softwaretoepassingen in Windows drukt u op CTRL > P en op een Macintosh op CMD > P.
- 5. Selecteer uw printer.
- Selecteer in Windows Eigenschappen of Voorkeursinstellingen om de printerdriverinstellingen te openen. In Macintosh selecteert u Xerox[®]-functies.
- 7. Selecteer de gewenste opties.
- 8. Als u de opdracht naar de printer wilt verzenden, klikt u op Afdrukken.

Verwante onderwerpen:

Papier plaatsen

Afdrukopties selecteren

Op beide zijden van het papier afdrukken

Afdrukken op speciaal papier

Afdrukopties selecteren

Afdrukopties, ook wel printerdriver-softwareopties genoemd, worden in Windows ingesteld als **Voorkeursinstellingen voor afdrukken** en in Macintosh als **Xerox®-functies**. Afdrukopties bestaan onder meer uit instellingen voor 2-zijdig afdrukken, pagina-opmaak en afdrukkwaliteit. U kunt standaardinstellingen kiezen voor diverse afdrukopties. Raadpleeg voor meer informatie Standaard afdrukopties instellen voor Windows en Standaard afdrukopties instellen voor Macintosh. Afdrukopties die u in de softwaretoepassing instelt, zijn slechts tijdelijk en worden niet opgeslagen.

Help in de printerdriver

De Help in de software van de Xerox[®]-printerdriver is beschikbaar in het venster Voorkeursinstellingen voor afdrukken. Klik op de toets **Help** (?) links onder in het venster Voorkeursinstellingen voor afdrukken om de Help te bekijken.



In het Helpvenster worden er twee tabbladen weergegeven met informatie over de voorkeursinstellingen voor afdrukken:

- **Inhoud** bevat bovenaan een lijst met de drivertabbladen en gedeelten onder in het venster Voorkeursinstellingen voor afdrukken. Klik op het tabblad Inhoud in het venster Voorkeursinstellingen voor afdrukken voor uitleg over elk driverveld en gebied.
- **Zoeken** bevat een veld waar u het onderwerp of de functie kunt invullen, waarover u informatie wilt.

Afdrukopties in Windows

Standaard afdrukopties instellen voor Windows

Als u vanuit een willekeurige softwaretoepassing afdrukt, gebruikt de printer de afdrukopdrachtinstellingen die in het venster Voorkeursinstelllingen voor afdrukken zijn opgegeven. U kunt uw meestgebruikte afdrukopties instellen en opslaan, zodat u ze niet steeds hoeft te wijzigen telkens als u afdrukt. Als u bijvoorbeeld voor de meeste opdracht op beide zijden van het papier wilt afdrukken, geeft u 2-zijdig afdrukken op bij Voorkeursinstelllingen voor afdrukken.

Standaard afdrukopties selecteren:

- 1. Blader op uw computer naar de lijst met printers:
 - a) In Windows Vista klikt u op **Start > Configuratiescherm > Hardware en** geluiden > Printers.
 - b) In Windows 7 klikt u op Start > Apparaten en printers.
 - c) In Windows 8 klikt u op Configuratiescherm > Apparaten en printers.

OPMERKING

Als het pictogram van het configuratiescherm niet op het bureaublad verschijnt, klikt u met de rechtermuisknop op het bureaublad en selecteert u **Aan persoonlijke voorkeur aanpassen > Configuratiescherm > Apparaten en printers**.

- **2.** Klik in de lijst met de rechtermuisknop op het pictogram van uw printer en klik op **Voorkeursinstellingen voor afdrukken**.
- **3.** Klik in het venster Voorkeursinstelllingen voor afdrukken op een tabblad, selecteer de opties en klik op **OK** om op te slaan.

Voor meer informatie over de printerdriveropties van Windows klikt u op de toets **Help** (?) in het venster Voorkeursinstelllingen voor afdrukken.

Windows-afdrukopties selecteren voor een specifieke opdracht

Als u speciale afdrukopties voor een bepaalde opdracht wilt gebruiken, kunt u de voorkeursinstellingen voor afdrukken wijzigen voordat u de opdracht naar de printer verzendt. Als u bijvoorbeeld de hoogste afdrukkwaliteit wilt voor het afdrukken van een document, selecteert u **Verbeterd** in Voorkeursinstellingen voor afdrukken en verzendt u de afdrukopdracht.

- Open het document in uw softwaretoepassing en open de afdrukinstellingen. In de meeste softwaretoepassingen klikt u op Bestand > Afdrukken of drukt u op CTRL > P.
- Als u het venster Eigenschappen wilt openen, selecteer dan uw printer en klik op de toets Eigenschappen of Voorkeuren. De titel van de toets kan variëren afhankelijk van de applicatie.
- 3. Klik op een tabblad in het venster Eigenschappen en maak vervolgens uw selecties.
- 4. Sla uw selecties op en sluit het venster Eigenschappen door op **OK** te klikken.
- 5. Klik op OK om de opdracht naar de printer te verzenden.

Een set veelgebruikte afdrukopties opslaan voor Windows

U kunt een set opties definiëren en opslaan, zodat u deze kunt toepassen op toekomstige afdrukopdrachten.

Een set afdrukopties opslaan:

- 1. Open het document in uw applicatie en klik op **Bestand > Afdrukken**.
- 2. Selecteer de printer en klik vervolgens op Eigenschappen.
- 3. Selecteer de gewenste instellingen op elk tabblad in het venster Eigenschappen.

- **4.** Als u de instellingen wilt opslaan, klikt u op de **pijl** rechts van het veld Opgeslagen instellingen onder aan het venster en klikt u op **Opslaan als**.
- **5.** Voer een naam in voor de set afdrukopties en klik op **OK** om de set opties op te slaan in de lijst Opgeslagen instellingen.
- 6. Als u deze opties wilt gebruiken bij het afdrukken, selecteert u de naam in de lijst.

Afdrukopties in Macintosh

Afdrukopties voor Macintosh selecteren

Als u specifieke afdrukopties wilt gebruiken, wijzigt u de instellingen voordat u de opdracht naar de printer verzendt.

- 1. Open het document in uw applicatie en klik op **Bestand > Afdrukken**.
- 2. Selecteer uw printer.
- **3.** Selecteer **Xerox**[®]**-functies**.
- **4.** Selecteer de gewenste opties.
- 5. Klik op Afdrukken.

Een set veelgebruikte afdrukopties opslaan voor Macintosh

U kunt een set opties definiëren en opslaan, zodat u deze kunt toepassen op toekomstige afdrukopdrachten.

Een set afdrukopties opslaan:

- **1.** Open het document in uw applicatie en klik op **Bestand > Afdrukken**.
- 2. Selecteer uw printer in de lijst met printers.
- **3.** Selecteer de gewenste afdrukopties.
- 4. Selecteer Bewaar huidige instellingen als standaard om de instellingen op te slaan.

Linux-afdrukopties

Xerox[®] Printer Manager starten

Xerox[®] Printer Manager vanaf een opdrachtregelprompt starten:

- 1. Meld u aan als root.
- 2. Typ xeroxprtmgr.
- 3. Druk op Enter of Return.

Afdrukken vanaf een Linux-werkstation

De Xerox[®]-printerdriver accepteert een bestand met opdrachtkaartinstellingen dat vooringestelde afdrukfuncties bevat. U kunt ook afdrukverzoeken verzenden via de opdrachtregel met behulp van lp/lpr. Voor meer informatie over afdrukopties in Linux, klikt u op de toets **Help** (?) in de gebruikersinterface van de Xerox[®]-printerdriver.

- 1. Maak een afdrukwachtrij. Als u een wachtrij wilt instellen, raadpleegt u de *System Administrator Guide* (Handleiding voor de systeembeheerder) op www.xerox.com/office/3330docs.
- **2.** Open het gewenste document of de gewenste afbeelding in uw toepassing en open het dialoogvenster Afdrukken.

In de meeste softwaretoepassingen klikt u op **Bestand > Afdrukken** of drukt u op **CTRL > P**.

- 3. Selecteer de doelafdrukwachtrij.
- **4.** Sluit het dialoogvenster Afdrukken.
- 5. Selecteer de beschikbare printerfuncties in de Xerox[®]-printerdriver.
- 6. Klik op Afdrukken.

Een opdrachtkaart maken met behulp van de Xerox-printerdriver

- 1. Open de Xerox[®]-printerdriver op een opdrachtregelprompt, meld u aan als root en typ **xeroxprtmgr**.
- 2. Selecteer de printer op het scherm Mijn printers.
- 3. Klik in de bovenhoek op Printer bewerken en selecteer opties voor de afdrukopdracht.
- 4. Klik op Opslaan als en sla de opdrachtkaart op in de basismap.

Gegevens waaruit de identiteit van de persoon kan worden afgeleid, zoals een toegangscode voor beveiligd afdrukken, worden niet opgeslagen in de opdrachtkaart. U kunt de informatie opgeven op de opdrachtregel.

Om af te drukken met behulp van de opdrachtkaart, typt u de opdracht **lp** -d{doel_wachtrij} - oJT=<pad_naar_kaart> <bestandsnaam>.

De volgende commando's zijn voorbeelden van manieren waarop u kunt afdrukken met behulp van een opdrachtkaart:

lp -d{doel_wachtrij} -oJT={absoluut_pad_naar_opdrachtkaart} {pad_naar_afdrukbestand}

lp -dMyQueue -oJT=/tmp/DuplexedLetterhead /home/user/PrintReadyFile

lp -dMyQueue -oJT=/tmp/Secure -oSecurePasscode=1234 /home/user/PrintReadyFile

Afdrukfuncties

Op beide zijden van het papier afdrukken

Papiersoorten voor automatisch 2-zijdig afdrukken

De printer kan een 2-zijdig document automatisch op ondersteund papier afdrukken. Voordat u een 2-zijdig document afdrukt, controleert u of de papiersoort en het papiergewicht worden ondersteund. Zie Ondersteunde papiersoorten en -gewichten voor automatisch 2-zijdig afdrukken voor meer informatie.

Een 2-zijdig document afdrukken

Opties voor automatisch 2-zijdig afdrukken worden in de printerdriver opgegeven. De printerdriver drukt het document af op basis van de instellingen voor portret- of landschaprichting in de applicatie.

Opmaakopties voor 2-zijdige pagina

U kunt de pagina-opmaak voor 2-zijdig afdrukken opgeven, waarmee wordt bepaald hoe de afgedrukte pagina's worden omgedraaid. Deze instellingen onderdrukken de instellingen voor paginarichting in de toepassing.

Portret		Landschap	
2-zijdig afdrukken	2-zijdig afdrukken, omslaan via korte kant	2-zijdig afdrukken	2-zijdig afdrukken, omslaan via korte kant

Papieropties voor afdrukken selecteren

U kunt het papier voor uw afdrukopdracht op twee manieren selecteren:

- Het benodigde papier laten selecteren door de printer op basis van het documentformaat, de papiersoort en de papierkleur die u opgeeft.
- Een specifieke lade met daarin het gewenste papier selecteren.

Meerdere pagina's op één vel papier afdrukken



Als u een document van meerdere pagina's afdrukt, kunt u meer dan één pagina op een vel papier afdrukken.

- 1. Selecteer **Pagina's per vel** op het tabblad Pagina-indeling.
- 2. Selecteer 1, 2, 4, 6, 9 of 16 pagina's per zijde.

Pagina-indeling is te vinden op het tabblad Documentopties.

Schalen

Met Schalen kunt u het oorspronkelijke document verkleinen of vergroten, zodat het op het geselecteerde afdrukpapierformaat past. In Windows bevinden de schaalopties zich in de printerdriver, op het tabblad Afdrukopties in het veld Papier.

Voor toegang tot schaalopties klikt u op de pijl rechts van het veld Papier. Selecteer u Ander formaat en selecteer Geavanceerd papierformaat.

- Niet aanpassen: Met deze optie wordt de grootte van het paginabeeld dat op het afdrukpapier wordt afgedrukt, niet gewijzigd. Het percentagevak vermeldt 100%. Als het origineelformaat groter is dan het afleveringsformaat, wordt het paginabeeld bijgesneden. Als het origineelformaat kleiner is dan het afleveringsformaat, wordt extra ruimte weergegeven rond het paginabeeld.
- Automatisch aanpassen: Met deze optie wordt het document geschaald, zodat het past op het geselecteerde afleveringsformaat. De hoeveelheid waarmee het document wordt geschaald, verschijnt als percentage onder het voorbeeld.
- Handmatig aanpassen: Met deze optie wordt het document geschaald met de hoeveelheid die in het percentagevak onder het voorbeeld is ingevoerd.

Afdrukkwaliteit

Afdrukkwaliteitsmodi:

• Standaard afdrukkwaliteitsmodus: 600 x 600 dpi (dots per inch)

Afdrukken

• Verbeterde afdrukkwaliteitsmodus: 600 x 600 x 5 dpi (1200 x 1200 verbeterde afdrukkwaliteit)

OPMERKING

De afdrukresoluties worden alleen vermeld voor PostScript-printerdrivers. De enige afdrukkwaliteitsmodus voor PCL is Verbeterd.

Afdrukken vanaf een USB-stick

U kunt **.pdf**, **.ps**, **.pcl**, **.prn**, **.tiff** en **.xps**-bestanden rechtstreeks vanaf een USB-stick afdrukken.

OPMERKING

Als USB-poorten zijn uitgeschakeld, kunt u geen USB-kaartlezer voor verificatie gebruiken, de software niet bijwerken en niet afdrukken vanaf een USB-stick.

De systeembeheerder moet deze toepassing eerst instellen voordat u deze kunt gebruiken. Raadpleeg voor meer informatie de *System Administrator Guide* (Handleiding voor de systeembeheerder) op www.xerox.com/office/3330docs.

Afdrukken vanaf een USB-stick:

- Steek de USB-stick in de USB-poort van de printer. De selectie Afdrukken via USB op het scherm van het bedieningspaneel is gemarkeerd.
- 2. Druk op de pijltoets naar rechts.
- **3.** Om door de lijst te bladeren en naar het afdrukbare bestand te zoeken, kunt u de pijltoetsen **omhoog/omlaag** gebruiken.
- 4. Met het af te drukken bestand gemarkeerd, drukt u op de toets OK.
- 5. Selecteer het aantal kopieën en druk op de toets OK.
- 6. Markeer de ladeselectie en druk op de toets OK.

6

Onderhoud

De printer reinigen

Algemene voorzorgsmaatregelen

I VOORZICHTIG

Gebruik voor het reinigen van de printer geen organische of krachtige chemische oplosmiddelen of reinigingsmiddelen in spuitbussen. Giet of sprenkel vloeistoffen niet rechtstreeks op een onderdeel van de printer. Gebruik verbruiksartikelen en reinigingsmaterialen uitsluitend zoals in deze documentatie beschreven.

🔔 WAARSCHUWING

Houd alle reinigingsmaterialen buiten het bereik van kinderen.

🔔 WAARSCHUWING

Gebruik geen reinigingsmiddelen in spuitbussen voor de buiten- of binnenkant van de printer. Bepaalde spuitbussen bevatten ontplofbare mengsels en zijn niet geschikt voor gebruik bij elektrische apparatuur. Het gebruik van dergelijke reinigingsmiddelen verhoogt het risico op brand of explosies.

I voorzichtig

Verwijder geen panelen of beschermplaten die zijn vastgeschroefd. Achter deze kleppen of panelen bevinden zich geen onderdelen die door de gebruiker dienen te worden onderhouden.. Probeer geen onderhoudsprocedures uit te voeren die niet zijn beschreven in de documentatie die bij uw printer is geleverd.

Interne onderdelen van de printer kunnen heet zijn. Wees voorzichtig wanneer deuren en kleppen open staan.

- Plaats geen voorwerpen boven op de printer.
- Open geen kleppen en deuren tijdens het afdrukken.
- Houd de printer tijdens het gebruik niet schuin.

Onderhoud

- Raak de elektrische contactpunten of onderdelen niet aan. Hierdoor kan de printer beschadigd raken en de afdrukkwaliteit verslechteren.
- Zorg dat alle onderdelen die u tijdens het reinigen uit het apparaat hebt verwijderd, weer zijn teruggeplaatst voordat u de printer weer aansluit.

De buitenkant reinigen

Reinig de buitenkant van de printer een keer per maand.

U VOORZICHTIG

Spuit geen schoonmaakmiddel rechtstreeks op de printer. Er kan vloeibaar schoonmaakmiddel via een opening in de printer terechtkomen en problemen veroorzaken. Gebruik alleen water of een niet-agressief schoonmaakmiddel en nooit andere reinigingsmiddelen.

- 1. Veeg de papierlade, de opvangbak, het bedieningspaneel en andere onderdelen schoon met een vochtige, zachte doek.
- 2. Veeg de onderdelen na het reinigen af met een droge, zachte doek.

OPMERKING

Voor hardnekkige vlekken brengt u een klein beetje niet-agressief schoonmaakmiddel op de doek aan en veegt u de vlek voorzichtig weg.

Verbruiksartikelen bestellen

Wanneer moeten verbruiksartikelen worden besteld?

Er verschijnt een waarschuwing op het scherm van het bedieningspaneel wanneer de tonercassette of de afdrukmodule bijna vervangen moet worden. Zorg dat u de vervangende verbruiksartikelen op voorraad hebt. Om afdrukonderbrekingen te voorkomen, is het belangrijk dat u deze verbruiksartikelen bestelt wanneer het bericht voor de eerste keer wordt weergegeven. Er verschijnt een foutbericht op het scherm van het bedieningspaneel wanneer de tonercassette of de afdrukmodule vervangen moeten worden.

Bestel verbruiksartikelen bij uw plaatselijke dealer of ga naar www.xerox.com/office/3330supplies.

I voorzichtig

Gebruik van niet-Xerox-verbruiksartikelen wordt niet aanbevolen. De Xerox-garantie, serviceovereenkomst en Total Satisfaction Guarantee (volle-tevredenheidsgarantie) bieden geen dekking voor schade, storingen of verminderde prestaties veroorzaakt door het gebruik van niet-Xerox-verbruiksartikelen of het gebruik van Xerox-verbruiksartikelen die niet voor deze printer zijn bestemd. De Total Satisfaction Guarantee (volle-tevredenheidsgarantie) is beschikbaar in de Verenigde Staten en Canada. Dekking buiten deze gebieden kan variëren. Neem contact op met uw Xerox-vertegenwoordiger voor meer informatie.

Status van verbruiksartikelen voor de printer bekijken

U kunt de status en het percentage van de resterende levensduur van de verbruiksartikelen voor uw printer op elk gewenst moment controleren via het bedieningspaneel.

- 1. Druk op de toets Menu op de printer.
- 2. Druk op de pijltoets omlaag en selecteer Informatie.
- 3. Druk op de pijltoets naar rechts.
- **4.** Druk op de pijltoets **omlaag** en selecteer **Details verbruiksartikelen**. Druk op de pijltoets naar **rechts**.

Er verschijnt een lijst met informatie over verbruiksartikelen. Selecteer met behulp van de pijltoets **omhoog/omlaag** de status die u wilt bekijken.

Verbruiksartikelen

Verbruiksartikelen zijn printerartikelen die opraken tijdens het gebruik van de printer. De verbruiksartikelen voor deze printer zijn de originele Xerox[®]-zwarte tonercassette en de Xerox[®] Smart Kit-afdrukmodule.

OPMERKING

- Bij ieder verbruiksartikel worden installatie-instructies geleverd.
- Voor de beste afdrukkwaliteit zijn de tonercassette en afdrukmodule zodanig ontworpen, dat deze op een bepaald moment stoppen met werken.

I VOORZICHTIG

Gebruik van niet-Xerox-verbruiksartikelen wordt niet aanbevolen. Gebruik van andere toner dan de originele Xerox[®]-toner kan de afdrukkwaliteit en de betrouwbaarheid van de printer nadelig beïnvloeden. Alleen Xerox[®]-toner is onder strikte kwaliteitscontrole ontwikkeld en geproduceerd door Xerox, specifiek voor gebruik met deze printer.

Routineonderhoudsartikelen

Routineonderhoudsartikelen zijn printeronderdelen die beperkte tijd bruikbaar zijn en regelmatig moeten worden vervangen. Vervangende artikelen bestaan uit onderdelen of onderdelensets. Routineonderhoudsartikelen kunnen doorgaans door de klant worden vervangen.

OPMERKING

Bij alle routineonderhoudsartikelen worden installatie-instructies geleverd.

De printer bevat de volgende routineonderhoudsartikelen:

- Tonercassette met standaardcapaciteit
- Tonercassette met grote capaciteit
- Tonercassette met extra grote capaciteit
- Afdrukmodule

Onderhoud

OPMERKING

Niet alle vermelde opties worden op alle printers ondersteund. Sommige opties zijn alleen van toepassing op specifieke printermodellen of configuraties.

Tonercassettes

Algemene voorzorgsmaatregelen voor de tonercassette

WAARSCHUWING

- Zorg dat u geen toner morst bij het vervangen van de tonercassette. Als er toner is gemorst, moet contact met kleding, de huid, ogen en mond worden vermeden. Adem de tonerdeeltjes niet in.
- Houd tonercassettes buiten het bereik van kinderen. Als een kind per ongeluk toner inslikt, moet u zorgen dat het kind de toner uitspuugt en moet u zijn/haar mond uitspoelen met water. Neem onmiddellijk contact op met een arts.
- Gebruik een vochtige doek om gemorste toner op te vegen. Gebruik nooit een stofzuiger om gemorste toner te verwijderen. Elektrische vonken in de stofzuiger kunnen brand of een explosie tot gevolg hebben. Als u een grote hoeveelheid toner morst, neemt u contact op met uw plaatselijke Xerox-vertegenwoordiger.
- Gooi een tonercassette nooit in een open vlam. Resterende toner in de cassette kan vlam vatten en brandwonden of een explosie veroorzaken.

Een tonercassette vervangen

Wanneer een tonercassette bijna leeg is, verschijnt er een desbetreffend bericht op het bedieningspaneel. Wanneer een tonercassette leeg is, stopt de printer en verschijnt er een bericht op het bedieningspaneel.

OPMERKING

Bij iedere tonercassette worden installatie-instructies geleverd.

Printerstatusbericht	Oorzaak en oplossing
Toner is bijna op. Controleer of een nieuwe tonercassette beschikbaar is.	De tonercassette is bijna leeg. Bestel een nieuwe tonercassette.
Tonercassette vervangen	De tonercassette is leeg. Open de zijdeur en daarna de voorklep en vervang de tonercassette.

Afdrukmodules

Algemene voorzorgsmaatregelen voor de afdrukmodule

U VOORZICHTIG

Stel de afdrukmodule niet bloot aan direct zonlicht of sterkte TL-binnenverlichting. Raak het oppervlak van de afdrukmodule niet aan en zorg dat er geen krassen op komen.

I voorzichtig

Laat de kleppen en deuren niet openstaan, en vooral niet in goedverlichte ruimten. Blootstelling aan licht kan schade aan de afdrukmodule veroorzaken.

WAARSCHUWING

Gooi een afdrukmodule nooit in een open vlam. De module kan vlam vatten en brandwonden of een explosie veroorzaken.

Een afdrukmodule vervangen

Als een afdrukmodule bijna leeg is, verschijnt er een desbetreffend bericht op het bedieningspaneel. Als een afdrukmodule leeg is, stopt de printer en verschijnt er een bericht op het bedieningspaneel.

OPMERKING

Bij iedere afdrukmodule worden installatie-instructies geleverd.

Printerstatusbericht	Oorzaak en oplossing
Beeldverwerkingsmodule is bijna leeg. Controleer of een nieuwe afdrukmodule beschikbaar is.	De afdrukmodule is bijna leeg. Bestel een nieuwe afdrukmodule.
Er verschijnt geen bericht, maar de printer stopt met afdrukken.	De afdrukmodule moet worden vervangen. Open de voorklep en vervang de afdrukmodule.

Verbruiksartikelen recyclen

Voor meer informatie over het recyclingprogramma voor verbruiksartikelen van Xerox[®] gaat u naar: www.xerox.com/gwa.

De printer verplaatsen

WAARSCHUWING

Raak de stekker nooit met natte handen aan, om een elektrische schok te voorkomen. Als u het netsnoer verwijdert, zorg dan dat u aan het stekker trekt en niet aan het snoer zelf. Als u aan het snoer trekt, kan het snoer beschadigd raken en daardoor brand of een elektrische schok veroorzaken.

Houd de printer bij het verplaatsen niet schuiner dan 10 graden naar voren, achteren, links of rechts. Als de printer meer dan 10 graden wordt gekanteld, kan toner worden gemorst.

WAARSCHUWING

Als de optionele invoereenheid voor 550 vel is geïnstalleerd, moet u deze verwijderen voordat u de printer verplaatst. Als de optionele invoereenheid van 550 vel niet stevig aan de printer vastzit, kan deze op de grond vallen en letsel veroorzaken.

Onderhoud

Volg de onderstaande instructies bij het verplaatsen van de printer:

- 1. Zet de printer uit en wacht tot de printer is uitgeschakeld. Zie De printer in- en uitschakelen voor meer informatie.
- 2. Verwijder papier of ander afdrukmateriaal uit de opvangbak.
- **3.** Wees voorzichtig bij het verplaatsen van de printer om te voorkomen dat deze omver valt.
- 4. Til en draag de printer zoals aangegeven in de afbeelding.



- Om te voorkomen dat de printer valt of kantelt, houdt u de printer vast met één hand onder de printer en de andere hand erop om de printer stabiel vast te houden.
- Pak de printer en de bijbehorende opties weer in het oorspronkelijke verpakkingsmateriaal en in de oorspronkelijke dozen in of gebruik een verpakkingspakket van Xerox. Voor een verpakkingspakket en instructies gaat u naar www.xerox.com/office/3330support.
- Als u de printer over een lange afstand gaat verplaatsen, verwijdert u de tonercassettes en afdrukmodules om te voorkomen dat er toner wordt gemorst.

I VOORZICHTIG

Als de printer onzorgvuldig wordt verpakt voor verzending, wordt de eventueel veroorzaakte schade niet gedekt door de Xerox[®]-garantie, -serviceovereenkomst of Total Satisfaction Guarantee (volle-tevredenheidsgarantie). De Xerox[®]-garantie, -serviceovereenkomst of Total Satisfaction Guarantee (volle-tevredenheidsgarantie) dekken geen schade die wordt veroorzaakt door het onjuist verplaatsen van de printer.

- 5. Nadat de printer is verplaatst:
 - a) Plaats eventueel verwijderde onderdelen opnieuw.
 - b) Sluit de printer weer op de kabels en het netsnoer aan.
 - c) Sluit de printer weer op de stroom aan en schakel de printer in.

Facturerings- en gebruikstellerinformatie

Informatie over facturering en printergebruik wordt weergegeven op het informatiescherm Tellers op het bedieningspaneel. De weergegeven afdrukaantallen worden gebruikt voor facturering.

Facturerings- en gebruiksinformatie bekijken:

- 1. Druk op de toets Menu op het bedieningspaneel van de printer.
- 2. Druk op de pijltoets omlaag en selecteer Informatie.
- **3.** Druk op de pijltoets naar **rechts** en gebruik vervolgens de pijltoets **omlaag** om **Tellers** te selecteren.
- 4. Druk op de pijltoets **omlaag** om een lijst met informatiesoorten te bekijken.

Onderhoud
7

Problemen oplossen

Algemene problemen oplossen

In dit gedeelte vindt u procedures om u te helpen bij het vinden en oplossen van problemen. Sommige problemen kunnen worden opgelost door eenvoudigweg de printer opnieuw te starten.

De printer opnieuw starten

De printer opnieuw starten:

- 1. Druk op de toets Aan/uit.
- 2. Druk op de pijltoets **omlaag** en selecteer **Uitschakelen** op het scherm van het bedieningspaneel..
- 3. Druk op de toets OK. De printer wordt uitgeschakeld.
- **4.** Druk na een minuut op de toets **Aan/uit**. De printer wordt geïnitialiseerd. Vervolgens wordt aangegeven dat de printer gereed is voor afdrukken. Er wordt een configuratieoverzicht afgedrukt.

De printer gaat niet aan

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
De AAN/UIT-schakelaar is niet ingeschakeld.	Zet de AAN/UIT-schakelaar aan.
Het netsnoer is niet goed op het stopcontact aangesloten.	Schakel de printer uit en steek het netsnoer stevig in het stopcontact.
Er is iets mis met het stopcontact waarop de printer is aangesloten.	Steek een ander elektrisch apparaat in het stopcontact om te kijken of dit wel werkt. Probeer een ander stopcontact.
De printer is aangesloten op een stopcontact met een spanning of frequentie die niet overeenkomt met de printerspecificaties.	Gebruik een stroombron die voldoet aan de specificaties voor de printer.

! VOORZICHTIG

Steek de drieleiderkabel (met aardingspunt) rechtstreeks in een geaard AC-stopcontact.

Verwante onderwerpen:

Elektriciteitsspecificaties

De printer stelt zichzelf vaak opnieuw in of schakelt vaak uit

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Het netsnoer is niet goed op het stopcontact aangesloten.	Schakel de printer uit, controleer of het netsnoer goed op de printer en op het stopcontact is aangesloten en schakel de printer weer in.
Er doet zich een systeemfout voor.	Schakel de printer uit en vervolgens weer in. Druk het overzicht Foutberichten af vanuit het menu Problemen oplossen. Als het probleem aanhoudt, neemt u contact op met uw Xerox- vertegenwoordiger.
De printer is aangesloten op een noodvoeding.	Schakel de printer uit en sluit het netsnoer aan op een geschikt stopcontact.
De printer is aangesloten op een stekkerdoos waarop andere krachtige apparaten zijn aangesloten.	Sluit de printer rechtstreeks op het stopcontact aan of op een stekkerdoos waarop geen andere krachtige apparaten zijn aangesloten.

Document wordt vanuit de verkeerde lade afgedrukt

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
In de applicatie en in de printerdriver is niet dezelfde lade geselecteerd.	 Controleer de lade die in de printerdriver is geselecteerd.
	 2. Ga naar de pagina-instellingen of printerinstellingen van de applicatie waaruit u afdrukt.
	3. 3. Stel de papierbron in op de lade die in de printerdriver is geselecteerd of stel de papierbron in op Auto-selectie .

Problemen met automatisch 2-zijdig afdrukken

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Niet-ondersteund of onjuist papier	Controleer of u een ondersteund papierformaat en -gewicht voor 2-zijdig afdrukken gebruikt. U kunt geen enveloppen en etiketten gebruiken voor 2-zijdig afdrukken. Zie Ondersteunde papiersoorten en -gewichten voor automatisch 2-zijdig afdrukken en Ondersteunde standaard papierformaten voor automatisch 2-zijdig afdrukken voor meer informatie.
Onjuiste instelling	Selecteer 2-zijdig afdrukken op het tabblad Papier/aflevering in Eigenschappen van de printerdriver.

De papierlade kan niet worden gesloten

Mogelijke oorzaak	Oplossing
De papierlade gaat niet helemaal dicht.	De lade wordt geblokkeerd door vuil of een voorwerp.

Het afdrukken duurt te lang

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
De printer is ingesteld op een langzamere afdrukmodus. Zo kan de printer bijvoorbeeld zijn ingesteld op afdrukken op zwaar papier.	Afdrukken op speciaal papier neemt meer tijd in beslag. Zorg dat de papiersoort juist is ingesteld in de driver en op het bedieningspaneel van de printer.
De printer staat in de energiespaarstand.	Het duurt even voordat het afdrukken begint wanneer de printer uit de energiespaarstand wordt gehaald.
Er kan iets mis zijn met de manier waarop de printer op het netwerk is geïnstalleerd.	Controleer of een printspooler of computer die ook op de printer is aangesloten, bezig is met het bufferen van alle afdrukopdrachten en deze naar de printer spoelt. Spoolen kan afdruksnelheden vertragen. Als u de snelheid van de printer wilt testen, drukt u enkele informatiepagina's af, zoals de Demopagina kantoor. Als de pagina op de aangegeven snelheid voor de printer wordt afgedrukt, kan het om een probleem met het netwerk of de printerinstallatie gaan. Raadpleeg de systeembeheerder voor meer hulp.
De opdracht is complex.	Wacht. U hoeft niets te doen.

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
De afdrukkwaliteitsmodus in de driver is ingesteld op Verbeterd .	Wijzig de afdrukkwaliteitsmodus in de printerdriver in Standaard .

De printer kan niet afdrukken

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Er is een storing op de printer opgetreden.	Om de storing op te lossen volgt u de instructies op het scherm. Als het probleem aanhoudt, neemt u contact op met uw Xerox- vertegenwoordiger.
De nietjes in de printer zijn op.	Plaats papier in de lade.
Een tonercassette is leeg.	Vervang de lege tonercassette.
Het netsnoer is niet goed op het stopcontact aangesloten.	Schakel de printer uit, controleer of het netsnoer goed op de printer en op het stopcontact is aangesloten en schakel de printer weer in. Zie De printer in- en uitschakelen voor meer informatie. Als het probleem aanhoudt, neemt u contact op met uw Xerox-vertegenwoordiger.
De printer is bezig.	 Het probleem wordt mogelijk veroorzaakt door een eerdere afdrukopdracht. Gebruik de printereigenschappen op uw computer om alle afdrukopdrachten uit de afdrukwachtrij te verwijderen. Plaats het papier in de lade. Druk op de toets Opdrachtstatus op het bedieningspaneel van de printer. Als de afdrukopdracht niet wordt weergegeven, controleert u de Ethernetverbinding tussen de printer en de computer. Druk op de toets Opdrachtstatus op het bedieningspaneel van de printer. Als de afdrukopdracht niet wordt weergegeven, controleert u de Ethernetverbinding tussen de printer en de computer. Druk op de toets Opdrachtstatus op het bedieningspaneel van de printer. Als de afdrukopdracht niet wordt weergegeven, controleert u de USB-verbinding tussen de printer en de computer. Schakel de printer uit en vervolgens weer in.
De printerkabel is niet aangesloten.	 Druk op de toets Opdrachtstatus op het bedieningspaneel van de printer. Als de afdrukopdracht niet wordt weergegeven, controleert u de Ethernetverbinding tussen de printer en de computer. Druk op de toets Opdrachtstatus op het bedieningspaneel van de printer. Als de afdrukopdracht niet wordt weergegeven, controleert u de USB-verbinding tussen de printer en de computer. Schakel de printer uit en vervolgens weer in.

De printer maakt ongewone geluiden

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Er bevindt zich een obstakel of vuil in de printer.	Schakel de printer uit en verwijder het obstakel of vuil. Als u dit zelf niet kunt verwijderen, neemt u contact met uw Xerox- vertegenwoordiger.

Er is condensatie opgetreden in de printer

Vocht kan binnen in de printer condenseren als de luchtvochtigheid boven de 85 % is of als een koude printer in een warme ruimte wordt gezet. Condensatie kan ook optreden in een printer als deze in een koude ruimte staat die snel wordt verwarmd.

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
De printer staat in een koude ruimte.	 Laat de printer enkele uren op kamertemperatuur komen voordat u deze gaat gebruiken. Laat de printer enkele uren op kamertemperatuur werken.
De relatieve luchtvochtigheid van de ruimte is te hoog.	 Verlaag de luchtvochtigheid in de ruimte. Verplaats de printer naar een locatie waarop de temperatuur en de relatieve luchtvochtigheid voldoen aan de gebruiksspecificaties.

Papierstoringen

Papierstoringen minimaliseren

De printer is ontwikkeld om te functioneren met minimale papierstoringen wanneer door Xerox ondersteund papier wordt gebruikt. Andere papiersoorten kunnen storingen veroorzaken. Als ondersteund papier veelvuldig in hetzelfde gebied vastloopt, maakt u dat gebied van de papierbaan schoon.

Papierstoringen kunnen worden veroorzaakt door:

- De verkeerde papiersoort selecteren in de printerdriver.
- Beschadigd papier gebruiken.
- Niet-ondersteund papier gebruiken.
- Het papier verkeerd plaatsen.
- Te veel papier in de lade vullen.
- De papiergeleiders verkeerd afstellen.

De meeste storingen kunnen worden voorkomen door een aantal eenvoudige regels te volgen:

- Gebruik alleen ondersteund papier. Zie Ondersteund papier voor meer informatie.
- Volg de juiste verwerkings- en plaatsingstechnieken voor het papier.
- Gebruik altijd schoon, onbeschadigd papier.
- Vermijd gekruld, gescheurd, vochtig of gevouwen papier.

- Waaier het papier uit om de vellen van elkaar te scheiden voordat u ze in de lade plaatst.
- Houd u aan de maximum vullijn in de papierlade. Plaats nooit te veel papier in de lade.
- Stel nadat u het papier hebt geplaatst de papiergeleiders in alle laden af. Een geleider die niet goed is afgesteld, kan een slechte afdrukkwaliteit, verkeerd ingevoerde vellen, scheef ingevoerde vellen en schade aan de printer tot gevolg hebben.
- Selecteer na het plaatsen van papier in de laden, de juiste papiersoort en het juiste papierformaat via het bedieningspaneel.
- Selecteer voor het afdrukken de juiste papiersoort en het juiste formaat in de printerdriver.
- Bewaar papier op een droge locatie.
- Gebruik alleen Xerox-papier en transparanten die voor de printer zijn ontworpen.

Vermijd het volgende:

- Polyester gecoat papier dat speciaal voor inkjetprinters is ontworpen.
- Gevouwen, gekreukt of buitengewoon omgekruld papier.
- Het tegelijkertijd plaatsen van meer dan een soort, formaat of gewicht papier in een lade.
- Te veel papier in de laden plaatsen.
- Te veel papier in de opvangbak laten afleveren.

Papierstoringen opzoeken

WAARSCHUWING

Raak nooit een zone met etiket aan op of rondom de warmterol in de fuser, dit om letsel te voorkomen. Als er een vel papier vastzit om de warmterol, probeer dan niet meteen het vel te verwijderen. Schakel de printer onmiddellijk uit en wacht 30 minuten totdat de fuser is afgekoeld. Probeer het vastgelopen papier te verwijderen nadat de printer is afgekoeld. Als het probleem aanhoudt, neemt u contact op met uw Xerox-vertegenwoordiger.

In de volgende afbeelding wordt aangegeven waar papierstoringen kunnen optreden in de papierbaan:



- 1. Handmatige invoer en binnen in de printer
- 2. Achterzijde van de printer
- 3. Duplexmodule
- 4. Lade 1
- 5. Lade 2

Papierstoringen oplossen

Papierstoringen in de handmatige invoer oplossen

OPMERKING

Om het foutbericht op het bedieningspaneel te wissen moet alle papier uit de papierbaan worden verwijderd.

1. Verwijder alle papier uit de handmatige invoer. Verwijder eventueel vastgelopen papier op de plaats waar de lade is verbonden met de printer.



2. Als het papier is gescheurd, controleert u of er papiersnippers in de printer zijn achtergebleven. Verwijder deze. Als u de papierresten niet gemakkelijk kunt verwijderen, neemt u contact op met uw Xerox-vertegenwoordiger.

WAARSCHUWING

Het gebied rondom de fuser kan heet zijn. Ga voorzichtig te werk om letsel te voorkomen.

- **3.** Als u weer papier in de handmatige invoer plaatst, waaiert u het papier uit, waarbij de vier hoeken uitgelijnd moeten blijven.
- **4.** Als u hierom wordt gevraagd op het bedieningspaneel, controleert u het formaat en de soort en drukt u op de toets **OK**.

Papierstoringen in lade 1 oplossen

OPMERKING

Om het foutbericht op het bedieningspaneel te wissen, moet u al het overige papier uit de papierbaan verwijderen.

1. Open lade 1 en schuif de lade helemaal uit de printer.



2. Verwijder gekreukeld papier uit de lade en haal het resterende vastgelopen papier uit de printer.



3. Plaats de lade voorzichtig terug en sluit deze.



4. Als u hierom wordt gevraagd op het bedieningspaneel, controleert u het papierformaat en de papiersoort en klikt u op de toets **OK**.

Papierstoringen in lade 2 oplossen

OPMERKING

Om het foutbericht op het bedieningspaneel te wissen, moet u al het overige papier uit de papierbaan verwijderen.

1. Open lade 2 en schuif de lade helemaal uit de printer.



2. Verwijder gekreukeld papier uit de lade en haal het overige vastgelopen papier uit de printer.



- Als het papier blijft vastzitten terwijl u eraan trekt, of als u geen papier in dit gebied ziet, stopt u en gaat u naar Stap 3.
- As het papier is verwijderd, gaat u naar Stap 4.
- 3. Voer de volgende stappen uit om het vastgelopen papier op te zoeken.

a) Open lade 1.



b) Trek het papier recht omhoog naar buiten.



c) Sluit lade 1.



d) Zoek het resterende gekreukelde papier op in lade 2 en verwijder het.

4. Sluit lade 2.



5. Als u hierom wordt gevraagd op het bedieningspaneel, controleert u het papierformaat en de papiersoort en drukt u op de toets **OK**.

Papierstoringen binnen in de voorklep oplossen

Om het foutbericht op het bedieningspaneel te wissen, moet alle papier uit de papierbaan worden verwijderd.

1. Open de voorklep voor toegang tot het papier dat binnen in de printer is vastgelopen.



2. Verwijder gekreukeld papier.



- Als het papier blijft vastzitten terwijl u eraan trekt, of als u geen papier in dit gebied ziet, stopt u en gaat u naar Stap 3.
- As het papier is verwijderd, gaat u naar Stap 6.

3. Trek de tonercassette naar buiten.



- **4.** Verwijder vastgelopen papier voorzichtig uit de binnenzijde van de printer.
- 5. Plaats de tonercassette terug en duw deze in de printer.

Met behulp van de lipjes aan de zijkanten van de cassette en de bijbehorende groeven in de printer wordt de cassette in de juiste positie geleid, totdat deze op zijn plaats vastklikt.



6. Sluit de voorklep.



7. Als u hierom wordt gevraagd, volgt u de instructies op het bedieningspaneel om door te gaan met afdrukken.

Papierstoringen aan de achterzijde van de printer oplossen

OPMERKING

Om het foutbericht op het bedieningspaneel te wissen, moet alle papier uit de papierbaan worden verwijderd.

1. Trek het achterpaneel omlaag.



2. Duw de hendels omlaag zoals aangegeven.



3. Voor toegang tot het fusergebied duwt u beide sets hendels omlaag zoals aangegeven en duwt u de rollen omlaag.



4. Verwijder voorzichtig het vastgelopen papier.

WAARSCHUWING

Het gebied rondom de fuser kan heet zijn. Ga voorzichtig te werk om letsel te voorkomen.



5. Zet beide sets hendels terug in hun oorspronkelijke stand.



6. Sluit het achterpaneel.



7. Als u hierom wordt gevraagd, volgt u de instructies op het bedieningspaneel om door te gaan met afdrukken.

Papierstoringen in de duplexmodule oplossen

OPMERKING

Om het foutbericht op het bedieningspaneel te wissen, moet alle papier uit de papierbaan worden verwijderd.

- **1.** Voer de volgende stappen uit voor toegang tot vastgelopen papier in het duplexgebied.
 - a) Verwijder de achterklep van lade 1.



b) Verwijder de duplexmodule uit de printer.



2. Verwijder vastgelopen papier voorzichtig uit het duplexgebied.



Als het papier niet naar buiten komt met de duplexmodule, gaat u naar de volgende stap.

- **3.** Plaats de duplexmodule terug in de printer en zorg daarbij dat u de randen van de module uitlijnt met de invoergroeven aan de binnenzijde van de printer.
 - a) Zorg dat u de duplexmodule volledig naar binnen duwt.



b) Plaats de achterklep van lade 1 terug.



4. Als u hierom wordt gevraagd, volgt u de instructies op het bedieningspaneel om door te gaan met afdrukken.

Papierstoringen in het afleveringsgebied oplossen

OPMERKING

Om het foutbericht op het bedieningspaneel te wissen, moet alle papier uit de papierbaan worden verwijderd.

1. Verwijder het papier voorzichtig uit het afleveringsgebied.



Als u het vastgelopen papier niet ziet, of als u tegenstand voelt als u aan het papier trekt, stopt u en gaat u naar Papierstoringen aan de achterzijde van de printer oplossen.

2. Als u hierom wordt gevraagd, volgt u de instructies op het bedieningspaneel om door te gaan met afdrukken.

Papierstoringen oplossen

Meerdere vellen samen naar binnen getrokken

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
De papierlade is te vol.	Verwijder wat papier. Plaats geen papier boven de maximum vullijn.
De randen van het papier zijn niet gelijk.	Verwijder het papier en leg de randen van het papier met elkaar gelijk. Plaats het papier dan weer terug.
Het papier is vochtig geworden.	Verwijder het papier uit de lade en vervang het door nieuw, droog papier.
Er is te veel statische elektriciteit.	Probeer een nieuw pak papier. Waaier transparanten niet uit voordat u ze in de lade plaatst.

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Niet-ondersteund papier gebruiken.	Gebruik alleen papier dat door Xerox is goedgekeurd. Raadpleeg Ondersteund papier voor meer informatie.
De vochtigheid is te hoog voor gecoat papier.	Voer de vellen papier één voor één in.

Verkeerd ingevoerd papier

Mogelijke oorzaken	Oplossingen	
Het papier is niet op de juiste manier in de lade geplaatst.	 Verwijder het verkeerd ingevoerde papier en plaats het opnieuw op de juiste manier in de lade. Stel de papiergeleiders in de lade af op het formaat van het papier. 	
De papierlade is te vol.	Verwijder wat papier. Plaats geen papier boven de maximum vullijn.	
De papiergeleiders zijn niet goed afgesteld op het formaat van het papier.	Stel de papiergeleiders in de lade af op het formaat van het papier.	
De lade bevat kromgetrokken of gekreukeld papier.	Gebruik het papier niet opnieuw. Verwijder het papier en vul de lade met nieuw papier.	
Het papier is vochtig geworden.	Verwijder het vochtige papier en vervang het door nieuw, droog papier.	
Er wordt papier van het verkeerde formaat, de verkeerde dikte of de verkeerde soort gebruikt.	Gebruik alleen papier dat door Xerox is goedgekeurd. Zie voor meer informatie Ondersteund papier.	

Verkeerd ingevoerde etiketten en enveloppen

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Etiketten ontbreken, zijn omgekruld of raken los van het achtervel.	Gebruik geen vellen waarop etiketten ontbreken, omgekruld zijn of van het achtervel zijn losgeraakt.
Het vel met etiketten ligt met de verkeerde zijde omhoog in de lade.	 Plaats etiketvellen in overeenstemming met de instructies van de fabrikant. Plaats etiketten met de te bedrukken zijde omhoog in de handmatige invoer. Plaats geen etiketten in de grote papierlade.

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Enveloppen zijn verkeerd in de handmatige invoer geplaatst.	 Plaats de enveloppen in de handmatige invoer met de kleppen gesloten en de te bedrukken zijde omhoog, en zodanig dat de korte kant als eerste in de printer wordt ingevoerd. De breedtegeleiders moeten tegen de rand van de enveloppen liggen zonder dat hun bewegingsvrijheid wordt beperkt.
Enveloppen zijn gekreukeld.	De hitte en druk van het afdrukproces van de laserprinter kunnen kreukels veroorzaken. Gebruik ondersteunde enveloppen. Raadpleeg Richtlijnen voor afdrukken op enveloppen voor meer informatie.

Het bericht over de papierstoring blijft op het scherm staan

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Er is nog wat vastgelopen papier in de printer achtergebleven.	Controleer nogmaals de papierbaan. Zorg dat u al het vastgelopen papier hebt verwijderd.
Een van de printerdeuren staat open.	Controleer de deuren op de printer. Sluit eventuele deuren die open staan.

OPMERKING

Controleer of er papiersnippers in de papierbaan zijn achtergebleven en verwijder deze.

Papierstoringen tijdens automatisch 2-zijdig afdrukken

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Er wordt papier van het verkeerde formaat, de verkeerde dikte of de verkeerde soort gebruikt.	 Gebruik alleen papier dat door Xerox is goedgekeurd. Zie Ondersteunde papiersoorten en -gewichten voor automatisch 2-zijdig afdrukken en Ondersteunde standaard papierformaten voor automatisch 2-zijdig afdrukken voor meer informatie. Gebruik geen transparanten, enveloppen, etiketten, opnieuw geplaatst papier of papier dat zwaarder is dan 105 g/m² voor automatisch 2-zijdig afdrukken.
Het papier is in de verkeerde lade geplaatst.	Plaat papier in de juiste lade. Zie voor meer informatie Ondersteund papier.

Mogelijke oorzaken	Oplossingen
Er is gemengd papier in de lade geplaatst.	Plaats alleen één soort en formaat papier in de lade.

Problemen met de afdrukkwaliteit

Uw printer is ontworpen om altijd afdrukken van hoge kwaliteit te produceren. Als u problemen met de afdrukkwaliteit tegenkomt, gebruikt u de informatie in dit gedeelte om deze problemen op te lossen. Ga voor meer informatie naar www.xerox.com/office/3330support.

I voorzichtig

De Xerox-garantie, serviceovereenkomst of Xerox Total Satisfaction Guarantee (volle-tevredenheidsgarantie) biedt geen dekking voor schade die wordt veroorzaakt door niet-ondersteund papier of speciale media. De Xerox Total Satisfaction Guarantee (volle-tevredenheidsgarantie) is beschikbaar in de Verenigde Staten en Canada. Dekking buiten deze gebieden kan variëren. Neem voor meer informatie contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger.

OPMERKING

Ter behoud van consistente afdrukkwaliteit zijn de tonercassettes en afdrukmodules voor vele apparaatmodellen zo ontwikkeld dat ze op een bepaald punt niet meer werken.

Afdrukkwaliteit regelen

Verscheidene factoren zijn van invloed op de kwaliteit van de afdrukken die uw printer maakt. Voor consistente en optimale afdrukkwaliteit moet u papier gebruiken dat voor uw printer is ontworpen en de papiersoort juist instellen. Volg de richtlijnen in dit gedeelte om een optimale afdrukkwaliteit met uw printer te blijven produceren.

Temperatuur en vochtigheid zijn van invloed op de kwaliteit van de afdrukken. Het bereik dat gegarandeerd optimale afdrukkwaliteit oplevert is 10–30°C (50–90°F) en 20-80 % relatieve luchtvochtigheid.

Problemen met de afdrukkwaliteit oplossen

Wanneer de afdrukken van slechte kwaliteit zijn, selecteert u in de onderstaande tabel het symptoom dat uw probleem het beste omschrijft en zoekt u de bijbehorende oplossing voor het probleem. U kunt ook een voorbeeldpagina afdrukken om het probleem met de afdrukkwaliteit nauwkeuriger vast te stellen.

Als de afdrukkwaliteit niet verbetert nadat u de juiste actie hebt ondernomen, neemt u contact op met uw Xerox-vertegenwoordiger.

OPMERKING

Met het oog op het behoud van de afdrukkwaliteit genereert de tonercassette een waarschuwingsbericht als de toner opraakt. Als de tonercassette dit niveau bereikt, verschijnt een waarschuwingsbericht. Is de tonercassette eenmaal leeg, dan wordt u in een ander bericht aangespoord om de tonercassette te vervangen. De printer drukt niet meer af zolang de nieuwe tonercassette niet is geïnstalleerd.

Symptoom	Oplossingen
De afdrukken zijn te licht.	 Controleer het tonerniveau via het bedieningspaneel, via de printerdriver of via Xerox[™] CentreWare[™] Internet Services. Als de tonercassette bijna leeg is, vervangt u deze. Controleer of de tonercassette is goedgekeurd voor gebruik in deze printer en vervang de cassette zo nodig. Gebruik voor de beste resultaten een originele Xerox-tonercassette. Zorg dat afdrukkwaliteitsmodus niet is ingesteld op Tonerbesparing. Tonerbesparing is een nuttige functie voor afdrukken van conceptkwaliteit. Vervang het papier door papier van het aanbevolen formaat en -type en controleer of de instellingen van uw printer en printerdriver juist zijn. Controleer of het gebruikte papier droog is en ondersteund wordt. Zo niet, vervang het papier dan. Wijzig de instelling Papiersoort in Voorkeursinstellingen voor afdrukken van de printerdriver of op het tabblad Papier/aflevering. Als de printer in een omgeving hoog boven de zeespiegel staat, pas dan de hoogte-instelling van de printer aan. Zie de System Administrator Guide (Handleiding voor de systeembeheerder) www.xerox.com/office/3330docs voor meer informatie.
1	

Symptoom	Oplossingen
Toner vlekt of afdruk veegt. Er zitten vlekken op de achterzijde van de afdrukken. ABC DEF	 Wijzig de instellingen voor papiersoort in de printerdriver. Wijzig bijvoorbeeld Gewoon in Licht karton. Wijzig de instelling Papiersoort in Voorkeursinstellingen voor afdrukken van de printerdriver of op het tabblad Papier/aflevering. Controleer of het formaat, de soort en het gewicht van het papier kloppen. Zo niet, wijzig dan de papierinstellingen. Controleer of de printer is aangesloten op een stopcontact met de juiste spanning en stroom. Bekijk zo nodig de elektrische specificaties van de printer samen met een elektricien. Raadpleeg Elektriciteitsspecificaties voor meer informatie.
Er verschijnen willekeurige stippen op de afdrukken, of het beeld is wazig. ABC DEF	 Controleer of de tonercassette juist is geplaatst. Als u een tonercassette van een ander merk hebt gebruikt, plaatst u een originele Xerox-tonercassette. Gebruik de papiersoort Zwaar of Karton of probeer een papiersoort met een gladder oppervlak. De luchtvochtigheid in de ruimte moet binnen de specificaties blijven. Raadpleeg Relatieve luchtvochtigheid voor meer informatie. Raadpleeg Een plaats kiezen voor de printer voor meer informatie. Schakel de printer uit en vervolgens weer in. Als het probleem aanhoudt, neemt u contact op met uw Xeroxvertegenwoordiger.

Symptoom	Oplossingen
Er verschijnen strepen op de afdrukken.	Vervang de Smart Kit-afdrukmodule. Neem contact op met uw Xerox-vertegenwoordiger.
De afdrukken lijken gespikkeld.	 Controleer of het formaat, de soort en het gewicht van het papier kloppen. Zo niet, wijzig dan de papierinstellingen. Controleer of de luchtvochtigheid binnen de specificaties valt. Raadpleeg Een plaats kiezen voor de printer voor meer informatie.
Er verschijnen beeldschaduwen op de afdrukken.	 Controleer of het formaat, de soort en het gewicht van het papier kloppen. Zo niet, wijzig dan de papierinstellingen. Wijzig de instelling Papiersoort in de printerdriver. Wijzig de instelling Papiersoort in Voorkeursinstellingen voor afdrukken van de printerdriver of op het tabblad Papier/aflevering. Vervang de afdrukmodule.
Er verschijnen diagonale banen op de afdrukken.	 Controleer het tonerniveau via het bedieningspaneel, via de printerdriver of via CentreWare Internet Services. Als de tonercassette bijna leeg is, vervangt u deze. Controleer of de tonercassette is goedgekeurd voor gebruik in deze printer en vervang de cassette zo nodig. Gebruik voor de beste resultaten een originele Xerox-tonercassette. Vervang de afdrukmodule.

Symptoom	Oplossingen
De afdrukken zijn gekreukeld of gevlekt.	 Controleer of het formaat, de soort en het gewicht van het papier kloppen voor deze printer en of het papier juist is geplaatst. Zo niet, vervang het papier dan. Probeer een nieuw pak papier. Wijzig de instelling Papiersoort in de printerdriver. Wijzig de instelling Papiersoort in Voorkeursinstellingen voor afdrukken van de printerdriver of op het tabblad Papier/aflevering.
Enveloppen kreukelen of vouwen bij het afdrukken.	 Controleer of de enveloppen juist in de handmatige invoer zijn geplaatst. Volg de richtlijnen voor het afdrukken op enveloppen. Raadpleeg Richtlijnen voor afdrukken op enveloppen voor meer informatie.
De bovenmarge is onjuist. ABC DEF	 Controleer of het papier juist is geplaatst. Controleer of de marges juist zijn ingesteld in de applicatie die u gebruikt.
Er zitten bobbels op het bedrukte oppervlak van het papier.	 Druk een effen beeld af op het volledige oppervlak van een vel papier. Plaats het afgedrukte vel in de lade met de bedrukte zijde omlaag. Druk vijf blanco pagina's af om afval van de fuserrollen te verwijderen.

Help-informatie

Xerox biedt meerdere automatische diagnoseprogramma's die u helpen bij het behoud van productiviteit en afdrukkwaliteit.

Berichten op het bedieningspaneel

Het bedieningspaneel van de printer biedt informatie en hulp bij het oplossen van problemen. Wanneer er een fout optreedt of er zich een andere situatie voordoet die uw speciale aandacht vereist, wordt er op het bedieningspaneel een bericht weergegeven met informatie over het probleem.

Beschikbare informatiepagina's

Informatiepagina's bevatten belangrijke gegevens voor het verhelpen van problemen of het analyseren van het printergebruik. U kunt de informatiepagina's via het bedieningspaneel van de printer afdrukken.

Informatiepagina	Beschrijving
Configuratieoverzicht	Het configuratieoverzicht bevat productinformatie waaronder geïnstalleerde opties, netwerkinstellingen, poortinstellingen, lade- informatie etc.
Pagina Gebruik verbruiksartikelen	Toont informatie/status van de resterende levensduur van routine- onderhoudsitems.
Gebruiksprofiel	Toont apparaatinformatie, tellerstandinformatie en meer.
Lijst PostScript-fonts	Lijst met geïnstalleerde interne fonts op de printer.
Lijst PCL-fonts	
Alle bovenstaande overzichten afdrukken	Eén selectie om alle beschikbare informatiepagina's af te drukken.

Raadpleeg Informatiepagina's voor informatie over het afdrukken van informatiepagina's.

Toegang tot beschikbare informatiepagina's

Toegang tot de informatiepagina's:

- 1. Druk op de toets Menu op de printer.
- 2. Druk op de pijltoets omlaag en selecteer Informatie.
- 3. Druk op de pijltoets naar rechts.
- 4. Druk op de pijltoets omlaag en selecteer Informatiepagina's.
- 5. Druk op de pijltoets naar **rechts**.

Online Support Assistant (Online support-assistent)

De Online Support Assistant (Online Support-assistent) is een kennisdatabase die instructies en hulp biedt bij het oplossen van uw printerproblemen. U vindt hier oplossingen voor problemen met de afdrukkwaliteit, papierstoringen, software-installatie en nog veel meer.

Voor toegang tot de Online Support-assistent gaat u naar www.xerox.com/office/3330support.

Meer informatie

U kunt meer informatie over uw printer verkrijgen uit de volgende bronnen:

Bron	Locatie
Installatiehandleiding	Geleverd bij de printer.
Andere documentatie voor uw printer	www.xerox.com/office/3330docs
Technische ondersteuningsgegevens voor uw printer, waaronder on-line technische ondersteuning, Online Support-assistent en downloads voor drivers.	www.xerox.com/office/3330support
Verbruiksartikelen bestellen voor uw printer	www.xerox.com/office/3330supplies
Een bron van hulpmiddelen en informatie, waaronder interactief zelfstudiemateriaal, afdruksjablonen, handige tips en aangepaste functies voor al uw individuele wensen.	www.xerox.com/office/businessresourcecenter
Plaatselijke verkoop- en ondersteuningscenters	www.xerox.com/office/worldcontacts
Registratie van de printer	www.xerox.com/office/register
Xerox [®] Direct online-winkel	www.direct.xerox.com/

A

Specificaties

Printerconfiguraties en -opties

Configuraties

De WorkCentre[®] 3330 is een netwerkprinter en beschikt over:

- Afdrukken
- Handmatige invoer voor 50 vel
- Lade 1 voor 250 vel
- Optionele lade 2 voor 550 vel

Standaardfuncties

Afdruksnelheid	Standaardmodus ondersteunt maximaal 42 ppm voor Letter.	
Snelheid 2-zijdig afdrukken	Standaardmodus ondersteunt maximaal 21 ppm voor Letter en 20 ppm voor A4.	
Afdrukresolutie	 Standaard afdrukkwaliteitsmodus: 600 x 600dpi Verbeterde afdrukkwaliteitsmodus: 1200 x 1200 dpi 	
Standaardgeheugen (DRAM)	512 MB	
Flash-geheugen (ROM)	128 MB	
Papiercapaciteit (80 g/20 lb)	 Handmatige invoer: 50 vel Lade 1: 250 vel Optionele lade 2: 550 vel 	
Maximaal afdrukformaat	Legal (216 x 356 mm, 8,5 x 14 inch)	
2-zijdig afdrukken	Standaard	

Specificaties

Bedieningspaneel	Scherm en navigatie via toetsenbord
Connectiviteit	 Universele seriële bus (USB 2.0) USB-stick Ethernet 10/100/1000 Base-T Draadloos Wi-Fi

Fysieke specificaties

Gewichten en afmetingen

	Standaardconfiguratie met alleen lade 1	Standaardconfiguratie met lade 1 en optionele lade 2
Breedte	37 cm (14,5 inch)	37 cm (14,5 inch)
Diepte	37 cm (14,5 inch)	45,5 cm (17,9 inch)
Hoogte	29 cm (11,4 inch)	43,4 cm (17,1 inch)
Gewicht	12,7 kg (28,0 lb)	14,9 kg (32,1 lb)

Benodigde vrije ruimte voor standaardconfiguratie



Omgevingsspecificaties

Temperatuur

- Temperatuur bij gebruik: 0–50°C (32–122°F)
- Opslagtemperatuur: -25-85°C (-13-185°F)

Relatieve luchtvochtigheid

Minimaal/maximaal bereik luchtvochtigheid: 10–90 %, minder dan 90 % in de verpakking

- Optimale luchtvochtigheid: 30–70 %
- Luchtvochtigheid bij gebruik: 20-80% relatieve luchtvochtigheid

OPMERKING

In extreme omgevingsomstandigheden kunnen defecten optreden wegens condensatie.

Hoogte

Gebruik de printer voor optimale prestaties op een hoogte van maximaal 2500 meter (8202 voet).

Elektriciteitsspecificaties

Stroomvoorziening en spanningsfrequentie

Stroomvoorziening	Spanningsfrequentie
110–127 V wisselstroom +/-10 %, (99–135 V wisselstroom)	50 Hz 60 Hz
220–240 V wisselstroom +/-10 %, (198–264 V wisselstroom)	50 Hz 60 Hz

Stroomverbruik

- Energiespaarstand (slaapstand): Maximaal 3,5 W
- Continu afdrukken: Maximaal 700 W
- Gereed/Stand-by: Maximaal 50 W

Deze printer verbruikt geen stroom wanneer de aan/uit-schakelaar is uitgezet, ook al is de printer wel op een AC-stopcontact aangesloten.

Prestatiespecificaties

Opwarmtijd van de printer

Minder dan 55 seconden vanuit slaapstand.

Afdruksnelheid

Maximumafdruksnelheden voor 1-zijdig continu afdrukken zijn 42 ppm voor Letter (8,5 x 11 inch) en 40 ppm voor A4 (210 x 297 mm).

De afdruksnelheid wordt door diverse factoren beïnvloed:

- 2-zijdig afdrukken: De maximum afdruksnelheden voor 2-zijdig continu afdrukken zijn 21 ppm voor Letter (8,5 x 11 inch) en 20 ppm voor A4 (210 x 297 mm).
- Afdrukmodus: Standaard is de snelste afdrukmodus. Verbeterd is halve snelheid of langzamer.
- Papierformaat: De hoogste afdruksnelheden worden bereikt met de formaten Letter (8,5 x 11 inch) en A4 (210 x 297 mm).
- Papiersoort: Gewoon papier wordt sneller bedrukt dan de soort Karton of Zwaar.
- Papiergewicht: Licht papier wordt sneller bedrukt dan zwaarder papier zoals karton en etiketten.
B

Informatie over regelgeving

Basisverordeningen

Xerox heeft deze printer getest op elektromagnetische emissie- en immuniteitsnormen. Deze normen zijn ontworpen ter beperking van de interferentie die wordt veroorzaakt of ontvangen door deze printer in een normale kantooromgeving.

ENERGY STAR[®]-gecertificeerd product



De Phaser[®] 3330 is ENERGY STAR[®]-gecertificeerd in overeenstemming met de vereisten voor beeldverwerkingsapparatuur van het ENERGY STAR-programma. ENERGY STAR en het ENERGY STAR-keurmerk zijn gedeponeerde handelsmerken in de Verenigde Staten.

Het ENERGY STAR Imaging Equipment Program is een gezamenlijk initiatief van Amerikaanse, Europese en Japanse overheden en de branche van kantoorapparatuur om energiezuinige kopieerapparaten, printers, faxapparaten, multifunctionele printers, computers en beeldschermen te promoten. Het beperken van het energieverbruik van apparatuur helpt smog, zure regen en klimaatveranderingen op lange termijn te bestrijden door de uitstoot die ontstaat bij de productie van elektriciteit te verlagen.

Xerox ENERGY STAR-apparatuur is vooraf in de fabriek ingesteld. Uw printer wordt met een timer geleverd, waarmee 1 of 2 minuten na het afdrukken van de laatste kopie/afdruk wordt overgeschakeld op de energiespaarstand. U vindt een uitgebreidere beschrijving van deze functie in het gedeelte <u>Energiespaarstand</u> van deze handleiding.

FCC-regels in de Verenigde Staten

Deze apparatuur is getest en voldoet aan de normen voor een digitaal apparaat van Klasse B conform Deel 15 van de FCC-regels. Deze normen zijn vastgesteld om een redelijke bescherming te bieden tegen hinderlijke storingen bij gebruik van de apparatuur in een commerciële omgeving. Deze apparatuur genereert en maakt gebruik van radiogolven en kan deze ook uitstralen. Als de apparatuur niet volgens deze instructies wordt geïnstalleerd en gebruikt, kunnen er schadelijke storingen in radioverbindingen worden veroorzaakt. Het gebruik van deze apparatuur in een woonomgeving veroorzaakt waarschijnlijk schadelijke storingen, in welk geval de gebruiker de storingen op eigen kosten moet verhelpen.

Als de apparatuur schadelijke storing veroorzaakt in radio- en televisieontvangst (hetgeen kan worden vastgesteld door de apparatuur aan en uit te zetten), kunt u proberen de storing te verhelpen door een of een aantal van de volgende maatregelen te nemen:

- Zet de ontvangende antenne in een andere richting of verplaats de installatie.
- Vergroot de afstand tussen het apparaat en de ontvangstinstallatie.
- Sluit het apparaat niet op een stopcontact op hetzelfde elektrische circuit aan als de ontvanger.
- Raadpleeg uw dealer of een erkende radio/tv-monteur.

Wijzigingen of modificaties aan deze apparatuur die niet door Xerox zijn goedgekeurd, kunnen de toestemming van de gebruiker om deze apparatuur te bedienen, ongeldig maken.

OPMERKING

Om te voldoen aan Deel 15 van de FCC-regels, moet gebruik worden gemaakt van afgeschermde interfacekabels.

Canada

Dit digitale apparaat van Klasse C voldoet aan de Canadese norm ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Europese Unie

- CE Het CE-merk op dit product symboliseert de verklaring van conformiteit van Xerox met de volgende van toepassing zijnde richtlijnen van de Europese Unie vanaf de aangegeven data:
 - 26 februari 2014: Richtlijn betreffende lage spanning 2014/35/EG
 - 26 februari 2014: Richtlijn betreffende elektromagnetische compatibiliteit 2014/30/EG
 - 9 maart 1999: Richtlijn betreffende radioapparatuur en telecommunicatieapparatuur 1999/5/EG

Deze printer is niet gevaarlijk voor de consument of de omgeving indien deze volgens de gebruikersinstructies wordt gebruikt.

Om te voldoen aan de regels van de Europese Unie, moeten afgeschermde interfacekabels worden gebruikt.

Een ondertekende kopie van de conformiteitsverklaring voor deze printer kan bij Xerox worden aangevraagd.

Europese Unie Lot 4 Vrijwillige regeling voor het ecologisch ontwerp van beeldverwerkingsapparatuur

Milieu-informatie voor milieu-oplossingen en kostenbesparing

De volgende informatie is ontwikkeld ter ondersteuning van gebruikers en is vrijgegeven met betrekking tot de Europese Richtlijn betreffende energie-gerelateerde producten, met name het Lot 4-onderzoek naar beeldverwerkingapparatuur. Deze richtlijn verplicht fabrikanten tot verbetering van milieuprestaties van de desbetreffende producten en ondersteunt het EU-actieplan voor energiezuinigheid.

Desbetreffende producten zijn huishoudelijke en kantoorapparatuur die voldoet aan de volgende criteria.

- Standaard zwart/wit-formaat-producten met een maximumsnelheid van minder dan 66 A4-beelden per minuut
- Standaard kleurformaat-producten met een maximumsnelheid van minder dan 51 A4-beelden per minuut

Inleiding

De volgende informatie is ontwikkeld ter ondersteuning van gebruikers en is vrijgegeven met betrekking tot de Europese Richtlijn betreffende energie-gerelateerde producten, met name het Lot 4-onderzoek naar beeldverwerkingapparatuur. Deze richtlijn verplicht fabrikanten tot verbetering van milieuprestaties van de desbetreffende producten en ondersteunt het EU-actieplan voor energiezuinigheid.

Desbetreffende producten zijn huishoudelijke en kantoorapparatuur die voldoet aan de volgende criteria.

- Standaard zwart/wit-formaat-producten met een maximumsnelheid van minder dan 66 A4-beelden per minuut
- Standaard kleurformaat-producten met een maximumsnelheid van minder dan 51 A4-beelden per minuut

Milieuvoordelen van 2-zijdig afdrukken

De meeste Xerox-producten kunnen duplex afdrukken, ofwel 2-zijdig afdrukken. Hiermee kunt u automatisch op beide zijden van het papier afdrukken, waardoor het verbruik van waardevolle bronnen wordt beperkt omdat u het papierverbruik beperkt. De Lot 4 Vrijwillige regeling voor het ecologisch ontwerp van beeldverwerkingsapparatuur vereist dat de duplexfunctie automatisch is ingeschakeld op modellen voor 40 ppm kleur of meer of 45 ppm zwart/wit of meer tijdens de instelling en driverinstallatie. Op sommige Xerox-modellen met een lagere snelheidsspecificatie kan tijdens de installatie ook automatisch 2-zijdig afdrukken worden ingesteld. Voortdurend gebruik van de duplexfunctie vermindert de impact die uw werk op het milieu heeft. Als u echter enkelvoudig/1-zijdig moet afdrukken, kunt u de afdrukinstellingen wijzigen in de printerdriver.

Papiersoorten

Dit product kan gebruikt worden voor afdrukken op zowel kringlooppapier als nieuw papier dat is goedgekeurd door een milieubeheerprogramma dat voldoet aan EN12281 of een vergelijkbare kwaliteitsstandaard. Lichter papier (60 g/m²), dat minder onbewerkt materiaal bevat en daardoor bronnen per afdruk bespaart, kan in sommige applicaties worden gebruikt. We raden u aan om te controleren of dit geschikt is voor uw afdrukbehoeften.

ENERGY STAR (Informatie van de Europese Unie)

Het ENERGY STAR-programma is een vrijwillig programma ter bevordering van de ontwikkeling en aanschaf van energiezuinige modellen, waardoor de impact op het milieu verminderd wordt. Meer informatie over het ENERGY STAR-programma en modellen die voldoen aan ENERGY STAR vindt u op de volgende website: www.energystar.gov/find_a_product

Stroomverbruik en activeringstijd

De hoeveelheid elektriciteit die een product verbruikt, is afhankelijk van de manier waarop het apparaat wordt gebruikt. Dit product is zodanig ontworpen en geconfigureerd dat u uw elektriciteitskosten kunt verlagen. Na de laatste afdruk schakelt het apparaat over op de modus Gereed In deze modus kan het apparaat meteen weer afdrukken. Als het product enige tijd niet is gebruikt, schakelt het apparaat over op een energiespaarstand. Om het stroomverbruik van het product te verminderen, blijven in een dergelijke stand alleen essentiële functies actief.

Na het verlaten van de energiespaarstand heeft het product iets langer nodig om de eerste afdruk te maken dan in de modus Gereed. Dit komt omdat het systeem ontwaakt uit de energiespaarstand en komt voor op de meeste beeldverwerkingsproducten op de markt.

U kunt een langere activeringstijd instellen of de energiespaarstand helemaal uitschakelen. Op dit apparaat kan het langer duren om over te schakelen op een lager niveau van energieverbruik. Als u meer wilt weten over de deelname van Xerox aan duurzaamheidsinitiatieven, gaat u naar: www.xerox.com/about-xerox/environment/enus.html .

Gecertificeerd voor kantoorapparatuur CCD-035 voor Environmental Choice



Dit product voldoet aan de norm van Environmental Choice voor kantoormachines en aan alle eisen voor beperkte milieugevolgen. In het kader van de certificering heeft Xerox Corporation aangetoond dat dit product voldoet aan de eisen van Environmental Choice voor efficiënt energiegebruik. Gecertificeerde kopieerapparaten, printers, multifunctionele apparaten en faxapparaten moeten ook voldoen aan criteria zoals verminderde uitstoot van chemicaliën en compatibiliteit met gerecyclede verbruiksartikelen. Environmental Choice is in 1988 opgericht om consumenten te helpen bij het vinden van producten en diensten die het milieu minder belasten. Environmental Choice is een vrijwillige milieucertificering met meerdere kenmerken, gebaseerd op de levenscyclus. Deze certificering geeft aan dat een product aan strenge wetenschappelijke tests is onderworpen, uitvoerig is gecontroleerd, of beide, om vast te stellen of het voldoet aan strikte normen van derden aangaande het effect op het milieu.

Duitsland

Duitsland - Blue Angel



RAL, het Duitse instituut voor kwaliteitswaarborging en -keurmerken, heeft het Blue Angel Environmental Label toegekend aan dit apparaat. Dit keurmerk onderscheidt zich als apparaat dat voldoet aan de Blue Angelvereisten voor milieuvriendelijkheid met betrekking tot ontwerp, fabricage en werking van het apparaat. Voor meer informatie gaat u naar: www.blauerengel.de.

Blendschutz

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

Lärmemission

Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäß EN ISO 7779.

Importeur

Xerox GmbH

Hellersbergstraße 2-4

41460 Neuss

Duitsland

RoHS-regelgeving in Turkije

Ter naleving van artikel 7 (d), certificeren we hierbij dat "de printer voldoet aan de EEE-regelgeving".

"EEE yönetmeliğine uygundur."

Informatie betreffende de regelgeving voor de adapter voor een draadloos netwerk van 2,4 GHz

Dit product bevat een radiotransmittermodule voor een draadloos LAN van 2,4 GHz die voldoet aan de vereisten die worden gespecificeerd in FCC deel 15, Industry Canada RSS-210 en de Richtlijn 99/5/EG van de Europese Raad.

Bediening van dit apparaat is afhankelijk van de volgende twee voorwaarden: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en (2) dit apparaat moet eventueel ontvangen interferentie aanvaarden, inclusief interferentie die wordt veroorzaakt door ongewenste bediening.

Bij wijzigingen of aanpassingen van dit apparaat die niet specifiek door de Xerox Corporation zijn goedgekeurd kan de bevoegdheid van de gebruiker om deze apparatuur te bedienen komen te vervallen.

Veiligheidsinformatiebladen

Voor veiligheidsinformatiebladen met betrekking tot de printer gaat u naar:

- Noord-Amerika: www.xerox.com/msds
- Europese Unie: www.xerox.com/environment_europe

Voor de telefoonnummers van het Xerox Welcome Centre gaat u naar www.xerox.com/office/worldcontacts.

C

Recycling en weggooien

Alle landen

Als u verantwoordelijk bent voor het wegdoen van uw Xerox-product, houd er dan rekening mee dat de printer lood, kwik, perchloraat en andere stoffen kan bevatten, die om milieutechnische redenen alleen onder bepaalde voorwaarden mogen worden afgevoerd. De aanwezigheid van deze stoffen is volledig in overeenstemming met de algemene voorschriften die van toepassing waren op het moment dat het product op de markt werd gebracht. Neem voor meer informatie over recycling en afvalverwerking contact op met de plaatselijke overheidsinstanties. Perchloraat: Dit product kan een of meer perchloraathoudende onderdelen, zoals batterijen, bevatten. Hiervoor kan een speciale aanpak nodig zijn. Zie www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

Noord-Amerika

Xerox heeft een programma opgezet voor het terugnemen en hergebruiken/recyclen van apparatuur. Neem contact op met uw Xerox-vertegenwoordiger (1-800-ASK-XEROX) om te bepalen of dit Xerox-product in het programma is opgenomen. Ga voor meer informatie over de milieuprogramma's van Xerox naar www.xerox.com/environment of neem contact op met de plaatselijke overheidsinstanties voor informatie over recycling en afvalverwerking.

Europese Unie

Sommige apparatuur kan zowel thuis als in een zakelijke omgeving worden gebruikt.

Huishoudelijk gebruik



Als dit symbool op uw apparatuur is aangebracht, betekent dit dat de apparatuur niet bij het normale huisvuil mag worden weggegooid.

In overeenstemming met de Europese wetgeving moeten elektrische en elektronische apparaten waarvan de bruikbaarheidsduur is verlopen, gescheiden van het huishoudelijk afval worden weggegooid.

Particuliere huishoudens van de EU-lidstaten kunnen gebruikte elektrische en elektronische apparatuur inleveren bij speciale inzamelingspunten zonder dat hiervoor kosten in rekening worden gebracht. Neem voor informatie contact op met het plaatselijke afvalverwerkingsbedrijf.

In sommige lidstaten is uw plaatselijke dealer verplicht uw oude apparatuur bij aanschaf van nieuwe apparatuur kosteloos in te nemen. Raadpleeg uw dealer voor meer informatie.

Professioneel en zakelijk gebruik



Dit symbool op uw apparatuur betekent dat u deze apparatuur moet weggooien in overeenstemming met de daartoe door de overheid vastgestelde procedures.

In overeenstemming met de Europese wetgeving moeten elektrische en elektronische apparaten waarvan de bruikbaarheidsduur is verlopen, worden verwerkt volgens de overeengekomen procedures.

Alvorens apparatuur weg te gooien, dient u contact op te nemen met uw plaatselijke dealer of Xerox-vertegenwoordiger voor informatie over inname van de apparatuur wanneer de levensduur is verlopen.

Inzamelen en weggooien van apparatuur en batterijen



- Deze symbolen op de producten en/of begeleidende documentatie betekenen dat gebruikte elektrische en elektronische producten en batterijen niet bij het algemeen huishoudelijk afval weggegooid mogen worden.
- Voor een juiste behandeling, herwinning en recycling van oude producten en gebruikte batterijen brengt u deze naar de juiste inzamelingspunten, in overeenstemming met nationale regelgeving en richtlijnen 2002/96/EC en 2006/66/EC.
- Als u deze producten en batterijen op juiste wijze weggooit, helpt u waardevolle bronnen te besparen en voorkomt u eventuele negatieve effecten op de gezondheid en het milieu, die anders kunnen voortvloeien uit een onjuiste afvalverwerking.
- Voor meer informatie over inzameling en recycling van oude producten en batterijen kunt u contact opnemen met uw gemeente, uw afvalverwerkingsbedrijf of het verkooppunt waar u de artikelen hebt gekocht.
- Het onjuist weggooien van dit afval kan worden bestraft, overeenkomstig nationale regelgeving.

Zakelijke gebruikers in de Europese Unie

Als u elektrische en elektronische apparatuur wilt weggooien, neemt u contact op met uw dealer of leverancier voor nadere informatie.

Weggooien buiten de Europese Unie

Deze symbolen zijn alleen geldig in de Europese Unie. Als u deze artikelen wilt weggooien, neemt u contact op met de plaatselijke overheidsinstanties of uw dealer om naar de juiste methode van weggooien te vragen.

Opmerking batterijsymbool



Dit symbool met een afvalbak op wielen kan in combinatie met een chemisch symbool worden gebruikt. Dit betekent dat wordt voldaan aan de vereisten van de richtlijn.

Batterijen verwijderen

Batterijen mogen alleen worden vervangen door een servicedienst die door de fabrikant is goedgekeurd.

Andere landen

Neem contact op met het plaatselijke afvalverwerkingsbedrijf voor advies over het weggooien van apparatuur.

Recycling en weggooien

