

Gebruikershandleiding

ECOSYS MA6000ifx ECOSYS MA5500ifx

ECOSYS MA4500ifx ECOSYS MA4500ix



Inleiding

Hartelijk dank voor de aankoop van deze machine.

Deze gebruikershandleiding is bedoeld om u te helpen het apparaat correct te bedienen, routine-onderhoud uit te voeren en storingen te voorkomen zodat het apparaat steeds in de optimale condities kan worden benut.

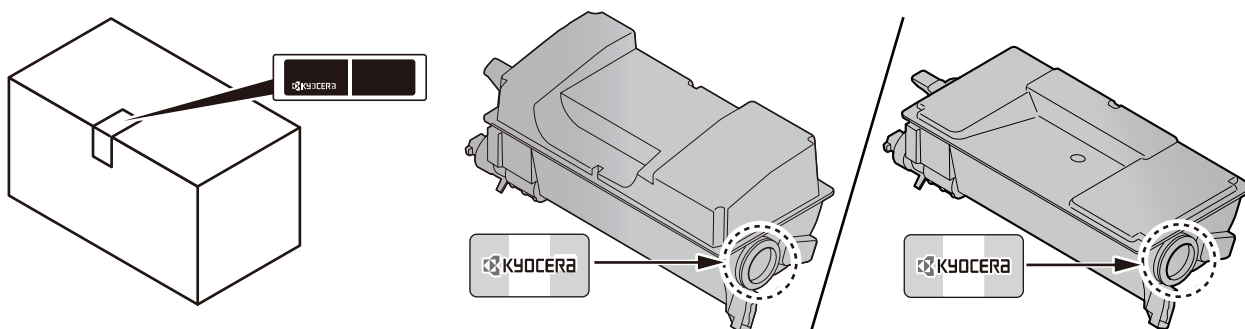
Gelieve deze gebruikershandleiding aandachtig door te nemen alvorens het apparaat in gebruik te nemen.

Om de kwaliteit te behouden, raden we het gebruik van originele Kyocera tonercontainers aan, die aan vele kwaliteitscontroles worden onderworpen.

Het gebruik van niet-originele toners kan tot storingen leiden.

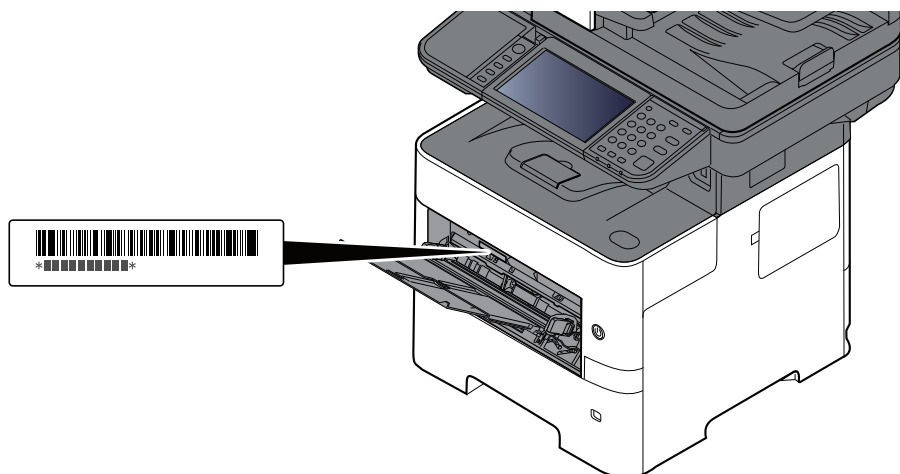
Wij zijn niet aansprakelijk voor schade als gevolg van het gebruik van niet-originele artikelen voor dit apparaat.

Op onze originele tonercontainers is een label aangebracht, zoals hieronder weergegeven.



Serienummer van het apparaat controleren

Het serienummer van het apparaat staat gedrukt op de plek aangegeven in de afbeelding.



U heeft het serienummer van het apparaat nodig als u contact opneemt met uw servicevertegenwoordiger. Controleer het nummer voor u contact opneemt met uw servicevertegenwoordiger.

Inhoud

Inleiding	i
Inhoud	ii
Apparaatspecificaties	vii
Optimaliseer uw workflow op kantoor	vii
Bespaar energie en kosten	viii
Maak aantrekkelijke documenten	ix
Verbeterde veiligheid	x
Functies kleur en beeldkwaliteit	xiv
Basis kleurstanden	xiv
Beeldkwaliteit en kleur aanpassen	xv
Handleidingen meegeleverd met het apparaat	xvi
Over de gebruikershandleiding (deze handleiding)	xviii
Overzicht van de handleiding	xviii
Vormgevingselementen in deze handleiding	xix
Menu-overzicht	xxii

1 Wettelijke kennisgevingen en veiligheidsinformatie 1-1

Mededeling	1-2
Veiligheidsaanduidingen in deze handleiding	1-2
Bedrijfsomgeving	1-3
Voorzorgsmaatregelen voor gebruik	1-4
Veiligheid van de laserstraal (Europa)	1-5
Naleving en conformiteit	1-6
Wettelijke beperkingen betreffende kopiëren/scannen	1-6
EN ISO 7779	1-6
EK1-ITB 2000	1-6
Voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van draadloze LAN (indien aanwezig) ...	1-7
Beperkt gebruik van dit product (indien aanwezig)	1-8
Wettelijke kennisgevingen	1-9
Energiebesparingsfunctie	1-11
Functie automatisch dubbelzijdig afdrukken	1-11
Energiezuinigheid - Papier	1-11
Milieuvoordelen van "Energiebeheer"	1-11
Energy Star-programma (ENERGY STAR®)	1-11

2 Het apparaat installeren en configureren 2-1

Onderdeelnamen	2-2
Buitenzijde apparaat	2-2
Aansluitingen/binnenzijde	2-4
Met verbonden optionele apparatuur	2-7
De machine en andere apparatuur aansluiten	2-8
Kabels aansluiten	2-9
LAN-kabel aansluiten	2-9
USB-kabel aansluiten	2-10
Netvoedingskabel aansluiten	2-10
Aan- en uitzetten	2-11
Aanzetten	2-11
Uitzetten	2-11
Gebruik van het bedieningspaneel	2-12
Werking paneeltoetsen	2-12
De hoek van het bedieningspaneel aanpassen	2-13
Aanraakscherm	2-14
Gebruik van het aanraakscherm	2-14
Home scherm	2-17
Functietoetsen toewijzen	2-22
Scherm voor machinegegevens	2-24
Instellingenschermb oproepen	2-25
Weergave van gedeactiveerde toetsen	2-27
Voorbeeld van origineel	2-28

Getallen invoeren	2-30
Hulpscherm	2-32
Toegankelijkheidsfuncties (weergave vergroten)	2-33
Aanmelden/afmelden	2-34
Aanmelden	2-34
Snelle aanmelding	2-35
Afmelden	2-35
Standaardinstellingen van het apparaat	2-36
Datum en tijd instellen	2-36
Netwerkconfiguratie	2-37
Het bekabelde netwerk configureren	2-37
Energiebesparende functie	2-39
Energiebesparende stand	2-39
Slaapstand	2-39
Regels slaapstand (modellen voor Europa)	2-40
Slaapstandniveau (Energiebesp.stnd en Snel herstel) (modellen uitgezonderd voor Europa)	2-40
Slaapstandniveau	2-41
Weektimer instellingen	2-41
Uitschakeltimer (modellen voor Europa)	2-41
Versnelde installatie-wizard	2-42
Configuratie Versnelde installatie-wizard	2-44
Software installeren	2-45
Gepubliceerde software (Windows)	2-45
Software in Windows installeren	2-46
Software verwijderen	2-52
Software installeren op Mac-computers	2-53
TWAIN-stuurprogramma instellen	2-57
WIA-stuurprogramma instellen	2-59
De teller controleren	2-60
Command Center RX	2-61
Command Center RX openen	2-62
Beveiligingsinstellingen wijzigen	2-63
Apparaatgegevens wijzigen	2-64

3 Voorbereiding voor het gebruik 3-1

Papier plaatsen	3-2
Voorzorgen voor papier plaatsen	3-3
Papier in de cassettes plaatsen	3-4
Statement in de cassettes plaatsen (ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx voor inch modellen)	3-8
Papier in de multifunctionele lade plaatsen	3-11
Papierformaat en mediatype opgeven	3-15
Papierstopper	3-17
Vorbereiding voor het verzenden van een document naar een gedeelde map op een PC	3-18
De computernaam en de volledige computernaam noteren	3-18
De gebruikersnaam en de domeinnaam noteren	3-19
Een gedeelde map aanmaken, een gedeelde map noteren	3-20
Windows Firewall configureren	3-24

4 Afdrukken vanaf PC 4-1

Venster afdrukinstellingen van het printerstuurprogramma	4-2
Helpmenu printerstuurprogramma	4-3
De standaardinstellingen van het printerstuurprogramma wijzigen (Windows 10)	4-3
Afdrukken vanaf PC	4-4
Afdrukken op standaard papierformaten	4-5
Afdrukken op niet-standaard papierformaten	4-7
Een afdruktaak vanaf de computer annuleren	4-10
Afdrukken vanaf een elektronisch handapparaat	4-11
Afdrukken met AirPrint	4-11

Afdrukken met Mopria	4-11
Afdrukken met Wi-Fi Direct	4-11
De printerstatus bewaken (Status Monitor)	4-12
Toegang tot de Status Monitor	4-12
Verlaten van de Status Monitor	4-12
Sneloverzicht printerstatus	4-12

5 Bediening van het apparaat 5-1

Originelen plaatsen	5-2
Originelen op de glasplaat plaatsen	5-2
Beschikbare origineelspecificaties in de documenttoevoer	5-4
Favorieten	5-7
Favorieten registreren	5-8
Favorieten oproepen	5-8
Favorieten bewerken	5-9
Favorieten verwijderen	5-9
Toepassing	5-10
Toepassingen installeren	5-10
Toepassingen activeren	5-11
Toepassingen deactiveren	5-12
Toepassingen verwijderen	5-12
Sneltoetsen registreren	5-13
Sneltoetsen toevoegen	5-13
Sneltoetsen bewerken	5-14
Sneltoetsen verwijderen	5-14
Kopiëren	5-15
Basisbediening	5-15
Taken annuleren	5-16
Basisfuncties voor scannen (Verzenden)	5-17
Document via e-mail verzenden	5-18
Documenten verzenden naar de gewenste gedeelde map op een computer (Scannen naar PC)	5-20
Scannen met TWAIN of WIA	5-23
Handige verzendmethode	5-24
Verzendtaken annuleren	5-25
De bestemming beheren	5-26
De bestemming opgeven	5-26
Kiezen uit het adresboek	5-26
Kiezen met snelkiestoets	5-28
Kiezen via Zoeken (nr.)	5-28
Bestemmingen controleren en bewerken	5-29
Bevestigingsscherm voor bestemmingen	5-30
Kies opnieuw	5-31
Gebruik van de FAX-functie	5-32

6 Gebruik van de verschillende functies 6-1

Over de functies waarmee het apparaat is voorzien	6-2
Kopiëren	6-2
Verzenden	6-4
Custom box (bestand opslaan)	6-7
Custom Box (afdrukken)	6-9
Custom box (verzenden)	6-10
USB-station (bestand opslaan)	6-12
USB-station (Documenten afdrukken)	6-14
Functies	6-15
Origineel formaat	6-15
Papierselectie	6-16
Afdrukrichting origineel	6-17
Sorteren	6-18
Zoomen	6-18
Duplex	6-19
Dichtheid	6-22
Origineel beeld	6-22

EcoPrint	6-23
Kleurselectie	6-23
Continu scannen	6-24
Blanco pagina overslaan	6-24
Stille modus	6-24
2-zijdig	6-25
Verzendformaat	6-26
Bestandsformaat	6-27
Bestanden scheiden	6-28
Scanresolutie	6-28
Onderwerp/tekst E-mail	6-29
Verwijderen na afdrukken	6-29

7 Problemen oplossen 7-1

Regulier onderhoud	7-2
Reinigen	7-2
Vervangen van de tonercontainer	7-6
Vervangen van de tonerafvalbak	7-11
Vervangen van de nietjes (alleen ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx)	7-13
Problemen oplossen	7-14
Storingen oplossen	7-14
Problemen bij bediening machine	7-14
Problemen met afgedrukte afbeeldingen	7-19
Externe bediening	7-22
Reageren op foutmeldingen	7-24
Instellen/Onderhoud	7-37
Overzicht van Instellen/Onderhoud	7-37
Drum reinigen	7-37
Drum reinigen 2	7-38
Papierstoringen verhelpen	7-39
Vastgelopen papier in de multifunctionele lade verwijderen	7-41
Vastgelopen papier in cassette 1 - cassette 5 verwijderen	7-42
Vastgelopen papier in de duplexeenheid verwijderen	7-43
Vastgelopen papier in het apparaat verwijderen	7-44
Vastgelopen papier in de binnenlade / in de achterklep verwijderen	7-46
Vastgelopen papier in de documenttoevoer verwijderen	7-48
Nietstoringen oplossen (alleen ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx)	7-51

8 Appendix 8-1

Optionele apparatuur	8-2
Overzicht optionele apparatuur	8-2
Invoermethode voor tekens	8-3
Invoerschermen	8-3
Specificaties	8-4
Apparaat	8-4
Kopieerfuncties	8-6
Printerfuncties	8-7
Scannerfuncties	8-8
Documenttoevoer	8-9
Papierinvoer (500 vel) (Optie)	8-9
Handmatig nietapparaat (alleen ECOSYS MA5500ifx/ECOSYS MA6000ifx)	8-10
Back-up maken van uw gegevens	8-11
Gegevensback-up met KYOCERA Net Viewer	8-11
Gegevensback-up met Command Center RX	8-11
Een back-up maken van uw gegevens met een USB-station	8-12
Functielijst van Snelle instelling beveiliging	8-13
TLS	8-13
Instellingen voor de serverfunctie	8-13
Instellingen voor de clientfunctie	8-14
IPv4 instellingen (bedraad netwerk)	8-14
IPv4 instellingen (draadloos netwerk)	8-15
IPv6 instellingen (bedraad netwerk)	8-15

IPv6 instellingen (draadloos netwerk)	8-16
Overdrachtsprotocol: FTP client (Verzending)	8-16
Andere protocollen: HTTP (client)	8-16
Andere protocollen: SOAP	8-17
Andere protocollen: LDAP	8-17
Overdrachtsprotocollen: SMTP (e-mails verzenden)	8-17
E-mail: Gebruikersinstellingen POP3	8-18
Printprotocollen	8-18
Overdrachtsprotocol	8-19
Andere protocollen	8-20
TCP/IP: Bonjour-instellingen	8-21
Netwerkinstellingen	8-21
Connectiviteit	8-21
Inst.vergrendel.interface	8-22
Energiebesparende stand/Timer	8-22
Instellingen beveiliging authenticatie	8-22
Taakstatus/Instellingen taakhistorie	8-22
Bewerkbeperking	8-23
Instellingen ter voorkoming van foutieve verzendingen	8-23
Historie-instellingen	8-24
Index	Index-1

Apparaatspecificaties

Dit apparaat is uitgerust met vele handige functies.

➔ [Gebruik van de verschillende functies \(pagina 6-1\)](#)

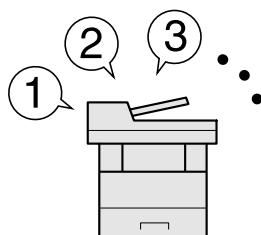
Hier volgen enkele voorbeelden.

Optimaliseer uw workflow op kantoor

Toegang tot vaak gebruikte functies met een druk op toets (Favorieten)

U kunt veelgebruikte functies programmeren.

Door veelgebruikte instellingen als favorieten te registreren, kunt u de instellingen gemakkelijk oproepen. Het gebruik van deze favorieten levert ook dezelfde resultaten indien bediend door een andere persoon.

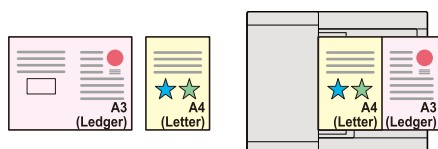


➔ [Favorieten \(pagina 5-7\)](#)

Originelen met verschillende formaten tegelijk scannen (Originelen met verschillende formaten)

Dit is handig bij het voorbereiden van conferentiemateriaal.

U kunt de originelen met verschillende formaten in één keer instellen, zodat u de originelen niet telkens opnieuw hoeft in te stellen, ongeacht het formaat.

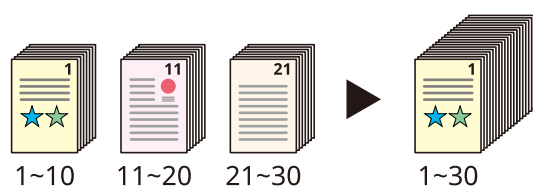


➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Een groot aantal originelen in verschillende batches scannen en produceren als één taak (Continu scannen)

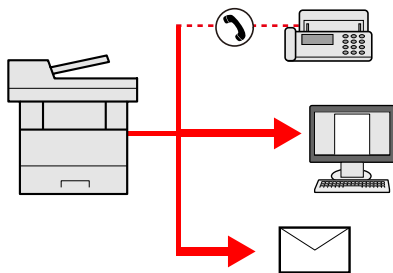
Dit is handig bij het voorbereiden van een groot aantal folders.

Wanneer een groot aantal originelen niet in de documenttoevoer tegelijk kan worden geplaatst, kunnen de originelen in afzonderlijke batches worden gescand en vervolgens worden gekopieerd of verzonden als een taak.



➔ [Continu scannen \(pagina 6-24\)](#)

Enmalig verzenden met meerdere verzendopties (Multi-versturen)



U kunt een zelfde document naar de verschillende bestemmingen verzenden m.b.v. een andere methode.

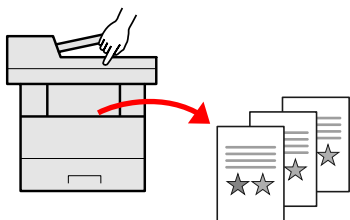
U kunt meerdere bestemmingen met verschillende verzendmethoden opgeven, zoals e-mail, SMB en fax.

U kunt uw workflow reduceren door taken een voor een te versturen.

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Veelgebruikte documenten in de machine opslaan (Custom box)

U kunt veelgebruikte documenten in het apparaat opslaan en afdrukken wanneer nodig.



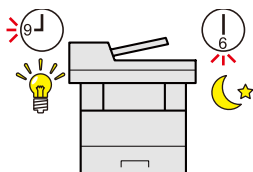
➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Bespaar energie en kosten

Bespaar energie naar behoefte (Energiebesparingsfunctie)

Dit apparaat is uitgerust met een energiebesparingsfunctie die automatisch de spaarstand of de slaapstand inschakelt. U kunt de geschikte inschakeldrempel van de energiebesparingsfunctie instellen, afhankelijk van de werking.

Daarnaast kan het apparaat automatisch worden geschakeld in de slaapstand en terug worden ingeschakeld op een bepaald tijdstip voor elke dag van de week.



➔ [Energiebesparende functie \(pagina 2-39\)](#)

Toner besparen bij het afdrukken (EcoPrint)

U kunt besparen op het tonerverbruik met deze functie.

Als u alleen de gedrukte inhoud hoeft te controleren, zoals een proefafdruk of een kladversie, dan kunt u deze functie gebruiken om te besparen op het tonerverbruik.

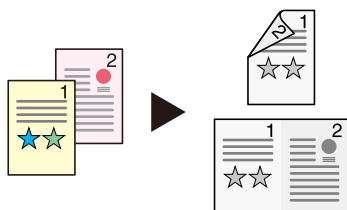
Gebruik deze functie wanneer geen hoogwaardige afdrukkwaliteit is vereist.



➔ [EcoPrint \(pagina 6-23\)](#)

Papierverbruik verminderen (Kopiëren op beide zijden van het papier)

U kunt originelen afdrukken op beide zijden van het papier. U kunt ook meerdere originelen op een vel afdrukken.



➔ [Favorieten \(pagina 5-7\)](#)

➔ [2-zijdig \(pagina 6-25\)](#)

Blanco pagina's overslaan tijdens het afdrukken (Blanco pagina overslaan)

Wanneer er blanco pagina's in een gescand document aanwezig zijn, slaat deze functie de blanco pagina's over en drukt alleen de niet-blanco pagina's af.

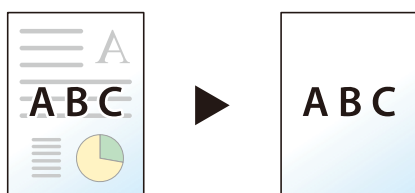


➔ [Blanco pagina overslaan op pagina 6-24](#)

Maak aantrekkelijke documenten

Doorschijnend beeld voorkomen (Doorschijnen voorkomen)

U kunt voorkomen dat beelden op de achterzijde doorschijnen bij het scannen van dunne originelen.

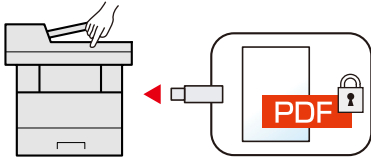


➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Verbeterde veiligheid

Een PDF-bestand met wachtwoord beveiligen (PDF-encryptie functies)

Gebruik het wachtwoord voor PDF-formaten om de weergave, het afdrukken en het bewerken van een document te beperken.

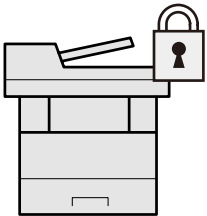


➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Gegevens op de SSD beschermen (Encryptie / overschrijven)

U kunt de overbodige gegevens die op de SSD blijven automatisch overschrijven.

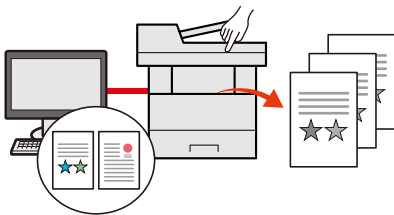
Om het uitlekken van gegevens te voorkomen, kan het apparaat de gegevens versleutelen voordat ze naar de SSD worden geschreven.



➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

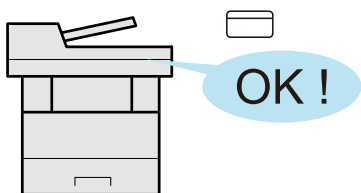
Verlies van afgewerkte documenten voorkomen (Privé-afdruk)

U kunt een printer document tijdelijk opslaan in de machine. Door het document vanaf de machine af te drukken, voorkomt u dat iemand uw document kan nemen.



➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Inloggen met ID-kaart (Kaartauthenticatie)

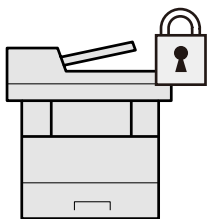


U kunt inloggen door gewoon een ID-kaart aan te raken. U hoeft uw gebruikersnaam en wachtwoord niet in te voeren.

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Verbeterde veiligheid (Instellingen voor de beheerder)

Voor meer veiligheid zijn voor beheerders diverse functies beschikbaar.



➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Voorkomen dat niet-geautoriseerde programma's worden uitgevoerd (Allowlisting)

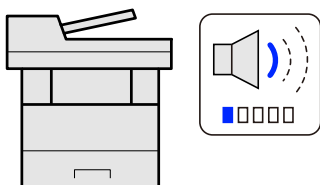
Het uitvoeren van niet-geautoriseerde software of het knoeien met de software kan worden voorkomen zodat het mogelijk is de betrouwbaarheid van het systeem te handhaven.



➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Het apparaat stiller maken (Stille modus)

U kunt het apparaat stiller doen werken door het loopgeluid ervan te reduceren. U kunt deze modus per taak configureren.

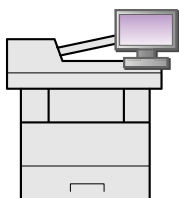


➔ [Stille modus op pagina 6-24](#)

Functies naar behoeven uitbreiden (Toepassing)

De functionaliteit van het apparaat kan worden vergroot door toepassingen te installeren.

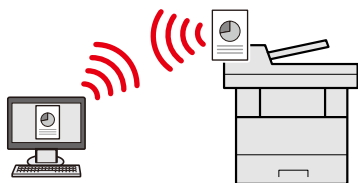
Toepassingen die u kunnen helpen met het efficiënter uitvoeren van uw dagelijkse werkzaamheden, zoals een scanfunctie en bevoegdheidsfunctie, zijn beschikbaar.



➔ [Toepassing \(pagina 5-10\)](#)

Het apparaat installeren zonder netwerkkabels (Draadloos netwerk)

In een omgeving waar het draadloze LAN wordt gebruikt, kunt u het apparaat installeren zonder netwerkkabels. Daarnaast worden ook Wi-Fi Direct enz. ondersteund.



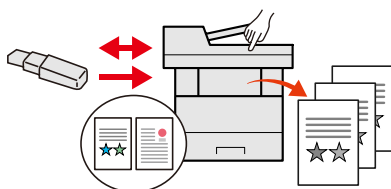
➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

USB-station gebruiken (USB-station)

Dit is handig wanneer u documenten buiten uw kantoor moet afdrukken of als u documenten niet vanaf uw pc kunt afdrukken.

U kunt het document afdrukken vanaf het USB-station door het rechtstreeks op het apparaat aan te sluiten.

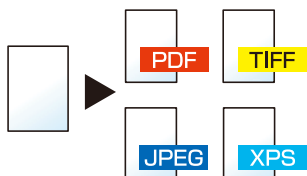
Ook originelen gescand op de machine kunnen worden opgeslagen op het USB-station.



➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Bestandsindeling afbeelding opgeven (Bestandsindeling)

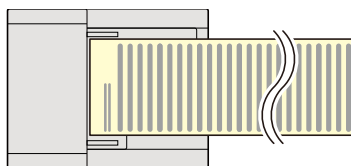
U kunt verschillende bestandsindelingen selecteren bij het verzenden/opslaan van afbeeldingen.



➔ [Bestandsformaat \(pagina 6-27\)](#)

Lange originelen scannen (Lang origineel)

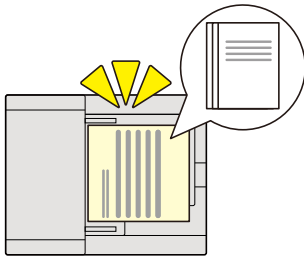
U kunt lange originelen scannen zoals Contract en Data log.



➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Meervoudige invoer van originelen detecteren (Meervoudig ingevoerde originelen detecteren)

Als bij het lezen van een document uit de documenttoevoer de meervoudige invoer van documenten wordt gedetecteerd, stopt het lezen automatisch.



➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Omgevouwen hoeken van het origineel detecteren (Originelen met ezelsoren detecteren)

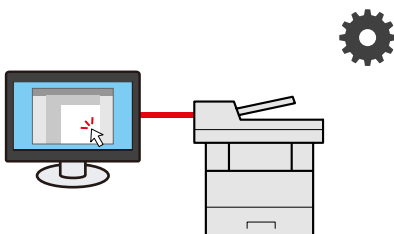
Als bij het lezen van een document uit de documenttoevoer een ezelsoor wordt gedetecteerd, stopt het lezen automatisch.



➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Werking op afstand (Command Center RX)

U kunt toegang op afstand krijgen tot het apparaat voor het afdrukken, verzenden of downloaden van gegevens. Beheerders kunnen het gedrag van het apparaat of de instellingen configureren.



➔ [Command Center RX \(pagina 2-61\)](#)

Functies kleur en beeldkwaliteit

Het apparaat is uitgerust met diverse functies voor kleur- en beeldkwaliteit. U kunt de gescande afbeelding naar believen aanpassen.

Basis kleurstanden

De volgende basiskleurstanden zijn beschikbaar.

Auto kleur

Herkent automatisch of het gescande document in kleur of zwart-wit is.

Referentiebeeld

Voor	Na
	

Kleur

Scant het document in kleur.

Referentiebeeld

Voor	Na
	

Grijstinten

Scant het document in grijstinten.

Referentiebeeld

Voor	Na
	

Zwart-wit

Scant het document in zwart-wit.

Referentiebeeld

Voor	Na
	

Voor meer informatie, raadpleeg:

➔ [Kleurselectie \(pagina 6-23\)](#)

Beeldkwaliteit en kleur aanpassen

Om de beeldkwaliteit of de kleur van een beeld aan te passen, gebruik de volgende functies.

De kleur nauwkeurig aanpassen

Ik wil...	Voorbeeldafbeelding (voor)	Voorbeeldafbeelding (na)	Functie
De dichtheid aanpassen.			Dichtheid

Voor meer informatie, raadpleeg:

➔ [Dichtheid \(pagina 6-22\)](#)

De beeldkwaliteit nauwkeurig aanpassen

Ik wil...	Voorbeeldafbeelding (voor)	Voorbeeldafbeelding (na)	Functie
De beeldomlijning vervagen of accentueren. Voorbeeld: De beeldomlijning accentueren.			Scherpte
Het verschil tussen donkere en lichte delen van het beeld aanpassen.			Contrast
De achtergrond van een document donkerder of lichter maken (het gebied zonder tekst of afbeeldingen). Voorbeeld: De achtergrond lichter maken			Dichtheid achtergrond
Doorschijnen voorkomen bij dubbelzijdige originelen.			Doorschijnen voorkomen

Voor meer informatie, raadpleeg:

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

De gescande afbeelding aanpassen

Ik wil...	Voorbeeldafbeelding (voor)	Voorbeeldafbeelding (na)	Functie
De bestandsgrootte reduceren en de tekens duidelijk weergeven.			Bestandsindeling [PDF hoge compr.]

Voor meer informatie, raadpleeg:

➔ [Bestandsformaat \(pagina 6-27\)](#)

Handleidingen meegeleverd met het apparaat

Bij dit apparaat worden de volgende handleidingen geleverd. Raadpleeg elke handleiding wanneer nodig.

De inhoud van deze handleidingen kan zonder nadere kennisgeving worden aangepast wanneer de prestaties van het apparaat worden verbeterd.

Gedrukte handleidingen

Voor een snel gebruik van dit apparaat	Quick Guide Bevat de basisfuncties van de machine, instructies voor optimaal gebruik van de functies, instructies voor routineonderhoud en instructies voor het oplossen van storingen.
Voor een veilig gebruik van dit apparaat	Safety Guide Bevat informatie over veiligheid en waarschuwingen over installatieomgeving en gebruik van dit apparaat. Lees deze handleiding voor u het apparaat in gebruik neemt.
	Safety Guide (ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx/ECOSYS MA4500ifx/ECOSYS MA4500ix) Omvat de benodigde installatieruimte, de waarschuwingsetiketten en andere veiligheidsinformatie. Lees deze handleiding voor u het apparaat in gebruik neemt.

Handleidingen (PDF) op onze website

Verantwoord gebruik van het apparaat	Gebruikershandleiding (deze handleiding) Bevat instructies voor het laden van papier en het kopiëren, printen en scannen alsook de standaardinstellingen en overige informatie.
Gebruik van de faxfuncties	Gebruikershandleiding voor de fax Bevat instructies voor het gebruik van de faxfunctie.
Gebruik van de ID-kaart	Card Authentication Kit (B) Operation Guide Bevat instructies over de authenticatie met behulp van de ID-kaart.
Verbeterde veiligheid	Data Security Kit (E) Operation Guide Bevat instructies voor de invoer en het gebruik van de Data Security Kit (E), voor het overschrijven en coderen van gegevens.
Machine-informatie eenvoudig registreren en instellingen configureren	Command Center RX User Guide Bevat instructies over toegang tot de machine vanaf een webbrowser op uw computer om de instellingen te controleren en te wijzigen.
Gegevens vanaf een computer afdrukken	Printer Driver User Guide Bevat instructies over de installatie van de printerdriver en het gebruik van de printerfunctie.
Direct afdrukken van een PDF-bestand	KYOCERA Net Direct Print Operation Guide Bevat instructies over het afdrukken van PDF-bestanden zonder Adobe Acrobat of Reader te moeten lanceren.
Toezicht houden op het apparaat en printers van het netwerk	KYOCERA Net Viewer User Guide Bevat instructies over het toezicht op uw netwerkprinter systeem (het apparaat) met KYOCERA Net Viewer.
Afbeeldingen scannen en opslaan met informatie	File Management Utility User Guide Bevat instructies over het gebruik van de File Management Utility om diverse parameters in te stellen en om gescande documenten op te slaan en te verzenden.

Afdrukken zonder de printerdriver te gebruiken	PRESCRIBE Commands Command Reference Geeft uitleg over de beschrijvingstaal van het apparaat (PRESCRIBE-commando's).
	PRESCRIBE Commands Technical Reference Geeft uitleg over de PRESCRIBE-command functies en de bediening voor elk emulatietype.
De afdruk- of scanpositie aanpassen	Maintenance Menu User Guide Het onderhoudsmenu geeft uitleg over het configureren van de afdruk-, scan- en andere instellingen.

Installeer de volgende versies van Adobe Reader om de handleidingen te bekijken.

Versie 8.0 of hoger

Over de gebruikershandleiding (deze handleiding)

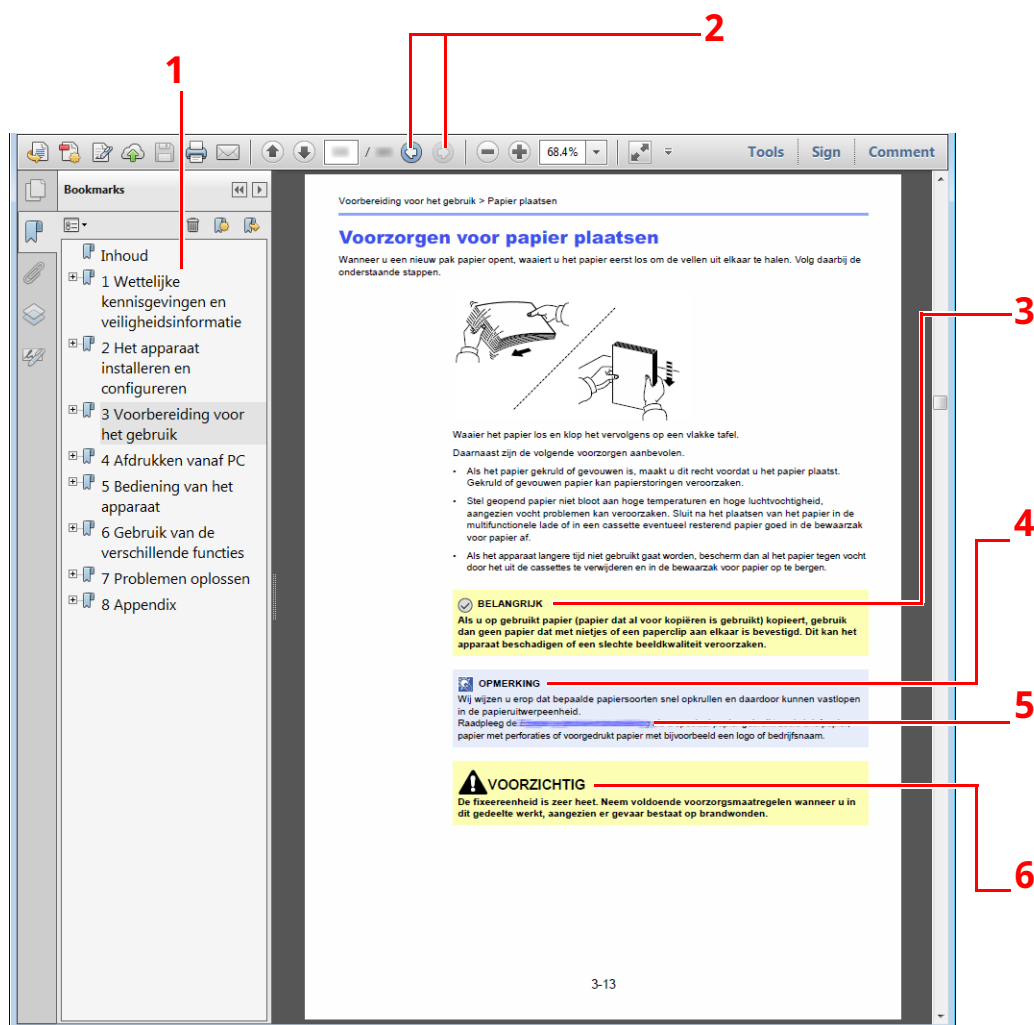
Overzicht van de handleiding

Deze gebruikershandleiding bestaat uit de volgende hoofdstukken.

Hoofdstuk	Inhoud
Wettelijke kennisgevingen en veiligheidsinformatie	Dit hoofdstuk beschrijft de voorzorgsmaatregelen met betrekking tot het gebruik van het apparaat en informatie over handelsmerken.
Het apparaat installeren en configureren	Beschrijft de onderdeelnamen, kabelaan sluitingen, installatie van de software, aanmelden, afmelden, en andere zaken met betrekking tot het beheer van het apparaat.
Vorbereiding voor het gebruik	Beschrijft de nodige voorbereidingen en instellingen voor gebruik van het apparaat, zoals het gebruik van het bedieningspaneel, papier laden en een adresboek aanmaken.
Afdrukken vanaf PC	Beschrijft de functies die beschikbaar zijn wanneer het apparaat als printer wordt gebruikt.
Bediening van het apparaat	Beschrijft de basisinstructies voor gebruik van het apparaat, zoals het plaatsen van originelen, het maken van kopieën, het verzenden van documenten, en het gebruik van documentboxen.
Gebruik van de verschillende functies	Beschrijft handige functies die beschikbaar zijn op het apparaat.
Problemen oplossen	Geeft instructies over wat te doen wanneer de toner op is, er een fout wordt weergegeven, of als het papier vastloopt of een ander probleem optreedt.
Appendix	Beschrijft handige opties die beschikbaar zijn voor het apparaat. Biedt informatie over mediatypen en papierformaten, en bevat een verklarende woordenlijst. Bevat uitleg over het invoeren van tekens en een overzicht van de specificaties van het apparaat.

Vormgevingselementen in deze handleiding

Adobe Reader XI wordt als voorbeeld genomen in de onderstaande uitleg.



- 1 Klik op een item in de inhoudsopgave om naar de bijbehorende pagina te gaan.
- 2 Klik om van de huidige pagina naar de vorige pagina te gaan. Dit is handig als u wilt terugkeren naar de pagina van waaruit u naar de huidige pagina bent gegaan.
- 3 Geeft de operationele eisen en beperkingen aan om de machine correct te doen werken en om schade aan het apparaat of andere apparatuur te voorkomen.
- 4 Geeft bijkomende verklaringen en referentie-informatie voor bewerkingen.
- 5 Klik op de onderstreepte tekst om naar de bijbehorende pagina te gaan.
- 6 Geeft aan dat wanneer u onvoldoende aandacht besteedt aan of u zich niet op de juiste wijze houdt aan de betreffende punten, dit kan leiden tot lichamelijk letsel of materiële schade.



OPMERKING

De items die worden weergegeven in Adobe Reader variëren, afhankelijk van de gebruikswijze. Als de inhoudsopgave of de gereedschappen niet worden weergegeven, raadpleeg Adobe Reader Help.

Bepaalde items zijn in deze handleiding aangegeven met de onderstaande vormgevingselementen.

Vormgevings-element	Beschrijving
[Vet]	Geeft toetsen en knoppen aan.
"Standaard"	Geeft een bericht of instelling aan.

Vormgevingselementen bij procedures voor bediening van het apparaat

In deze gebruikershandleiding worden opeenvolgende bedieningsstappen als volgt aangegeven:

Bedieningsprocedure

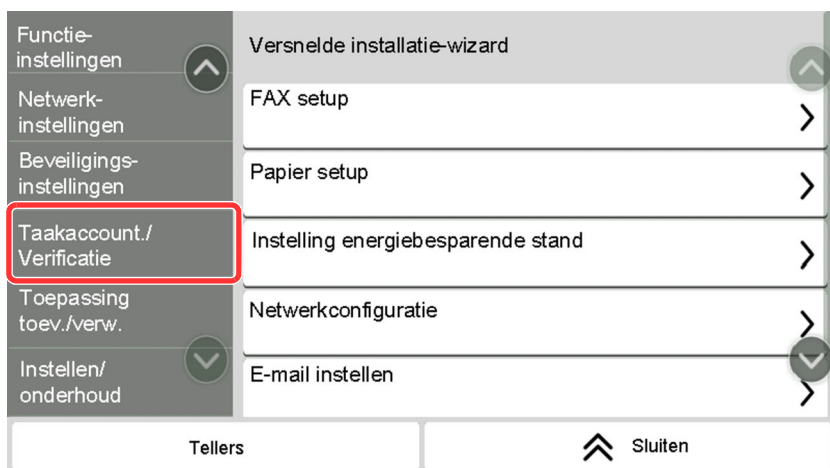
- 1 Selecteer de **[Home]**-toets.
- 2 Selecteer [...].
- 3 Selecteer **[Systeemmenu]**.
- 4 Selecteer **[Machine-instellingen]**.
- 5 Beweeg het scherm naar beneden (d.w.z. vegen)
- 6 Druk op **[Geluid]**.

Procedure aangegeven in deze handleiding

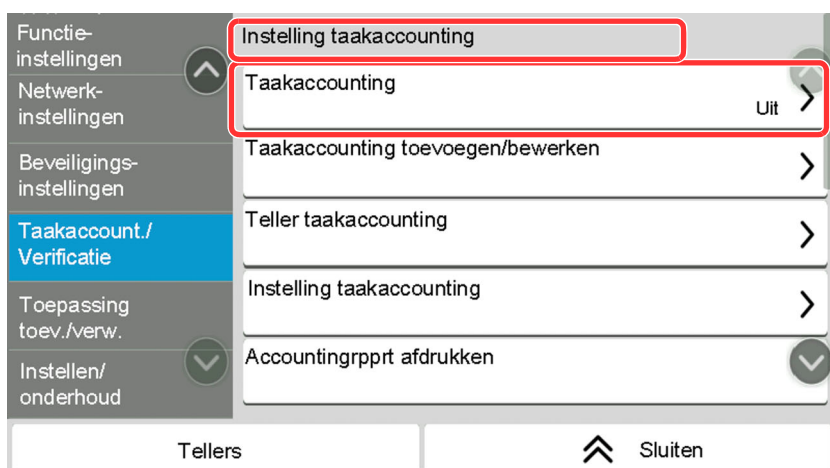
Toets **[Home]** > [...] > **[Systeemmenu]** > **[Machine-instellingen]** > **[Geluid]**

Bedieningsprocedure

- 1 Selecteer **[Taakaccount./Verificatie]**.



- 2 Selecteer **[Taakaccounting]** in "Instelling taakaccounting".



Procedure aangegeven in deze handleiding

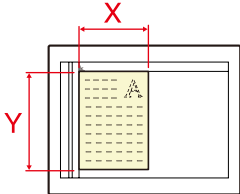
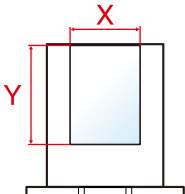
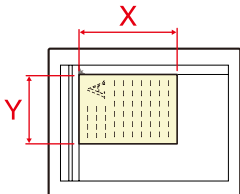
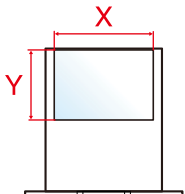
[Taakaccount./Verificatie] > "Instelling taakaccounting" **[Taakaccounting]**

Voor meer informatie over het aanraakscherm, zie:

➔ [Gebruik van het aanraakscherm \(pagina 2-14\)](#)

Formaat en richting van originelen en papier

Origineelformaten en papierformaten zoals A5 kunnen zowel in de horizontale als verticale richting worden gebruikt. Om deze afdrukrichtingen te kunnen onderscheiden, wordt "R" toegevoegd aan de formaten in de horizontale afdrukrichting. Tevens wordt de plaatsingsrichting van de originelen en het papier op het aanraakscherm aangegeven met de volgende pictogrammen.

Afdrukrichting		Instelpositie (X=Lengte, Y=Breedte)	Pictogrammen op het aanraakscherm	Aangegeven formaat in deze handleiding*
Verticale richting	Origineel			A5
	Papier			
Horizontale richting (-R)	Origineel			A5-R
	Papier			

* Het formaat van het origineel/papier dat kan worden gebruikt, is afhankelijk van de functie en de invoerlade. Voor meer informatie, raadpleeg:

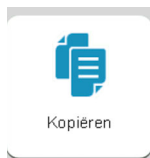
➔ [Specificaties \(pagina 8-4\)](#)

Menu-overzicht

Hier volgt een lijst met menu's die op het aanraakscherm worden weergegeven. Afhankelijk van de instellingen, kunnen sommige menu's niet worden weergegeven. Sommige menu-namen kunnen verschillen van de benaming van hun verwijzingen.

 Kopiëren

of

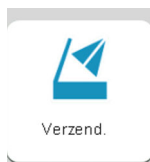


Orig./papier/voltooiën	Origineel formaat (pagina 6-15)
	Papierselectie (pagina 6-16)
	Orig. met versch. form. (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Afdr.richting origineel (pagina 6-17)
	Sorteren (pagina 6-18)
	ID-kaart kopie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
Indelen/bewerken	Zoomen (pagina 6-18)
	Combineren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Schaduwzones wissen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Duplex (pagina 6-19)
Beeldkwaliteit	Dichtheid (pagina 6-22)
	Orig. afbeelding (pagina 6-22)
	EcoPrint (pagina 6-23)
	Scherpte (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Dichtheid achtergrond aanpassen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Belet doorschijnen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Contrast (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Kleuren wissen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
Geavanceerde instellingen	Continu scannen (pagina 6-24)
	Melding taak voltooid (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Bestandsnaam invoeren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Prioriteit onderdrukken (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Meervoudige invoer originelen detecteren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Originelen met ezelsoren detecteren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Blanco pagina overslaan (pagina 6-24)
	Stille Modus (pagina 6-24)
Favorieten (pagina 5-7)	
Sneltoets (pagina 5-13)	

Verzenden

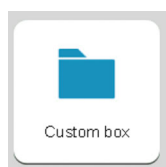


of



Bestemming	E-mail (pagina 5-17)
	SMB (pagina 5-17)
	FTP (pagina 5-17)
	FAX (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
	Fax-server (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)
	WSD-scan (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Adresboek (pagina 5-26)
Orig./Verz. geg.formaat	Origineel formaat (pagina 6-15)
	Orig. met versch. form. (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	2-zijdig (pagina 6-25)
	Verzendformaat (pagina 6-26)
	Afdr.richting origineel (pagina 6-17)
	Lang origineel (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Bestandsindeling (pagina 6-27)
	Bestanden scheiden (pagina 6-28)
Kleur/beeldkwaliteit	Dichtheid (pagina 6-22)
	Orig. afbeelding (pagina 6-22)
	Scanresolutie (pagina 6-28)
	Fax TX-resolutie (Raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
	Kleurselectie (pagina 6-23)
	Scherpte (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Tekst verduid. (Ruis verwijderen) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Dichtheid achtergrond aanpassen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Belet doorschijnen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Contrast (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Kleuren wissen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)

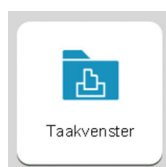
Geavanceerde instellingen	Kader wissen/volledig scannen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Zoomen (pagina 6-18)
	Melding taak voltooid (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Uitgestelde faxverzending (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
	Bestandsnaam invoeren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Continu scannen (pagina 6-24)
	Onderwerp/tekst E-mail (pagina 6-29)
	Directe faxverzending (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
	FAX Polling RX (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
	FTP-gecodeerde TX (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	E-mail gecodeerd verzenden (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Digitale handtekening e-mail (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	FAX TX-rapport (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
	Meervoudige invoer originelen detecteren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Originelen met ezelsoren detecteren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Blanco pagina overslaan (pagina 6-24)
	Stille Modus (pagina 6-24)
Favorieten (pagina 5-7)	
Sneltoets (pagina 5-13)	



Toev./Bew. (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)			
Zoeken (nr.) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)			
Zoeken(Naam) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)			
(Open een box)	Bestand opslaan	Functies	Origineel formaat (pagina 6-15)
			Orig. met versch. form. (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			2-zijdig (pagina 6-25)
			Afdr.richting origineel (pagina 6-17)
			Opslaggrootte (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Belet doorschijnen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Dichtheid (pagina 6-22)
			Orig. afbeelding (pagina 6-22)
			Scanresolutie (pagina 6-28)
			Kleurselectie (pagina 6-23)
			Kleuren wissen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Scherpte (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Dichtheid achtergrond aanpassen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Zoomen (pagina 6-18)
			Kader wissen/volledig scannen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Continu scannen (pagina 6-24)
			Melding taak voltooid (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Bestandsnaam invoeren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Meervoudig ingevoerde originelen detecteren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Originelen met ezelsoren detecteren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Blanco pagina overslaan (pagina 6-24)
			Stille Modus (pagina 6-24)
			Contrast (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Favorieten (pagina 5-7)	
		Sneltoets (pagina 5-13)	

(Open een box)	Afdrukken	Functies	Papierselectie (pagina 6-16)
			Sorteren (pagina 6-18)
			Duplex (pagina 6-19)
			Bestandsnaam invoeren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Melding taak voltooid (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			EcoPrint (pagina 6-23)
			Prioriteit onderdrukken (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Verwijderen na afdrukken (pagina 6-29)
			Stille Modus (pagina 6-24)
		Favorieten (pagina 5-7)	
		Sneltoets (pagina 5-13)	
	Verzenden	Bestemming (pagina 5-26)	
		Functies	Bestandsindeling (pagina 6-27)
			Fax TX-resolutie (Raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
			Melding taak voltooid (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Uitgestelde faxverzending (Raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
			Bestandsnaam invoeren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Onderwerp/tekst E-mail (pagina 6-29)
			Verwijderen na verzenden (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			FTP-gecodeerde TX (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			E-mail gecodeerd verzenden (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Digitale handtekening e-mail (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Bestanden scheiden (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Fax TX-rapport (Raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
		Beeldkwaliteit	Resolutie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Favorieten (pagina 5-7)	
		Sneltoets (pagina 5-13)	

(Open een box)	Overige	Samenvoegen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Verpl./Kop. (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Voorbeeld (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Paginaselectie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Verwijderen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Zoeken(Naam) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
	Zoeken (nr.) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
	 (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	



Privé-afdruk/ opgesl. taak (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
Snelkopie/ Proefafdruk (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
Privé-afdruk (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)



Afdrukken	Functies	Papierselectie (pagina 6-16)
		Sorteren (pagina 6-18)
		Duplex (pagina 6-19)
		Bestandsnaam invoeren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Melding taak voltooid (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		EcoPrint (pagina 6-23)
		Prioriteit onderdrukken (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		PDF Encryptie-wachtwoord (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		JPEG/TIFF-afdruk (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		XPS pag. aanp. (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Stille Modus (pagina 6-24)

Bestand opslaan	Functies	Origineel formaat (pagina 6-15)
		Orig. met versch. form. (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		2-zijdig (pagina 6-25)
		Afdr.richting origineel (pagina 6-17)
		Opslaggrootte (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Belet doorschijnen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Dichtheid (pagina 6-22)
		Orig. afbeelding (pagina 6-22)
		Scanresolutie (pagina 6-28)
		Kleurselectie (pagina 6-23)
		Kleuren wissen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Scherpte (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Tekst verduid. (Ruis verwijderen) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Dichtheid achtergrond aanpassen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Zoomen (pagina 6-18)
		Kader wissen/volledig scannen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Continu scannen (pagina 6-24)
		Bestandsnaam invoeren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Bestandsindeling (pagina 6-27)
		Melding taak voltooid (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Bestanden scheiden (pagina 6-28)
		Meervoudige invoer originelen detecteren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Originelen met ezelsoren detecteren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Blanco pagina overslaan (pagina 6-24)
		Contrast (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Stille Modus (pagina 6-24)
		Lang origineel (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
Verwijd. USB (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
USB info (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
Verwijderen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
 (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		

Status/

Taak annuleren

of



Status/ Taak
annuleren



Taken afdrukken	Status (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Logboek (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
Taken versturen	Status (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Gepland (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Logboek (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
Taken opslaan	Status (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Logboek (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
Fax Communication Status (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)	
Inkomend / uitgaand logbestand faxen (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)	

Systeemmenu/
Tellers



of



Systeemmenu

Versnelde installatie-wizard	FAX setup (pagina 2-42)	
	Papier setup (pagina 2-42)	
	Instelling energiebesparende stand (pagina 2-43)	
	Netwerkconfiguratie (pagina 2-43)	
	E-mail instellen (pagina 2-43)	
	Beveiligingsinstelling (pagina 2-43)	
Machine-instellingen	Taal/Meeteenheid	Taal (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Maateenheid (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Toetsenbord	Toetsenbordlay-out (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Type opt. toetsenbord (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Numeriek toetsenbord	Standaardscherm (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Indeling (HyPAS toep.) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Datum/tijd	Datum en tijd (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Datumnotatie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Tijdzone (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Energiebesparende stand/Timer	Reset Inst Autom (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Timer scherm reset (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Standby Timer (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Timer slaapstand (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Regels slaapstand (modellen voor Europa) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Slaapstandniveau (modellen uitgezonderd voor Europa) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Wekelijkse timerinstellingen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Uitschakeltimer (modellen voor Europa) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Uitschakelvoorw. (Modellen voor Europa) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Slaapstandniveau (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Ping Time-out (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)

Machine-instellingen	Display-instellingen	Helderheid (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Standaardscherm (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Achtergrond (pagina 2-19)	
		Toon bericht uitschakelen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Registratie snelle instellingen (kopie) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Registratie snelle instellingen (verzenden) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Registratie snelle instellingen (FAX) (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)	
		Registratie snelle instellingen (opslaan in box) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Registratie snelle instellingen (afdrukken uit box) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Registratie snelle instellingen (verzenden uit box) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
	Geluid	Alarm (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Volume faxluidspreker (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)	
		Volume faxmonitor (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)	
	Origineel-/scaninstellingen	Auto-detectie origineelformaat (DP) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Custom formaat origineel (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Standaardorigineelformaat (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Stand.orig.form.(glasplaat) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
	Papierinvoer	Instellingen cassette 1 (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Instellingen cassette 2 (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Instellingen cassette 3 (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Instellingen cassette 4 (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Instellingen cassette 5 (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Instelling MF-cassette (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Aangepaste papierinstellingen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Instelling mediatype (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Toon bericht papierinst. (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Instellingen voor papierinvoer	Standaardpapierbron (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Papierselectie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Auto-papierselectie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Media Auto (zwart-wit) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Actie speciaal papier (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)

Machine-instellingen	Gebruik van functietoetsen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
	Bedienings-assist	Bevestiging oriëntatie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Vooraf ingestelde limiet (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Instellingen wissen na start taak (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Foutafhandeling	Fout dubbelzijdig afdruk (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Fout met papiertype (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Verkeerd papierformaat geplaatst (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Fouten automatisch wissen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Doorgaan of fouttaak annuleren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Tonerinstellingen	Toneralarm (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
Melding/Rapport	Rapport/Lijst afdrukken	Statuspagina (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Service status (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Netwerkstatus (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Optionele netwerkstatus (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Accountingrpprt afdrukken (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Lettertypes (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Rapport uitg. faxen (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
		Rapport ink. faxen (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
		Faxlijst (index) (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
		Faxlijst (nr.) (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
		Snelkieslijst (Alles) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Snelkieslijst (Fax) (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
		Subadresboxlijst (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
		Toepassingsstatus (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Configuratielijst (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Rapport data def.verwijd. (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Instelling resultatenrapport	Rapport verzendresultaten (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Ontvangstresultaten (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
		Berichtinstelling taakeind (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
	Melding van Machinestatus	Toneralarm (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Melding periodieke inspectie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Rapport faxcommunicatie (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)	

Melding/Rapport	Historie-instellingen	Verzenden loggeschiedenis	Automatisch verzenden (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Bestemming (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Onderwerp (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			SSFC (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Persoonlijke informatie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Verzenden loggeschiedenis (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
Functie-instellingen	Standaardinst. functies	Algemeen	Instellingen wissen nadat taak is gestart (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Bestandsnaam invoeren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Standaardwaarde kader wissen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Zoomen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			DP-leesactie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Meervoudig ingevoerde originelen detecteren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Omgevouwen hoeken van het origineel detecteren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Stille modus (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Kopiëren/afdrukken	Origineel formaat (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Afdr.richting origineel (kopie) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Orig. afbeelding (kopie) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Dichtheid achtergrond aanpassen (kopie) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Continu scannen (Kopie) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Doorschijnen voorkomen(kopie) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Blanco pagina overslaan (Kopie) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			EcoPrint (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Kader wissen (kopie) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Sorteren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			JPEG/TIFF-afdruk (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			XPS pag. aanp. (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)

Functie- instellingen	Standaardinst. functies	Verzenden/Opslaan	Volg. prioriteit behouden (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)
			Aut. prioriteit % (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			ID-kaart kopie (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)
			Origineel formaat (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Afdr. richting origineel (Verz/opsl.) (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)
			Scanresolutie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Fax TX-resolutie (Raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
			Orig. afbeelding (verzenden/opslaan) (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)
			Tekst verduid. (ruis verwijderen) (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)
			Dichtheid achtergrond aanpassen (verzenden/ opslaan) (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)
			Continu scannen (verzenden/opslaan) (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)
			Continu scannen (Fax) (Raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
			Doorsch. voork. (Verz/Oppl) (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)
			Kader wissen/volledig scannen (verzenden/ opslaan) (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)
			Kader wissen/volledig scannen (FAX) (Raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
			Blanco pagina overslaan (verz./opsl.) (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)
			Bestandsindeling (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Beeldkwal. (Bestandsindel.) (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)
			PDF PDF-afbeelding (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)
			Kleuren-TIFF-compressie (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)
			PDF/A (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Actie OCR-tekstherkenning (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)
			OCR-tekstherkenning (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)
			Primaire OCR taal (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)

Functie- instellingen	Standaardinst. functies	Verzenden/Opslaan	OCR uitvoerformaat (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)		
			Bestanden scheiden (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)		
			Onderwerp/tekst e-mail (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)		
	Kopiëren/ afdrukken	Registratie snelle instellingen (kopie) (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)			
	Verzenden/Opslaan	Standaardscherm (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)			
		Instellingen ter voorkoming van foutieve verzendingen	Bestemming bevestigen voor verzenden (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)		
			Contr.nieuwe bestemming (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)		
			Nieuwe best. invoeren (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)		
			Nummerherh. bestemm. (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)		
			Overdracht (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)		
			Bestemming geschiedenis gebruik (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)		
			Bestemmingsgeschiedenis verwijderen (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)		
		Registratie snelle instellingen (verzenden) (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)			
		Digitale handtekening bestand	Digitale handtekening (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)		
			Formaat digitale handtekening (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)		
			Wachtw.bevestig. op handtekeningtoestemming (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)		
			Wachtwoord (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)		
		E-mail	E-mailinstellingen	SMTP (E-mail TX) (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)	
				SMTP Servernaam (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)	
				SMTP Poortnummer (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)	
				Adres afzender (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)	
	SMT Verificatie en Afzenderadres (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)				
	POP3		POP3 (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)		
			Afdrukken op afstand (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)		
	Taak verzenden - Map	FTP-instellingen (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)			
		SMB-instellingen (raadpleeg Engelse gebruikershandleiding)			

Functie- instellingen	FAX (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)		
	WSD	WSD-scan (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		WSD-afdruk (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
	Adresboek	Adresboek printer toevoegen/bewerken (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Adresboek apparaat	Sorteren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Beperken (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Bewerkbeperking (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Extern adresboek (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Type adresboek (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
	Snelkiestoets	Snelkiestoets toevoegen/bewerken (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Bewerkbeperking (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
	Zenden en doorsturen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
	Doorstuurvoorschriften (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)		
	Printer	Emulatie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		EcoPrint (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		A4/Letter onderdrukken (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Duplex (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Exemplaren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Afdrukricht (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Timeout paginadoorvoer (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		LF-actie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		CR-actie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Naam taak (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Gebruikersnaam (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Papier Aanv Mode (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Priorit. MP-bak (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Autom. cas. Verw (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Bericht bij afdrukken banner (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Brede A4 (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Resolutie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		KIR (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Afsluiter afdruktaak (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Afdrukken op afstand (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Direct afdrukken van Web (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	

Functie- instellingen	Documentbox	Custom box - toev./bewerken (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Tijd auto. verw. best. (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Registratie snelle instellingen (opslaan in box) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Registratie snelle instellingen (afdrukken uit box) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Registratie snelle instellingen (verzenden uit box) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
	Taakvenster	Snelkopieën opslaan (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Taakbehoud wissen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Verwijd. van privé-afdr. bij uitschak. (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
	Vak Subadres (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)			
	Ontvangstbox FAX-geheugen (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)			
	Home	Bureaublad aanpassen (pagina 2-19)		
		Taakbalk aanpassen (pagina 2-19)		
		Achtergrond (pagina 2-19)		
Status	Taakstatus/Instellingen taaklogb. (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)			
Service op afstand (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)				
TWAIN/WIA (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)				
Netwerk- instellingen	Netwerk- instellingen	Hostnaam (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Proxy (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Wi-Fi Direct instellingen	Wi-Fi Direct (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
			Naam apparaat (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
			IP-adres (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
			Auto afkoppelen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
			Persistente groep (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
			Wachtwoord (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
			Frequentieband (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Wi-Fi instellingen	Wi-Fi (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
			Instellingen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
			TCP/IP-instelling (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Instel. bedraad netwerk	TCP/IP-instelling (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
			Overige (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	

Netwerk- instellingen	Netwerk- instellingen	Protocol- instellingen	SMTP (E-mail TX) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			POP3 (E-mail RX) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			FTP client (Verzending) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			FTP server (Ontvangst) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			SMB client (Verzending) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			NetBEUI (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			WSD-scan (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			WSD-afdruk (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			ThinPrint (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			LPD (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Raw (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			IPP (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			IPP via TLS (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			HTTP (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			HTTPS (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			LDAP (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			SNMPv1/v2c (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			SNMPv3 (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Enhanced WSD (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Enhanced WSD over TLS (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			eSCL (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			eSCL over TLS (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			VNC (RFB) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			VNC (RFB) over TLS (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Enhanced VNC over TLS (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Ping (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Bonjour (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			IP-filter (IPv4) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			IP-filter (IPv6) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			IPSec (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Netwerk opnieuw opstarten (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)

Netwerk- instellingen	Optioneel netwerk	Hostnaam (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Draadloos netw.	Status verbinding (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Instellingen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			TCP/IP-instelling (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Overige (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Instel. bedraad netwerk	TCP/IP-instelling (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Overige (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Netwerk opnieuw opstarten (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
	Connectiviteit	Bluetooth instellingen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Fax-server (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Externe bediening (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
	Overige	Primair netwerk (Client) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Hele systeem opn.opstarten (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	

Beveiligingsinstellingen	Snelle instelling beveiliging (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
	Inst.vergrendel.interface	USB-host (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		USB-apparaat (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		USB-station (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Optionele interface (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Hele systeem opn.opstarten (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
	Machine-beveiligingsinstellingen	Onbruikbare Tijd (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)	
		Taakstatus/Instellingen taaklogb. (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Beveiligingsniveau (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Afdrukken op afstand (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		RAM-disk inst. (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Softwareverificatie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Beheerderverificatie voor Firmware bijwerken (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Beveiligd opstarten (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Allowlisting (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Beheerderverificatie voor Gegevens importeren/exporteren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Data beveiliging	Initialisatie SSD (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Data definitief verwijderen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Installatie van OCR woordenboek (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
	Beveiliging authenticatie	Vergrendelingsinstellingen Gebruikersaccount (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Instellingen wachtw.-beleid (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
	Onbekende gebruikersinstellingen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
	Netwerk	TLS (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Netwerkt toegang (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	

Taakaccounting/ Verificatie	Instelling taakaccounting	Taakaccounting (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Taakaccounting toevoegen/bewerken (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Teller taakaccounting (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Instelling taakaccounting	Stand.instelling (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
			Standaard tellerlimiet (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Accountingrrprt afdrukken (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
	Instelling gebruikers- aanmelding	Gebruikersaanmelding (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Lokale gebruiker toevoegen/bewerken (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Lokale autorisatie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Netw.gebr.eigensch. verkr (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Machtiging netwerkgebruiker (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Groepsautorisatie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Groepslijst (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Gastautorisatie-instellingen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Gasteigenschappen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Snelle aanmelding (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Toets snelle aanmelding (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Snel taken afdrukken (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Login PIN (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Beveiliging authenticatie	Vergrendelingsinstellingen Gebruikersaccount (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
	Instellingen wachtw.-beleid (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)			
	Onbekende gebruikersinstellingen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)			
	Instellingen ID- kaart	Toetsenb. aanmeld. (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
		Extra verificatie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		
	Toepassing toevoegen/ verwijderen	Toepassing (pagina 5-10)		
		Optionele functie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)		

Instellen/ onderhoud	Aanpassen afbeelding	Aanpassen dichtheid	Kopiëren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Zend/Box (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			FAX (raadpleeg Gebruikershandleiding voor de fax)
			Instell. tekst verduid. (Ruis verw.) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Dichtheid achtergrond aanpassen	Kopiëren(Auto) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Zend/Box (auto) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Scherpte instellen	Kopiëren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Zend/Box (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Contrast	Kopiëren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Zend/Box (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Tonerbesp.niv. (EcoPrint)	Kopiëren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Printer (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Afdrukdichtheid (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Auto kleurcorrectie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Correctie zwarte lijnen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Automatische Drum Refresh (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Drum reinigen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Drum reinigen 2 (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
	Overige	Hoeveelheid gebruikt optioneel geheugen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Aanpassen hoogte (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		MC (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Diagnose	Diagnostiek geheugen (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Softwareverificatie (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
		Testpagina (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	
		Opnieuw starten/ initialiseren	Netwerk opnieuw opstarten (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Netwerk opnieuw opstarten (Optioneel netwerk) (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			Hele systeem opn.opstarten (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			SSD formatteren (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)
			SD-kaart format. (raadpleeg) <i>Engelse gebruikershandleiding</i>
		Service inst. (raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>)	

1 Wettelijke kennisgevingen en veiligheidsinformatie

Lees deze informatie voor u het apparaat in gebruik neemt. Dit hoofdstuk bevat informatie over de volgende onderwerpen.

Mededeling	1-2
Veiligheidsaanduidingen in deze handleiding	1-2
Bedrijfsomgeving	1-3
Voorzorgsmaatregelen voor gebruik	1-4
Veiligheid van de laserstraal (Europa)	1-5
Naleving en conformiteit	1-6
Wettelijke beperkingen betreffende kopiëren/scannen	1-6
EN ISO 7779	1-6
EK1-ITB 2000	1-6
Voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van draadloze LAN (indien aanwezig)	1-7
Beperkt gebruik van dit product (indien aanwezig)	1-8
Wettelijke kennisgevingen	1-9
Energiebesparingsfunctie	1-11
Functie automatisch dubbelzijdig afdrukken	1-11
Energiezuinigheid - Papier	1-11
Milieuvoordelen van "Energiebeheer"	1-11
Energy Star-programma (ENERGY STAR®)	1-11

Mededeling

Veiligheidsaanduidingen in deze handleiding

De delen van deze handleiding en onderdelen van het apparaat die zijn aangeduid met symbolen, bevatten veiligheidswaarschuwingen ter bescherming van de gebruiker, andere personen en voorwerpen in de buurt. Ze zijn ook bedoeld voor een correct en veilig gebruik van het apparaat. De symbolen met hun betekenis worden hieronder beschreven.



WAARSCHUWING: Dit geeft aan dat wanneer u onvoldoende aandacht besteedt aan of u zich niet op de juiste wijze houdt aan de betreffende punten, dit kan leiden tot ernstig letsel of zelfs levensgevaar.



VOORZICHTIG: Dit geeft aan dat wanneer u onvoldoende aandacht besteedt aan of u zich niet op de juiste wijze houdt aan de betreffende punten, dit kan leiden tot lichamelijk letsel of mechanische beschadiging.

Symbolen

Het symbool  geeft aan dat het betreffende deel veiligheidswaarschuwingen bevat. Specifieke aandachtspunten worden binnenin het symbool aangegeven.



... [Algemene waarschuwing]



... [Waarschuwing voor hoge temperatuur]

Het symbool  geeft aan dat het betreffende deel informatie bevat over niet-toegestane handelingen. Specifieke informatie over de niet-toegestane handeling wordt binnenin het symbool aangegeven.



... [Waarschuwing voor niet-toegestane handeling]



... [Demontage verboden]

Het symbool  geeft aan dat het betreffende deel informatie bevat over handelingen die moeten worden uitgevoerd. Specifieke informatie over de vereiste handeling wordt binnenin het symbool aangegeven.



... [Waarschuwing voor vereiste handeling]



... [Haal de stekker uit het stopcontact]



... [Sluit het apparaat altijd aan op een geaard stopcontact]



OPMERKING

Originele documenten die heel erg op een bankbiljet lijken kunnen mogelijk niet goed gekopieerd worden omdat dit apparaat voorzien is van een functie die valsmunterij voorkomt.

Bedrijfsomgeving

De geschikte bedrijfsomgeving voor het apparaat is:

Temperatuur	10 tot 32,5 °C
Luchtvochtigheid	15 tot 80%

Vermijd de volgende plaatsen als installatieplaats voor het apparaat.

- Vermijd plaatsen in de buurt van een raam of direct in het zonlicht.
- Vermijd plaatsen met trillingen.
- Vermijd plaatsen met sterke temperatuurschommelingen.
- Vermijd plaatsen met directe blootstelling aan warme of koude lucht.
- Vermijd slecht geventileerde plaatsen.

Als de vloer niet bestand is tegen zwenkwieltjes, is het mogelijk dat de vloer beschadigd raakt wanneer het apparaat na de installatie wordt verplaatst.

Tijdens het kopiëren komen er kleine hoeveelheden ozon vrij, maar deze hoeveelheden vormen geen gezondheidsrisico. Als het apparaat echter langere tijd in een slecht geventileerde ruimte wordt gebruikt of wanneer er een zeer groot aantal kopieën wordt gemaakt, kan de geur onaangenaam worden. Een geschikte omgeving voor kopieerwerk moet goed geventileerd zijn.

Voorzorgsmaatregelen voor gebruik

Waarschuwingen bij het gebruik van verbruiksartikelen



VOORZICHTIG

Probeer geen delen die toner bevatten te verbranden. De vonken kunnen brandwonden veroorzaken.

Houd onderdelen die toner bevatten buiten het bereik van kinderen.

Als er onverhoopt lekkage plaatsvindt uit delen die toner bevatten, voorkom dan inademing en inslikken en voorkom contact met uw ogen en huid.

- Als u toch toner inademt, gaat u naar een plaats met frisse lucht en gorgelt u met veel water. Neem bij opkomende hoest contact op met een arts.
- Als u toner binnenkrijgt, spoelt u uw mond met water en drinkt u 1 of 2 glazen water om de inhoud van uw maag te verdunnen. Neem indien nodig contact op met een arts.
- Als u toner in uw ogen krijgt, spoelt u ze grondig met water. Neem contact op met een arts als de irritatie of pijn blijft aanhouden.
- Als u toner op de huid krijgt, wast u uw huid met water en zeep.

Probeer geen onderdelen die toner bevatten open te breken of te vernietigen.

Overige voorzorgsmaatregelen

Lever de lege tonercontainer en de tonerafvalbak in bij uw dealer of servicevertegenwoordiger. De ingezamelde tonercontainer en tonerafvalbak worden gerecycled of verwijderd volgens de betreffende voorschriften.

Bewaar het apparaat op een plaats die niet is blootgesteld aan direct zonlicht.

Bewaar het apparaat op een plaats waar de temperatuur niet hoger wordt dan 40 °C en waar zich geen sterke schommelingen in temperatuur of vochtigheid voordoen.

Als het apparaat langere tijd niet wordt gebruikt, verwijder dan het papier uit de cassette en de multifunctionele (MF) lade, leg het terug in de oorspronkelijke verpakking en maak deze weer dicht.

Veiligheid van de laserstraal (Europa)

Laserstralen kunnen gevaarlijk zijn voor het menselijk lichaam. Om deze reden is de laserstraal in het apparaat hermetisch afgesloten binnen een beschermende behuizing en achter een externe afdekking. Bij normale bediening van het product door de gebruiker kan er geen straling uit het apparaat ontsnappen.

Dit apparaat is geclassificeerd als een Class 1 laserproduct volgens IEC/EN 60825-1:2014.

Voor wat betreft CLASS 1 laserproducten, wordt informatie op het typeplaatje verstrekt.



Naleving en conformiteit

KYOCERA Document Solutions Inc. verklaart hierbij dat de radioapparatuur van het type ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx/ECOSYS MA4500ifx/ECOSYS MA4500ix voldoet aan de richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: <https://www.kyoceradocumentsolutions.eu/index/service/dlc.html>

Naam module	Softwareversie	Frequentiebanden waarin de radioapparatuur werkt:	Maximum radiofrequentievermogen uitgezonden over de frequentiebanden waarbinnen de radioapparatuur werkt:
IB-51 (optie)	2.2.6	2,4 GHz	100 mW
IB-37 (optie)	1.0	2,4 GHz	100 mW
		5 GHz	50 mW - 1 W
IB-38 (optie)	1.0	2,4 GHz	100 mW
UG-35 (optie)	2005.11	13,56 GHz	0,2 nW

Wettelijke beperkingen betreffende kopiëren/scannen

Het kan verboden zijn auteursrechtelijk beschermd materiaal te kopiëren/scannen zonder de toestemming van de houder van het auteursrecht.

Het kopiëren/scannen van de volgende voorwerpen is verboden en kan beboet worden. Dit sluit andere voorwerpen niet uit. Maak niet bewust een kopie/scan van voorwerpen die niet gekopieerd/gescand mogen worden.

- Papiergeld
- Bankbiljetten
- Waardepapieren
- Stempels
- Paspoorten
- Certificaten

Plaatselijke wetten en bepalingen kunnen mogelijk het kopiëren/scannen van ander materiaal dan hierboven is vermeld verbieden of beperken.

EN ISO 7779

Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV, 06.01.2004: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB (A) oder weniger gemäß EN ISO 7779.

EK1-ITB 2000

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.

Voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van draadloze LAN (indien aanwezig)

Bij draadloze LAN kan informatie worden uitgewisseld tussen draadloze toegangspunten in plaats van via een netwerkkabel, wat het voordeel biedt dat een volledig vrije LAN-verbinding mogelijk is in een ruimte waarin radiogolven kunnen worden overgedragen.

Anderzijds kunnen de volgende problemen optreden als de beveiligingsinstellingen niet zijn geconfigureerd, omdat radiogolven door obstakels heen gaan (met inbegrip van de muren) en overal binnen een bepaald gebied komen.

Communicatie-inhoud in het geheim bekijken

Een persoon met kwalijke bedoelingen kan opzettelijk radiogolven controleren en onbevoegd toegang krijgen tot de volgende communicatie-inhoud.

- Persoonlijke informatie met inbegrip van ID, wachtwoorden en creditcard nummers
- Inhoud van e-mailberichten

Illegale gegevensinbraak

Een persoon met kwalijke bedoelingen kan onbevoegde toegang krijgen tot persoonlijke of bedrijfsnetwerken en de volgende illegale handelingen verrichten.

- Persoonlijke en vertrouwelijke informatie inzamelen (informatielek)
- Communicatie aangaan en zich daarbij voordoen als een bepaalde persoon en het distribueren van ongeoorloofde informatie (spoofing)
- Onderschepte communicatie aanpassen en doorsturen (vervalsing)
- Computervirussen doorgeven en gegevens en systemen vernietigen (vernietiging)

Draadloze LAN-kaarten en draadloze toegangspunten bevatten ingebouwde beveiligingsmechanismen die deze problemen aanpakken en die de kans op het optreden van deze problemen reduceren door het configureren van de beveiligingsinstellingen van de draadloze LAN-producten wanneer het product wordt gebruikt.

Het is raadzaam dat klanten hun verantwoordelijkheid nemen en hun verstand gebruiken bij het configureren van de beveiligingsinstellingen en dat ze zich ten volle bewust zijn van de problemen die kunnen optreden wanneer het product wordt gebruikt zonder het configureren van de beveiligingsinstellingen.

Beperkt gebruik van dit product (indien aanwezig)

- De radiogolven die dit product uitstraalt kunnen de werking van elektrische medische apparatuur beïnvloeden. Wanneer u dit product in een medische instelling of in de nabijheid van medische apparatuur gebruikt, gebruik dit product dan volgens de instructies en voorzorgsmaatregelen die zijn geleverd door de beheerder van deze instelling of die op de medische apparatuur.
- De radiogolven die dit product uitstraalt kunnen de werking van automatische regelapparatuur beïnvloeden, met inbegrip van automatische deuren en brandalarmen. Wanneer u dit product gebruikt in de nabijheid van de automatische regelapparatuur, gebruik dit product dan volgens de instructies en voorzorgsmaatregelen die zijn aangegeven op de automatische regelapparatuur.
- Als dit product wordt gebruikt in apparaten die direct verband houden met diensten, met inbegrip van vliegtuigen, treinen, schepen, auto's of als dit product wordt gebruikt in toepassingen waarbij hoge betrouwbaarheid en functionele veiligheid zijn vereist en in apparaten die nauwkeurigheid vereisen, met inbegrip van die welke worden gebruikt voor rampenpreventie en criminaliteitspreventie en die worden gebruikt voor verschillende veiligheidsdoeleinden. Gebruik dit product dan na bestudering van het veiligheidsontwerp van het gehele systeem, met inbegrip van vaststelling van een storingsbestendig ontwerp en redundante werking voor betrouwbaarheid en veiligheidsbehoud van het gehele systeem. Dit product is niet bedoeld voor gebruik in toepassingen die een hoge betrouwbaarheid en veiligheid vereisen, met inbegrip van lucht-en ruimtevaartinstrumenten, kofferbak communicatieapparatuur, controleapparatuur voor nucleaire energie en medische apparatuur. Het besluit om dit product te gebruiken in deze toepassingen dient derhalve goed te worden overwogen en bepaald.

Wettelijke kennisgevingen

Het kopiëren of op een andere manier reproduceren van de gehele handleiding of een deel daarvan zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van KYOCERA Document Solutions Inc. is verboden.

Wat betreft handelsnamen

- PRESCRIBE en ECOSYS zijn geregistreerde handelsmerken van Kyocera Corporation.
- KPDL is een handelsmerk van Kyocera Corporation.
- Active Directory, Azure, Microsoft, Microsoft 365, Microsoft Edge, Windows en Windows Server zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.
- PCL is een handelsmerk van Hewlett-Packard Company.
- Adobe, Acrobat, PostScript, en Reader zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van Adobe in de Verenigde Staten en/of andere landen.
- Ethernet is een gedeponeerd handelsmerk van FUJIFILM Business Innovation Corporation.
- IBM en IBM PC/AT zijn handelsmerken van International Business Machines Corporation.
- AirPrint, het AirPrint logo, AppleTalk, Bonjour, iPad, iPhone, iPod touch, Mac, Mac OS en TrueType zijn handelsmerken van Apple Inc., gedeponeerd in de Verenigde Staten en andere landen.
- Alle Europese lettertypen die in dit apparaat zijn geïnstalleerd, worden gebruikt onder licentieovereenkomst met Monotype Imaging Inc.
- Helvetica, Palatino en Times zijn geregistreerde handelsmerken van Linotype GmbH.
- ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, ITC ZapfChancery en ITC ZapfDingbats zijn geregistreerde handelsmerken van International Typeface Corporation.
- ThinPrint is een geregistreerd handelsmerk of handelsmerk van Cortado AG in Duitsland en andere landen.
- UFST™ MicroType® lettertypen van Monotype Imaging Inc. zijn geïnstalleerd in dit apparaat.
- iOS is een geregistreerd handelsmerk of handelsmerk van Cisco in de Verenigde Staten en andere landen en wordt onder licentie door Apple Inc. gebruikt.
- Google is een geregistreerd handelsmerk en/of handelsmerk van Google LLC.
- Mopria en het Mopria-logo zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van Mopria Alliance, Inc. in de Verenigde Staten en/of andere landen.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct en Wi-Fi Protected Setup zijn geregistreerde handelsmerken en/of handelsmerken van Wi-Fi Alliance.
- RealVNC, VNC en RFB zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van RealVNC Ltd. in de Verenigde Staten en/of in andere landen.

Alle overige merk- en productnamen zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van de respectieve bedrijven. De symbolen ™ en ® worden niet gebruikt in deze gebruikershandleiding.

Monotype Imaging License Agreement

- 1 *Software* shall mean the digitally encoded, machine readable, scalable outline data as encoded in a special format as well as the UFST Software.
- 2 You agree to accept a non-exclusive license to use the Software to reproduce and display weights, styles and versions of letters, numerals, characters and symbols (*Typefaces*) solely for your own customary business or personal purposes at the address stated on the registration card you return to Monotype Imaging. Under the terms of this License Agreement, you have the right to use the Fonts on up to three printers. If you need to have access to the fonts on more than three printers, you need to acquire a multiuser license agreement which can be obtained from Monotype Imaging. Monotype Imaging retains all rights, title and interest to the Software and Typefaces and no rights are granted to you other than a License to use the Software on the terms expressly set forth in this Agreement.
- 3 To protect proprietary rights of Monotype Imaging, you agree to maintain the Software and other proprietary information concerning the Typefaces in strict confidence and to establish reasonable procedures regulating access to and use of the Software and Typefaces.
- 4 You agree not to duplicate or copy the Software or Typefaces, except that you may make one backup copy. You agree that any such copy shall contain the same proprietary notices as those appearing on the original.
- 5 This License shall continue until the last use of the Software and Typefaces, unless sooner terminated. This License may be terminated by Monotype Imaging if you fail to comply with the terms of this License and such failure is not remedied within thirty (30) days after notice from Monotype Imaging. When this License expires or is terminated, you shall either return to Monotype Imaging or destroy all copies of the Software and Typefaces and documentation as requested.
- 6 You agree that you will not modify, alter, disassemble, decrypt, reverse engineer or decompile the Software.
- 7 Monotype Imaging warrants that for ninety (90) days after delivery, the Software will perform in accordance with Monotype Imaging-published specifications, and the diskette will be free from defects in material and workmanship. Monotype Imaging does not warrant that the Software is free from all bugs, errors and omissions.

The parties agree that all other warranties, expressed or implied, including warranties of fitness for a particular purpose and merchantability, are excluded.
- 8 Your exclusive remedy and the sole liability of Monotype Imaging in connection with the Software and Typefaces is repair or replacement of defective parts, upon their return to Monotype Imaging.

In no event will Monotype Imaging be liable for lost profits, lost data, or any other incidental or consequential damages, or any damages caused by abuse or misapplication of the Software and Typefaces.
- 9 Massachusetts U.S.A. law governs this Agreement.
- 10 You shall not sublicense, sell, lease, or otherwise transfer the Software and/or Typefaces without the prior written consent of Monotype Imaging.
- 11 Use, duplication or disclosure by the Government is subject to restrictions as set forth in the Rights in Technical Data and Computer Software clause at FAR 252-227-7013, subdivision (b)(3)(ii) or subparagraph (c)(1)(ii), as appropriate. Further use, duplication or disclosure is subject to restrictions applicable to restricted rights software as set forth in FAR 52.227-19 (c)(2).
- 12 You acknowledge that you have read this Agreement, understand it, and agree to be bound by its terms and conditions. Neither party shall be bound by any statement or representation not contained in this Agreement. No change in this Agreement is effective unless written and signed by properly authorized representatives of each party. By opening this diskette package, you agree to accept the terms and conditions of this Agreement.

Open source software licentie

Ga voor de Open source software licentie naar de volgende URL en selecteer Land > Productnaam > Besturingssysteem > Taal en raadpleeg vervolgens de "OSS_Notice" vanaf de handleiding-tab onder "Download".

<https://kyocera.info/>

Energiebesparingsfunctie

Het apparaat is uitgerust met een **Slaapmodus** waarbij de printer- en faxfuncties in een wachtstand komen te staan, maar het energieverbruik tot een minimum wordt beperkt nadat er een bepaalde tijd is verstreken sinds het apparaat voor het laatst werd gebruikt.

Slaapstand

Het apparaat schakelt de slaapstand automatisch in wanneer er 1 minuut is verstreken sinds het apparaat voor het laatst werd gebruikt. De tijdsperiode waarin er geen activiteiten plaatsvinden voordat de slaapstand wordt geactiveerd, kan worden verlengd.

➔ [Slaapstand \(pagina 2-39\)](#)

Functie automatisch dubbelzijdig afdrukken

Dit apparaat heeft dubbelzijdig afdrukken als standaardfunctie. Door bijvoorbeeld twee enkelzijdige originelen als dubbelzijdige afdruk op één vel papier af te drukken, is het mogelijk om papierverbruik te verminderen.

➔ [Duplex \(pagina 6-19\)](#)

Afdrukken in de duplexmodus vermindert papierverbruik en draagt bij aan het behoud van bossen. Duplexmodus vermindert tevens de hoeveelheid papier die ingekocht moet worden en vermindert daardoor de kosten. Het is daarom aan te bevelen dat machines die dubbelzijdig kunnen afdrukken, standaard worden ingesteld in de duplexmodus.

Energiezuinigheid - Papier

Voor het behoud en duurzaam gebruik van de bossen wordt aanbevolen om gerecycled en nieuw papier te gebruiken dat op de meest milieuvriendelijke manier wordt geproduceerd of voorzien is van erkende milieukeurmerken, en die voldoen aan EN 12281:2002* of een vergelijkbare kwaliteitsstandaard.

Deze apparatuur ondersteunt ook printen op papier van 64 g/m². Wanneer dergelijk papier, dat minder ruwgrondstoffen bevat, gebruikt wordt, leidt dit tot meer besparingen van natuurlijke bronnen.

* : EN12281:2002 "Papier voor drukwerk en kantoor - Eisen aan kopieerpapier voor kopieerprocessen met droge toner"

Uw verkoop- of servicevertegenwoordiger kan informatie geven over aanbevolen papiersoorten.

Milieuvoordelen van "Energiebeheer"

Om het stroomverbruik te beperken, is dit apparaat voorzien van een functie voor energiebeheer die automatisch de energiebesparende stand inschakelt wanneer het apparaat gedurende een bepaalde tijd niet actief is.

Hoewel het de apparatuur enige tijd vergt weer terug te keren naar modus KLAAR vanuit de spaarstand, is een belangrijke vermindering in energieverbruik mogelijk. Het wordt aanbevolen de machine te gebruiken met deactiveringstijd voor de spaarstand in de standaardinstelling.

Energy Star-programma (ENERGY STAR®)

Wij nemen deel aan het ENERGY STAR® -programma.

Wij brengen producten op de markt die voldoen aan ENERGY STAR®.

ENERGY STAR® is een programma voor energie-efficiëntie met als doel het ontwikkelen en promoten van producten met een hoge energie-efficiëntie om zo het broeikas effect te helpen voorkomen. Door ENERGY STAR®-gequalificeerde producten aan te schaffen kunnen klanten helpen de emissies van broeikasgassen te verminderen tijdens gebruik van het product en te besparen op energierelateerde kosten.

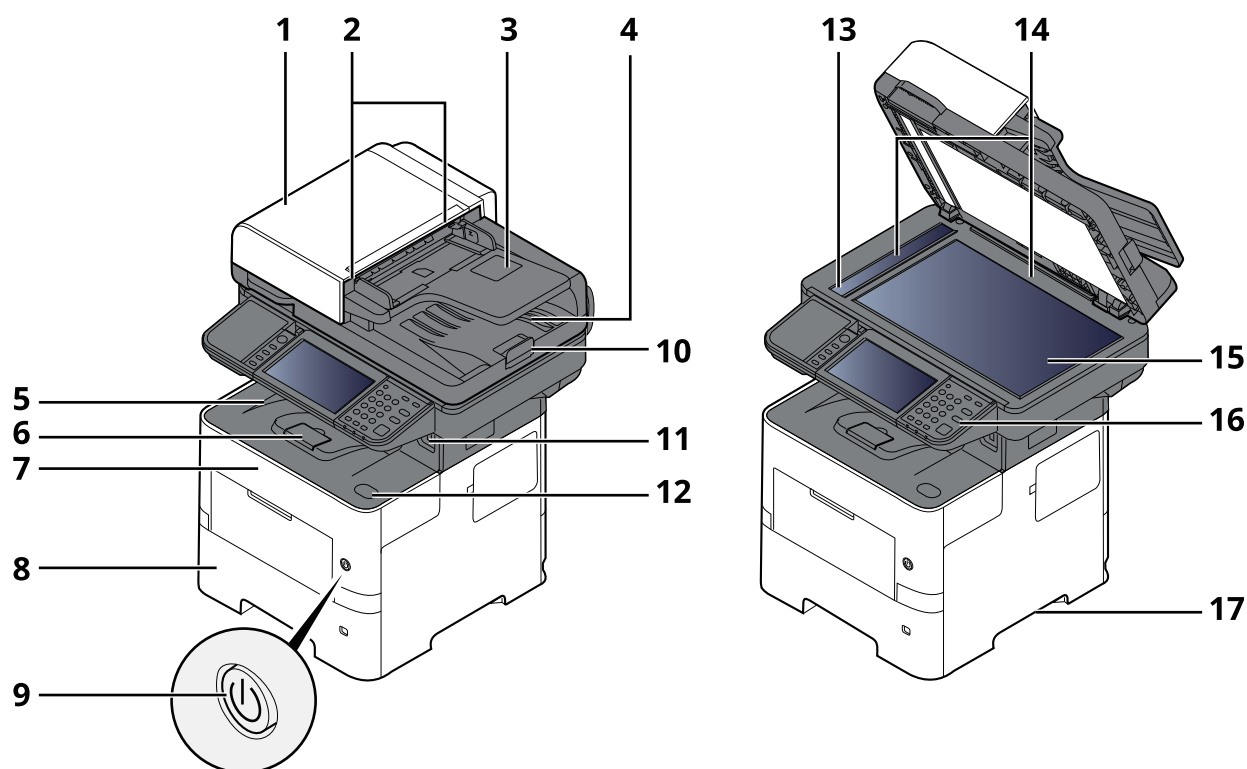
2 Het apparaat installeren en configureren

Dit hoofdstuk bevat informatie voor de beheerder van dit apparaat, zoals de onderdeelnamen, het aansluiten van kabels en het installeren van software.

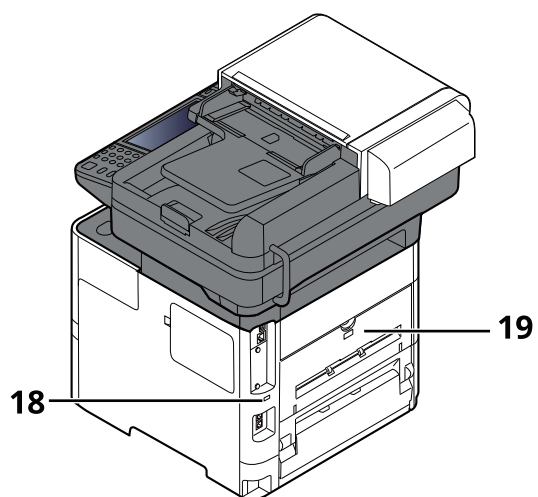
Onderdeelnamen	2-2	Weektimer instellingen	2-41
Buitenzijde apparaat	2-2	Uitschakeltimer (modellen voor	
Aansluitingen/binnenzijde	2-4	Europa)	2-41
Met verbonden optionele apparatuur	2-7	Versnelde installatie-wizard	2-42
De machine en andere apparatuur aansluiten	2-8	Configuratie Versnelde installatie-	
Kabels aansluiten	2-9	wizard	2-44
LAN-kabel aansluiten	2-9	Software installeren	2-45
USB-kabel aansluiten	2-10	Gepubliceerde software (Windows)	2-45
Netvoedingskabel aansluiten	2-10	Software in Windows installeren	2-46
Aan- en uitzetten	2-11	Software verwijderen	2-52
Aanzetten	2-11	Software installeren op Mac-computers ...	2-53
Uitzetten	2-11	TWAIN-stuurprogramma instellen	2-57
Gebruik van het bedieningspaneel	2-12	WIA-stuurprogramma instellen	2-59
Werking paneeltoetsen	2-12	De teller controleren	2-60
De hoek van het bedieningspaneel		Command Center RX	2-61
aanpassen	2-13	Command Center RX openen	2-62
Aanraakscherm	2-14	Beveiligingsinstellingen wijzigen	2-63
Gebruik van het aanraakscherm	2-14	Apparaatgegevens wijzigen	2-64
Home scherm	2-17		
Functietoetsen toewijzen	2-22		
Scherm voor machinegegevens	2-24		
Instellingenschermb oproepen	2-25		
Weergave van gedeactiveerde toetsen	2-27		
Voorbeeld van origineel	2-28		
Hulpschermb	2-32		
Toegankelijkheidsfuncties			
(weergave vergroten)	2-33		
Aanmelden/afmelden	2-34		
Aanmelden	2-34		
Snelle aanmelding	2-35		
Afmelden	2-35		
Standaardinstellingen van het apparaat	2-36		
Datum en tijd instellen	2-36		
Netwerkconfiguratie	2-37		
Het bekabelde netwerk configureren	2-37		
Energiebesparende functie	2-39		
Energiebesparende stand	2-39		
Slaapstand	2-39		
Regels slaapstand (modellen voor			
Europa)	2-40		
Slaapstandniveau			
(Energiebesp.stnd en Snel herstel)			
(modellen uitgezonderd voor Europa)	2-40		
Slaapstandniveau	2-41		

Onderdeelnamen

Buitenzijde apparaat



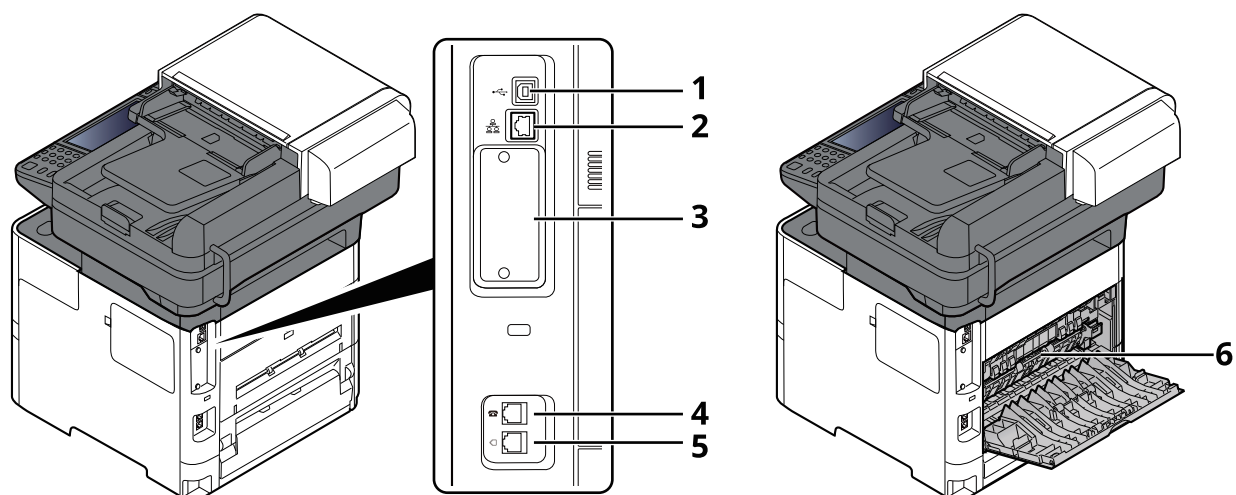
- 1 Documenttoevoer
- 2 Breedtegeleiders voor originelen
- 3 Origineleninvoer
- 4 Originelenuitvoer
- 5 Binnenlade
- 6 Papierstopper
- 7 Voorklep
- 8 Cassette 1
- 9 Hoofdschakelaar
- 10 Originelenstopper
- 11 USB-aansluiting
- 12 Openingsknop voorklep
- 13 Sleufglas
- 14 Aanduidingen origineelformaat
- 15 Glasplaat
- 16 Bedieningspaneel
- 17 Handgrepen



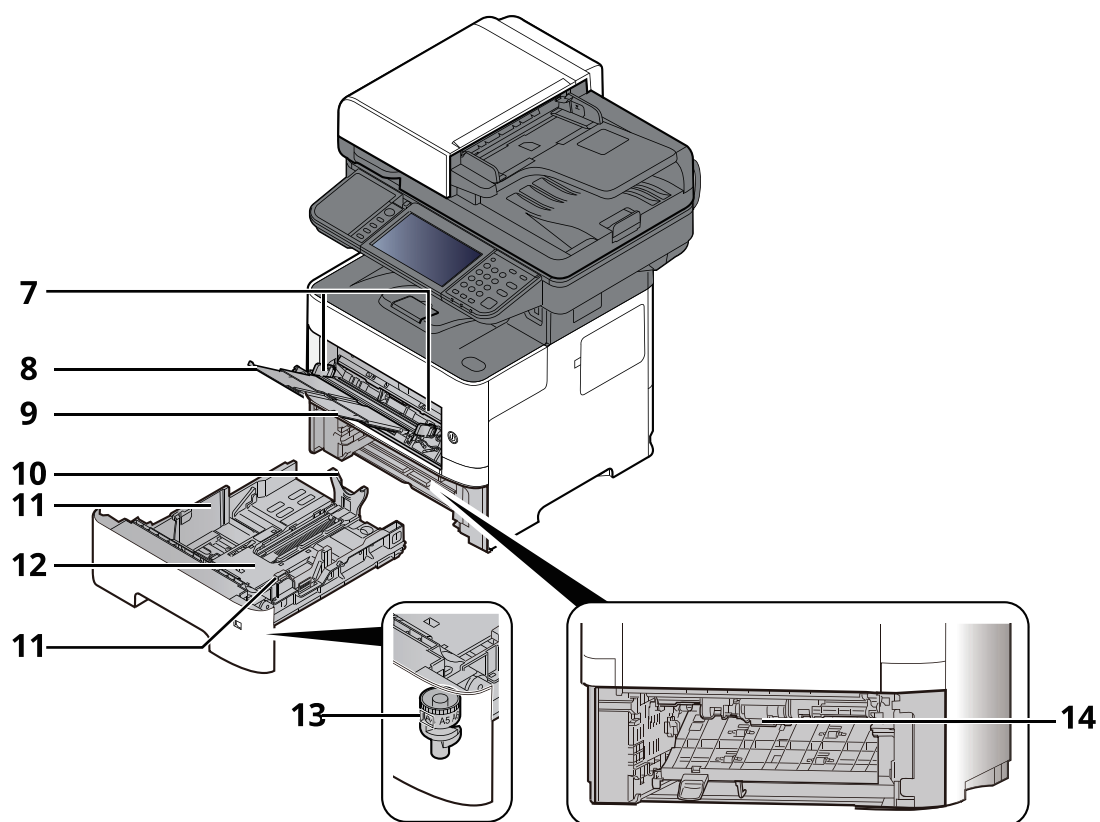
18 Beveiligingsinrichting tegen diefstal

19 Achterklep

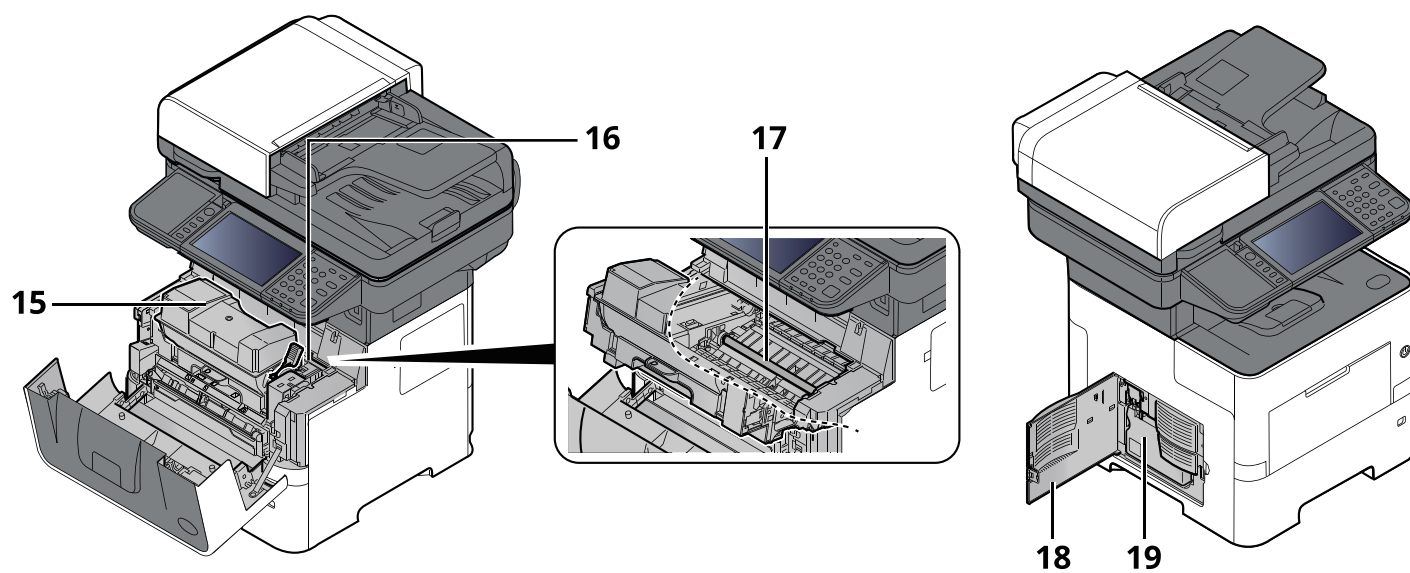
Aansluitingen/binnenzijde



- 1 USB-poort
- 2 Netwerkitinterface-aansluiting
- 3 Optionele interface-aansluiting
- 4 TEL connector
- 5 LINE connector
- 6 Fuserklep



- 7 Papierbreedtegeleiders
- 8 Verlengstuk lade
- 9 Multifunctionele lade
- 10 Papierlengtegeleider
- 11 Papierbreedtegeleiders
- 12 Bodemplaat
- 13 Formaatknop
- 14 Duplex klep



15 Tonercontainer

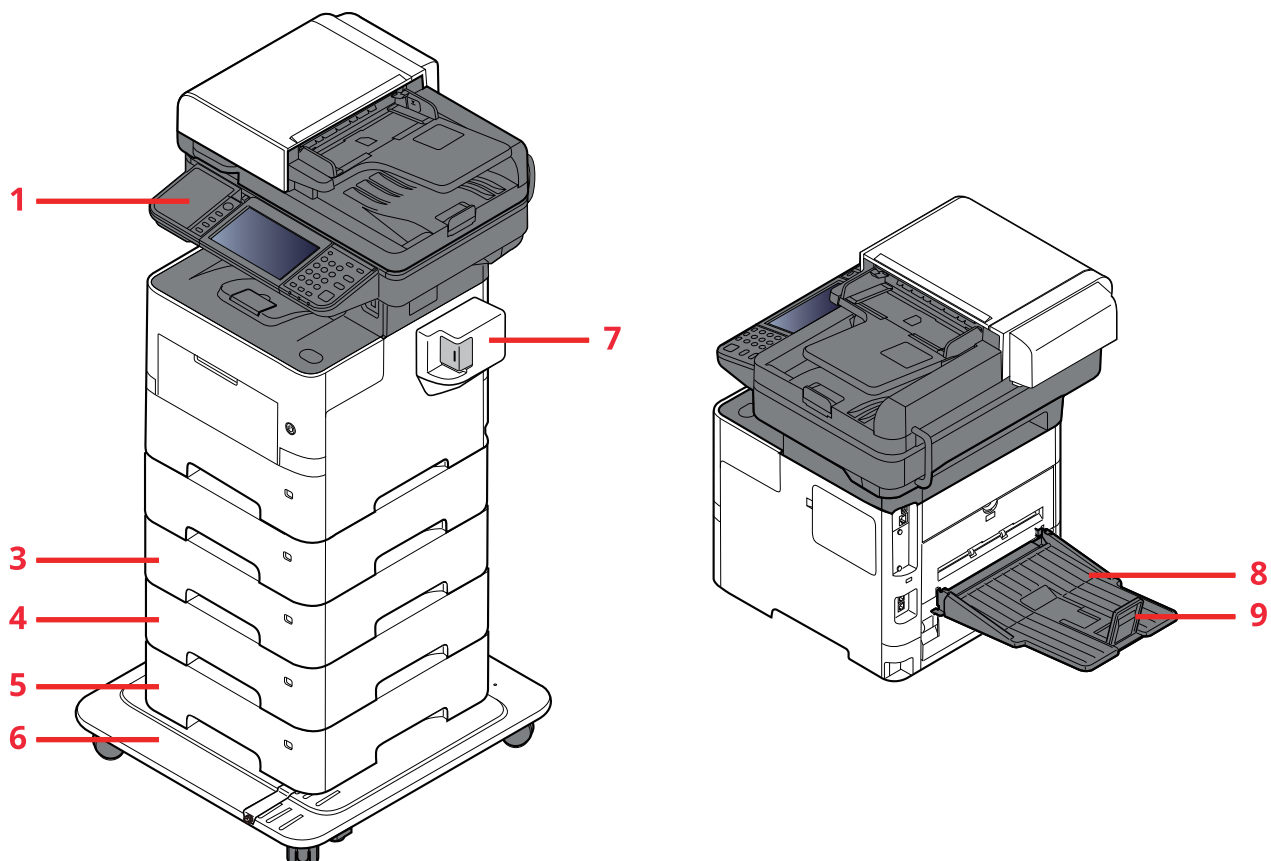
16 Tonercontainerontgrendeling

17 Registratierol

18 Linkerlep

19 Tonerafvalbak

Met verbonden optionele apparatuur



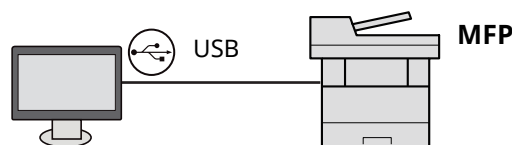
- 1 Kaartlezer
- 2 Cassette 2
- 3 Cassette 3
- 4 Cassette 4
- 5 Cassette 5
- 6 CA-3100
- 7 Handmatig nietapparaat
(alleen ECOSYS MA6000ifx en ECOSYS MA5500ifx)
- 8 Achterste lade
(alleen ECOSYS MA6000ifx en ECOSYS MA5500ifx)
- 9 Papierstopper
(alleen ECOSYS MA6000ifx en ECOSYS MA5500ifx)

➔ [Optionele apparatuur \(pagina 8-2\)](#)

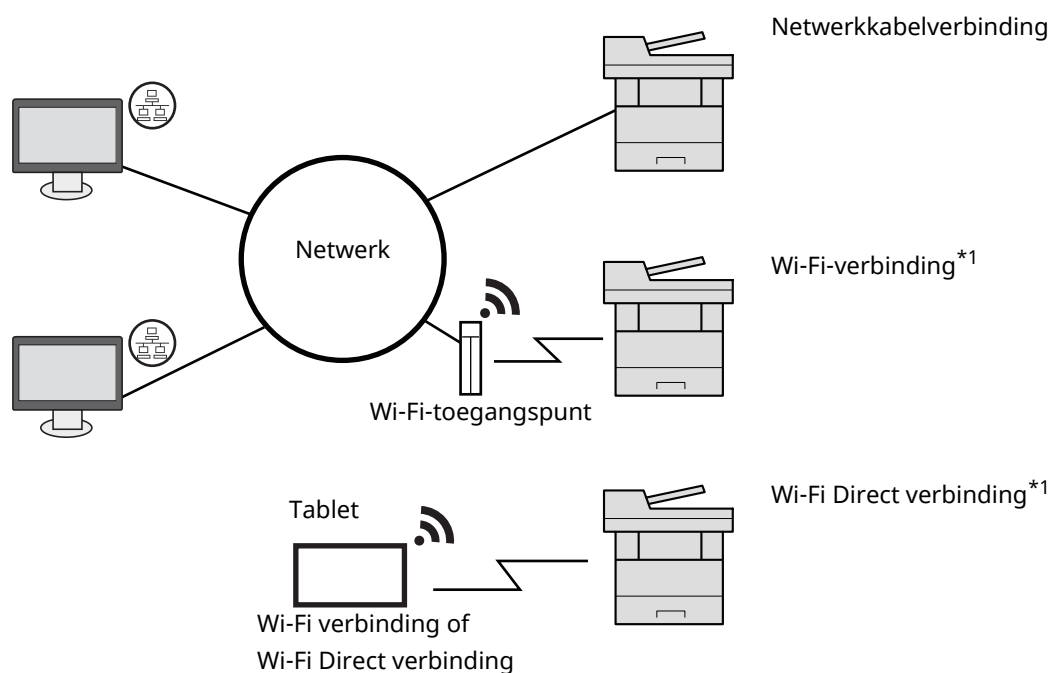
De machine en andere apparatuur aansluiten

Bereid de geschikte kabels voor de omgeving en het gebruiksdoel van het apparaat voor.

Het apparaat aansluiten op de pc via USB



Het apparaat aansluiten op de pc of tablet via netwerkkabel, Wi-Fi of Wi-Fi Direct



*1 Alleen voor modellen met de optionele Draadloze netwerkinterface-kit (IB-37/IB-38).



OPMERKING

Als u gebruik maakt van draadloos LAN, raadpleeg dan het volgende.

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

Te gebruiken kabels

Verbindingsomgeving	Functie	Benodigde kabel
Sluit een LAN-kabel aan op het apparaat.	Printer/scanner/netwerkfax	LAN-kabel (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T)
Sluit een USB-kabel aan op het apparaat.	Printer/scanner (TWAIN/WIA)	Met USB 2.0-compatibele kabel (ondersteuning van Hi-Speed USB, max. 5 m, beschermd)



BELANGRIJK

Het gebruik van een andere dan een USB 2.0-compatibele kabel kan storingen veroorzaken.

Kabels aansluiten

LAN-kabel aansluiten

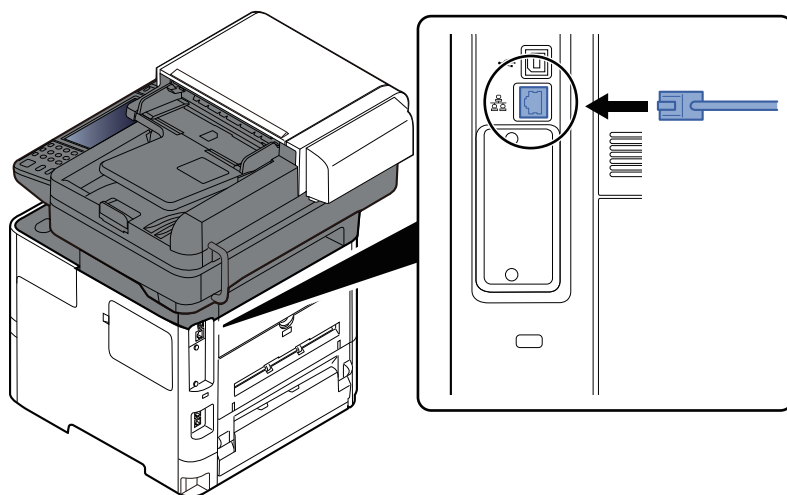
✓ **BELANGRIJK**

Als het apparaat is ingeschakeld, zet u de hoofdschakelaar uit.

➔ [Uitzetten \(pagina 2-11\)](#)

1 Sluit de kabel op het apparaat aan.

- 1 Sluit de LAN-kabel aan op de netwerkpoort.



- 2 Sluit het andere uiteinde van de kabel aan op de hub.

2 Schakel het apparaat in en configureer het netwerk.

➔ [Netwerkconfiguratie \(pagina 2-37\)](#)

USB-kabel aansluiten

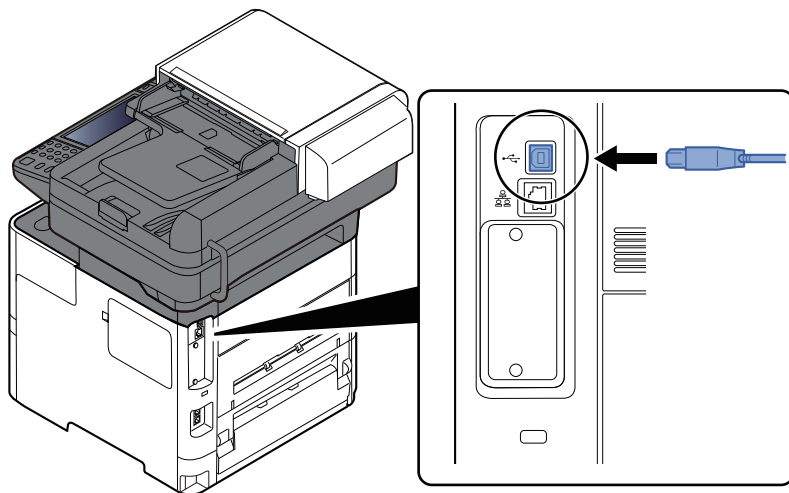
✓ BELANGRIJK

Als het apparaat is ingeschakeld, zet u de hoofdschakelaar uit.

➔ [Uitzetten \(pagina 2-11\)](#)

1 Sluit de kabel op het apparaat aan.

- 1 Sluit de USB-kabel aan op de USB-interface-aansluiting, die zich aan de linkerzijde van het apparaat bevindt.



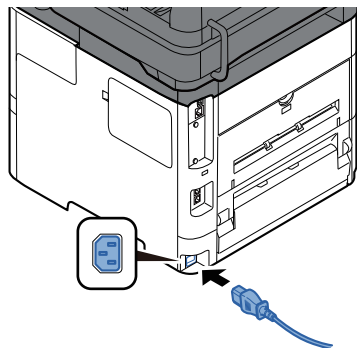
- 2 Sluit het andere uiteinde van de kabel aan op de PC.

2 Zet het apparaat aan.

Netvoedingskabel aansluiten

1 Sluit de kabel op het apparaat aan.

Sluit een uiteinde van de meegeleverde netvoedingskabel aan op het apparaat en het andere uiteinde op een stopcontact.



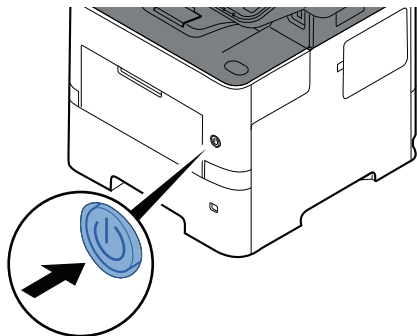
✓ BELANGRIJK

Gebruik uitsluitend de netvoedingskabel die bij het apparaat wordt geleverd.

Aan- en uitzetten

Aanzetten

1 Zet de hoofdschakelaar aan.

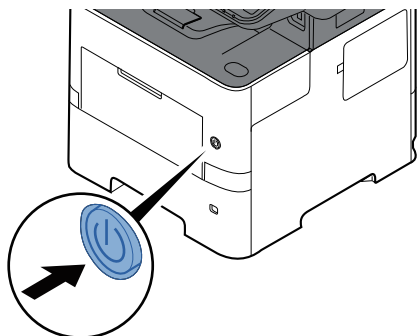


✓ BELANGRIJK

Wanneer u de hoofdschakelaar uitschakelt, mag u deze niet meteen weer inschakelen. Wacht minstens 5 seconden voordat u de hoofdschakelaar weer inschakelt.

Uitzetten

1 Zet de hoofdschakelaar uit.



Het bevestigingsbericht voor stroomtoevoer uitgeschakeld wordt weergegeven.

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Het uitschakelen duurt ongeveer 3 minuten.

⚠ VOORZICHTIG

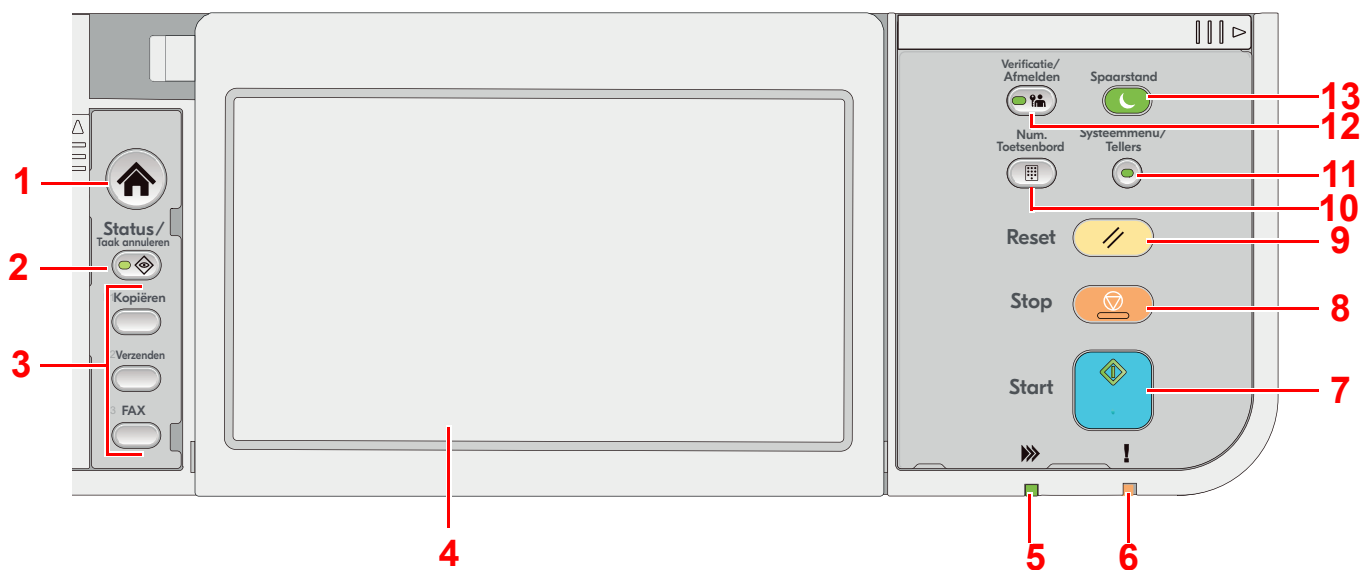
Als u het apparaat gedurende langere tijd niet gebruikt (bijvoorbeeld 's nachts), zet het dan uit met de hoofdschakelaar. Als u het apparaat nog langer niet gebruikt (bijvoorbeeld tijdens de vakantie), haal dan om veiligheidsredenen de stekker uit het stopcontact.

✓ BELANGRIJK

- Bij gebruik van producten uitgerust met de faxfunctie, wordt bij het uitschakelen van het apparaat vanaf de hoofdschakelaar het verzenden en ontvangen van faxen uitgeschakeld.
- Verwijder het papier uit de cassettes en berg het op in de afgesloten bewaarzak voor papier om het tegen vocht te beschermen.

Gebruik van het bedieningspaneel

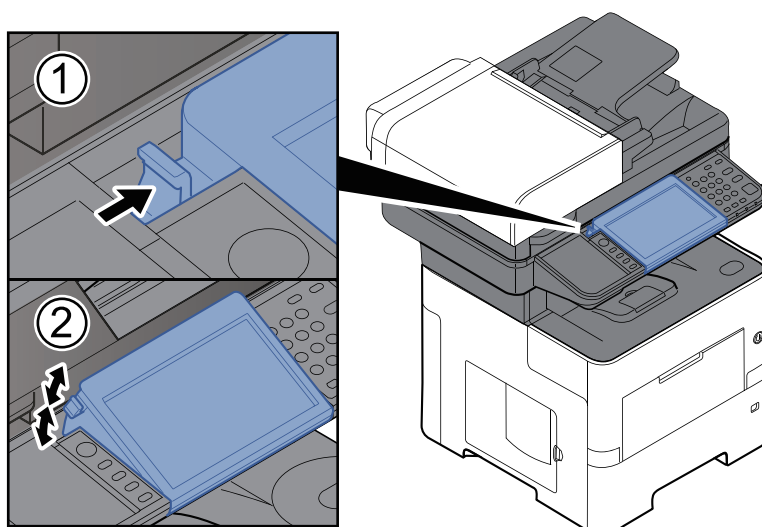
Werking paneeltoetsen



- 1 Toets [**Home**]: Geeft het scherm Home weer.
- 2 Toets [**Status/Taak annuleren**]: Geeft het scherm Status/Taak annuleren weer.
- 3 Functietoetsen: Toetsen waaraan u verschillende functies en toepassingen kunt toewijzen, waaronder kopiëren en scannen.
➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*
- 4 Aanraakscherm: Het aanraakscherm. Raak de toetsen hier aan om verschillende instellingen te configureren.
- 5 Lampje [**Verwerken**]: Knippert tijdens het afdrukken of verzenden.
- 6 Lampje [**Opgelet**]: Brandt of knippert wanneer een fout optreedt en een taak wordt afgebroken.
- 7 Toets [**Start**]: Start het kopiëren en scannen en het verwerken van instellingen.
- 8 Toets [**Stop**]: Annuleert of onderbreekt de lopende taak.
- 9 Toets [**Reset**]: Zet de instellingen terug in hun oorspronkelijke stand.
- 10 Toets [**Num. Toetsenbord**]: Om het numerieke toetsenbord weer te geven bij het invoeren van een cijfer of symbool.
- 11 Toets [**Systeemmenu/Tellers**]: Hiermee wordt het scherm Systeemmenu/Tellers weergegeven.
- 12 Toets [**Verificatie/Afmelden**]: Voor de verificatie van gebruikerwisseling en het afsluiten van de sessie (afmelden) voor elke gebruiker.
- 13 Toets [**Spaarstand**]: Zet het apparaat in de slaapstand. Schakelt de slaapstand uit.

De hoek van het bedieningspaneel aanpassen

De hoek van het bedieningspaneel kan worden ingesteld.



Aanraakscherm

Gebruik van het aanraakscherm

In dit gedeelte wordt de basisbediening van het aanraakscherm uitgelegd.

Tikken

Deze bewerking wordt gebruikt om een pictogram of toets te selecteren.

In deze handleiding wordt deze bewerking aangegeven als "selecteer."



Popover

Tik op de pictogrammen en toetsen om gedetailleerde informatie over de pictogrammen en menu's weer te geven. Een popover geeft informatie en menu's weer zonder tussen de schermen te wisselen.



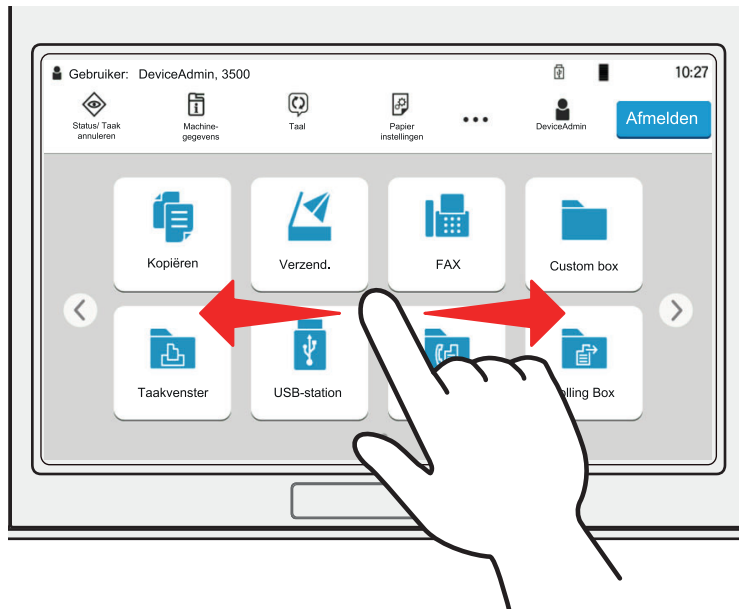
Vegen

Deze bewerking wordt gebruikt om tussen schermen te wisselen en om items weer te geven die niet in de lijst verschijnen.

Beweeg uw vinger in één richting alsof u een streep trekt op het scherm.

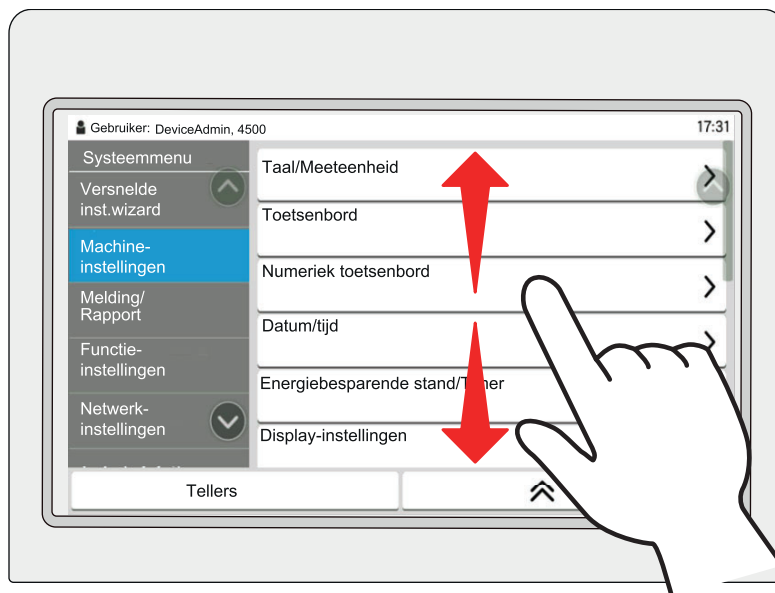
Voorbeeld: Home scherm

Verplaats het scherm naar links en rechts.

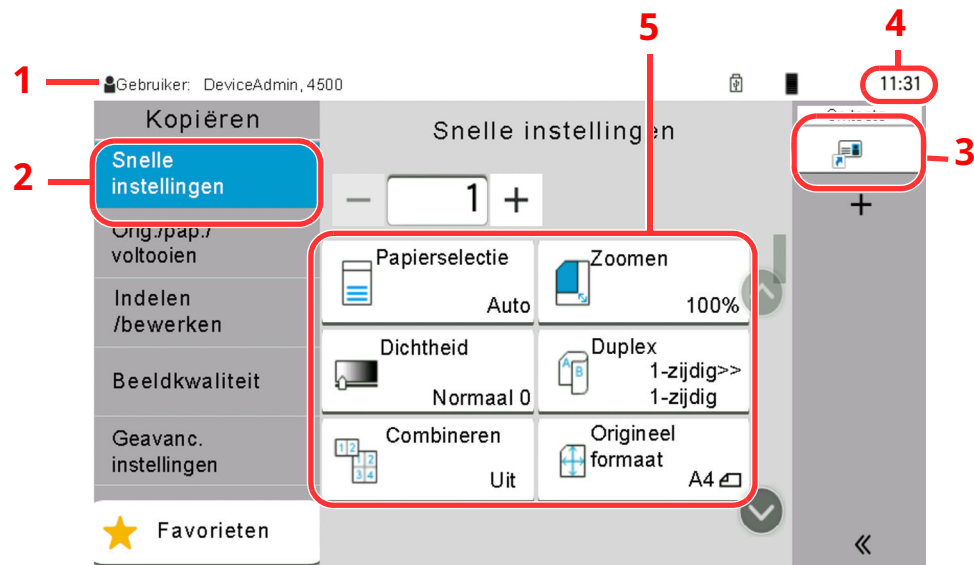


Voorbeeld: Scherm Systeemmenu

Verplaats het scherm omhoog en omlaag.



Bediening van het aanraakscherm



- 1 Toont de status van het apparaat en berichten voor de nodige bewerkingen.
- 2 Toont het scherm Snelle instellingen.
- 3 Toont de geregistreerde sneltoetsen.
- 4 Toont de tijd.
- 5 Instellen van de kopieerfuncties.

Home scherm

Dit scherm wordt weergegeven door op de toets **[Home]** op het bedieningspaneel te drukken. Raak een pictogram aan om het bijbehorende scherm weer te geven.

U kunt de pictogrammen op het scherm Home en de achtergrond wijzigen.

➔ [Het Home-scherm bewerken. \(pagina 2-19\)](#)



* De weergave kan verschillen van uw scherm, afhankelijk van uw configuratie en optie-instellingen.

Nr.	Item	Beschrijving
1	Statusgebied	Weergave van de berichten en statuspictogrammen voor de huidige status. Geeft de ingelogde gebruikersnaam weer wanneer het gebruikersaanmeldingsbeheer is ingeschakeld.
2	Taakbalk	Toont de taakpictogrammen. Als er een fout optreedt, wordt op het pictogram [Status/Taak annuleren] "!" . weergegeven. Als de fout verdwijnt, keert het display terug naar de normale weergave.
3	Bureaublad	Geeft de pictogrammen van de toepassingen weer. Ook worden geregistreerde favoriete functies weergegeven. Pictogrammen die niet op de eerste pagina worden weergegeven, kunnen worden weergegeven door van pagina te veranderen.
4	Toetsen voor veranderen scherm	Gebruik deze toetsen om door de bureaublad pagina's te bladeren.  OPMERKING U kunt ook vegen om tussen schermen te wisselen. ➔ Gebruik van het aanraakscherm (pagina 2-14)
5	[...]	Weergave van elk taakpictogram met inbegrip van de pictogrammen in een taakbalkgebied in een popover.
6	[Aanmelden] / [Afmelden]	Meldt aan of af wanneer het gebruikersaanmeldingsbeheer is ingeschakeld.
7	Resterende tonerhoeveelheid	Geeft de resterende hoeveelheid toner weer. Selecteer dit pictogram om details van de resterende tonerhoeveelheid in een popover weer te geven.

Nr.	Item	Beschrijving
8	Sub-statuspictogrammen	Weergave van de pictogrammen die de status van het apparaat aangeven. Er kunnen 5 pictogrammen worden weergegeven. Selecteer dit gebied om de pictograminformatie in een popover weer te geven.
	Statuspictogram (Wi-Fi)	Het pictogram "📶" wordt weergegeven wanneer verbinding met Wi-Fi gemaakt is. Wanneer Wi-Fi niet is verbonden, wordt "📶" weergegeven.
	Statuspictogram (Beveiligingsniveau: Laag)	"🔒" wordt weergegeven wanneer het beveiligingsniveau is ingesteld op [Laag] .
	Statuspictogram (Externe bediening)	"🖱️" wordt weergegeven wanneer de externe bediening wordt gebruikt.
	Statuspictogram (Veiligheidsinformatie)	Als u de functie Gegevensencryptie/Overschrijven activeert, word het pictogram voor veiligheidsinformatie weergegeven. "🔒" wordt weergegeven terwijl de gegevens worden overschreven. "🔒" wordt weergegeven als er resterende gegevens op de SSD staan. "🔒" wordt weergegeven als er geen resterende gegevens op de SSD staan.
	Statuspictogram (capaciteit Ontvangstbox FAX-geheugen)	"📧" wordt weergegeven wanneer de capaciteit van de Ontvangstbox FAX-geheugen 10% of minder is.
	Statuspictogram (USB-station)	"🔌" wordt weergegeven wanneer een USB-station op dit apparaat is aangesloten. Als u op het pictogram van het USB-station tikt en [Verwijd. USB] selecteert, kunt u het USB-station veilig verwijderen.

Het Home-scherm bewerken.

U kunt de achtergrond van het Home scherm alsook de pictogrammen die worden weergegeven wijzigen.

1 Roep het scherm op.

- 1 Toets **[Home]** > **[...]** > **[Systeemmenu]** > **[Functie-instellingen]** > **[Home]**



OPMERKING

Als het gebruikersverificatiescherm verschijnt, inloggen met een gebruiker die de bevoegdheden heeft om deze instelling te configureren.

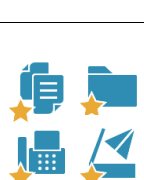
Neem contact op met uw beheerder als u de gebruikersnaam of het wachtwoord niet weet.

2 Configureer de instellingen.

De beschikbare instellingen worden hieronder weergegeven.

Item	Beschrijving
Bureaublad aanpassen	Selecteer de functie-pictogrammen die op het bureaublad moeten worden weergegeven. Toont een maximum van 60 functie-pictogrammen, met inbegrip van de geïnstalleerde toepassingen en de functies die kunnen worden gebruikt wanneer opties zijn geïnstalleerd. Druk op [Toevoegen] om het selectiescherm voor de te tonen functie weer te geven. Selecteer [Functietype] om de functies tot toepassingen en favorieten te beperken. Selecteer de weer te geven functie en druk op [OK]. Selecteer een pictogram en druk op [Vorige] of [Volgende] om de weergavepositie van het geselecteerde pictogram op het bureaublad te wijzigen. Om een pictogram van het bureaublad te verwijderen, het te wissen pictogram selecteren en op [Verwijderen] drukken.
Taakbalk aanpassen	Selecteer de taak pictogrammen op die op de taakbalk moeten worden weergegeven. Selecteer [Taakbalkknop 1] tot [Taakbalkknop 4]. Selecteer de weer te geven functie en selecteer [OK]. Er kunnen 4 taakpictogrammen worden weergegeven.
Achtergrond	Configureer de achtergrond van het Home scherm. Instelling: Beelden 1 tot 8

Beschikbare functies voor weergave op het bureaublad

Functie	Pictogram	Beschrijving	Referentie-pagina
Kopiëren ^{*1}		Geeft het scherm Kopiëren weer.	pagina 5-15
Verzenden ^{*1}		Geeft het scherm Verzenden weer.	pagina 5-17
Fax-server		Geeft het scherm Fax-server weer.	—
Fax ^{*2}		Geeft het scherm Fax weer.	Raadpleeg Gebruikers-handleiding voor de fax.
Custom Box ^{*1}		Geeft het scherm Custom Box weer.	—
Taakvenster ^{*1}		Geeft het scherm Taakvenster weer.	—
USB-station ^{*1}		Geeft het USB-station-scherm weer.	—
Vak Subadres ^{*2}		Geeft het scherm Vak Subadres weer.	Raadpleeg Gebruikers-handleiding voor de fax.
Polling Box ^{*2}		Geeft het scherm Polling Box weer.	Raadpleeg Gebruikers-handleiding voor de fax.
Ontvangstbox Fax-geheugen ^{*2}		Geeft het scherm Ontvangstbox Fax-geheugen weer.	Raadpleeg Gebruikers-handleiding voor de fax.
Aan mij verzenden (e-mail) ^{*3}		Geeft het scherm Verzenden weer. Het e-mailadres van de aangemelde gebruiker is ingesteld als bestemming.	—
Aan mij verzenden vanuit box (e-mail) ^{*3}		Geeft het scherm Custom Box weer. Het e-mailadres van de aangemelde gebruiker is ingesteld als bestemming.	—
Favorieten		Roept de geregistreerde favoriet op. Het pictogram verandert afhankelijk van de functie van de favoriet.	pagina 5-7
Toepassingsnaam ^{*4}	—	Geeft de geselecteerde toepassingen weer.	pagina 5-10

*1 Geselecteerd op het moment van verzending van het product af fabriek.

*2 Dit wordt alleen weergegeven bij apparaten waarop de faxfunctie geïnstalleerd is.

*3 Wordt weergegeven als het gebruikersaanmeldingsbeheer ingeschakeld is.

*4 Het pictogram van de applicatie verschijnt.

Beschikbare functies voor weergave op de taakbalk

Functie	Pictogram	Beschrijving	Referentie-pagina
Status/Taak annuleren ^{*1}		Geeft het scherm Status/Taak annuleren weer.	—
Machinegegevens ^{*1}		Geeft het scherm Apparaatinformatie weer. Controleer de systeem- en netwerkinformatie, en de informatie over de gebruikte opties. U kunt diverse rapporten en lijsten afdrukken.	pagina 2-24
Taal ^{*1}		Toont het scherm taalinstelling in systeemmenu.	—
Papierinstellingen ^{*1}		Toont het scherm voor papierinstelling in het systeemmenu.	—
Wi-Fi Direct ^{*2}		Wi-Fi Direct is ingesteld en een lijst met informatie over de machine die het netwerk kan benutten verschijnt.	—
Help		Geeft het scherm Help weer.	pagina 2-32
Gebruikerseigenschappen		Geeft het scherm Gebruikerseigenschappen weer.	—
Logb.ink.faxen ^{*3}		Geeft het scherm Logb.ink.faxen weer.	Raadpleeg Gebruikers-handleiding voor de fax.
Logb.verz.faxen ^{*3}		Geeft het scherm Logb.verz.faxen weer.	Raadpleeg Gebruikers-handleiding voor de fax.
Systeemmenu		Geeft het scherm Systeemmenu weer.	—
Tellers		Geeft het scherm Tellers weer.	—
Toegankelijkheid/ Standaard		Vergroot de tekst en symbolen op het scherm. Selecteer opnieuw [Toegankelijkheid/standaard] om terug te keren naar de vorige weergave.	pagina 2-33
Numeriek toetsenbord		Geeft de numerieke toetsen op het aanraakscherm weer.	—
Favorieten		Geeft het scherm met de favorietenlijst weer.	pagina 5-7

*1 Geselecteerd op het moment van verzending van het product af fabriek.

*2 Dit wordt weergegeven als de optionele Draadloze netwerkinterface-kit is geïnstalleerd.

*3 Dit wordt alleen weergegeven bij apparaten waarop de faxfunctie geïnstalleerd is.

Functietoetsen toewijzen

Met functietoetsen kunt u verschillende functies en toepassingen toewijzen, waaronder kopiëren en scannen. Veelgebruikte functies en toepassingen kunnen worden toegewezen en het scherm kan eenvoudig worden opgeroepen.

Voor deze machine zijn de volgende functies standaard toegewezen. Er kunnen echter alternatieve functies worden geregistreerd door deze functies opnieuw toe te kennen.

- [F1] (Functietoets 1): Kopiëren
- [F2] (Functietoets 2): Verzenden
- [F3] (Functietoets 3): FAX (optie)

1 Roep het scherm op.

Toets [Home] > [...] > [Systeemmenu] > [Machine-instellingen] > [Gebruik van functietoetsen]



OPMERKING

Als het gebruikersverificatiescherm verschijnt, inloggen met een gebruiker die de bevoegdheden heeft om deze instelling te configureren. Neem contact op met uw beheerder als u de gebruikersnaam of het wachtwoord niet weet.

2 Configureer de instellingen.

- 1 Selecteer de functietoets die u wilt instellen.
- 2 Selecteer de functie die u wilt toewijzen.

Functie	Beschrijving	Referentie-pagina
Geen	Geen functie toegewezen.	—
Kopiëren	Geeft het scherm Kopiëren weer.	pagina 5-15
Verzenden	Geeft het scherm Verzenden weer.	pagina 5-17
Fax-server	Geeft het scherm Fax-server weer.	—
Fax^{*1}	Geeft het scherm Fax weer.	Raadpleeg Gebruikers-handleiding voor de fax.
Custom Box	Geeft het scherm Custom Box weer.	—
Taakvenster	Geeft het scherm Taakvenster weer.	—
USB-station	Geeft het USB-station-scherm weer.	—
Vak Subadres^{*1}	Geeft het scherm Vak Subadres weer.	Raadpleeg Gebruikers-handleiding voor de fax.
Polling Box^{*1}	Geeft het scherm Polling Box weer.	
Ontvangstbox Fax-geheugen^{*1}	Geeft het scherm Ontvangstbox Fax-geheugen weer.	
Aan mij verzenden (e-mail)^{*2}	Geeft het scherm Verzenden weer. Het e-mailadres van de aangemelde gebruiker is ingesteld als bestemming.	—

Functie	Beschrijving	Referentie-pagina
Aan mij verzenden vanuit box (e-mail)*2	Geeft het scherm Custom Box weer. Het e-mailadres van de aangemelde gebruiker is ingesteld als bestemming.	—
Favorietnaam	Roept de geregistreerde favoriet op.	pagina 5-7
Toepassingsnaam	Geeft de geselecteerde toepassingen weer.	pagina 5-10

*1 Dit wordt alleen weergegeven bij apparaten waarop de faxfunctie geïnstalleerd is.

*2 Wordt weergegeven als het gebruikersaanmeldingsbeheer ingeschakeld is.

Scherm voor machinegegevens

Toont informatie over het apparaat. Stelt u in staat om systeem- en netwerkinformatie, alsmede de gebruikte opties te controleren.

- 1 Toets [**Home**] > [**Machinegegevens**]
- 2 Controleer de informatie over het apparaat.

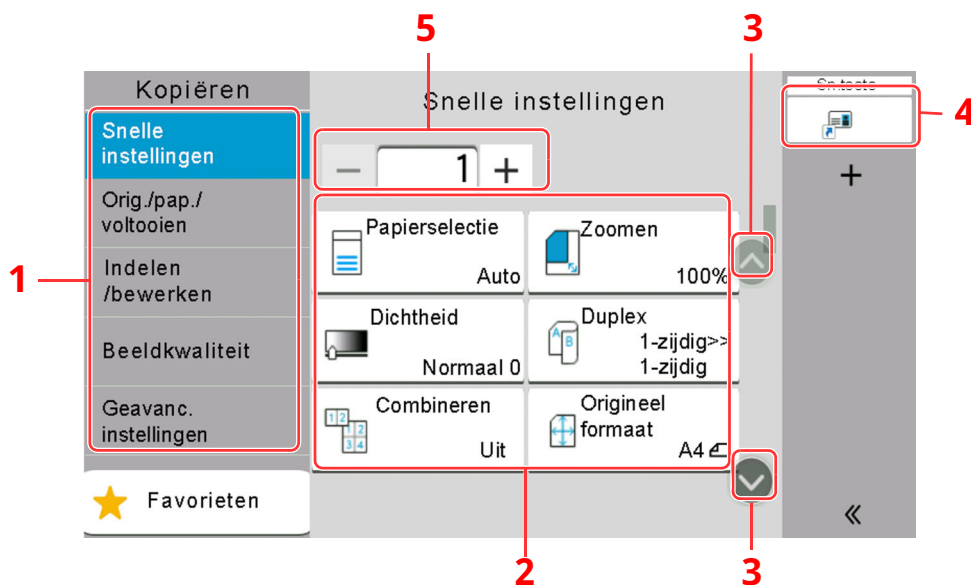
Tabblad	Beschrijving
Identificatie/ Bedraad netw.	U kunt ID-informatie van het bedrade netwerk controleren zoals modelnaam, serienummer, hostnaam en -locatie en het IP-adres.
Wi-Fi^{*1}	U kunt de status van de Wi-Fi-verbinding controleren, zoals de apparaatnaam, de netwerknaam en het IP-adres. Weergegeven wanneer de Draadloze Netwerkinterface-kit is geïnstalleerd.
Status onderdelen/unit	U kunt de aanwezigheid van toner en papier, en de status van de unit controleren.
FAX^{*2}	U kunt het lokale faxnummer, lokale faxnaam, lokale fax-ID en andere faxinformatie controleren.
USB/Bluetooth	U kunt de verbindingstatus van het USB-station en Bluetooth-toetsenbord controleren.
Optie/Toepassing	U kunt informatie over de gebruikte opties en toepassingen controleren.
Fuctional./Softwareversie	U kunt de softwareversie en de performance controleren.
Beveiliging	U kunt de beveiligingsinformatie over het apparaat controleren
Rapport	U kunt diverse rapporten en lijsten afdrukken.
Afstandsbed. Status	U kunt de status van de afstandsbediening controleren.

*1 Alleen weergegeven als de draadloze netwerkfunctie beschikbaar is op het apparaat.

*2 Dit wordt alleen weergegeven bij apparaten waarop de faxfunctie geïnstalleerd is.

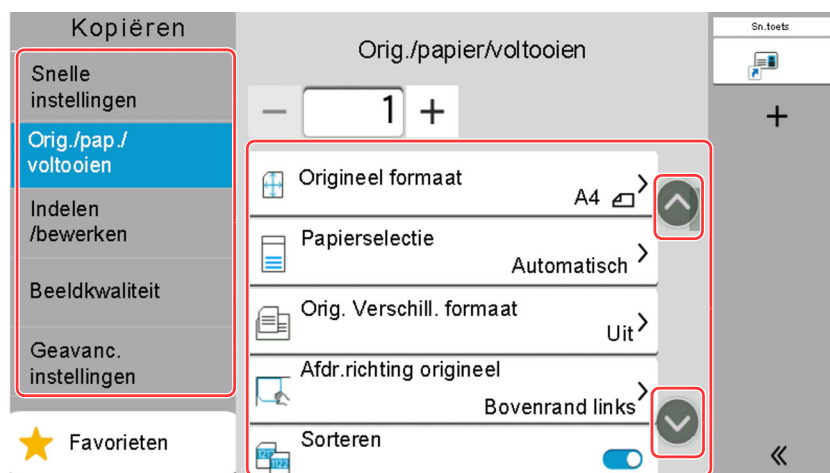
Instellingenschermb oproepen

De volgende procedure is een voorbeeld van het scherm Kopiëren.

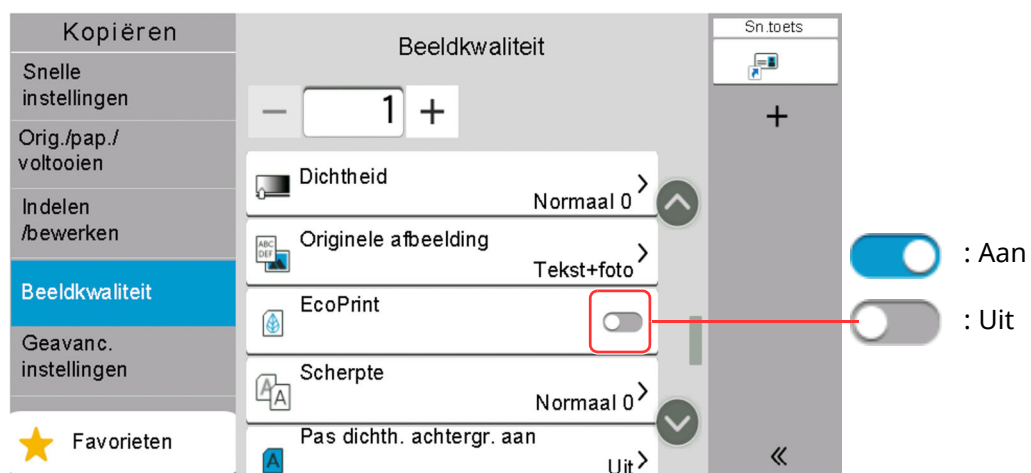


- 1 Globale navigatie
Geeft de functiecategorieën weer.
- 2 Hoofdvenster
Geeft kopieerfuncties en sneltoetsen weer.
- 3 Pijltjestoets
Verplaatst het scherm omhoog of omlaag.
- 4 Toont de geregistreerde sneltoetsen.
- 5 Voer het aantal exemplaren in.

Selecteer het globale navigatievenster en configureer elke functie. Selecteer de pijltjestoets om de volgende functies weer te geven.



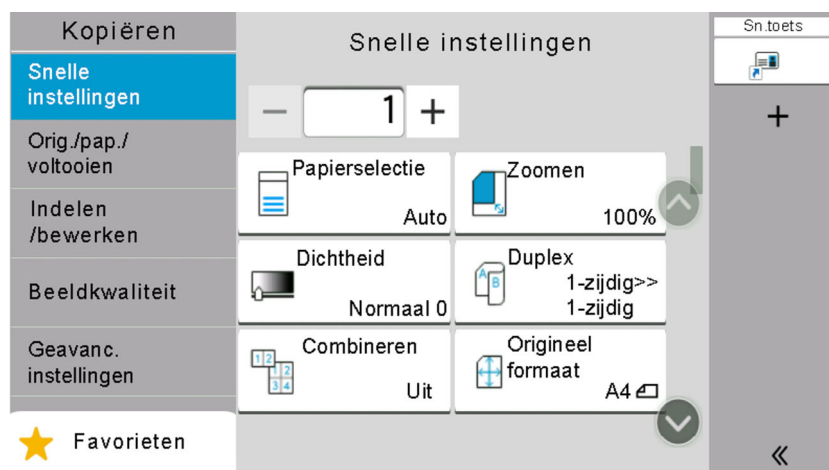
Wanneer een aan/uit-wisselschakelaar wordt weergegeven voor een functie, selecteer dan de schakelaar om te wisselen tussen AAN en UIT.



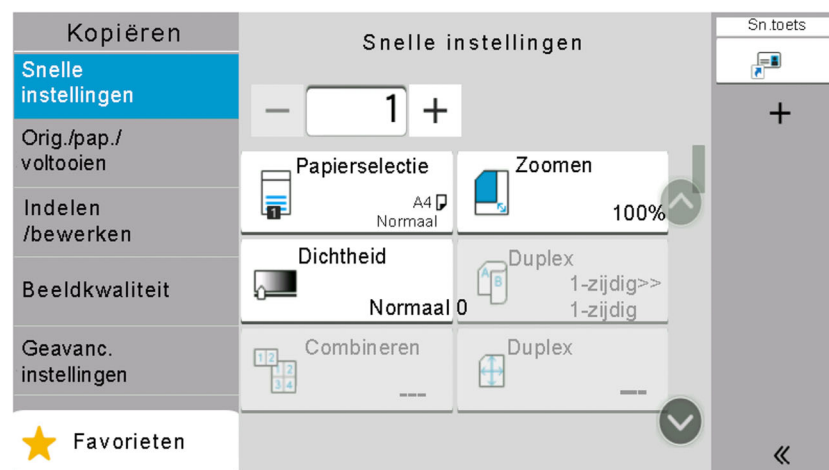
Weergave van gedeactiveerde toetsen

De toetsen van functies die niet kunnen worden gebruikt vanwege onbeschikbare functiecombinaties of niet-aanwezige opties zijn gedeactiveerd.

Normaal



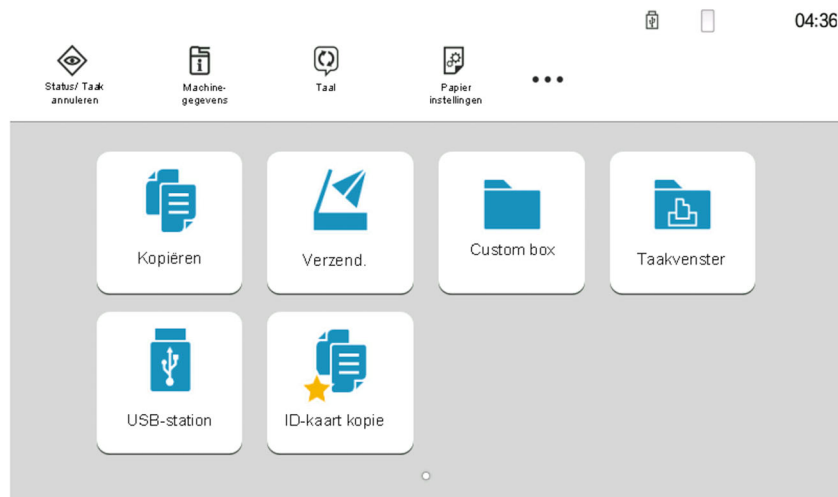
Gedimd



In de volgende gevallen wordt een toets gedimd en kan deze niet worden geselecteerd.

- Niet beschikbaar in combinatie met de reeds gekozen functie.
- Gebruik geblokkeerd door gebruikersbeheer.
- Voor functies die niet kunnen worden gewijzigd bij gebruik van proefafdruk.

Onzichtbaar



Kan niet worden gebruikt omdat een bepaalde optie niet is geïnstalleerd.



OPMERKING

- Als een toets die u wilt gebruiken gedimd is, dan zijn wellicht de instellingen van de vorige gebruiker nog geactiveerd. Druk in dit geval op de **[Reset]**-toets en probeer opnieuw.
- Als de toets nog steeds gedimd is nadat u op de **[Reset]**-toets heeft gedrukt, dan kan het zijn dat de functie voor u geblokkeerd is door het gebruikersaanmeldingsbeheer. Vraag na bij de beheerder van het apparaat.

Voorbeeld van origineel

U kunt een voorbeeldafbeelding van het gescande document weergeven op het scherm.



OPMERKING

Raadpleeg om een voorbeeld weer te geven van een beeld dat is opgeslagen in een custom box:

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

De hier beschreven procedure is voor het kopiëren van een origineel van één pagina.

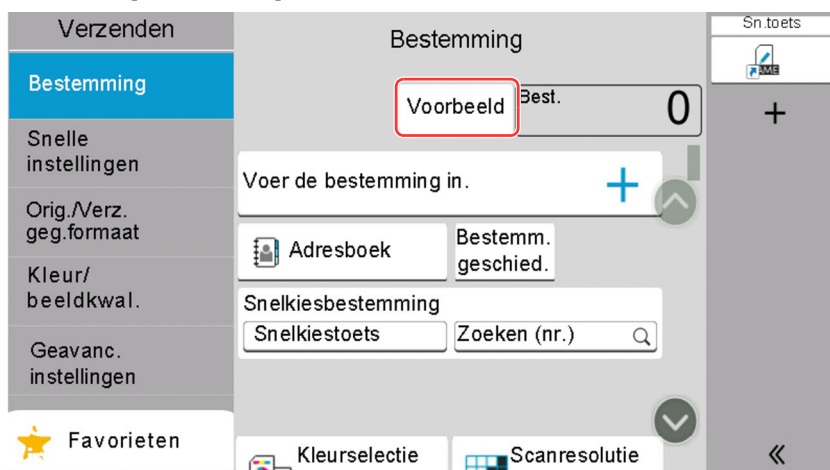
1 Roep het scherm op.

Toets **[Home]** > **[Verzenden]**

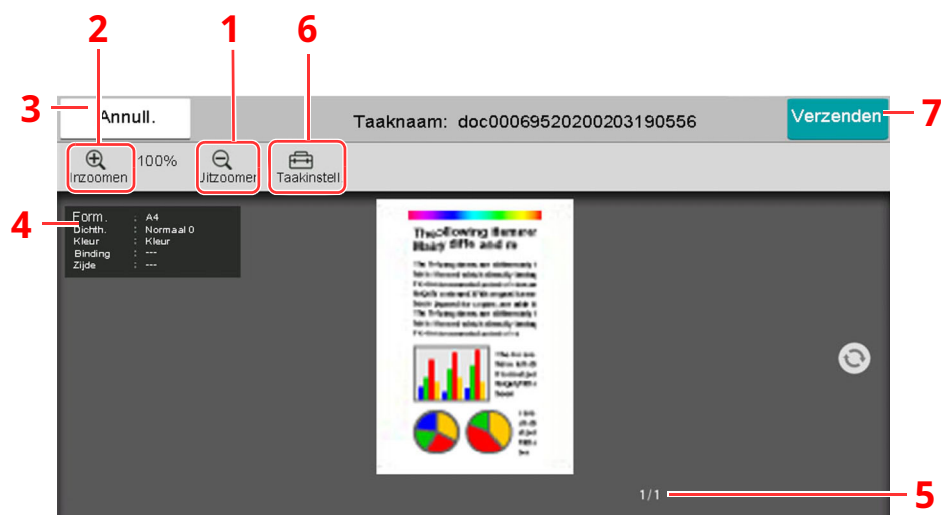
2 Plaats de originelen.

3 Roep een voorbeeldweergave op

- 1 Selecteer **[Voorbeeld]**.



Het apparaat begint het origineel te scannen. Wanneer het scannen is voltooid, verschijnt de voorbeeldafbeelding op het scherm.



- 1 Uitzoomen.
- 2 Inzoomen.
- 3 Annuleert de taak.
- 4 Geeft de gegevensinformatie weer.
- 5 Geeft het huidige paginanummer en het totale aantal pagina's weer.
- 6 U kunt de taakinstellingen wijzigen.
- 7 Start de verzending.



OPMERKING

- Selecteer **[Annuleren]** als u de kwaliteit of de lay-out wilt wijzigen. Wijzig de instellingen en druk nogmaals op **[Voorb.-weerg.]** om een voorbeeldafbeelding te bekijken met de nieuwe instellingen.
- Afhankelijk van de functie die u gebruikt, ook bij het scannen van een origineel met meerdere pagina's, kan alleen de eerste pagina worden bekeken.

- 2 Als het voorbeeld naar wens is, selecteer dan **[Verzenden]**.
Verzenden wordt gestart.

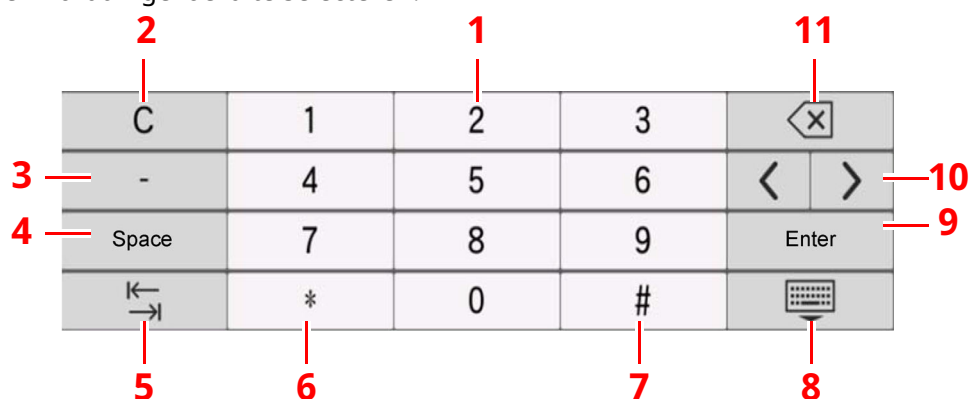
Gebruik van het voorbeeldscherm

Wanneer het voorbeeldscherm wordt weergegeven, kunt u het volgende doen door met de vinger op het aanraakscherm te bewegen.

Functie	Beschrijving
Vegen	Als een document met meerdere pagina's op de documenttoevoer wordt geplaatst, wordt het hele document gelezen en wordt het voorbeeld van de eerste pagina weergegeven. Veeg het voorbeeld naar links en rechts om een voorbeeld van de pagina's in de gelezen volgorde weer te geven.
Slepen	Verschuif de vinger op het aanraakscherm om de positie van het weergegeven voorbeeld te verplaatsen.
Inzoomen Uitzoomen	Met twee vingers op het aanraakscherm kunt u de ruimte tussen beide vingers groter of kleiner maken om in en uit te zoomen op de voorbeeldweergave.

Getallen invoeren

Wanneer u getallen invoert, worden numerieke toetsen op het aanraakscherm weergegeven door de zone waarin het nummer wordt ingevoerd te selecteren.



- 1 Om cijfers in te voeren.
- 2 Om ingevoerde cijfers te wissen.
- 3 Voert [-] in.
- 4 Om een spatie in te voeren.
- 5 Om naar het volgende invoerveld te gaan.
- 6 Wanneer [.] wordt weergegeven: Voert de decimale punt in. De getallen die na het selecteren van deze toets worden ingevoerd, zijn de getallen achter de decimale punt.
Wanneer [*] wordt weergegeven: Voert [*] in.
- 7 Wanneer [+/-] wordt weergegeven: Schakelt tussen positieve en negatieve getallen.
Wanneer [#] wordt weergegeven: Voert [#] in.
- 8 Om het toetsenblok te sluiten.
- 9 Om de invoer met numerieke toetsen te bevestigen.
- 10 Verplaatst de cursor.
- 11 Verwijdert een teken links van de cursor.



OPMERKING

- Afhankelijk van het item dat wordt ingevoerd, is het mogelijk dat sommige van de andere toetsen dan de cijfertoeetsen niet bruikbaar zijn.
- Er verschijnen geen numerieke toetsen op het aanraakscherm als een optioneel numeriek toetsenblok is geïnstalleerd.

Voorbeeld: Bij het invoeren van het aantal exemplaren



Voorbeeld: Bij het invoeren van een snelkiestoets nummer



Voorbeeld: Bij het zoeken naar een adresnummer




OPMERKING

Voor de schermen kopiëren en afdrucken kunt u de weergegeven numerieke toetsen vooraf instellen. Daarnaast kunt u de lay-out selecteren voor de numerieke toetsen die op de toepassing worden gebruikt.

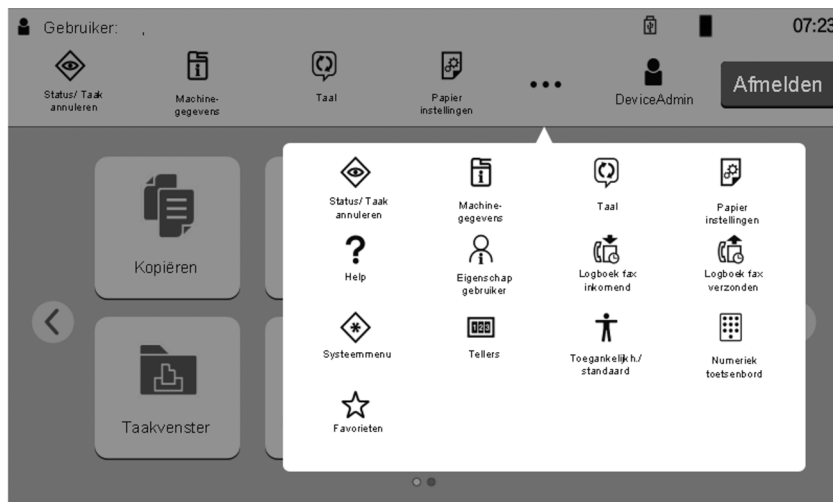
➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Hulpscherm

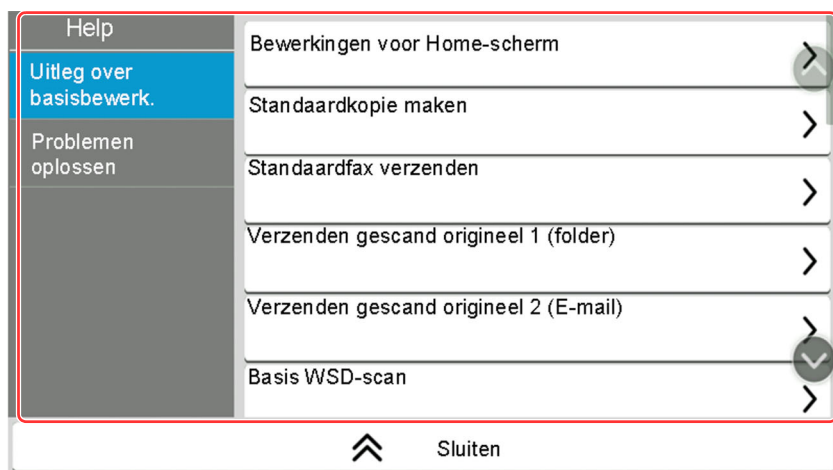
Als u problemen ondervindt bij het bedienen van het apparaat, dan kunt u de bediening nakijken via het aanraakscherm.

Selecteer **[Help]** op het Home-scherm om de Help-lijst weer te geven.

1 Toets [Home] > [...] > [Help]



2 Selecteer de te controleren items in de lijst.



- 1 Hulponderwerpen
- 2 Geeft informatie weer over het bedienen van de functies en het apparaat.
- 3 Sluit het hulpscherm en keert terug naar het oorspronkelijke scherm.

Toegankelijkheidsfuncties (weergave vergroten)

U kunt de weergegeven tekst en toetsen op het aanraakscherm vergroten. U kunt ook items selecteren en naar het volgende scherm gaan met behulp van de numerieke toetsen.

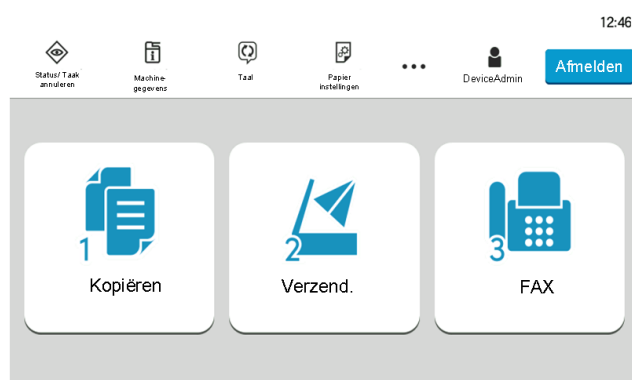
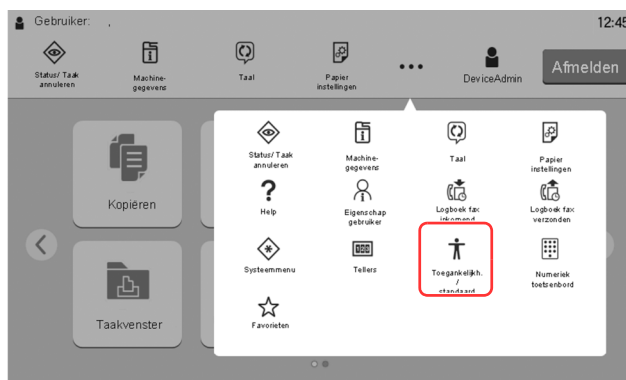
Selecteer de toets [**Home**] > [...] > [**Toegankelijkheid/standaard**]

Op het aanraakscherm verschijnen grote toetsen en tekst.



OPMERKING

- Deze functie kan worden gebruikt op het Home scherm en op de functies die werden geregistreerd via kopiëren/versturen/faxen Quick Setup.
- Om alle functies die niet worden weergegeven op het Scherm Toegankelijkheid te configureren, moet u terugkeren naar het oorspronkelijke scherm. Selecteer opnieuw [**Toegankelijkheid/standaard**].
- Druk lang op de toets [**Home**] om te schakelen tussen het standaardscherm en het scherm Toegankelijkheid.



U kunt het scherm ook regelen met behulp van de numerieke toets met het betreffende omcirkelde nummer. (Bijvoorbeeld: Selecteer de [2] toets op het numerieke toetsenbord om het scherm Verzend. weer te geven.

Bedien de functies zoals weergegeven op het scherm.

Aanmelden/afmelden

Aanmelden

1 Voer de aanmeldingsgebruikersnaam en het aanmeldingswachtwoord in om in te loggen.

Als dit scherm verschijnt tijdens de bediening, aanmeldingsgebruikersnaam en -wachtwoord invoeren.

The screenshot shows a login interface titled 'T-bord aanmeld.' with an 'Annull.' button at the top left. Below the title is the instruction 'Voer de gebruikersnaam en het wachtwoord in.' The interface includes a dropdown menu for 'Aanmelden' (annotated with a red '1') currently set to 'Lokaal'. Below this are two text input fields: 'Login gebr. naam' (annotated with a red '2') containing '4500', and 'Wachtwoord' (annotated with a red '3') containing '****'. A 'Login' button with a right arrow is to the right of the password field. At the bottom, there are three buttons: 'Andere login' (annotated with a red '4'), 'Wi-Fi Direct' (annotated with a red '5'), and 'Controleer teller' (annotated with a red '6').

- 1 Als **[Netwerkverificatie]** geselecteerd is als gebruikersverificatiemethode, dan kan zowel **[Lokaal]** als **[Netwerk]** geselecteerd worden als verificatietype.
- 2 Voer de aanmeldingsgebruikersnaam in.



OPMERKING

Neem contact op met uw beheerder als u de aanmeldingsgebruikersnaam niet weet.

- 3 Voer het aanmeldingswachtwoord in.
➔ [Invoermethode voor tekens \(pagina 8-3\)](#)
- 4 Selecteer de aanmeldingsmethode uit **[Eenvoudige aanmelding]**, **[Login PIN-code]** en **[ID-kaartaanm.]**.
➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*
- 5 Controleer de Wi-Fi Direct-omgeving.
- 6 Raadpleeg het aantal afgedrukte pagina's en het aantal gescande pagina's. Wordt weergegeven wanneer taakaccounting is ingeschakeld.

2 Druk op [Login].

Snelle aanmelding

- 1 Als het volgende scherm verschijnt tijdens de bediening, selecteer dan een gebruiker en meld aan.

Toets snelle aanmelding

Selecteer gebruiker om in te loggen.

Nr.

admin 1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12

Andere login Wi-Fi Direct



OPMERKING

Als een gebruikerswachtwoord vereist is, dan wordt een invoerscherm weergegeven.

- ➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Afmelden

- 1 Selecteer de toets [Afmelden].

Het scherm voor het invoeren van de aanmeldingsgebruikersnaam / het aanmeldingswachtwoord wordt weergegeven.

Gebruiker: , 07:56

Status/ Taak annuleren Machine-gegevens Taal Papier instellingen DeviceAdmin Afmelden

Kopiëren Verzend. FAX Custom box

Taakvenster USB-station Vak Subadres Polling Box



OPMERKING

Gebruikers worden automatisch afgemeld in de volgende situaties:

- Als het apparaat overschakelt naar de slaapstand.
- Als de automatische bedieningspaneel-reset wordt geactiveerd.

Standaardinstellingen van het apparaat

De standaardinstellingen van het apparaat kunnen worden gewijzigd vanaf Systeemmenu. Alvorens dit apparaat in gebruik te nemen, configureert u de instellingen zoals datum en tijd, netwerkconfiguratie en energiebesparende functies naargelang de behoeften.



OPMERKING

Voor instellingen die configureerbaar zijn vanaf het Systeemmenu, raadpleeg:

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

Datum en tijd instellen

Volg de onderstaande stappen om de lokale datum en tijd op de plaats van installatie in te stellen.

Wanneer u een e-mail verzendt met de verzendfunctie, zullen de hier ingestelde datum en tijd in de kop van het e-mailbericht worden toegevoegd. Stel de datum, de tijd en het tijdsverschil met GMT in van de regio waar het apparaat wordt gebruikt.



OPMERKING

- Om wijzigen door te voeren na deze initiële configuratie, raadpleeg:

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

- De juiste tijd kan periodiek worden ingesteld door te synchroniseren met een tijdserver op het netwerk.

➔ **Command Center RX User Guide**

1 Roep het scherm op.

Toets [Home] > [...] > [Systeemmenu] > [Machine-instellingen] > [Datum/tijd]

2 Configureer de instellingen.

[Tijdzone] > [Datum/Tijd] > [Datumnotatie]

Item	Beschrijving
Tijdzone	Stel het tijdsverschil met GMT in. Kies de dichtstbijzijnde locatie uit de lijst. Als u een tijdzone hebt geselecteerd die automatisch wordt aangepast aan zomer- en wintertijd, dan moet u de tijdzonegegevens instellen.
Datum/tijd	Stel de datum en tijd in voor de locatie waar u het apparaat gebruikt. Als u Verzenden als e-mail uitvoert, zullen de datum en de tijd van deze instelling aan de kop van het e-mailbericht worden toegevoegd. Instelling: Jaar (2000 tot 2035), Maand (1 tot 12), Dag (1 tot 31), Uur (00 tot 23), minuten (00 tot 59), seconden (00 tot 59)
Datumnotatie	Selecteer de weer te geven datumnotatie van dag, maand en jaar. Het jaar wordt weergegeven in het Westerse notatiesysteem. Instelling: Maand/dag/jaar, Dag/maand/jaar, Jaar/maand/dag

Netwerkconfiguratie

Het bekabelde netwerk configureren

Het apparaat is uitgerust met een netwerkinterface, die compatibel is met netwerkprotocollen zoals TCP/IP (IPv4), TCP/IP (IPv6), NetBEUI en IPSec. Het maakt afdrucken via het netwerk op Windows, Macintosh, UNIX en andere platformen mogelijk.

De configuratiemethodes zijn de volgende

Configuratiemethode	Beschrijving	Referentiepagina
De verbinding configureren vanaf het bedieningspaneel op dit apparaat	Gebruik de Versnelde installatie-wizard bij het configureren van het netwerk in een wizard-stijl beeldscherm, zonder afzonderlijk in het systeemmenu te configureren.	Versnelde installatie-wizard (pagina 2-42)
	Gebruik Instel. bedraad netwerk of Optioneel netwerk voor het nauwkeurig configureren van het netwerk via het systeemmenu.	Raadpleeg <i>Engelse gebruikershandleiding</i>
Verbindingen op de webpagina configureren	Voor het uitgeruste netwerkinterface kan de verbinding worden ingesteld met behulp van Command Center RX. Voor de optionele IB-50 kan de verbinding worden ingesteld met behulp van de speciale Webpagina.	Command Center RX User Guide Gebruikershandleiding IB-50
De verbinding instellen met het Installatieprogramma van IB-50	Dit is het installatieprogramma in de CD van IB-50. U kunt het gebruiken op Windows.	Gebruikershandleiding IB-50

 **OPMERKING**
Wanneer u wilt overschakelen naar een andere netwerkinterface dan Wired (standaard) na het installeren van een optionele Netwerkinterface-kit (IB-50) en een Draadloze netwerkinterface-kit (IB-37/IB-38/IB-51), selecteert u de gewenste instelling op "Primair netwerk (Client)".

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

Voor informatie over de overige netwerkinstellingen, raadpleeg:

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

IPv4 instellingen



OPMERKING

Als het gebruikersverificatiescherm verschijnt, inloggen met een gebruiker die de bevoegdheden heeft om deze instelling te configureren. Neem contact op met uw beheerder als u de gebruikersnaam of het wachtwoord niet weet.

1 Roep het scherm op.

Toets [Home] > [...] > [Systeemmenu] > "Netwerkinstellingen" [Instel. bedraad netwerk] > "TCP/IP-instelling" [IPv4-instellingen]

2 Configureer de instellingen.

Bij gebruik van DHCP server

[DHCP]: Druk op [Aan].

Bij het instellen van het statische IP-adres

[DHCP]: Druk op [Uit].

[IP-adres]: Voer het adres in.

[Subnetmasker]: Geef het subnetmasker op in decimale weergave (0 tot 255).

[Default Gateway]: Voer het adres in.

Bij gebruik van Auto-IP, voer "0.0.0.0" in voor [IP-adres].

Bij het instellen van de DNS-server

In de volgende gevallen moet het IP-adres van de DNS-server (Domain Name System) worden ingesteld.

- Bij gebruik van de hostnaam met [DHCP]-instelling ingesteld op [Uit].

- Bij gebruik van de DNS-server met IP-adres dat niet automatisch wordt toegewezen door DHCP.

Selecteer [Gebruik DNS-server van DHCP] of [Gebruik de volgende DNS-server]. Wanneer [Gebruik de volgende DNS-server] is geselecteerd, kunt u statische DNS-serverinformatie invoeren in de beschikbare primaire en secundaire velden.



BELANGRIJK

Start, na het wijzigen van de instelling, het netwerk opnieuw op via het Systeemmenu of zet het apparaat UIT en vervolgens weer AAN.

➡ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*



OPMERKING

Vraag vooraf het IP-adres aan uw netwerkbeheerder en houd dit bij de hand wanneer u deze instelling wenst te configureren.

Energiebesparende functie

Als een bepaalde periode verstrijkt nadat het apparaat voor het laatst is gebruikt, treedt het automatisch in de energiebesparende stand om het stroomverbruik te beperken. Als een nog langere termijn is verstreken zonder dat het apparaat wordt gebruikt, gaat het apparaat automatisch naar de Slaapstand, waardoor het energieverbruik tot een minimum wordt beperkt.

Energiebesparende stand

Als de machine niet wordt gebruikt voor een bepaalde tijd, gaat het spaarstand lampje branden en wordt het scherm donker om het energieverbruik te verminderen. Deze stand heet de energiebesparende stand.

Op het scherm wordt "Spaarstand" weergegeven.

Resterende tijd voor activering van de energiebesparende stand: 1 minuut (standaardinstelling).

Als er afdrukgegevens ontvangen worden tijdens de energiebesparende stand, dan wordt het apparaat automatisch geactiveerd en begint het af te drukken. Ook als in de energiebesparende stand faxgegevens binnenkomen, ontwaakt het apparaat automatisch en begint het met afdrukken.

Voer een van de volgende handelingen uit om het apparaat weer te bedienen.

- Selecteer een willekeurige toets van het bedieningspaneel.
- Raak het aanraakscherm aan.
- Plaats de originelen in de documenttoevoer.

Hier volgt de ontwakingstijd uit de energiebesparende stand.

- 10 seconden of minder

Wij wijzen u erop dat door omgevingsfactoren, zoals ventilatie, het apparaat langzamer kan reageren.



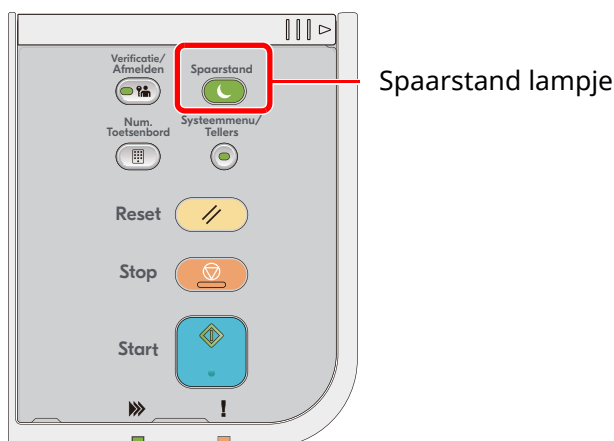
OPMERKING

Als de Standby timer gelijk is aan de Timer slaapstand, dan wordt een slaapstand voorafgegaan.

Slaapstand

Slaapstand

Om de slaapstand te activeren, drukt u op de [**Spaarstand**]-toets. Het aanraakscherm en alle lampjes op het bedieningspaneel gaan uit om zoveel mogelijk energie te besparen, alleen het Spaarstand lampje blijft branden. Deze stand heet de slaapstand.



Als tijdens de slaapstand afdrukgegevens worden ontvangen, dan ontwaakt het apparaat automatisch en begint het met afdrukken.

Ook als in de slaapstand faxgegevens binnenkomen, ontwaakt het apparaat automatisch en begint het met afdrukken.

Ga als volgt te werk om verder te gaan.

- Selecteer een willekeurige toets van het bedieningspaneel.
- Raak het aanraakscherm aan.
- Plaats de originelen in de documenttoevoer.
- Open de documenttoevoer.

Hier volgt de ontwakingstijd uit de slaapstand.

- ECOSYS MA5500ifx/ECOSYS MA6000ifx: 21,0 seconden of minder
- ECOSYS MA4500ix/ECOSYS MA4500ifx: 25,0 seconden of minder

Wij wijzen u erop dat door omgevingsfactoren, zoals ventilatie, het apparaat langzamer kan reageren.

Automatische slaapstand

De automatische slaapstand schakelt het apparaat automatisch naar slaapstand als het een vooraf ingestelde tijd niet actief is geweest.

Resterende tijd voor activering van de slaapstand:

- 1 minuut (standaardinstelling)

Om de ingestelde tijdsduur van de slaapstand te wijzigen, raadpleeg:

➔ [Versnelde installatie-wizard \(pagina 2-42\)](#)

Regels slaapstand (modellen voor Europa)

U kunt de slaapstand voor elke functie instellen. Wanneer het apparaat in de slaapstand treedt, kan de ID-kaart niet worden herkend.

Raadpleeg voor meer informatie over de slaapstand regeling:

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

Slaapstandniveau (Energiebesp.stnd en Snel herstel) (modellen uitgezonderd voor Europa)

In deze stand wordt het energieverbruik nog meer teruggebracht dan in de normale slaapstand en kan de slaapstand afzonderlijk ingesteld worden voor elke functie. Afdrukken vanaf een computer die is aangesloten via een USB-kabel, is niet mogelijk als het apparaat in de slaapstand staat. De tijd die nodig is voor het apparaat om vanuit de energiebesparende stand naar de normale bedieningsstand te schakelen is langer dan vanuit de normale slaapstand.



OPMERKING

Als de optionele Netwerkiterface-kit is geïnstalleerd, kan de energiebesparende stand niet worden ingesteld.

Raadpleeg voor meer informatie over het instellen van het slaapstandniveau:

➔ [Versnelde installatie-wizard \(pagina 2-42\)](#)

Slaapstandniveau

Deze machine kan het stroomverbruik reduceren bij het herstellen van de energiebesparende stand. Voor Slaapstandniveau kan "Volledig herstel" of "Normaal herstel" worden geselecteerd. De fabrieksinstelling is "Normaal herstel".

Raadpleeg voor meer informatie over het instellen van de energiebesparende stand:

- ➔ [Versnelde installatie-wizard \(pagina 2-42\)](#)
- ➔ *Engelse gebruikershandleiding*

Weektimer instellingen

Stelt het apparaat automatisch in de slaapstand en in werking op de tijden die voor elke dag zijn vastgesteld.

Raadpleeg voor meer informatie over de Weektimer instellingen:

- ➔ [Versnelde installatie-wizard \(pagina 2-42\)](#)
- ➔ *Engelse gebruikershandleiding*

Uitschakeltimer (modellen voor Europa)

Als het apparaat niet wordt gebruikt in de slaapstand, dan wordt de stroom automatisch uitgeschakeld. De uitschakeltimer wordt gebruikt om de tijd voor het uitschakelen van de stroom in te stellen.

De fabrieksinstelling voor de tijd voor de stroom wordt uitgeschakeld: 3 dagen

- ➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Versnelde installatie-wizard

Voor FAX-functies, papierinstellingen, energiebesparingsfuncties en netwerkinstellingen, kunt u de volgende instellingen configureren in een wizard-achtige scherm.

Fax setup ^{*1}	Stelt de basisfaxinstellingen in.	
	Bellen/RX-modus	Belmodus Ontvangstmethode Auto (DRD)
	Lokale faxinfo	Lokale faxnaam Lokaal faxnummer Lokale fax-ID TTI
	Geluid	Volume faxluidspreker Volume faxmonitor Zoemer bij afronden taak
	Besignalen	Besignalen (Normaal) Besignalen (TAD) Besign. (fx/tel.)
	Papierbron/Uitvoer	Papierbroninstellingen
	Opnieuw bellen	Aantal keren opn. bellen
	Toon uitschakelmelding	Toon uitschakelmelding
Papier setup	Stelt het papierformaat en de papiersoort in die moet worden gebruikt in cassettes en multifunctionele lade.	
	Cassette 1	Papierformaat ^{*2} Mediatype
	Cassette 2 ^{*3}	Papierformaat ^{*2} Mediatype
	Cassette 3 ^{*3}	Papierformaat ^{*2} Mediatype
	Cassette 4 ^{*3}	Papierformaat ^{*2} Mediatype
	Cassette 5 ^{*3}	Papierformaat ^{*2} Mediatype
	MF-lade	Papierformaat Mediatype

Energiebesparingsconfiguratie	Stelt de slaapstand in.	
	Slaapstand	Timer slaapstand Slaapstandniveau (modellen uitgezonderd voor Europa)
	Spaarstand	Standby timer
	Herstelmodus	Slaapstandniveau
	Wekelijkse timer	Wekelijkse timerinstellingen Planning ^{*4} Opn. proberen ^{*4} Aantal keren opn. bellen ^{*4} Tussentijd opn. ^{*4}
Netwerkconfiguratie	Stelt de netwerkinstellingen in.	
	Netwerk	Netwerkselectie ^{*5} Wi-Fi ^{*6} DHCP ^{*7} IP-adres ^{*8} Subnetmasker ^{*8} Default Gateway ^{*8}
E-mail instellen	Stelt SMTP-servernaam en afzenderadres in om het verzenden van e-mail mogelijk te maken.	
	E-mail	SMTP (E-mail TX) SMTP-servernaam ^{*9} SMTP-poortnummer ^{*9} Adres afzender ^{*9}
Security Setup	Het beveiligingsniveau opgeven.	
	Security Quick Setup	

*1 De faxfuncties zijn enkel beschikbaar bij apparaten waarop de faxfunctie geïnstalleerd is.

*2 Alleen weergegeven wanneer de formaatknop op de cassette is ingesteld op "Other".

*3 Alleen weergegeven wanneer de optionele papierinvoer is geïnstalleerd.

*4 Deze functie verschijnt als [**Wekelijkse timer**] is ingesteld op [**Aan**].

*5 Deze functie verschijnt als de Draadloze netwerkinterface-kit (IB-37 of IB-38) geïnstalleerd is.

*6 Deze functie verschijnt als [**Netwerkselectie**] is ingesteld op [**Wi-Fi**].

*7 Deze functie verschijnt als [**Netwerkselectie**] is ingesteld op [**Bedraad netwerk**].

*8 Deze functie verschijnt als [**DHCP**] is ingesteld op [**Uit**].

*9 Deze functie verschijnt als [**SMTP (E-mail TX)**] is ingesteld op [**Aan**].

Configuratie Versnelde installatie-wizard



OPMERKING

Als het gebruikersverificatiescherm verschijnt, inloggen met een gebruiker die de bevoegdheden heeft om deze instelling te configureren. Neem contact op met uw beheerder als u de gebruikersnaam of het wachtwoord niet weet.

1 Roep het scherm op.

Toets [Home] > [...] > [Systeemmenu] > [Versnelde installatie-wizard]

2 Selecteer een functie.

3 Configureer de instellingen.

Start de wizard. Volg de instructies op het scherm om de instellingen te configureren.



OPMERKING

Als u problemen ondervindt bij het configureren van de instellingen, raadpleeg:

➔ [Hulpscherm \(pagina 2-32\)](#)

Bediening	Beschrijving
Afsluiten	Sluit de wizard af. De tot nu toe geconfigureerde instellingen worden toegepast.
Vorige	Terug naar het vorige item.
Overslaan	Vooruit naar het volgende item zonder het huidige item in te stellen.
Volgende	Naar het volgende scherm.
Terug	Terug naar het vorige scherm.
Voltooid	Registreer de instellingen en sluit de wizard af.

Software installeren

Om de printerfunctie, TWAIN/WIA-verbinding of netwerkfaxfunctie te gebruiken, de vereiste software downloaden en installeren vanaf onze website (<https://kyocera.info/>).

Gepubliceerde software (Windows)

Software	Beschrijving	Aanbevolen software
KX DRIVER	Dit printerstuurprogramma maakt het afdrukken van documenten vanaf een computer mogelijk. Door één enkel printerstuurprogramma worden meerdere talen voor pagina-omschrijvingen (PCL XL, KPDL, etc.) ondersteund. Dit printerstuurprogramma biedt u de mogelijkheid om van alle functies van het apparaat gebruik te maken. Gebruik deze driver om PDF-bestanden aan te maken.	○
KPDL mini-driver/PCL mini-driver	Dit is een Microsoft MiniDriver die PCL en KPDL ondersteunt. Er zijn enkele beperkingen in de functies en optionele functies van het systeem die met dit stuurprogramma gebruikt kunnen worden.	-
FAX Driver	Dit maakt het mogelijk een document dat in een PC-softwaretoepassing gecreëerd is, als fax via het systeem te versturen.	-
Kyocera TWAIN Driver	Dit stuurprogramma maakt scannen met het systeem mogelijk via een TWAIN-compliance softwaretoepassing.	○
Kyocera WIA Driver	WIA (Windows Imaging Acquisition) is een functie in Windows die tweerichtingscommunicatie tussen een afbeeldingsapparaat zoals een scanner en een softwaretoepassing voor afbeeldingsverwerking mogelijk maakt. Er kan een afbeelding verworven worden met een WIA-compliance softwaretoepassing, wat handig is wanneer er geen TWAIN-compliance softwaretoepassing op de PC geïnstalleerd is.	-
KYOCERA Net Viewer	Dit is een hulpmiddel waarmee het mogelijk is het systeem in het netwerk te monitoren.	-
Status Monitor	Dit is een hulpmiddel dat de printerstatus controleert en een doorlopende rapportagefunctie biedt.	○
File Management Utility	Maakt het mogelijk een gescand document te verzenden en op te slaan in een specifieke netwerkmap.	-
KYOCERA Net Direct Print	Dit maakt het mogelijk een PDF-bestand af te drukken zonder Adobe Acrobat/Reader te starten.	-
FONTS	Dit zijn de lettertypen die het mogelijk maken de in het systeem ingebouwde lettertypen te gebruiken in een softwaretoepassing.	○
Wi-Fi Setup Tool	Dit is een tool voor de configuratie van dit apparaat via een draadloos netwerk (wireless LAN).	-
Scan to Folder Setup Tool for SMB	Dit is een tool voor het aanmaken van een gedeelde map op pc's en het als een bestemming instellen van de gedeelde map.	-



OPMERKING

- Het installeren onder Windows moet worden gedaan door een gebruiker die met beheerdersbevoegdheden is aangemeld.
- De faxfuncties kunnen alleen worden gebruikt op producten die met de faxmodule zijn uitgerust.

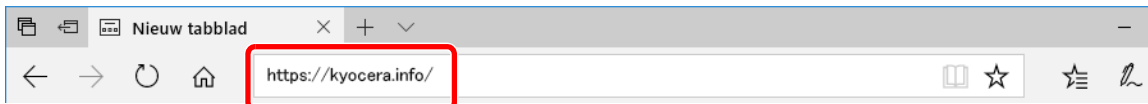
Software in Windows installeren

Downloaden en installeren vanaf de website

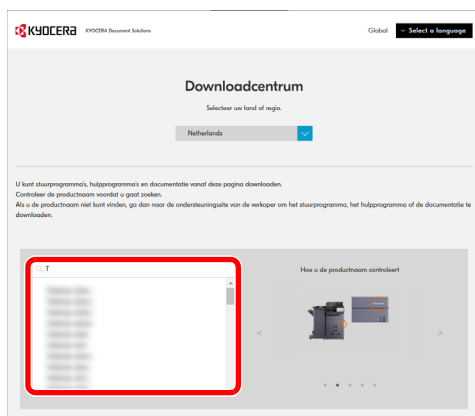
Software downloaden en installeren vanaf onze website.

1 Software downloaden vanaf de website.

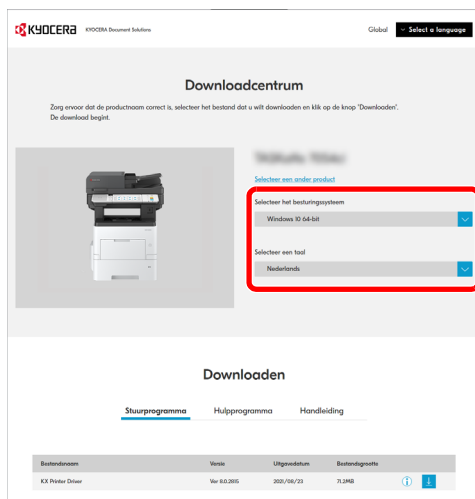
- 1 Start een internetbrowser.
- 2 Voer "https://kyocera.info/" in op de adres- of locatiebalk van de browser.



- 3 Voer de productnaam in, zoek deze op en selecteer het product uit de kandidatenlijst.

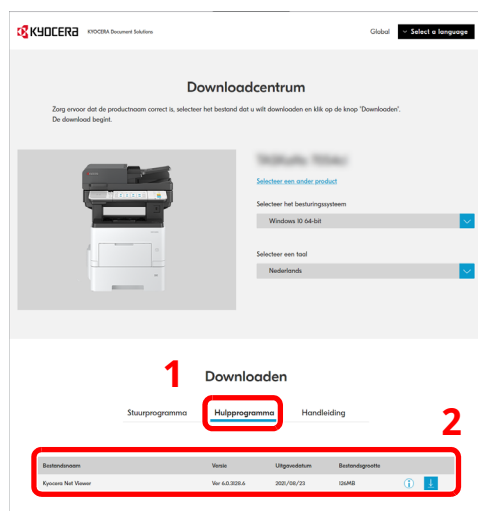


- 4 Wijzig naar wens het geselecteerde besturingssysteem en de taal.



- 5 Klik op het tabblad Stuurprogramma of het tabblad Hulpprogramma > klik op  van de software die u wilt downloaden

Er wordt een installatieprogramma van de geselecteerde software gedownload.



- 2 Dubbelklik op het gedownloade installatieprogramma om te starten.

Volg de aanwijzingen op het scherm om de software te installeren.



OPMERKING

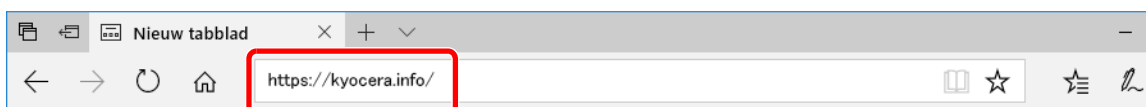
- Het installeren onder Windows moet worden gedaan door een gebruiker die met beheerdersbevoegdheden is aangemeld.
- Als het venster gebruikersaccountbeheer verschijnt, klikt u op **[Ja]** (**[Toestaan]**).

Gebruik van het webinstallatieprogramma

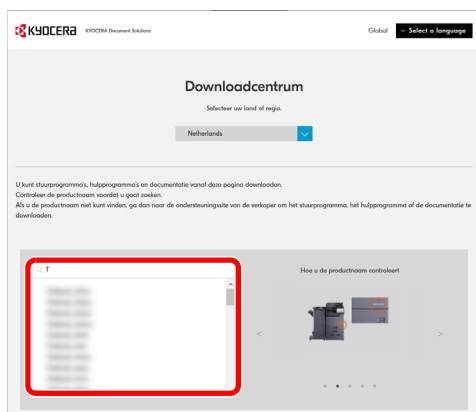
Software installeren met gebruik van een van onze website gedownload web-installatieprogramma.

- 1 Software downloaden vanaf de website.

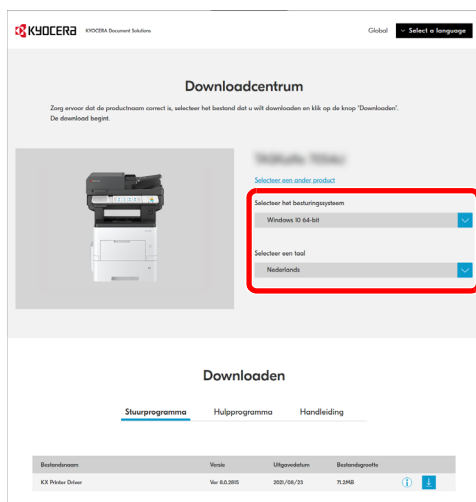
- 1 Start een internetbrowser.
- 2 Voer "https://kyocera.info/" in op de adres- of locatiebalk van de browser.



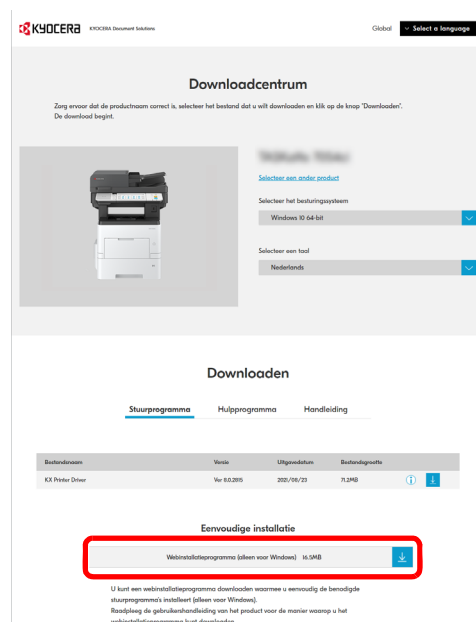
- 3 Voer de productnaam in, zoek deze op en selecteer het product uit de kandidatenlijst.



- 4 Wijzig naar wens het geselecteerde besturingssysteem en de taal.



- 5 Klik op "Webinstallatieprogramma"  .
Er wordt een webinstallatieprogramma gedownload.



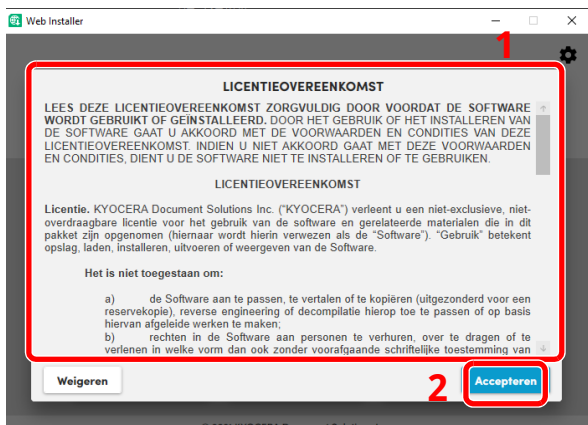
2 Dubbelklik op het gedownloade installatieprogramma om te starten.



OPMERKING

- Het installeren onder Windows moet worden gedaan door een gebruiker die met beheerdersbevoegdheden is aangemeld.
- Als het venster gebruikersaccountbeheer verschijnt, klikt u op **[Ja]** (**[Toestaan]**).

3 Roep het scherm op.



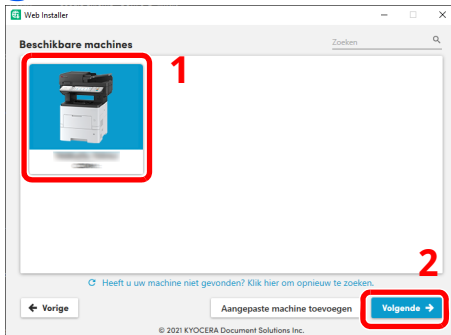
1 Lees de licentieovereenkomst.

2 Klik op **[Accepteren]** als u akkoord gaat.

4 Klik op **[Installeren]**.



5 Selecteer een model en klik op [Volgende].



OPMERKING

- Het apparaat kan niet worden gedetecteerd, tenzij het is ingeschakeld. Als de computer er niet in slaagt om het apparaat te detecteren, controleer dan of het is aangesloten op de computer via een netwerk of USB-kabel.
- Als het gewenste apparaat niet wordt weergegeven, druk dan op **[Aangepast apparaat toevoegen]** om het apparaat rechtstreeks te selecteren.

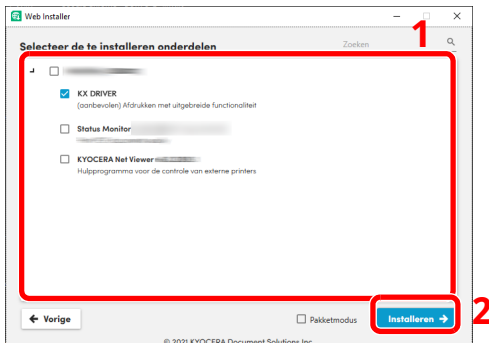
6 Installeer de software.

- 1 Selecteer de software die u wilt installeren.



OPMERKING

De selectievakjes van de software die voor installatie wordt aanbevolen, zijn standaard aangevinkt ☒. Configureer de selectie naar behoefte.



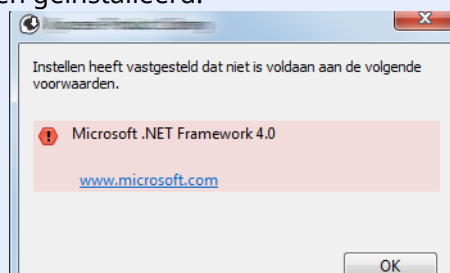
- 2 Klik op **[Installeren]**.

Bij klikken op **[Installeren]** kan er een scherm verschijnen waarin om medewerking voor het verzamelen van gegevens wordt gevraagd. Selecteer een van de mogelijke antwoorden en klik op **[OK]**.

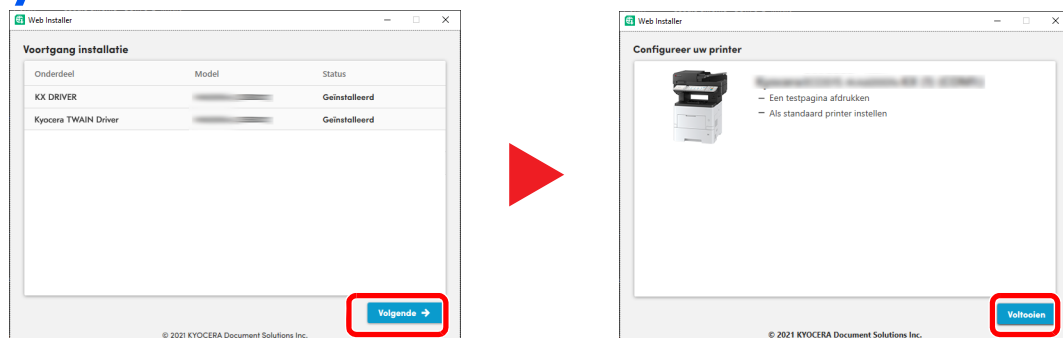


OPMERKING

- Als het venster Windows Beveiliging verschijnt, klik dan op **[Dit stuurprogramma toch installeren]**.
- Om Status Monitor voor Windows 8.1 te installeren, is het noodzakelijk om Microsoft.NET Framework 4.0 vooraf te hebben geïnstalleerd.



7 Voltooi de installatie.



Klik op **[Volgende]** > **[Voltooien]** om de installatie-wizard af te sluiten.

Als het bericht systeem opnieuw opstarten verschijnt, herstart dan de computer door de aanwijzingen op het scherm op te volgen. Zo wordt de installatie van het printerstuurprogramma voltooid.

Software verwijderen

Voer de volgende procedure uit om de software van uw computer te verwijderen.



OPMERKING

Verwijdering van Windows moet gebeuren door een gebruiker die met beheerdersbevoegdheden is aangemeld.

1 Roep het scherm op.

Klik op het zoekvak in de taakbalk en typ daar "Verwijder Kyocera Product Library" in. Kies [**Verwijder Kyocera Product Library**] uit de zoeklijst. De wizard voor verwijderen van software wordt weergegeven.

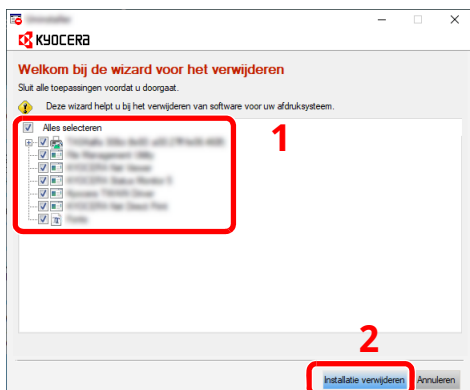


OPMERKING

In Windows 8.1: klik op [**Zoeken**] in charms, en voer "Verwijder Kyocera Product Library" in het zoekvak in. Kies [**Verwijder Kyocera Product Library**] uit de zoeklijst.

2 Verwijder de software.

Vink het selectievakje aan van de software die moet worden verwijderd.



3 Verwijderen voltooien.

Als het bericht systeem opnieuw opstarten verschijnt, herstart dan de computer door de aanwijzingen op het scherm op te volgen. Hiermee is de procedure voor het verwijderen van de software voltooid.



OPMERKING

De software kan ook worden verwijderd met behulp van het web-installatieprogramma. Klik in het scherm van het web-installatieprogramma op [**Installatie verwijderen**] en volg de instructies op het scherm om de software te verwijderen.

Software installeren op Mac-computers

De afdrukfunctie van het apparaat kan worden benut door een Mac-computer.



OPMERKING

- Het installeren onder Mac OS moet worden gedaan door een gebruiker die zich heeft aangemeld met beheerdersbevoegdheden.
- Bij het afdrukken vanaf een Mac-computer, moet de emulatiemodus van het apparaat worden ingesteld op **[KPDL]** of **[KPDL (Auto)]**.

→ Engelse gebruikershandleiding

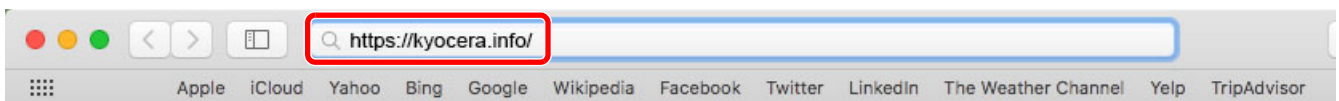
- Bij verbinding via Bonjour, moet Bonjour in de netwerkinstellingen van het apparaat geactiveerd worden.

→ Engelse gebruikershandleiding

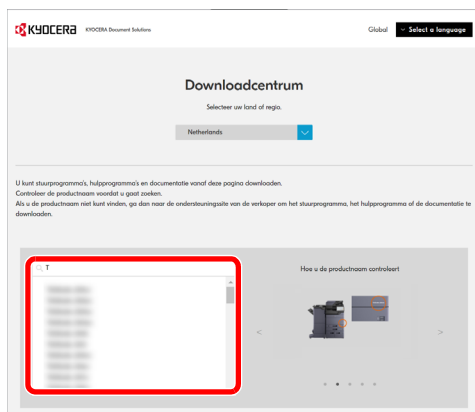
- Voer in het verificatiescherm de naam en het wachtwoord in die gebruikt zijn om zich bij het besturingssysteem aan te melden.
- Bij het afdrukken via AirPrint hoeft u de software niet te installeren.

1 Software downloaden vanaf de website.

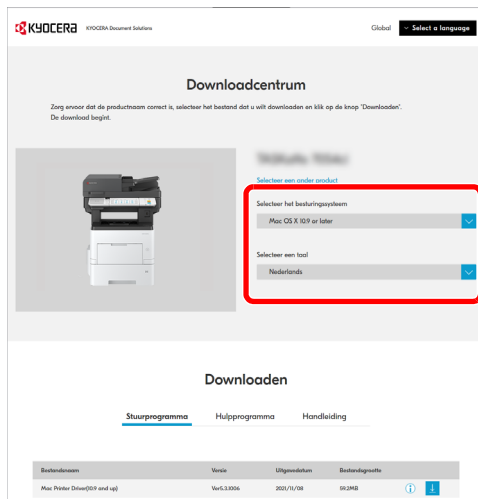
- 1 Start een internetbrowser.
- 2 Voer "https://kyocera.info/" in op de adresbalk.



- 3 Voer de productnaam in, zoek deze op en selecteer het product uit de kandidatenlijst.

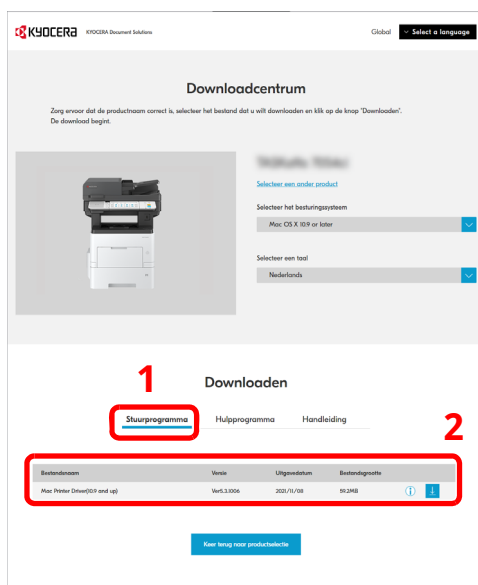


4 Wijzig naar wens het geselecteerde besturingssysteem en de taal.



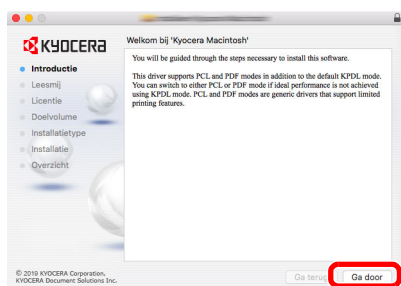
5 Tabblad Stuurprogramma > Klik op "Mac Printer Driver(x.x and up)"

Er wordt een installatieprogramma van de geselecteerde software gedownload.



2 Installeer het printerstuurprogramma.

Dubbelklik om het gedownloade installatieprogramma te starten.



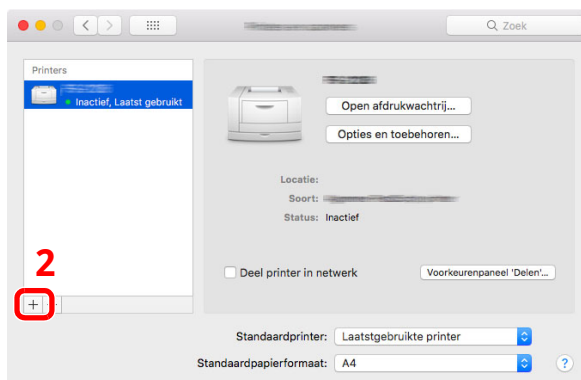
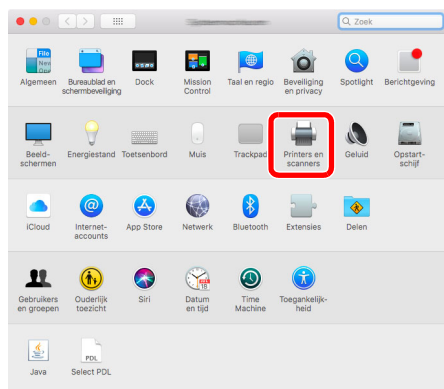
Installeer het printerstuurprogramma overeenkomstig de instructies in de installatiesoftware.

Hiermee is de installatie van het printerstuurprogramma voltooid.

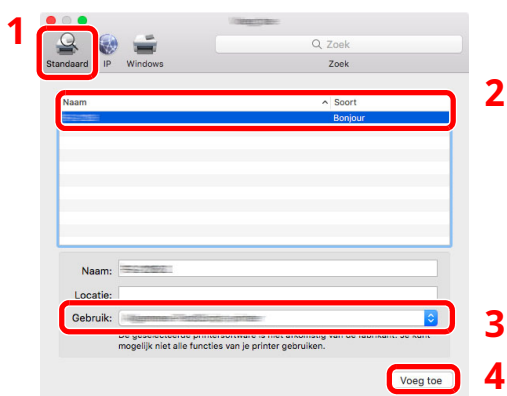
Bij gebruik van een USB-aansluiting, wordt het apparaat automatisch herkend en verbonden. Indien een IP-verbinding wordt gebruikt, zijn de onderstaande instellingen vereist.

3 Configureer de printer.

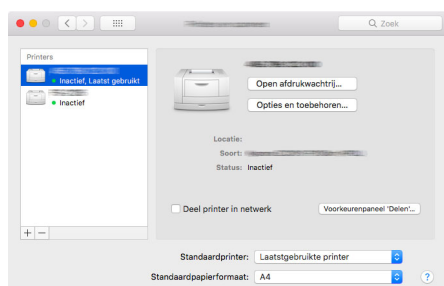
1 Open Systeemvoorkeuren en voeg de printer toe.



- 2 Selecteer [**Standaard**], klik op het item dat in "Naam" verschijnt en selecteer vervolgens de driver in "Gebruik".



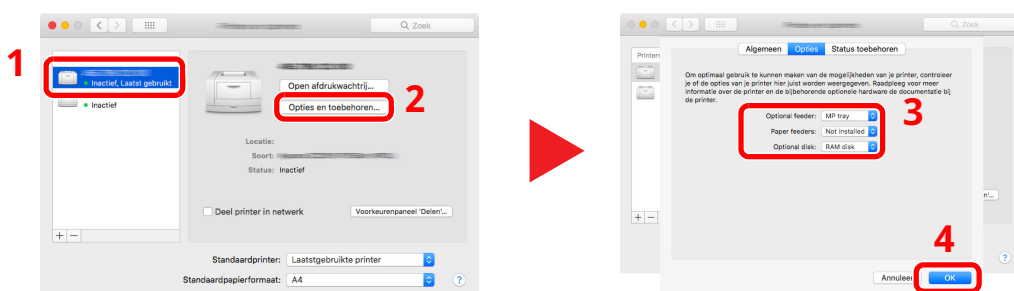
- 3 Het geselecteerde apparaat wordt toegevoegd.



OPMERKING

Bij gebruik van een IP-verbinding, klik op het IP-icoon voor een IP-verbinding en voer vervolgens de hostnaam of het IP-adres in. De getallen die voor "Adres" wordt ingevoerd, verschijnen automatisch in het veld "Naam". Wijzig indien nodig.

- 4 Selecteer de nieuw toegevoegde printer en klik op [**Opties en toebehoren...**] om de opties te selecteren waarmee het apparaat is uitgerust.



TWAIN-stuurprogramma instellen

Registreer dit apparaat bij het TWAIN-stuurprogramma. De instructies zijn gebaseerd op interface-elementen zoals deze in Windows 10 voorkomen.

1 Roep het scherm op.

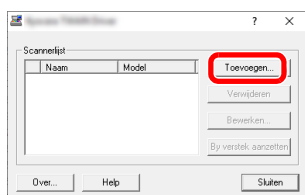
- 1 Klik op het zoekvak in de taakbalk en voer daar "TWAIN Driver Setting" in. Selecteer [**TWAIN Driver Setting**] in de zoeklijst.



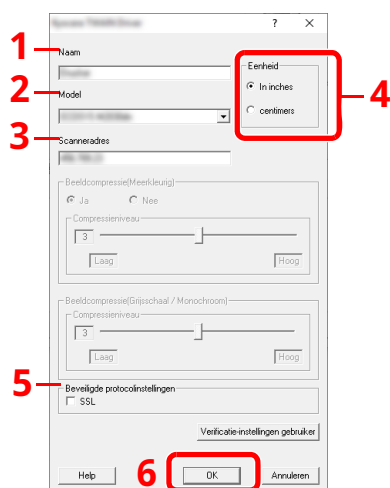
OPMERKING

In Windows 8.1: klik op [**Zoeken**] in charms en voer "TWAIN Driver Setting" in het zoekvak in. Selecteer [**TWAIN Driver Setting**] in de zoeklijst.

- 2 Klik op [**Toevoegen**].



2 Configureer TWAIN Driver.



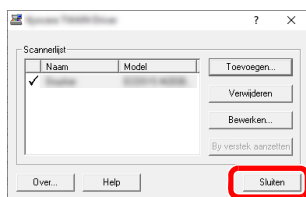
- 1 Voer de apparaatnaam in.
- 2 Selecteer dit apparaat uit de lijst.
- 3 Voer het IP-adres of de hostnaam van het apparaat in.
- 4 Stel de meeteenheden in.
- 5 Wanneer u SSL gebruikt, selecteert u het selectievakje naast SSL.
- 6 Klik op [**OK**].



OPMERKING

Wanneer u het IP-adres of hostnaam van het apparaat niet kent, neemt u contact op met de netwerkbeheerder.

3 Maak de registratie af.



OPMERKING

Klik op [**Verwijderen**] om het toegevoegde apparaat te verwijderen. Klik op de [**Bewerken**] om de namen te wijzigen.

WIA-stuurprogramma installeren

Registreer dit apparaat bij het WIA-stuurprogramma. De instructies zijn gebaseerd op interface-elementen zoals deze in Windows 10 voorkomen.

1 Roep het scherm op.

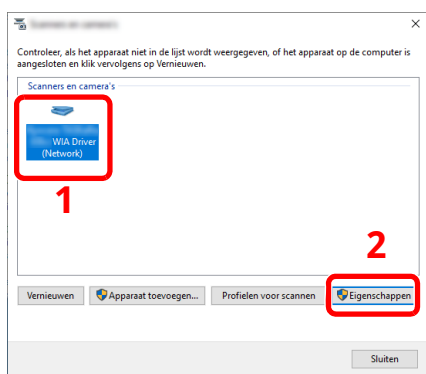
- 1 Klik op het zoekvak in de taakbalk en voer daar "Scanners en camera's weergeven" in. Selecteer **[Scanners en camera's weergeven]** in de zoeklijst en het scherm Scanners en camera's verschijnt.



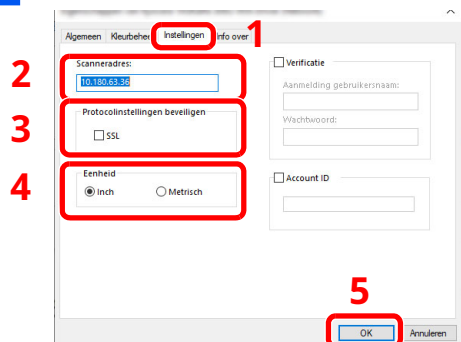
OPMERKING

In Windows 8.1: klik op **[Zoeken]** in charms en voer "Scanners en camera's weergeven" in het zoekvak in. Selecteer **[Scanners en camera's weergeven]** in de zoeklijst en het scherm Scanners en camera's.

- 2 Selecteer de naam van dit apparaat bij WIA-stuurprogramma's en klik op **[Eigenschappen]**.



2 Configureer WIA Driver.



- 1 Klik op het tabblad **[Instellingen]**.
- 2 Voer de IP-adressen of de hostnaam van het apparaat in.
- 3 Wanneer u SSL gebruikt, selecteert u het selectievakje naast SSL.
- 4 Stel de meeteenheden in.
- 5 Klik op **[OK]**.

De teller controleren

Controleer het aantal afgedrukte en gescande vellen.

1 Roep het scherm op.

Toets [Home] > [...] > [Tellers]

2 Controleer de teller

Command Center RX

Als het apparaat is aangesloten op het netwerk, kunt u verschillende instellingen configureren met Command Center RX.

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u toegang krijgt tot Command Center RX en hoe u de beveiligingsinstellingen en de hostnaam kunt wijzigen.

➔ Command Center RX User Guide



OPMERKING

Om toegang te krijgen tot alle functies van de Command Center RX pagina's, voer de gebruikersnaam en het wachtwoord in en klik op **[Aanmelden]**. Door het vooraf ingestelde wachtwoord van de systeembeheerder in te voeren, kan de gebruiker alle pagina's openen, inclusief Documentbox, Adresboek en Instellingen in het navigatiemenu.

Instellingen die de beheerder en algemene gebruikers kunnen configureren in Command Center RX.

Instelling	Beschrijving	Beheerder	Algemene gebruiker
Machine-gegevens/ Externe bediening	De basisinformatie van het apparaat kan worden opgevraagd.	☐	☐
Taakstatus	Toont alle informatie over het apparaat, met inbegrip van afdruk- en scantaken, het opslaan van taken, geplande taken, en takenlogboek.	☐	☐
Documentbox	Document boxen toevoegen of verwijderen, of documenten uit een document box verwijderen.	☐	☐ *1
Adresboek	Adressen en adresgroepen aanmaken, bewerken of verwijderen.	☐	☐ *1
Machine-instellingen	Configureer de geavanceerde instellingen van het apparaat	☐	-
Functie-instellingen	Configureer de geavanceerde functie-instellingen.	☐	-
Netwerk-instellingen	Configureer de geavanceerde instellingen van het netwerk.	☐	-
Beveiligings-instellingen	Configureer de geavanceerde instellingen van de beveiliging.	☐	-
Beheer-instellingen	Configureer de geavanceerde beheerinstellingen.	☐	-

*1 De aangemelde gebruiker kan mogelijk niet bevoegd zijn om een aantal instellingen te configureren, afhankelijk van de machtigingen van de gebruiker.



OPMERKING

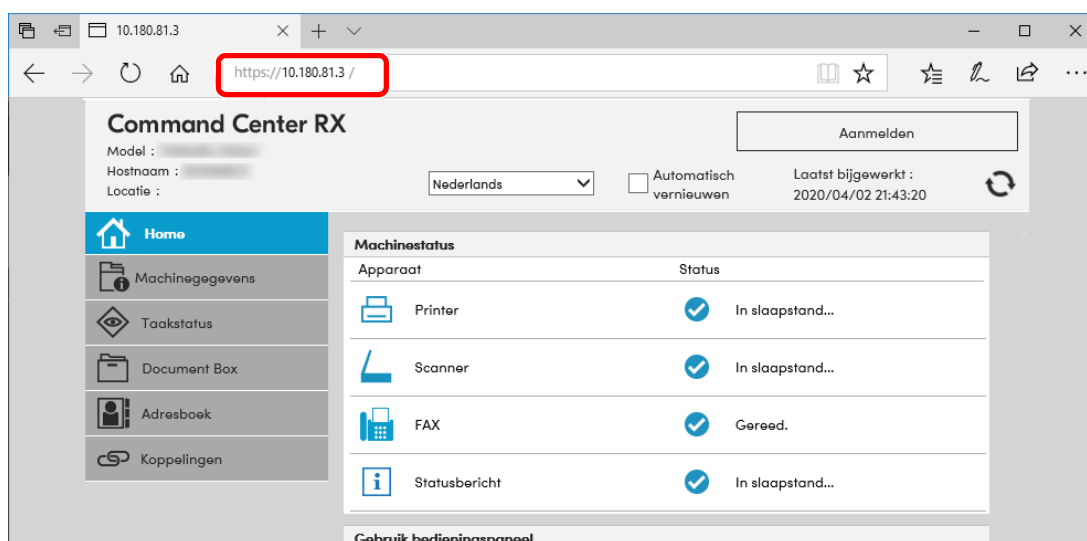
- De faxfuncties zijn alleen beschikbaar bij apparaten waarop de faxmodule geïnstalleerd is.
- Hier is de informatie over de faxinstellingen weggelaten.

➔ Gebruikershandleiding voor de fax

Command Center RX openen

1 Roep het scherm op.

- 1 Start uw internetbrowser.
- 2 Voer het IP-adres of de hostnaam van het apparaat in op de adres- of locatiebalk.
Klik in de aangegeven volgende op de volgende toetsen om het IP-adres van het apparaat en de hostnaam te controleren.
[Machinegegevens] in het Home-scherm > [Identificatie/Bedraad netw.]
Voorbeelden: `https://10.180.81.3/` (voor IP-adres)
`https://MFP001` (als de hostnaam "MFP001" is)



De internetpagina geeft basisinformatie over het apparaat en het Command Center RX weer, evenals hun huidige status.



OPMERKING

Als het bericht "Er is een probleem met het beveiligingscertificaat van deze website." verschijnt, dan moet het certificaat geconfigureerd worden.

➔ Command Center RX User Guide

U kunt ook de handeling voortzetten zonder het certificaat te configureren.

2 Configureer de functie.

Selecteer een categorie in de navigatiebalk links op het scherm.



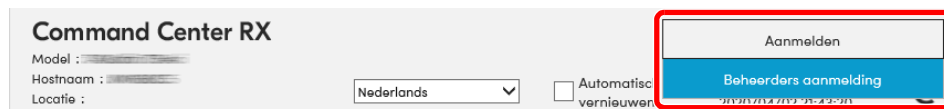
OPMERKING

Om toegang te krijgen tot alle functies van de Command Center RX pagina's, voer de gebruikersnaam en het wachtwoord in en klik op [Aanmelden]. Door het vooraf ingestelde wachtwoord van de systeembeheerder in te voeren, kan de gebruiker alle pagina's openen, inclusief Documentbox, Adresboek en Instellingen in het navigatiemenu.

Beveiligingsinstellingen wijzigen

1 Roep het scherm op.

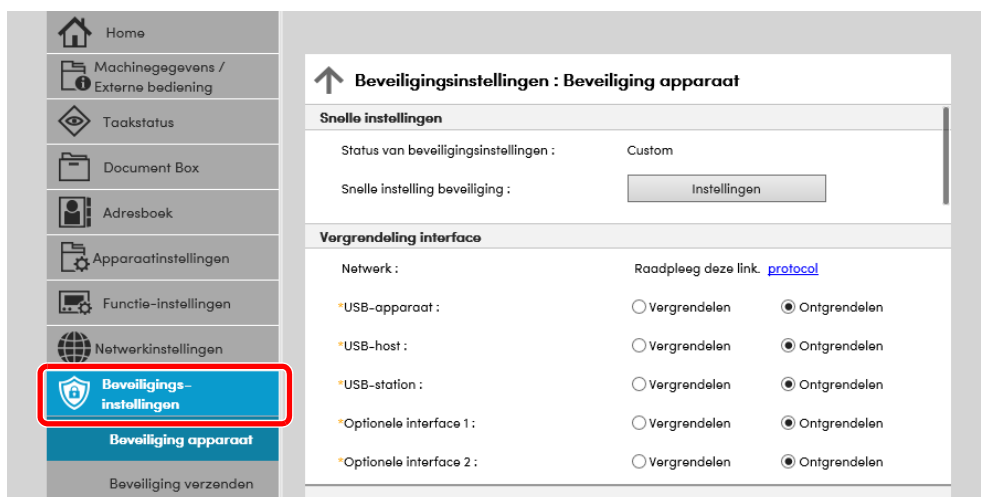
- 1 Start uw internetbrowser.
- 2 Voer het IP-adres of de hostnaam van het apparaat in op de adres- of locatiebalk.
Klik in de aangegeven volgende op de volgende toetsen om het IP-adres van het apparaat en de hostnaam te controleren.
[Machinegegevens] in het Home-scherm > [Identificatie/Bedraad netw.]
- 3 Meld u aan met beheerdersbevoegdheden.



- 4 Klik op [Beveiligingsinstellingen].

2 Configureer de beveiligingsinstellingen.

Vanaf het menu [Beveiligingsinstellingen] selecteert u de instelling die u wilt configureren.



OPMERKING

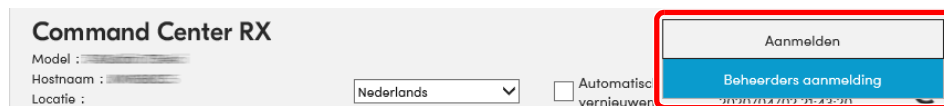
Voor meer informatie over het instellen van certificaten, raadpleeg:

➔ **Command Center RX User Guide**

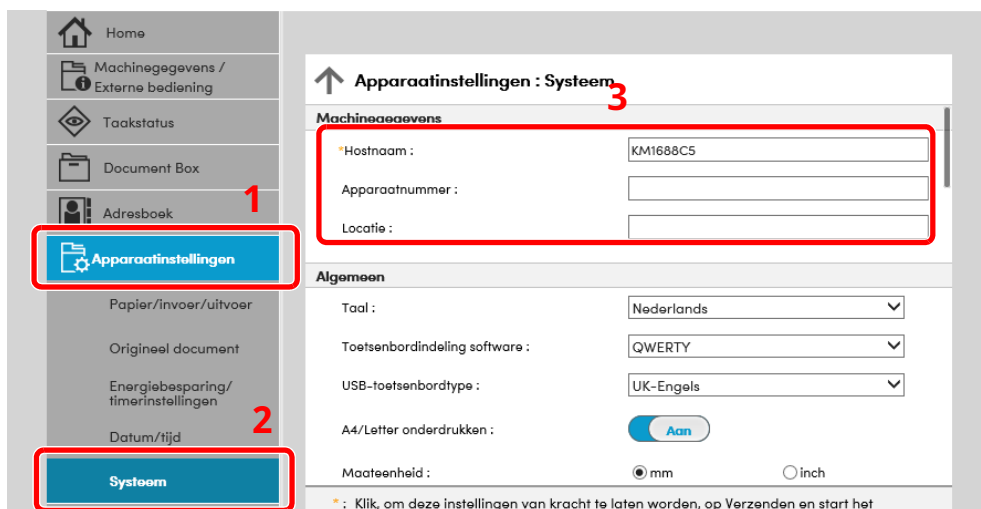
Apparaatgegevens wijzigen

1 Roep het scherm op.

- 1 Start uw internetbrowser.
- 2 Voer het IP-adres of de hostnaam van het apparaat in op de adres- of locatiebalk.
Klik in de aangegeven volgende op de volgende toetsen om het IP-adres van het apparaat en de hostnaam te controleren.
[Machinegegevens] in het Home-scherm > [Identificatie/Bedraad netw.]
- 3 Meld u aan met beheerdersbevoegdheden.



- 4 Kies vanaf het menu [Apparaatinstellingen] de optie [Systeem].



2 Geef de hostnaam op.

Voer de gegevens van het apparaat in en klik vervolgens op [Verzenden].



BELANGRIJK

Start, na het wijzigen van de instelling, het netwerk opnieuw op of zet het apparaat **UIT** en vervolgens weer **AAN**.

Om de netwerkkaart opnieuw op te starten, klik op [Resetten] in de menu [Beheerinstellingen], en klik vervolgens op [Netwerk opnieuw opstarten] in "Herstarten".

3 Voorbereiding voor het gebruik

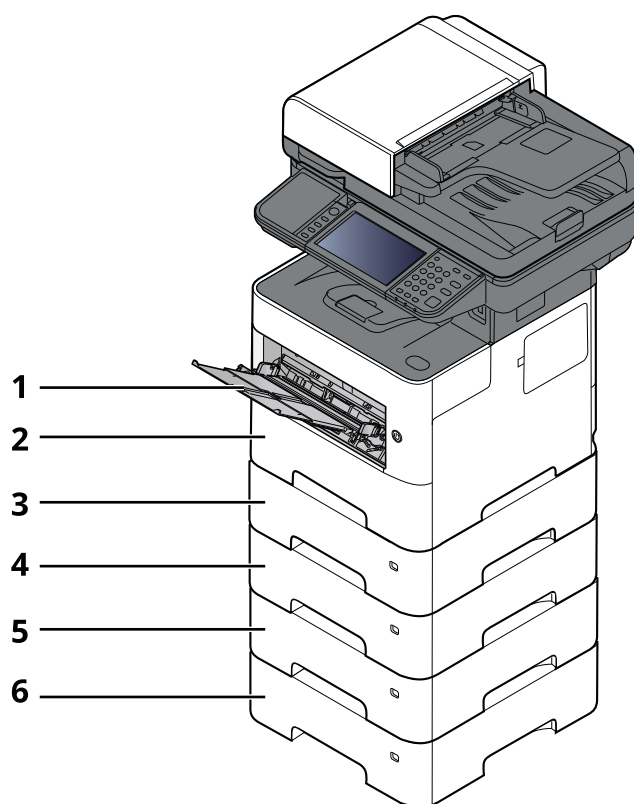
In dit hoofdstuk worden de volgende bedieningshandelingen uitgelegd.

Papier plaatsen	3-2
Voorzorgen voor papier plaatsen	3-3
Papier in de cassettes plaatsen	3-4
Statement in de cassettes plaatsen (ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx voor inch modellen)	3-8
Papier in de multifunctionele lade plaatsen	3-11
Papierformaat en mediatype opgeven	3-15
Papierstopper	3-17
Voorbereiding voor het verzenden van een document naar een gedeelde map op een PC	3-18
De computernaam en de volledige computernaam noteren	3-18
De gebruikersnaam en de domeinnaam noteren	3-19
Een gedeelde map aanmaken, een gedeelde map noteren	3-20
Windows Firewall configureren	3-24

Papier plaatsen

Plaats papier in de cassettes en de multifunctionele lade.

Voor de manieren waarop het papier in de lades kan worden geplaatst, zie de onderstaande pagina.



Nr.	Naam	Pagina
1	Multifunctionele lade	pagina 3-11
2	Cassette 1	pagina 3-4
3	Cassette 2	pagina 3-4
4	Cassette 3	pagina 3-4
5	Cassette 4	pagina 3-4
6	Cassette 5	pagina 3-4

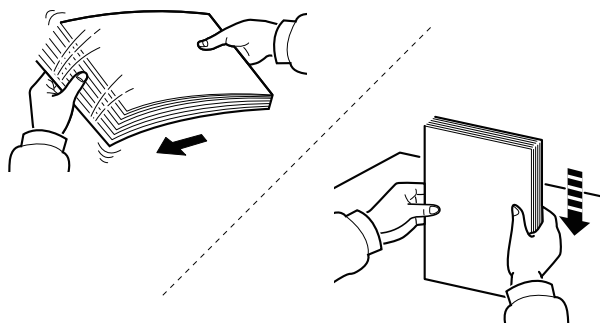


OPMERKING

- Het aantal vellen dat geplaatst kan worden verschilt afhankelijk van uw gebruiksomgeving en papiersoort.
- Gebruik geen inkjetprinterpapier of ander papier met een speciale bovenlaag. (Dergelijk papier kan papierstoringen of andere defecten veroorzaken.)

Voorzorgen voor papier plaatsen

Wanneer u een nieuw pak papier opent, waaiert u het papier eerst los om de vellen uit elkaar te halen. Volg daarbij de onderstaande stappen.



Waaier het papier los en klop de stapel recht op een vlakke ondergrond.

Daarnaast zijn de volgende voorzorgen aanbevolen.

- Als het papier gekruld of gevouwen is, maakt u dit recht voordat u het papier plaatst. Gekruld of gevouwen papier kan papierstoringen veroorzaken.
- Stel geopend papier niet bloot aan hoge temperaturen en hoge luchtvochtigheid, aangezien vocht problemen kan veroorzaken. Sluit na het plaatsen van het papier in de multifunctionele lade of in een cassette eventueel resterend papier goed in de bewaarzak voor papier af.
- Als het apparaat langere tijd niet gebruikt gaat worden, bescherm dan al het papier tegen vocht door het uit de cassettes te verwijderen en in de bewaarzak voor papier op te bergen.



BELANGRIJK

Als u op gebruikt papier (papier dat al voor kopiëren is gebruikt) kopieert, gebruik dan geen papier dat met nietjes of een paperclip aan elkaar is bevestigd. Dit kan het apparaat beschadigen of een slechte beeldkwaliteit veroorzaken.



OPMERKING

Raadpleeg voor gebruik van speciaal papier zoals briefpapier, geperforeerd papier of voorbedrukt papier met bijvoorbeeld een logo of bedrijfsnaam:

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

Papier in de cassettes plaatsen

De cassettes zijn geschikt voor normaal papier, gerecycled papier of gekleurd papier.

Het aantal vellen dat in elke cassette kan worden geplaatst is hieronder weergegeven.

Cassette	Aantal vellen
Cassette 1 tot 5	500 vel (Normaal papier: 80 g/m ²)

Voor meer informatie over de ondersteunde papierformaten, raadpleeg:

➔ *Engelse gebruikershandleiding*



OPMERKING

A6 kan alleen in cassette 1 gebruikt worden van ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx.

Voor meer informatie over de instelling van het papiersoort, raadpleeg:

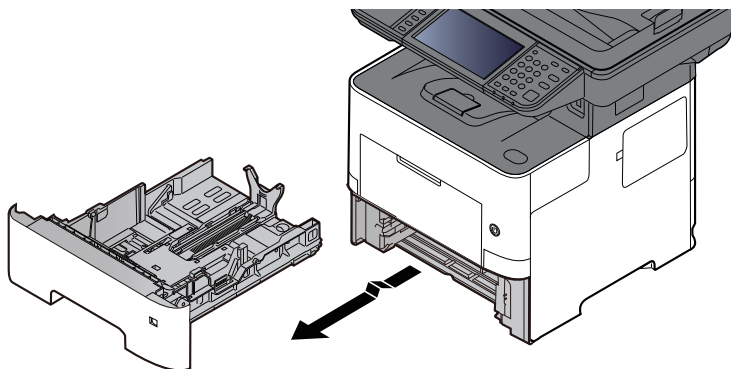
➔ *Engelse gebruikershandleiding*



BELANGRIJK

- De cassettes zijn geschikt voor papier met een gewicht tussen 60 - 120 g/m².
- Plaats geen dik papier dat zwaarder is dan 120 g/m² in de cassettes. Gebruik voor papier dat zwaarder is dan 120 g/m² de multifunctionele lade.

1 Trek de cassette volledig uit het apparaat.



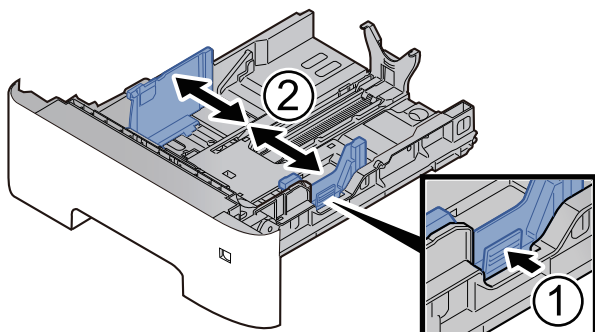
OPMERKING

Let erop dat de cassette bij het uittrekken uit het apparaat ondersteund wordt en niet valt.

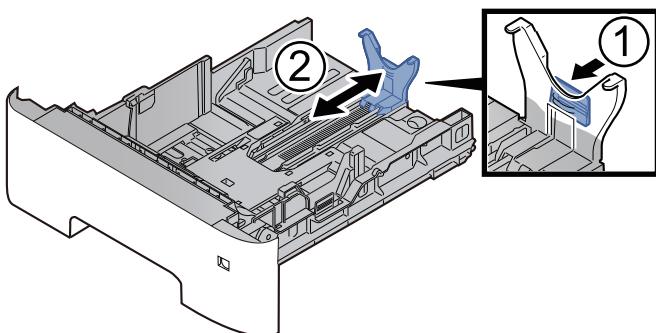
2 Stel het cassetteformaat in.

- 1 Stel de positie in van de papiergeleiders aan de linker- en rechterkant van de cassette. Druk op het klepje voor het aanpassen van de papierbreedte en verschuif de papierbreedtegeleiders in functie van het gewenste papierformaat.

De papierformaten staan op de cassette vermeld.

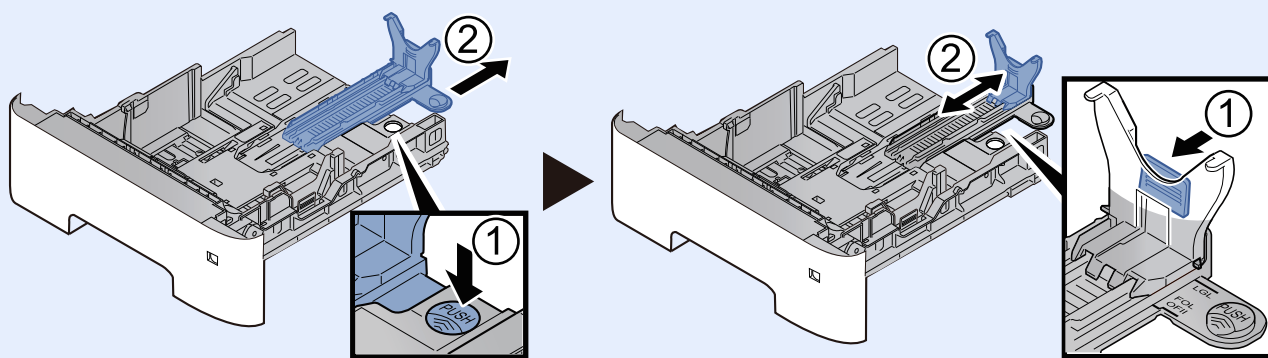


- 2 Stel de lengte in van de papierlengtegeleider in functie van het gewenste papierformaat. Druk op het klepje voor het aanpassen van de papierlengte en verschuif de papierlengtegeleider in functie van het gewenste papierformaat.

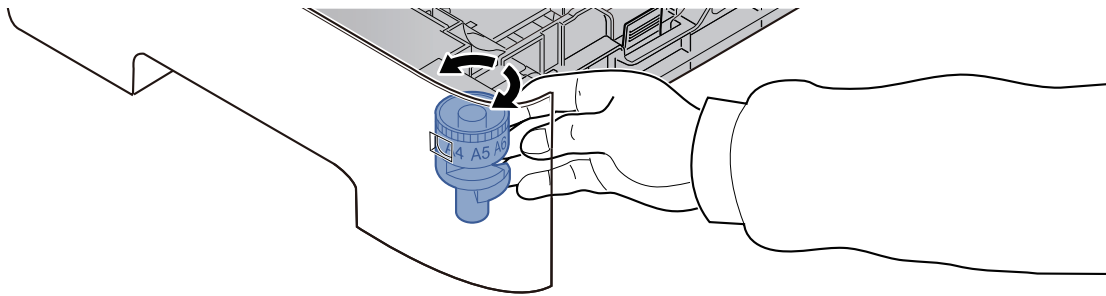


OPMERKING

Als er papier gebruikt wordt dat langer is dan A4, trek de papierlengtegeleider dan naar achteren.



- 3 Verdraai de formaatknoop tot het papierformaat dat u gaat gebruiken in het papierformaat venster verschijnt.

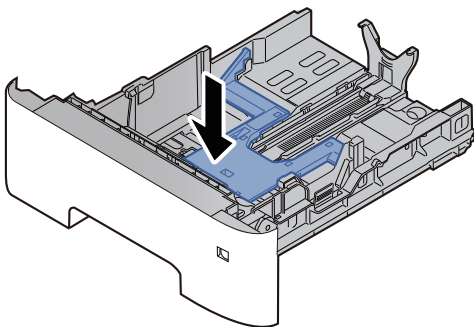


OPMERKING

Als de formaatknoop is ingesteld op "Other", dan moet het papierformaat worden ingesteld op het bedieningspaneel van het apparaat.

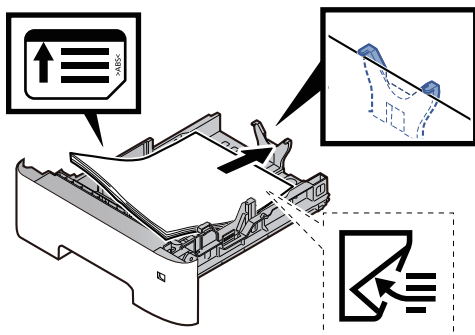
➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

- 3 Druk de bodemplaat omlaag tot hij vastklikt. (alleen ECOSYS MA4500ix/ ECOSYS MA4500ifx)



4 Plaats papier.

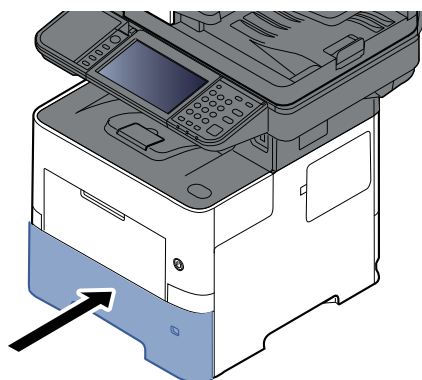
- 1 Waaier het papier los en klop het vervolgens op een vlakke tafel om papierstoringen of scheve afdrukken te voorkomen.
- 2 Plaats het papier in de cassette.



✓ **BELANGRIJK**

- Plaats het papier met de te bedrukken zijde naar beneden.
- Als u nieuw papier uit de verpakking haalt, waaier het papier dan eerst los voor u het in de cassette plaatst.
- ➔ [Voorzorgen voor papier plaatsen \(pagina 3-3\)](#)
- Controleer voor het plaatsen van het papier of het niet gekruld of gevouwen is. Gekruld of gevouwen papier kan papierstoringen veroorzaken.
- Zorg dat het papier niet boven de niveauaanduiding uitkomt (zie bovenstaande afbeelding).
- Als papier is geplaatst zonder de lengte-en breedtegeleiders te hebben versteld, dan kan het papier scheef of vast komen te zitten.

5 Duw de cassette voorzichtig terug.



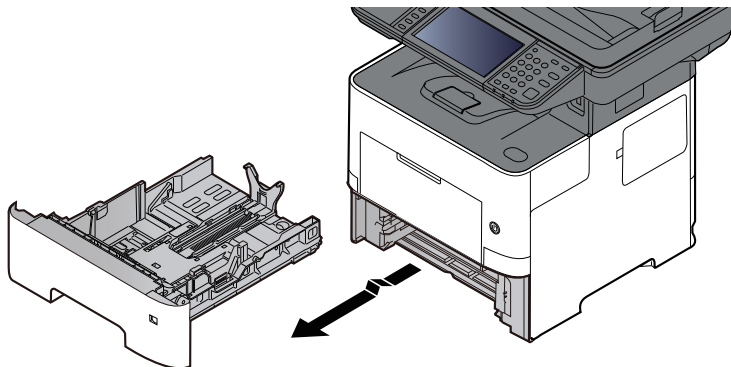
6 Geef het papiertype op dat in de cassette is geplaatst via het bedieningspaneel.

- ➔ [Papierformaat en mediatype voor de cassettes \(pagina 3-15\)](#)

Statement in de cassettes plaatsen (ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx voor inch modellen)

Plaats Statement in de cassettes. In dit voorbeeld wordt uitgegaan van de werkwijze voor cassette 1.

1 Trek de cassette helemaal uit het apparaat.



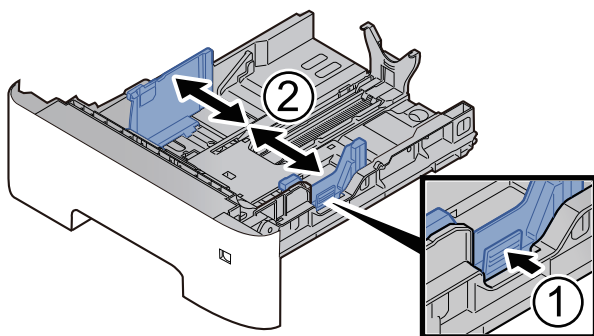
OPMERKING

Let erop dat de cassette bij het uittrekken uit het apparaat ondersteund wordt en niet valt.

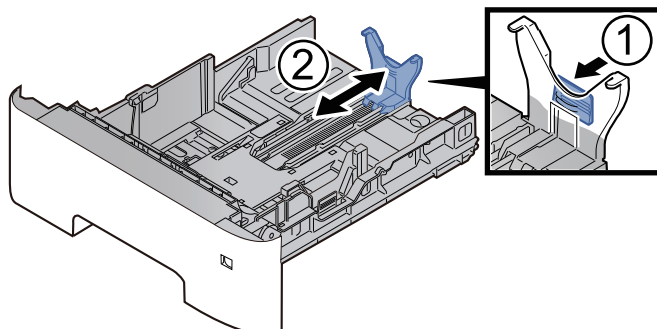
2 Stel het cassetteformaat in.

- 1 Stel de positie in van de papiergeleiders aan de linker- en rechterkant van de cassette. Druk op het klepje voor het aanpassen van de papierbreedte en verschuif de papierbreedtegeleiders naar het Letter/Legal formaat.

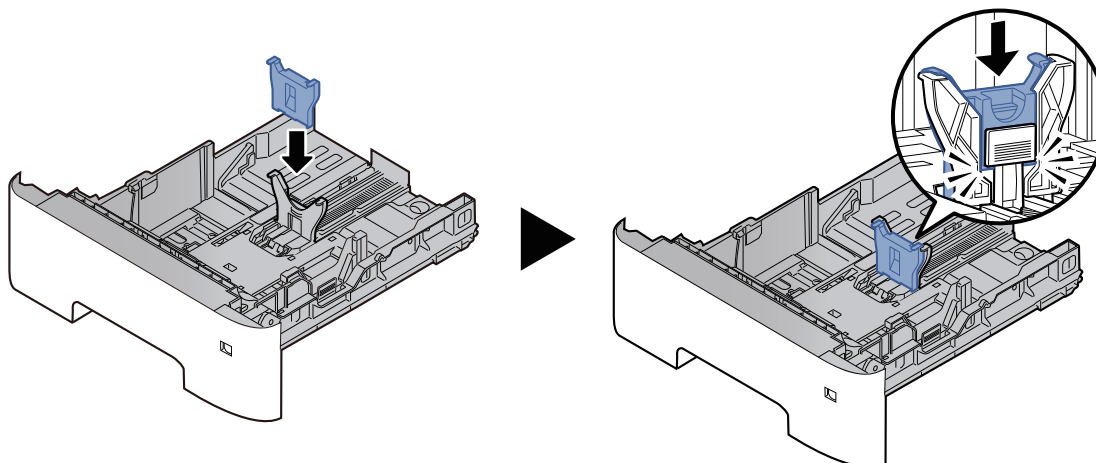
De papierformaten staan op de cassette vermeld.



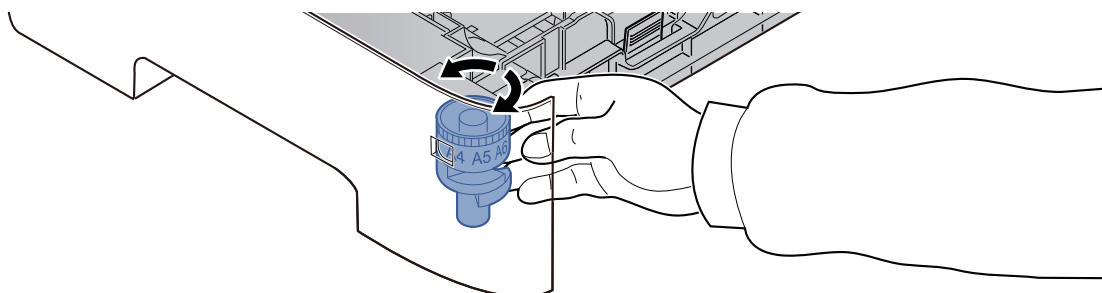
- 2 Stel de lengte in van de papierlengtegeleider in functie van het gewenste papierformaat. Druk op het klepje voor het aanpassen van de papierlengte en verschuif de papierlengtegeleider naar het A6-formaat.



- 3 Bevestig de extra geleider aan de papierlengtegeleider zoals getoond in de afbeelding.

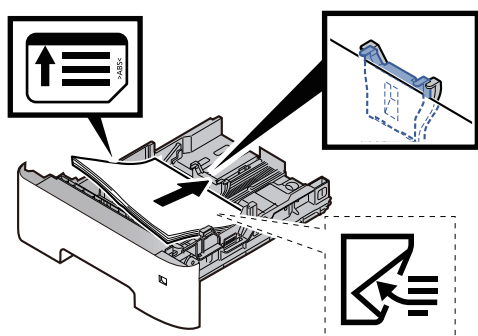


- 4 Draai aan de keuzeknop tot "Other" in het venster voor het papierformaat verschijnt.



3 Plaats papier.

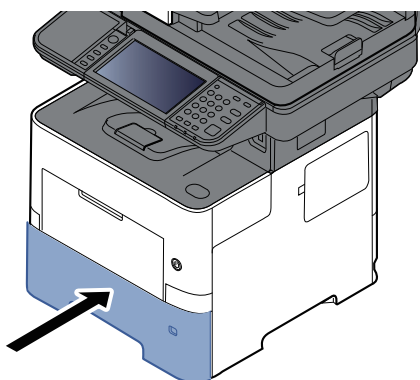
- 1 Waaier het papier los en klop het vervolgens op een vlakke tafel om papierstoringen of scheve afdrukken te voorkomen.
- 2 Plaats het papier in de cassette.



✓ **BELANGRIJK**

- Plaats het papier met de te bedrukken zijde naar beneden.
- Als u nieuw papier uit de verpakking haalt, waaier het papier dan eerst los voor u het in de cassette plaatst.
- ➔ [Voorzorgen voor papier plaatsen \(pagina 3-3\)](#)
- Controleer voor het plaatsen van het papier of het niet gekruld of gevouwen is. Gekruld of gevouwen papier kan papierstoringen veroorzaken.
- Zorg dat het papier niet boven de niveauaanduiding uitkomt (zie bovenstaande afbeelding).
- Als papier is geplaatst zonder de lengte-en breedtegeleiders te hebben versteld, dan kan het papier scheef of vast komen te zitten.

4 Duw de cassette voorzichtig terug.



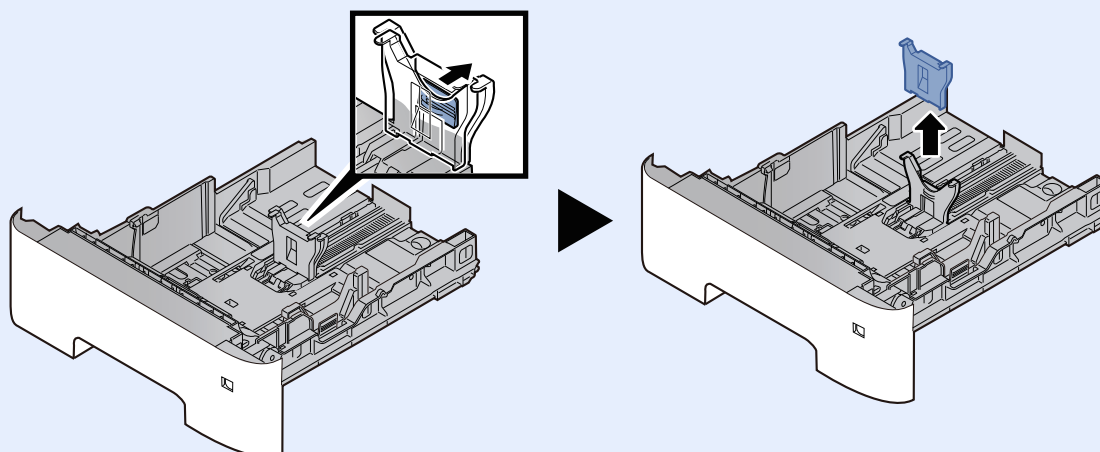
5 Geef het papiertype op dat in de cassette is geplaatst via het bedieningspaneel.

➔ [Papierformaat en mediatype voor de cassettes \(pagina 3-15\)](#)



OPMERKING

Wanneer u de extra geleider verwijdert, houdt u het klepje voor het aanpassen van de papierlengte ingedrukt en verwijdert u de extra geleider.



Papier in de multifunctionele lade plaatsen

In de multifunctionele lade passen tot 100 vel normaal papier (80 g/m²).

Voor meer informatie over de ondersteunde papierformaten, raadpleeg:

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

Voor meer informatie over de instelling van het papiersoort, raadpleeg:

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

Let erop dat u de multifunctionele lade gebruikt als u op speciaal papier afdrukt.

✓ BELANGRIJK

- Als u papier gebruikt met een gewicht van 106 g/m² of meer, stel dan het mediatype in om de dikte en het gewicht van het papier in te stellen dat u gebruikt.
- Verwijder transparanten uit de binnenlade bij het afdrucken. Het laten zitten van transparanten in de binnenlade kan papierstoringen veroorzaken.

De capaciteit van de multifunctionele lade is als volgt.

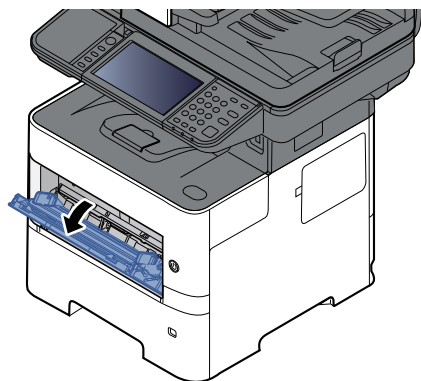
- Normaal papier (80 g/m²), gerecycled papier of gekleurd papier: 100 vel
- Gekleurd papier (106 tot 220 g/m²): 5 vel
- Dik papier (104,7 g/m²): 100 vel
- Hagaki (Karton): 1 vel
- Envelop DL, Envelop C5, Envelop #10, Envelop #9, Envelop #6 3/4, Envelop Monarch, Youkei 4, Youkei 2: 5 vel
- OHP-folies: 1 vel



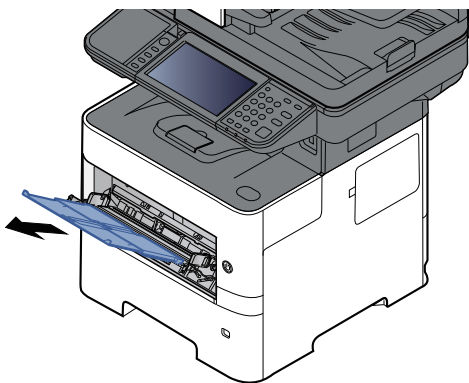
OPMERKING

- Wanneer u papier met een aangepast formaat plaatst, geeft u het papierformaat op zoals beschreven in:
➔ [Papierformaat en mediatype voor de multifunctionele lade \(Instelling MF-lade\) \(pagina 3-16\)](#)
- Wanneer u speciaal papier gebruikt zoals transparanten of dik papier, selecteert u het mediatype zoals beschreven in:
➔ [Papierformaat en mediatype voor de multifunctionele lade \(Instelling MF-lade\) \(pagina 3-16\)](#)

1 Open de multifunctionele lade.

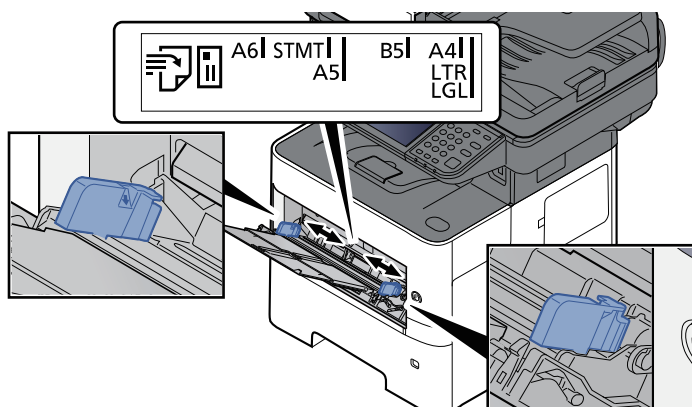


2 Trek het ondersteunende deel van de multifunctionele lade uit.

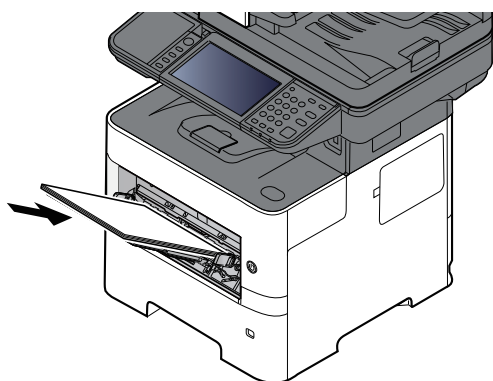


3 Stel het formaat van de multifunctionele lade in.

De papierformaten staan op de multifunctionele lade vermeld.



4 Plaats papier.



Plaats het papier langs de papierbreedtegeleiders in de lade, totdat het niet verder kan.

Als u nieuw papier uit de verpakking haalt, waar het papier dan eerst los voor u het in de multifunctionele lade plaatst.

➔ [Voorzorgen voor papier plaatsen \(pagina 3-3\)](#)



BELANGRIJK

- Plaats het papier met de afdrukzijde naar boven.
- Gekruld papier moet u recht maken voor gebruik.
- Wanneer u papier in de multifunctionele lade plaatst, controleer dan eerst of er geen papier achtergebleven is van een vorig gebruik voor u het papier plaatst. Als er slechts een kleine hoeveelheid papier overblijft in de multifunctionele lade en u wil het aanvullen, verwijder dan eerst het overgebleven papier uit de lade en voeg het bij het nieuwe papier voor u het papier terug in de lade plaatst.
- Als er nog ruimte is tussen het papier en de papierbreedtegeleiders, pas de papierbreedtegeleiders dan opnieuw aan het papier om te voorkomen dat het scheef ingevoerd wordt of vastloopt.
- Zorg dat het papier niet boven de niveauaanduiding uitkomt (zie bovenstaande afbeelding).

5 Geef het papiertype op dat in de multifunctionele lade is geplaatst via het bedieningspaneel.

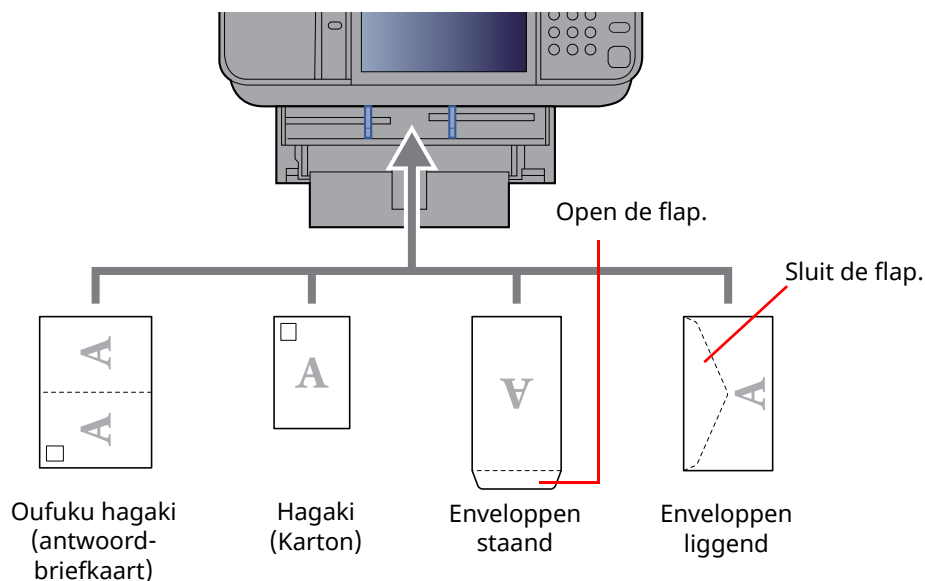
➔ [Papierformaat en mediatype voor de multifunctionele lade \(Instelling MF-lade\) \(pagina 3-16\)](#)

Als u enveloppen of karton in de multifunctionele lade plaatst

Plaats het papier met de te bedrukken zijde naar boven. Voor de procedure voor het afdrukken, raadpleeg:

➔ **Printer Driver User Guide**

Voorbeeld: Bij het afdrukken van een adres.



✓ BELANGRIJK

- Gebruik ongevouwen Oufuku hagaki (antwoordbriefkaart)
- Hoe u de enveloppen precies moet plaatsen (richting en kant) hangt af van het soort envelop. Zorg dat u ze op de juiste manier plaatst. Anders kunnen ze in de verkeerde richting of op de verkeerde kant worden bedrukt.



OPMERKING

Wanneer u enveloppen in de multifunctionele lade plaatst, kies dan de envelopsoort zoals beschreven in:

➔ [Papierformaat en mediatype voor de multifunctionele lade \(Instelling MF-lade\) \(pagina 3-16\)](#)

Papierformaat en mediatype opgeven

De standaardinstelling van het papierformaat voor cassette 1, de multifunctionele lade en de optionele papierinvoer (cassettes 2 tot 5) is "A4" of "Letter" en de standaardinstelling van het mediatype is "Normaal".

Om het papiertype dat wordt gebruikt in de cassettes te wijzigen, moet u de instellingen van het papierformaat en het mediatype opgeven.

1 Roep het scherm op.

Toets [Home] > [...] > [Systeemmenu] > [Machine-instellingen] > [Papierinvoer] > Selecteer cassette

2 Selecteer het papierformaat en de papiersoort.

Papierformaat en mediatype voor de cassettes

Geef het papierformaat en mediatype op die moeten worden gebruikt in de cassettes.



OPMERKING

[Cassette 2] tot [Cassette 5] worden weergegeven als de volgende papierinvoer geïnstalleerd is.

[Cassette 2]: Papierinvoer (550 vel)

[Cassette 3]: Papierinvoer (550 vel)

[Cassette 4]: Papierinvoer (550 vel)

[Cassette 5]: Papierinvoer (550 vel)

Item	Beschrijving
Papierformaat ^{*1}	Selecteer uit de metrische standaardformaten. Waarden Cassette 1: A4^{*2}, A5-R^{*2}, A5^{*3}, A6^{*2*3}, B5^{*2}, B6^{*3}, Folio, 216,0mm×340,0mm, Letter^{*2}, Legal^{*2}, Statement, Statement-R^{*2}, Executive, Oficio II, 16K, ISO B5, Envelop DL^{*2}, Envelop C5, Oufuku Hagaki^{*2}, Aangepast^{*4} Cassettes 2 tot 5: A4^{*2}, A5^{*2}, B5^{*2}, B6, Folio, 216,0mm×340,0mm, Letter^{*2}, Legal^{*2}, Statement, Executive, Oficio II, 16K, ISO B5, Envelop #10, Envelop #9, Envelop #6, Envelop Monarch, Envelop DL, Envelop C5, Oufuku Hagaki, Youkei 4, Youkei 2, Younaga3, Nagagata 3, Aangepast^{*4}
Mediatype ^{*5}	Selecteer het mediatype. Waarden Cassette 1: Normaal, Ruw, Gerecycled, Voorbedrukt^{*6}, Bankpost, Kleur, Geperforeerd^{*6}, Briefpapier^{*6}, Hoge kwaliteit, Aangepast 1 - 8 Cassettes 2 tot 5: Normaal, Ruw, Gerecycled, Voorbedrukt^{*6}, Bankpost, Kleur, Geperforeerd^{*6}, Briefpapier^{*6}, Envelop, Hoge kwaliteit, Aangepast 1 - 8

^{*1} Alleen instellen wanneer de formaatknoop op de cassette is ingesteld op "Other".

^{*2} Papierformaat dat automatisch in de cassette wordt gedetecteerd.

^{*3} Alleen ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx.

^{*4} Aangepaste papierformaten worden per cassette ingesteld.

^{*5} Raadpleeg het volgende voor het wijzigen naar een ander mediatype dan Normaal:

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

Wanneer een papiergewicht dat niet in de cassette kan worden geplaatst voor een bepaald mediatype wordt ingesteld, wordt dat mediatype niet weergegeven.

^{*6} Om af te drukken op voorbedrukt of geperforeerd papier of op briefpapier, raadpleeg:

➔ *Engelse gebruikershandleiding*



OPMERKING

- De volgende mediatypes zijn beschikbaar voor het afdrucken van inkomende faxen.
Normaal, Etiketten, Gerecycled, Bankpost, Velijn, Kleur, Envelop, Dik, Hoge kwaliteit, Ruw en Aangepast 1 tot 8
- Stel het papierformaat van de cassette voor faxontvangst als volgt in:
Inch-modellen: Letter, Legal, Statement
Metrische modellen: A4, B5, A5, Folio
Als de bovenstaande instelling wordt veranderd, is het niet mogelijk om faxen af te drukken.

Papierformaat en mediatype voor de multifunctionele lade (Instelling MF-lade)

Geef het papierformaat en mediatype op die moet worden gebruikt in de multifunctionele lade.

Item		Beschrijving
Papierformaat	Metrisch	Selecteer uit de metrische standaardformaten. Waarden: A4, A5, A6, B5, B6, Folio, 216 × 340 mm
	Inch	Selecteer uit de standaardformaten van de inch-serie. Waarden: Letter, Legal, Statement, Executive, Oficio II
	Overig	Kies uit de speciale standaardformaten en aangepaste formaten. Waarden: 16K, ISO B5, Envelop #10, Envelop #9, Envelop #6, Envelop Monarch, Envelop DL, Envelop C5, Hagaki (Karton), Oufukuhagaki (Antwoordbriefkaart), Youkei 4, Youkei 2, Younaga3, Nagagata 3, Nagagata 4, Aangepast ^{*1}
Mediatype ^{*2}		Selecteer het mediatype. Waarden: Normaal (60 tot 105 g/m ²), Ruw, Transparant, Velijn, Etiketten, Gerecycled, Voorbedrukt ^{*3} , Bankpost, Karton, Kleur, Geperforeerd ^{*3} , Briefpapier ^{*3} , Envelop, Dik (106 tot 220 g/m ²), Hoge kwaliteit, Aangepast 1-8

^{*1} Raadpleeg het volgende voor instructies over het opgeven van aangepaste papierformaten:

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

^{*2} Raadpleeg het volgende voor het wijzigen naar een ander mediatype dan "Normaal":

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

^{*3} Om af te drukken op voorbedrukt of geperforeerd papier of op briefpapier, raadpleeg:

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

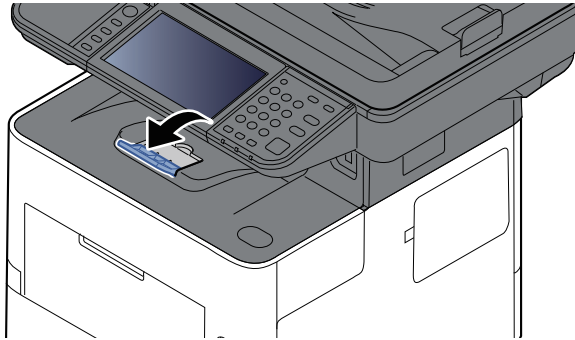


OPMERKING

- De volgende mediatypes zijn beschikbaar voor het afdrucken van inkomende faxen.
Normaal, Etiketten, Gerecycled, Bankpost, Velijn, Kleur, Envelop, Karton, Dik, Hoge kwaliteit, Ruw en Aangepast 1 tot 8
- Stel het papierformaat van de multifunctionele lade voor faxontvangst als volgt in:
Inch-modellen: Letter, Legal, Statement
Metrische modellen: A4, B5, A5, Folio
Als de bovenstaande instelling wordt veranderd, is het niet mogelijk om faxen af te drukken.

Papierstopper

Bij gebruik van A4/Letter of groter papierformaat, open de papierstopper zoals getoond in de figuur.



Vorbereitung für den Versand eines Dokuments zu einem geteilten Map auf einem PC

Überprüfen Sie die Informationen, die auf dem Gerät eingestellt werden müssen, und erstellen Sie eine Map, um das Dokument auf Ihren Computer zu empfangen. In der folgenden Erklärung werden Bildschirme von Windows 10 verwendet. Bestimmte Details in den Bildschirmen können sich in anderen Windows-Versionen unterscheiden.



OPMERKING

Melden Sie sich bei Windows mit Administratorrechten an.

Den Computernamen und den vollständigen Computernamen notieren

Überprüfen Sie den Computernamen und den vollständigen Computernamen.

1 Rufen Sie den Bildschirm an.

Klicken Sie auf die Taste **[Start]** von Windows und wählen Sie anschließend **[Windows-System]**, **[Konfigurationsschirm]**, **[System und Sicherheit]** und **[System]**.



OPMERKING

In Windows 8.1: Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf **[PC]** im Start-Bildschirm und wählen Sie **[Eigenschaften]**.
Oder klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Windows-Symbol und wählen Sie **[System]**.

2 Überprüfen Sie den Computernamen.

Einstellungen für Computernamen, Domäne und Arbeitsgruppe

Computernamen: PC001
Vollständiger Computernamen: PC001.abcdnet.com
Beschreibung der
Computer:

 **instellingen**
wijzigen

Überprüfen Sie den Computernamen und den vollständigen Computernamen.

Bildschirmbeispiel:

Computernamen: PC001

Vollständiger Computernamen: PC001.abcdnet.com

Nach der Überprüfung des Computernamens klicken Sie auf die Taste  **[Schließen]**, um den Bildschirm **"Systemeigenschaften"** zu schließen.

De gebruikersnaam en de domeinnaam noteren

Controleer de domeinnaam en de gebruikersnaam voor het aanmelden bij Windows.

1 Roep het scherm op.

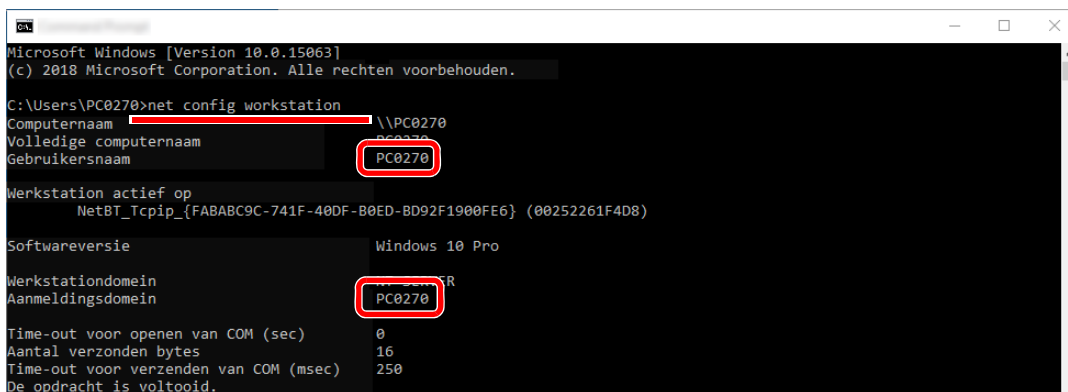
Klik op de knop **[Start]** in Windows en selecteer vervolgens **[Windows-systeem]** en **[Opdrachtprompt]**.

In Windows 8.1: klik op **[Zoeken]** in charms en voer "Opdrachtprompt" in het zoekvak in. Selecteer **[Opdrachtprompt]** in de zoeklijst.

Het scherm Opdrachtprompt verschijnt.

2 Controleer de domeinnaam en de gebruikersnaam.

Voer in de Opdrachtprompt "net config workstation" in en druk op **[Enter]**.



```
Microsoft Windows [Version 10.0.15063]
(c) 2018 Microsoft Corporation. Alle rechten voorbehouden.

C:\Users\PC0270>net config workstation
Computernaam          \\PC0270
Volledige computernaam PC0270
Gebruikersnaam        PC0270

Werkstation actief op
NetBT_Tcpip_{FABABC9C-741F-40DF-B0ED-BD92F1900FE6} (00252261F4D8)

Softwareversie        Windows 10 Pro
Werkstationdomein      WORKGROUP
Aanmeldingsdomein      PC0270

Time-out voor openen van COM (sec) 0
Aantal verzonden bytes 16
Time-out voor verzenden van COM (msec) 250
De opdracht is voltooid.
```

Controleer de gebruikersnaam en het domeinnaam.

Schermvoorbeeld:

Gebruikersnaam:	PC0270
Domeinnaam:	PC0270

Een gedeelde map aanmaken, een gedeelde map noteren

Maak een gedeelde map aan waarin het document op de bestemmingscomputer moet worden ontvangen.



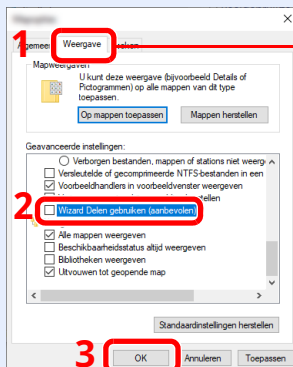
OPMERKING

Als er een werkgroep in Systeemeigenschappen is, configureer dan de onderstaande instellingen om de toegang tot de map voor een specifieke gebruiker of groep te beperken.

- 1 Open een venster in Bestandenverkenner en selecteer [**Weergave**], [**Opties**] en vervolgens [**Mapopties**].

In Windows 8.1: selecteer [**Instellingen**] in charms op het Bureaublad en selecteer [**Configuratiescherm**], [**Vormgeving en persoonlijke instellingen**] en vervolgens [**Mapopties**].

2



Controleer of het tabblad [**Weergave**] is geselecteerd.

Verwijder het vinkje bij **Wizart Delen gebruiken (aanbevolen)** onder "Geavanceerde instellingen".

1 Maak een map aan.

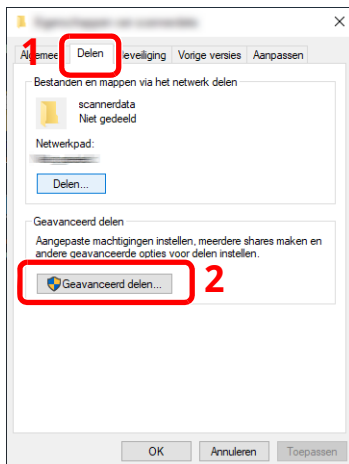
- 1 Maak een map aan op uw computer.

Maak een map aan met bijvoorbeeld de naam "**scannerdata**" op het bureaublad.

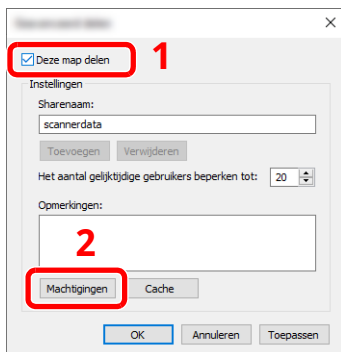


2 Configureer de instellingen voor machtigingen

- 1 Klik met de rechter muisknop op de map "**scannerdata**", selecteer [**Eigenschappen**] en klik op [**Delen**] > [**Geavanceerd delen**].

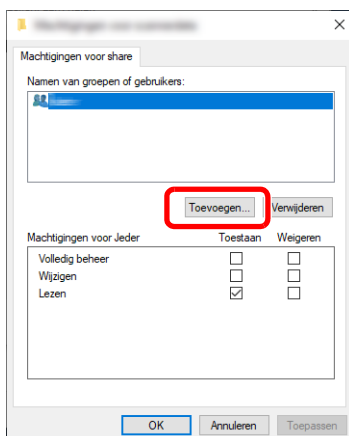


- 2 Vink het vakje [**Deze map delen**] aan en klik op de knop [**Machtigingen**].

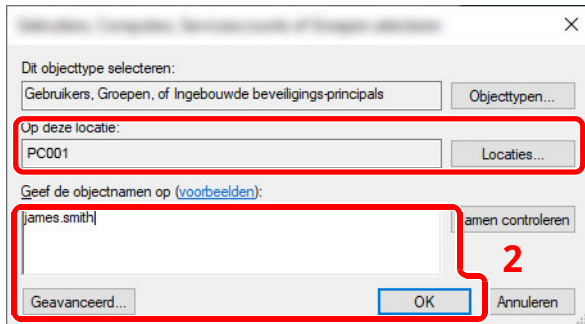


- 3 Noteer de [**Sharenaam**].

- 4 Klik op de knop [**Toevoegen**].



5 Geef de locatie op.

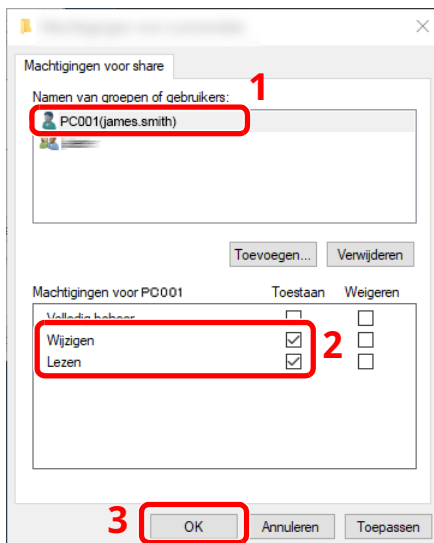


- Als de computernaam die u heeft genoteerd dezelfde is als de domeinnaam:
Als de computernaam niet wordt weergegeven in "Op deze locatie", klik dan op de knop [**Locaties**], selecteer de computernaam en klik op de knop [**OK**].
Voorbeeld: PC001
Als de computernaam die u heeft genoteerd niet dezelfde is als de domeinnaam:
Als de tekst na de eerste punt (.) in de volledige computernaam die u heeft genoteerd niet verschijnt in "Op deze locatie", klik dan op de knop [**Locaties**], selecteer de tekst na de punt (.) en klik op de knop [**OK**].
Voorbeeld: abcdnet.com

➔ [De gebruikersnaam en de domeinnaam noteren \(pagina 3-19\)](#)

- Voer de gebruikersnaam die u heeft genoteerd in het tekstveld in en klik op de knop [**OK**].
Ook de gebruikersnaam kan worden aangemaakt door te klikken op de knop [**Geavanceerd**] en een gebruiker te selecteren.

5 Stel de toegangsrechten voor de geselecteerde gebruiker in.



- Selecteer de gebruiker die u hebt ingevoerd.
- Selecteer het selectievakje [**Toestaan**] voor de machtigingen "Wijzigen" en "Lezen".
- Druk op [**OK**].

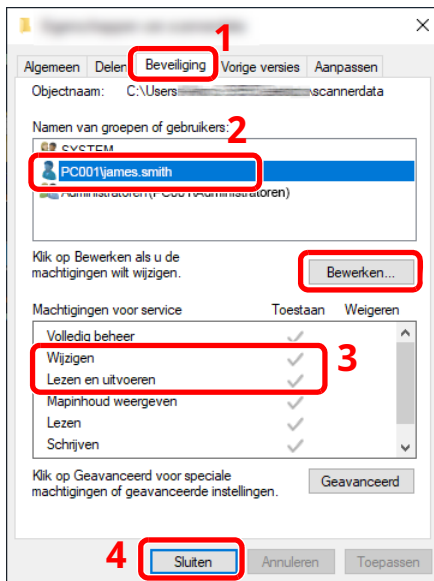


OPMERKING

"**Iedereen**" geeft iedereen op het netwerk de mogelijkheid om te delen. Voor een betere beveiliging adviseren wij u "**Iedereen**" te selecteren en het vinkje bij [**Toestaan**] voor "**Lezen**" te verwijderen.

- Klik op de knop [**OK**] in het scherm "**Geavanceerd delen**" om het scherm te sluiten.

7 Controleer de ingestelde gegevens op het tabblad **[Beveiliging]**.



- 1 Selecteer het tabblad **[Beveiliging]**.
- 2 Selecteer de gebruiker die u hebt ingevoerd.
Als de gebruiker niet onder "Namen van groepen of gebruikers" staat, klik dan op de knop **[Bewerken]** om een gebruiker toe te voegen op soortgelijke wijze als bij "configuratie van instellingen voor machtigingen".
- 3 Zorg ervoor dat het vakje **[Toestaan]** is aangevinkt voor de machtigingen "**Wijzigen**" en "**Lezen en uitvoeren**".
- 4 Klik op de knop **[Sluiten]**.

Windows Firewall configureren

Sta het delen van bestanden en printers toe en stel de poort in voor SMB-verzending.

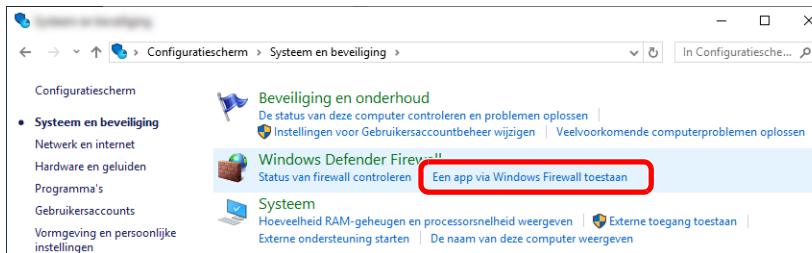


OPMERKING

Meld u aan bij Windows met beheerdersbevoegdheden.

1 Bestands- en printerdeling controleren.

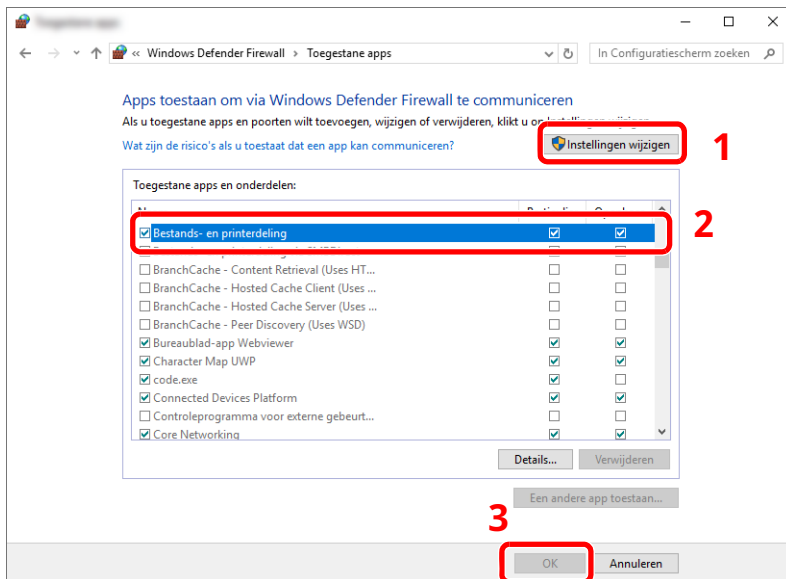
- 1 Klik op de knop **[Start]** van Windows en selecteer vervolgens **[Windows-systeem]**, **[Configuratiescherm]**, **[Systeem en beveiliging]** en **[Een app via Windows Firewall toestaan]**.



OPMERKING

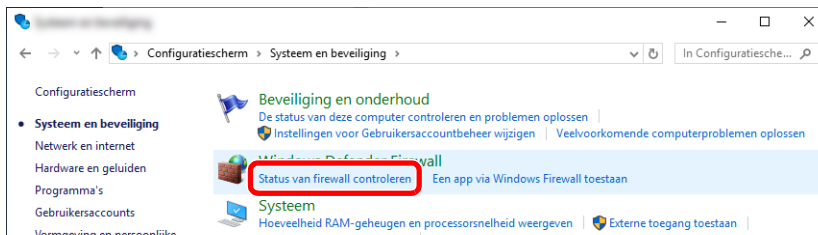
- In Windows 8.1: klik in charms op het Bureaublad op **[Instellingen]**, **[Configuratiescherm]**, **[Systeem en beveiliging]** en dan op **[Windows Firewall]**.
- Als het dialoogvenster Gebruikersaccountbeheer verschijnt, klik dan op de knop **[Doorgaan]**.

- 2 Vink het vakje **[Bestands- en printerdeling]** aan.

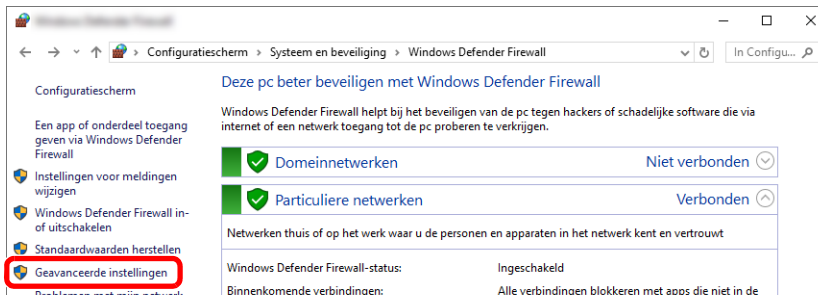


2 Voeg een poort toe.

- 1 Klik op de knop **[Start]** van Windows en selecteer vervolgens **[Windows-systeem]**, **[Configuratiescherm]**, **[Systeem en beveiliging]** en **[Status van firewall controleren]**.



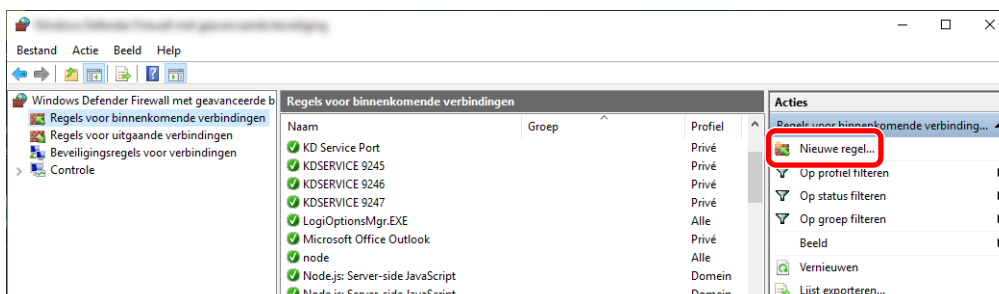
- 2 Selecteer **[Geavanceerde instellingen]**.



- 3 Selecteer **[Regels voor binnenkomende verbindingen]**.



- 4 Selecteer **[Nieuwe regel]**.



5 Selecteer [Poort].

Regeltype

Selecteer het type firewallregel dat moet worden gemaakt.

Stappen:

- Regeltype
- Protocolen en poorten
- Bewerking
- Profiel
- Naam

Welk regeltype wilt u maken?

☒ **Poort**
Regel die de verbindingen voor een TCP- of UDP-poort bepaalt.

☐ Vooraaf gedefinieerd:
AllJoyn-router
Regel die de verbindingen voor een Windows-omgeving bepaalt.

☐ Aangepast
Aangepaste regel.

< Vorige Volgende > Annuleren

6 Selecteer [TCP] als de poort waarvoor de regel geldt. Selecteer vervolgens [Specifieke lokale poorten], voer "445" in en klik vervolgens op [Volgende].

Protocolen en poorten

Geef de protocollen en poorten op waarop deze regel van toepassing is.

Stappen:

- Regeltype
- Protocolen en poorten
- Bewerking
- Profiel
- Naam

Is deze regel van toepassing op TCP of UDP?

☒ **TCP**
☐ UDP

Geldt deze regel voor alle of voor specifieke lokale poorten?

☐ Alle lokale poorten

☒ Specifieke lokale poorten: 445
Voorbeeld: 80, 443, 5000-5010

< Vorige Volgende > Annuleren

7 Selecteer [De verbinding toestaan] en klik op [Volgende].

Bewerking

Geef de actie op die moet worden uitgevoerd als een verbinding voldoet aan de voorwaarden van de regel.

Stappen:

- Regeltype
- Protocolen en poorten
- Bewerking
- Profiel
- Naam

Wat moet er gebeuren wanneer een verbinding aan de opgegeven voorwaarden voldoet?

☒ **De verbinding toestaan**
Dit bevat verbindingen die met IPsec zijn beveiligd en verbindingen die niet met IPsec zijn beveiligd.

☐ De verbinding toestaan als deze veilig is
Dit bevat alleen verbindingen die zijn geverifieerd met IPsec. Verbindingen worden beveiligd volgens de instellingen in de IPsec-eigenschappen en -regels in het knooppunt. Beveiligingsregel voor verbinding.
Aanpassen...

☐ De verbinding blokkeren

< Vorige Volgende > Annuleren

8 Zorg ervoor dat alle vakjes aangevinkt zijn en klik op de knop **[Volgende]**.

Profiel

De profielen opgeven waarop deze regel van toepassing is.

Stappen:

- Regeltype
- Protocolen en poorten
- Bewerking
- Profiel
- Naam

1

Wanneer is deze regel van toepassing?

- ☒ **Domein**
Van toepassing wanneer een computer met een bedrijfsdomein is verbonden.
- ☒ **Privé**
Van toepassing wanneer een computer met een particuliere netwerklocatie is verbonden, zoals thuis of op het werk.
- ☒ **Openbaar**
Van toepassing wanneer een computer met een openbare netwerklocatie is verbonden.

2

< Vorige Volgende > Annuleren

9 Voer "Scan to SMB" in bij "Naam" en klik op **[Voltooien]**.

Naam

Geef de naam en beschrijving van deze regel op.

Stappen:

- Regeltype
- Protocolen en poorten
- Bewerking
- Profiel
- Naam

1

Naam:
Scan to SMB

Beschrijving (optioneel):

2

< Vorige Voltooien Annuleren

In Windows 8.1

- 1 In Windows 8.1: selecteer **[Instellingen]** in charms op het Bureaublad en selecteer **[Configuratiescherm]**, **[Systeem en beveiliging]** en vervolgens **[Windows Firewall]**.
Als het dialoogvenster Gebruikersaccountbeheer verschijnt, klik dan op de knop **[Doorgaan]**.
- 2 Configureer de instellingen.
➔ [Windows Firewall configureren \(pagina 3-24\)](#)

4 Afdrukken vanaf PC

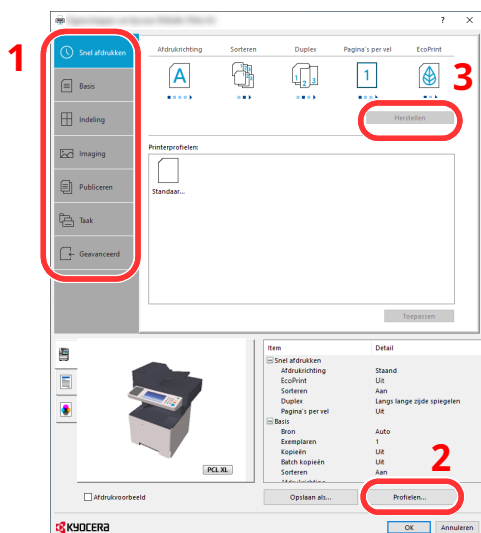
In dit hoofdstuk worden de volgende onderwerpen uitgelegd:

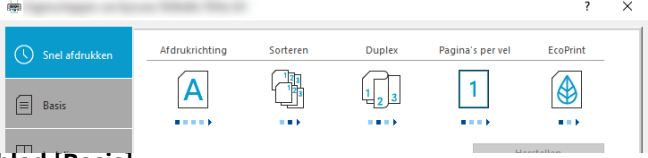
Venster afdrukinstellingen van het printerstuurprogramma	4-2
Helpmenu printerstuurprogramma	4-3
De standaardinstellingen van het printerstuurprogramma wijzigen (Windows 10)	4-3
Afdrukken vanaf PC	4-4
Afdrukken op niet-standaard papierformaten	4-7
Een afdruktaak vanaf de computer annuleren	4-10
Afdrukken vanaf een elektronisch handapparaat	4-11
Afdrukken met AirPrint	4-11
Afdrukken met Mopria	4-11
Afdrukken met Wi-Fi Direct	4-11
De printerstatus bewaken (Status Monitor)	4-12
Toegang tot de Status Monitor	4-12
Verlaten van de Status Monitor	4-12
Sneloverzicht printerstatus	4-12

Venster afdrukinstellingen van het printerstuurprogramma

Op het scherm afdrukinstellingen van het printerstuurprogramma kunt u tal van instellingen voor het afdrukken configureren.

➔ Printer Driver User Guide

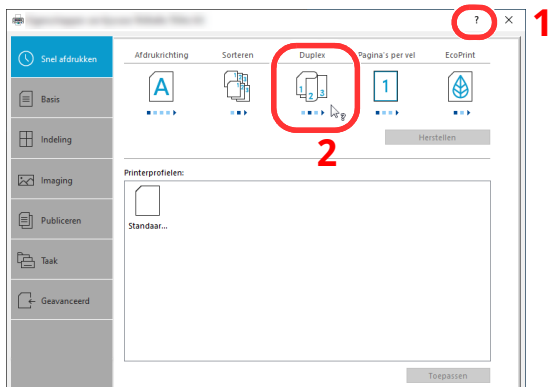


Nr.	Beschrijving
1	Tabblad [Snel afdrukken] Bevat pictogrammen die kunnen worden gebruikt om veelgebruikte functies eenvoudig te configureren. Elke keer dat u op een pictogram klikt, verandert deze in een beeld dat op de afdrukresultaten lijkt en worden de instellingen toegepast.  Tabblad [Basis] Dit tabblad bevat basisfuncties die veel gebruikt worden. Het kan gebruikt worden om afdrukformaat en dubbelzijdig afdrukken te configureren. Tabblad [Indeling] In dit tabblad kunt u de instellingen configureren voor het afdrukken van verschillende lay-outs, waaronder brochures afdrukken, modus combineren, poster afdrukken, en schaalverdeling. Tabblad [Imaging] In dit tabblad kunt u de instellingen met betrekking tot de afdrukkwaliteit configureren. Tabblad [Publiceren] In dit tabblad kunt u covers en inserts voor afdruktaken maken en inzetstukken tussen de vellen van OHP-folies plaatsen. Tabblad [Taak] In dit tabblad kunt u de instellingen configureren voor het opslaan van afdrukgegevens van de computer naar het apparaat. Vaak gebruikte documenten en andere gegevens kunnen worden opgeslagen op het apparaat voor later gebruik. Aangezien opgeslagen documenten direct vanaf het apparaat kunnen worden afgedrukt, is deze functie ook handig als u een document wilt afdrukken waarvan u niet wilt dat anderen het zien. Tabblad [Geavanceerd] In dit tabblad kunt u de instellingen configureren voor het toevoegen van tekstpagina's of watermerken aan afdrukgegevens.
2	[Profielen] De instellingen van het printerstuurprogramma kunnen worden opgeslagen als een profiel. Opgeslagen profielen kunnen op naar believen op elk moment worden opgeroepen, dus het is handig om vaak gebruikte instellingen op te slaan.

Nr.	Beschrijving
3	[Herstellen] Klik hier om de instellingen naar hun oorspronkelijke standaardwaarden terug te zetten.

Helpmenu printerstuurprogramma

Het printerstuurprogramma heeft een helpmenu. Voor meer informatie over de afdrukinstellingen, open het scherm afdrukinstellingen printerstuurprogramma en roep de helpmenu op zoals hieronder is uitgelegd.



- 1** Klik op de knop [?] in de rechterbovenhoek van het venster en klik vervolgens op het item waar u meer over wilt weten.
- 2** Klik op het item waarover u meer wilt weten en op de [F1]-toets op uw toetsenbord.

De standaardinstellingen van het printerstuurprogramma wijzigen (Windows 10)

De standaardinstellingen van het printerstuurprogramma kunnen worden gewijzigd. Door veelgebruikte instellingen te selecteren, kunt u stappen overslaan bij het afdrukken. Voor meer informatie over de instellingen, raadpleeg:

➔ Printer Driver User Guide

- 1** Klik op de knop [Start] in Windows en selecteer vervolgens [Windows-systeem], [Configuratiescherm] en [Apparaten en printers weergeven].
- 2** Klik met de rechtermuisknop op het pictogram printerstuurprogramma van het apparaat, en klik op het menu [Afdrukinstellingen] van het printerstuurprogramma.
- 3** Klik op de knop [Basis] op het tabblad [Algemeen].
- 4** Selecteer de standaardinstellingen en klik op de knop [OK].

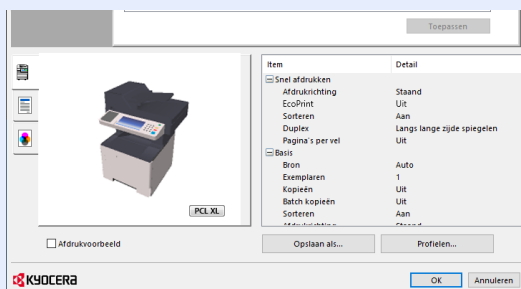
Afdrukken vanaf PC

In dit hoofdstuk wordt de afdrukmethode met de KX DRIVER beschreven.



OPMERKING

- Om documenten uit toepassingen af te drukken, moet u het printerstuurprogramma op uw computer installeren.
- In sommige omgevingen worden de huidige instellingen weergegeven aan de onderzijde van het printerstuurprogramma.



- Bij het afdrukken van karton of enveloppen, plaats het karton of enveloppen in de multifunctionele lade alvorens de volgende procedure te verrichten.

➔ [Als u enveloppen of karton in de multifunctionele lade plaatst \(pagina 3-14\)](#)

Afdrukken op standaard papierformaten

Als u een papierformaat plaatst dat is opgenomen in de afdrukformaten van het apparaat, kies dan het papierformaat in het tabblad **[Basis]** van het scherm afdrukinstellingen van het printerstuurprogramma.



OPMERKING

Om af te drukken met het apparaat, stel het papierformaat en -type in, zie:

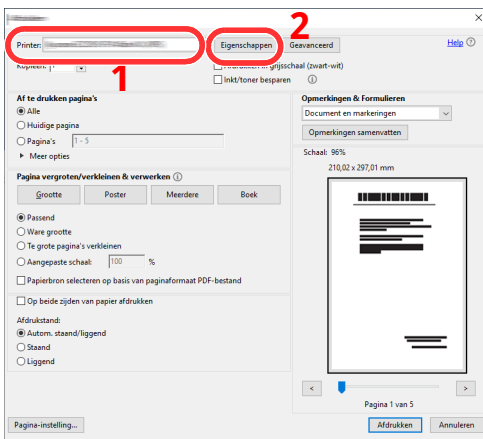
➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

1 Roep het scherm op.

Klik op **[Bestand]** en selecteer **[Afdrukken]** in de toepassing.

2 Configureer de instellingen.

1 Selecteer het apparaat in het menu "Printer" en klik op de knop **[Eigenschappen]**.



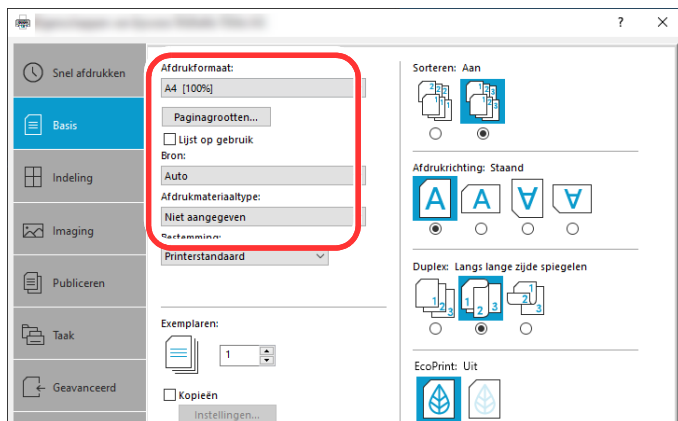
2 Selecteer tabblad [**Basis**].

3 Klik op het menu "Afdrukformaat" en selecteer het papierformaat voor het afdrukken.

Om papier van formaat dat niet is opgenomen in de afdrukformaten van het apparaat te laden, zoals karton of enveloppen, moet het papierformaat worden geregistreerd.

➔ [Afdrukken op niet-standaard papierformaten \(pagina 4-7\)](#)

Om op speciale papiersoorten af te drukken zoals dik papier of transparanten, klikt u op het menu "Afdrukmaterialtype" en selecteer het mediatype.



4 Klik op de knop [**OK**] om terug te keren naar het dialoogvenster Afdrukken.

3 Start het afdrukken.

Klik op de [**OK**] knop.

Afdrukken op niet-standaard papierformaten

Als u een papierformaat plaatst dat niet is opgenomen in de afdrukformaten van het apparaat, registreer dan het papierformaat in het tabblad **[Basis]** van het scherm afdrukinstellingen van het printerstuurprogramma.

De geregistreerde grootte kan worden geselecteerd uit het menu "Afdrukformaat".



OPMERKING

Om af te drukken met het apparaat, stel het papierformaat en -type in, zie:

➔ [Papierformaat en mediatype voor de multifunctionele lade \(Instelling MF-lade\) \(pagina 3-16\)](#)

1 Roep het scherm op.

- 1 Klik op de knop **[Start]** in Windows en selecteer vervolgens **[Windows-systeem]**, **[Configuratiescherf]** en **[Apparaten en printers]**.



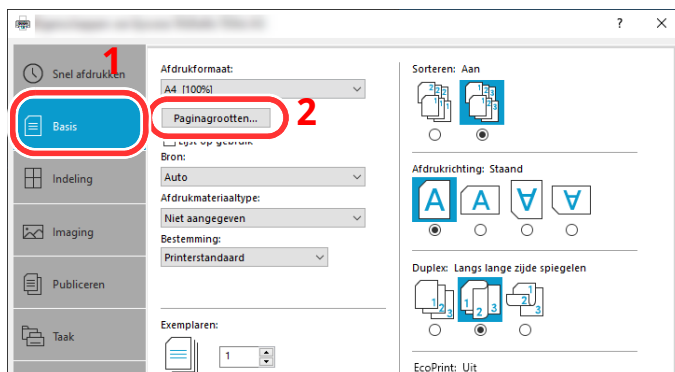
OPMERKING

In Windows 8.1, in charms op het bureaublad, klik op **[Instellingen]**, **[Configuratiescherf]** en vervolgens op **[Apparaten en printers]**.

- 2 Klik met de rechtermuisknop op het pictogram printerstuurprogramma van het apparaat, en klik op het menu **[Eigenschappen van printer]** van het printerstuurprogramma.
- 3 Klik op de knop **[Voorkeuren]** op het tabblad **[Algemeen]**.

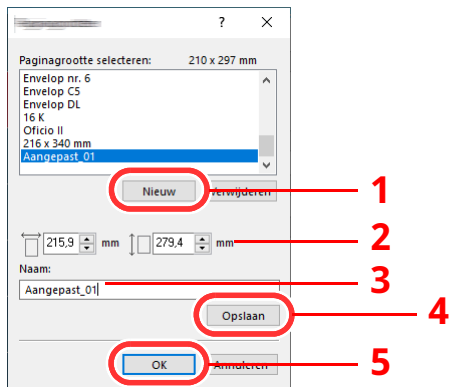
2 Registreer het papierformaat.

- 1 Klik op tabblad **[Basis]**.



- 2 Klik op de toets **[Paginagrooten...]**.

3 Klik op de knop [**Nieuw**].



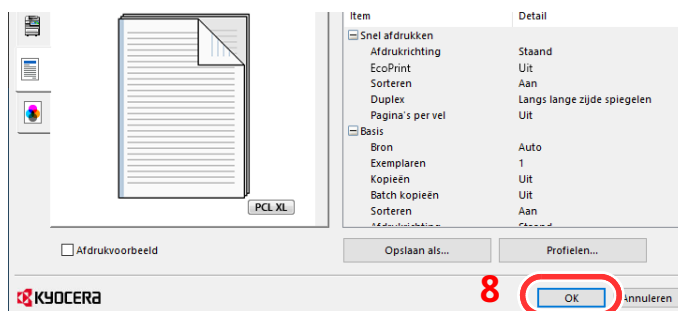
4 Voer het papierformaat in.

5 Voer de benaming van het papier in.

6 Klik op de knop [**Opslaan**].

7 Klik op de [**OK**] knop.

8 Klik op de [**OK**] knop.

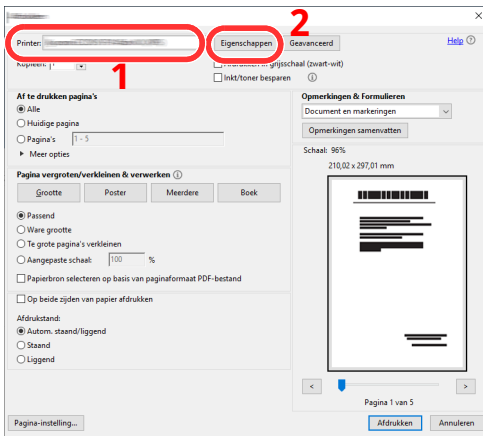


3 Roep het scherm afdrukinstellingen op.

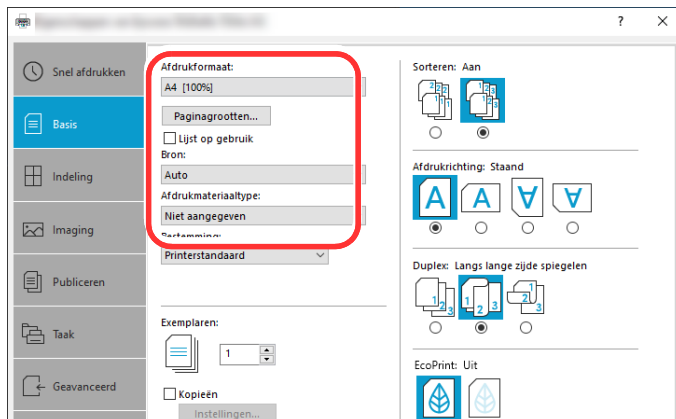
Klik op [**Bestand**] en selecteer [**Afdrukken**] in de toepassing.

4 Selecteer het formaat en het type niet-standaard papier.

- 1 Selecteer het apparaat in het menu "Printer" en klik op de knop [**Eigenschappen**].



- 2 Selecteer tabblad [**Basis**].
- 3 Klik op het menu "Afdrukformaat" en selecteer het papierformaat die is stap 2 is geregistreerd.



Om op speciale papiersoorten af te drukken zoals dik papier of transparanten, klikt u op het menu "Afdrukmaterialtype" en selecteer het mediatype.



OPMERKING

Als u een ansichtkaart of envelop hebt geplaatst, selecteer dan [**Karton**] of [**Envelop**] in het menu "Afdrukmaterialtype".

- 4 Selecteer de papierbron in het menu "Bron".
- 5 Klik op de knop [**OK**] om terug te keren naar het dialoogvenster Afdrukken.

5 Start het afdrukken.

Klik op de [**OK**] knop.

Een afdruktaak vanaf de computer annuleren

Om een lopende afdruktaak te annuleren met behulp van het printerstuurprogramma voor de printer start met afdrukken, handelt u als volgt:



OPMERKING

Als afdrukken vanaf dit apparaat worden geannuleerd, raadpleeg:

➔ [Taken annuleren \(pagina 5-16\)](#)

- 1 Dubbelklik op het printerpictogram () in de taakbalk rechts onderin het Windows-bureaublad om een dialoogvenster voor de printer te openen.
- 2 Klik op het bestand waarvan u het afdrukken wilt annuleren en selecteer **[Annuleren]** in het menu "Document".

Afdrukken vanaf een elektronisch handapparaat

Dit apparaat ondersteunt AirPrint en Mopria. Afhankelijk van de ondersteunde besturingssystemen en toepassingen, kunt u de taak afdrukken vanaf elk elektronisch handapparaat of computer zonder een printerstuurprogramma te hoeven installeren.

Afdrukken met AirPrint

AirPrint is een afdrukfunctie die standaard is opgenomen in iOS 4.2 en recentere producten, en Mac OS X 10.7 en recentere producten.

Met deze functie kunt u verbinding maken met elk AirPrint-compatibel apparaat en afdrukken zonder een printerstuurprogramma te hoeven installeren.

Om verbinding te kunnen maken met het apparaat bij het afdrukken met AirPrint, kunt u informatie over de locatie van het apparaat instellen in Command Center RX.

➔ **Command Center RX User Guide**



Afdrukken met Mopria

Mopria is een afdrukfunctie die standaard is opgenomen in Android 4.4 of recentere producten. Mopria Print Service moet vooraf worden geïnstalleerd en ingeschakeld.

Raadpleeg een website van Mopria Alliance voor meer informatie over het gebruik.



Afdrukken met Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct is een draadloze LAN-standaard die door Wi-Fi Alliance is gelanceerd. Dit is één van de functies van de draadloze LAN, zonder een draadloos LAN-toegangspunt of draadloze LAN-router, waarmee apparaten onderling rechtstreeks kunnen communiceren via een peer-to-peer-verbinding.

De afdrukprocedure via Wi-Fi Direct is dezelfde als die voor normale handapparaten.

Wanneer u een printernaam of Bonjour-naam gebruikt op de poortinstellingen van de printereigenschap, kunt u de taak afdrukken door de naam van de Wi-Fi Direct-verbinding op te geven.

Bij gebruik van een IP-adres voor de poort, geef het IP-adres van deze machine op.

De printerstatus bewaken (Status Monitor)

De Status Monitor bewaakt de status van de printer en voorziet in een doorlopende rapportfunctie.



OPMERKING

Wanneer u de Status Monitor activeert, controleer dan de onderstaande status.

- KX DRIVER is geïnstalleerd.
- **[Enhanced WSD]** of **[Enhanced WSD over TLS]** is ingeschakeld.

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Toegang tot de Status Monitor

De Status Monitor start ook op wanneer het afdrukken wordt gestart.

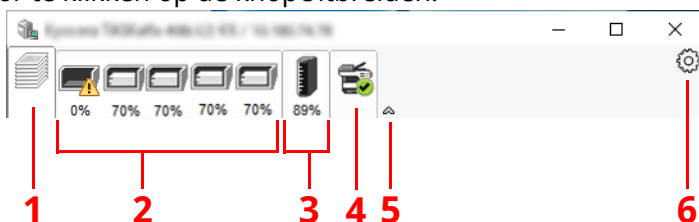
Verlaten van de Status Monitor

Gebruik een van onderstaande methodes voor het verlaten van de Status Monitor.

- Handmatig verlaten:
Klik op het pictogram instellingen en kies Afsluiten in het menu, om de Status Monitor te verlaten.
- Automatisch verlaten:
De Status Monitor sluit automatisch na 7 minuten als deze niet wordt gebruikt.

Sneloverzicht printerstatus

De status van de printer wordt met pictogrammen weergegeven. Gedetailleerde informatie wordt weergegeven door te klikken op de knopUitbreiden.

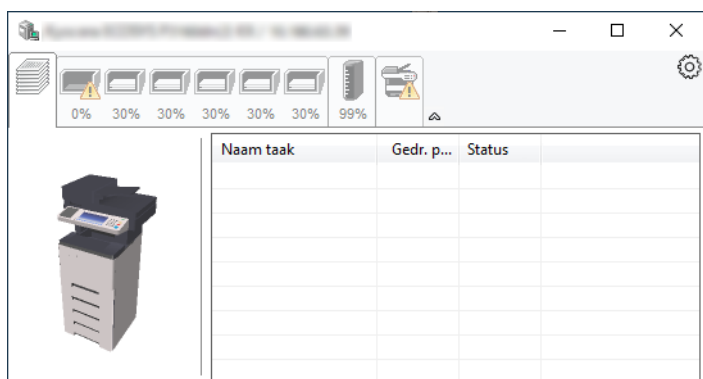


- 1 Tabblad voortgang afdruktaken
- 2 Tabblad status papierlade
- 3 Tabblad tonerstatus
- 4 Tabblad waarschuwing
- 5 Knop uitbreiden
- 6 Pictogram instellingen

Gedetailleerde informatie wordt weergegeven door te klikken op elk tabblad pictogram.

Tabblad voortgang afdruktaken

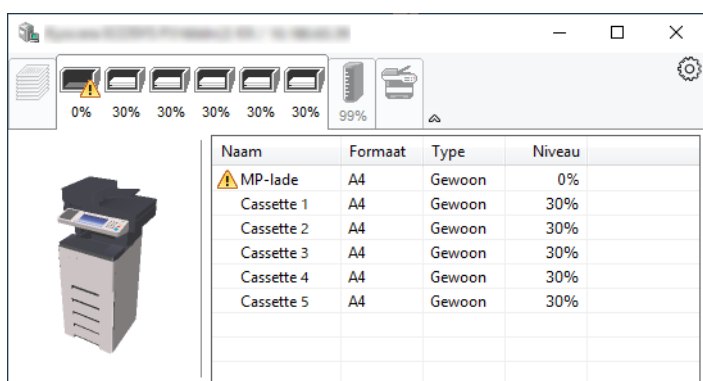
De status van de afdruktaken wordt weergegeven.



- 1 Statuspictogram
- 2 Takenlijst

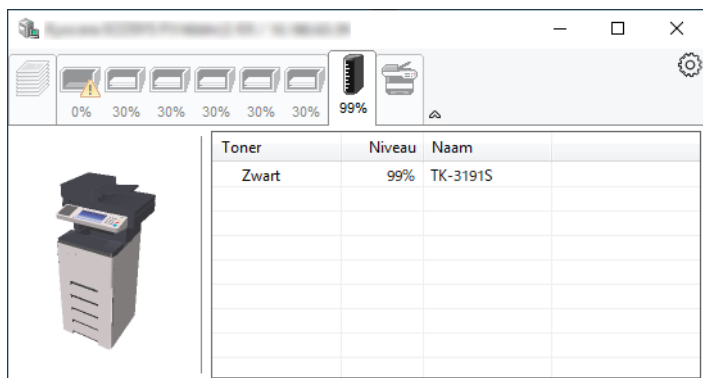
Tabblad status papierlade

Informatie over het papier in de printer en de hoeveelheid resterend papier wordt getoond.



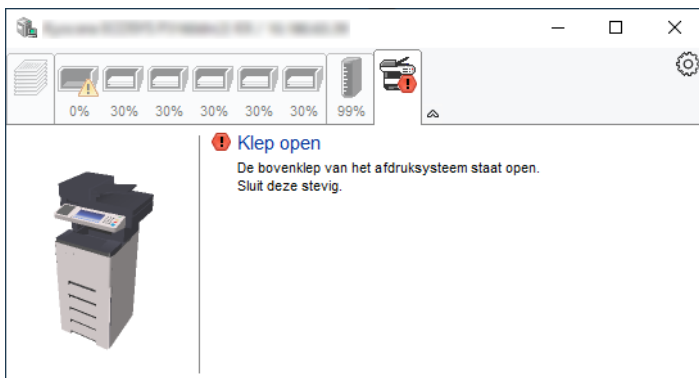
Tabblad tonerstatus

De resterende hoeveelheid toner wordt weergegeven.



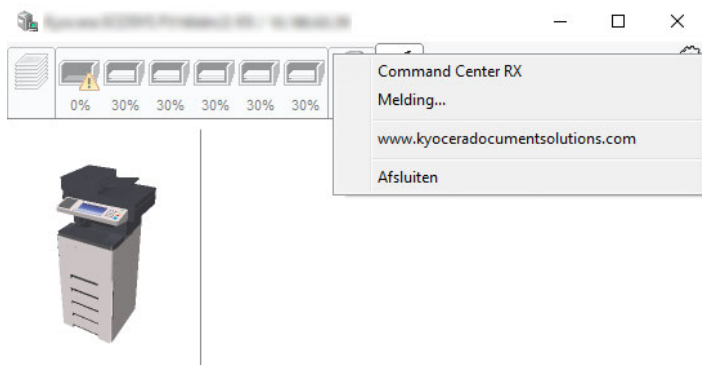
Tabblad waarschuwing

Als een fout optreedt, wordt een bericht weergegeven met een 3D-beeldweergave en een bericht.



Status Monitor snelmenu

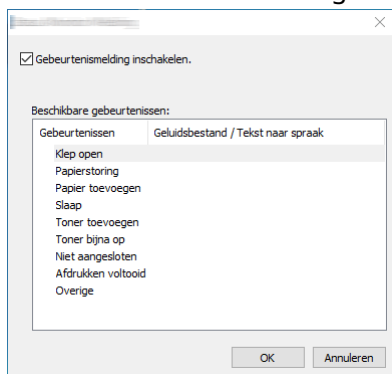
Het volgende menu wordt weergegeven als op de pictogram instellingen wordt geklikt.



- **Command Center RX**
Als de printer met een TCP/IP-netwerk is verbonden en een eigen IP-adres heeft, gebruikt u een webbrowser om naar het Command Center RX te gaan om de netwerkinstellingen te wijzigen of bevestigen. Dit menu wordt niet weergegeven bij gebruik van een USB-verbinding.
➔ **Command Center RX User Guide**
- **Melding...**
Hiermee kan de weergave van de Status Monitor worden ingesteld.
➔ [Status Monitor instellingen kennisgeving \(pagina 4-15\)](#)
- **www.kyoceradocumentsolutions.com**
Open onze website.
- **Afsluiten**
Hiermee verlaat u de Status Monitor.

Status Monitor instellingen kennisgeving

De Status Monitor instellingen en gedetailleerde lijst gebeurtenissen worden weergegeven.



Selecteer of kennisgeving al dan niet moet worden uitgevoerd als er een fout in de lijst gebeurtenissen optreedt.

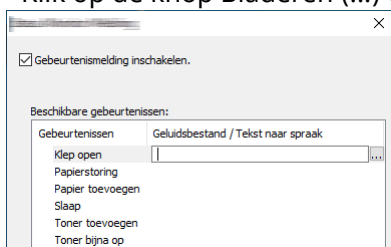
1 Kies Gebeurtenismelding inschakelen.

Als deze instelling is ingesteld op Uit, dan wordt de Status Monitor niet gestart, ook niet als het afdrukken wordt uitgevoerd.

2 Selecteer een gebeurtenis die gebruikt moet worden met de optie tekst naar spraak in Beschikbare gebeurtenissen.

3 Klik op de kolom Geluidsbestand / Tekst naar spraak.

Klik op de knop Bladeren (...) om de gebeurtenis te melden met een geluidsbestand.



OPMERKING

Het beschikbare bestandsformaat is WAV.

Bij het aanpassen van het luidop voor te lezen bericht op het scherm, moet u de tekst in het tekstvak typen.

5 Bediening van het apparaat

In dit hoofdstuk worden de volgende onderwerpen uitgelegd:

Originelen plaatsen	5-2
Originelen op de glasplaat plaatsen	5-2
Beschikbare origineelspecificaties in de documenttoevoer	5-4
Favorieten	5-7
Favorieten registreren	5-8
Favorieten oproepen	5-8
Favorieten bewerken	5-9
Toepassing	5-10
Toepassingen installeren	5-10
Toepassingen activeren	5-11
Toepassingen deactiveren	5-12
Toepassingen verwijderen	5-12
Sneltoetsen registreren	5-13
Sneltoetsen toevoegen	5-13
Sneltoetsen bewerken	5-14
Sneltoetsen verwijderen	5-14
Kopiëren	5-15
Basisbediening	5-15
Taken annuleren	5-16
Basisfuncties voor scannen (Verzenden)	5-17
Document via e-mail verzenden	5-18
Documenten verzenden naar de gewenste gedeelde map op een computer (Scannen naar PC)	5-20
Scannen met TWAIN of WIA	5-23
Handige verzendmethode	5-24
Verzendtaken annuleren	5-25
De bestemming beheren	5-26
De bestemming opgeven	5-26
Kiezen uit het adresboek	5-26
Kiezen met snelkiestoets	5-28
Kiezen via Zoeken (nr.)	5-28
Bestemmingen controleren en bewerken	5-29
Bevestigingsscherm voor bestemmingen	5-30
Kies opnieuw	5-31
Gebruik van de FAX-functie	5-32

Originelen plaatsen

Plaats de originelen op de glasplaat of documenttoevoer, afhankelijk van origineel formaat, type, volume en functie.

Glasplaat

Plaats het vel, boek, briefkaarten en enveloppen.

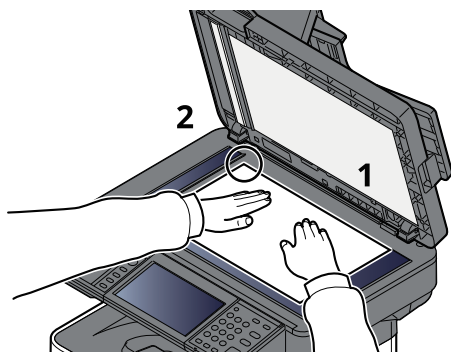
Documenttoevoer

Plaats de meerdere originelen. U kunt ook tweezijdige originelen plaatsen.

Originelen op de glasplaat plaatsen

Naast gewone vellen kunt u als origineel ook boeken of tijdschriften op de glasplaat plaatsen.

1 Plaats de te scannen zijde met het beeld omlaag.



2 Lijn ze strak uit tegen de aanduidingsplaten voor het origineelformaat met de linkerachterhoek als referentiepunt.



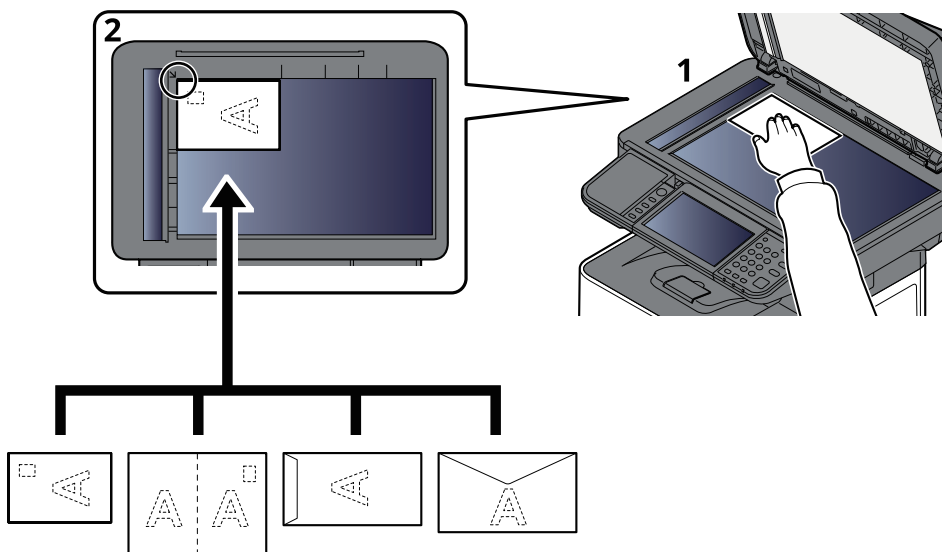
OPMERKING

Voor meer informatie over de richting van het origineel, raadpleeg:

➔ [Afdrukrichting origineel \(pagina 6-17\)](#)

Enveloppen of karton op de glasplaat plaatsen

1 Plaats de te scannen zijde met het beeld omlaag.



2 Lijn ze strak uit tegen de aanduidingsplaten voor het origineelformaat met de linkerachterhoek als referentiepunt.



OPMERKING

Zie voor de procedure voor het invoeren van enveloppen of karton:

➔ [Als u enveloppen of karton in de multifunctionele lade plaatst \(pagina 3-14\)](#)



VOORZICHTIG

Laat de documenttoevoer niet openstaan, want dan bestaat er gevaar voor lichamelijk letsel.



BELANGRIJK

- Duw de documenttoevoer bij het sluiten niet met kracht omlaag. Te veel druk kan ervoor zorgen dat de glasplaat breekt.
- Als u boeken of tijdschriften op het apparaat plaatst, doe dit dan met de documenttoevoer open.

Beschikbare origineelspecificaties in de documenttoevoer

De documenttoevoer scant automatisch elk vel van meerdere originelen. Beide zijden van dubbelzijdige originelen worden gescand.

Originelen geschikt voor de documenttoevoer

De documenttoevoer is geschikt voor de volgende typen originelen.

Gewicht	50 tot 120 g/m ² (dubbelzijdig: 50 tot 120 g/m ²)
Formaten	Maximum 216 x 355,6 mm (Lang formaat 216 x 915 mm) tot Minimum 105 x 148 mm
Aantal vellen	ECOSYS MA4500ix/ECOSYS MA4500ifx: 75 vel of minder (50 tot 80 g/m ²) ECOSYS MA5500ifx/ECOSYS MA6000ifx: 100 vel of minder (50 tot 80 g/m ²)

Originelen niet geschikt voor de documenttoevoer

Gebruik de documenttoevoer niet voor de volgende soorten originelen. Zoniet kunnen de originelen vastlopen of kan de documenttoevoer vervuild worden.

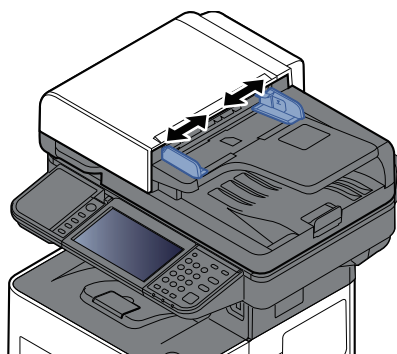
- Originelen met paperclips of nietjes (Verwijder paperclips of nietjes en strijk eventuele golvingen, plooiën of kreuken glad. Als u dit niet doet, kan een papierstoring optreden.)
- Originelen met plakband of lijm
- Originelen met uitsparingen
- Gekrulde originelen
- Originelen met vouwen (Strijk de vouwen glad voor plaatsing. Als u dit niet doet, kan een papierstoring optreden.)
- Carbonpapier
- Gekreukt papier

Zo plaatst u originelen

✓ BELANGRIJK

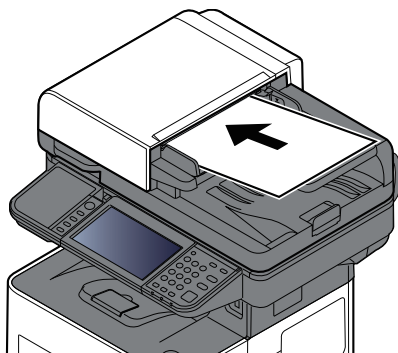
- **Zorg ervoor, voor u originelen plaatst, dat er geen originelen in de originelenuitvoer zijn achtergebleven. Op de originelenuitvoer achtergebleven originelen kunnen de nieuwe originelen doen vastlopen.**
- **Plaats geen druk op de bovenklep van de documenttoevoer door bijvoorbeeld de originelen op de bovenklep uit te lijnen. Dit kan leiden tot een fout in de documentinvoer.**

1 Pas de breedtegeleiders voor de originelen aan.



2 Plaats de originelen.

- 1 Plaats de te scannen zijde (of de eerste zijde van dubbelzijdige originelen) naar boven. Schuif de voorrand zo ver mogelijk in de documenttoevoer.



OPMERKING

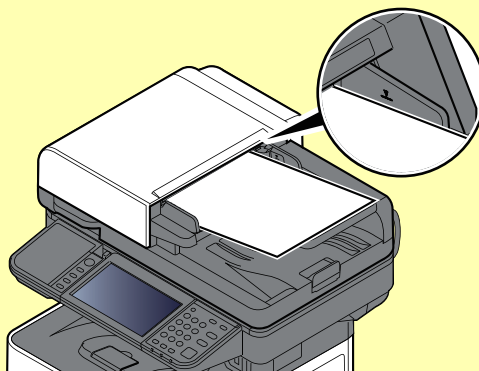
Voor meer informatie over de richting van het origineel, raadpleeg:

➔ [Afdrukrichting origineel \(pagina 6-17\)](#)



BELANGRIJK

Kijk of de breedtegeleiders voor originelen perfect op de originelen aansluiten. Als er nog ruimte is, past u de breedtegeleiders opnieuw aan. Als u dit niet doet, kan dit leiden tot een papierstoring.



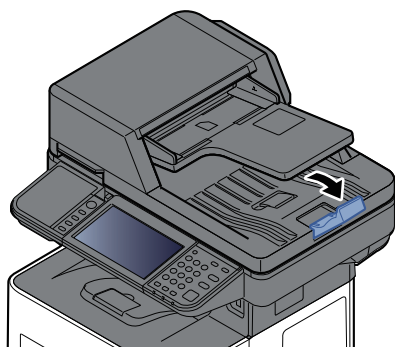
Zorg ervoor dat de geplaatste originelen niet boven de niveauaanduiding uitkomen. Als de maximum niveauaanduiding wordt overschreden, kan dit leiden tot een papierstoring.

Originelen die voorgeboord of geperforeerd zijn, plaatst u zo dat de gaten of perforaties als laatste (en niet als eerste) worden gescand.

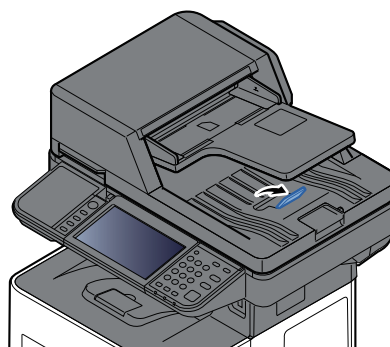
2 Open de originelenstopper aangepast aan het formaat van het ingestelde origineel.

ECOSYS MA4500ix/ECOSYS MA4500ifx:

A4, Letter, Legal

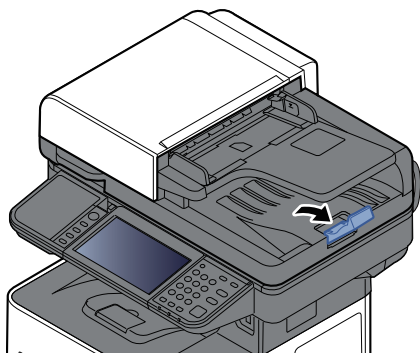


B5 of kleiner



ECOSYS MA5500ifx/ECOSYS MA6000ifx:

A4, Letter, Legal



Favorieten

Veelgebruikte functies kunnen aan de favorieten worden toegevoegd zodat ze eenvoudig kunnen worden opgeroepen.

De onderstaande favorieten zijn van tevoren op dit apparaat geregistreerd. U kunt deze functies wissen en nieuwe functies registreren.

Favorietnaam	Beschrijving	Standaardregistratie
ID Card Copy	Gebruik dit als u een rijbewijs of een verzekeringskaart wilt kopiëren. Wanneer u de voor-en achterkant van de kaart scant, worden beide zijden gecombineerd en gekopieerd op een enkel vel.	- Kopieerfuncties - Origineelformaat: [A5] - Papierselectie: Cassette 1 - Zoom: [100%] - Schaduwzones wissen: [Aan]
Paper Saving Copy	Gebruik dit wanneer u het papierverbruik wilt verminderen. Het combineren van pagina's en dubbelzijdig kopiëren kan worden ingesteld door de aanwijzingen op het scherm op te volgen.	- Kopieerfuncties - Combineren: [2 in 1] - Duplex: [1-zijdig>>2-zijdig] - Papierselectie: Cassette 1 - Kopieën: 1
Scan to PC (Address Entry)	Gebruik dit wanneer u de afbeelding naar een gedeelde map op een pc of een FTP-servermap wilt sturen. De instellingen zoals de bestemming en kleurselectie kunnen worden geconfigureerd door de aanwijzingen op het scherm op te volgen.	- Verzendfuncties - Bestemming: Nieuwe PC-map - Kleurselectie: [Kleur] - Bestandsnaam invoeren: Standaard - Bestandsindeling: [PDF] - Continu scannen: [Aan] - Scanresolutie: [300×300 dpi]
Scan to PC (Address Book)	Gebruik dit wanneer u de afbeelding naar een in het adresboek geregistreerde gedeelde map op een pc of een FTP-servermap wilt sturen. De instellingen zoals de bestemming en kleurselectie kunnen worden geconfigureerd door de aanwijzingen op het scherm op te volgen.	- Verzendfuncties - Bestemming: Adresboek - Kleurselectie: [Kleur] - Bestandsnaam invoeren: Standaard - Bestandsindeling: [PDF] - Continu scannen: [Aan] - Scanresolutie: [300×300 dpi]
Scan to E-mail (Address Entry)	Gebruik dit wanneer u de afbeelding naar een E-mailadres wilt sturen. De instellingen zoals de bestemming en kleurselectie kunnen worden geconfigureerd door de aanwijzingen op het scherm op te volgen.	- Verzendfuncties - Bestemming: Nieuw e-mailadres - Kleurselectie: [Kleur] - Bestandsnaam invoeren: Standaard - Bestandsindeling: [PDF] - Continu scannen: [Aan] - Scanresolutie: [300×300 dpi] - E-mailonderwerp: Standaard - E-mailtekst: Standaard
Scan to E-mail (Address Book)	Gebruik dit wanneer u de afbeelding naar een in het adresboek geregistreerd e-mailadres wilt sturen. De instellingen zoals de bestemming en kleurselectie kunnen worden geconfigureerd door de aanwijzingen op het scherm op te volgen.	- Verzendfuncties - Bestemming: Adresboek - Kleurselectie: [Kleur] - Bestandsnaam invoeren: Standaard - Bestandsindeling: [PDF] - Continu scannen: [Aan] - Scanresolutie: [300×300 dpi] - E-mailonderwerp: Standaard - E-mailtekst: Standaard



OPMERKING

Er kunnen maximaal 20 instellingen als favorieten worden geregistreerd.

Favorieten registreren

De volgende procedure is een voorbeeld van het registreren van kopieerfuncties.

1 Roep het scherm op.

- 1 Toets [**Home**] > [**Kopiëren**]
- 2 Selecteert [**Favorieten**] terwijl u in modus kopiëren bent.

2 Registreer de favoriet.

- 1 [**Toev./Bew.**] > Kies een nummer (01 tot 50) voor het favorietnummer



OPMERKING

Als u registreert onder een favorietnummer dat al geregistreerd is, verwijder dan de huidige geregistreerde favoriet voordat u registreert.

- 2 Voer de nieuwe favorietnaam in > [**Registreren**]
De favoriet is geregistreerd.
Om een geregistreerde favoriet op het Home scherm weer te geven, selecteert u [**Toevoegen**] op het bevestigingsscherm dat verschijnt.
- 3 Selecteer [**OK**].

Favorieten oproepen

1 Roep de favoriet op.

- 1 Toets [**Home**] > [...] > [**Favorieten**] of selecteer het pictogram van een favoriet.
Als u het pictogram van een favoriet hebt geselecteerd, wordt die favoriet opgeroepen. Als u [**Favorieten**] hebt geselecteerd, gaat u door met stap 1-2.
- 2 Selecteer het favorietnummer dat u wilt oproepen.
Selecteer [**Zoeken**] om het op te roepen favorietnummer (01 tot 50) rechtstreeks in te voeren.



OPMERKING

Als de favoriet niet opgeroepen kan worden, dan kan het zijn dat de in de favoriet opgegeven documentbox of paginasjabloon gewist is. Controleer de documentbox.

2 Voer de favoriet uit.

Plaats de originelen > [**Start**]-toets



OPMERKING

[**Favorieten**] kan bij elke functie worden geselecteerd om de geregistreerde favoriet voor de betreffende functie op te roepen.

Favorieten bewerken

U kunt het nummer of de naam van een favoriet wijzigen.

1 Roep het scherm op.

- 1 Toets [**Home**] > [...] > [**Favorieten**]
- 2 Selecteer [**Toevoegen/Bewerken**].

2 Bewerk de favoriet.

- 1 Selecteer het te wijzigen favorietnummer (01 tot 50).
- 2 Druk op [**Bewerken**] om het favorietnummer en de naam van de favoriet te wijzigen.
➔ [Favorieten registreren \(pagina 5-8\)](#)
- 3 [**OK**] > [**OK**]

Favorieten verwijderen

1 Roep het scherm op.

- 1 Toets [**Home**] > [...] > [**Favorieten**]
- 2 Selecteer [**Toevoegen/Bewerken**].

2 Verwijder de favoriet.

- 1 Selecteer het te verwijderen favorietnummer (01 tot 50).
- 2 [**Verwijderen**] > [**Verwijderen**]

Toepassing

De functionaliteit van het apparaat kan worden vergroot door toepassingen te installeren.

Toepassingen die u kunnen helpen met het efficiënter uitvoeren van uw dagelijkse werkzaamheden, zoals een scanfunctie en bevoegdheidsfunctie, zijn beschikbaar.

Neem contact op met uw verkoper of dealer voor meer informatie.

Toepassingen installeren

Om toepassingen te gebruiken, moet u eerst de toepassing op het apparaat installeren en deze vervolgens activeren.

 **OPMERKING**
U kunt toepassingen en certificaten op het apparaat installeren. Het aantal toepassingen dat u kunt uitvoeren kan variëren afhankelijk van het soort toepassing.

1 Roep het scherm op.

Toets **[Home]** > **[...]** > **[Systeemmenu]** > **[Toepassing toevoegen/verwijderen]** > "Toepassing" **[Toepassing toevoegen/verwijderen]**

 **OPMERKING**
Als het gebruikersverificatiescherm verschijnt, inloggen met een gebruiker die de bevoegdheden heeft om deze instelling te configureren.
Neem contact op met uw beheerder als u de gebruikersnaam of het wachtwoord niet weet.

2 Installeer de toepassing.

1 **[Toevoeg.]** > **[OK]**

2 Steek het USB-station met de te installeren toepassing in de USB-aansluiting.

 **OPMERKING**
Wanneer het bericht "USB-station herkend. Bestanden weergeven." verschijnt, selecteert u **[Annuleren]**.

3 Selecteer de te installeren toepassing > **[Installeren]**

U kunt gedetailleerde informatie over de geselecteerde toepassing weergeven door te drukken op  (informatiepictogram).

4 Selecteer **[Ja]**.

De installatie van de toepassing begint. Afhankelijk van de toepassing kan de installatie even duren.
Nadat de installatie is voltooid, verschijnt het oorspronkelijke scherm.

 **OPMERKING**

- Om nog een toepassing te installeren, stappen 2-3 en 2-4 herhalen.
- Om het USB-station te verwijderen, **[Verwijder USB-st.]** selecteren en wachten tot het bericht "USB-station kan veilig worden verwijderd" verschijnt. Verwijder vervolgens het USB-station.

Toepassingen activeren

1 Roep het scherm op.

Toets [Home] > [...] > [Systeemmenu] > [Toepassing toevoegen/verwijderen] > "Toepassing"
[Toepassing toevoegen/verwijderen]



OPMERKING

Als het gebruikersverificatiescherm verschijnt, inloggen met een gebruiker die de bevoegdheden heeft om deze instelling te configureren.

Neem contact op met uw beheerder als u de gebruikersnaam of het wachtwoord niet weet.

2 Activeer de toepassing.

1 Selecteer de gewenste toepassing > [Activeren]

U kunt gedetailleerde informatie over de geselecteerde toepassing weergeven door te drukken op [⋮] (informatiepictogram).

2 Voer de licentiesleutel in > [Officieel]

Voor bepaalde toepassingen hoeft u geen licentiecode in te voeren. Als het invoerscherm licentiesleutel niet verschijnt, ga dan naar stap 2-3. Om de toepassing als proef te gebruiken, selecteert u [Demo] zonder de licentiesleutel in te voeren.

3 Selecteer [Ja].



BELANGRIJK

- Als u de datum-/tijdinstelling wijzigt terwijl u een testversie van een toepassing gebruikt, dan is deze toepassing niet langer beschikbaar.
- Pictogrammen van de geactiveerde toepassingen worden weergegeven in het Home-scherm.

4 Selecteer het pictogram van de toepassing in het Home-scherm.

Selecteer het pictogram van de toepassing.

De toepassing wordt gestart.

Toepassingen deactiveren

1 Roep het scherm op.

Toets [Home] > [...] > [Systeemmenu] > [Toepassing toevoegen/verwijderen] > "Toepassing"
[Toepassing toevoegen/verwijderen]



OPMERKING

Als het gebruikersverificatiescherm verschijnt, inloggen met een gebruiker die de bevoegdheden heeft om deze instelling te configureren.

Neem contact op met uw beheerder als u de gebruikersnaam of het wachtwoord niet weet.

2 Deactiveer de toepassing.

Selecteer de toepassing die u wilt afsluiten > [Deactiveren]



OPMERKING

- Selecteer [x] op het scherm als u de reeds geactiveerde toepassing wilt afsluiten.
- De procedure voor het afsluiten van sommige toepassingen kan verschillen.

Toepassingen verwijderen

1 Roep het scherm op.

Toets [Home] > [...] > [Systeemmenu] > [Toepassing toevoegen/verwijderen] > "Toepassing"
[Toepassing toevoegen/verwijderen]



OPMERKING

Als het gebruikersverificatiescherm verschijnt, inloggen met een gebruiker die de bevoegdheden heeft om deze instelling te configureren.

Neem contact op met uw beheerder als u de gebruikersnaam of het wachtwoord niet weet.

2 Deactiveer de toepassing.

- 1 Selecteer de toepassing die u wilt verwijderen > [Verwijderen]

U kunt gedetailleerde informatie over de geselecteerde toepassing weergeven door te drukken op [💬]
(informatiepictogram).

- 2 Selecteer [Ja].

Sneltoetsen registreren

U kunt sneltoetsen registreren om snel toegang te hebben tot veelgebruikte functies. De instellingen voor de geselecteerde functie kunnen ook worden geregistreerd. De functienaam die bij een geregistreerde sneltoets hoort, kan indien nodig gewijzigd worden.

Sneltoetsen toevoegen

Het registreren van sneltoetsen gebeurt in het basisscherm van elk van de functies.

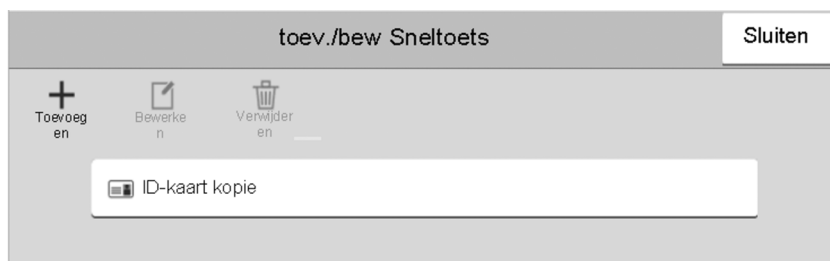
1 Geef het basisscherm weer dat u wilt registreren.

2 Registreer de sneltoetsen.

1 Selecteer [Sneltoets].

Geef het sneltoetsmenu weer.

2 Selecteer [Toevoegen].



3 Selecteer de instellingen die u wilt toevoegen > [Volgende >].

4 Voer de naam van de sneltoets in > [Volgende >].



OPMERKING

De functienaam wordt weergegeven als u geen sneltoets invoert.

5 Bevestig de invoer.

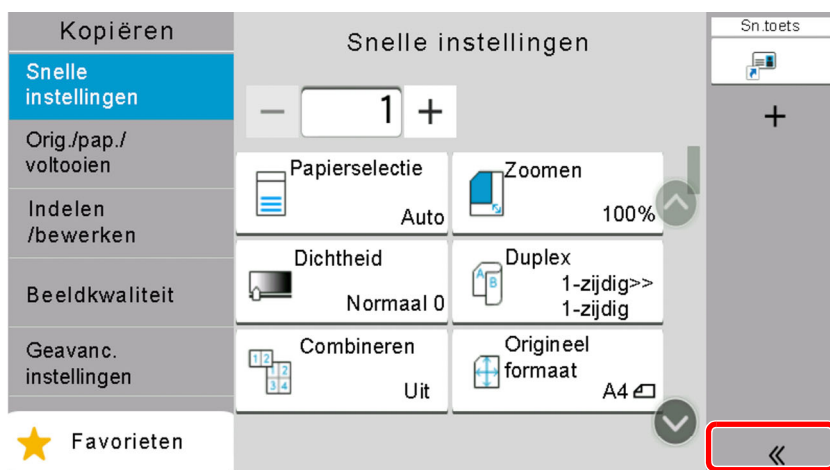
Selecteer [Sneltoets naam], [Functie] of [Machtiging] om de instellingen te wijzigen.



OPMERKING

[Machtiging] wordt weergegeven als het gebruikersaanmeldingsbeheer ingeschakeld is.

6 Selecteer [**Voltooi**].



De sneltoets is geregistreerd.

Sneltoetsen bewerken

1 Roep het scherm op.

- 1 Selecteer [**Sneltoets**].
Geef het sneltoetsmenu weer.
- 2 Selecteer [] (bewerkingspictogram).

2 Bewerk de sneltoets.

- 1 Druk op de sneltoets die u wilt bewerken.
- 2 Druk op [**Bewerken**].
- 3 Selecteer [**Sneltoets naam**] of [**Functie**] > Wijzig de instellingen > [**OK**].
- 4 [**Voltooi**] > [**Update**]

Sneltoetsen verwijderen

1 Roep het scherm op.

- 1 Selecteer [**Sneltoets**].
Geef het sneltoetsmenu weer.
- 2 Selecteer [] (bewerkingspictogram).

2 Verwijder de sneltoets.

Kies de sneltoets die u wilt verwijderen > [**Verwijderen**] > [**Verwijderen**]

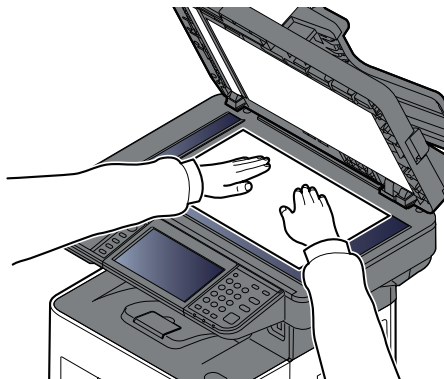
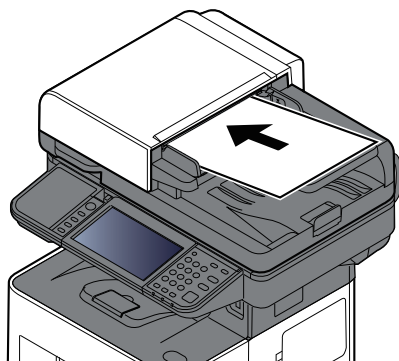
Kopiëren

De onderstaande procedures beschrijven de basisbediening voor kopiëren en hoe een kopie te annuleren.

Basisbediening

1 Toets [Home] > [Kopiëren]

2 Plaats de originelen.



→ [Originelen plaatsen \(pagina 5-2\)](#)

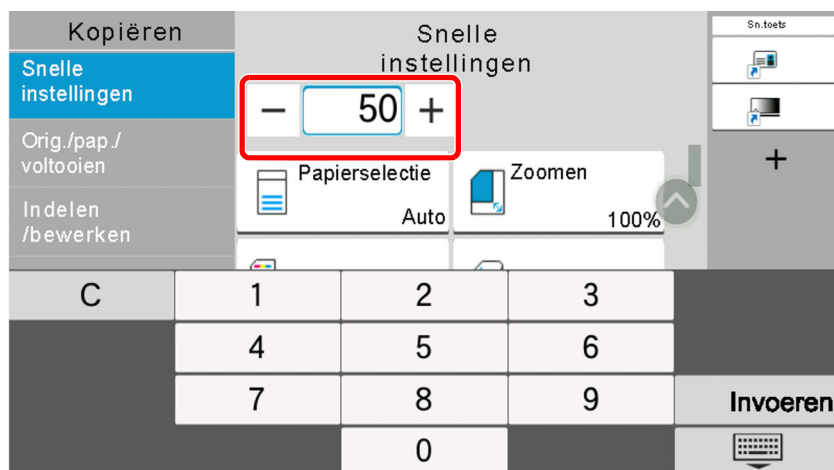
3 Selecteer de functies.

Om de instellingen van de functies te configureren, selecteert u de globale navigatie.

→ [Kopiëren \(pagina 6-2\)](#)

4 Gebruik de cijfertoetsen om de hoeveelheid kopieën in te voeren.

Selecteer de zone voor het invoeren van het aantal vellen om het numerieke toetsenbord weer te geven. Of gebruik [+] of [-] om het aantal vellen op te geven. Geef het gewenste aantal tot 999 op.



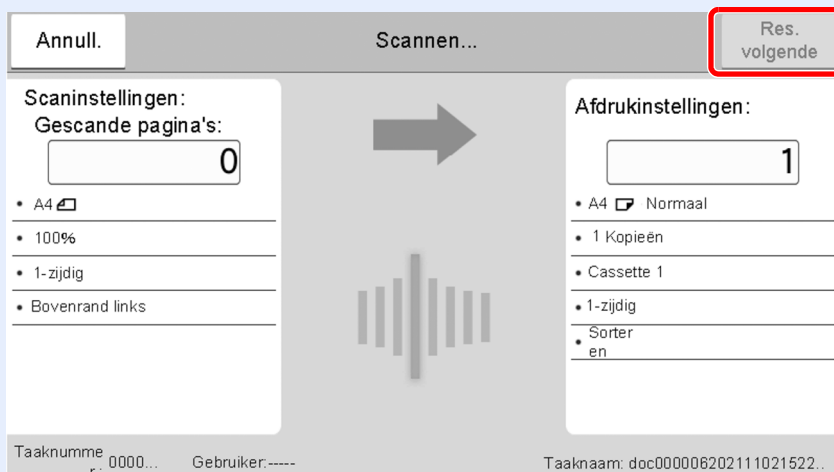
5 Druk op de [Start]-toets.

Het kopiëren begint.

OPMERKING

Met deze functie kunt u tijdens het afdrukken de volgende taak reserveren. Als u deze functie gebruikt, dan wordt het origineel gescand terwijl het apparaat aan het afdrukken is. Als de huidige afdruktaak klaar is, dan wordt de gereserveerde kopieertaak afgedrukt. Als "Volg. prioriteit behouden" is ingesteld op **[Uit]**, dan verschijnt **[Res. volgende]**. Druk op **[Res. volgende]** en stel de benodigde instellingen in voor de kopieertaak.

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*



Taken annuleren

1 Druk op de **[Stop]**-toets terwijl het kopieerscherm wordt weergegeven.

2 Annuleer een taak.

Als een scantaak bezig is

De kopieertaak wordt geannuleerd.

Als een afdruktaak bezig is of in de wacht staat

Het scherm Taak annuleren verschijnt. De huidige afdruktaak wordt tijdelijk onderbroken.

Kies de taak die u wilt annuleren > **[Annuleren]** > **[Ja]**

OPMERKING

Als Volg. prioriteit behouden is ingesteld op **[Uit]**, dan verschijnt het kopieerscherm op het aanraakscherm. In dat geval wordt de huidige afdruktaak geannuleerd door te drukken op de **[Stop]**-toets of op **[Annuleren]**.

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Basisfuncties voor scannen (Verzenden)

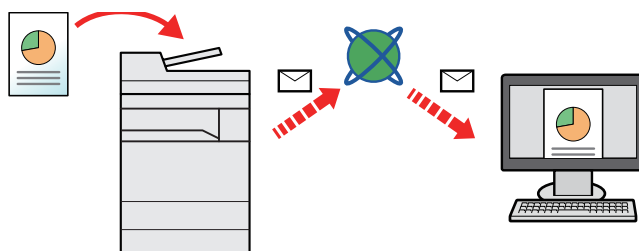
Dit apparaat kan een gescand beeld verzenden als bijlage bij een e-mailbericht of naar een pc die is verbonden met het netwerk. Hiervoor moet het adres van de afzender en van de bestemming (ontvanger) worden geregistreerd in het netwerk.

Er is een netwerkomgeving vereist waarin het apparaat verbinding kan maken met een mailserver om een e-mail te kunnen verzenden. Er wordt aanbevolen een lokaal netwerk (LAN) te gebruiken om problemen met de verzendsnelheid en de beveiliging te verhelpen.

Volg de onderstaande stappen voor de basishandelingen bij het verzenden. De volgende vier opties zijn beschikbaar:

- Verzenden als e-mail (E-mailadres invoeren): Verzendt een gescand origineelbeeld als bijlage van een e-mailbericht.

➔ [Document via e-mail verzenden \(pagina 5-18\)](#)

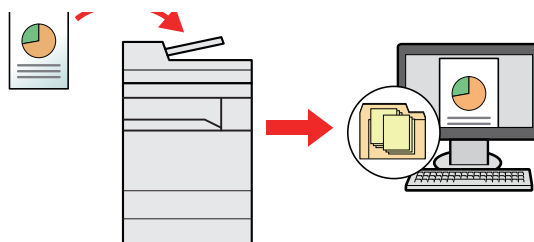


- Verzenden naar map (SMB): Slaat een gescand origineelbeeld op in een gedeelde map van eender welke pc.

➔ [Documenten verzenden naar de gewenste gedeelde map op een computer \(Scannen naar PC\) \(pagina 5-20\)](#)

- Verzenden naar map (FTP): Slaat een gescand origineelbeeld op in een map van een FTP-server.

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*



- Afbeeldingsgegevens scannen met TWAIN/WIA: Scant het document met behulp van een TWAIN- of WIA-compatibel programma.

➔ [Scannen met TWAIN of WIA \(pagina 5-23\)](#)



OPMERKING

- Verschillende verzendopties kunnen gecombineerd worden opgegeven.

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

- De fax-functie kan worden gebruikt op producten voorzien van faxfunctie.

➔ **Gebruikershandleiding voor de fax**

Document via e-mail verzenden

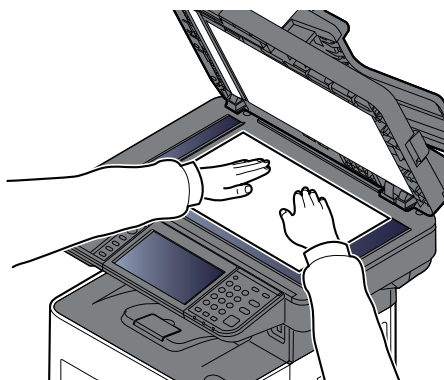
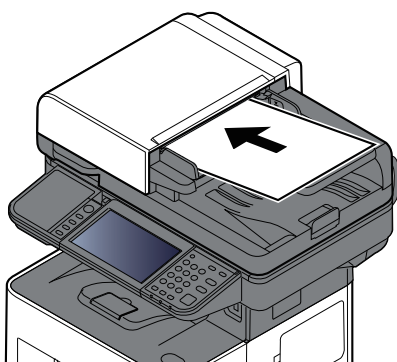


OPMERKING

- Bij het verzenden via draadloze LAN, selecteer vooraf de interface voor de functie verzenden.
- ➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*
- Voordat u een gescand document via e-mail verstuurt, moet u SMTP en e-mail-verzending configureren vanuit Command Center RX.
- ➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

1 Toets [Home] > [Verzenden]

2 Plaats de originelen.



➔ [Originelen plaatsen \(pagina 5-2\)](#)

3 Selecteer [+] > [E-mail] in het bestemmingsscherm voor verzenden

4 Voer het e-mailadres van de bestemming in > [OK]

Er kunnen tot 256 karakters worden ingevoerd.

➔ [Invoermethode voor tekens \(pagina 8-3\)](#)

Om meerdere bestemmingen in te geven, druk op [**Volgende bestemming**] en geef de volgende bestemming in. U kunt tot 100 e-mailadressen opgeven.

U kunt het opgegeven e-mailadres in het adresboek registreren door op [**Toevoegen aan adresboek**] te drukken. Het is ook mogelijk de informatie voor een eerder vastgelegde bestemming te vervangen.

Bestemmingen kunnen op een later moment worden gewijzigd.

➔ [Bevestigingsscherm voor bestemmingen \(pagina 5-30\)](#)



OPMERKING

Als [**Overdracht**] is ingesteld op "Verbieden", dan is het niet mogelijk om meerdere bestemmingen in te voeren.

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

5 Configureer de functies.

Druk op de Globale navigatie om de overige functies weer te geven.

➔ [Verzenden \(pagina 6-4\)](#)



BELANGRIJK

- **[E-mail gecodeerd verzenden] en [Digitale handtekening e-mail] verschijnt bij instellen van S/MIME op Command Center RX.**
- ➔ **Command Center RX User Guide**
- **Bij gebruik van [E-mail gecodeerd verzenden] en [Digitale handtekening e-mail], de e-mailadressen opgeven die een encryptiecertificaat hebben, vanaf het adresboek. Het direct ingevoerde adres kan niet geconfigureerd worden voor deze functies. Wanneer u het e-mailadres invoert vanaf het bedieningspaneel, kunt u deze functies niet gebruiken.**

6 Druk op de toets [Start].

Verzenden wordt gestart.

Documenten verzenden naar de gewenste gedeelde map op een computer (Scannen naar PC)

U kunt het gescande document in de gewenste gedeelde map op een computer opslaan.

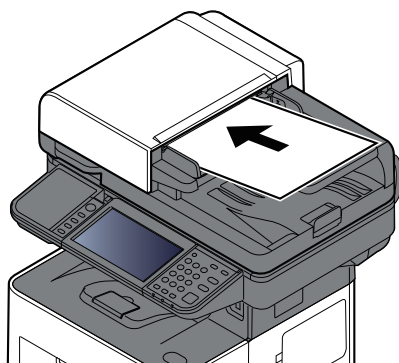


OPMERKING

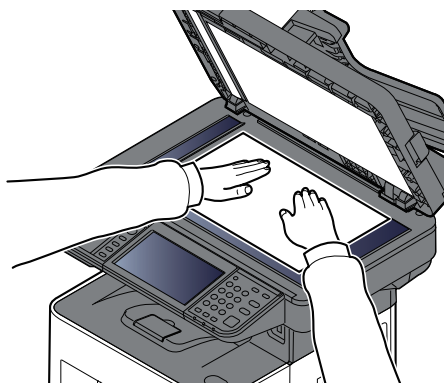
- Bij het verzenden via draadloze LAN, selecteer vooraf de interface voor de functie verzenden.
- ➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*
- Alvorens het gescande document naar de gedeelde map op uw computer te sturen, moet u de volgende instellingen configureren:
 - Noteer de computernaam en de volledige computernaam
 - ➔ [De computernaam en de volledige computernaam noteren \(pagina 3-18\)](#)
 - Noteer de gebruikersnaam en de domeinnaam
 - ➔ [De gebruikersnaam en de domeinnaam noteren \(pagina 3-19\)](#)
 - Maak een gedeelde map aan en noteer een gedeelde map
 - ➔ [Een gedeelde map aanmaken, een gedeelde map noteren \(pagina 3-20\)](#)
 - Configureer Windows Firewall
 - ➔ [Windows Firewall configureren \(pagina 3-24\)](#)

1 Toets [Home] > [Verzenden]

2 Plaats de originelen.



➔ [Originelen plaatsen \(pagina 5-2\)](#)



3 Selecteer [+] > [SMB] in het bestemmingsscherm voor verzenden

4 Voer de bestemmingsgegevens in.

Om direct de SMB-map op te geven, selecteert u **[Pad voor map invoeren]** en voert u elk item in.

In de onderstaande tabel staan de instellingen.

Item	Beschrijving	Max. aantal karakters
Hostnaam ^{*1}	PC-naam	Tot 256 tekens
Poort	Poortnummer Als er geen poortnummer ingevuld wordt, dan is het standaard poortnummer 445.	—
Pad voor map	Sharenaam Bijvoorbeeld: scannerdata Bij het opslaan in een map in de gedeelde map: sharenaam\mapnaam in gedeelde map	Tot 260 tekens
Login gebruikersnaam ^{*2}	- Als de PC-naam en domeinnaam hetzelfde zijn: Gebruikersnaam Bijvoorbeeld: james.smith - Als de PC-naam en domeinnaam verschillen:	Tot 64 tekens
Aanmeldingswachtwoord	Windows aanmeldingswachtwoord (Hoofdlettergevoelig)	Tot 128 tekens

*1 Voer de hostnaam of het IP-adres in.

Zet het IPv6-adres bij het invoeren tussen rechte haakjes [].

(Bijvoorbeeld: [2001:db8:a0b:12f0::10])

*2 Domeinnaam\Gebruikersnaam

Bijvoorbeeld: abcdnet\james.smith

Wanneer u een document verzendt via een optionele netwerkinterface (IB-37/IB-38/IB-51), kan "\" niet worden gebruikt. Als de naam van de computer afwijkt van die van de domeinnaam, dan moet u de aanmeldgebruikersnaam invoeren met het "@"-teken.

(Voorbeeld: james.smith@abcdnet)



OPMERKING

- Als u **[Map zoeken in het netwerk]** hebt geselecteerd, kunt u op alle pc's in het netwerk een bestemming zoeken.
- Als u **[Map zoeken op hostnaam]** hebt geselecteerd, kunt u de "Domein/Werkgroep" en "Hostnaam" invoeren om op de pc's in het netwerk naar een bestemming te zoeken.
- Er kunnen maximaal 500 adressen worden weergegeven. Selecteer de hostnaam (PC-naam) die u wilt opgeven in het scherm dat verschijnt, en druk op **[OK]**. Het scherm voor het invoeren van de aanmeldingsgebruikersnaam en het aanmeldingswachtwoord verschijnt.
- Nadat u de gebruikersnaam en het wachtwoord voor inloggen heeft ingevoerd, verschijnen de gedeelde mappen. Selecteer de map die u wilt opgeven en druk op **[OK]**. Het adres van de geselecteerde gedeelde map is ingesteld.

5 Controleer de status

1 Controleer de gegevens.

Stel de tijdsduur naar wens in.

2 Druk op [**Verbindingtesten**] om de verbinding te testen.

"Verbonden" verschijnt wanneer de verbinding met de bestemming correct tot stand is gebracht. Als "Kan geen verbinding maken" verschijnt, controleer dan de ingevoerde gegevens.

Om meerdere bestemmingen in te geven, druk op [**Volgende bestemming**] en geef de volgende bestemming in.

U kunt de opgegeven informatie in het Adresboek registreren door op [**Toevoegen aan adresboek**].



OPMERKING

Als [**Overdracht**] is ingesteld op "Verbieden", dan is het niet mogelijk om meerdere bestemmingen in te voeren.

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

6 Selecteer [**OK**].

Bestemmingen kunnen op een later moment worden gewijzigd.

➔ [Bevestigingsscherm voor bestemmingen \(pagina 5-30\)](#)

7 Configureer de functies.

Druk op de Globale navigatie om de overige functies weer te geven.

➔ [Verzenden \(pagina 6-4\)](#)

8 Druk op de toets [**Start**].

Verzenden wordt gestart.

Scannen met TWAIN of WIA

In deze paragraaf wordt beschreven hoe u een origineel met TWAIN kunt scannen. Het WIA-stuurprogramma wordt gebruikt op dezelfde manier.



OPMERKING

- Bij het verzenden via draadloze LAN, selecteer vooraf de interface voor de functie verzenden.
- ➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*
- Alvorens een document te verzenden, bevestig dat de TWAIN/WIA-driver is geïnstalleerd op een computer en de instellingen zijn geconfigureerd.
- ➔ [TWAIN-stuurprogramma instellen \(pagina 2-57\)](#)
[WIA-stuurprogramma instellen \(pagina 2-59\)](#)

1 Roep het scherm op.

- 1 Activeer de TWAIN-compatibele toepassing.
- 2 Selecteer het apparaat dat de applicatie gebruikt en geef het dialoogvenster weer.



OPMERKING

Voor het kiezen van het apparaat, raadpleeg de Gebruikershandleiding of de Help sectie van elke toepassingssoftware.

2 Configureer de scaninstellingen.

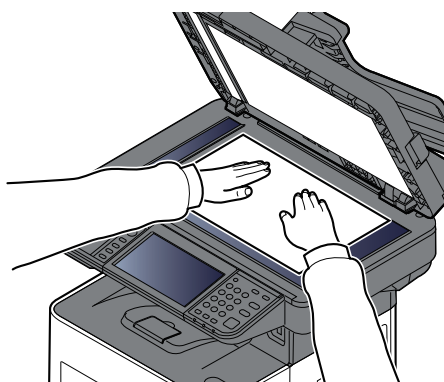
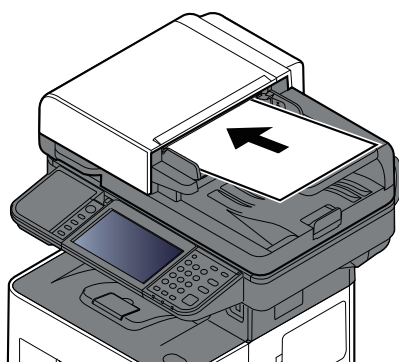
Selecteer scaninstellingen in het dialoogvenster dat wordt geopend.



OPMERKING

Voor meer informatie over de instellingen, raadpleeg Hulp in het dialoogvenster.

3 Plaats de originelen.



- ➔ [Originelen plaatsen \(pagina 5-2\)](#)

4 Scan de originelen.

Klik op de knop [**Scannen**]. De documentgegevens zijn gescand.

Handige verzendmethode

U kunt de volgende handige methodes voor scannen (verzenden) opgeven.

- WSD-Scan: Slaat beelden van op dit apparaat gescande originelen op als bestanden op een WSD-compatibele computer.
 - ➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*
- Scannen met File Management Utility: Scant een document met behulp van de instellingen van File Management Utility en slaat het op in een opgegeven netwerkmap of pc.
 - ➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*
- Scannen met de fax-server: Een gescand origineel wordt verzonden via een fax-server.
 - ➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*
- Verzenden naar verschillende soorten bestemmingen (Multi-versturen): Om te verzenden met één bedieningshandeling naar verschillende soorten bestemmingen (e-mailadressen, mappen enzovoort).
 - ➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*
- Aan mij verzenden (e-mail): Verzendt naar het e-mailadres van de ingelogde gebruiker wanneer de gebruikersaanmelding is ingeschakeld.
 - ➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Verzendtaken annuleren

1 Druk op de [Stop]-toets terwijl het verzendscherm wordt weergegeven.

2 Annuleer een taak.

Als een scantaak bezig is, verschijnt Taak annuleren.

Als er een verzendtaak bezig of in stand-by is, verschijnt het scherm Taak annuleren. Selecteer de taak die u wilt annuleren > **[Annuleren]** > **[Ja]**



OPMERKING

Een taak die reeds verzonden is, wordt niet tijdelijk onderbroken als u op de **[Stop]**-toets drukt.

De bestemming beheren

In dit gedeelte wordt beschreven hoe de bestemming te selecteren en te bevestigen.

De bestemming opgeven

Selecteer de bestemming met behulp van één van de volgende methodes, uitgezonderd het rechtstreeks invoeren van het adres:

- Kiezen uit het adresboek
 - ➔ [Kiezen uit het adresboek \(pagina 5-26\)](#)
- Kiezen uit het extern adresboek
- Voor meer informatie over het externe adresboek, raadpleeg:
 - ➔ **Command Center RX User Guide**
- Kiezen via snelkiestoets.
 - ➔ [Kiezen met snelkiestoets \(pagina 5-28\)](#)
- Kiezen via Zoeken (nr.)
 - ➔ [Kiezen via Zoeken \(nr.\) \(pagina 5-28\)](#)
- Kiezen uit de fax
 - ➔ **Gebruikershandleiding voor de fax**



OPMERKING

- U kunt op het apparaat instellen dat het adresboekscherm verschijnt wanneer op de toets **[Verzenden]** wordt gedrukt.
 - ➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*
- Als u apparaten voorzien van de faxfunctie gebruikt, dan kunt u de faxbestemming opgeven. Voer het nummer van de ontvangende partij in met de cijfertoetsen.

Kiezen uit het adresboek

Voor meer informatie over hoe u bestemmingen in het adresboek registreert, raadpleeg:

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

1 Selecteer in het bestemmingsscherm voor verzenden **[Adresboek]** ().



OPMERKING

Voor meer informatie over het externe adresboek, raadpleeg:

➔ **Command Center RX User Guide**

2 Selecteer de bestemmingen.

Vink het vakje aan om de gewenste bestemming uit de lijst te kiezen. De geselecteerde bestemmingen worden aangegeven door een vinkje in het selectievakje. Om een adresboek op de LDAP-server te gebruiken, selecteert u **[Selectie]** > **[Adresboek]** > **[Extern adresboek]**.

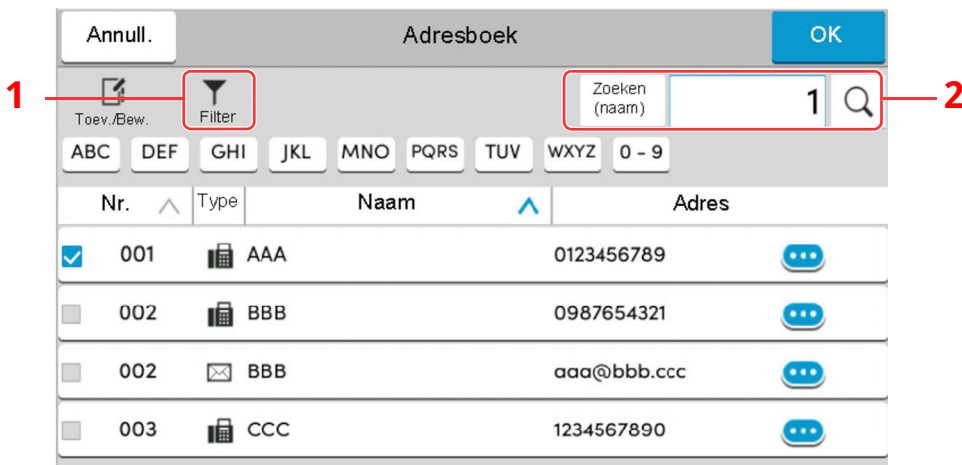
U kunt de volgorde waarin de bestemmingen weergegeven worden wijzigen door **[Naam]** of **[Nr.]** te selecteren.

**OPMERKING**

- Druk om het selecteren ongedaan te maken opnieuw op het selectievakje en verwijder het vinkje.
- Als [**Overdracht**] is ingesteld op “Verbieden”, dan is het niet mogelijk om meerdere bestemmingen te selecteren. Dit geldt ook voor een groep waarin meerdere bestemmingen zijn geregistreerd.

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

Bestemmingen die in het adresboek zijn geregistreerd, kunnen worden opgezocht. Ook een geavanceerde zoekopdracht volgens soort of beginletter is mogelijk.



Gebruikte toetsen	Soort zoekopdracht	Opgezochte onderwerpen
1	Filter	Geavanceerd zoeken op type geregistreerde bestemming (e-mail, map, fax of groep). U kunt deze functie zo instellen dat de bestemmingstypes geselecteerd worden als het adresboek wordt weergegeven. Voor meer informatie, raadpleeg: ➔ <i>Engelse gebruikershandleiding</i>
2	Zoeken (nr.) Zoeken(naam)	Zoeken op geregistreerd adresnummer of naam. Selecteer [Zoeken (nr.)] of [Zoeken(naam)] om te wisselen tussen [Zoeken (nr.)] en [Zoeken(naam)].

3 Accepteer de bestemming > [OK]

Bestemmingen kunnen op een later moment worden gewijzigd.

➔ [Bestemmingen controleren en bewerken \(pagina 5-29\)](#)

**OPMERKING**

- Om de bestemming te verwijderen, selecteert u [✓] > [🗑️] (pictogram voor verwijderen) voor de bestemming die u wilt verwijderen > [**Verwijderen**].
- U kunt de standaard sorteerinstelling van het adres voor het adresboek instellen.

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Kiezen met snelkiestoets

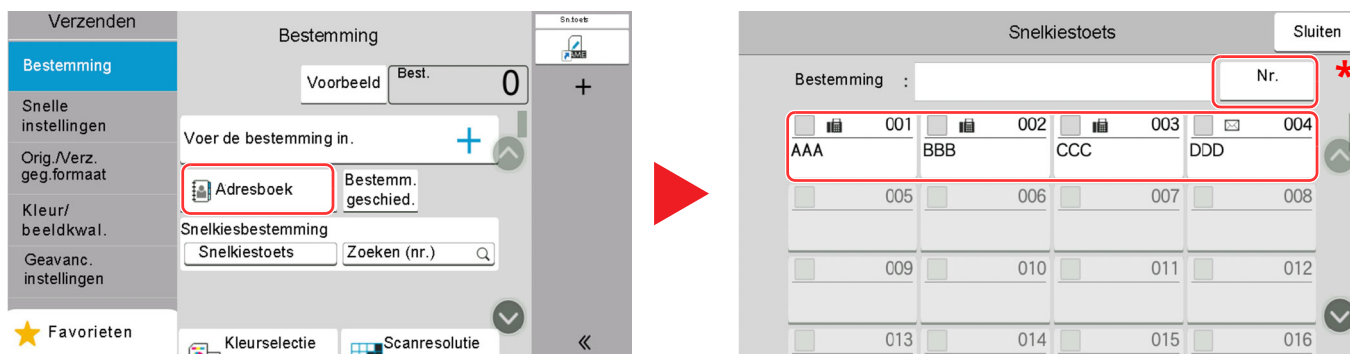
Druk in het bestemmingsscherm voor verzenden op de snelkiestoets waaronder de bestemming is geregistreerd.

 **OPMERKING**

Als de snelkiestoets voor de gewenste bestemming niet zichtbaar is op het aanraakscherm, druk dan op [] of [] om alle snelkiestoetsen weer te geven. Bij deze procedure wordt ervan uitgegaan dat reeds snelkiestoetsen zijn geregistreerd.

Raadpleeg voor meer informatie over het toevoegen van snelkiestoetsen:

➔ *Engelse gebruikershandleiding*



- * De toets [**Nr.**] heeft dezelfde functie als [**Zoeken (nr.)**] weergegeven op het aanraakscherm. Wordt gebruikt om direct een nummer in te voeren met de numerieke toetsen, voor het opgeven van een verzendadres met een snelkiestoets of het opvragen van een opgeslagen programma met het programmanummer. Voor informatie over snelkiestoetsen, zie:

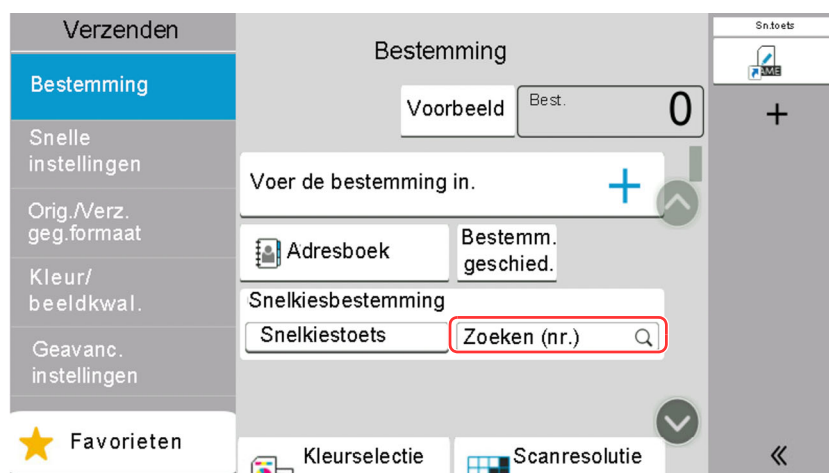
Kiezen via Zoeken (nr.)

Roep de bestemming op door de 4 cijfers van een snelkiestoets (0001 tot 1000) in te voeren.

Selecteer in het bestemmingsscherm voor verzenden [**Zoeken (nr.)**] om het numerieke invoerscherm weer te geven. Selecteer het invoerveld en gebruik de cijfertoetsen om het snelkiesnummer in te voeren.

 OPMERKING

Als u de snelkiestoets ingevoerd heeft met 1 tot 3 cijfers, druk dan op [**OK**].



Bestemmingen controleren en bewerken

1 Roep het scherm op.

Geef de bestemming op.

➔ [De bestemming opgeven \(pagina 5-26\)](#)

2 Controleer en bewerk de bestemming.

Selecteer [√] om een lijst met bestemmingen weer te geven.

- Selecteer [] (informatiepictogram) om de bestemming te controleren.
- Selecteer [] (pictogram voor verwijderen) om de bestemming uit de lijst te verwijderen.



OPMERKING

- Wanneer u [**Aan**] selecteert voor het Controleren van een nieuwe bestemming, dan verschijnt het bevestigingsscherm. Voer opnieuw dezelfde bestemming in en selecteer [**OK**].

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

- Wanneer u [**Aan**] selecteert voor Bestemming bevestigen voor verzenden, dan verschijnt het bevestigingsscherm nadat u op de [**Start**]-toets gedrukt heeft.

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

➔ [Bevestigingsscherm voor bestemmingen \(pagina 5-30\)](#)

Bevestigingsscherm voor bestemmingen

Wanneer u **[Aan]** selecteert voor het Controleren van de bestemming voor verzenden, dan verschijnt het bevestigingsscherm voor bestemmingen nadat u op de **[Start]**-toets gedrukt heeft.

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*



- 1 Verplaats het scherm naar beneden en bevestig alle bestemmingen.

Door selecteren van [⋮] (informatiepictogram) wordt de gedetailleerde informatie van de bestemming weergegeven.

Om de bestemming te verwijderen, selecteer de bestemming die u wilt verwijderen > **[Verwijderen]** > **[Verwijderen]**

Om de bestemming toe te voegen, selecteer **[Sluiten]** en keer vervolgens terug naar het bestemmingsscherm.

- 2 Druk op **[Controleren]**.



OPMERKING

Zorg ervoor dat u elke bestemming bevestigt door deze weer te geven op het aanraakscherm. U kunt pas op **[Controleren]** drukken als u elke bestemming bevestigd heeft.

Kies opnieuw

Kies opnieuw is een functie om nogmaals naar de laatst ingevoerde bestemming te verzenden. Als u de afbeelding wilt verzenden naar dezelfde bestemming, druk op **[Kies opnieuw]** om te bellen naar de bestemming die u op de lijst bestemming heeft verzonden.

1 Druk op **[Kies opnieuw]**.

De bestemming die u hebt verzonden wordt weergegeven op de lijst met bestemmingen.



OPMERKING

Als de laatste verzending fax, mappen en e-mail bestemmingen omvatten, dan worden ook deze weergegeven. Voeg of verwijder de bestemming zo nodig (toe).

2 Druk op de **[Start]**-toets.

Verzenden wordt gestart.



OPMERKING

- Als **[Aan]** is geselecteerd in "Bevestigen bestemming", wordt een bevestigingsscherm bestemming weergegeven als u op de **[Start]**-toets drukt.

➔ [Bevestigingsscherm voor bestemmingen \(pagina 5-30\)](#)

- De gegevens m.b.t. nummerherhaling worden gewist in de volgende omstandigheden.
 - Als u het toestel uitschakelt
 - Als u een volgende afbeelding verstuurt (nieuwe gegevens m.b.t. nummerherhaling worden geregistreerd)
 - Als u zich afmeldt

Gebruik van de FAX-functie

Bij producten met een faxfunctie kan de faxfunctie worden gebruikt.

➔ **Gebruikershandleiding voor de fax**

6 Gebruik van de verschillende functies

In dit hoofdstuk worden de volgende onderwerpen uitgelegd:

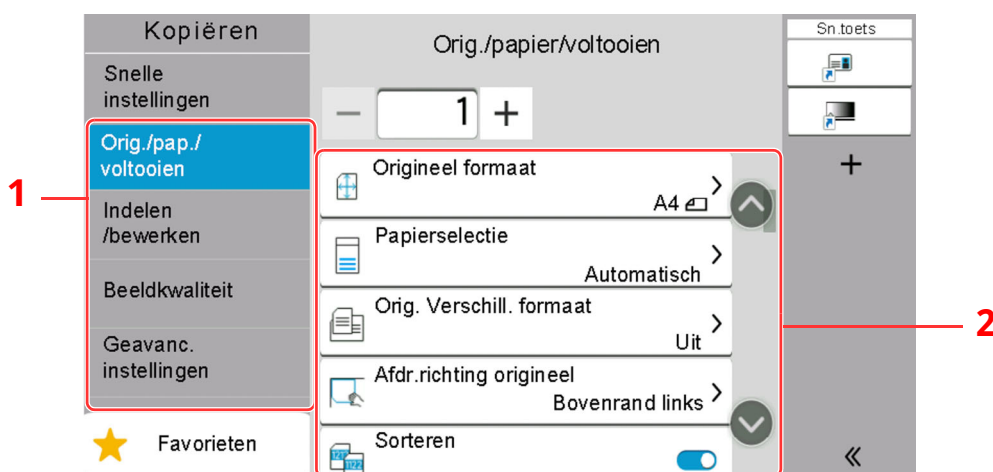
Over de functies waarmee het apparaat is voorzien	6-2
Kopiëren	6-2
Verzenden	6-4
Custom box (bestand opslaan)	6-7
Custom Box (afdrukken)	6-9
Custom box (verzenden)	6-10
USB-station (bestand opslaan)	6-12
USB-station (Documenten afdrukken)	6-14
Functies	6-15
Origineel formaat	6-15
Papierselectie	6-16
Afdrukrichting origineel	6-17
Sorteren	6-18
Zoomen	6-18
Duplex	6-19
Dichtheid	6-22
Origineel beeld	6-22
EcoPrint	6-23
Kleurselectie	6-23
Continu scannen	6-24
Blanco pagina overslaan	6-24
Stille modus	6-24
2-zijdig	6-25
Verzendformaat	6-26
Bestandsformaat	6-27
Bestanden scheiden	6-28
Scanresolutie	6-28
Onderwerp/tekst E-mail	6-29
Verwijderen na afdrukken	6-29

Over de functies waarmee het apparaat is voorzien

Dit apparaat is voorzien van verschillende functies.

Kopiëren

Elke functie wordt in het hoofdvenster weergegeven wanneer het globale navigatievenster wordt geselecteerd.



1 Globale navigatie

2 Hoofdvenster

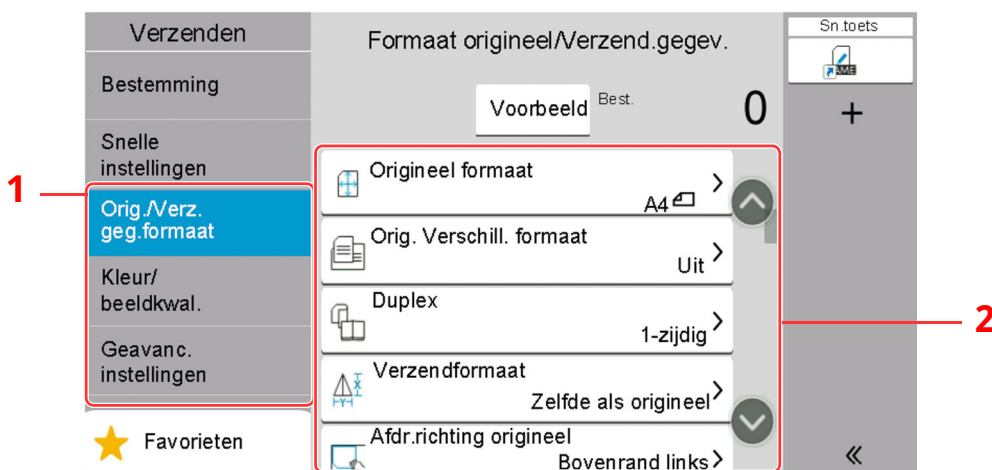
Zie voor meer informatie over elke functie, de onderstaande tabel.

Globale navigatie	Functie	Beschrijving	Referentie-pagina
Orig./pap./voltoeien Configureert de instellingen voor originelen, papier en voltoeien zoals samenvoegen en nieten.	Origineel formaat	Geef het formaat van het origineel op dat gescand moet worden.	pagina 6-15
	Papierselectie	Selecteer de cassette of de multifunctionele lade met het benodigde papierformaat.	pagina 6-16
	Orig. met versch.form.	Scant documenten van verschillende grootte die zijn ingesteld in de documenttoevoer allemaal tegelijk.	—
	Afdrukrichting origineel	Selecteer de richting van de bovenrand van het originele document om in de juiste richting te scannen.	pagina 6-17
	Sorteren	Drukt gesorteerde sets van de exemplaren af.	pagina 6-18
	ID-kaart kopie	Gebruik dit als u een rijbewijs of een verzekeringskaart wilt kopiëren. Wanneer u de voor-en achterkant van de kaart scant, worden beide zijden gecombineerd en gekopieerd op een enkel vel.	—

Globale navigatie		Functie	Beschrijving	Referentie-pagina
Indelen/bewerken Configureert de instellingen voor dubbelzijdig afdrukken en stempelen.		Zoomen	Past de zoomfactor aan om de afbeelding te verkleinen of te vergroten.	pagina 6-18
		Combineren	Combineert 2 of 4 originele bladen in 1 afgedrukte pagina.	—
		Kader wissen	Wist het zwarte kader rondom de afbeelding.	—
		Duplex	Maakt dubbelzijdige kopieën. U kunt ook enkelzijdige kopieën van dubbelzijdige originelen maken.	pagina 6-19
Beeldkwaliteit Configureert de instellingen voor dichtheid, kwaliteit van de kopieën en de kleurbalans.		Dichtheid	De dichtheid instellen.	pagina 6-22
		Origineel beeld	Selecteer het beeldtype van het origineel voor een optimaal resultaat.	pagina 6-22
		EcoPrint	EcoPrint bespaart toner bij het afdrukken.	pagina 6-23
		Scherpte	Past de scherpste van de beeldomtrekken aan.	—
		Dichtheid achtergrond aanpassen	Verwijdert donkere achtergronden van een origineel, bijvoorbeeld bij kranten.	—
		Doorschijnen voorkomen	Werkt achtergrondkleuren en beelden die doorschijnen weg bij het scannen van een dun origineel.	—
		Contrast	U kunt het contrast tussen lichte en donkere gebieden van de afbeelding aanpassen.	—
		Kleuren wissen	Kleuren wissen in het brondocument.	—
Geavanceerde instellingen Configureert de instellingen voor continu scannen, spiegelbeeldkopieën en de functie Blanco pagina overslaan.		Continu scannen	Scant een groot aantal originelen in afzonderlijke partijen en produceert ze vervolgens als één taak.	pagina 6-24
		Melding taak voltooid	Verzendt een e-mailbericht wanneer een taak is voltooid.	—
		Bestandsnaam invoeren	Voegt een bestandsnaam toe.	—
		Prioriteit onderdrukken	Onderbreekt de huidige taak en geeft voorrang aan een andere taak.	—
		Meervoudig ingevoerde originelen detecteren	Als bij het lezen van een document uit de documenttoevoer de meervoudige invoer van documenten wordt gedetecteerd, stopt het lezen automatisch.	—
		Originelen met ezelsoren detecteren	Als bij het lezen van een document uit de documenttoevoer een ezelsor wordt gedetecteerd, stopt het lezen automatisch.	—
		Blanco pagina overslaan	Als er blanco pagina's in een gescand document zijn, worden met deze functie de blanco pagina's overgeslagen en worden alleen de bedrukte pagina's afgedrukt.	pagina 6-24
		Stille modus	Het bedieningsgeluid van de machine kan worden onderdrukt.	pagina 6-24

Verzenden

Elke functie wordt in het hoofdvenster weergegeven wanneer het globale navigatievenster wordt geselecteerd.



Zie voor meer informatie over elke functie, de onderstaande tabel.

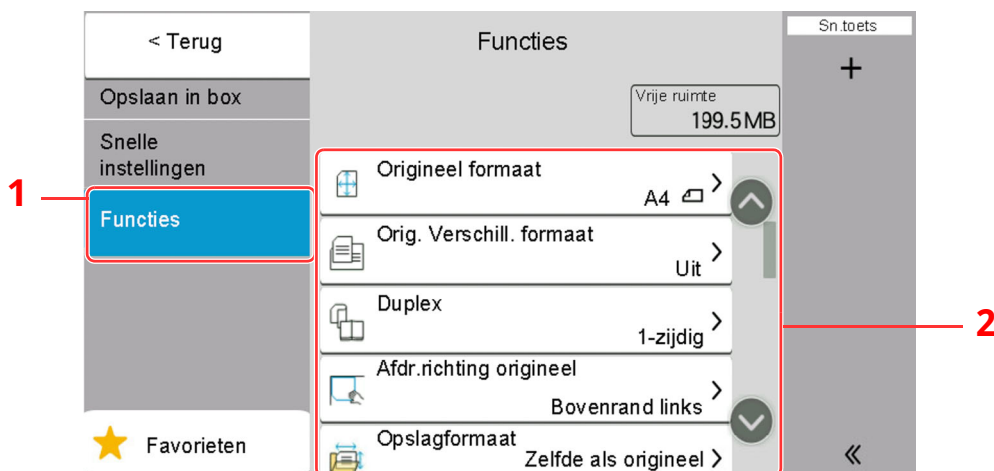
Globale navigatie	Functie	Beschrijving	Referentie-pagina
Orig./Verz. geg. formaat Configureert de instellingen voor origineeltype en bestandsindeling.	Origineel formaat	Geef het formaat van het origineel op dat gescand moet worden.	pagina 6-15
	Orig. met versch. form.	Scant documenten van verschillende grootte die zijn ingesteld in de documenttoevoer allemaal tegelijk.	—
	2-zijdig	Selecteer het type en de richting van de binding op basis van het origineel.	pagina 6-25
	Verzendformaat	Selecteert het formaat van de te verzenden afbeelding.	pagina 6-26
	Afdrukrichting origineel	Selecteer de richting van de bovenrand van het originele document om in de juiste richting te scannen.	pagina 6-17
	Lang origineel	Leest lange originele documenten met behulp van een documenttoevoer.	—
	Bestandsformaat	Geeft de bestandsindeling van het beeld op. Het niveau van de beeldkwaliteit kan ook aangepast worden.	pagina 6-27
	Bestanden scheiden	Creëert verschillende bestanden door de gegevens van het gescande origineel per opgegeven aantal pagina's te scheiden alvorens de bestanden te verzenden.	pagina 6-28

Globale navigatie	Functie	Beschrijving	Referentie-pagina
Kleur/ beeldkwaliteit Configureert de instellingen voor dichtheid, kwaliteit van de kopieën en de kleurbalans.	Dichtheid	De dichtheid instellen.	pagina 6-22
	Origineel beeld	Selecteer het beeldtype van het origineel voor een optimaal resultaat.	pagina 6-22
	Scanresolutie	Selecteert de dichtheid van de scanresolutie.	pagina 6-28
	Fax TX-resolutie	Selecteert de dichtheid van de beelden bij het verzenden van een fax.	Raadpleeg Gebruikers-handleiding voor de fax.
	Kleurselectie	Selecteert de kleurinstelling.	pagina 6-23
	Scherpte	Past de scherpte van de beeldomtrekken aan.	—
	Tekst verduid. (Ruis verwijderen)	Bij het scannen en verzenden van een document in zwart-wit, wordt achtergrondruis verwijderd en de leesbaarheid van de tekst verbeterd.	—
	Dichtheid achtergrond aanpassen	Verwijdert donkere achtergronden van een origineel, bijvoorbeeld bij kranten.	—
	Doorschijnen voorkomen	Werkt achtergrondkleuren en beelden die doorschijnen weg bij het scannen van een dun origineel.	—
	Contrast	U kunt het contrast tussen lichte en donkere gebieden van de afbeelding aanpassen.	—
	Kleuren wissen	Kleuren wissen in het brondocument.	—

Globale navigatie	Functie	Beschrijving	Referentie-pagina
Geavanceerde instellingen Configureert de instellingen voor verzendkopie, gecodeerde verzending en bevestiging bestandsgrootte.	Kader wissen/ Volledig scannen	Wist het zwarte kader rondom de afbeelding.	—
	Zoomen	Past de zoomfactor aan om de afbeelding te verkleinen of te vergroten.	pagina 6-18
	Melding taak voltooid	Verzendt een e-mailbericht wanneer een taak is voltooid.	—
	Uitgestelde faxverzending	Stelt een verzendtijdstip in.	Raadpleeg Gebruikers-handleiding voor de fax.
	Bestandsnaam invoeren	Voegt een bestandsnaam toe.	—
	Continu scannen	Scant een groot aantal originelen in afzonderlijke partijen en produceert ze vervolgens als één taak.	pagina 6-24
	Onderwerp/tekst E-mail	Voegt een onderwerp en tekstkader toe wanneer een document wordt verzonden.	pagina 6-29
	Directe faxverzending	Verzendt de fax onmiddellijk zonder de gegevens van het origineel in het geheugen te lezen.	Raadpleeg Gebruikers-handleiding voor de fax.
	FAX Polling RX	Geef de bestemming in en ontvang documenten voor polling-verzending die zijn opgeslagen in de polling.	Raadpleeg Gebruikers-handleiding voor de fax.
	FTP encryptie TX	Versleutelt afbeeldingen wanneer via FTP verzonden wordt.	—
	E-mail gecodeerd verzenden	Verzenden van een gecodeerde e-mail met gebruik van het elektronisch certificaat.	—
	Digitale handtekening e-mail	Een digitale handtekening aan de e-mail toevoegen, met gebruik van het elektronisch certificaat.	—
	Fax TX-rapport	Druk een rapport van fax verzendresultaatrapport af.	Raadpleeg Gebruikers-handleiding voor de fax.
	Meervoudig ingevoerde originelen detecteren	Als bij het lezen van een document uit de documenttoevoer de meervoudige invoer van documenten wordt gedetecteerd, stopt het lezen automatisch.	—
	Originelen met ezelsoren detecteren	Als bij het lezen van een document uit de documenttoevoer een ezelsor wordt gedetecteerd, stopt het lezen automatisch.	—
	Blanco pagina overslaan	Als er blanco pagina's in een gescand document zijn, kunt u met deze functie de blanco pagina's overslaan om zo alleen de bedrukte pagina's te verzenden.	pagina 6-24
	Stille modus	Het bedieningsgeluid van de machine kan worden onderdrukt.	pagina 6-24

Custom box (bestand opslaan)

Elke functie wordt in het hoofdvenster weergegeven wanneer het globale navigatievenster wordt geselecteerd.



1 Globale navigatie

2 Hoofdvenster

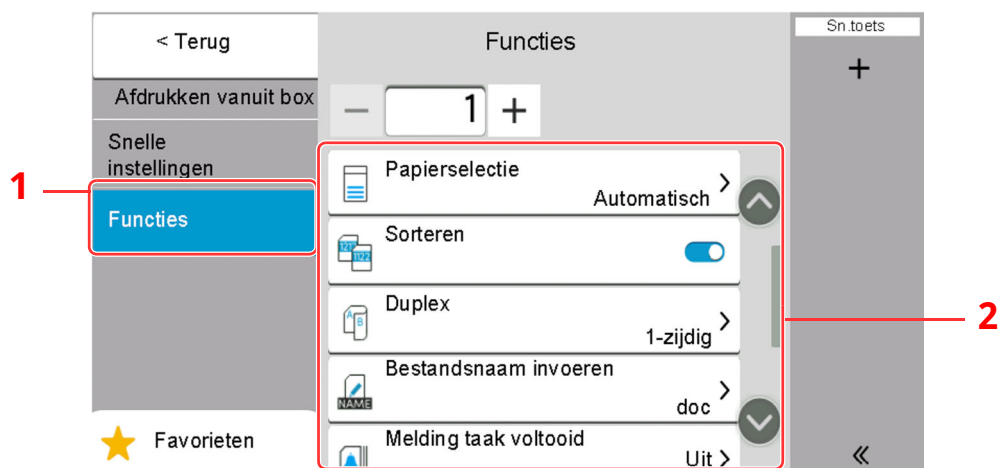
Zie voor meer informatie over elke functie, de onderstaande tabel.

Globale navigatie		Functie	Beschrijving	Referentie-pagina
Functies Configureer de instellingen wanneer het document in de Custom box wordt opgeslagen.		Origineel formaat	Geef het formaat van het origineel op dat gescand moet worden.	pagina 6-15
		Orig. met versch.form.	Scant documenten van verschillende grootte die zijn ingesteld in de documenttoevoer allemaal tegelijk.	—
		2-zijdig	Selecteer het type en de richting van de binding op basis van het origineel.	pagina 6-25
		Afdrukrichting origineel	Selecteer de richting van de bovenrand van het originele document om in de juiste richting te scannen.	pagina 6-17
		Opslagformaat	Selecteert het formaat van de afbeelding die opgeslagen moet worden.	—
		Doorschijnen voorkomen	Werkt achtergrondkleuren en beelden die doorschijnen weg bij het scannen van een dun origineel.	—
		Dichtheid	De dichtheid instellen.	pagina 6-22
		Origineel beeld	Selecteer het beeldtype van het origineel voor een optimaal resultaat.	pagina 6-22
		Scanresolutie	Selecteert de dichtheid van de scanresolutie.	pagina 6-28
		Kleurselectie	Selecteert de kleurinstelling.	pagina 6-23
		Kleuren wissen	Kleuren wissen in het brondocument.	—
		Scherpte	Past de scherpte van de beeldomtrekken aan.	—
		Dichtheid achtergrond aanpassen	Verwijdert donkere achtergronden van een origineel, bijvoorbeeld bij kranten.	—
		Zoomen	Past de zoomfactor aan om de afbeelding te verkleinen of te vergroten.	pagina 6-18

Globale navigatie		Functie	Beschrijving	Referentie-pagina
Functies Configureer de instellingen wanneer het document in de Custom box wordt opgeslagen.		Kader wissen, Kader wissen/ Volledig scannen	Wist het zwarte kader rondom de afbeelding.	—
		Continu scannen	Scant een groot aantal originelen in afzonderlijke partijen en produceert ze vervolgens als één taak.	pagina 6-24
		Melding taak voltooid	Verzendt een e-mailbericht wanneer een taak is voltooid.	—
		Bestandsnaam invoeren	Voegt een bestandsnaam toe.	—
		Meervoudig ingevoerde originelen detecteren	Als bij het lezen van een document uit de documenttoevoer de meervoudige invoer van documenten wordt gedetecteerd, stopt het lezen automatisch.	—
		Originelen met ezelsoren detecteren	Als bij het lezen van een document uit de documenttoevoer een ezelsoor wordt gedetecteerd, stopt het lezen automatisch.	—
		Blanco pagina overslaan	Als er blanco pagina's in een gescand document zijn, kunt u met deze functie de blanco pagina's overslaan om zo alleen de bedrukte pagina's op te slaan.	pagina 6-24
		Stille modus	Het bedieningsgeluid van de machine kan worden onderdrukt.	pagina 6-24
		Contrast	U kunt het contrast tussen lichte en donkere gebieden van de afbeelding aanpassen.	—

Custom Box (afdrukken)

Elke functie wordt in het hoofdvenster weergegeven wanneer het globale navigatievenster wordt geselecteerd.



1 Globale navigatie

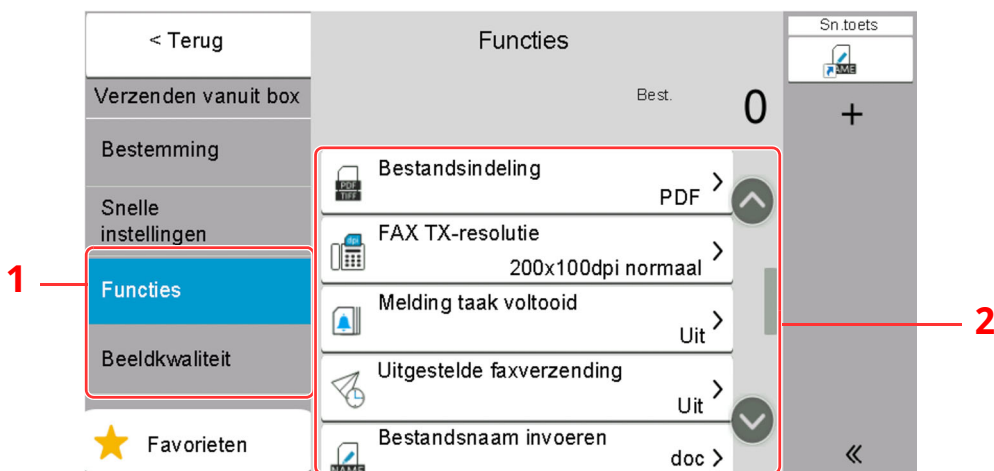
2 Hoofdvenster

Zie voor meer informatie over elke functie, de onderstaande tabel.

Globale navigatie	Functie	Beschrijving	Referentie-pagina
Functies Configureert de instellingen voor papierselectie en dubbelzijdig afdrukken wanneer vanuit de Custom box wordt afgedrukt.	Papierselectie	Selecteer de cassette of de multifunctionele lade met het benodigde papierformaat.	pagina 6-16
	Sorteren	Drukt gesorteerde sets van de exemplaren af.	pagina 6-18
	Duplex	Drukt eenzijdige of open-boek-originelen tweezijdig af of tweezijdige of open-boek-originelen eenzijdig af.	pagina 6-19
	Bestandsnaam invoeren	Voegt een bestandsnaam toe.	—
	Melding taak voltooid	Verzendt een e-mailbericht wanneer een taak is voltooid.	—
	EcoPrint	EcoPrint bespaart toner bij het afdrukken.	pagina 6-23
	Prioriteit onderdrukken	Onderbreekt de huidige taak en geeft voorrang aan een andere taak.	—
	Verwijderen na afdrukken	Verwijdert automatisch een document uit de box nadat het afdrukken is voltooid.	pagina 6-29
	Stille modus	Het bedieningsgeluid van de machine kan worden onderdrukt.	pagina 6-24

Custom box (verzenden)

Elke functie wordt in het hoofdvenster weergegeven wanneer het globale navigatievenster wordt geselecteerd.



1 Globale navigatie

2 Hoofdvenster

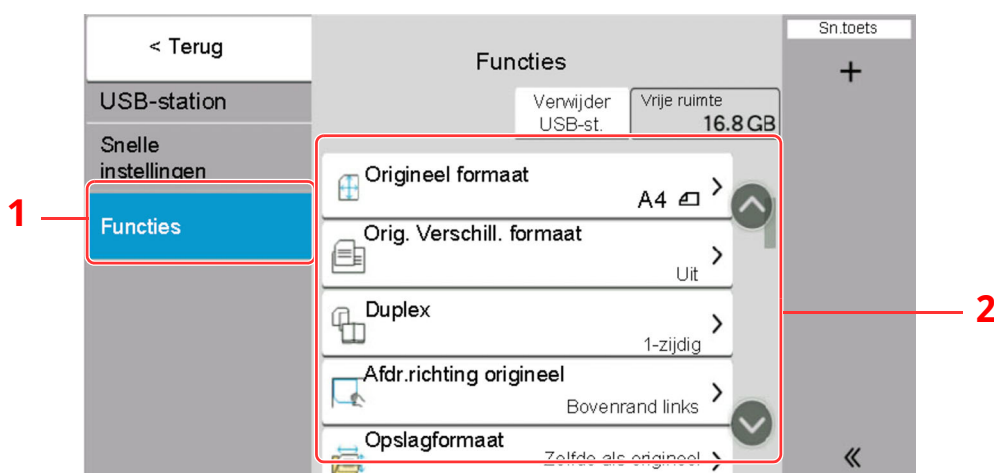
Zie voor meer informatie over elke functie, de onderstaande tabel.

Globale navigatie	Functie	Beschrijving	Referentie-pagina
Functies Configureert de instellingen voor bestandsformaat en faxverzending wanneer vanuit de Custom box wordt afgedrukt.	Bestandsformaat	Geeft de bestandsindeling van het beeld op. Het niveau van de beeldkwaliteit kan ook aangepast worden.	pagina 6-27
	Fax TX-resolutie	Selecteert de dichtheid van de beelden bij het verzenden van een fax.	Raadpleeg Gebruikers-handleiding voor de fax.
	Melding taak voltooid	Verzendt een e-mailbericht wanneer een taak is voltooid.	—
	Uitgestelde faxverzending	Stelt een verzendtijdstip in.	Raadpleeg Gebruikers-handleiding voor de fax.
	Bestandsnaam invoeren	Voegt een bestandsnaam toe.	—
	Verwijderen na verzenden	Verwijdert automatisch een document uit de box nadat de verzending is voltooid.	—
	FTP encryptie TX	Versleutelt afbeeldingen wanneer via FTP verzonden wordt.	—
	E-mail gecodeerd verzenden	Verzenden van een gecodeerde e-mail met gebruik van het elektronisch certificaat.	—
	Digitale handtekening e-mail	Een digitale handtekening aan de e-mail toevoegen, met gebruik van het elektronisch certificaat.	—
	Bestanden scheiden	Creëert verschillende bestanden door de gegevens van het gescande origineel per opgegeven aantal pagina's te scheiden alvorens de bestanden te verzenden.	pagina 6-28

Globale navigatie	Functie	Beschrijving	Referentie-pagina
Functies Configureert de instellingen voor bestandsformaat en faxverzending wanneer vanuit de Custom box wordt afgedrukt.	Fax TX-rapport	Druk een rapport van fax verzendresultaatrapport af.	Raadpleeg Gebruikers-handleiding voor de fax.
Beeldkwaliteit Configureert de instellingen voor dichtheid, kwaliteit van de kopieën en de kleurbalans.	Resolutie	Selecteert de dichtheid van de scanresolutie.	pagina 6-28

USB-station (bestand opslaan)

Elke functie wordt in het hoofdvenster weergegeven wanneer het globale navigatievenster wordt geselecteerd.



1 Globale navigatie

2 Hoofdvenster

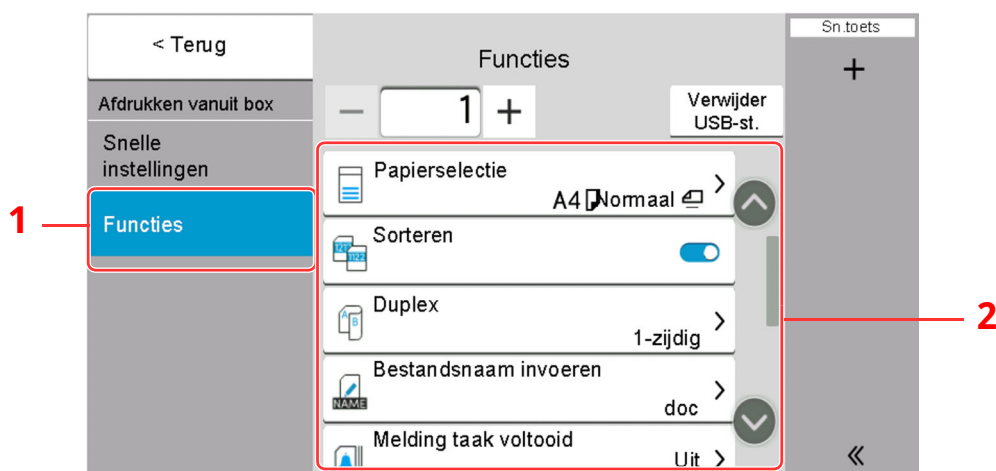
Zie voor meer informatie over elke functie, de onderstaande tabel.

Globale navigatie	Functie	Beschrijving	Referentie-pagina
Functies Configureert de instellingen voor kleurselectie en documentnaam wanneer het document in het USB-station wordt opgeslagen.	Origineel formaat	Geef het formaat van het origineel op dat gescand moet worden.	pagina 6-15
	Orig. met versch.form.	Scant documenten van verschillende grootte die zijn ingesteld in de documenttoevoer allemaal tegelijk.	—
	2-zijdig	Selecteer het type en de richting van de binding op basis van het origineel.	pagina 6-25
	Afdrukrichting origineel	Selecteer de richting van de bovenrand van het originele document om in de juiste richting te scannen.	pagina 6-17
	Opslagformaat	Selecteert het formaat van de afbeelding die opgeslagen moet worden.	—
	Doorschijnen voorkomen	Werkt achtergrondkleuren en beelden die doorschijnen weg bij het scannen van een dun origineel.	—
	Dichtheid	De dichtheid instellen.	pagina 6-22
	Origineel beeld	Selecteer het beeldtype van het origineel voor een optimaal resultaat.	pagina 6-22
	Scanresolutie	Selecteert de dichtheid van de scanresolutie.	pagina 6-28
	Kleurselectie	Selecteert de kleurinstelling.	pagina 6-23
	Kleuren wissen	Kleuren wissen in het brondocument.	—
	Scherpte	Past de scherpte van de beeldomtrekken aan.	—
	Tekst verduid. (Ruis verwijderen)	Bij het scannen en verzenden van een document in zwart-wit, wordt achtergrondruis verwijderd en de leesbaarheid van de tekst verbeterd.	—

Globale navigatie		Functie	Beschrijving	Referentie-pagina
Functies Configureert de instellingen voor kleurselectie en documentnaam wanneer het document in het USB-station wordt opgeslagen.		Dichtheid achtergrond aanpassen	Verwijdt donkere achtergronden van een origineel, bijvoorbeeld bij kranten.	—
		Zoomen	Past de zoomfactor aan om de afbeelding te verkleinen of te vergroten.	pagina 6-18
		Kader wissen, Kader wissen/ Volledig scannen	Wist het zwarte kader rondom de afbeelding.	—
		Continu scannen	Scant een groot aantal originelen in afzonderlijke partijen en produceert ze vervolgens als één taak.	pagina 6-24
		Bestandsnaam invoeren	Voegt een bestandsnaam toe.	—
		Bestandsformaat	Geeft de bestandsindeling van het beeld op. Het niveau van de beeldkwaliteit kan ook aangepast worden.	pagina 6-27
		Melding taak voltooid	Verzendt een e-mailbericht wanneer een taak is voltooid.	—
		Bestanden scheiden	Creëert verschillende bestanden door de gegevens van het gescande origineel per opgegeven aantal pagina's te scheiden alvorens de bestanden te verzenden.	pagina 6-28
		Meervoudig ingevoerde originelen detecteren	Als bij het lezen van een document uit de documenttoevoer de meervoudige invoer van documenten wordt gedetecteerd, stopt het lezen automatisch.	—
		Originelen met ezelsoren detecteren	Als bij het lezen van een document uit de documenttoevoer een ezelsor wordt gedetecteerd, stopt het lezen automatisch.	—
		Blanco pagina overslaan	Als er blanco pagina's in een gescand document zijn, kunt u met deze functie de blanco pagina's overslaan om zo alleen de bedrukte pagina's op te slaan.	pagina 6-24
		Contrast	U kunt het contrast tussen lichte en donkere gebieden van de afbeelding aanpassen.	—
		Stille modus	Het bedieningsgeluid van de machine kan worden onderdrukt.	pagina 6-24
		Lang origineel	Leest lange originele documenten met behulp van een documenttoevoer.	—

USB-station (Documenten afdrukken)

Elke functie wordt in het hoofdvenster weergegeven wanneer het globale navigatievenster wordt geselecteerd.



1 Globale navigatie

2 Hoofdvenster

Zie voor meer informatie over elke functie, de onderstaande tabel.

Globale navigatie	Functietoets	Beschrijving	Referentie-pagina
Functies Configureert de instellingen voor papierselectie en dubbelzijdig afdrukken wanneer vanuit het USB-station wordt afgedrukt.	Papierselectie	Selecteer de cassette of de multifunctionele lade met het benodigde papierformaat.	pagina 6-16
	Sorteren	Drukt gesorteerde sets van de exemplaren af.	pagina 6-18
	Duplex	Drukt een document op eenzijdige of tweezijdige bladen af.	pagina 6-19
	Bestandsnaam invoeren	Voegt een bestandsnaam toe.	—
	Melding taak voltooid	Verzendt een e-mailbericht wanneer een taak is voltooid.	—
	EcoPrint	EcoPrint bespaart toner bij het afdrukken.	pagina 6-23
	Prioriteit onderdrukken	Onderbreekt de huidige taak en geeft voorrang aan een andere taak.	—
	PDF encryptie - wachtwoord	Voert het vooraf toegewezen wachtwoord in om de PDF-gegevens af te drukken.	—
	JPEG-/TIFF-afdruk	Selecteert de beeldgrootte wanneer JPEG- of TIFF-bestanden worden afgedrukt..	—
	XPS aanpassen aan pagina	Vergroot of verkleint de beeldgrootte om deze aan het geselecteerde papierformaat aan te passen wanneer een XPS-bestand wordt afgedrukt.	—
	Stille modus	Het bedieningsgeluid van de machine kan worden onderdrukt.	pagina 6-24

Functies

Op pagina's die een handige functie uitleggen, worden de manieren waarop die functie kan worden gebruikt aangegeven door pictogrammen.

Pictogram	Beschrijving
 Orig./pap./voltooien	Toegang tot de functie wordt aangegeven door iconen. Voorbeeld: Druk op [Orig./pap./voltooien] op het scherm Kopiëren om de functie te gebruiken.
 Orig./Verz. geg.formaat	Toegang tot de functie wordt aangegeven door iconen. Voorbeeld: Druk op [Orig./Verz. geg.formaat] op het scherm Verzenden om de functie te gebruiken.
 Functies	Toegang tot de functie wordt aangegeven door iconen. Voorbeeld: Druk op [Functies] op het scherm Custom box om de functie te gebruiken.
 Functies	Toegang tot de functie wordt aangegeven door iconen. Voorbeeld: Druk op [Functies] op het scherm USB-station om de functie te gebruiken.

Origineel formaat

 Orig./pap./voltooien

 Orig./Verz. geg.formaat

 Functies

 Functies

Geef het formaat van het origineel op dat gescand moet worden.

Druk op **[Auto (Documenttoevoer)]**, **[Metrisch]**, **[Inch]**, **[Overige]** of **[Formaatinvoer]** om het originele formaat te selecteren.

Item	Instelling	Beschrijving
Auto (Standaard-formaat)*1	—	Formaat van het origineel automatisch detecteren.
Auto (Niet-standaard-formaat)	—	Voor scannen van originelen van niet-standaard formaat en automatisch meten en instellen van origineel formaat.
Metrisch	A4, A5, A6, B5, B6, Folio, 216×340 mm	Selecteer uit de standaardformaten van de metrische serie.
Inch	Letter, Legal, Statement, Oficio II, Executive	Selecteer uit de standaardformaten van de inch-serie.
Overige	16K, ISO B5, Envelop #10, Envelop #9, Envelop #6, Envelop Monarch, Envelop DL, Envelop C5, Hagaki, Oufuku Hagaki, Youkei 4, Youkei 2, Youcho 3, Nagagata 3, Nagagata No.4, Aangepast*2	Kies uit de speciale standaardformaten en aangepaste formaten.

*1 Weergegeven als "Auto (Standaardformaat)" op **[Aan]** is ingesteld in het Systeemmenu.

*2 Voor instructies over het opgeven van aangepaste origineelformaten, raadpleeg:

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

**OPMERKING**

Zorg ervoor dat u altijd het originele formaat opgeeft bij gebruik van een aangepast origineel formaat.

Papierselectie



Orig./pap./
voltooien



Functies



Functies

Selecteer de cassette of de multifunctionele lade met het benodigde papierformaat.

Als **[Auto]** is geselecteerd, dan wordt automatisch het papier gekozen dat overeenkomt met het formaat van het origineel.

**OPMERKING**

- Geef van tevoren het formaat en de soort op van het papier dat in de cassette is geplaatst.

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

- Cassettes na cassette 2 worden weergegeven als de optionele papierinvoer is geïnstalleerd.

Als u het papierformaat en het mediatype in de multifunctionele lade wilt wijzigen, selecteert u **[Instell. Multifunct. lade wijzigen]** en wijzigt u het papierformaat en het mediatype. De beschikbare papierformaten en mediatypes worden in onderstaande tabel vermeld.

Item		Instelling	Beschrijving
Papier-formaat	Metrisch	A4, A5-R, A5, A6, B5, B6, Folio, 216×340 mm	Selecteer uit de metrische standaardformaten.
	Inch	Letter, Legal, Statement, Statement-R, Executive, Oficio II	Selecteer uit de inch-standaardformaten.
	Overige	16K, ISO B5, Envelop #10, Envelop #9, Envelop #6, Envelop Monarch, Envelop DL, Envelop C5, Hagaki (Karton) ^{*2} , Oufukuhagaki (Antwoordbriefkaart), Youkei 4, Youkei 2, Younaga 3, Nagagata 3, Nagagata 4, Aangepast ^{*1}	Kies uit de speciale standaardformaten en aangepaste formaten.
	Formaat-invoer	Metrisch X: 70 tot 216 mm (in stappen van 1 mm) Y: 140 tot 356 mm (in stappen van 1 mm) Inch X: 2,76 tot 8,50" (in stappen van 0,01") Y: 5,51 tot 14,02" (in stappen van 0,01")	Voer het formaat in dat niet tot de standaardformaten behoort. ^{*2} Als u [Formaat invoer] hebt geselecteerd, gebruik dan [+]/[-] of de cijfertoetsen om de maten van "X" (horizontaal) en "Y" (verticaal) in te stellen. Selecteer het invoerveld om de cijfertoetsen voor het invoeren te gebruiken.
Mediatype		Normaal, Transparant, Ruw, Velijn, Etiketten, Gerecycled, Voorbedrukt ^{*3} , Bankpost, Karton, Kleur, Geperforeerd ^{*3} , Briefpapier ^{*3} , Dik, Envelop, Hoge kwaliteit, Aangepast 1-8 ^{*4}	

^{*1} Raadpleeg het volgende voor instructies over het opgeven van aangepaste papierformaten:

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

^{*2} De invoereenheden kunnen gewijzigd worden in het Systeemmenu. Voor meer informatie, raadpleeg:

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

^{*3} Om af te drukken op voorbedrukt of geperforeerd papier of op briefpapier, raadpleeg:

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

^{*4} Voor instructies over hoe u de aangepaste papiertypes 1 t/m 8 kunt invoeren, raadpleeg:

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

OPMERKING

- U kunt eenvoudig vooraf de grootte en het type te gebruiken papier selecteren en het als standaard instellen.
- ➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*
- Als het opgegeven papierformaat niet in de papierbroncassette of de MF-lade is geplaatst, verschijnt een bevestigingsscherm. Wanneer **[Auto]** is ingesteld en het gedetecteerde papierformaat is niet geplaatst, verschijnt er een bevestigingsscherm. Plaats het vereiste papier in de MF-lade en selecteer **[Doorgaan]** om met kopiëren te beginnen.

Afdrukrichting origineel

Orig./pap.
/voltooienOrig./Verz.
geg.formaat

Functies



Functies

Selecteer de richting van de bovenrand van het originele document om in de juiste richting te scannen.

De richting van het originele document moet opgegeven zijn om de volgende functies te kunnen gebruiken.

- Zoomen
- Duplex
- Kader wissen, Kader wissen/Volledig scannen
- Combineren
- 2-zijdig

OPMERKING

Als **[Aan]** is geselecteerd in de instelling voor Origineelrichting in Systeemmenu, dan verschijnt het selectiescherm voor de richting van het origineel wanneer u een van de bovenstaande functies selecteert.

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Selecteer richting van het origineel uit **[Bovenrand boven]**, **[Bovenrand links]** of **[Auto]**.

Item	Afbeelding
Bovenrand boven	The diagram shows an original document (Origineel) with a red arrow pointing to the right. To its right, two images show the scanning direction (Afdrukrichting origineel): a top-down view of the scanner bed and a side view of the scanner. In both, the document is oriented horizontally, with the top edge facing the scanner's input.
Bovenrand links	The diagram shows an original document (Origineel) with a red arrow pointing to the right. To its right, two images show the scanning direction (Afdrukrichting origineel): a top-down view of the scanner bed and a side view of the scanner. In both, the document is oriented vertically, with the left edge facing the scanner's input.
Auto*1	

*1 Deze functie kan alleen worden gebruikt als de optionele OCR Scan Activation Kit is geïnstalleerd.

OPMERKING

De standaard instelling voor afdrukrichting origineel kan worden veranderd.

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Sorteren



Orig./pap./
voltooien



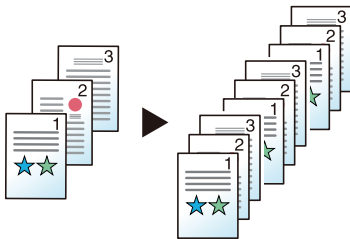
Functies



Functies

Drukt gesorteerde sets van de exemplaren af.

(**Instelling**: [Uit] / [Aan])



Zoomen



Indelen/
bewerken



Geavanc.
instellingen



Functies



Functies

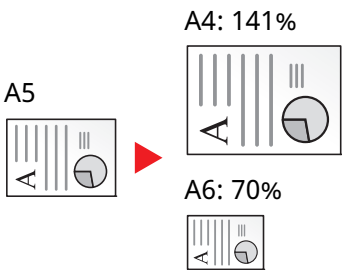
Past de zoomfactor aan om de afbeelding te verkleinen of te vergroten.

Kopiëren

De volgende zoomopties zijn beschikbaar:

Auto

Past het beeld aan zodat het op het papierformaat past.



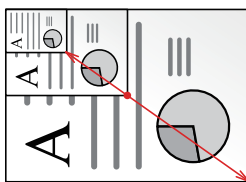
Standaard Zoomen

Hiermee kan met een vooraf ingestelde vergrotingsfactor verkleind of vergroot worden.

400%	Maximaal	100%	—	50%	—
200%	—	90%	Folio>>A4	64%	Letter>>Statement
141%	A5>>A4	86%	A4>>B5	25%	Minimaal
129%	STMT>>Letter	78%	Legal>>Letter		
115%	B5>>A4	70%	A4>>A5		

Zoomfactor invoeren

Hiermee kan het origineelbeeld in stappen van 1% tussen 25% en 400% handmatig worden vergroot of verkleind. Gebruik de cijfertoetsen of druk op [+] of [-] om de gewenste vergroting in te voeren.



Afdrukken/Verzenden/opslaan

Item	Beschrijving
100%	Het origineel formaat blijft behouden.
Auto	Vergroot of verkleint het origineel tot het formaat voor verzenden/opslaan.

 **OPMERKING**
Selecteer, om het beeld te verkleinen of te vergroten, het papierformaat, verzendformaat of opslagformaat.

- ➔ [Papierselectie \(pagina 6-16\)](#)
- ➔ [Verzendformaat \(pagina 6-26\)](#)
- ➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Duplex



Indelen/
bewerken



Functies



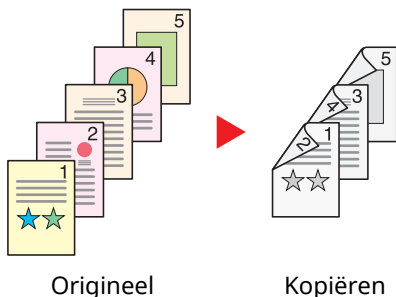
Functies

Maakt dubbelzijdige kopieën. U kunt ook enkelzijdige kopieën van dubbelzijdige originelen maken.

De volgende mogelijkheden zijn beschikbaar:

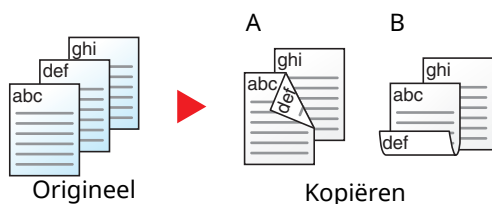
Enkelzijdig naar dubbelzijdig

Hiermee kunnen dubbelzijdige kopieën van enkelzijdige originelen worden gemaakt. Bij een oneven aantal originelen zal de achterzijde van de laatst gekopieerde pagina blanco zijn.



De volgende bindopties zijn beschikbaar.

- A Binding links/rechts: Beelden op de achterzijde worden niet gedraaid.
- B Binding boven: Beelden op de achterzijde worden 180 graden gedraaid. De kopieën kunnen aan de bovenzijde worden ingebonden en staan dan in dezelfde richting bij het omslaan van de pagina's.



Dubbelzijdig naar enkelzijdig

Hiermee kan elke zijde van een tweezijdig origineel op een afzonderlijk vel worden gekopieerd. Plaats de originelen in de documenttoevoer.

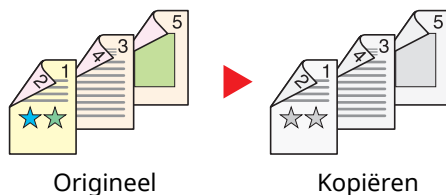
De volgende bindopties zijn beschikbaar.

- Binding links/rechts: Beelden op de achterzijde worden niet gedraaid.
- Binding boven: Beelden op de achterzijde worden 180 graden gedraaid.



Dubbelzijdig naar dubbelzijdig

Hiermee kunnen dubbelzijdige kopieën van dubbelzijdige originelen worden gemaakt. Plaats de originelen in de documenttoevoer.



OPMERKING

De ondersteunde papierformaten in de Duplex-modus zijn: A4, A5-R, A5, A6, B5, B6-R, Letter, Legal, Statement-R, Executive, Oficio II, Folio, 16K, ISO B5

Kopiëren

Drukt 1-zijdige originelen 2-zijdig af of drukt 2-zijdige originelen 1-zijdig af. Selecteert de bindrichting voor origineel en voltooide documenten.

Item		Instelling	Beschrijving
1-zijdig>>1-zijdig		—	Schakelt de functie uit.
1-zijdig>>2-zijdig	Afwerking	Links/rechts, boven	Selecteert de bindrichting van kopieën.
	Afdr.richting origineel	Bovenrand boven, Bovenrand links, Auto ^{*1}	Selecteer de richting van de bovenrand van het originele document om in de juiste richting te scannen. Druk op [Afdr.richting origineel] om de richting van het origineel te selecteren, namelijk [Bovenrand boven] of [Bovenrand links].
2-zijdig>>1-zijdig	Origineel	Links/rechts, boven	Selecteert de bindrichting van originelen.
	Afdr.richting origineel	Bovenrand boven, Bovenrand links, Auto ^{*1}	Selecteer de richting van de bovenrand van het originele document om in de juiste richting te scannen. Druk op [Afdr.richting origineel] om de richting van het origineel te selecteren, namelijk [Bovenrand boven] of [Bovenrand links].
2-zijdig>>2-zijdig	Origineel	Links/rechts, boven	Selecteert de bindrichting van originelen.
	Afwerking	Links/rechts, boven	Selecteert de bindrichting van kopieën.
	Afdr.richting origineel	Bovenrand boven, Bovenrand links, Auto ^{*1}	Selecteer de richting van de bovenrand van het originele document om in de juiste richting te scannen. Druk op [Afdr.richting origineel] om de richting van het origineel te selecteren, namelijk [Bovenrand boven] of [Bovenrand links].

*1 Deze functie kan alleen worden gebruikt als de optionele OCR Scan Activation Kit is geïnstalleerd.

Wanneer u het origineel op de plaat legt, herplaatst u vervolgens elk origineel en drukt u op de [**Start**]-toets. Nadat u alle originelen hebt gescand, drukt u op [**Scan volt.**] om het kopiëren te starten.

Afdrukken

Drukt een document op eenzijdige o tweezijdige bladen af.

Item		Instelling	Beschrijving
1-zijdig		—	Schakelt de functie uit.
2-zijdig	Afwerking	Links/rechts	Drukt een 2-zijdig document zodanig af dat de bladen correct zijn uitgelijnd om links of rechts gebonden te worden.
		Boven	Drukt een 2-zijdig document zodanig af dat de bladen correct zijn uitgelijnd om bovenaan gebonden te worden.

Dichtheid

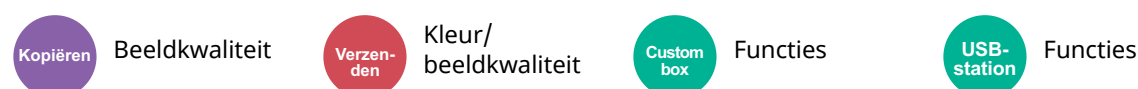


De dichtheid instellen.

Stel de dichtheid in door te drukken op **[-4]** (Lichter) tot **[+4]** (Donkerder).



Origineel beeld



Selecteer het beeldtype van het origineel voor een optimaal resultaat.

Kopiëren

Item		Instelling	Beschrijving
Tekst+Foto ^{*1}	Marker verbetering	Uit, Aan (Normaal), Aan (Helder)	Selecteer [Aan (Normaal)] om de kleur van de tekst en markeringen met markeerstift weer te geven. Als de kleuren niet helder genoeg zijn, selecteert u [Aan (Helder)] .
Foto		-	Voor foto's gemaakt met een camera.
Tekst	Marker verbetering	Uit, Aan (Normaal), Aan (Helder)	Selecteer [Aan (Normaal)] om de kleur van de tekst en markeringen met markeerstift weer te geven. Als de kleuren niet helder genoeg zijn, selecteert u [Aan (Helder)] .
Grafiek /Kaart	Marker verbetering	Uit, Aan (Normaal), Aan (Helder)	Selecteer [Aan (Normaal)] om de kleur van de tekst en markeringen met markeerstift weer te geven. Als de kleuren niet helder genoeg zijn, selecteert u [Aan (Helder)] .

^{*1} Als grijze tekst niet duidelijk wordt afgedrukt bij **[Tekst + foto]**, dan kan het resultaat worden verbeterd door **[Tekst]** te selecteren.

Verzenden/afdrukken/opslaan

Item		Instelling	Beschrijving
Tekst+Foto			Voor documenten met een combinatie van tekst en foto's.
	Marker verbetering	Uit, Aan (Normaal), Aan (Helder)	Selecteer [Aan (Normaal)] om de kleur van de tekst en markeringen met markeerstift weer te geven. Als de kleuren niet helder genoeg zijn, selecteert u [Aan (Helder)].
Foto			Voor foto's gemaakt met een camera.
Tekst	Lichte tekst/ Fijne lijnen	Uit	Voor documenten met hoofdzakelijk tekst en oorspronkelijk afgedrukt op dit apparaat.
		Aan	Voor scherpe weergave van tekst in potlood en fijne lijnen.
	Marker verbetering	Uit, Aan (Normaal), Aan (Helder)	Selecteer [Aan (Normaal)] om de kleur van de tekst en markeringen met markeerstift weer te geven. Als de kleuren niet helder genoeg zijn, selecteert u [Aan (Helder)].
Tekst (voor OCR)			Het scannen levert een beeld op dat geschikt is voor OCR. Deze functie is alleen beschikbaar wanneer Kleurselectie op Zwart en Wit is ingesteld. ➔ <i>Engelse gebruikershandleiding</i>

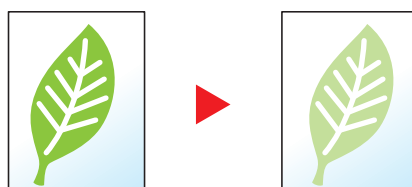
EcoPrint



EcoPrint bespaart toner bij het afdrukken.

Gebruik deze functie voor proefafdrukken of bij andere gelegenheden waarbij geen hoogwaardige afdrukkwaliteit is vereist.

(**Instelling:** [**Uit**] / [**Aan**])



Kleurselectie

Selecteert de kleurinstelling.



Item	Beschrijving
Auto (Kleur/Grijsschaal)	Herkent automatisch of het document in kleur of zwart-wit is, en scant gekleurde documenten in kleur en zwart-wit documenten in grijstinten.
Auto (Kleur/Z-W)	Herkent automatisch of het document in kleur of zwart-wit is, en scant gekleurde documenten in kleur en zwart-wit documenten in zwart-wit.
Kleur	Scant het document in kleur.
Grijstinten	Scant het document in grijstinten. Produceert een gelijkmatig, gedetailleerd beeld.
Zwart-Wit	Scant het document in zwart-wit.

Continu scannen

Geavanc.
instellingenGeavanc.
instellingen

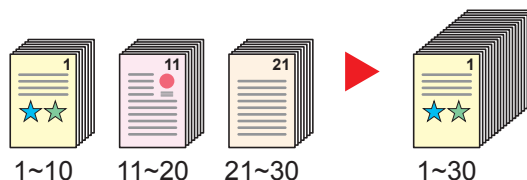
Functies



Functies

Scant een groot aantal originelen in afzonderlijke partijen en produceert ze vervolgens als één taak.

(**Instelling:** [Uit] / [Aan] / [Taak opbouwen])



Blanco pagina overslaan

Geavanc.
instellingenGeavanc.
instellingen

Functies



Functies

Als er blanco pagina's in een gescand document zijn, worden met deze functie de blanco pagina's overgeslagen en worden alleen de bedrukte pagina's afgedrukt.

Blanco pagina's kunnen worden ingesteld als pagina's met lijnen en een klein aantal tekens.

Het apparaat detecteert blanco pagina's om onnodige afdrucken te voorkomen zonder te moeten controleren of er lege pagina's in het document zijn.

Selecteer [Aan] > [Detec. over te sl. itemsp] en selecteer [Blanco pag's+ Gelijk. cont.], [Alleen blanco pag's] of [Blanco pag's+ Wat tekst].



OPMERKING

Geperforeerde originelen of originelen gedrukt op een gekleurde ondergrond worden mogelijk niet herkend als blanco pagina's.

Stille modus

Geavanc.
instellingenGeavanc.
instellingen

Functies



Functies

Lagere afdruk- en scansnelheid voor stille verwerking.

Selecteer deze modus als het voorgebrachte geluid storend is.

Het is mogelijk om voor elke functie het gebruik van de stille modus in te stellen, zoals voor het kopiëren en verzenden.

(**Instelling:** [Uit] / [Aan])



OPMERKING

- In de Stille modus zal verwerking langzamer zijn dan normaal.
- Dit kan niet worden gebruikt als [Verbieden] is ingesteld voor "Aangeven voor elke taak".

➔ Engelse gebruikershandleiding

2-zijdig

Orig./Verz.
geg.formaat

Functies



Functies

Selecteer het type en de richting van de binding op basis van het origineel.

Item		Instelling	Beschrijving
1-zijdig		—	"2-zijdig/boek origineel" wordt niet ingesteld.
2-zijdig	Binding	Links/rechts, boven	Selecteert de bindrichting van originelen.
	Afdr.richting origineel	Bovenrand bovenaan, bovenrand links, Auto ^{*1}	Selecteer de richting van de bovenrand van het originele document om in de juiste richting te scannen. Druk op [Afdr.richting origineel] om de richting van het origineel te selecteren, namelijk [Bovenrand boven] of [Bovenrand links] .

*1 Deze functie kan alleen worden gebruikt als de optionele OCR Scan Activation Kit is geïnstalleerd.

Voorbeeldafbeelding

Instelling		Afbeelding
2-zijdig	Binding L/R	
	Binding B	

Verzendformaat



Formaat
origineel/
Verzend.gegev.



Functies

Selecteert het formaat van de te verzenden afbeelding.

Druk op [**Zelfde als origineel**], [**Metrisch**], [**Inch**] of [**Overige**] om het verzendformaat te selecteren.

Item	Instelling	Beschrijving
Zelfde als origineel	—	Verzendt automatisch hetzelfde formaat als het origineel.
Metrisch	A4, A5, A6, B5, B6, Folio, 216×340 mm	Selecteer uit de standaardformaten van de metrische serie.
Inch	Letter, Legal, Statement, Executive, Oficio II	Selecteer uit de standaardformaten van de inch-serie.
Overige	16K, ISO B5, Envelop #10, Envelop #9, Envelop #6, Envelop Monarch, Envelop DL, Envelop C5, Hagaki (Karton), Oufukuhagaki (Antwoordbriefkaart), Youkei 4, Youkei 2, Youcho 3, Nagagata 3, Nagagata 4	Selecteert uit de speciale standaardformaten.

Verband tussen Orig. formaat, Verzendformaat en Zoomen

Orig. formaat, Verzendformaat en Zoomen zijn onderling afhankelijk. Zie voor meer informatie de onderstaande tabel.

Orig. formaat en verzendformaat zijn	identiek	verschillend
Origineel formaat (pagina 6-15)	Aangeven zoals vereist.	Aangeven zoals vereist.
Verzendformaat	Druk op [Zelfde als origineel].	Selecteer het gewenste formaat.
Zoomen (pagina 6-18)	Druk op [100%] (of [Auto]).	Druk op [Auto].



OPMERKING

Wanneer u een ander verzendformaat opgeeft dan het originele formaat, en de zoom van [**100%**] selecteert, kunt u het beeld op ware grootte verzenden (geen zoom).

Bestandsformaat

Orig./Verz.
geg.formaat

Functies



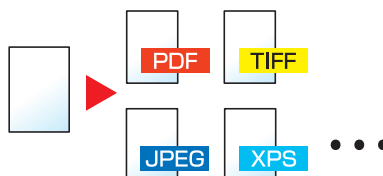
Functies

Geeft de bestandsindeling van het beeld op. Het niveau van de beeldkwaliteit kan ook aangepast worden.

Selecteer het bestandsformaat uit **[PDF]**, **[TIFF]**, **[XPS]**, **[JPEG]**, **[OpenXPS]**, **[PDF hoge compr.]**, **[Word]**, **[Excel]** en **[PowerPoint]**.

Wanneer de kleurstand bij scannen geselecteerd is voor Grijstinten of Kleur, stel dan de beeldkwaliteit in.

Als u **[PDF]** of **[PDF hoge compr.]** heeft geselecteerd, kunt u de encryptie of PDF/A-instellingen opgeven.



Item	Instelling	Kleurstand
PDF ^{*1*2*3*4}	1 Lage kwal. (hoge comp.) tot 5 Hoge kwal. (lage comp)	Auto kleur (Kleur/Grijstinten), Auto kleur (Kleur/Zwart-Wit), Kleur, Grijstinten, Zwart-wit
TIFF		
XPS		Auto kleur (Kleur/Grijstinten), Kleur, Grijstinten
JPEG		Auto kleur (Kleur/Grijstinten), Auto kleur (Kleur/Zwart-Wit), Kleur, Grijstinten, Zwart-wit
OpenXPS		
PDF hoge compr. ^{*1*2*3*4}	Prioriteit compressieverhouding, Standaard, Prioriteit kwaliteit	Auto kleur (Kleur/Grijstinten), Auto kleur (Kleur/Zwart-Wit), Kleur, Grijstinten
Word ^{*5}	1 Lage kwal. (hoge comp.) tot 5 Hoge kwal. (lage comp)	Auto kleur (Kleur/Grijstinten), Kleur, Grijstinten
Excel ^{*5}		
PowerPoint ^{*5}		

*1 U kunt een Doorzoekbaar PDF-bestand creëren door OCR op het gescande document te laten uitvoeren.

➔ Engelse gebruikershandleiding

*2 Stel PDF/A in. (Instelling: **[Uit]** / **[PDF/A-1a]** / **[PDF/A-1b]** / **[PDF/A-2a]** / **[PDF/A-2b]** / **[PDF/A-2u]**).

*3 Stel PDF-encryptie in

➔ Engelse gebruikershandleiding

*4 Stel Digitale handtekening bestand in.

➔ Engelse gebruikershandleiding

*5 Word, Excel en PowerPoint zullen opgeslagen worden in een Microsoft Office 2007 of later bestandsformaat.

➔ Engelse gebruikershandleiding

Bestanden scheiden



Orig./Verz.
geg.formaat



Functies



Functies

Creëert verschillende bestanden door de gegevens van het gescande origineel per opgegeven aantal pagina's te scheiden alvorens de bestanden te verzenden.

(Instelling: [Uit] / [Elke pagina])



OPMERKING

Een driecijferig volgnummer zoals "abc_001.pdf, abc_002.pdf..." wordt achter de bestandsnaam toegevoegd.

Scanresolutie



Kleur/
beeldkwal.



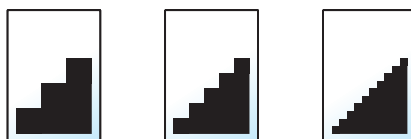
Functies



Functies

Selecteert de dichtheid van de scanresolutie.

(**Instelling:** [600 × 600dpi] / [400 × 400dpi Zeer fijn] / [300 × 300dpi] / [200 × 400dpi Superfijn] / [200 × 200dpi Fijn] / [200 × 100dpi Normaal])



OPMERKING

Hoe hoger het getal, hoe beter de beeldresolutie. Een betere resolutie betekent echter ook grotere bestanden en langere verzendtijden.

Onderwerp/tekst E-mail



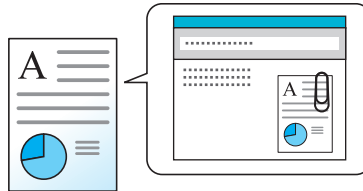
Geavanceerde instellingen



Functies

Voegt een onderwerp en tekstkader toe wanneer een document wordt verzonden.

Selecteer op **[Onderwerp]** / **[Tekst]** om het onderwerp/tekst van het e-mailbericht in te voeren.



OPMERKING

- Het onderwerp kan maximaal 256 tekens beslaan en de tekst kan uit maximaal 500 tekens bestaan.
- Het onderwerp en de tekst instellen die automatisch worden ingevoerd (standaard onderwerp en tekst) bij verzenden van het gescande origineel per e-mail.

➔ *Engelse gebruikershandleiding*

Verwijderen na afdrukken



Functies

Verwijdert automatisch een document uit de box nadat het afdrukken is voltooid.

(**Instelling**: **[Uit]** / **[Aan]**)

7 Problemen oplossen

In dit hoofdstuk worden de volgende onderwerpen uitgelegd:

Regulier onderhoud	7-2
Reinigen	7-2
Vervangen van de tonercontainer	7-6
Vervangen van de tonerafvalbak	7-11
Vervangen van de nietjes (alleen ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx)	7-13
Problemen oplossen	7-14
Storingen oplossen	7-14
Externe bediening	7-22
Reageren op foutmeldingen	7-24
Instellen/Onderhoud	7-37
Overzicht van Instellen/Onderhoud	7-37
Drum reinigen	7-37
Drum reinigen 2	7-38
Papierstoringen verhelpen	7-39
Vastgelopen papier in de multifunctionele lade verwijderen	7-41
Vastgelopen papier in cassette 1 - cassette 5 verwijderen	7-42
Vastgelopen papier in de duplexeenheid verwijderen	7-43
Vastgelopen papier in het apparaat verwijderen	7-44
Vastgelopen papier in de binnenlade / in de achterklep verwijderen	7-46
Vastgelopen papier in de documenttoevoer verwijderen	7-48
Nietstoringen oplossen (alleen ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx)	7-51

Regulier onderhoud

Reinigen

Reinig het apparaat regelmatig om een optimale afdrukkwaliteit te garanderen.



VOORZICHTIG

Haal voor de veiligheid altijd de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat gaat reinigen.

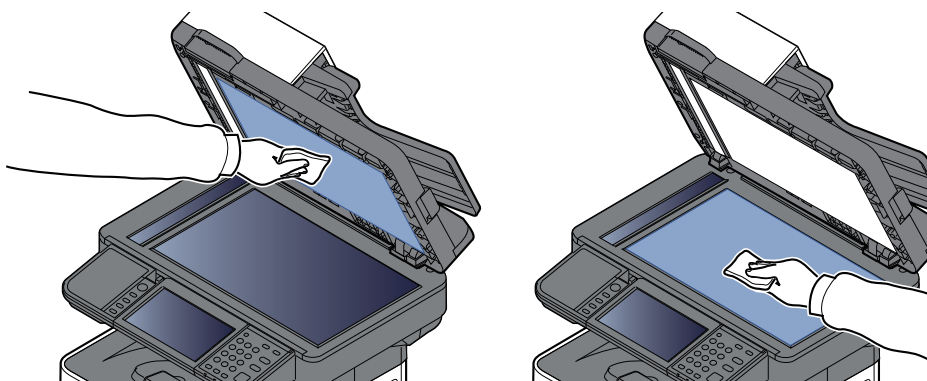
Glasplaat

Veeg de binnenkant van de documenttoevoer en de glasplaat schoon met een zachte doek bevochtigd met alcohol of een zacht schoonmaakmiddel.



BELANGRIJK

Gebruik geen verdunners of andere organische oplosmiddelen.



Sleufglas

Reinig het sleufglas en de leesgeleider bij gebruik van de documenttoevoer met de droge doek.

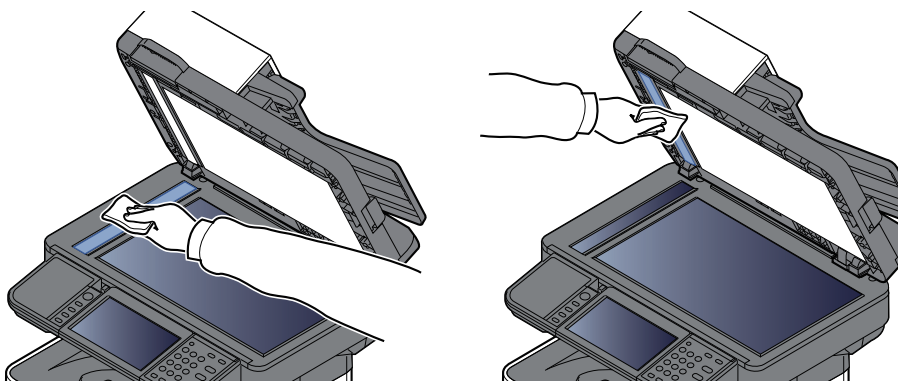
✓ **BELANGRIJK**

Gebruik geen water, zeep of oplosmiddel om schoon te maken.

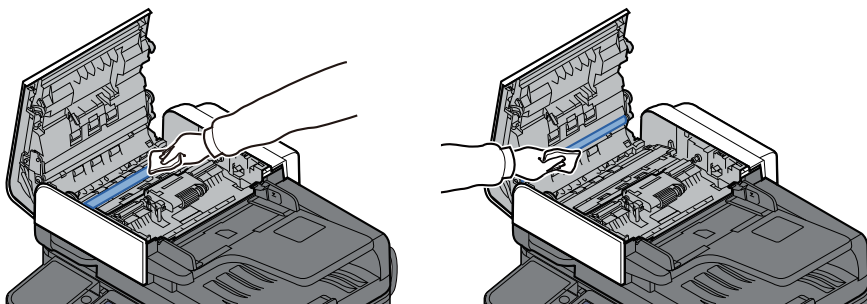


OPMERKING

Vuil op het sleufglas of de leesgeleider kan leiden tot zwarte strepen op de afdrukken.

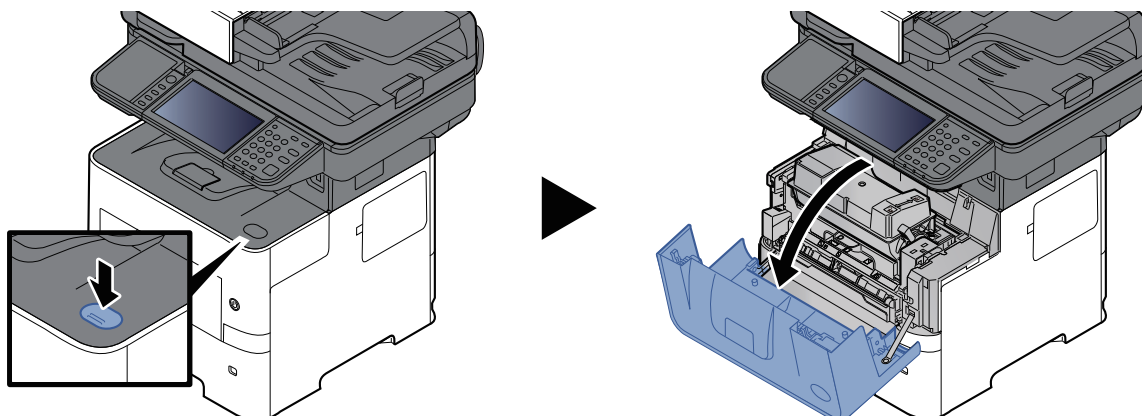


Alleen ECOSYS MA5500ifx/ECOSYS MA6000ifx

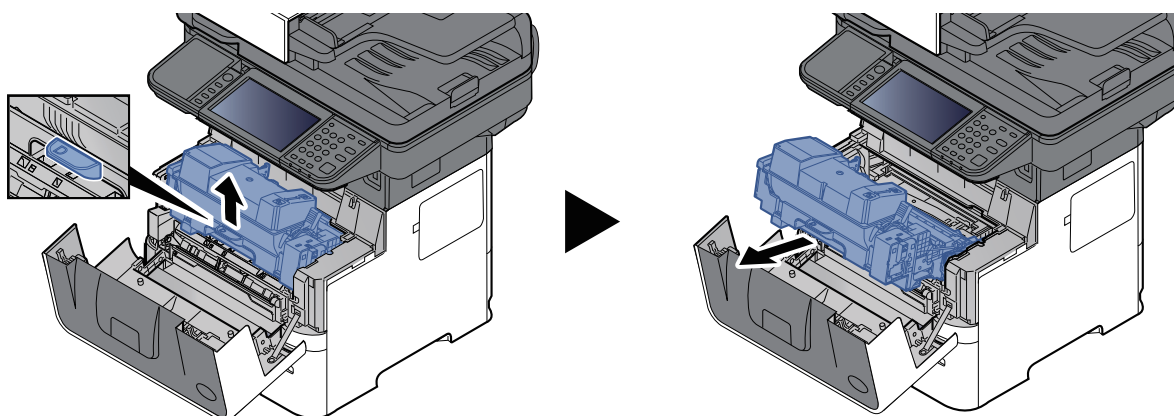


Registratierol

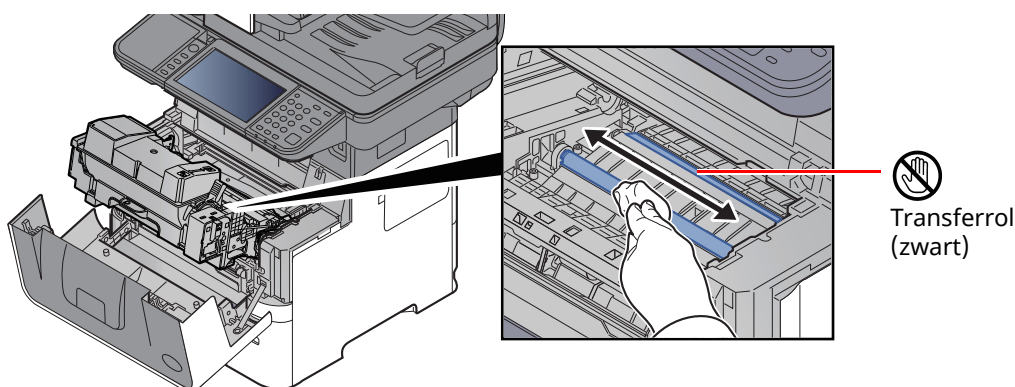
1



2



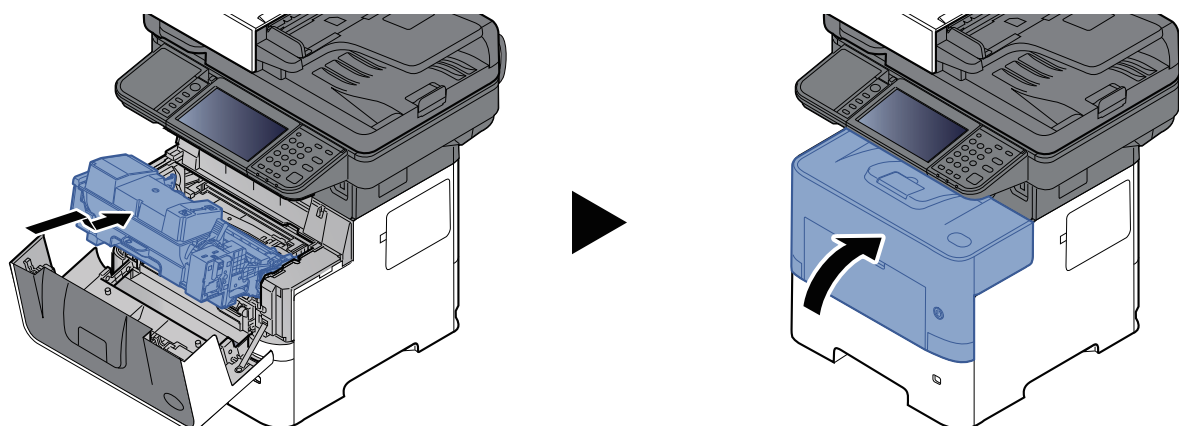
3



BELANGRIJK

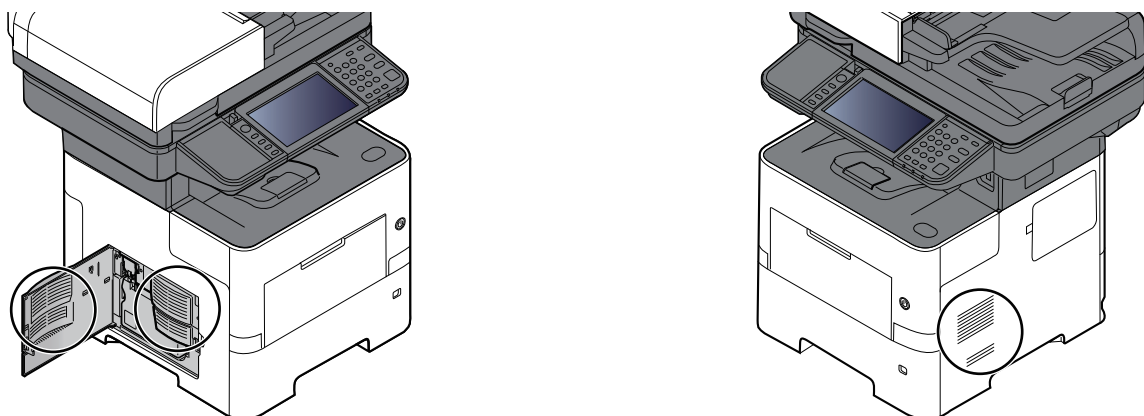
Let erop dat u de zwarte transferrol en de bruine transferriem tijdens het reinigen niet aanraakt want dit kan de afdrukkwaliteit verstoren.

4



Ventilatieopeningen

Gebruik een pluisvrije doek om stof en vuil van de ventilatieopeningen af te vegen.



Vervangen van de tonercontainer

Wanneer de toner opraakt, verschijnt "Toner bijna leeg. (vervangen wanneer leeg.)" op het aanraakscherm. Zorg ervoor dat u een nieuwe tonercontainer klaar heeft liggen om te vervangen.

Wanneer op het aanraakscherm "De toner is leeg." verschijnt, vervang dan de toner.

Hoe vaak moet de tonercontainer worden vervangen?

De levensduur van de tonercontainers hangt af van de hoeveelheid toner die nodig is om uw afdruktaken uit te voeren. Conform ISO/IEC 19798 en met de EcoPrint-functie uitgeschakeld, kan de tonercontainer de volgende aantallen afdrukken (uitgaande van A4/Letter-papier):

Modellen	Levensduur van de tonercontainer (afdrukbare pagina's)
ECOSYS MA6000ifx	40.000 beelden
ECOSYS MA5500ifx (voor Noord-Amerika en Latijns-Amerika model)	21.000 beelden
ECOSYS MA5500ifx (behalve voor Noord-Amerika en Latijns-Amerika model)	25.000 beelden
ECOSYS MA4500ifx/ECOSYS MA4500ix (modellen voor Europa)	14.500 beelden
ECOSYS MA4500ifx/ECOSYS MA4500ix (modellen uitgezonderd voor Europa)	12.500 beelden



OPMERKING

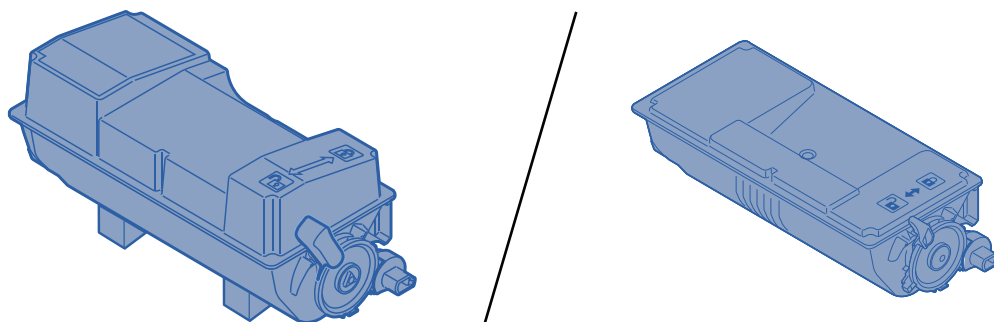
- Gemiddeld kan het volgende aantal pagina's worden afgedrukt met elk van de tonercontainers waarmee de machine is voorzien.
ECOSYS MA6000ifx: 11.000 beelden. ECOSYS MA5500ifx: 10.000 beelden.
ECOSYS MA4500ifx/ECOSYS MA4500ix: 6.000 beelden.
- Gebruik voor de tonercontainer altijd een origineel exemplaar. Het gebruik van een niet originele tonercontainer kan beelddefecten en storingen aan het product veroorzaken.
- De geheugenchip in de tonercontainer van dit apparaat slaat informatie op die dient voor het verbeteren van het gebruiksgemak, het recyclingsysteem van gebruikte tonercontainers en de planning en ontwikkeling van nieuwe producten. De opgeslagen informatie bevat geen persoonlijke of individuele gegevens en wordt volledig anoniem gebruikt voor de bovenstaande doeleinden.



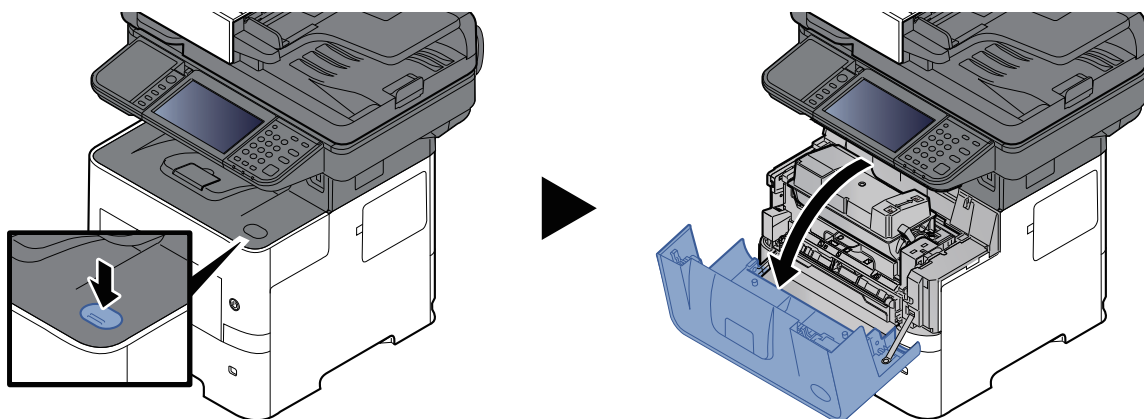
VOORZICHTIG

Probeer geen delen die toner bevatten te verbranden. De vonken kunnen brandwonden veroorzaken.

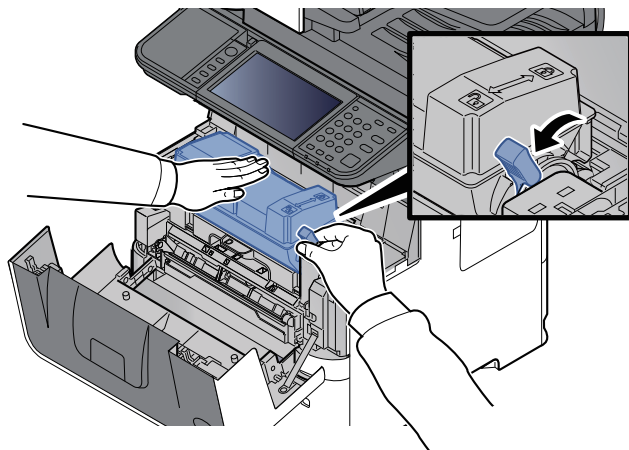
Vervangen van de tonercontainer



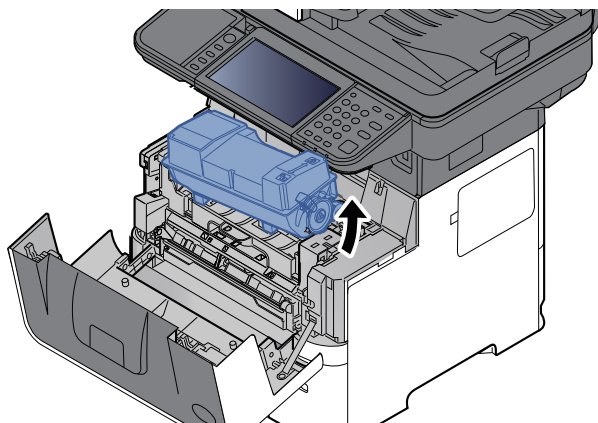
1



2



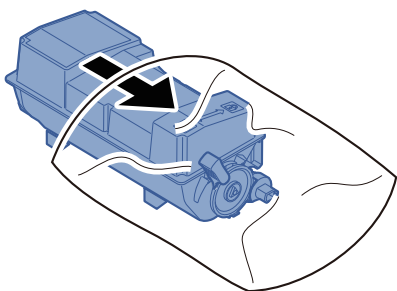
3



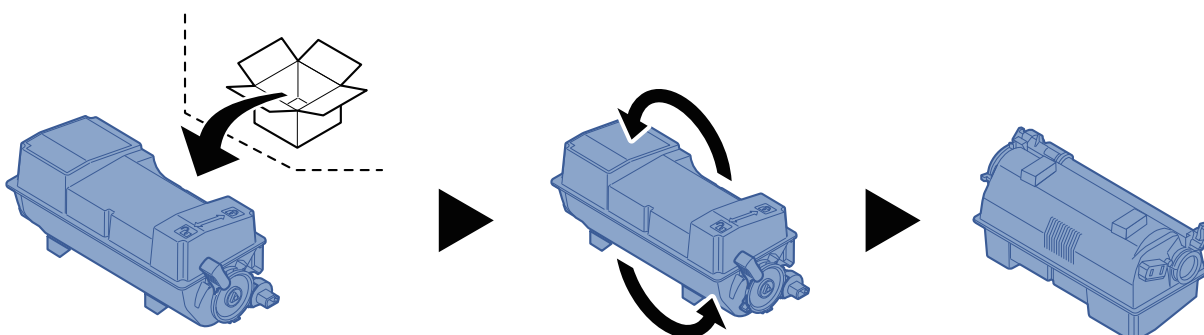
OPMERKING

Bij het verwijderen van de tonercontainer uit het apparaat, til eerst de rechterkant op.

4

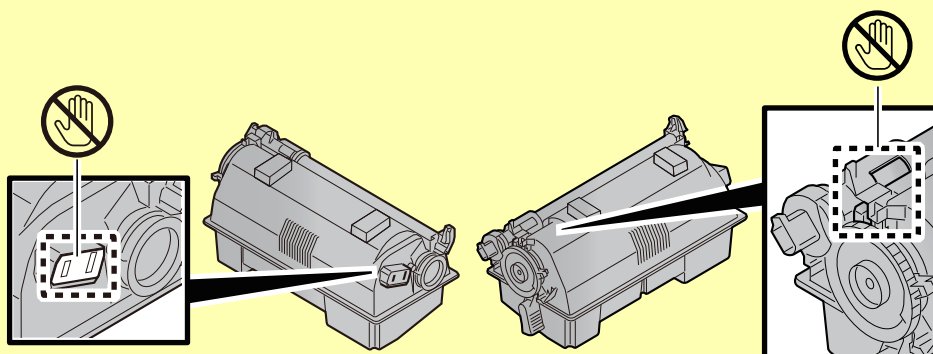


5

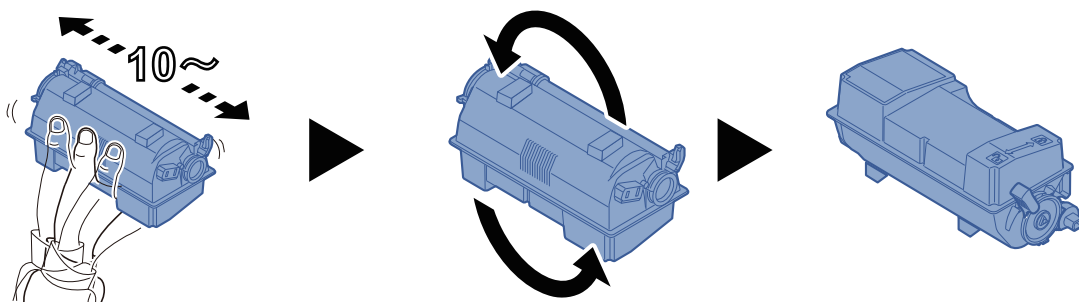


BELANGRIJK

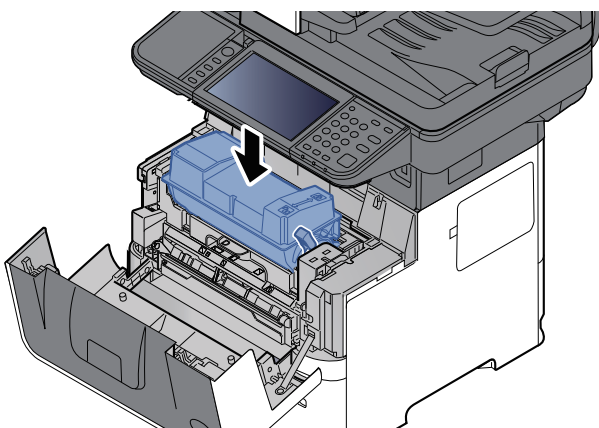
Raak de hieronder getoonde punten niet aan.



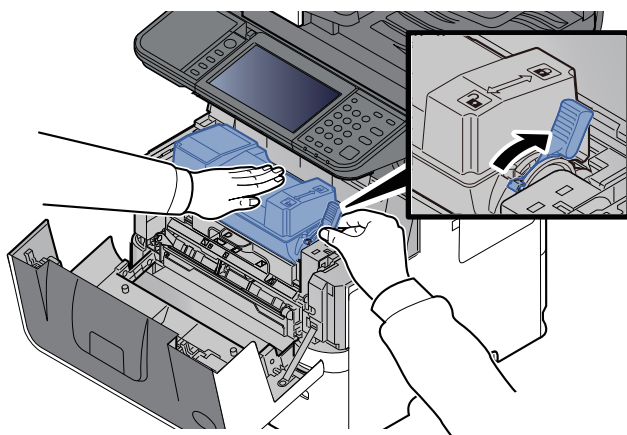
6



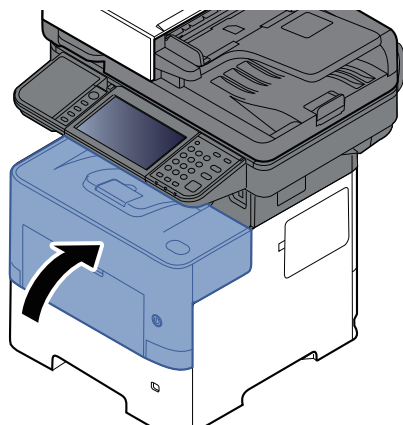
7



8



9



OPMERKING

- Als de voorklep niet sluit, controleer dan of de nieuwe tonercontainer goed is geïnstalleerd (in stap 7).
- Lever de lege tonercontainer in bij uw dealer of servicevertegenwoordiger. De ingezamelde tonercontainers worden gerecycled of verwijderd conform de betreffende voorschriften.

Vervangen van de tonerafvalbak

Wanneer de tonerafvalbak vol is, wordt het volgende bericht weergegeven.

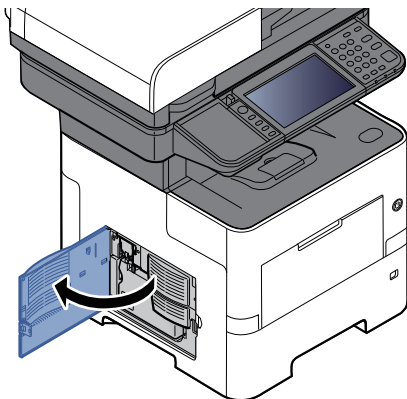
“Vervang de tonerafvalbak.”



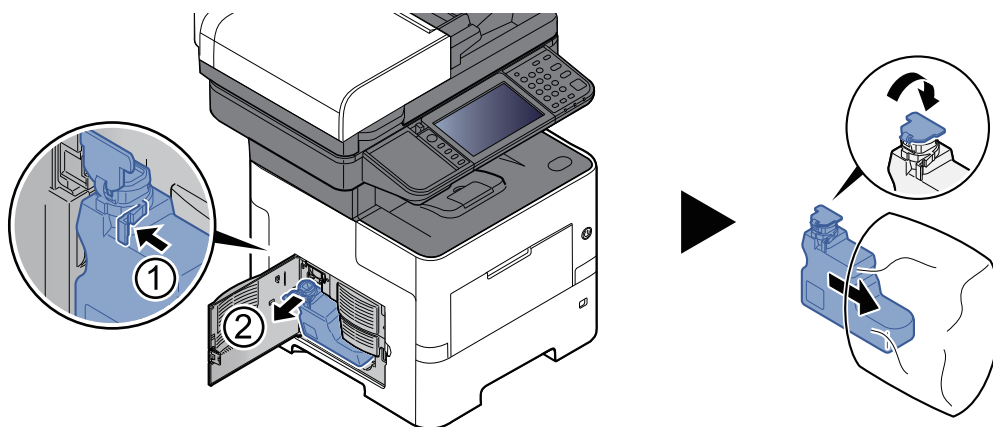
VOORZICHTIG

Probeer geen delen die toner bevatten te verbranden. De vonken kunnen brandwonden veroorzaken.

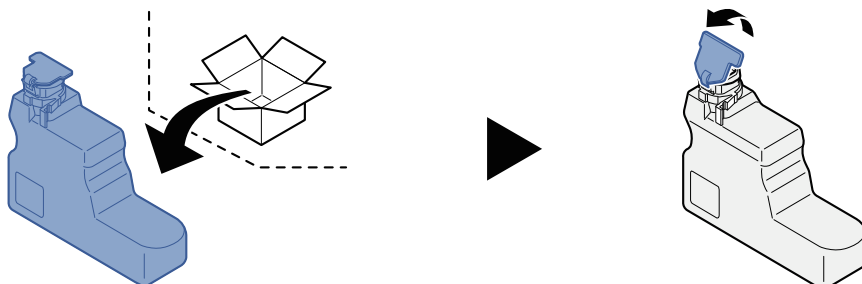
1



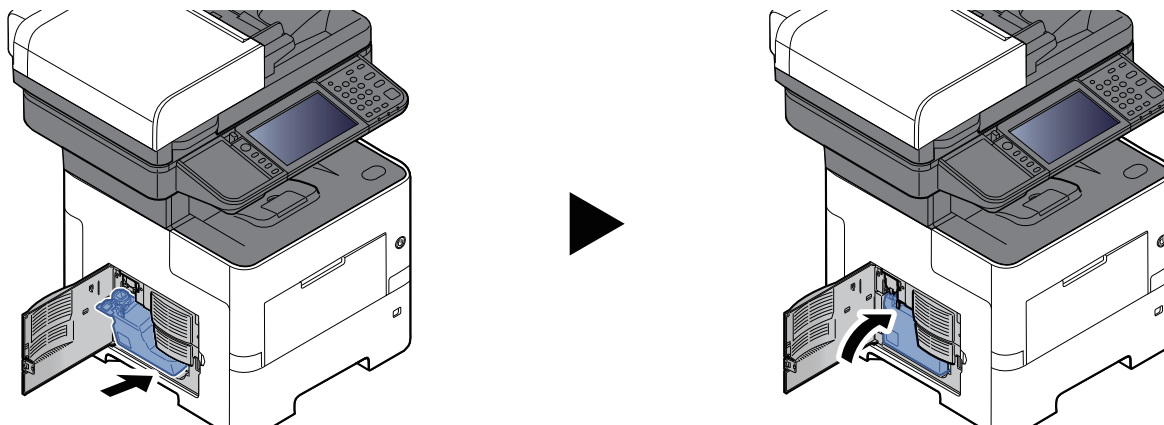
2



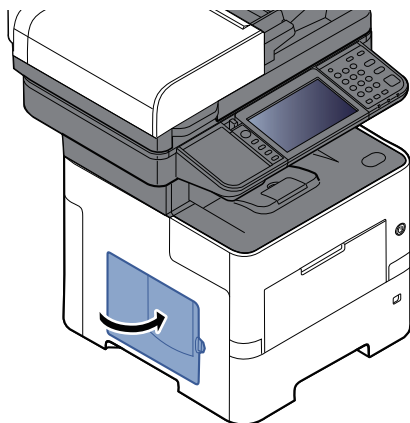
3



4



5



OPMERKING

Lever de volle tonerafvalbak bij uw dealer of servicevertegenwoordiger. De ingezamelde tonerafvalbakken worden gerecycled of verwijderd conform de betreffende voorschriften.

Vervangen van de nietjes (alleen ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx)

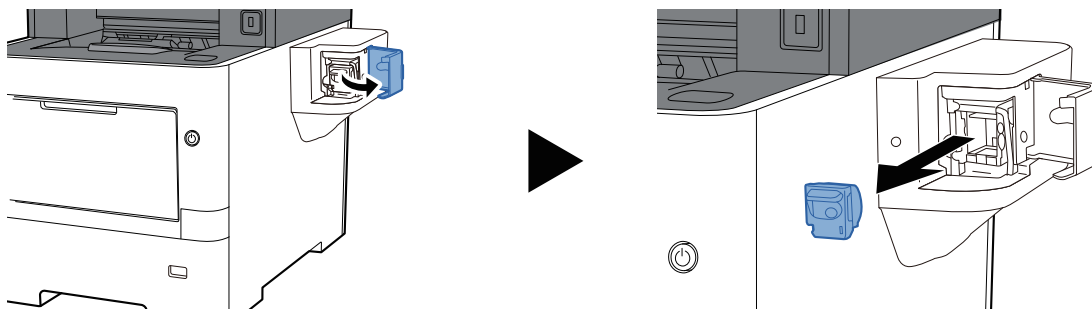
Vul de nietjes in het optionele handmatige nietapparaat bij.



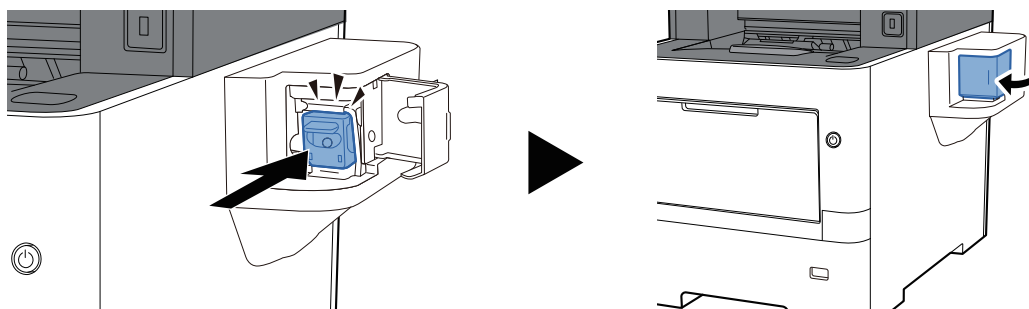
OPMERKING

Als de nietjes in de nieteenheid op zijn, neem dan contact op met uw servicevertegenwoordiger.

1



2



Problemen oplossen

Storingen oplossen

In de onderstaande tabel vindt u de algemene richtlijnen voor het oplossen van problemen.

Als er zich een probleem voordoet met uw apparaat, lees dan de controlepunten door en voer de procedures op de aangegeven pagina's uit. Als het probleem aanhoudt, neem dan contact op met uw servicevertegenwoordiger.



OPMERKING

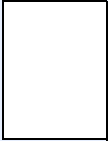
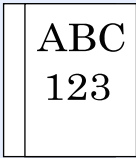
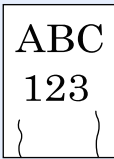
Wanneer u contact met ons opneemt, zal het serienummer nodig zijn.
Raadpleeg voor controle van het serienummer:

➔ [Serienummer van het apparaat controleren \(pagina i\)](#)

Problemen bij bediening machine

Wanneer de volgende problemen bij bediening van de machine optreden, voer dan de volgende geschikte procedures uit.

Probleem	Controlepunten	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
Een van de toepassingen wil niet starten.	Is de tijd voor de automatische bedieningspaneel-reset te kort?	Stel de tijd voor de automatische bedieningspaneel-reset in op 30 seconden of langer.	—
Het scherm werkt niet wanneer het apparaat is ingeschakeld.	Zit de stekker van het apparaat in het stopcontact?	Stop de stekker van het netsnoer in een stopcontact.	—
Het aanraakscherm reageert niet of werkt niet goed.	Wordt het aanraakscherm bediend met natte handen?	Droog uw handen af om het aanraakscherm te bedienen.	—
	Heeft u bij het bedienen handschoenen aan?	Gebruik uw blote handen of een styluspen om het aanraakscherm te bedienen.	—
	Is the machine geïnstalleerd in de buurt van een apparaat dat elektrisch geluid genereert (generator, airco, enz.)?	Installeer de machine uit de buurt van apparaten die elektrisch geluid genereren.	—
Er worden geen kopieën gemaakt wanneer ik op [Start] druk.	Staat er een bericht op het scherm?	Bepaal de gepaste reactie op het bericht en voer de bijbehorende actie uit.	pagina 7-24
	Staat het apparaat in de slaapstand?	Druk op een willekeurige toets op het bedieningspaneel om de slaapstand uit te schakelen.	pagina 2-39

Probleem	Controlepunten	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
Er worden blanco vellen papier uitgevoerd. 	Zijn de originelen goed geplaatst?	Wanneer u de originelen op de glasplaat legt, plaats ze dan met de beeldzijde omlaag en lijn ze uit tegen de aanduidingsplaten voor het origineelformaat.	pagina 5-2
	—	Als u de originelen in de documenttoevoer plaatst, plaats ze dan met de beeldzijde omhoog.	pagina 5-2
	—	Controleer de instellingen van de applicatiesoftware.	—
Er treden vaak papierstoringen op.	Is het papier goed geplaatst?	Plaats het papier op de juiste manier.	pagina 3-2
	—	Draai het papier 180 graden ten opzichte van hoe het papier werd gepositioneerd.	pagina 3-2
	Is de papiersoort geschikt? Is het papier in goede staat?	Haal het papier uit, draai het om en plaats het opnieuw.	pagina 3-3
	Is het papier gekruld, gevouwen of gekreukt?	Vervang het papier.	pagina 3-2
	Zitten er losse stukjes papier of zit er vastgelopen papier in het apparaat?	Verwijder alle vastgelopen vellen en stukjes papier.	pagina 7-39
2 of meer vellen tonen overlappings tijdens het uitwerpen. (multi feed) 	—	Plaats het papier op de juiste manier.	pagina 3-2
De afdrukken zijn gekreukt. 	Is het papier goed geplaatst?	Plaats het papier op de juiste manier.	pagina 3-2
	—	Draai het papier 180 graden ten opzichte van hoe het papier werd gepositioneerd.	pagina 3-2
	Is het papier vochtig?	Vervang het papier.	pagina 3-2
De afdrukken zijn gekruld. 	—	Draai het papier 180 graden ten opzichte van hoe het papier werd gepositioneerd.	pagina 3-2
	Is het papier vochtig?	Vervang het papier.	pagina 3-2
Printerstuurprogramma kan niet worden geïnstalleerd.	Is het stuurprogramma geïnstalleerd met de hostnaam, terwijl Wi-Fi of Wi-Fi Direct-functie beschikbaar is?	Geef het IP-adres in plaats van de hostnaam op.	pagina 2-46

Probleem	Controlepunten	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
Afdrukken lukt niet.	Zit de stekker van het apparaat in het stopcontact?	Stop de stekker van het netsnoer in een stopcontact.	—
	Staat het apparaat aan?	Zet de hoofdschakelaar aan.	pagina 2-11
	Zijn de USB-kabel en netwerkkabel aangesloten?	Sluit de juiste USB-kabel en netwerkkabel goed aan.	pagina 2-9
	Is de afdruktaak onderbroken?	Hervat het afdrukken.	—
	Wanneer de bekabelde of Wi-Fi-netwerk is geconfigureerd met de naamomzetting, kan het IP-adres (privé-adres) van het andere netwerk zonder toegang dan coëxisteren?	Het aantal hostnamen en domeinnamen dat kan worden gebruikt met de machine is respectievelijk één. Configureer het netwerk onder deze beperking.	—
		Wijzig de instellingen voor naamomzetting zoals NetBEUI en DNS of de netwerk omgevingsinstellingen.	Command Center RX User Guide
		Kies Wi-Fi, bekabeld netwerk of optioneel netwerk als een netwerk met onbeperkt gebruik op Primair netwerk (Client).	—
Afdrukken vanaf het USB-station lukt niet. Het USB-station wordt niet herkend.	Is de USB-host geblokkeerd?	Selecteer [Ontgrendelen] in de USB-host-instellingen.	—
	—	Controleer of het USB-station goed aangesloten is op het apparaat.	—
Als "Auto-IP" al is ingesteld op [Aan], dan wordt het IP-adres niet automatisch toegewezen.	Is een waarde anders dan "0.0.0.0" ingevoerd voor het linkLocal-adres van de TCP/IP(v4)?	Voer "0.0.0.0" in voor het IP-adres van de TCP/IP(v4).	pagina 2-37

Probleem	Controlepunten	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
Verzenden via SMB niet mogelijk.	Is de netwerkkabel aangesloten?	Sluit de juiste netwerkkabel goed aan.	pagina 2-9
	Zijn de netwerkinstellingen voor het apparaat goed geconfigureerd?	Configureer de TCP/IP-instellingen op de juiste manier.	—
	Zijn de mapdelingsinstellingen goed geconfigureerd?	Controleer de deelinstellingen en toegangsrechten bij de mapeigenschappen.	—
	Is de geselecteerde interface gekozen als het primaire netwerk?	Geef de hostnaam of het IP-adres van de interface op die is geselecteerd als het primaire netwerk of stel de interface in die opnieuw moet worden gebruikt.	—
	Is het SMB-protocol ingesteld op [Aan] ?	Stel de SMB-protocollinstelling in op [Aan] .	—
	Is de [Hostnaam] goed ingevoerd? *1	Controleer de naam van de computer waar de gegevens heen worden gestuurd.	pagina 5-17
	Is het [Pad] goed ingevoerd?	Controleer de delingsnaam van de gedeelde map.	pagina 5-17
	Is de [Gebruikersnaam voor aanmelding] goed ingevoerd? *1 *2	Controleer de domeinnaam en de aanmeldingsgebruikersnaam.	pagina 5-17
	Is dezelfde domeinnaam gebruikt voor de [Hostnaam] en [Gebruikersnaam voor aanmelding] ?	Verwijder de domeinnaam en backslash ("/") vanaf [Login gebruikersnaam].	pagina 5-17
	Is het [Aanmeldingswachtwoord] goed ingevoerd?	Controleer het aanmeldingswachtwoord.	—
	Zijn de uitzonderingen voor Windows Firewall correct geconfigureerd?	Configureer de uitzonderingen voor Windows Firewall op de juiste manier.	pagina 3-24
	Verschillen de tijdsinstellingen van het apparaat, de domeinserver en de gegevensbestemmingscomputer?	Stel dezelfde tijd in op het apparaat, de domeinserver en de gegevensbestemmingscomputer.	—
	Toont het scherm Fout bij verzenden?	Raadpleeg Reageren op Fout bij verzenden .	pagina 7-33
Er kan niet via de e-mail verzonden worden.	Is de groottebeperking voor het verzenden van de e-mail ingesteld in de SMTP-server in de machine geregistreerd?	Controleer of de limietwaarde ingevoerd is in "Groottebeperking voor e-mails" van de [E-mail] instelling in Command Center RX en wijzig deze eventueel.	—
Er komt stoom uit het apparaat in de zone van de papieruitwerpsleuf.	Controleer of de kamertemperatuur erg laag is of dat er vochtig papier werd gebruikt.	Afhankelijk van de afdruk omgeving en de toestand van het papier, zal de hitte die ontstaat tijdens het afdrukken het vocht in het papier doen verdampen en de stoom die daarbij vrijkomt kan eruit zien als rook. Dit is geen probleem en u kunt gewoon doorgaan met afdrukken. Als u bezorgd bent om de stoom, verhoog dan de kamertemperatuur of vervang het papier door nieuwer, droger papier.	—

Probleem	Controlepunten	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
Er kan geen doorzoekbaar PDF-bestand gecreëerd worden	Is de juiste taal gekozen?	Controleer de te extraheren taal.	—
	Kunnen de teksten op het origineel niet als teksten herkend worden of is de PDF-creatietijd verstreken?	De afdrukrichting van het origineel is correct.	—
Er kan geen tekst worden gevonden die u in het PDF-bestand wilt zoeken.	Heeft u [OCR-tekstherkenning] ingesteld in [Bestandsindeling]?	Stel [OCR-tekstherkenning] in [Bestandsindeling] in.	—
	Zijn de teksten van het gescande origineel te vaag of te licht?	Stel [Dichtheid] op een donkerder niveau in.	pagina 6-22
	Is de achtergrond van het gescande origineel te donker en zijn de teksten moeilijk te herkennen?	Stel [Dichtheid achtergrond aanpassen] in op [Auto] of [Handmatig] en pas de dichtheid handmatig lichter aan. Zoniet, stel [Dichtheid] op een donkerder niveau in.	pagina 6-22 —
	Is de tekst of afbeelding op de achterkant van het origineel zichtbaar op de voorkant?	Stel [Doorschijnen voorkomen] in op [Aan].	—
Kan niet het apparaat met WSD vinden.	Hebt u gezocht door het IP-adres of de hostnaam van het apparaat op te geven?	Om veiligheidsredenen is het [HTTP] protocol ingesteld op [Uit] en daarom kunt u niet zoeken op IP-adres of hostnaam.	—

*1 U kunt ook een volledige computernaam als hostnaam invoeren (bijvoorbeeld pc001.abcdnet.com).

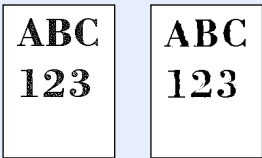
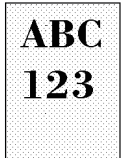
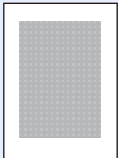
*2 U kunt aanmeldingsgebruikersnamen ook in de volgende formaten invoeren:

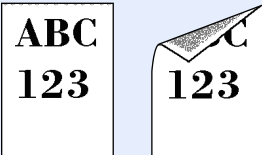
Domeinnaam/gebruikersnaam (bijvoorbeeld abcdnet/james.smith)

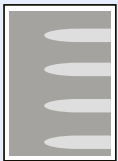
Gebruikersnaam@domeinnaam (bijvoorbeeld james.smith@abcdnet)

Problemen met afgedrukte afbeeldingen

Wanneer de volgende problemen bij afgedrukte afbeeldingen optreden, voer dan de volgende geschikte procedures uit.

Probleem	Controlepunten	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
De afdrukken zijn veel te licht. 	Is het papier vochtig?	Vervang het papier.	pagina 3-2
	Hebt u de dichtheid gewijzigd?	Selecteer een geschikt dichtheidsniveau.	pagina 6-22 —
	Is de toner gelijkmatig verdeeld in de tonercontainer?	Schud de tonercontainer een aantal keren heen en weer.	pagina 7-6
	Is de EcoPrint-functie ingeschakeld?	Schakel de [EcoPrint] -functie uit.	—
	—	Start [Drum reinigen] .	pagina 7-37
	—	Zorg ervoor dat de papiersoortinstelling klopt voor het gebruikte papier.	—
Witte achtergrondgedeelten van het beeld zijn in hun geheel licht verkleurd. 	Heeft u de dichtheid gewijzigd?	Selecteer een geschikt dichtheidsniveau.	pagina 6-22 —
	—	Start [Drum reinigen] .	pagina 7-37
De kopieën hebben een gevamd patroon (groepjes stippen in een patroon en niet gelijk uitgelijnd). 	Is het origineel een fotoafdruk?	Bij het maken van kopieën Stel de originele afbeelding in op [Printer uitvoer] of [Boek/Tijdschrift] in [Foto] .	pagina 6-22
Teksten worden niet duidelijk afgedrukt. 	Heeft u de juiste beeldkwaliteit voor het origineel gekozen?	Selecteer de juiste beeldkwaliteit.	pagina 6-22
Er verschijnen zwarte of gekleurde stippen op de witte achtergrond. 	Is de origineelhouder of de glasplaat vuil?	Reinig de origineelhouder of glasplaat.	pagina 7-2
	—	Start [Drum reinigen] .	pagina 7-37

Probleem	Controlepunten	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
Afgedrukte afbeeldingen zijn vaag. Afgedrukte afbeeldingen zijn afgesneden. 	Wordt het apparaat gebruikt in een omgeving met een hoge vochtigheidsgraad of waar de temperatuur of vochtigheid plotseling verandert?	Gebruik het in een omgeving met een geschikte vochtigheid.	—
	—	Start [Drum reinigen].	pagina 7-37
Afgedrukte afbeeldingen zijn scheef. 	Zijn de originelen goed geplaatst?	Wanneer u originelen op de glasplaat legt, lijn ze dan uit tegen de aanduidingsplaten voor het origineelformaat.	pagina 5-2
		Wanneer er originelen in de documenttoevoer worden geplaatst, moeten de breedtegeleiders van de originelen goed worden uitgelijnd voordat u de originelen plaatst.	pagina 5-4
	Is het papier goed geplaatst?	Controleer de positie van de papierbreedtegeleiders.	pagina 3-3
Afgedrukte afbeeldingen hebben verticale lijnen. 	Is het sleufglas vuil?	Maak het sleufglas schoon.	pagina 7-3
Vuil op de bovenrand of achterkant van het papier. 	Is de binnenkant van het apparaat vuil?	Open de rechterklep. Als de binnenkant van de machine met toner is bevuild, moet deze gereinigd worden met een zachte, droge en pluisvrije doek.	pagina 7-2

Probleem	Controlepunten	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
Een deel van het beeld is tijdelijk onduidelijk of vertoont witte strepen. 	—	Start [Drum reinigen].	pagina 7-37
De afdruk op de achterkant van het papier is zichtbaar aan de voorkant. 	—	Stel [Doorschijnen voorkomen] in op [Aan].	—

Externe bediening

Met deze functie kan de systeembeheerder aan de gebruiker uitleggen hoe het paneel bediend moet worden en hoe problemen opgelost moeten worden, door middel van toegang op afstand tot het bedieningspaneel van het apparaat via de browser en VNC-software.

Uitvoering van Externe bediening via browser

De ondersteunde browser is als volgt. Wij adviseren de nieuwste versie van de browser om Externe bediening te gebruiken.

- Google Chrome (versie 21.0 of hoger)
- Microsoft Edge
- Mozilla Firefox (versie 14.0 of hoger)
- Safari (versie 5.0 of hoger)

Deze procedure legt uit hoe externe bediening wordt uitgevoerd vanaf Command Center RX met behulp van Google Chrome.



OPMERKING

Om de Externe bediening via andere browsers uit te voeren, wordt naar het volgende verwezen:

➔ [Command Center RX User Guide](#)

1 Roep het scherm op.

Toets **[Home]** > **[...]** > **[Systeemmenu]** > **[Netwerkinstellingen]** > "Netwerkinstellingen"
[Protocolinstellingen]

2 Stel "Enhanced VNC over SSL" op **[Aan]** in.

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*



OPMERKING

U kunt de protocolinstellingen configureren met Command Center RX.

➔ [Command Center RX User Guide](#)

3 Configureer de instellingen voor externe bediening.

1 Toets **[Home]** > **[...]** > **[Systeemmenu]** > **[Netwerkinstellingen]** > "Aansluitingen" **[Externe bediening]** > **[Aan]**

2 Selecteer **[Uit]**, **[Gebruik wachtwoord]** of **[Enkel beheerder]**.

Wanneer u **[Gebruik wachtwoord]** selecteert, voert u het wachtwoord in "Wachtwoord" en "Wachtwoord bevestigen" in en selecteert u vervolgens **[OK]**.

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*



OPMERKING

U kunt de instellingen voor externe bediening configureren met behulp van Command Center RX.

➔ [Command Center RX User Guide](#)

4 Herstart de machine.

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

5 Start de browser.

Voer "https: //" en de hostnaam van het apparaat in voor toegang tot het Command Center RX.

➔ [Command Center RX \(pagina 2-61\)](#)

6 Selecteer [Machinegegevens/Externe bediening] > [Externe bediening].

7 Klik op de [Start]-knop.



OPMERKING

- Als de gebruiker is ingelogd op het apparaat, wordt het toestemmingsbevestigingsscherm weergegeven op het bedieningspaneel. Selecteer **[Ja]**.
- Als de pop-upblokkering van de browser optreedt tijdens de verbinding van de Externe bediening, selecteert u Altijd pop-ups toestaan van https:// [hostnaam] en klikt u op Gereed. Voer de Externe bediening uit na 1 minuut of langer gewacht te hebben.

Wanneer de Externe bediening wordt opgestart, wordt het scherm van het bedieningspaneel weergegeven op het computerscherm van de systeembeheerder of gebruiker.

Uitvoering van Externe bediening via VNC-software

1 Roep het scherm op.

Toets **[Home]** > **[...]** > **[Systeemmenu]** > **[Netwerkinstellingen]** > "Netwerkinstellingen"
[Protocolinstellingen]

2 Stel "Enhanced VNC (RFB)" op **[Aan]** in.

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*



OPMERKING

- Bij het instellen van "VNC (RFB) over TLS" op **[Aan]**, wordt de communicatie gecodeerd.
- U kunt de protocolinstellingen configureren met Command Center RX.

➔ **Command Center RX User Guide**

3 Start de externe bediening.

1 Start de VNC-software

2 Voer het volgende formaat in, gescheiden door een dubbele punt, om de externe bediening te starten.
"IP-adres: poortnummer"



OPMERKING

Bij het instellen van "VNC (RFB)" op **[Aan]** in stap 2, is het standaard poortnummer 9062. Bij het instellen van "VNC (RFB) over SSL" op **[Aan]**, is het standaard poortnummer 9063.

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Reageren op foutmeldingen

Als het aanraakscherm of het computerscherm een van de volgende foutmeldingen weergeeft, voer dan de bijbehorende procedure uit.



OPMERKING

Wanneer u contact met ons opneemt, zal het serienummer nodig zijn. Raadpleeg voor controle van het serienummer:

➔ [Serienummer van het apparaat controleren \(pagina i\)](#)

Foutmelding	Controlepunten	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
-------------	----------------	---------------------	-------------------

A

Aantal geplande verzendtaken overschreden.	—	Het aantal taken heeft de limiet voor uitgestelde verzending overschreden. Druk op [Afsluiten] . De taak is geannuleerd. Wacht tot de uitgestelde verzending wordt uitgevoerd, of annuleer de uitgestelde verzending en voer vervolgens de taak opnieuw uit.	—
Achtergebleven papier.	—	Haal het papier uit de finisher.	—
	—	Haal het papier uit de documentfinisher.	—
Activeren mislukt.	—	Activeren van de toepassing mislukt. Neem contact op met de beheerder.	—
	—	Expansie-verificatie is uitgeschakeld. Schakel de stroom uit en weer aan. Als de fout aanhoudt, neem dan contact op met de beheerder.	—

B

Beperking taakaccounting overschreden.*1	Is de toegestane afdrukhoeveelheid beperkt door taakaccounting overschreden?	De toegestane afdrukhoeveelheid beperkt door taakaccounting is overschreden. Er kan niet meer afgedrukt worden. De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] .	—
Bezig met afstellen van de scanner.	—	Het apparaat wordt aangepast om de kwaliteit te handhaven. Even geduld alstublieft.	—
Bijna tijd voor onderhoud. #####	—	Bel de technische dienst.	—
Box niet gevonden.	—	De opgegeven box kan niet worden gevonden. De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] .	—

C

Controleer de documenttoevoer.	Staat de bovenklep van de documenttoevoer open?	Sluit de klep van de documenttoevoer.	—
	Staat de documenttoevoer open?	Sluit de documenttoevoer.	—

Foutmelding	Controlepunten	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
Controleer de tonercontainer.	—	Open de voorklep van de hoofdunit en verwijder de tonercontainer. Schud voorzichtig en vervang.  OPMERKING Door [Open de tonerbakklep] te selecteren, kunt u de klep van de tonercontainer openen die u per ongeluk hebt gesloten.	—
Controleer het papier in de multifunctionele lade.	—	Het papierformaat verschilt. Stel het geselecteerde papierformaat in en druk op [Doorgaan].	—

D

De drumeenheid is niet geïnstalleerd.	—	De drumeenheid is niet of niet juist geïnstalleerd. Open de voorklep en plaats de drumeenheid correct.	pagina 7-37
De klep is open.	Staat er een klep open?	Sluit de klep die weergegeven wordt op het scherm.	—
De limiet voor de box is overschreden.*1	Wordt [Afsluiten] op het aanraakscherm weergegeven?	De opgegeven documentbox is vol en er is geen opslagcapaciteit meer. De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten]. Probeer de taak opnieuw uit te voeren na het afdrukken of verwijderen van gegevens uit de box.	—
	—	De box Herhalingskopie is vol en de functie Herhalingskopie is niet meer beschikbaar. Druk op [Doorgaan] om de gescande pagina's af te drukken. Druk op [Annuleren] om de taak te annuleren.	—
De telefoon ligt van de haak.	—	Plaats de hoorn terug.	—
De toner is op.	—	Vervang de tonercontainer door de door ons aanbevolen toner.	pagina 7-6
De tonerafvalbak is vol.	Is de tonerafvalbak vol?	Vervang de tonerafvalbak.	pagina 7-11
De tonercontainer is niet juist geïnstalleerd.	—	De tonercontainer is niet of niet juist geïnstalleerd. Open de voorklep en plaats de tonercontainer correct.	pagina 7-7
Deze gebruikersaccount is vergrendeld.	—	Neem contact op met de beheerder. De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten].	—
Deze ID-kaart wordt door een andere gebruiker gebruikt.	—	Uw identiteitskaart is al geregistreerd. Gebruik een andere ID-kaart.	—
Dit papier niet geschikt voor de lade.	Is de cassette die u hebt geselecteerd juist?	Selecteer het beschikbare papier. Druk op [Doorgaan] om af te drukken.	—

Foutmelding	Controlepunten	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
Drum reinigen wordt uitgevoerd...	—	Het apparaat wordt aangepast om de kwaliteit te handhaven. Een ogenblikje a.u.b.	—

E

Er is een schadelijk programma gedetecteerd.	—	Het programma is mogelijk niet geautoriseerd. De uitvoering wordt gestopt. Neem contact op met de beheerder.	—
Er is geen taakaccounting opgegeven.*1	—	Er is geen taakaccounting opgegeven bij het extern verwerken van de taak. De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] .	—
Er is geen toegangspunt gedetecteerd.	—	Controleer of het toegangspunt correct is ingesteld.	—
Er zijn afwijkingen gedetecteerd.	—	Fout gedetecteerd. De uitvoering van het programma wordt gestopt. Neem contact op met de servicevertegenwoordiger	—

F

Fout bij verzenden.*1	—	Er is een fout opgetreden tijdens het verzenden. De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] . Raadpleeg Reageren op Fout bij verzenden voor de foutcode en de oplossing.	pagina 7-33
Fout op USB-station.*1	Is het wegschrijven naar een USB-station verboden?	Er is een fout opgetreden in het USB-station. De taak is beëindigd. Druk op [Afsluiten] . De foutcode is de volgende. 01: Sluit een USB-station aan waarnaar weggeschreven kan worden.	—
	—	Er is een fout opgetreden in het USB-station. De taak is beëindigd. Druk op [Afsluiten] . De foutcode is de volgende. 01: De hoeveelheid gegevens die tegelijk kan worden opgeslagen is overschreden. Start het systeem opnieuw op of zet het apparaat UIT en weer AAN. Als de fout aanhoudt, dan is het USB-station niet compatibel met het apparaat. Gebruik het USB-station dat door dit apparaat werd geformatteerd. Als het USB-station niet kan worden geformatteerd, dan is het beschadigd. Sluit een compatibel USB-station aan.	—
Fout opgetreden in cassette #.	—	Open de cassette. Controleer de binnenkant van het apparaat en verwijder het papier.	—
Fout PDF Encryptie-wachtwoord.	Is het wachtwoord dat u hebt ingevoerd juist?	Wachtwoord is niet of onjuist ingevoerd.	—

Foutmelding	Controlepunten	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
-------------	----------------	---------------------	-------------------

G

Geen aansluiting mogelijk, omdat het aantal toegestane verbinding. wordt overschreden	Zijn er tien elektronische handapparaten tegelijk aangesloten?	Annuleer een verbinding naar een draagbaar apparaat dat niet wordt gebruikt, of stel de automatische tijdregeling in van de machine voor het onderbreken van de verbindingen met draagbare apparaten.	—
--	--	---	---

H

Herkennen niet mogelijk.	—	Zorg ervoor dat uw identiteitskaart is geregistreerd.	—
Herplaats originelen in de documenttoevoer.	Zitten er nog originelen in de documenttoevoer?	Verwijder de originelen uit de documenttoevoer.	—
Het geheugen is vol.*1	—	Het geheugen is vol en de taak kan niet worden voltooid. Druk op [Doorgaan] om de gescande pagina's af te drukken. De afdruktaak kan niet volledig worden verwerkt. Druk op [Annuleren] om de taak te annuleren.	—
	—	Het proces kan niet worden uitgevoerd omdat er te weinig geheugen is. Als alleen [Afsluiten] beschikbaar is, druk dan op [Afsluiten] . De taak wordt geannuleerd. Wanneer de melding voor onvoldoende geheugen vaak optreedt, neem contact op met uw leverancier of servicevertegenwoordiger.	—
Het scannergeheugen is vol.*1	—	Het scannen kan niet worden uitgevoerd omdat er te weinig scannergeheugen is. Volg de instructies op het scherm.	—
Het slit glas moet gereinigd worden.	—	Reinig het sleufglas met behulp van de reinigingsdoek die bij de documenttoevoer geleverd is.	pagina 7-3
Het USB-station is niet geformatteerd.	Is het USB-station geformatteerd door dit apparaat?	Voer [Formatteren] uit op dit apparaat.	—

Foutmelding	Controlepunten	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
Het verzenden via SMB is mislukt.	Zijn het apparaat en de PC waarnaar het gescande beeld verzonden wordt, aangesloten op het netwerk?	Controleer de netwerk- en SMB-instellingen. - De netwerkkabel is aangesloten. - De hub werkt niet goed. - De server werkt niet goed. - Hostnaam en IP-adres - Poortnummer	pagina 2-8
	Is de verkeerde accountinformatie (gebruikers-ID, wachtwoord) ingevoerd voor toegang tot de gedeelde map waar het gescande beeld heen moet worden gestuurd?	Controleer de volgende instellingen van de PC waarnaar het gescande beeld wordt verzonden. - Hostnaam - Pad - Gebruikersnaam voor aanmelding  OPMERKING Als de afzender een domeingebruiker is, geef dan de domeinnaam op. [Gebruikers-ID]@[Domeinnaam] Voorbeeld: sa720XXXX@km - Aanmeldingswachtwoord - Mapdeelrechten van de ontvanger	—
Het wachtwoord voldoet niet aan het beleid.	Is het wachtwoord verlopen?	Wijzig het aanmeldingswachtwoord. De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] .	—
	Is een vereiste van het wachtwoordbeleid (zoals bijv. de wachtwoordlengte of de vereiste tekens) gewijzigd?	Bevestig de vereisten van het wachtwoordbeleid en wijzig het aanmeldingswachtwoord. De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] .	—

K

Kan ##### niet gebruiken door een storing.	—	Bel de technische dienst.	—
Kan afdrukken op afstand niet uitvoeren.	—	Remote afdrukken is verhinderd. De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] .	—
Kan de taakdata niet opslaan.	—	De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] .	—
Kan deze taak niet uitvoeren.*	—	Beperkt door autorisatie-instellingen. De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] .	—
	—	Beperkingen door Taakaccounting. De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] .	—
Kan geen verbinden.	—	Dit wordt weergegeven als de Wi-Fi of Wi-Fi Direct-verbinding niet is voltooid. Controleer de instellingen en de signaalcondities.	—
Kan geen verbinding maken met server.	—	Controleer de verbindingstatus met de server.	—

Foutmelding	Controlepunten	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
Kan gegevens op deze ID-kaart niet lezen.	—	Tijdens het registratieproces werden de ID-kaart gegevens niet goed gelezen. Houd de ID-kaart opnieuw boven de ID-kaart lezer. Als dezelfde melding nog steeds wordt weergegeven, dan is de ID-kaart mogelijk niet compatibel met dit product. Gebruik een andere ID-kaart.	—
Kan het opgegeven aantal niet afdrukken.* ¹	—	Er is slechts één kopie beschikbaar. Druk op [Doorgaan] om door te gaan met afdrukken. Druk op [Annuleren] om de taak te annuleren.	—
Kan niet 2-zijdig afdruk. op dit papiertype.* ¹	Hebt u een papierformaat of -soort geselecteerd waarop niet dubbelzijdig kan worden afgedrukt?	Als het geselecteerde papier niet gewijzigd is en u drukt op [Doorgaan] , dan wordt Duplex ingeschakeld. Selecteer het beschikbare papier. Druk op [Doorgaan] om af te drukken.	—
Dubbelzijdige afdruk niet mgl. op dit formaat.* ¹			
Kan niet dubbelzijdig printen op dit papiertype.* ¹			
Kan niet verbinden met de verif.server.* ¹	—	Stel op het apparaat dezelfde tijd in als op de server.	pagina 2-36
	—	Controleer de domeinnaam.	—
	—	Controleer de hostnaam.	—
	—	Controleer de verbindingstatus met de server.	—
Kan volg. functies niet gebruiken door scan.storing >> Kopiëren, Verzenden, Faxen, Opslaan in box	—	Scanner van dit apparaat is defect. Neem contact op met uw servicevertegenwoordiger. U kunt de printfunctie gebruiken.	—
KPDL-fout.* ¹	—	Er is een PostScript-fout opgetreden. De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] .	—

M

Machinefout.	—	Er is een interne fout opgetreden. Schrijf de foutcode op die op het scherm wordt weergegeven. Bel de technische dienst.	—
Maximumaantal gescande pagina's.	Werd de toegestane scanhoeveelheid overschreden?	Er kunnen geen pagina's meer worden gescand. Volg de instructies op het scherm.	—

O

Onjuist boxwachtwoord.	—	Het boxwachtwoord was onjuist bij het extern verwerken van de taak. De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] .	—
------------------------	---	--	---

Foutmelding	Controlepunten	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
Onjuiste aanmeldingsnaam of wachtwoord.*1	—	De aanmeldingsgebruikersnaam of wachtwoord was onjuist bij het extern verwerken van de taak. De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] .	—
Onjuiste account-ID.*1	—	De account-ID was onjuist bij het extern verwerken van de taak. De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] .	—
Overdrachtfout	—	Er is een fout opgetreden tijdens de transmissie-overdracht. De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] .	—

P

Papiercassette # zit vol met papier.	Is de maximale opslagcapaciteit overschreden?	Verwijder het papier. Het afdrukken wordt hervat.	—
	Is het papier omgekruld?	Vervang het papier.	pagina 3-2
Papierstoring.	—	Als zich een papierstoring voordoet, wordt het apparaat stopgezet en wordt de plek met de papierstoring op het scherm weergegeven. Laat het apparaat aanstaan en volg de instructies om het vastgelopen papier te verwijderen.	pagina 7-39
Plaats de tonerafvalbak.	—	De tonerafvalbak is niet correct geplaatst. Plaats de bak op de juiste manier.	pagina 7-11
Plaats papier in de MF-lade.	Is in de multifunctionele lade papier van het geselecteerde formaat geplaatst?	Plaats papier. Selecteer het beschikbare papier. Druk op [Doorgaan] om af te drukken.	pagina 3-11
Plaats papier in papiercassette #.	Is het papier in de aangegeven papiercassette op?	Plaats papier. Selecteer het beschikbare papier. Druk op [Doorgaan] om af te drukken.	pagina 3-2
	Zijn vijf of minder enveloppen in de cassette geplaatst?	Trek de cassette uit en zet de lengte- en breedtegeleiders van het papier iets losser.	—

S

Scheve of meerd. originelen tegelijk ingev.	—	Zie de waarschuwing aangebracht op de documenttoevoer en controleer de originelen. Als de originelen zijn vastgelopen, volg dan de instructies op het scherm om de originelen te verwijderen.	pagina 7-41
Selecteer een andere cassette.	Is de cassette die u hebt geselecteerd juist?	De gespecificeerde cassette is een speciale fase voor faxen. Selecteer een andere geldige cassette. Druk op [Doorgaan] om af te drukken.	—

Foutmelding	Controlepunten	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
SSD-fout.	—	Er is een fout opgetreden op de SSD. De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten]. De foutcodes zijn de volgende. 01: De hoeveelheid gegevens die tegelijk kan worden opgeslagen is overschreden. Start het systeem opnieuw op of zet het apparaat UIT en weer AAN. Als de fout aanhoudt, splits het bestand dan op in kleinere bestanden. Als de fout aanhoudt na het opsplitsen van het bestand, dan is de SSD beschadigd. Voer [Systeem initialiseren] uit. 04: Onvoldoende ruimte op de SSD om deze bewerking te voltooien. Verplaats gegevens of verwijder overbodige gegevens.  OPMERKING Houd er rekening mee dat wanneer u de initialisatie van het systeem uitvoert, de op de SSD opgeslagen gegevens gewist zullen worden.	—
Subadresbox - limiet overschreden.	—	Volg de instructies op het scherm en verwijder documenten uit de Subadresbox om ruimte te maken voor inkomende faxen. Om de geannuleerde taak te controleren, de toets [Status/Taak annuleren] selecteren en vervolgens [Taken] om het ontvangstresultaat te controleren.	Gebruikers-handleiding voor de fax
Systeemfout.	—	Er is een systeemfout opgetreden. Volg de instructies op het scherm.	—

T

Temperatuur regelen ...	—	Het apparaat wordt aangepast om de kwaliteit te handhaven. Een ogenblikje a.u.b.	—
Toner bijna leeg. (Vervangen wanneer leeg.)	—	Het is bijna tijd om de tonercontainer te vervangen. Houd een nieuwe tonercontainer klaar.	—

U

U kunt deze box niet gebruiken.	—	U kunt de opgegeven box niet gebruiken. De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] .	—
USB-station is vol.*1	—	De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten]. Onvoldoende vrije ruimte in het USB-station. Verwijder overbodige bestanden.	—

Foutmelding	Controlepunten	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
-------------	----------------	---------------------	-------------------

V

Veiligheidsfunctie uitvoeren...	—	Veiligheidsfunctie uitvoeren. Een ogenblikje a.u.b.	—
Verkeerd tonertype.	Komt het type toner dat u heeft overeen met het model?	Installeer de juiste toner.	—
Vertrouwelijk document gedetecteerd.	—	Het apparaat detecteert het beveiligingspatroon van het document. De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] .	—
Vervang originelen en druk op [Doorgaan].	—	Haal de originelen uit de documenttoevoer, leg ze in de oorspronkelijke volgorde en plaats ze opnieuw. Druk op [Doorgaan] om door te gaan met afdrukken. Druk op [Annuleren] om de taak te annuleren.	—
Voorbereiden voor afdrukken.	—	Het apparaat wordt aangepast om de kwaliteit te handhaven. Een ogenblikje a.u.b.	—

W

Waarschuwing te hoge temperatuur. Pas de kamertemperatuur aan.	—	Afdrukkwaliteit kan verslechterd zijn. Pas de temperatuur en de vochtigheid in de kamer aan.	—
Waarschuwing te lage temperatuur. Pas de kamertemperatuur aan.	—	Afdrukkwaliteit kan verslechterd zijn. Pas de temperatuur en de vochtigheid in de kamer aan.	—
Waarschuwing: geheugen is bijna vol.	—	De taak kan niet worden gestart. Probeer later opnieuw.	—

Reageren op Fout bij verzenden

Foutcode	Foutmelding	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
1101	Het verzenden van de e-mail is mislukt.	Controleer de hostnaam van de SMTP-server in het Command Center RX.	—
	Het verzenden via FTP is mislukt.	Controleer de hostnaam van de FTP.	pagina 5-18
	Het verzenden via SMB is mislukt.	Controleer de hostnaam van de SMB.	pagina 5-18
1102	Het verzenden via SMB is mislukt.	Controleer de SMB-instellingen. - Aanmeldingsgebruikersnaam en aanmeldingswachtwoord  OPMERKING Als de afzender een domeingebruiker is, geef dan de domeinnaam op. - Hostnaam - Pad	pagina 5-18
	Het verzenden van de e-mail is mislukt.	Controleer het volgende in het Command Center RX. - SMTP-aanmeldingsgebruikersnaam en aanmeldingswachtwoord - POP3-aanmeldingsgebruikersnaam en aanmeldingswachtwoord - Groottebeperking e-mail	—
	Het verzenden via FTP is mislukt.	Controleer de FTP-instellingen. - Aanmeldingsgebruikersnaam en aanmeldingswachtwoord  OPMERKING Als de afzender een domeingebruiker is, geef dan de domeinnaam op. - Pad - Mapdeelrechten van de ontvanger	pagina 5-18
1103	Het verzenden via SMB is mislukt.	Controleer de SMB-instellingen. - Aanmeldingsgebruikersnaam en aanmeldingswachtwoord  OPMERKING Als de afzender een domeingebruiker is, geef dan de domeinnaam op. - Pad - Mapdeelrechten van de ontvanger	pagina 5-18
	Het verzenden via FTP is mislukt.	Controleer de FTP-instellingen. - Pad - Mapdeelrechten van de ontvanger	pagina 5-18

Foutcode	Foutmelding	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
1104	Het verzenden van de e-mail is mislukt.	Controleer het e-mailadres.  OPMERKING Als het adres afgewezen wordt door het domein, kunt u de e-mail niet versturen.	pagina 5-18
1105	Het verzenden via SMB is mislukt.	Controleer de volgende instellingen. Toets [Home] > [...] > [Systeemmenu] > [Netwerkinstellingen] > "Netwerkinstellingen" [Protocolinstellingen] > [SMB client (Verzenden)]	—
	Het verzenden van de e-mail is mislukt.	Selecteer [Aan] bij de SMTP-instellingen in het Command Center RX.	—
	Het verzenden via FTP is mislukt.	Controleer de volgende instellingen. Toets [Home] > [...] > [Systeemmenu] > [Netwerkinstellingen] > "Netwerkinstellingen" [Protocolinstellingen] > [FTP client (Verzenden)]	—
1106	Het verzenden van de e-mail is mislukt.	Controleer het afzenderadres bij SMTP in het Command Center RX.	—
1131	Het verzenden via FTP is mislukt.	Schakel SSL in. Toets [Home] > [...] > [Systeemmenu] > [Netwerkinstellingen] > "Netwerkinstellingen" [Protocolinstellingen] > [FTP client (Verzenden)]	—
1132	Het verzenden van de e-mail is mislukt.	Controleer het volgende bij de SMTP-server. • Is SMTP over SSL beschikbaar? • Is de codering beschikbaar?	Raadpleeg de Command Center RX User Guide .
	Het verzenden via FTP is mislukt.	Controleer het volgende op de FTP-server. • Is FTPS beschikbaar? • Is de codering beschikbaar?	—
1133	De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] .	Servercertificaat is verlopen. Controleer de netwerk- en FTP-instellingen. • Controleer tijd-/datuminstelling van het apparaat. • Zorg ervoor dat de server een geldig certificaat gebruikt.	—
1134	De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] .	Controleer het netwerk en het Command Center RX. • Netwerkinstellingen: Protocol, FTP client (Verzending):Hash	—

Foutcode	Foutmelding	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
2101	Het verzenden via SMB is mislukt.	Controleer de netwerk- en SMB-instellingen. • De netwerkkabel is aangesloten. • De hub werkt niet goed. • De server werkt niet goed. • Hostnaam en IP-adres • Poortnummer	—
	Het verzenden via FTP is mislukt.	Controleer de netwerk- en FTP-instellingen. • De netwerkkabel is aangesloten. • De hub werkt niet goed. • De server werkt niet goed. • Hostnaam en IP-adres • Poortnummer	—
	Het verzenden van de e-mail is mislukt.	Controleer het netwerk en het Command Center RX. • De netwerkkabel is aangesloten. • De hub werkt niet goed. • De server werkt niet goed. • POP3-servernaam van de POP3-gebruiker • SMTP-servernaam	—
2102 2103	Het verzenden via FTP is mislukt.	Controleer het netwerk. • De netwerkkabel is aangesloten. • De hub werkt niet goed. • De server werkt niet goed.	—
		Controleer het volgende op de FTP-server. • Is FTP beschikbaar? • De server werkt niet goed.	—
	Het verzenden van de e-mail is mislukt.	Controleer het netwerk. • De netwerkkabel is aangesloten. • De hub werkt niet goed. • De server werkt niet goed.	—
2201 2202 2203 2231	Het verzenden van de e-mail is mislukt. Het verzenden via FTP is mislukt. Het verzenden via SMB is mislukt.	Controleer het netwerk. • De netwerkkabel is aangesloten. • De hub werkt niet goed. • De server werkt niet goed.	—
2204	Het verzenden van de e-mail is mislukt.	Controleer de groottebeperking voor e-mail bij de SMTP-instellingen in het Command Center RX.	—
3101	Het verzenden van de e-mail is mislukt.	Controleer de verificatiemethodes van zowel de afzender als de ontvanger.	—
	Het verzenden via FTP is mislukt.	Controleer het netwerk. • De netwerkkabel is aangesloten. • De hub werkt niet goed. • De server werkt niet goed.	—

Foutcode	Foutmelding	Mogelijke oplossing	Referentie-pagina
3201	Het verzenden van de e-mail is mislukt.	Controleer de SMTP-gebruikersverificatiemethode van de ontvanger.	—
4802	Het verzenden van de e-mail is mislukt. Controleer het encryptiecertificaat van elke bestemming via Command Center RX. De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] .	Schakel de hoofdschakelaar uit en weer aan. Als deze fout meerdere keren optreedt, noteer dan de weergegeven fout en neem contact op met uw servicevertegenwoordiger.	—
4803	De taak is geannuleerd. Druk op [Afsluiten] .	Servercertificaat is verlopen. Controleer de netwerk- en SMTP-instellingen. - Controleer tijd-/datuminstelling van het apparaat. - Zorg ervoor dat de server een geldig certificaat gebruikt.	—
Andere foutcode	—	Schakel de hoofdschakelaar uit en weer aan. Als deze fout zich herhaalt, noteer dan de weergegeven foutcode en neem contact op met uw servicevertegenwoordiger.	pagina 2-11

Instellen/Onderhoud

Overzicht van Instellen/Onderhoud

Als er een beeldprobleem is en er een bericht voor het uitvoeren van een aanpassing of het onderhoudsmenu verschijnt, start dan Aanpassing/onderhoud in het Systeemmenu.

In de onderstaande tabel staan de items die u kunt uitvoeren.

Item	Beschrijving	Referentie-pagina
Drum reinigen 1	Verwijder beeldvervaging van de afdruk.	pagina 7-37
Drum reinigen 2	Verwijder witte stippen van de afdruk.	pagina 7-38

Drum reinigen

Verwijder beeldvervaging van de afdruk.

 **OPMERKING**
Drum reinigen 1 kan niet tijdens het afdrukken worden uitgevoerd. Voer Drum reinigen na het afdrukken uit.

1 Roep het scherm op.

Toets [Home] > [...] > [Systeemmenu] > [Instellen/Onderhoud]

2 Voer Drum reinigen uit.

"Aanpassen afbeelding" > [Drum reinigen] > [Uitvoeren]

"Drum reinigen 1" begint.

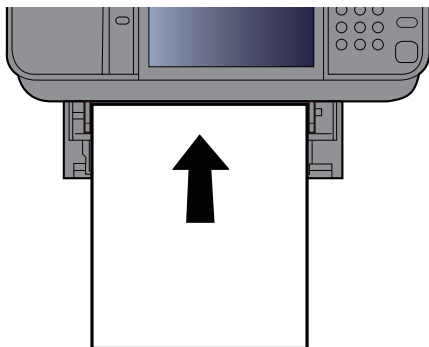
Drum reinigen 2

Verwijder witte stippen van het afgedrukte beeld.

 **OPMERKING**
Drum reinigen 2 kan niet tijdens het afdrukken worden uitgevoerd. Voer Drum reinigen na het afdrukken uit.

1 Plaats papier.

Plaats papier van A4- of Letter-formaat papier in de multifunctionele lade.



2 Roep het scherm op.

Toets [Home] > [...] > [Systeemmenu] > [Instellen/onderhoud] > [Aanpassen afbeelding]

3 Voer Drum reinigen uit.

"Aanpassen afbeelding" > [Drum reinigen 2] > [Uitvoeren]

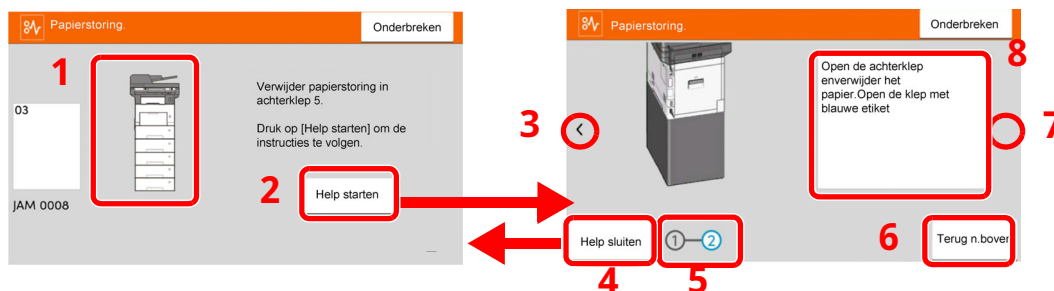
"Drum reinigen 2" begint.

 **OPMERKING**
Wanneer u [Drum reinigen 2] uitvoert, maakt het apparaat soms een trillend geluid gedurende ca. 80 seconden tot de drumreiniging is voltooid. De tonervervuiling op het uitgeworpen papier is normaal en wijst niet op een storing.

Papierstoringen verhelpen

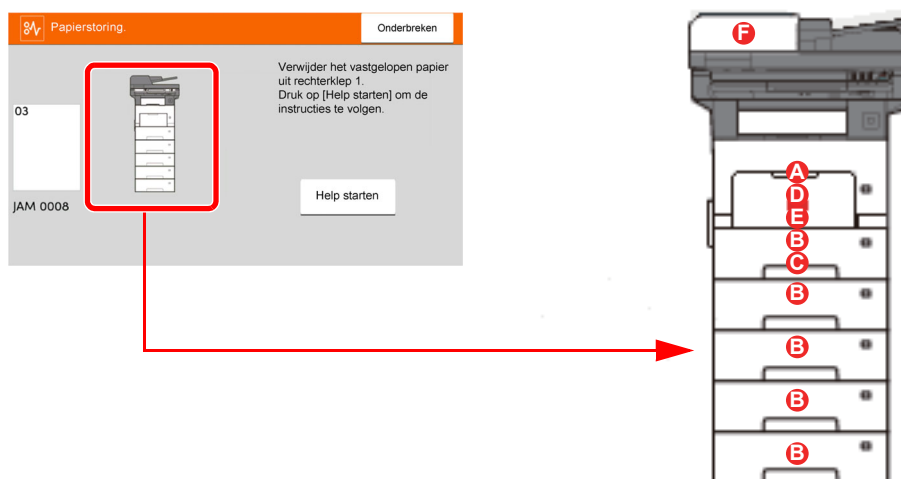
Als een papierstoring optreedt, verschijnt "Papierstoring." op het aanraakscherm en stopt het apparaat.

Lampjes voor storingslocaties



- 1 Toont de plaats van de papierstoring.
- 2 Geeft het Helpscherm weer. Het Helpscherm toont de procedure om de storing te verhelpen.
- 3 Keert terug naar de vorige stap.
- 4 Sluit het hulpscherm en keert terug naar het oorspronkelijke scherm.
- 5 Toont de geselecteerde stap.
- 6 Gaat terug naar stap 1.
- 7 Gaat naar de volgende stap.
- 8 Toont de procedure voor verwijdering.

Als zich een papierstoring voordoet, worden de locatie van de papierstoring en de aanwijzingen voor verwijdering getoond.



Lampjes voor storingslocaties	Plaats van de papierstoring	Referentie-pagina
A	Multifunctionele lade	pagina 7-41
B	Cassettes 1 tot 5	pagina 7-42
C	Duplexeenheid	pagina 7-43
D	Binnenin het apparaat	pagina 7-44
E	Binnenlade/In de achterklep	pagina 7-46
F	Documenttoevoer	pagina 7-48

Als u de storing hebt opgelost, dan warmt het apparaat weer op en verdwijnt de foutmelding. Het apparaat gaat verder vanaf de pagina die werd afgedrukt op het moment van de papierstoring.

Voorzorgsmaatregelen bij papierstoringen

- Gebruik vastgelopen papier niet opnieuw.
- Als het papier tijdens het verwijderen scheurt, dan moet u alle losse stukjes papier uit het apparaat halen. Stukjes papier die in het apparaat achterblijven, kunnen nieuwe papierstoringen veroorzaken.

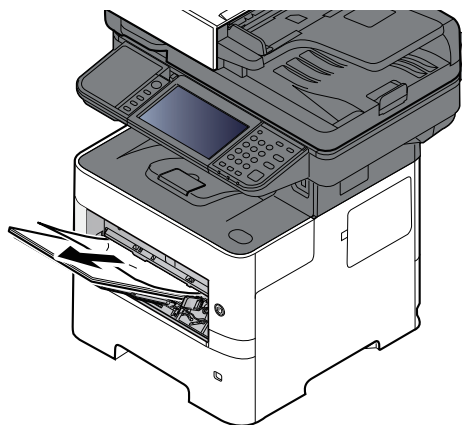


VOORZICHTIG

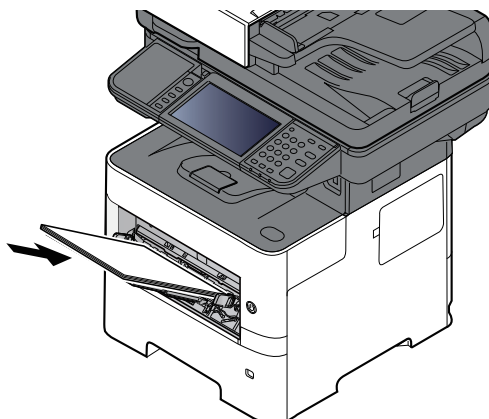
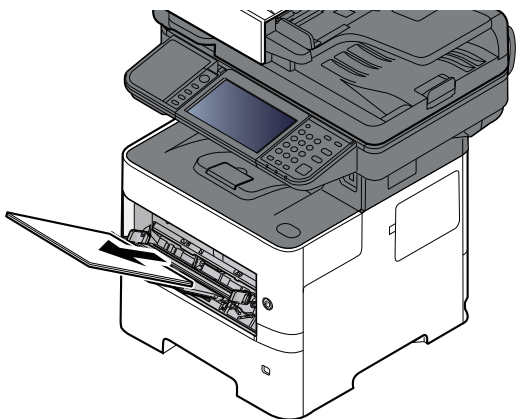
De fixeereenheid is zeer heet. Neem voldoende voorzorgsmaatregelen wanneer u in dit gedeelte werkt, aangezien er gevaar bestaat op brandwonden.

Vastgelopen papier in de multifunctionele lade verwijderen

1



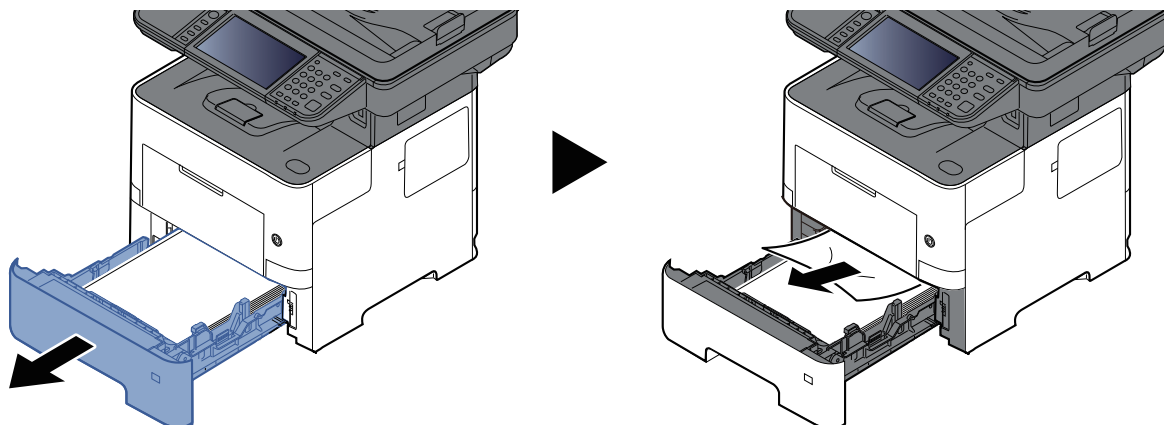
2



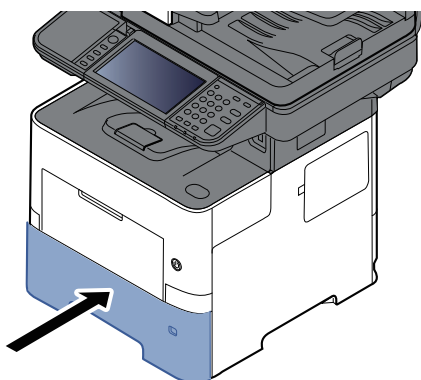
Vastgelopen papier in cassette 1 - cassette 5 verwijderen

De werkwijzen voor het verhelpen van een papierstoring in Cassettes 1-5 zijn allemaal identiek. In dit hoofdstuk worden de werkwijze met Cassette 1 als voorbeeld uitgelegd.

1

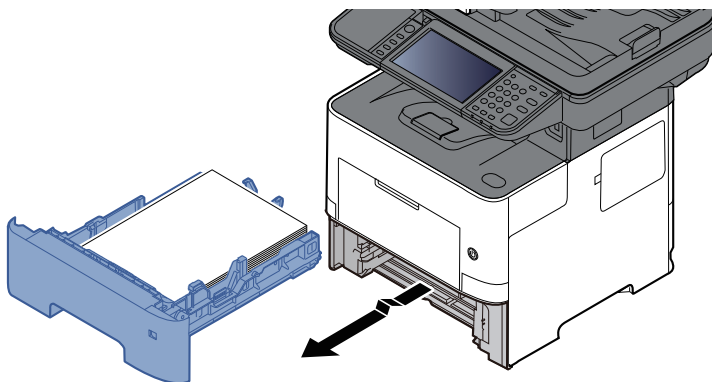


2

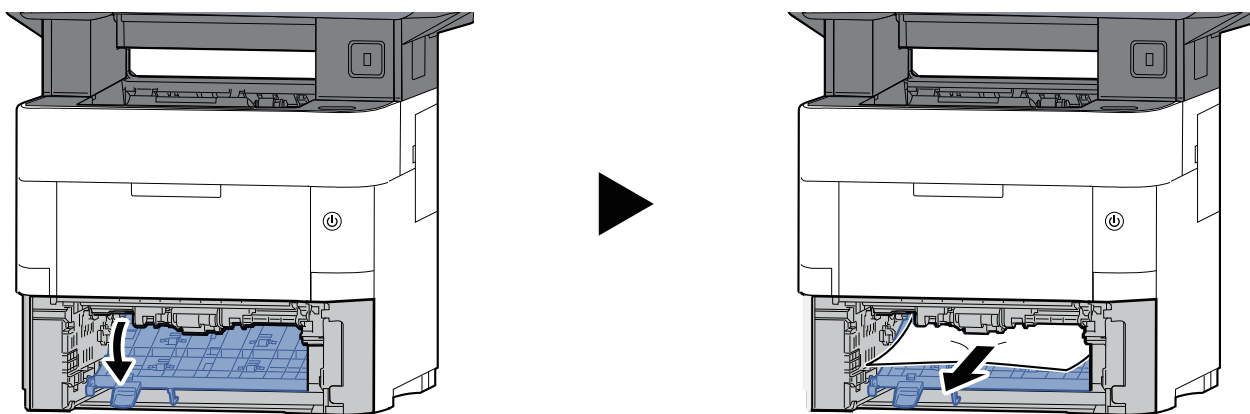


Vastgelopen papier in de duplexeenheid verwijderen

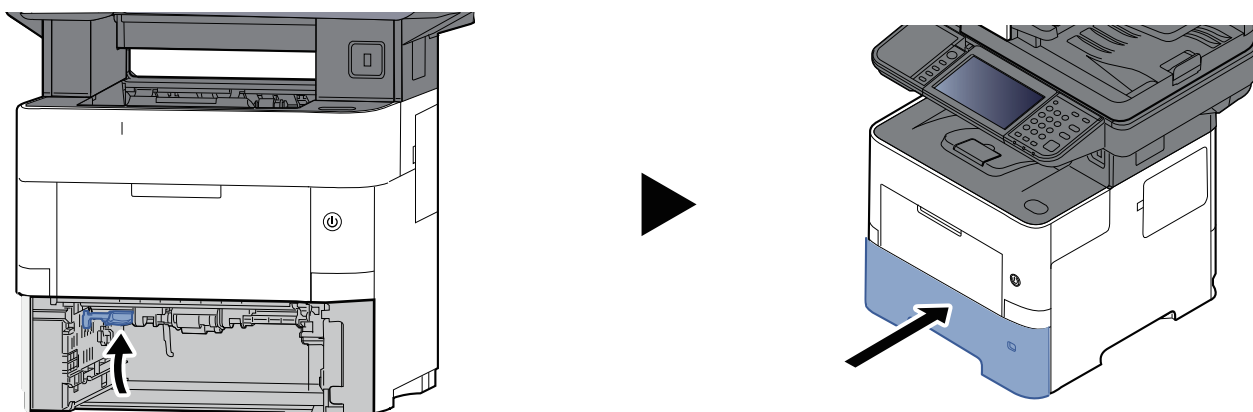
1



2

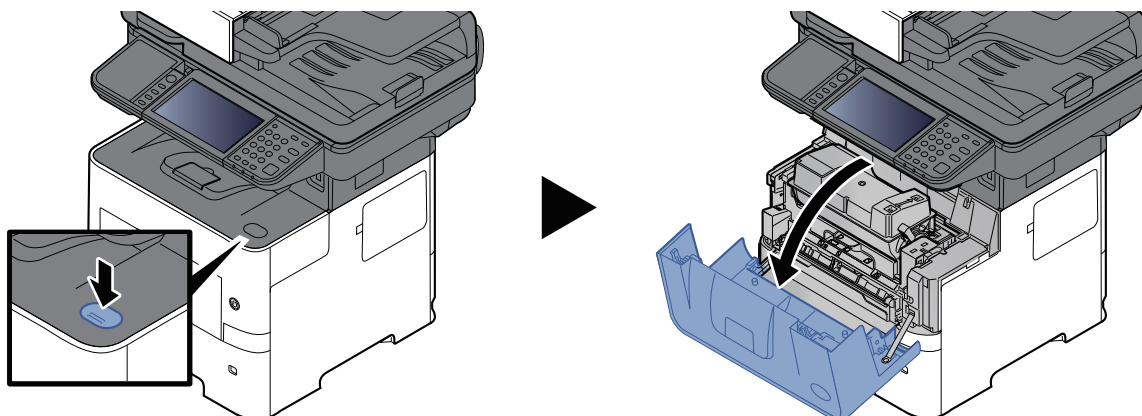


3

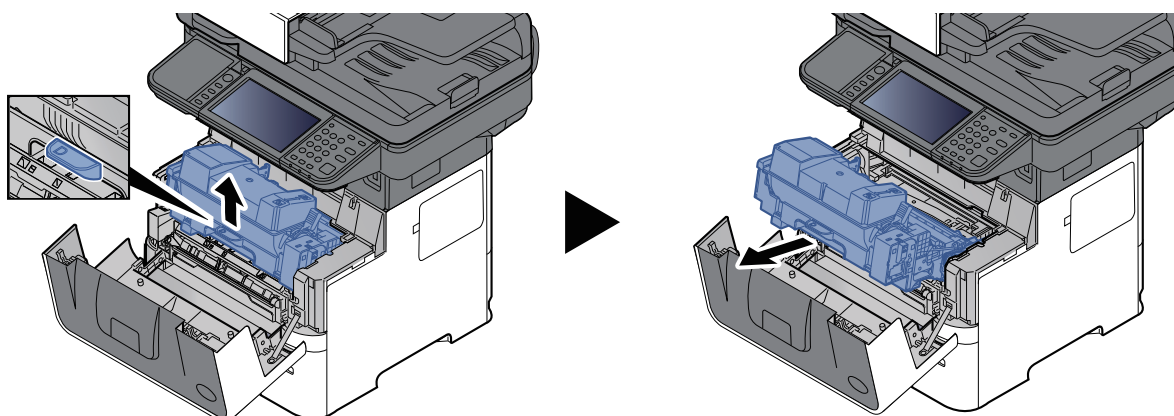


Vastgelopen papier in het apparaat verwijderen

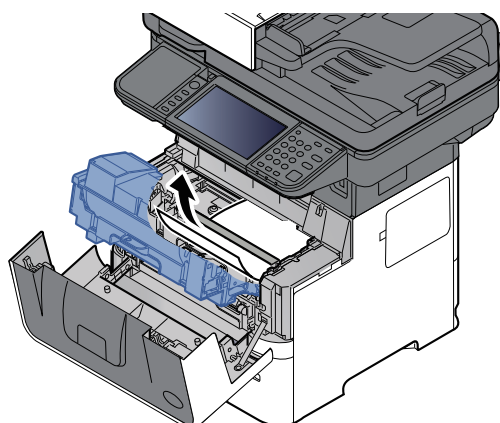
1



2



3

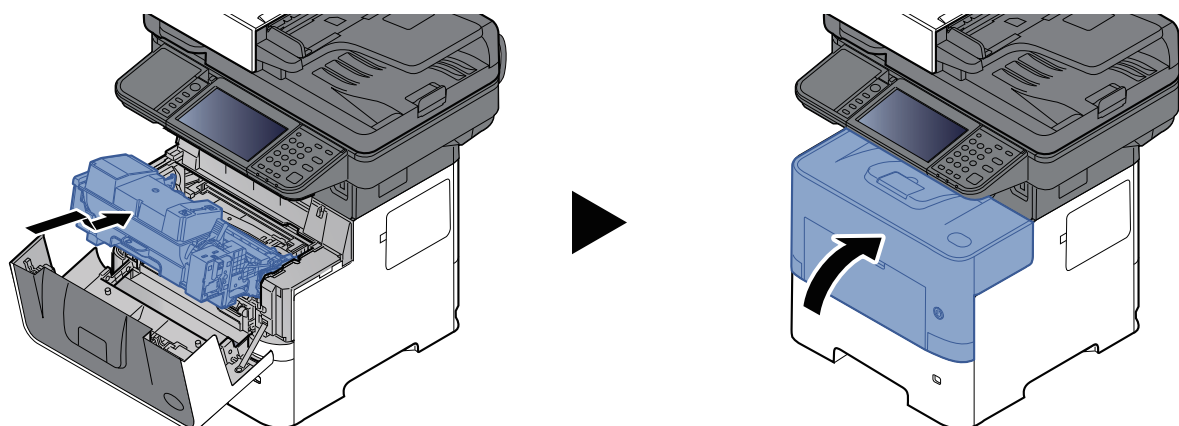


Als het papier tussen de rollen is vastgelopen, trekt u het papier in de normale papierrichting.

Als u het vastgelopen papier niet kunt vinden, controleer dan de binnenkant van de achterkant van de printer.

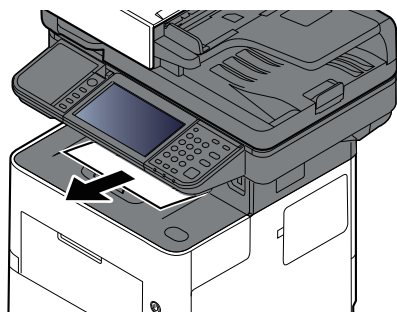
➔ [Vastgelopen papier in de binnenlade / in de achterklep verwijderen \(pagina 7-46\)](#)

4

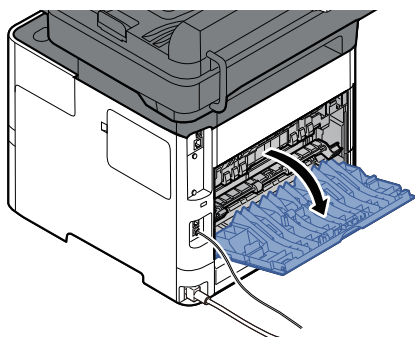


Vastgelopen papier in de binnenlade / in de achterklep verwijderen

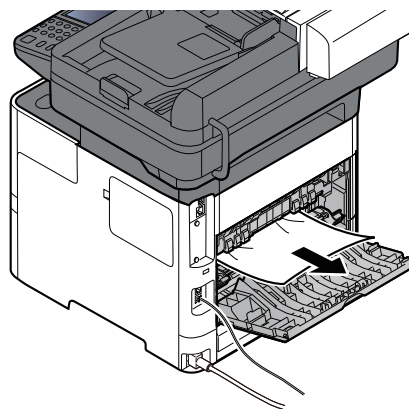
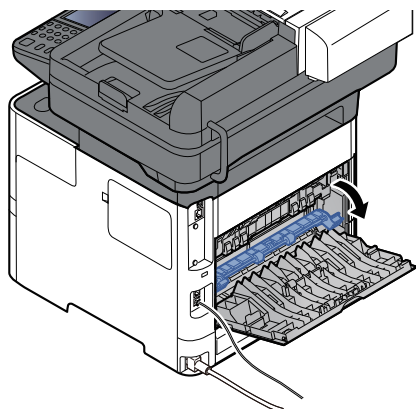
1



2



3



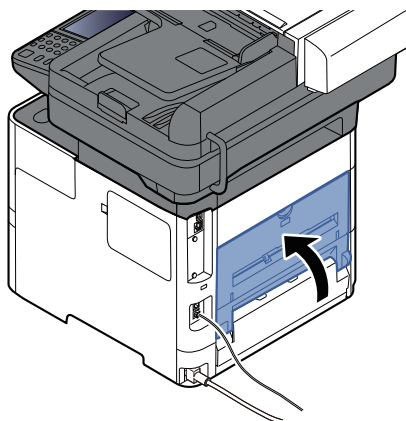
Als u geen vastgelopen papier kunt vinden, kijk dan in de achterkant van het apparaat.



VOORZICHTIG

De fixeereenheid is zeer heet. Neem voldoende voorzorgsmaatregelen wanneer u in dit gedeelte werkt, aangezien er gevaar bestaat op brandwonden.

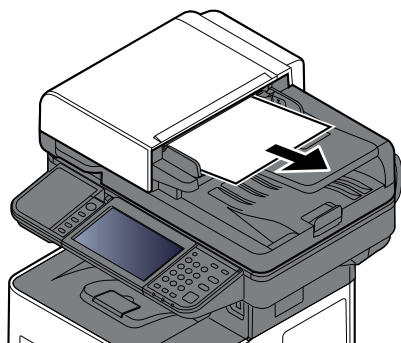
4



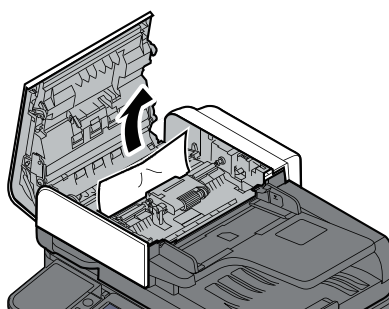
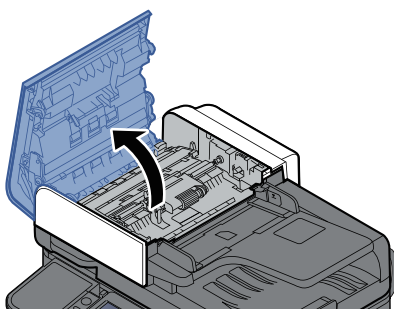
Vastgelopen papier in de documenttoevoer verwijderen

ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx

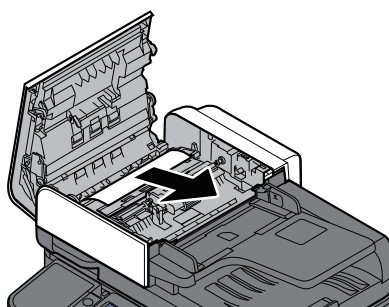
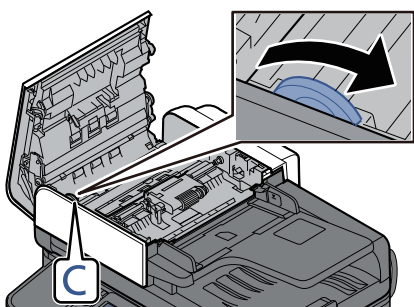
1



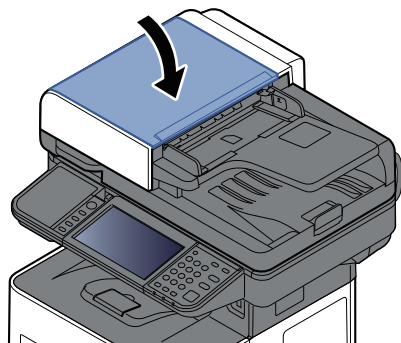
2



3

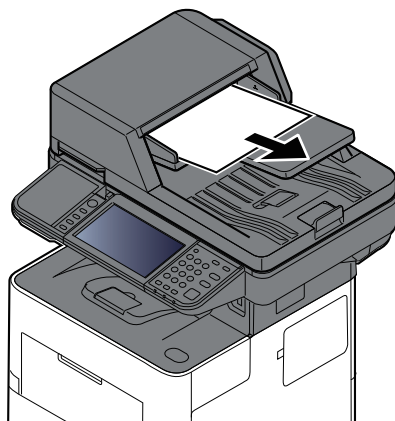


4

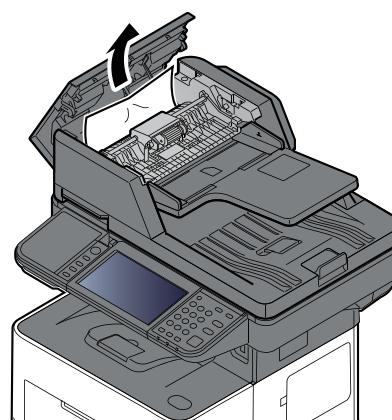
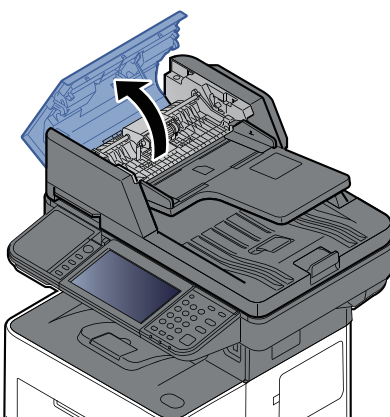


ECOSYS MA4500ifx/ECOSYS MA4500ix

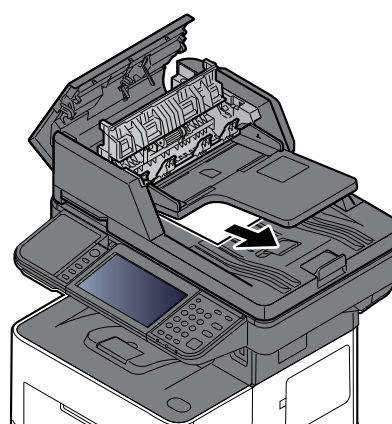
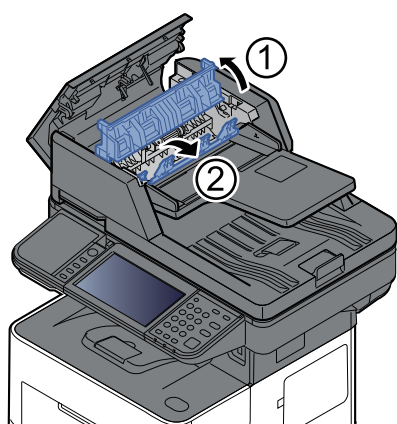
1



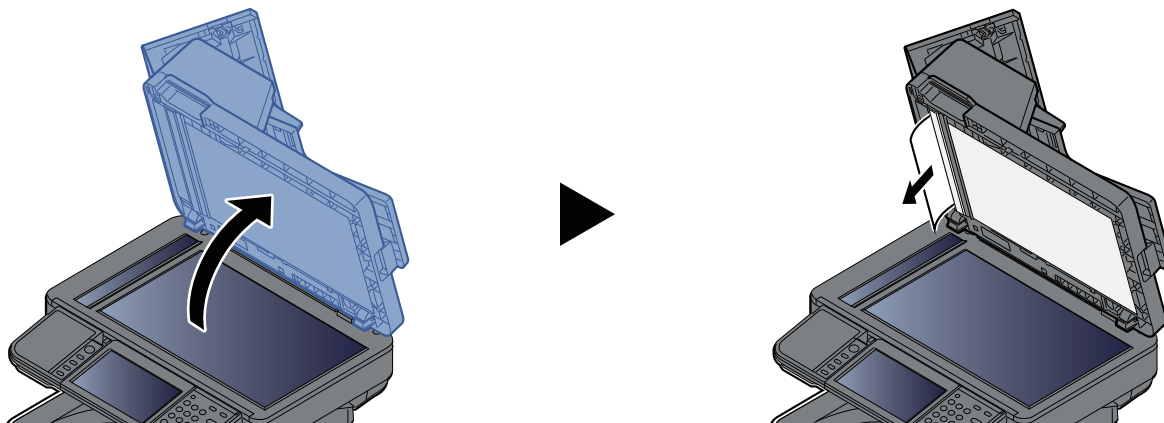
2



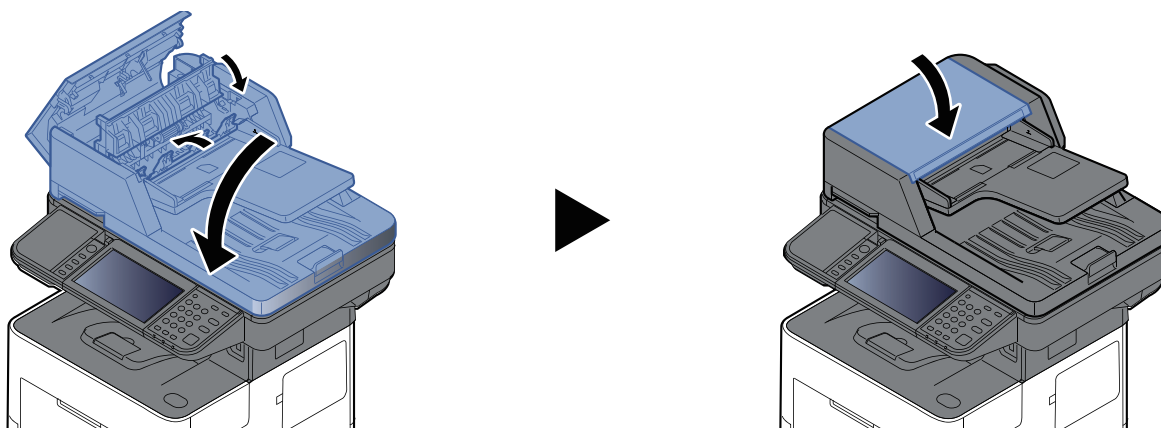
3



4

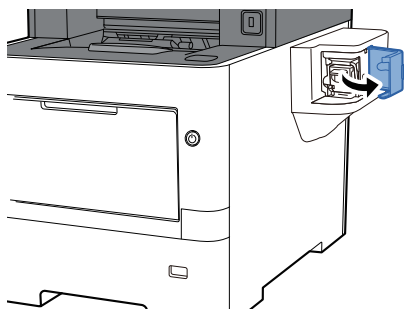


5

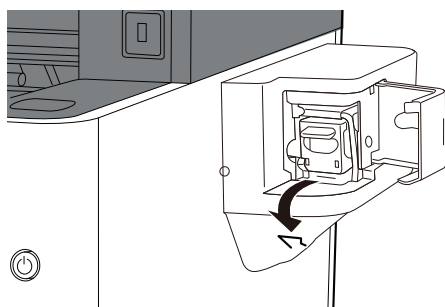


Nietstoringen oplossen (alleen ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx)

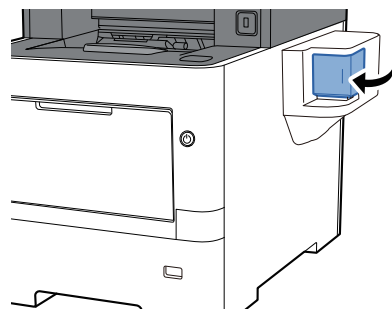
1



2



3



8 Appendix

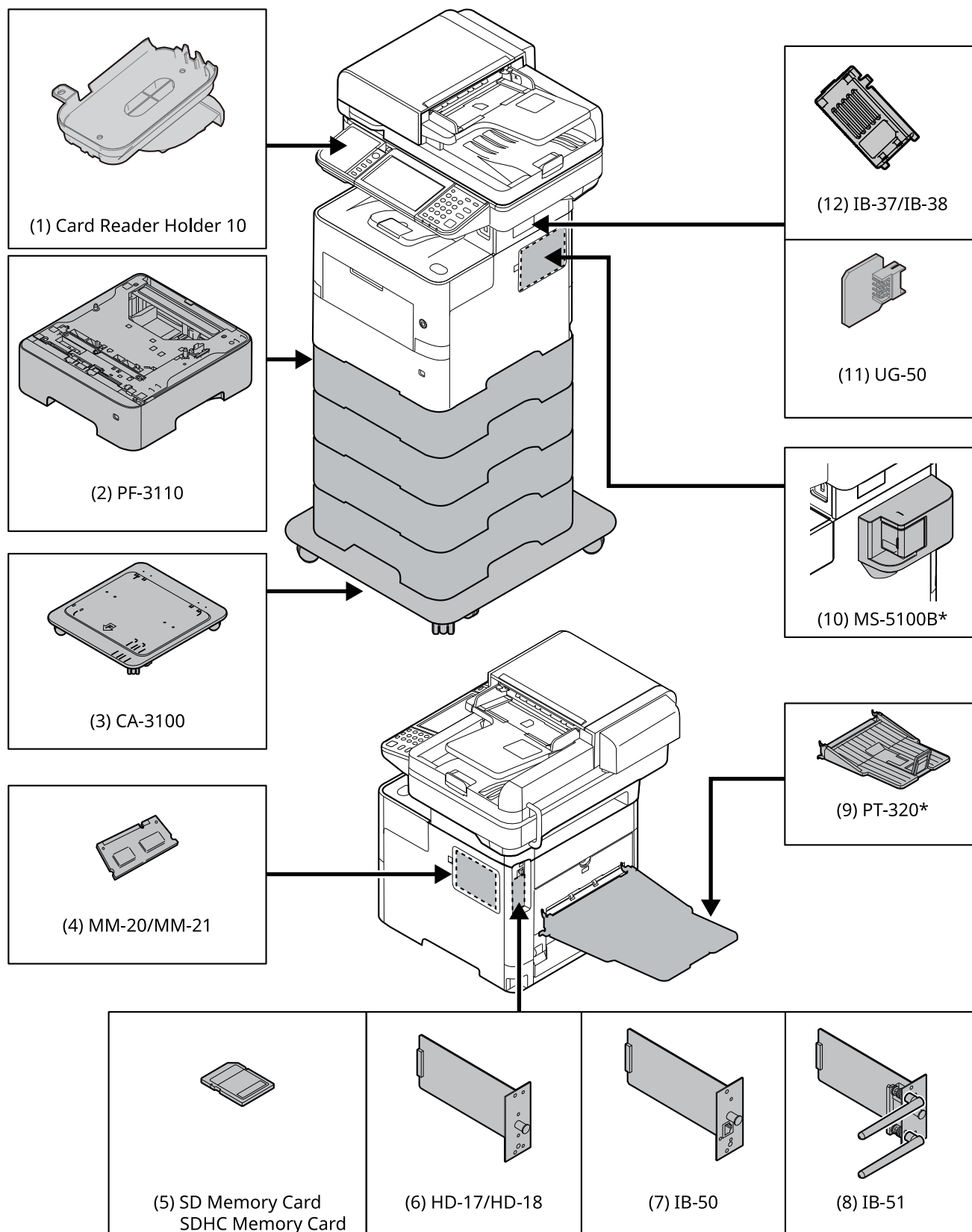
In dit hoofdstuk worden de volgende onderwerpen uitgelegd:

Optionele apparatuur	8-2
Overzicht optionele apparatuur	8-2
Invoermethode voor tekens	8-3
Invoerschermen	8-3
Specificaties	8-4
Apparaat	8-4
Kopieerfuncties	8-6
Printerfuncties	8-7
Scannerfuncties	8-8
Documenttoevoer	8-9
Papierinvoer (500 vel) (Optie)	8-9
Handmatig nietapparaat (alleen ECOSYS MA5500ifx/ECOSYS MA6000ifx)	8-10
Back-up maken van uw gegevens	8-11
Gegevensback-up met KYOCERA Net Viewer	8-11
Gegevensback-up met Command Center RX	8-11
Een back-up maken van uw gegevens met een USB-station	8-12
Functielijst van Snelle instelling beveiliging	8-13
TLS	8-13
Instellingen voor de serverfunctie	8-13
Instellingen voor de clientfunctie	8-14
IPv4 instellingen (bedraad netwerk)	8-14
IPv4 instellingen (draadloos netwerk)	8-15
IPv6 instellingen (bedraad netwerk)	8-15
IPv6 instellingen (draadloos netwerk)	8-16
Overdrachtsprotocol: FTP client (Verzending)	8-16
Andere protocollen: HTTP (client)	8-16
Andere protocollen: SOAP	8-17
Andere protocollen: LDAP	8-17
Overdrachtsprotocollen: SMTP (e-mails verzenden)	8-17
E-mail: Gebruikersinstellingen POP3	8-18
Printprotocollen	8-18
Overdrachtsprotocol	8-19
Andere protocollen	8-20
TCP/IP: Bonjour-instellingen	8-21
Netwerkinstellingen	8-21
Connectiviteit	8-21
Inst.vergrendel.interface	8-22
Energiebesparende stand/Timer	8-22
Instellingen beveiliging authenticatie	8-22
Taakstatus/Instellingen taakhistorie	8-22
Bewerkbeperking	8-23
Instellingen ter voorkoming van foutieve verzendingen	8-23
Historie-instellingen	8-24

Optionele apparatuur

Overzicht optionele apparatuur

De volgende optionele apparatuur is beschikbaar voor het apparaat.



* Alleen ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx

Invoermethode voor tekens

Om karakters in te voeren voor een naam, gebruikt u het toetsenbord op het aanraakscherm en volgt u de onderstaande stappen.

OPMERKING

Toetsenbordlay-out

Als toetsenbordlay-out hebt u de keuze tussen "QWERTY", "QWERTZ" en "AZERTY", net als voor het toetsenbord van een pc. Druk op de toets **[Systeemmenu/Tellers]**, **[Algemene instellingen]** en vervolgens op **[Toetsenbordlay-out]** om de gewenste lay-out te selecteren. In dit voorbeeld wordt "QWERTY" gebruikt. U kunt met dezelfde stappen een andere lay-out selecteren.

Invoerschermen

Invoerscherm voor kleine letters



Nr.	Weergave/toets	Beschrijving
1	Toetsenbord	Druk op een teken om het in te voeren.
2	Invoerveld	Voer tekens in het geselecteerde veld.
3	Tab-toets	Druk op deze toets om naar het volgende invoerveld te gaan.
4	Shift-toets	Druk op deze toets om te wisselen tussen hoofdletters en kleine letters.
5	[?123] / [Character]	Om te selecteren welke soort karakters ingevoerd worden.
6	Spatietoets	Druk op deze toets om een spatie in te voegen.
7	Pijltoetsen	Druk op deze toetsen om de cursor in het display te verplaatsen.
8	Sluiten-toets	Druk op deze toets om het invoerscherm te sluiten.
9	Invoeren-toets	Druk op deze toets om een invoer te bevestigen en terug te keren naar het scherm voor de invoer.
10	Backspace-toets	Druk op deze toets om het karakter links van de cursor te verwijderen.
11	Weergave Invoer / Limiet	Geeft het maximaal aantal karakters en het aantal ingevoerde karakters weer.

Specificaties



BELANGRIJK

Wijzigingen van specificaties voorbehouden zonder voorafgaande kennisgeving.



OPMERKING

Raadpleeg voor meer informatie over het gebruik van de fax:

➔ **Gebruikershandleiding voor de fax**

Apparaat

Item		Beschrijving
Type		Bureaublad
Afdrukmethode		Elektrofotografie door halfgeleiderlaser
Papiergewicht	Cassette	60 tot 120 g/m ²
	Multifunctionele lade	60 tot 220 g/m ² , 136 tot 163 g/m ² (Voorblad)
Papiersoort	Cassette	Normaal, Ruw, Gerecycled, Voorbedrukt, Bankpost, Kleur, Geperforeerd, Briefpapier, Hoge kwaliteit, Aangepast 1 tot 8 (Duplex: gelijk aan enkelzijdig)
	Multifunctionele lade	Normaal, Transparant (OHP-folies), Ruw, Velijn, Etiketten, Recycle, Afgedrukt, Dik papier, Karton, Kleur, Geperforeerd, Briefpapier, Envelop, Dik, Hoge kwaliteit, Aangepast 1 tot 8
Papierformaat	Cassette	A4, A5, A6 ^{*1} , B5, B6 ^{*1} , Letter, Legal, Statement, Statement (Liggend), Executive, Oficio II, Folio, 216 × 340 mm, 16K, B5 (ISO), Envelop DL ^{*1} , Envelop C5, Oufuku Hagaki (Antwoordbriefkaart) ^{*1} , Aangepast (ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx: 105 × 148 tot 216 × 356 mm ECOSYS MA4500ifx/ECOSYS MA4500ix: 140 × 210 tot 216 × 356 mm)
	Multifunctionele lade	A4, A5, A5 (Liggend), A6, B5, B6, Folio, 216 × 340 mm, Letter, Legal, Statement, Executive, Oficio II, 16K, B5 (ISO), Envelop #10, Envelop #9, Envelop #6 3/4, Envelop Monarch, Envelop DL, Envelop C5, Hagaki (Karton), Oufuku Hagaki (Antwoordbriefkaart), Nagagata 3, Youkei 4, Youkei 2, Aangepast (70 × 140 mm tot 216 × 356 mm), Voorblad (216 × 470,1 mm tot 216 × 915 mm)
Opwarmtijd (22 °C, 60%)	Inschakelen	ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx: 25 seconden of minder ECOSYS MA4500ifx/ECOSYS MA4500ix: 23 seconden of minder
	Spaarstand	10 seconden of minder
	Slaapstand	ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx: 25 seconden of minder ECOSYS MA4500ifx/ECOSYS MA4500ix: 21 seconden of minder
Invoercapaciteit	Cassette	500 vel (80 g/m ²) ^{*2}
	Multifunctionele lade	100 vel (80 g/m ²)

*1 Alleen ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx

*2 Tot aan de bovenste grenslijn in de cassette.

Item		Beschrijving
Capaciteit opvangbak	Binnenlade	ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx: 500 vel (80 g/m ²) ECOSYS MA4500ifx/ECOSYS MA4500ix: 250 vel (80 g/m ²)
Beeldschrijfsysteem		Halfgeleiderlaser en elektrofotografie
Geheugen		1,5 GB
Interface	Standaard	USB-interface-aansluiting: 1 (Hi-Speed USB) Netwerkinterface: 1 (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T) USB-poort: 2 (Hi-Speed USB) Fax: 1 (alleen ECOSYS MA6000ifx/ECOSYS MA5500ifx/ECOSYS MA4500ifx)
	Optie	eKUIO: 1 Draadloos LAN: 1
Bedrijfs-omgeving	Temperatuur	10 tot 32,5 °C
	Luchtvochtigheid	15 tot 80%
	Hoogte	Maximaal 3500 m
	Verlichting	Maximaal 1500 lux
Afmetingen (B × D × H)	ECOSYS MA4500ix/ ECOSYS MA4500ifx	475 × 476 × 575 mm
	ECOSYS MA5500ifx	480 × 495 × 590 mm
	ECOSYS MA6000ifx	480 × 495 × 610 mm
Gewicht (zonder tonercontainer)	ECOSYS MA4500ix/ ECOSYS MA4500ifx	Ongeveer 22,5 kg
	ECOSYS MA5500ifx	Ongeveer 24,1 kg
	ECOSYS MA6000ifx	Ongeveer 24,5 kg
Vereiste ruimte (B × D) (met multifunctionele lade)	ECOSYS MA4500ix/ ECOSYS MA4500ifx	475 × 666 mm
	ECOSYS MA5500ifx/ ECOSYS MA6000ifx	480 × 685 mm
Voeding		230 V Specificatie model: 220 tot 240 V ~ 50/60 Hz 5,6 A
Het stroomverbruik van het product in netwerk stand-by (als alle netwerkpoorten zijn aangesloten.)		Deze informatie is beschikbaar op onderstaande website. https://www.kyoceradocumentsolutions.eu/en/about-us/our-brand/environmental-policy.html
Opties		➔ Optionele apparatuur (pagina 8-2)

Kopieerfuncties

Item		Beschrijving	
Kopieersnelheid (Standaard cassette)	ECOSYS MA4500ix/ ECOSYS MA4500ifx	A4	45 vel/min.
		Letter	47 vel/min.
		Legal	38 vel/min.
		B5	36 vel/min.
		A5	23 vel/min.
		Statement	23 vel/min.
	ECOSYS MA5500ifx	A4	55 vel/min.
		Letter	57 vel/min.
		Legal	46 vel/min.
		B5	44 vel/min.
		A5	29 vel/min.
		A5 (Liggend)	82 vel/min.
		Statement	29 vel/min.
		Statement (Liggend)	84 vel/min.
		A6	29 vel/min.
	ECOSYS MA6000ifx	A4	60 vel/min.
		Letter	62 vel/min.
		Legal	50 vel/min.
		B5	48 vel/min.
		A5	32 vel/min.
		A5 (Liggend)	90 vel/min.
		Statement	32 vel/min.
		Statement (Liggend)	92 vel/min.
		A6	32 vel/min.
Tijd tot eerste kopie (A4, plaats op de glasplaat, toevoer uit cassette)		7 seconden of minder	
Zoombereik		Handmatig: 25 tot 400%, in stappen van 1% Automatisch: Vooraf ingestelde zoom	
Continu kopiëren		1 tot 999 vel	
Resolutie		600 × 600 dpi	
Ondersteunde origineelsoorten		Vellen, boeken, driedimensionale voorwerpen (maximaal origineelformaat: Legal/Folio)	
Invoersysteem originelen		Vast	

Printerfuncties

Item	Beschrijving
Afdruksnelheid	Zelfde als kopieersnelheid.
Tijd tot eerste afdruk (A4, invoer vanuit cassette)	ECOSYS MA4500ix/ECOSYS MA4500ifx: 5,3 seconden of minder ECOSYS MA5500ifx/ECOSYS MA6000ifx: 4,5 seconden of minder
Resolutie	Snel 1200, Fijn 1200, 600 dpi
Besturingssysteem	Windows 8.1, Windows 10, Windows 11 Windows Server 2012/R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019 Mac OS 10.9 of hoger
Interface	USB-interface-aansluiting: 1 (Hi-Speed USB) Netwerkimterface: 1 (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T) Optionele interface (Optie): 1 (Voor IB-50/IB-51 montage) Draadloze LAN (Optie): 1 (Voor IB-37/IB-38 montage)
Paginabeschrijvingstaal	PRESCRIBE
Emulaties	PCL6 (PCL-XL, PCL5c), KPDL3, PDF, XPS, Open XPS, TIFF/JPEG, URF, PWG Raster, PCLm

Scannerfuncties

Item		Beschrijving
Resolutie		600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200×400 dpi, 200 dpi, 200×100 dpi
Bestandsindeling		TIFF (MMR/JPEG-compressie), JPEG, PDF (MMR/JPEG-compressie), XPS, PDF/A, Hoge compressie PDF, Gecodeerde PDF, OPEN XPS, MS Office ^{*1} , Doorzoekbare PDF ^{*1*2}
Scansnelheid ^{*3}	(A4 liggend, 200 dpi, beeldkwaliteit: origineel Tekst/ Foto)	ECOSYS MA4500ix/ECOSYS MA4500ifx 1-zijdig Z/W 60 beelden/min. Kleur 40 beelden/min. 2-zijdig Z/W 26 beelden/min. Kleur 17 beelden/min. ECOSYS MA5500ifx/ECOSYS MA6000ifx 1-zijdig Z/W 60 beelden/min. Kleur 45 beelden/min. 2-zijdig Z/W 120 beelden/min. Kleur 90 beelden/min.
	(A4 liggend, 300 dpi, beeldkwaliteit: origineel Tekst/ Foto)	ECOSYS MA4500ix/ECOSYS MA4500ifx 1-zijdig Z/W 60 beelden/min. Kleur 40 beelden/min. 2-zijdig Z/W 26 beelden/min. Kleur 17 beelden/min. ECOSYS MA5500ifx/ECOSYS MA6000ifx 1-zijdig Z/W 60 beelden/min. Kleur 40 beelden/min 2-zijdig Z/W 120 beelden/min. Kleur 80 beelden/min.
Interface		Ethernet (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T), USB
Transmissiesysteem		SMB, SMTP, FTP, FTP over SSL, USB, TWAIN ^{*4} , WIA ^{*4} , WSD

*1 Als de optionele OCR Scan Activation Kit is geïnstalleerd.

*2 Microsoft Office 2007 of hoger

*3 Bij gebruik van de documenttoevoer (behalve TWAIN- en WIA-scannen)

*4 Beschikbare besturingssystemen: Windows 8/Windows 8.1/Windows 10/Windows 11/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2016/Windows Server 2019

Documenttoevoer

Item		Beschrijving
Ondersteunde origineelsoorten		Losse vellen
Papierformaat	Maximaal	216 × 355,6 mm (Lang formaat 216 × 915 mm)
	Minimaal	105 mm × 148 mm
Papiergewicht		1-zijdig: 50 tot 120 g/m ² 2-zijdig: 50 tot 120 g/m ²
Laadcapaciteit	ECOSYS MA4500ix/ ECOSYS MA4500ifx	Maximaal 75 vel (50 tot 80 g/m ²)* ¹
	ECOSYS MA5500ifx/ ECOSYS MA6000ifx	Maximaal 100 vel (50 tot 80 g/m ²)

*1 Tot aan de bovenste grenslijn in de documenttoevoer

Papierinvoer (500 vel) (Optie)

Item	Beschrijving
Invoermethode papier	Frictie-invoerrol (Aantal vellen: 500, 80 g/m ²)
Papierformaat	A4, A5, B5, B6, Folio, 216,0mm×340,0mm, Letter, Legal, Statement, Executive, Oficio II, 16K, B5 (ISO), Envelop #10, Envelop #9, Envelop #6 3/4, Envelop Monarch, Envelop DL, Envelop C5, Oufuku Hagaki (Antwoordbriefkaart), Nagagata 3, Youkei 4, Youkei 2, Aangepast (92 × 162 tot 216 × 356 mm)
Geschikt papier	Papiergewicht: 60 tot 120 g/m ² Mediatypes: Normaal, Ruw, Gerecycled, Voorbedrukt, Bankpost, Kleur, Geperforeerd, Briefpapier, Envelop, Hoge kwaliteit, Aangepast 1 tot 8
Afmetingen (B × D × H)	380 × 410 × 121 mm
Gewicht	3,8 kg of minder



OPMERKING

Raadpleeg uw dealer of uw servicevertegenwoordiger voor de aanbevolen papiersoorten.

Handmatig nietapparaat (alleen ECOSYS MA5500ifx/ECOSYS MA6000ifx)

Item	Beschrijving
Papiergewicht	90 g/m ² of minder
Aantal geniete vellen ^{*1}	Maximaal 20 vel (80 g/m ²), maximaal 15 vel (90 g/m ² of minder)
Afmetingen (B × D × H)	67 × 165 × 135 mm
Gewicht	0,6 kg of minder

^{*1} Papierstapel van max. 2 mm dik.



OPMERKING

Raadpleeg uw dealer of uw servicevertegenwoordiger voor de aanbevolen papiersoorten.

Back-up maken van uw gegevens

Als de SSD, HDD of het geheugen van dit apparaat op de hoofdeenheid om enige reden defect raakt, worden de bestanden in de box, fax-ontvangstgegevens en diverse opgeslagen instellingen gewist en kunnen niet worden hersteld. Maak, om gegevensverlies te voorkomen, regelmatig back-ups door als volgt te werk te gaan:

- Een back-up maken met KYOCERA Net Viewer
➔ [Gegevensback-up met KYOCERA Net Viewer \(pagina 8-11\)](#)
- Een back-up maken met Command Center RX
➔ [Gegevensback-up met Command Center RX \(pagina 8-11\)](#)
- Een back-up maken van uw gegevens met een USB-station
➔ [Een back-up maken van uw gegevens met een USB-station \(pagina 8-12\)](#)

Gegevensback-up met KYOCERA Net Viewer

Gebruik KYOCERA Net Viewer om regelmatig een back-up te maken van de volgende gegevens die op het apparaat zijn opgeslagen.

- Systeeminstellingen
- Netwerkinstellingen
- Gebruikerslijst
- Adresboek
- Documentbox-instellingen (uitgezonderd bestanden in de documentbox)

➔ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Gegevensback-up met Command Center RX

Gebruik Command Center RX om de gegevens die in de documentbox en faxbox zijn opgeslagen regelmatig op uw pc op te slaan. In dit gedeelte wordt de procedure beschreven voor het maken van een back-up van de gegevens in de documentbox. Volgens dezelfde procedure kan een back-up worden gemaakt van de faxboxen.

1 Roep het scherm op.

- 1 Start een internetbrowser
- 2 Voer het IP-adres of de hostnaam van het apparaat in op de adres- of locatiebalk.
Klik in de aangegeven volgende op de volgende toetsen om het IP-adres van het apparaat en de hostnaam te controleren.
[**Machinegegevens**] in het Home-scherf > [**Identificatie/Bedraad netw.**]
Klik op het nummer of de naam van de custom box waarin het document is opgeslagen.

2 Download het document

- 1 Selecteer de documentgegevens die u op uw pc wilt downloaden.
Er kunnen slechts gegevens van één document tegelijk gedownload worden.
- 2 Klik op het pictogram [**Downloaden**]. Het geselecteerde document wordt weergegeven [**Afdrukinstellingen**].
- 3 Geef indien nodig de [**Beeldkwaliteit**] en het [**Bestandsformaat**] op.
- 4 Klik op [**Downloaden**].

Een back-up maken van uw gegevens met een USB-station

U kunt de gegevens die in de custom box en faxbox zijn opgeslagen naar een USB-station kopiëren. U kunt de gegevens van meerdere documenten tegelijk opslaan.

➡ Raadpleeg *Engelse gebruikershandleiding*

Functielijst van Snelle instelling beveiliging

De volgende functies kunnen op elk niveau van Snelle instelling beveiliging geconfigureerd worden: Na het selecteren van het niveau, de functie afzonderlijk configureren volgens uw gebruiksomgeving.

TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Aan

Instellingen voor de serverfunctie

Kan alleen worden ingesteld met Command Center RX.

Versie TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
TLS1.2, TLS1.3	TLS1.2, TLS1.3	TLS1.2, TLS1.3

Geldige cryptografie

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
3DES, AES, AES-GCM, AES, CHACHA20/POLY1305	AES-GCM, AES, CHACHA20/POLY1305	AES-GCM, AES, CHACHA20/POLY1305

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA1, SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

IPP-beveiliging

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Beveiligd (IPPS)	Beveiligd (IPPS)	Beveiligd (IPPS)

HTTPS-beveiliging

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Beveiligd (HTTPS)	Beveiligd (HTTPS)	Beveiligd (HTTPS)

Enhanced WSD beveiliging

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Beveiligd (Enhanced WSD over TLS)	Beveiligd (Enhanced WSD over TLS)	Beveiligd (Enhanced WSD over TLS)

eSCL-beveiliging

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Niet beveiligd (eSCL over TLS en eSCL)	Beveiligd (eSCL over TLS)	Beveiligd (eSCL over TLS)

Instellingen voor de clientfunctie

Kan alleen worden ingesteld met Command Center RX.

Versie TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
TLS1.2, TLS1.3	TLS1.2, TLS1.3	TLS1.2, TLS1.3

Geldige cryptografie

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
3DES, AES, AES-GCM, AES, CHACHA20/POLY1305	AES-GCM, AES, CHACHA20/POLY1305	AES-GCM, AES, CHACHA20/POLY1305

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA1, SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

IPv4 instellingen (bedraad netwerk)

Kan alleen worden ingesteld met Command Center RX.

DNS over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Auto	Aan

Automatische Certificaatverificatie

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Einddatum	Einddatum	Einddatum

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

IPv4 instellingen (draadloos netwerk)

Kan alleen worden ingesteld met Command Center RX.

DNS over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Auto	Aan

Automatische Certificaatverificatie

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Einddatum	Einddatum	Einddatum

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

IPv6 instellingen (bedraad netwerk)

Kan alleen worden ingesteld met Command Center RX.

DNS over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Auto	Aan

Automatische Certificaatverificatie

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Einddatum	Einddatum	Einddatum

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

IPv6 instellingen (draadloos netwerk)

Kan alleen worden ingesteld met Command Center RX.

DNS over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Auto	Aan

Automatische Certificaatverificatie

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Einddatum	Einddatum	Einddatum

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

Overdrachtsprotocol: FTP client (Verzending)

Kan alleen worden ingesteld met Command Center RX.

Automatische Certificaatverificatie

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Einddatum	Einddatum	Einddatum

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

Andere protocollen: HTTP (client)

Kan alleen worden ingesteld met Command Center RX.

Automatische Certificaatverificatie

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Einddatum	Einddatum	Einddatum

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

Andere protocollen: SOAP

Kan alleen worden ingesteld met Command Center RX.

Automatische Certificaatverificatie

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Einddatum	Einddatum	Einddatum

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

Andere protocollen: LDAP

Kan alleen worden ingesteld met Command Center RX.

Automatische Certificaatverificatie

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Einddatum	Einddatum	Einddatum

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

Overdrachtsprotocollen: SMTP (e-mails verzenden)

Kan alleen worden ingesteld met Command Center RX.

Automatische Certificaatverificatie

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Einddatum	Einddatum	Einddatum

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

E-mail: Gebruikersinstellingen POP3

Kan alleen worden ingesteld met Command Center RX.

Automatische Certificaatverificatie

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Einddatum	Einddatum	Einddatum

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)	SHA-2(256/384)

Printprotocollen

NetBEUI

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Uit	Uit

LPD

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Uit

FTP (ontvangen)

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Uit	Uit

IPP

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Uit	Uit

IPP over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan		Aan

Raw

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Uit

ThinPrint

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Uit	Uit

ThinPrint over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Uit	Uit

WSD-afdruk

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Uit	Uit

POP (e-mails ontvangen)

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Uit	Uit

Overdrachtsprotocol**FTP client (Verzending)**

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Uit	Uit

SMB

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Uit

WSD-scan

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Uit	Uit

DSM-scan

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Uit	Uit

eSCL

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Uit	Uit

eSCL over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Uit

Andere protocollen**SNMPv1/v2c**

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Uit

SNMPv3

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Uit

HTTP

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Uit	Uit

HTTPS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Aan

Enhanced WSD

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Uit	Uit

Enhanced WSD (TLS)

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Aan

LDAP

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Uit	Uit

LLTD

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Uit	Uit

VNC (RFB)

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Uit	Uit

VNC (RFB) over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Uit	Uit

Enhanced VNC (RFB) over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Uit	Uit

TCP/IP: Bonjour-instellingen**Bonjour**

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Uit

Netwerkinstellingen**Wi-Fi Direct instellingen**

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Uit	Uit

Connectiviteit**Bluetooth instellingen**

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Uit	Uit

Inst.vergrendel.interface

USB-apparaat

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Geen vergrendeling	Geen vergrendeling	Vergrendelen

USB-host

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Geen vergrendeling	Geen vergrendeling	Vergrendelen

USB-station

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Geen vergrendeling	Geen vergrendeling	Vergrendelen

Optionele aansluiting

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Geen vergrendeling	Geen vergrendeling	Vergrendelen

Energiebesparende stand/Timer

Reset Inst Autom

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Aan

Instellingen beveiliging authenticatie

Vergrendeling

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Uit	Aan

Taakstatus/Instellingen taakhistorie

Weergave van details taakstatus

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Alles weergeven	Alles weergeven	Niet weergeven (alleen weergeven voor systeembeheerders)

Weergave van taakhistorie

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Alles weergeven	Alles weergeven	Niet weergeven (alleen weergeven voor systeembeheerders)

Weergave van historie faxcommunicatie

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Alles weergeven	Alles weergeven	Niet weergeven (alleen weergeven voor systeembeheerders)

Bewerkbeperking**Adresboek**

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Geen beperking	Geen beperking	Alleen beheerder

Snelkiestoets

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Geen beperking	Geen beperking	Alleen beheerder

Instellingen ter voorkoming van foutieve verzendingen**Bestemming bevestigen voor verzenden**

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Aan	Aan

Contr.nieuwe bestemming

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Aan	Aan

Nieuwe best. invoeren

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Toestaan	Toestaan	Verbieden

Nieuwe best. invoeren (fax)

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Toestaan	Toestaan	Verbieden

Nummerherh. bestemm.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Verbieden	Verbieden	Verbieden

Overdracht

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Toestaan	Toestaan	Verbieden

Bestemming geschiedenis gebruik

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Toestaan	Toestaan	Verbieden

Historie-instellingen

Foutenhistorie beveiligde communicatie

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Aan	Aan

Index

Cijfers

2-zijdig/boek origineel 6-25

A

Aanduidingen origineelformaat 2-2

Aanmelden 2-34

Aanpassen afbeelding

Drum reinigen 1 7-37

Drum reinigen 2 7-38

Aanraakscherm 2-14

Aansluiten

Netvoedingskabel 2-10

USB-kabel 2-10

Aansluiting

LAN-kabel 2-9

Aanzetten 2-11

Achterklep 1 2-3

Achterste lade 2-7

Administratie gebruikersaanmelding

Aanmelden 2-34

Afdr.richting origineel 6-17

Afdrukken vanaf PC 4-4

Afdruksnelheid 8-7

Afmelden 2-35

AirPrint 4-11

Automatische slaapstand 2-40

B

Bedieningspaneel 2-2

Beperkt gebruik van dit product 1-8

Bestand

Formaat 6-27

Scheiden 6-28

Bestanden scheiden 6-28

Bestandsindeling 6-27

Bestemming

Adresboek 5-26

Bevestigingsscherm voor bestemmingen 5-30

Controleren en bewerken 5-30

Beveiligingsinrichting tegen diefstal 2-3

Binnenlade 2-2

Blanco pagina overslaan 6-24

Breedtegeleiders voor originelen 2-2

Bronnen besparen - Papier 1-11

C

Cassette

Papier plaatsen 3-4, 3-8

Papierformaat en mediatype 3-15

Cassette 1 2-2

Cassette-instellingen 3-15

Cassettes 2 tot 5 2-7

Command Center RX 2-61

Continu scannen 6-24

D

Datum en tijd instellen 2-36

De bestemming opgeven 5-26

De teller controleren 2-60

Dichtheid 6-22

Documenttoevoer

Onderdeelnamen 2-2

Originelen geschikt voor de documenttoevoer 5-4

Originelen niet geschikt voor de documenttoevoer 5-4

Originelen plaatsen 5-4

Zo plaatst u originelen 5-4

Duplex 6-19

Duplex klep 2-5

E

EcoPrint 6-23

Energiebeheer 1-11

Energiebesparende stand 2-39

Energiebesparingsfunctie 1-11

Energy Star (ENERGY STAR?) Programma 1-11

Externe bediening 7-22

F

Favorieten 5-7

Bewerken 5-9

Oproepen 5-8

Registreren 5-8

Verwijderen 5-9

Formaatknop 2-5

Functie automatisch dubbelzijdig afdrukken 1-11

Fuserklep 2-4

G

Gebruik van functietoetsen 2-22

Gebruikersaanmeldingsbeheer

Afmelden 2-35

Getallen invoeren 2-30

Glasplaat 2-2

H

Handgreep 2-2

Handleidingen meegeleverd met het apparaat xvi

Handmatig nietapparaat 2-7

Home

Achtergrond 2-19

Bureaublad aanpassen 2-19

Taakbalk aanpassen 2-19

Home scherm 2-17

Hoofdschakelaar 2-2

Hulpscherm 2-32

I

Installeer

Windows 2-46

Installeren

Macintosh 2-53

Invoeren

Onderwerp 6-29

Invoermethode voor tekens [8-3](#)

K

Kaartlezer [2-7](#)

Kabels [2-8](#)

Kleurselectie [6-23](#)

Knopflerfish License [1-10](#)

Kopieersnelheid [8-6](#)

Kopiëren [5-15](#)

L

LAN-kabel [2-8](#)

aansluiten [2-9](#)

LINE connector [2-4](#)

Linkerklep [2-6](#)

M

Mededeling [1-2](#)

Monotype Imaging License Agreement [1-10](#)

Mopria [4-11](#)

Multifunctionele lade [2-5](#)

Papierformaat en mediatype [3-16](#)

N

Netvoedingskabel

aansluiten [2-10](#)

Netwerk

Voorbereiding [2-37](#)

Netwerkconfiguratie

Bedraad netwerk [2-37](#)

Netwerkkinterfaace [2-8](#)

Netwerkkinterfaace-aansluiting [2-4](#)

O

omgeving [1-3](#)

Onderdeelnamen [2-2](#)

Onderwerp/tekst E-mailbericht [6-29](#)

Openingsknop voorklep [2-2](#)

Optioneel

Overzicht [8-2](#)

Optionele interface-aansluiting [2-4](#)

Origineel beeld [6-22](#)

Origineel formaat [6-15](#)

Originelen plaatsen [5-2](#)

Originelen in de documenttoevoer plaatsen [5-4](#)

Originelen op de glasplaat plaatsen [5-2](#)

Origineleninvoer [2-2](#)

Originelenstopper [2-2](#), [5-6](#)

Originelenuitvoer [2-2](#)

P

Papier

Enveloppen plaatsen [3-14](#)

Formaat en mediatype [3-15](#)

Karton plaatsen [3-14](#)

Papier in de cassettes plaatsen [3-4](#)

Papier in de multifunctionele lade plaatsen [3-11](#)

Papier plaatsen [3-2](#)

Statement in de cassettes plaatsen [3-8](#)

Voorzorgen voor papier plaatsen [3-3](#)

Papierbreedtegeleiders [2-5](#), [3-5](#), [3-8](#)

Papierlengtegeleider [2-5](#), [3-5](#), [3-8](#)

Papierselectie [6-16](#)

Papierstopper [2-2](#), [2-7](#), [3-17](#)

Papierstoringen [7-39](#)

Binnenin het apparaat [7-44](#)

Binnenlade [7-46](#)

Cassettes 1 tot 5 [7-42](#)

Documenttoevoer [7-48](#)

Duplexeenheid [7-43](#)

In de achterklep [7-46](#)

Lampjes voor storingslocaties [7-39](#)

Multifunctionele lade [7-41](#)

Printerstuurprogramma

Helpmenu [4-3](#)

Problemen oplossen [7-14](#)

R

Reageren op foutmeldingen [7-24](#)

Regels slaapstand [2-40](#)

Registratierol [2-6](#)

Regulier onderhoud [7-2](#)

Vervangen van de tonerafvalbak [7-11](#)

Vervangen van de tonercontainer [7-6](#)

Reinigen [7-2](#)

Glasplaat [7-2](#)

Reiniging

Registratierol [7-4](#)

Sleufglas [7-3](#)

Resolutie [6-28](#), [8-6](#), [8-7](#)

S

Scanresolutie [6-28](#)

Slaapstand [2-39](#)

Slaapstandniveau [2-40](#), [2-41](#)

Sleufglas [2-2](#)

Snelle aanmelding [2-35](#)

Sneltoetsen [5-13](#)

Sneltoetsen bewerken en verwijderen [5-14](#)

Toevoegen [5-13](#)

Software

installeren [2-45](#)

Sorteren/verschuiven [6-18](#)

Specificaties [8-4](#)

Apparaat [8-4](#)

Documenttoevoer [8-9](#)

Handmatig nietapparaat [8-10](#)

Kopieerfuncties [8-6](#)

Papierinvoer (500 vel) (Optie) [8-9](#)

Scannerfuncties [8-8](#)

Storingen oplossen [7-14](#)

Symbolen [1-2](#)

Systeemmenu

Home [2-17](#)

Versnelde installatie-wizard [2-42](#)

T

TCP/IP (IPv4)
 Instellingen [2-37](#)
TEL connector [2-4](#)
Telling van het aantal afgedrukte pagina's
 Teller [2-60](#)
Tijd tot eerste afdruk [8-7](#)
Tijd tot eerste kopie [8-6](#)
Toegankelijkheidsfuncties [2-33](#)
Toepassing [5-10](#)
Tonerafvalbak [2-6](#)
Tonercontainer [2-6](#)
Tonercontainerontgrendeling [2-6](#)
TWAIN
 TWAIN-stuurprogramma instellen [2-57](#)

U

Uitschakeltimer [2-41](#)
Uitzetten [2-11](#)
Universeel afdrukken [4-11](#)
USB-aansluiting [2-2](#)
USB-interface [2-8](#)
USB-kabel
 Aansluiten [2-10](#)
USB-poort [2-4](#)

V

Veiligheidsaanduidingen in deze handleiding [1-2](#)
Verbindingsmethode [2-8](#)
Vergrote weergave [2-33](#)
Verlengstuk lade [2-5](#)
Versnelde installatie-wizard [2-42](#)
Vervangen van de tonerafvalbak [7-11](#)
Vervangen van de tonercontainer [7-6](#)
Verwijderen na afdrukken [6-29](#)
Verzenden [5-17](#)
 Vorbereiding voor het verzenden van een document naar een pc [3-18](#)
Verzenden als e-mail [5-17](#)
Verzenden naar map (FTP) [5-17](#)
Verzenden naar map (SMB) [5-17](#)
Verzendformaat [6-26](#)
Voorklep [2-2](#)
Voorzorgen voor papier plaatsen [3-3](#)
Voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van draadloze LAN [1-7](#)
Voorzorgsmaatregelen voor gebruik [1-4](#)
Vormgevingselementen in deze handleiding [xix](#)

W

Wat betreft handelsnamen [1-9](#)
Weektimer instellingen [2-41](#)
Wettelijke beperkingen betreffende kopiëren [1-6](#)
Wettelijke beperkingen betreffende scannen [1-6](#)
Wettelijke kennisgevingen [1-9](#)
WIA
 WIA-stuurprogramma instellen [2-59](#)
Wi-Fi Direct
 Afdrukken [4-11](#)

Z

Zoomen [6-18](#)

**QUALITY
CERTIFICATE**

This machine has passed
all quality controls and
final inspection.

KYOCERA Document Solutions America, Inc.
Headquarters
225 Sand Road, Fairfield, New Jersey 07004-0008, U.S.A.
Phone: +1-973-808-8444
Fax: +1-973-882-6000

Latin America
8240 NW 52nd Terrace, Suite 301
Miami, Florida 33166, U.S.A.
Phone: +1-305-421-6640

KYOCERA Document Solutions
Canada, Ltd.
6120 Kestrel Rd., Mississauga, ON L5T 1S8, Canada
Phone: +1-905-670-4425
Fax: +1-905-670-8116

KYOCERA Document Solutions
Mexico, S.A. de C.V.
Calle Arquimedes No. 130, 4 Piso, Colonia Polanco
Chapultepec, Delegacion Miguel Hidalgo, Ciudad de
Mexico, C.P.11560, Mexico
Phone: +52-555-383-2741
Fax: +52-555-383-7804

KYOCERA Document Solutions
Brazil, Ltda.
Al. Mamoré, 503, 4º andar, salas 41, 42 e 43, do Ed. Icon
Alphaville, Alphaville, Barueri, SP, CEP 06454-040, Brazil
Phone: +55-11-2424-5353
Fax: +55-11-2424-5304

KYOCERA Document Solutions
Chile SpA
Andrés Bello 2299, Providencia Santiago,
Region Metropolitana, Chile
Phone: +56-2-2670-1900
Fax: +56-2-2350-7150

KYOCERA Document Solutions
Australia Pty. Ltd.
Level 3, Quarter One, 1 Epping Road, North Ryde NSW
2113, Australia
Phone: +61-2-9888-9999
Fax: +61-2-9888-9588

KYOCERA Document Solutions
New Zealand Ltd.
Ground Floor. 19 Byron Avenue, Takapuna, Auckland,
New Zealand
Phone: +64-9-415-4517
Fax: +64-9-415-4597

KYOCERA Document Solutions Asia Limited
13/F., Mita Centre, 552-566, Castle Peak Road, Tsuen
Wan, New Territories, Hong Kong, China
Phone: +852-2496-5678
Fax: +852-2610-2063

KYOCERA Document Solutions
(China) Corporation
8F, No. 288 Nanjing Road West, Huangpu District,
Shanghai, 200003, China
Phone: +86-21-5301-1777
Fax: +86-21-5302-8300

**KYOCERA Document Solutions
Europe B.V.**

Bloemlaan 4, 2132 NP Hoofddorp, The Netherlands
Phone: +31(0)20-654-0000
Fax: +31(0)20-653-1256

**KYOCERA Document Solutions
Nederland B.V.**

Beechavenue 25, 1119 RA Schiphol-Rijk, The Netherlands
Phone: +31-20-5877200
Fax: +31-20-5877260

**KYOCERA Document Solutions
(U.K.) Limited**

Eldon Court 75-77 London Road, Reading, Berkshire RG1
5BS, United Kingdom
Phone: +44-118-931-1500
Fax: +44-118-931-1108

**KYOCERA Document Solutions
Italia S.p.A.**

Via Monfalcone 15, 20132, Milano, Italy
Phone: +39-02-921791
Fax: +39-02-92179-600

**KYOCERA Document Solutions
Belgium N.V.**

Sint-Martinusweg 199-201 1930 Zaventem, Belgium
Phone: +32-2-7209270
Fax: +32-2-7208748

**KYOCERA Document Solutions
France S.A.S.**

Espace Technologique de Saint-Aubin, Route de l'Orme,
91190 Gif-sur-Yvette, France
Phone: +33-1-69852600
Fax: +33-1-69853409

**KYOCERA Document Solutions
Espana, S.A.**

Calle Manacor, 2, Las Rozas, Madrid, 28290 Las Rozas
de Madrid, Madrid, Spain
Phone: +34-91-6318392
Fax: +34-91-6318219

**KYOCERA Document Solutions
Finland Oy**

Plaza Business Park Pilke, Äyritie 16, Vantaa, Finland
Phone: +358-9-47805200
Fax: +358-9-47805212

**KYOCERA Document Solutions
Europe B.V. Amsterdam (NL) Zürich Branch**

Hohlstrasse 614, 8048 Zürich, Switzerland
Phone: +41-44-9084949
Fax: +41-44-9084950

**KYOCERA Bilgitas Document Solutions
Turkey A.S.**

Altunizade Mah. Prof. Fahrettin Kerim Gökay Cad. No:45
34662 ÜSKÜDAR İSTANBUL TURKEY
Phone: +90-216-339-0020
Fax: +90-216-339-0070

**KYOCERA Document Solutions
Deutschland GmbH**

Otto-Hahn-Strasse 12, 40670 Meerbusch, Germany
Phone: +49-2159-9180
Fax: +49-2159-918100

**KYOCERA Document Solutions
Austria GmbH**

Wienerbergstraße 11, Turm A, 18. OG, 1100 Wien, Austria
Phone: +43-1-863380
Fax: +43-1-86338-400

**KYOCERA Document Solutions
Nordic AB**

Borgarfjordsgatan 11, 164 40 Kista, Sweden
Phone: +46-8-546-550-00
Fax: +46-8-546-550-10

**KYOCERA Document Solutions
Norge Nuf**

Olaf Helsetsv. 6, 0619 Oslo, Norway
Phone: +47-22-62-73-00
Fax: +47-22-62-72-00

**KYOCERA Document Solutions
Danmark A/S**

Ejby Industrivej 60, DK-2600 Glostrup, Denmark
Phone: +45-70223880
Fax: +45-45765850

**KYOCERA Document Solutions
Portugal Lda.**

Rua do Centro Cultural, 41 (Alvalade) 1700-249 Lisboa,
Portugal
Phone: +351-21-843-6780
Fax: +351-21-849-3312

**KYOCERA Document Solutions
South Africa (Pty) Ltd.**

KYOCERA House, Hertford Office Park, 90 Bekker Road
(Cnr. Allandale), Midrand, South Africa
Phone: +27-11-540-2600
Fax: +27-11-466-3050

**KYOCERA Document Solutions
Russia LLC**

Building 2, 51/4, Schepkina St., 129110, Moscow, Russia
Phone: +7(495)741-0004
Fax: +7(495)741-0018

KYOCERA Document Solutions Middle East

Dubai Internet City, Bldg. 17,
Office 157 P.O. Box 500817, Dubai, United Arab Emirates
Phone: +971-4-4330412

**KYOCERA Document Solutions
Czech, s.r.o.**

Harfa Office Park, Českomoravská 2420/15, Praha 9
Czech Republic
Phone: +420-222-562-246

KYOCERA Document Solutions Inc.

1-2-28 Tamatsukuri Chuo-ku Osaka 540-8585 Japan
Phone: +81-6-6764-3555
<https://www.kyoceradocumentsolutions.com>

