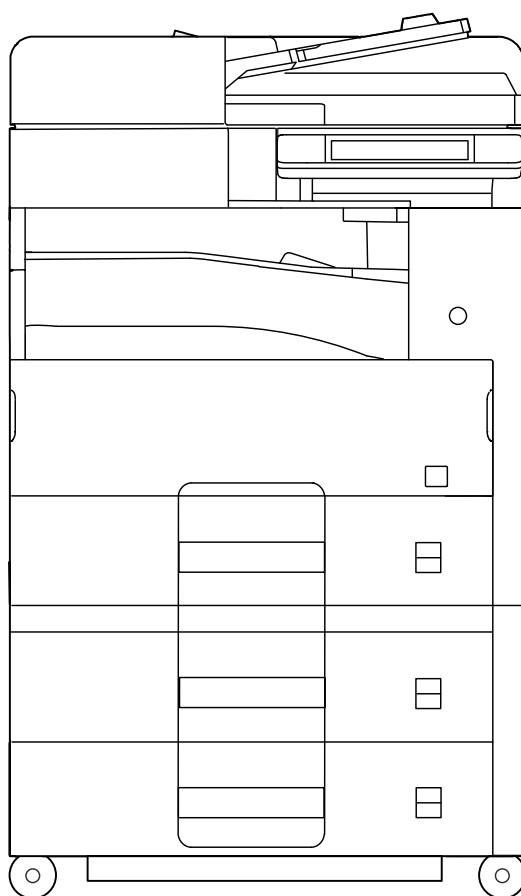


P-3241i MFP

Gebruikershandleiding

2026.02
C2VGENL001



Inhoud

1	Lees dit eerst.....	1
	Inleiding.....	2
	Apparaatspecificaties.....	3
	Uw workflow op kantoor optimaliseren	3
	Bespaar energie en kosten.....	6
	Maak aantrekkelijke documenten	7
	Veiligheid verbeteren	8
	Functies efficiënter gebruiken	10
	Functies voor kleur en beeldkwaliteit	12
	Basiskleurenmodi	12
	Beeldkwaliteit en -kleur aanpassen.....	14
	Handleidingen meegeleverd met de machine	16
	Over de gebruikershandleiding (deze handleiding)	18
	Overzicht van de handleiding.....	18
	Vormgevingselementen in deze handleiding	19
	Mededeling	24
	Veiligheidsaanduidingen in deze handleiding	24
	Bedrijfsomgeving.....	25
	Voorzorgsmaatregelen voor gebruik	26
	Veiligheid van de laserstraal (Europa).....	27
	Veiligheidsinstructies met betrekking tot het ontkoppelen van de stroom.....	28
	Radiotagtechnologie	29
	Wettelijke beperkingen betreffende kopiëren/scannen	30
	EN ISO 7779	31
	EK1-ITB 2000.....	32
	Wettelijke kennisgevingen en veiligheidsinformatie	33
	Energiebesparingsfunctie.....	35
	Automatisch dubbelzijdig afdrukken	36
	Gerecycled papier	37
	Milieuvoordelen van "Energiebeheer"	38
2	Het apparaat installeren en instellen.....	39
	Onderdeelnamen (buitenkant van de machine)	40
	Onderdeelnamen (aansluitingen/binnenzijde).....	42
	Namen van onderdelen (met verbonden optionele apparatuur)	43
	Het apparaat en andere apparaten aansluiten	44
	Kabels aansluiten	46
	LAN-kabel aansluiten.....	46
	USB-kabel aansluiten.....	47
	Netvoedingskabel aansluiten.....	48
	Aan- en uitzetten	49
	Inschakelen.....	49
	Uitschakelen	50
	Het bedieningspaneel gebruiken.....	51
	Toetsen op het bedieningspaneel	51
	De hoek van het bedieningspaneel aanpassen	53
	Aanraakscherm.....	54
	Het aanraakscherm gebruiken	54
	Home-scherm.....	57
	Functies toewijzen aan functietoetsen.....	63
	Scherm met apparaatgegevens.....	65
	Instellingenschermblootmaken.....	67
	Weergave van toetsen die niet kunnen worden ingesteld	69
	Getallen invoeren.....	71
	Help-scherm	73

Toegankelijkheidsfuncties (Weergave vergroten)	74
Aanmelden/afmelden	75
Aanmelden.....	75
Afmelden.....	78
Standaardinstellingen van de machine	79
Datum en tijd instellen.....	79
Netwerkinstallatie.....	81
Energiebesparende functie	85
Versnelde installatie-wizard	93
Versnelde installatie-wizard voor het configureren van instellingen.....	97
Software installeren	98
Beschikbare software (Windows).....	98
Beschikbare software (Mac).....	100
De teller controleren	101
Aanvullende voorbereidingen voor de beheerder	102
Overzicht van toegangsrechten als beheerder.....	102
Aanmelden als apparaatbeheerder of beheerder	103
Documenten naar een pc verzenden	104
Embedded Web Server	105
Toegang tot Embedded Web Server.....	106
Beveiligingsinstellingen wijzigen	108
Apparaatgegevens wijzigen	109
SMTP- en e-mailinstellingen	110
Bestemmingen registreren.....	115

3 Voorbereiding voor het gebruik116

Bezig met laden van papier	117
Voorzorgen voor papier plaatsen	117
Papiersorten die in de cassettes kunnen worden geplaatst.....	118
Papier in cassette 1 (tot 3) plaatsen	119
Specificaties voor het papier dat in de multifunctionele lade kan worden geplaatst	123
Papier in de multifunctionele lade plaatsen.....	124
Papierformaat en mediatype opgeven	127
Een papierinvoereenheid selecteren.....	129
Het gebruik van de uitvoerstopper	130
De papierstapelgids gebruiken	131

4 Afdrukken vanaf pc132

Scherm afdrukinstellingen printerstuurprogramma.....	133
Helpmenu printerstuurprogramma weergeven.....	134
De standaardinstellingen van het printerstuurprogramma wijzigen (Windows 11)	136
De standaardinstellingen van het printerstuurprogramma wijzigen (Windows Server 2016 of later)	137
Afdrukken vanaf pc	138
Afdrukken op papier van standaardformaat.....	138
Afdrukken op papier van niet-standaard formaat.....	140
Een afdruktaak annuleren vanaf een computer	144
Afdrukken vanaf een mobiel apparaat	145
Afdrukken met AirPrint	145
Afdrukken met Universal Print.....	146
Afdrukken met Mopria	147
Afdrukken met Wi-Fi Direct.....	148
Afdrukken met NFC	149

5 Bediening van het apparaat.....150

Originelen plaatsen.....	151
--------------------------	-----

Originelen op de glasplaat plaatsen	151
Enveloppen of karton op de plaat leggen	152
Beschikbare specificaties voor originelen in de documenttoevoer	153
Originelen in de documenttoevoer plaatsen	154
Favorieten.....	156
Favorieten opslaan	158
Favorieten gebruiken	159
Favorieten bewerken.....	160
Favorieten verwijderen	161
Sneltoetsen registreren (kopiëren, verzenden en documentbox-instellingen).....	162
Snelkoppelingen toevoegen.....	162
Sneltoetsen bewerken.....	164
Sneltoetsen verwijderen	165
Kopiëren	166
Basisbediening	166
Kopiëren onderbreken	168
Taken annuleren	169
Veelgebruikte verzendmethode	170
Documenten verzenden via e-mail	171
Documenten verzenden naar een bepaalde voorkeursmap op een computer (scannen naar pc)	173
Gescand document opgeslagen in een aangepaste box	177
Verzenden naar verschillende soorten bestemmingen (Multi-versturen)	178
Verzenden naar verschillende soorten bestemmingen.....	178
Verzendtaken annuleren	181
Bestemming kiezen.....	182
Bestemming opgeven	182
Uit het adresboek kiezen	183
Kiezen via snelkiestoets	185
Kiezen via Zoeken (nr.)	186

6 Verschillende functies gebruiken.....187

Functies.....	188
Origineel formaat	188
Papierselectie	190
Afdrukrichting origineel.....	192
Samenvoegen/Verschuiven	193
Papieruitvoer	194
Kopie van ID-kaart/Scan.....	195
Dichtheid	196
Originele afbeelding.....	197
EcoPrint	199
Kleurselectie	200
Bestandsformaat	201
Bestanden scheiden	205
Scanresolutie	206

7 Problemen oplossen.....207

Regulier onderhoud	208
Reinigen	208
Glasplaat reinigen	209
Sleufglas reinigen	210
Vervanging en aanvulling van verbruiksartikelen.....	211
De tonercontainer vervangen	211
De tonerafvalbak vervangen	215
Problemen oplossen	217
Storingen oplossen.....	217
Problemen met de bediening van het apparaat.....	218
Problemen met afdrukken van afbeeldingen	240

Externe bediening.....	252
Reageren op foutmeldingen	255
Instellen/onderhoud	341
Overzicht van instellen/onderhoud	341
Aanpassen tintverloop	342
Drum reinigen 1	344
Drum reinigen 2.....	345
Papierstoringen oplossen	346
Lampjes voor storingslocaties	346
Verwijder alle vastgelopen vellen en stukjes papier uit de multifunctionele lade	348
Verwijder eventueel vastgelopen papier in rechterklep 1.....	349
Alle vastgelopen vellen verwijderen in cassettes 1, 2 en 3.....	351
Verwijder eventueel vastgelopen papier in rechterklep 2 en 3	352
Verwijder alle in de documenttoevoer vastgelopen vellen en stukjes papier (Automatisch omkeren).....	354

8 **Bijlage356**

Optionele apparatuur	357
Optie configuratie.....	357
Specificaties.....	359
Apparaat.....	359
Kopieerfuncties	361
Printerfuncties.....	362
Scannerfuncties.....	363
Documenttoevoer	365
Papiercassette (500 vel).....	366
Papiercassette (500 vel x 2)	367
Func tielijst snelle instelling beveiliging	368
TLS.....	368
Serverinstellingen	369
Clientgebonden instellingen	370
IPv4-instellingen (kabelnetwerk)	371
IPv4-instellingen (draadloos netwerk)	372
IPv6-instellingen (kabelnetwerk)	373
IPv6-instellingen (draadloos netwerk)	374
Verzendprotocollen: FTP-client (verzending).....	375
Andere protocollen: HTTP (Client).....	376
Andere protocollen: SOAP	377
Andere protocollen: LDAP.....	378
Verzendprotocollen: SMTP (E-mail TX)	379
E-mail: POP3-gebruikersinstellingen	380
Afdrukprotocollen	381
Verzendprotocollen	383
Overige protocollen	384
TCP/IP: Bonjour-instellingen	386
Netwerkinstellingen	387
Connectiviteit.....	388
Interfacevergrendeling instellen	389
Energiebesparende stand/Timer	390
Vergrendelingsinstellingen Gebruikersaccount	391
Instellingen voor taakstatus/takenlog	392
Bewerkbeperking.....	393
Instellingen ter voorkoming van foutieve verzendingen	394

1 Lees dit eerst

Inleiding.....	2
Apparaatspecificaties.....	3
Functies voor kleur en beeldkwaliteit.....	12
Handleidingen meegeleverd met de machine	16
Over de gebruikershandleiding (deze handleiding)	18
Mededeling	24

Inleiding

Bedankt voor uw aankoop.

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

Gelieve de gebruikershandleiding aandachtig door te nemen alvorens de machine in gebruik te nemen.

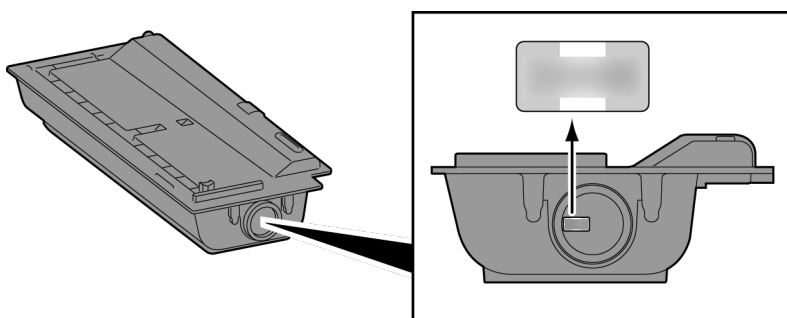
Afhankelijk van de machine dat u gebruikt kunnen de illustraties, schermen, instellingen enzovoort voor het product in deze handleiding afwijken.

Wij raden u aan vervangartikelen van ons eigen merk te gebruiken.

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

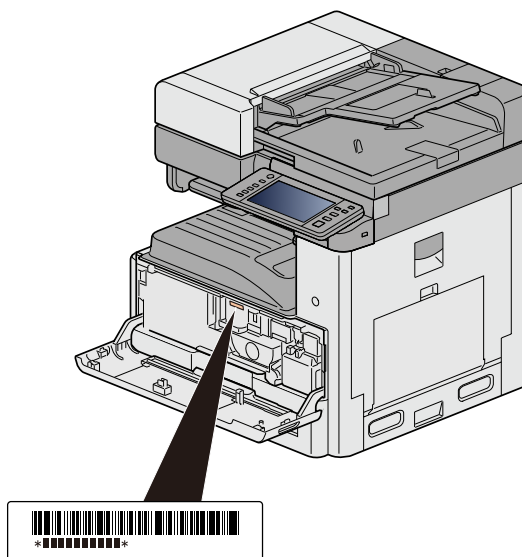
Wij zijn niet aansprakelijk voor schade als gevolg van het gebruik van niet-originele artikelen voor deze machine.

Op onze originele onderdelen is een etiket aangebracht, zoals hieronder weergegeven.



Serienummer van de machine controleren

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



U hebt het serienummer van de machine nodig als u contact opneemt met uw servicevertegenwoordiger. Controleer het nummer voor u contact opneemt met uw servicevertegenwoordiger.

Apparaatspecificaties

Deze machine is uitgerust met vele handige functies.

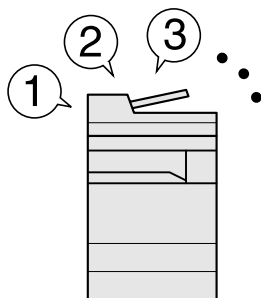
Hier volgen enkele voorbeelden.

Uw workflow op kantoor optimaliseren

Veelgebruikte functies oproepen met een druk op een toets (Favorieten)

U kunt veelgebruikte functies programmeren.

Wanneer u veelgebruikte instellingen opslaat als favoriet, kunt u ze nadien steeds eenvoudig oproepen. Met de functie Favorieten worden dezelfde resultaten gegenereerd, ook bij bediening door een derde.

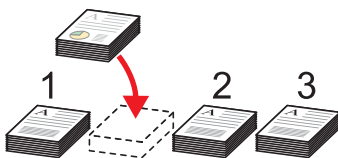


➔ [Favorieten \(pagina 156\)](#)

Onderbreek andere lopende taken en voer uw kopieertaak onmiddellijk uit (Kopiëren onderbr.)

U kunt andere lopende taken onderbreken en uw kopieertaak onmiddellijk uitvoeren. Wanneer andere gebruikers een groot aantal vellen kopiëren, kunt u met deze functie de taak onderbreken en direct uw kopieën maken.

Zodra het Kopiëren onderbr. is voltooid, hervat de machine de onderbroken afdruktaken.

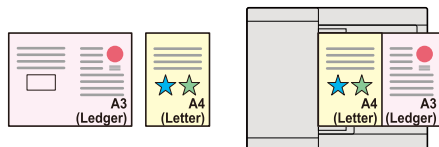


➔ [Kopiëren onderbreken \(pagina 168\)](#)

Meerdere originelen van verschillend formaat tegelijkertijd scannen

Dit is handig bij het voorbereiden van materialen voor bijeenkomsten.

U kunt dan originelen met verschillende formaten in één keer instellen zodat u de instellingen niet steeds moet aanpassen aan het formaat.

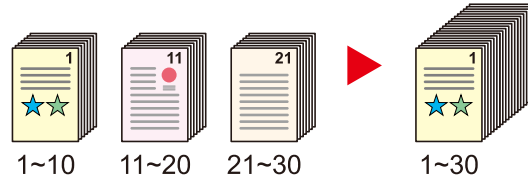


Originelen met verschillende formaten

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

Dit is handig bij het voorbereiden van folders met meerdere pagina's.

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

Upload gescande gegevens rechtstreeks naar een cloudservice

U kunt de op de machine gescande gegevens rechtstreeks uploaden naar cloudservices. U kunt eenvoudig gegevens delen en er ook buiten het bedrijf toegang toe krijgen.

Voor meer informatie over het gebruik van de cloudlinkfunctie (TA/UTAX Cloud Capture), raadpleeg de handleiding op de volgende URL:

Triumph-Adler

<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/software-cloud/cloud/ta-cloud-capture>

UTAX

<https://www.utax.com/de-de/cloud/utax-cloud-capture>



Voeg attribuutinformatie toe aan gescande gegevens en sla deze op in een cloudservice

Door vooraf de workflow, het documenttype en de benodigde kenmerkgegevens te registreren, kunt u de vereiste kenmerkgegevens via het paneel toevoegen en documenten rechtstreeks in een cloudservice opslaan.

Voor meer informatie over het gebruik van de cloudlinkfunctie (TA/UTAX Cloud Capture), raadpleeg de handleiding op de volgende URL:

Triumph-Adler

<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/software-cloud/cloud/ta-cloud-capture>

UTAX

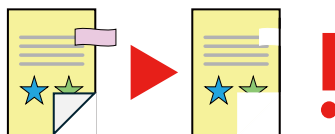
<https://www.utax.com/de-de/cloud/utax-cloud-capture>



Detect Scan Failure (detectie van beelddefecten)

Met deze functie worden beeldfouten als gevolg van kreukels in het papier en plakbriefjes gedetecteerd en krijgt u hierover een melding. Hierdoor hoeft u niet langer handmatig elke pagina te controleren en documenten opnieuw te scannen.

Detect Scan Failure

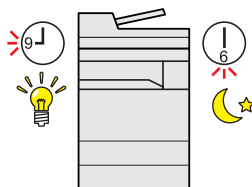


Bespaar energie en kosten

U kunt eventueel energie besparen (energiebesparingsfunctie)

Deze machine is uitgerust met een energiebesparingsfunctie die automatisch de spaarstand of de slaapstand inschakelt. Afhankelijk van wat u met de machine wilt doen, kunt u een bijpassend slaapstandniveau instellen.

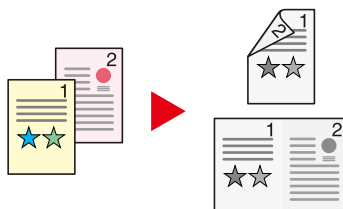
Daarnaast kan voor elke dag van de week een tijdstip worden ingesteld waarop de slaapstand wordt in- of uitgeschakeld.



→ [Energiebesparende functie \(pagina 85\)](#)

Papierverbruik verminderen (papierbesparend afdrukken)

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



Combineren

Dubbelzijdig

Blanco pagina's overslaan bij het afdrukken (blanco pagina's overslaan)

Wanneer een document dat wordt gescand blanco pagina's bevat, zorgt deze functie ervoor dat de lege pagina's worden overgeslagen en alleen pagina's worden afgedrukt die niet blanco zijn.

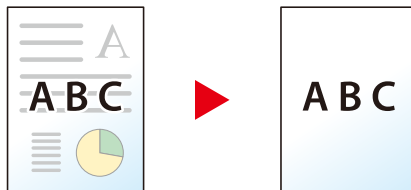


Blanco pagina overslaan

Maak aantrekkelijke documenten

Voorkomen dat afbeeldingen doorschijnen (doorschijnen voorkomen)

Werkt achtergrondkleuren en beelden die doorschijnen weg bij het scannen van dunne originelen.

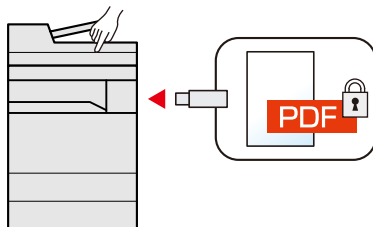


Doorschijnen voorkomen

Veiligheid verbeteren

Een pdf beveiligen met een wachtwoord (PDF-encryptiefuncties)

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

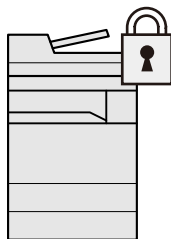


PDF-coderingsfuncties

Gegevens op de Solid State Drive (SSD) beveiligen (versleutelen/overschrijven)

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

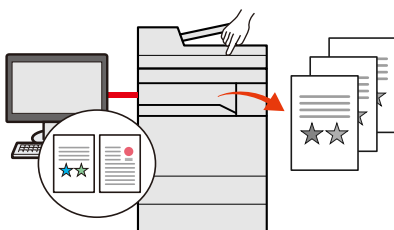
Om de gegevens vertrouwelijk te houden, kan de machine de gegevens coderen voordat ze op de SSD worden opgeslagen.



Data Security Kit

Verlies van afgewerkte documenten voorkomen (privé-afdruk)

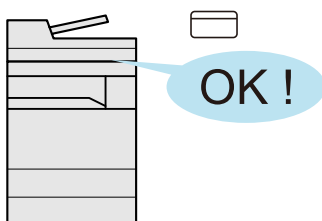
Door afdruktaken tijdelijk op te slaan in het documentenbox van de hoofdunit en ze alleen af te drukken wanneer de gebruiker zich voor de machine bevindt en de identiteit bevestigt, voorkomt u dat documenten door anderen worden meegenomen.



Documenten afdrukken vanuit een privé-afdrukbox

Inloggen met ID-kaart (ID-verificatie)

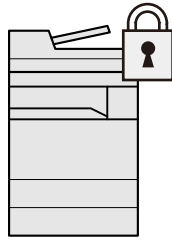
U kunt inloggen door gewoon een ID-kaart aan te raken. U hoeft uw gebruikersnaam en wachtwoord niet in te voeren.



➔ [Kaartauthenticatiekit \(B\) < Kaartauthenticatiekit> \(pagina 358\)](#)

Veiligheid verbeteren (instellingen voor beheerder)

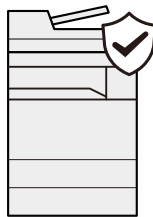
Voor meer veiligheid zijn diverse functies voor beheerders beschikbaar.



Beveiliging verbeteren

Voorkomen dat ongeautoriseerde programma's worden uitgevoerd (Allowlisting)

Het uitvoeren van ongeautoriseerde software of het manipuleren van de software kan worden voorkomen, zodat de betrouwbaarheid van het systeem behouden blijft.



Voorkom lekken van vertrouwelijke documentgegevens

Tijdens het scannen detecteert de machine informatie die documenten als vertrouwelijk identificeert en informeert u hierover.



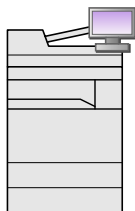
Documentdetectie-instelling Vertrouwelijk

Functies efficiënter gebruiken

Functies naar behoeven uitbreiden (Toepassingen)

De functionaliteit van de machine kan worden vergroot door toepassingen te installeren.

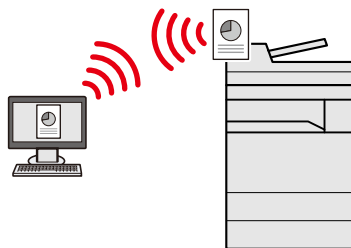
Er zijn toepassingen beschikbaar die uw dagelijkse taken efficiënter maken zoals een scanfunctie en een verificatiefunctie.



Toepassing

De machine installeren zonder netwerkkabels (Draadloos netwerk)

Als er een draadloze LAN-omgeving beschikbaar is, is het mogelijk om de machine te installeren zonder de onhandige netwerkkabels. Daarnaast worden functies als Wi-Fi Direct ondersteund.



Het draadloze netwerk configureren

Wi-Fi Direct instellen

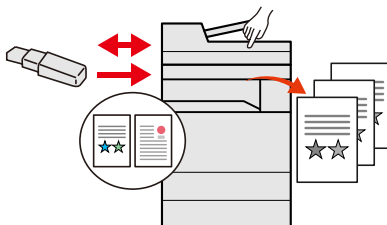
➔ [NFC configureren \(pagina 84\)](#)

USB-station gebruiken (USB-station)

Dit komt van pas als u documenten wilt afdrukken als u niet op kantoor bent of als dit niet mogelijk is vanaf uw pc.

U kunt de documenten vanuit het USB-station afdrukken door dit rechtstreeks aan te sluiten op de machine.

Ook een origineel dat met de machine is gescand kan op het USB-station worden opgeslagen.

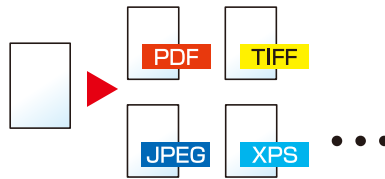


Een verwijderbaar USB-station gebruiken

Documenten opslaan op een USB-station (Scannen naar USB)

Bestandsindeling voor een afbeelding opgeven (bestandsindeling)

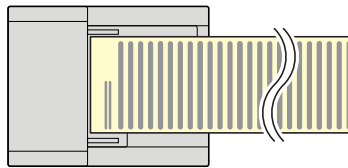
Wanneer u afbeeldingen verzendt/opslaat kunt u verschillende bestandsindelingen selecteren.



➔ [Bestandsformaat \(pagina 201\)](#)

Lange originelen scannen (lang origineel)

U kunt lange originelen scannen zoals een contract of gegevenslogbestand.

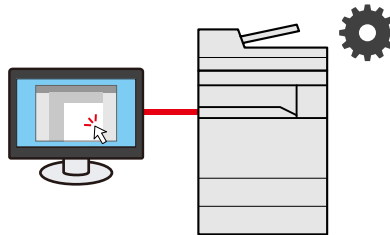


Lang origineel

Externe bediening (Embedded Web Server)

U kunt de machine extern gegevens laten afdrukken, verzenden of downloaden.

Beheerders kunnen de functies of beheerinstellingen van de machine configureren.



➔ [Embedded Web Server \(pagina 105\)](#)

Functies voor kleur en beeldkwaliteit

De machine beschikt over diverse functies voor het regelen van kleur en beeldkwaliteit. U kunt een gescande afbeelding naar eigen wens aanpassen.

Basiskleurenmodi

De volgende basiskleurenmodi zijn beschikbaar:

Automatische kleur (kleur/grijs)

Auto kleur(Kleur/zwart-wit)

Scant automatisch gekleurde documenten in volledige kleur en zwart-witdocumenten in grijs tinten.

Beeldvergelijking

Voor	Na
	

Full color

Scant het document in full color.

Beeldvergelijking

Voor	Na
	

Grijs tinten

Scant een document in grijs tinten. Produceert een gelijkmatig, gedetailleerd beeld.

Beeldvergelijking

Voor	Na
	

Zwart-wit

Scant het document in zwart-wit.

Beeldvergelijking

Voor	Na
	

Meer informatie vindt u hieronder:

➡ [Kleurselectie \(pagina 200\)](#)

Beeldkwaliteit en -kleur aanpassen

Met de volgende functies kunt u de kwaliteit of kleur aanpassen.

Kleuren nauwkeurig instellen

Ik wil graag...	Voorbeeldafbeelding (voor)	Voorbeeldafbeelding (na)	Functie
De dichtheid instellen.			Dichtheid
Stel de verzadiging in.			Verzadiging

Meer informatie vindt u hieronder:

➔ [Dichtheid \(pagina 196\)](#)

Verzadiging

Nauwkeurig de beeldkwaliteit instellen

Ik wil graag...	Voorbeeldafbeelding (voor)	Voorbeeldafbeelding (na)	Functie
De beeldomtrekken verduidelijken of vervagen. Voorbeeld: De beeldomtrekken verduidelijken.			Scherpte
Verschillen tussen donkere en lichtere delen van het beeld aanpassen.			Contrast
De achtergrond (het gedeelte zonder tekst of afbeeldingen) van een document donkerder of lichter maken. Voorbeeld: De achtergrond lichter maken			Pas dicht. acht. aan
Doorschijnen voorkomen bij dubbelzijdige originelen.			Doorschijnen voorkomen

Meer informatie vindt u hieronder:

Scherpte

Contrast

Pas dicht. acht. aan (Pas dichtheid achtergrond aan)

Doorschijnen voorkomen

Een gescande afbeelding aanpassen

Ik wil graag...	Voorbeeldafbeelding (voor)	Voorbeeldafbeelding (na)	Functie
Het bestand verkleinen maar de tekens duidelijk naar voren laten komen.			Bestandsindeling [PDF mt hog. PDF]
Een papieren document converteren naar pdf, met doorzoekbare tekst.			Bestandsformaat [PDF] of [Hoge Comp. PDF] met [OCR-tekstherkenning]

Meer informatie vindt u hieronder:

➔ [Bestandsformaat \(pagina 201\)](#)

Handleidingen meegeleverd met de machine



OPMERKING

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

Voor een snelle ingebruikname van de machine	Snelle handleiding Hierin worden veelgebruikte handelingen uitgelegd en leest u wat u moet doen als er problemen zijn. Deze gedrukte handleiding wordt bij de machine geleverd.
Voor een veilig gebruik van dit apparaat	Veiligheidsgids Bevat informatie over veiligheid en waarschuwingen bij het installeren en het gebruik van de machine. Lees deze handleiding voor u de machine in gebruik neemt. Deze gedrukte handleiding wordt bij de machine geleverd. Veiligheidsgids (P-3241i) Beschrijft de benodigde installatieruimte, de waarschuwingslabels en andere veiligheidsinformatie. Lees deze handleiding voor u de machine in gebruik neemt. Deze gedrukte handleiding wordt bij de machine geleverd.
Alle mogelijkheden van de machine benutten	Gebruikershandleiding (deze handleiding) Bevat instructies voor het plaatsen van papier en het kopiëren, printen en scannen en tevens de standaardinstellingen en overige informatie.
De faxfuncties gebruiken	Gebruikershandleiding voor de fax Bevat instructies voor het gebruik van de faxfunctie.
Machine-informatie eenvoudig registreren en instellingen configureren	Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX 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	Gebruikershandleiding printerstuurprogramma Bevat instructies over de installatie van het printerstuurprogramma en het gebruik van de printerfunctie.
Toezicht houden op de machine en printers van het netwerk	Gebruikershandleiding Network Print Monitor Bevat instructies over het toezicht op uw netwerkprinter systeem (de machine) met Network Print Monitor.
Afbeeldingen scannen en opslaan met informatie	Gebruikershandleiding voor het hulpprogramma voor bestandsbeheer Bevat instructies voor het gebruik van Hulpprogramma bestandsbeheer om verschillende parameters in te stellen en gescande documenten te verzenden en op te slaan.

Afdrukken zonder het printerstuurprogramma te gebruiken	Opdrachtreferentie PRESCRIBE-opdracht Beschrijft de taal van de machine (PRESCRIBE-opdrachten). Technische referentie PRESCRIBE-opdracht Beschrijft de PRESCRIBE-opdrachtfuncties en de bediening voor elk emulatietype.
Een PDF-bestand direct afdrukken	Gebruikershandleiding Network Tool for Direct Printing Bevat instructies over het afdrukken van PDF-bestanden zonder Adobe Reader te openen.
De positie aanpassen voor afdrukken of scannen	Gebruikershandleiding onderhoudsmenu Via het onderhoudsmenu vindt u instructies voor het configureren van een afdruk, scan en de overige instellingen.

Over de gebruikershandleiding (deze handleiding)

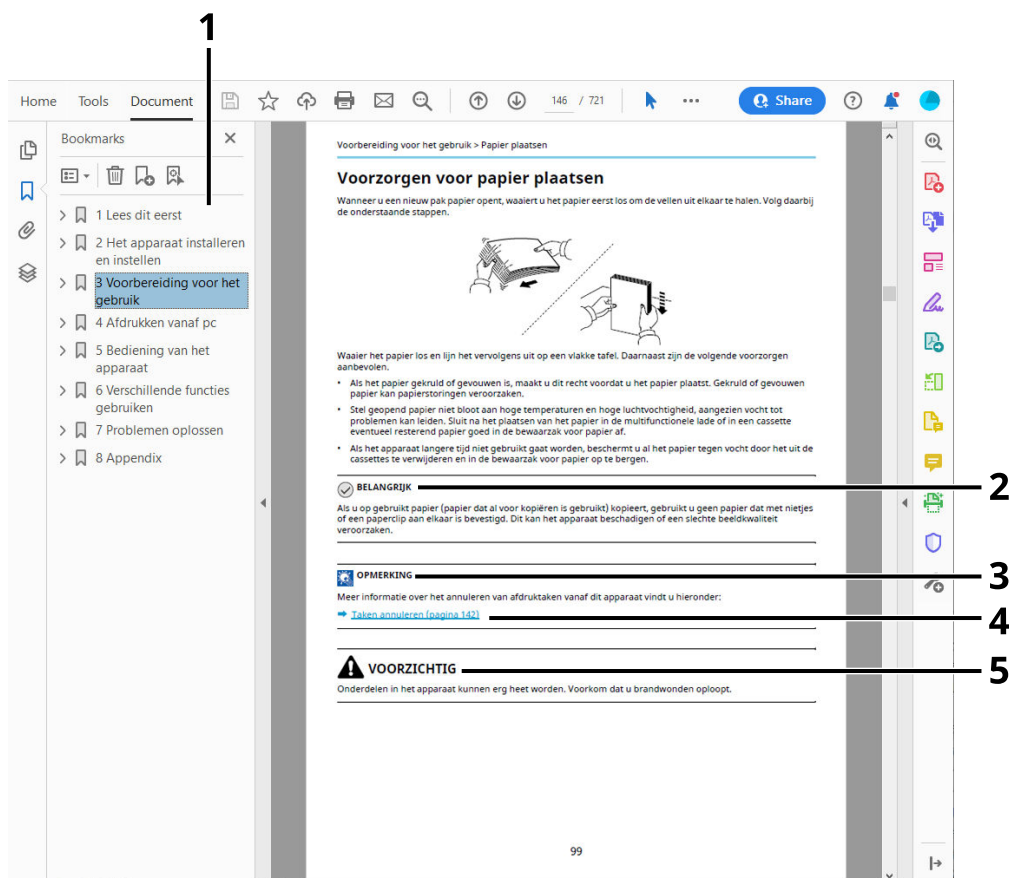
Overzicht van de handleiding

Deze gebruikershandleiding bestaat uit de volgende hoofdstukken:

Hoofdstuk	Inhoud
Lees dit eerst	Bevat voorzorgsmaatregelen met betrekking tot het gebruik van de machine en informatie over handelsmerken.
De machine installeren en instellen	Beschrijft de onderdeelnamen, kabel aansluitingen, installatie van de software, aanmelden, afmelden, en andere zaken met betrekking tot het beheer van de machine.
Vorbereiding voor het gebruik	Beschrijft de nodige voorbereidingen en instellingen voor gebruik van de machine, zoals hoe u het papier plaatst en een adresboek aanmaakt.
Afdrukken vanaf pc	Informatie over de basisprincipes van het afdrukken.
Bediening van de machine	Bevat de basisinstructies voor het gebruik van de machine, zoals het plaatsen van originelen, het maken van kopieën, het verzenden van documenten en het gebruik van documentboxen.
Verschillende functies gebruiken	Beschrijft de handige functies die beschikbaar zijn op de machine.
Status/taak annuleren	Beschrijft hoe u de status van een taak en de taakhistorie kunt bekijken, en hoe u lopende afdruktaken of afdruktaken in de wachtrij kunt annuleren. Geeft ook instructies voor het controleren van de hoeveelheid papier en toner, het bekijken van de apparaatstatus en het annuleren van een faxopdracht.
Systeemmenu	Informatie over het systeemmenu en hoe het is gelinkt aan de bediening van de machine.
Gebruikersverificatie en accounting (aanmelden van gebruikers, taakaccounting)	Informatie over het aanmelden van gebruikers en taakaccounting.
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.
Bijlage	Beschrijft de handige opties die beschikbaar zijn voor de machine. Biedt informatie over mediatypen, papierformaten, en bevat een verklarende woordenlijst. Bevat uitleg over het invoeren van tekens en een overzicht van de specificaties van de machine.

Vormgevingselementen in deze handleiding

Acrobat Reader wordt gebruikt ter illustratie in de onderstaande uitleg.



- 1 Klik op een item in de inhoudsopgave om naar de bijbehorende pagina te gaan.
- 2 Geeft de operationele eisen en beperkingen aan om de machine correct te doen werken en om schade aan de machine of andere apparatuur te voorkomen.
- 3 Geeft bijkomende verklaringen en referentie-informatie voor bewerkingen.
- 4 Klik op de onderstreepte tekst om naar de bijbehorende pagina te gaan.
- 5 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 Acrobat Reader variëren, afhankelijk van de gebruikswijze. Als de inhoudsopgave of hulpprogramma's niet worden weergegeven, raadpleeg dan Acrobat Reader Help.

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

Vormgevingselement	Beschrijving
[]	Wordt weergegeven bij toetsen en knoppen.
" "	Wordt weergegeven bij een bericht.
○	Geeft aan dat de software, functie of instelling beschikbaar is.
—	Geeft aan dat de software, functie of instelling niet beschikbaar is.

Vormgevingselementen bij procedures voor bediening van de machine

In deze gebruikershandleiding wordt opeenvolgend gebruik van de toetsen op het bedieningspaneel als volgt aangeduid:

Daadwerkelijke procedure

- 1 Selecteer de toets [Home].
- 2 Selecteer de [...].
- 3 Selecteer het [Systeemmenu].
- 4 Selecteer [Machine-instellingen].
- 5 Veeg naar beneden over het scherm (oftewel swipen).
- 6 Selecteer [Geluid].

De procedure zoals aangeduid in deze handleiding

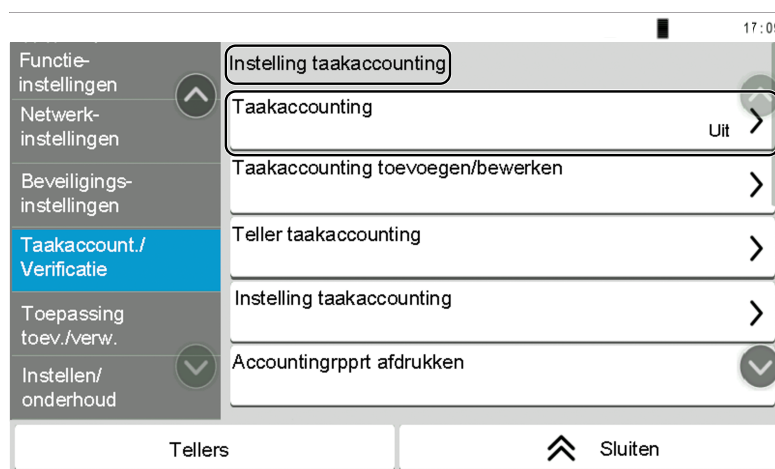
Toets [Home] > [...] > [Systeemmenu] > [Machine-instellingen] > toets [Geluid]

Daadwerkelijke procedure

- 1 Selecteer [Taakaccounting/verificatie].



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



De procedure zoals aangeduid in deze handleiding

[Taakaccounting/verificatie] > "Instelling taakaccounting" [Taakaccounting]

Meer informatie over het gebruik van het bedieningspaneel vindt u hieronder:

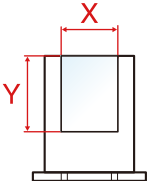
➡ [Het aanraakscherm gebruiken \(pagina 54\)](#)

Papierformaat

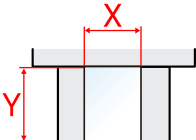
Papierformaten zoals A4 of Brief kunnen liggend (horizontaal) en staand (verticaal) worden afgedrukt. Om bij deze formaten onderscheid te kunnen maken tussen de beide afdrukrichtingen wordt er in de horizontale afdrukrichting een "R" bij vermeld.

Papier voor verticale afdrukrichting instellen

Bij plaatsing in een cassette

In te stellen afdrukstand (X=breedte, Y=lengte)	Pictogram op het aanraakscherm	Formaat zoals vermeld in deze handleiding
		A4, Brief

Bij plaatsing in de multifunctionele lade

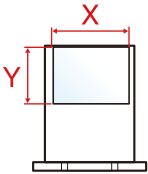
In te stellen afdrukstand (X=breedte, Y=lengte)	Pictogram op het aanraakscherm	Formaat zoals vermeld in deze handleiding
		A4, Brief

Afhankelijk van de functie en de papierinvoereenheid kunnen verschillende papierformaten worden gebruikt. Meer informatie vindt u hieronder.

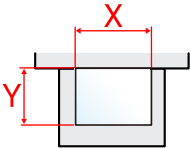
➔ [Specificaties \(pagina 359\)](#)

Papier voor horizontale afdrukrichting instellen

Bij plaatsing in een cassette

In te stellen afdrukstand (X=breedte, Y=lengte)	Pictogram op het aanraakscherm	Formaat zoals vermeld in deze handleiding
		A4-R, Brief-R

Bij plaatsing in de multifunctionele lade

In te stellen afdrukstand (X=breedte, Y=lengte)	Pictogram op het aanraakscherm	Formaat zoals vermeld in deze handleiding
		A4-R, Brief-R

Afhankelijk van de functie en de papierinvoereenheid kunnen verschillende papierformaten worden gebruikt. Meer informatie vindt u hieronder.

➔ [Specificaties \(pagina 359\)](#)

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:

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.

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 verricht moeten worden. 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 de machine is:

Temperatuur	10 tot 32,5 °C (50 to 90,5 °F) Echter moet de vochtigheid 70% of minder zijn wanneer de temperatuur 32,5 °C (90,5 °F) bedraagt.
Vochtigheid	10 tot 80% Echter moet de temperatuur 30 °C (86 °F) of minder zijn wanneer de vochtigheid 80% bedraagt.

Vermijd de volgende plaatsen als installatieplaats voor de machine.

- 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.

Tijdens het kopiëren komen er kleine hoeveelheden ozon vrij, maar deze hoeveelheden vormen geen gezondheidsrisico.

Als de machine 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. Als uw ogen gevoelig blijven, neemt u contact op met een arts.
- 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 de machine op een plaats die niet is blootgesteld aan direct zonlicht.

Bewaar de machine op een plaats waar de temperatuur niet hoger wordt dan 40°C (104°F) en waar zich geen sterke schommelingen in temperatuur of vochtigheid voordoen.

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

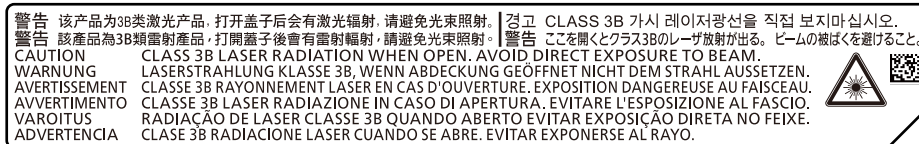
Veiligheid van de laserstraal (Europa)

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.

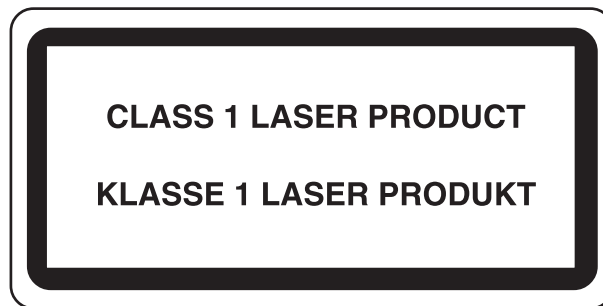
Dit apparaat wordt geclassificeerd als een laserproduct van Klasse 1 volgens IEC/EN 60825-1:2014.

Voorzichtig: Het uitvoeren van andere procedures dan in deze handleiding beschreven, kan leiden tot blootstelling aan gevaarlijke straling.

Deze etiketten zijn aangebracht op de laserscanner in het apparaat en bevinden zich niet op een plaats die toegankelijk is voor de gebruiker.



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



Veiligheidsinstructies met betrekking tot het ontkoppelen van de stroom

Voorzichtig: De stekker is het belangrijkste isolatieapparaat. Andere schakelaars op de apparatuur zijn alleen functionele schakelaars en zijn niet geschikt om de apparatuur van de stroombron te isoleren.

Aandacht: Het ontkoppelen van de stekker is de enige manier om de machine uit te schakelen. De schakelaars op de machine zijn alleen functionele schakelaars: ze schakelen de machine niet uit.

Radiotagtechnologie

In sommige landen is de radiotagtechnologie die in deze machine wordt gebruikt om de tonercontainer te identificeren, onderworpen aan autorisatie en kan het gebruik van deze machine als gevolg daarvan beperkt zijn.

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
- Postzegels
- 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.

Wettelijke kennisgevingen en veiligheidsinformatie

Het is verboden dit document zonder toestemming gedeeltelijk of in zijn geheel te vermenigvuldigen (kopiëren), tenzij anders bepaald in een uitzondering op de auteurswet.

Wat betreft handelsnamen

- KPDL is een handelsmerk van Kyocera Corporation.
- Active Directory, Azure, Excel, Microsoft, Microsoft 365, Microsoft Edge, PowerPoint, Windows en Windows Server zijn geregistreerde handelsmerken van Microsoft Corporation in de U.S.A. en/of andere landen.
- PCL is U.S.A. en handelsmerk van Hewlett-Packard Company.
- Adobe Acrobat Reader en PostScript zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van Adobe Inc. in de U.S.A. en/of andere landen.
- Ethernet is een geregistreerd handelsmerk van Fuji Xerox Co., Ltd.
- IBM en IBM PC/AT zijn handelsmerken van International Business Machines Corporation.
- AppleTalk, Bonjour, Mac en Mac OS zijn handelsmerken van Apple Inc., geregistreerd in de U.S.A. en andere landen.
- Alle Europese lettertypen die in deze machine 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 handelsmerk van Cortado AG in Duitsland en andere landen.
- Op deze machinr zijn de lettertypen UFST™ MicroType® van Monotype Imaging Inc. geïnstalleerd.
- iPad, iPhone en iPod zijn handelsmerken van Apple Inc., geregistreerd in de V.S. en andere landen.
- AirPrint en het AirPrint-logo zijn handelsmerken van Apple Inc.
- iOS is een handelsmerk of geregistreerd handelsmerk van Cisco in de V.S. en andere landen en wordt onder licentie door Apple Inc. gebruikt
- Google is een handelsmerk en/of geregistreerd handelsmerk van Google LLC.
- Mopria™ is een geregistreerd handelsmerk van Mopria™ Alliance.
- 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 van RealVNC Ltd. in de U.S.A. en andere landen.

Alle overige merken en productnamen zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van hun respectieve bedrijf. De aanduidingen™ en® worden nergens in de lopende tekst gebruikt.

Monotype Imaging-licentieovereenkomst

- 1 Onder software wordt verstaan de digitaal gecodeerde, machinaal leesbare, schaalbare overzichtsgegevens, gecodeerd in een speciaal formaat, alsmede de UFST-software.
- 2 U stemt ermee in een niet-exclusieve licentie te accepteren om de Software te gebruiken voor het reproduceren en weergeven van gewichten, stijlen en versies van letters, cijfers, tekens en symbolen (lettertypen) uitsluitend voor uw eigen gebruikelijke zakelijke of persoonlijke doeleinden op het adres dat vermeld staat op de registratiekaart die u naar Monotype Imaging retourneert. Onder de voorwaarden van deze licentieovereenkomst heeft u het recht om de lettertypen op maximaal drie printers te gebruiken. Als u de lettertypen op meer dan drie printers wilt gebruiken, moet u een licentieovereenkomst voor meerdere gebruikers aanschaffen, die u kunt aanschaffen bij Monotype Imaging. Monotype Imaging behoudt alle rechten, titels en belangen met betrekking tot de Software en Lettertypen. Er worden u geen andere rechten verleend dan een Licentie om de Software te gebruiken op de voorwaarden die uitdrukkelijk in deze Overeenkomst zijn vastgelegd.
- 3 Om de eigendomsrechten van Monotype Imaging te beschermen, stemt u ermee in de Software en andere eigendomsinformatie met betrekking tot de lettertypen strikt vertrouwelijk te houden en redelijke procedures vast te stellen voor de regulering van de toegang tot en het gebruik van de Software en Lettertypen.
- 4 U stemt ermee in de Software of Lettertypen niet te dupliceren of te kopiëren, behalve dat u één reservekopie mag maken. U gaat ermee akkoord dat iedere dergelijke kopie dezelfde vertrouwelijkheidsmededelingen bevat als die van het origineel.
- 5 Deze Licentie blijft geldig tot het laatste gebruik van de Software en Lettertypen, tenzij hij eerder wordt beëindigd. Deze licentie kan door Monotype Imaging worden beëindigd als u de voorwaarden van deze licentie niet naleeft en dit verzuim niet binnen dertig (30) dagen na kennisgeving door Monotype Imaging wordt verholpen. Wanneer deze licentie verloopt of wordt beëindigd, dient u alle kopieën van de Software, Lettertypen en documentatie terug te sturen naar Monotype Imaging of te vernietigen zoals gevraagd.
- 6 U stemt ermee in dat u de Software niet zult wijzigen, aanpassen, demonteren, decoderen, reverse engineeren of decompileren.
- 7 Monotype Imaging garandeert dat de Software gedurende negentig (90) dagen na levering zal functioneren in overeenstemming met de door Monotype Imaging gepubliceerde specificaties en dat de diskette vrij zal zijn van materiaal- en fabricagefouten. Monotype Imaging garandeert niet dat de Software vrij is van bugs, fouten en omissies.

Partijen komen overeen dat alle andere garanties, expliciet of impliciet, met inbegrip van garanties van geschiktheid voor een bepaald doel en verhandelbaarheid, zijn uitgesloten.
- 8 Uw enige rechtsmiddel en de enige aansprakelijkheid van Monotype Imaging in verband met de Software en Lettertypen is reparatie of vervanging van defecte onderdelen, nadat deze zijn geretourneerd aan Monotype Imaging.

Monotype Imaging is in geen geval aansprakelijk voor winstderving, gegevensverlies of andere incidentele of gevolgschade, of voor schade die is veroorzaakt door misbruik of verkeerde toepassing van de Software en Lettertypen.
- 9 Op deze Overeenkomst is het recht van Massachusetts (Verenigde Staten) van toepassing.
- 10 U mag de Software en/of Lettertypen niet in sublicentie geven, verkopen, leasen of op een andere manier overdragen zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Monotype Imaging.
- 11 Het gebruik, de duplicatie of de openbaarmaking door de overheid is onderworpen aan de beperkingen zoals uiteengezet in de clause Rechten op technische gegevens en computersoftware in FAR 252-227-7013, subdivisie (b)(3)(ii) of subparagraaf (c)(1)(ii), indien van toepassing. Verder gebruik, duplicatie of openbaarmaking is onderworpen aan de beperkingen die van toepassing zijn op software met beperkte rechten, zoals uiteengezet in FAR 52.227-19 (c)(2).
- 12 U erkent dat u deze Overeenkomst hebt gelezen en begrepen, en dat u akkoord gaat met de daarin opgenomen voorwaarden. Geen van beide partijen is gebonden aan enige verklaring of voorstelling die niet in deze Overeenkomst is opgenomen. Wijzigingen in deze Overeenkomst zijn alleen van kracht als ze schriftelijk zijn vastgelegd en zijn ondertekend door bevoegde vertegenwoordigers van beide partijen. Door dit diskettepakket te openen, gaat u akkoord met de algemene voorwaarden van deze Overeenkomst.

Energiebesparingsfunctie

De machine is voorzien van een energiebesparende modus, die het energieverbruik verlaagt na een bepaalde tijd van inactiviteit. De machine beschikt ook over een slaapstand. Wanneer de machine gedurende een bepaalde tijd niet actief is, worden de printer- en faxfuncties tijdelijk uitgeschakeld en wordt het stroomverbruik verlaagd.

➡ [Spaarstand \(pagina 85\)](#)

➡ [Slaapstand \(pagina 86\)](#)

➡ [Uitschakeltimer \(pagina 92\)](#)

Automatisch dubbelzijdig afdrukken

Dit apparaat beschikt over dubbelzijdig afdrukken als standaardfunctie. Als u bijvoorbeeld twee enkelzijdige originelen als dubbelzijdige afdruk op één vel papier afdruckt, kunt u de gebruikte hoeveelheid papier beperken.

Dubbelzijdig

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.

Gerecycled 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 12281:2002¹ of een vergelijkbare kwaliteitsstandaard.

Deze apparatuur ondersteunt ook printen op papier van 64 g/m². Wanneer dergelijk papier, dat minder ruwe grondstoffen 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"

Neem contact op met uw dealer of uw servicevertegenwoordiger voor de aanbevolen papiersoorten.

Milieuvoordelen van "Energiebeheer"

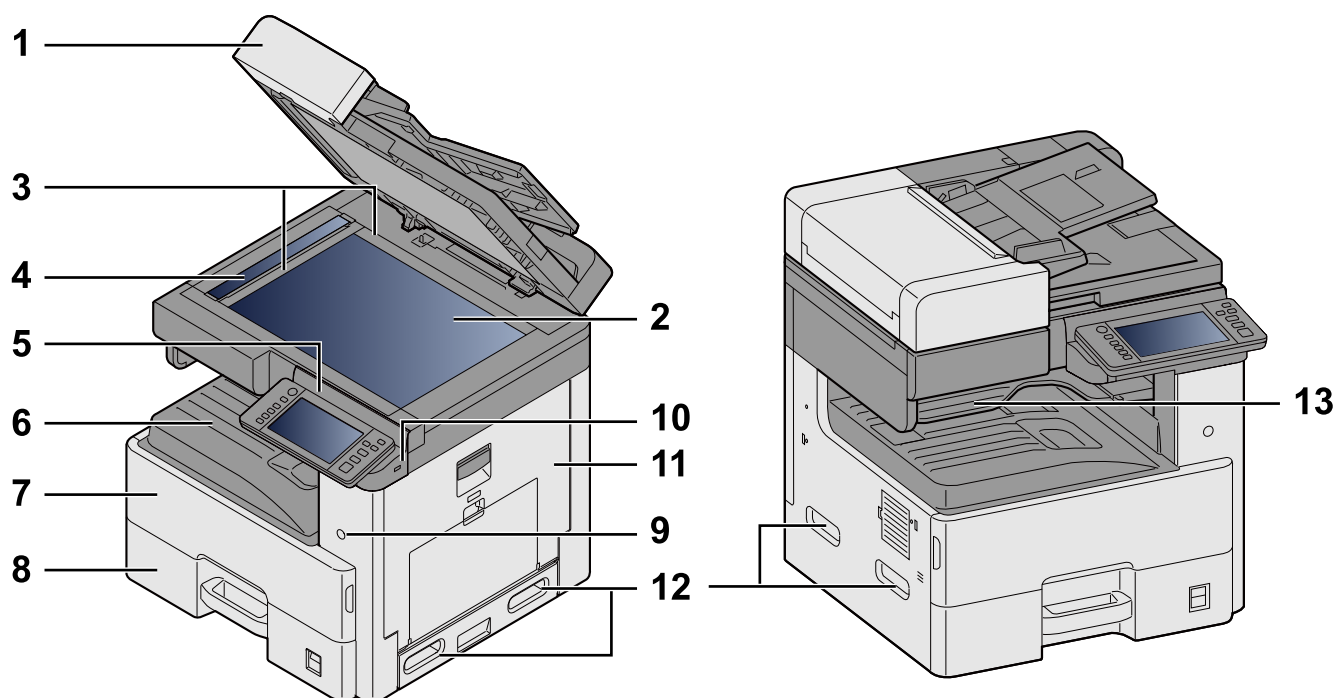
Om het stroomverbruik te beperken, is dit apparaat voorzien van een functie voor energiebeheer die automatisch de energiebesparende stand inschakelt wanneer het apparaat gedurende een bepaalde tijd niet actief is.

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 de activeringstijd voor de spaarstand in de standaardinstelling.

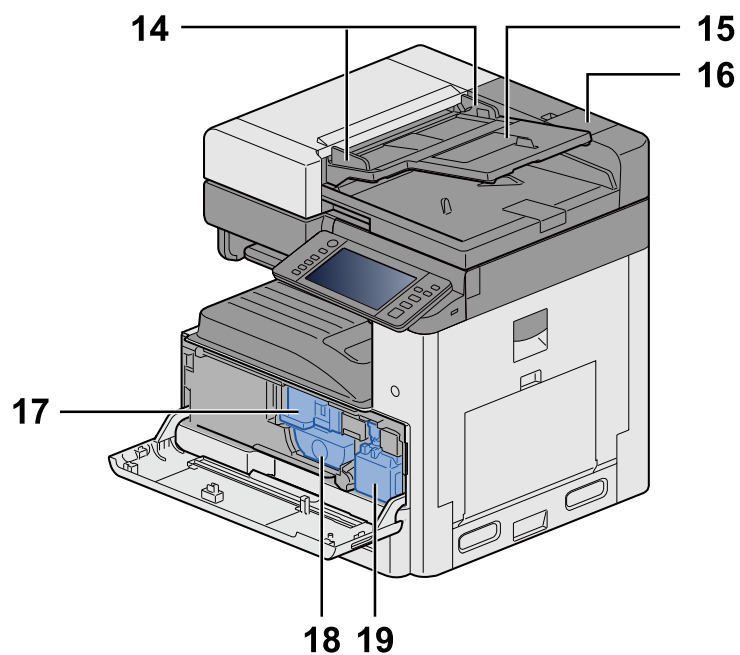
2 Het apparaat installeren en instellen

Onderdeelnamen (buitenkant van de machine)	40
Onderdeelnamen (aansluitingen/binnenzijde).....	42
Namen van onderdelen (met verbonden optionele apparatuur)	43
Het apparaat en andere apparaten aansluiten	44
Kabels aansluiten	46
Aan- en uitzetten	49
Het bedieningspaneel gebruiken.....	51
Aanraakscherm.....	54
Aanmelden/afmelden	75
Standaardinstellingen van de machine	79
Versnelde installatie-wizard	93
Software installeren	98
De teller controleren	101
Aanvullende voorbereidingen voor de beheerder	102
Embedded Web Server	105

Onderdeelnamen (buitenkant van de machine)



- 1 Documenttoevoer
- 2 Glasplaat
- 3 Origineel formaat indicatorplaten
- 4 Scanglas
- 5 Bedieningspaneel
- 6 Binnenlade
- 7 Voorblad
- 8 Cassette 1
- 9 Hoofdschakelaar
- 10 Sleuf voor USB-geheugen (A1)
- 11 Rechter deksel 1
- 12 Hendels
- 13 Uitvoerlade Takenscheider



14 Breedtegeleiders voor originelen

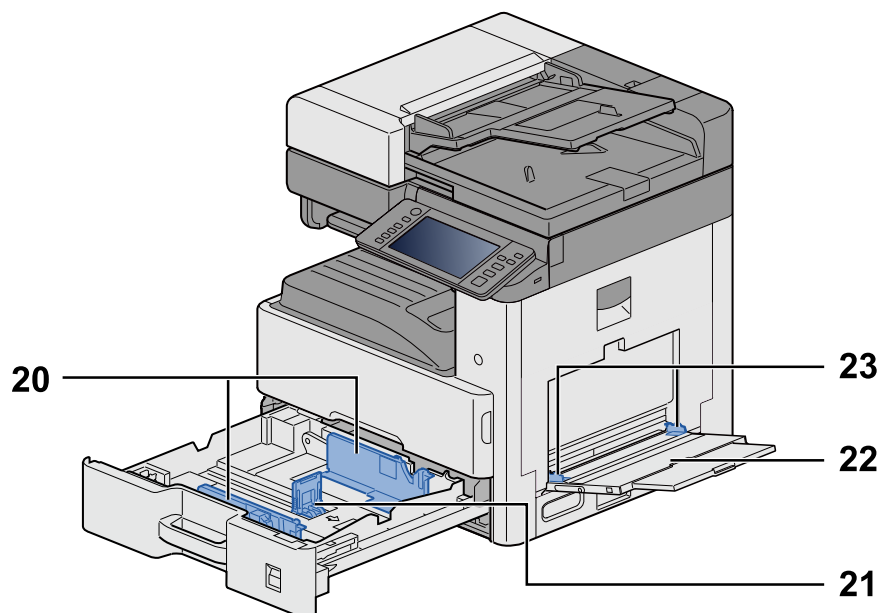
15 Lade Originelen

16 Vak voor schoonmaakdoekjes

17 Tonercontainerontgrendeling

18 Tonercontainer

19 Tonerafvalbak



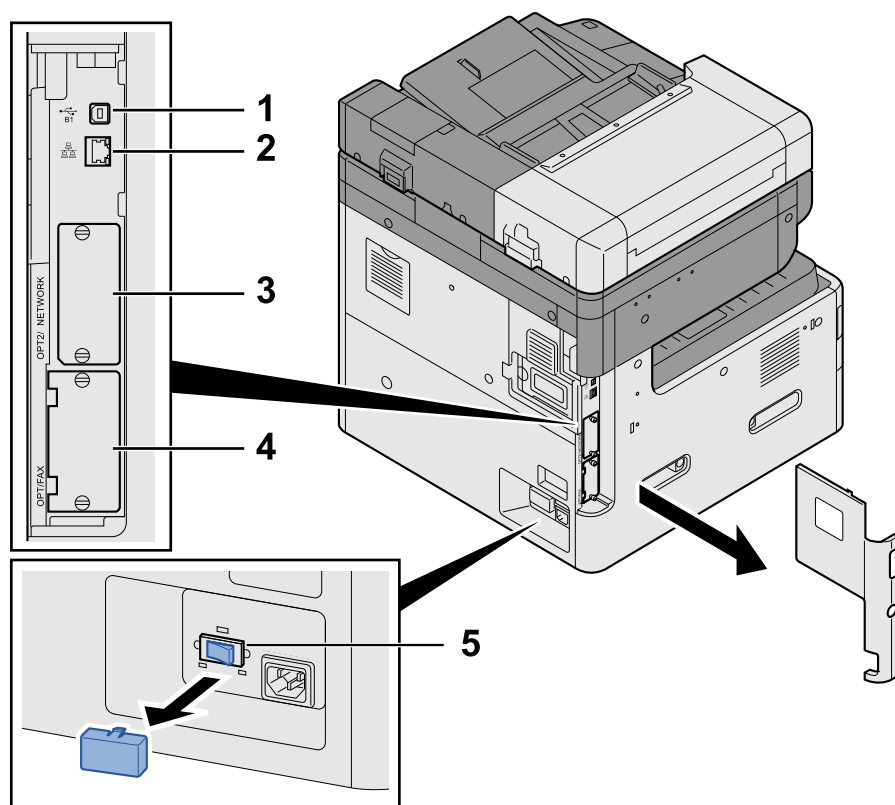
20 Papierbreedtegeleider

21 Papierlengtegeleider

22 Multifunctionele lade

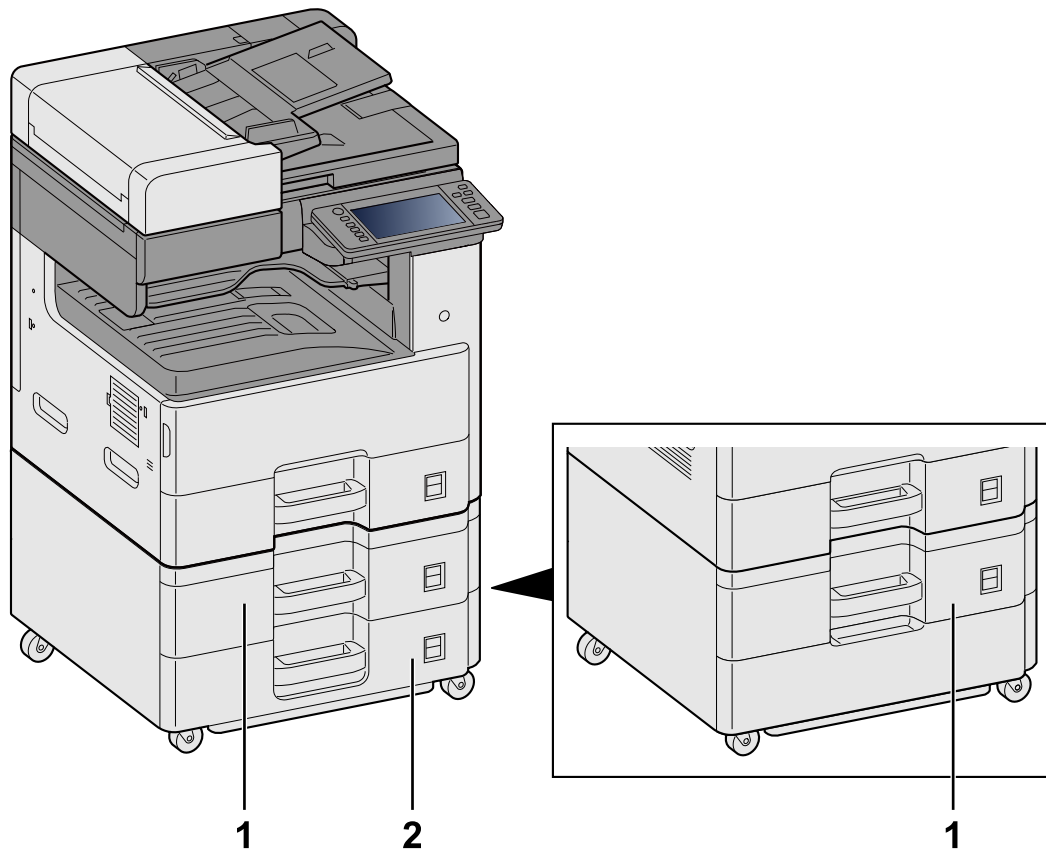
23 Papiergeleider

Onderdeelnamen (aansluitingen/binnenzijde)



- 1 USB-interface-aansluiting (B1)
- 2 Netwerkitinterface-aansluiting
- 3 Optie-interfacesleuf 2 (voor Netwerkitinterfacekit, draadloze netwerkitinterfacekit, SSD)
- 4 Optie-interfacesleuf 1 (voor faxstelsel 14)
- 5 Cassetteverwarmingsschakelaar

Namen van onderdelen (met verbonden optionele apparatuur)



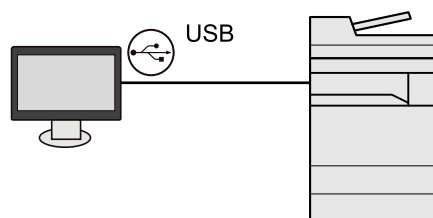
1 Cassette 2

2 Cassette 3

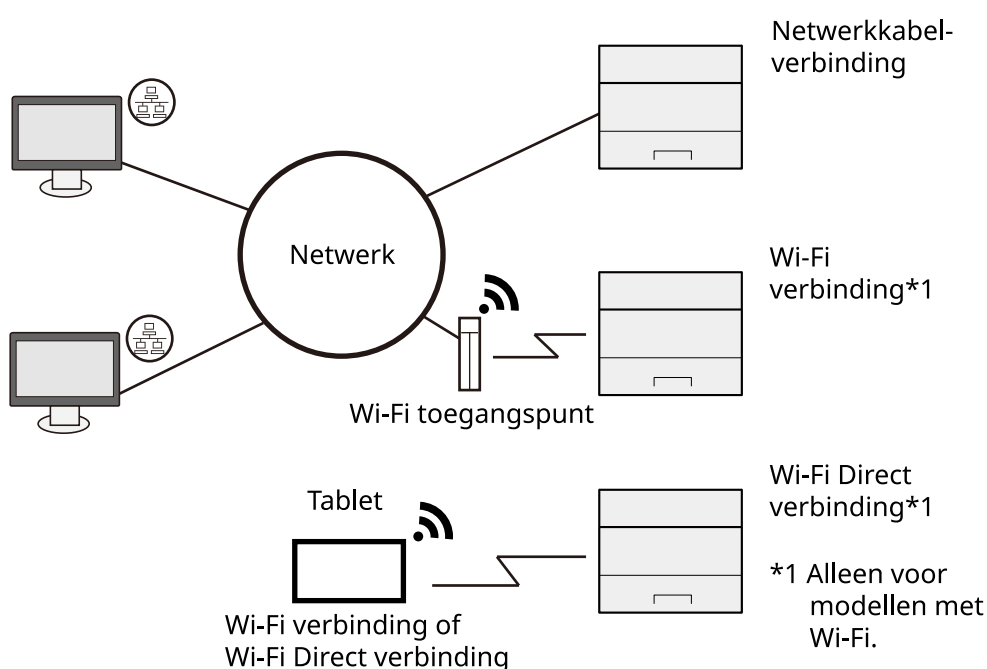
Het apparaat en andere apparaten aansluiten

Bereid de kabels voor die nodig zijn voor de omgeving en het gebruiksdoel van de machine.

Het apparaat aansluiten op de pc via USB



De machine aansluiten op de pc of een tablet via een netwerkkabel, wifi of Wi-Fi Direct



OPMERKING

Meer informatie over het gebruik van een draadloze LAN-verbinding vindt u hieronder:
Het draadloze netwerk configureren

Kabels die gebruikt kunnen worden

Sluit een LAN-kabel aan op de machine.

Functie	Benodigde kabel
Printer/Scanner/Netwerk FAX ¹	LAN-kabel (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T)

Sluit een USB-kabel aan op de machine.

Functie	Benodigde kabel
Printer	USB 2.0-compatibele kabel (Hi-Speed USB conform, max. 5,0 m, afgeschermd)

*1 Functie is alleen beschikbaar bij gebruik van een optionele FAX-kit.

➔ **Gebruikershandleiding voor de fax.**

BELANGRIJK

Het gebruik van een andere kabel dan een die USB 2.0-compatibel is, kan tot storingen leiden.

Kabels aansluiten

✓ BELANGRIJK

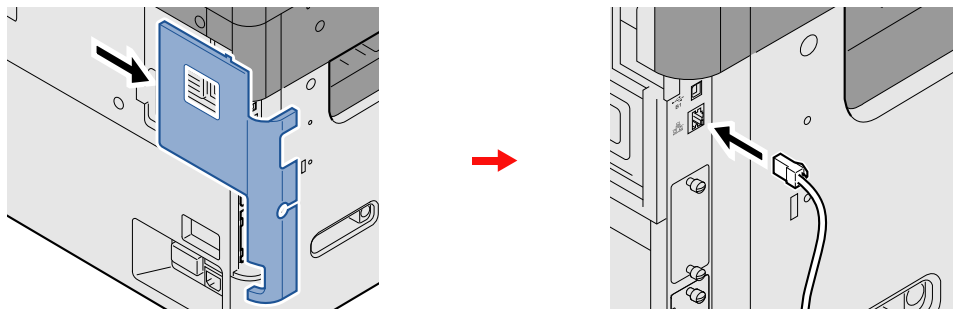
Zorg ervoor dat de stroom naar de machine is uitgeschakeld.

→ [Uitschakelen \(pagina 50\)](#)

LAN-kabel aansluiten

1 Sluit de kabel op de machine aan.

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



- 2 Sluit het andere uiteinde van de kabel aan op de ub of pc.

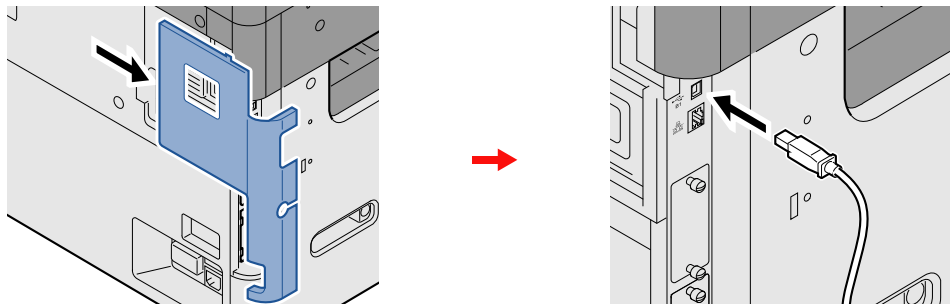
2 Netwerkinstellingen configureren

→ [Netwerkinstallatie \(pagina 81\)](#)

USB-kabel aansluiten

1 Sluit de kabel op de machine aan.

- 1 Sluit de USB-kabel aan op de USB-interface-aansluiting, die zich aan de linkerkant van de machine bevindt.



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

Netvoedingskabel aansluiten

1 Sluit de kabel op het apparaat aan.

Sluit de meegeleverde netvoedingskabel aan met het ene uiteinde aan op het apparaat en het andere uiteinde in een stopcontact.



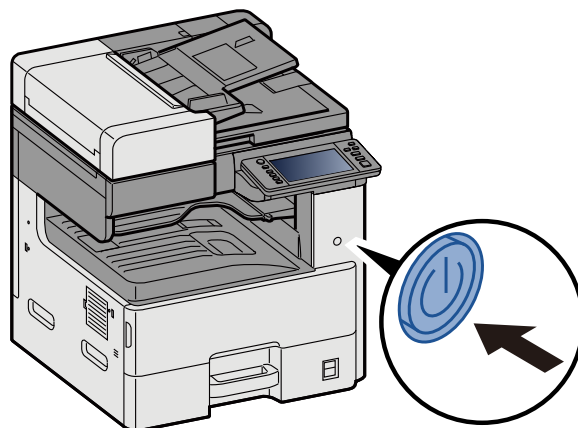
BELANGRIJK

Gebruik uitsluitend de netvoedingskabel die bij het apparaat wordt geleverd.

Aan- en uitzetten

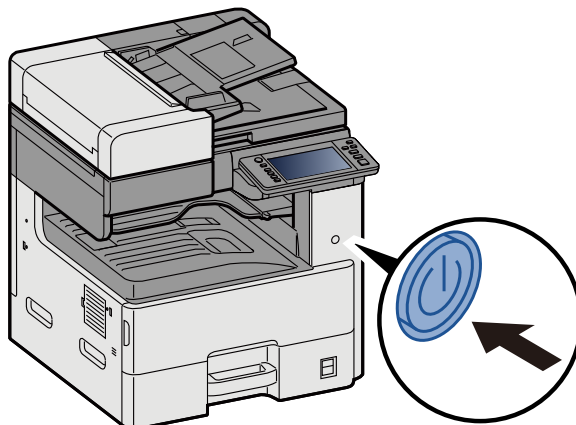
Inschakelen

- 1 Zet de hoofdschakelaar aan.



Uitschakelen

1 Zet de stroomschakelaar uit.



Er wordt een bericht weergegeven ter bevestiging dat de voeding is uitgeschakeld.

2 Selecteer [Ja] in het bevestigingsscherm.

Het uitschakelen duurt enkele minuten.



VOORZICHTIG

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

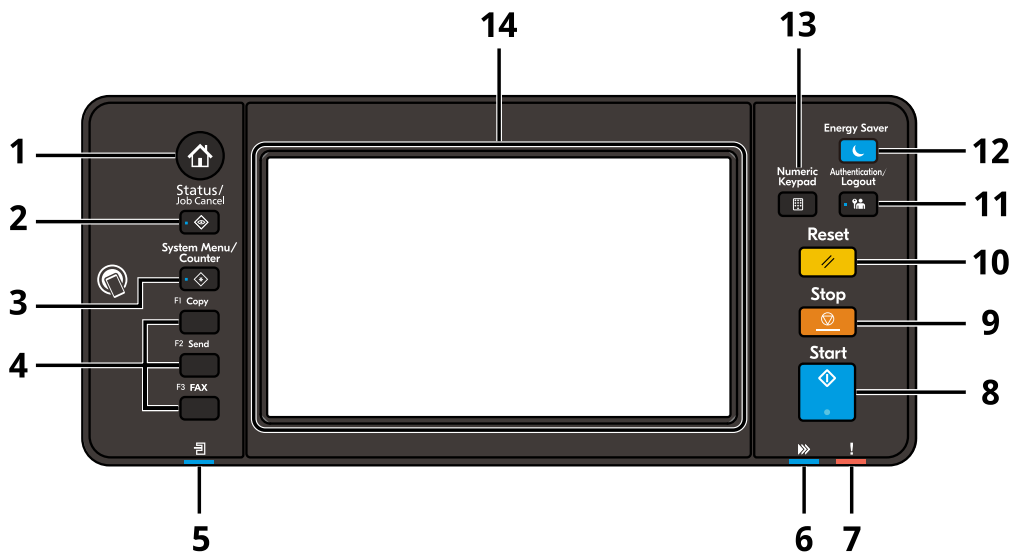


BELANGRIJK

- Als op de machine de faxfunctie geïnstalleerd is en u zet de machine uit met de hoofdschakelaar, dan is 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.
-

Het bedieningspaneel gebruiken

Toetsen op het bedieningspaneel



1 Toets Home

Zet de functie-instellingen terug naar de begininstellingen en ga naar het startscherm.

2 Toets en indicator voor [Status/Taak annuleren]

Hiermee gaat u naar het scherm Verwerking kopieer- en afdruktaken, het scherm Verwerkingsstatus verzenden, het scherm Annuleren of het scherm Prior. taak onderdrukken (Onderbreken).

3 Toets en indicator voor [Systeemmenu/teller]

Gaat naar het scherm Systeemmenu of geeft de totale waarde van de interne systeemteller weer op het LCD-scherm.

4 Toetsen [Kopiëren], [Versturen] en [FAX]

Toetsen waaraan functies of toepassingen kunnen worden toegewezen.

5 Indicator Takenscheider

Brandt wanneer er uitvoerpapier in de uitvoerlade Takenscheider is geplaatst.

6 Gegevensindicator

Knippert terwijl de gegevens worden verwerkt (afdrukken/verzenden/ontvangen/opslaan) of knippert tijdens toegang tot het geheugenapparaat terwijl de gegevens worden verwerkt. Brandt continu zolang er een timertaak actief is.

7 Foutindicator

Brandt (continu) of knippert wanneer er een fout optreedt.

8 Toets en indicator voor [Start]

Begint met kopiëren, scannen of een ingestelde handeling wanneer de LED continu brandt.

9 Toets en indicator voor [Stop]

Pauzeert de huidige afdruktaak.

10 Toets en indicator voor [Reset]

Zet de functie-instellingswaarden terug naar de standaardwaarden en geef de basisschermen van elke functie weer.

11 Toets en indicator voor [Authenticatie/Uitloggen]

Meld u af bij het systeem wanneer Aanmelding gebr./Taakaccounting in gebruik is.

12 Toets en indicator voor [Energiebesparende stand]

Hiermee schakelt u de machine over naar de slaapstand of haalt u het uit de slaapstand.

Spaarstand: Het indicatielampje brandt continu.

Slaapstand: Het indicatielampje knippert langzaam.

13 Toets voor [Numeriek toetsenbord]

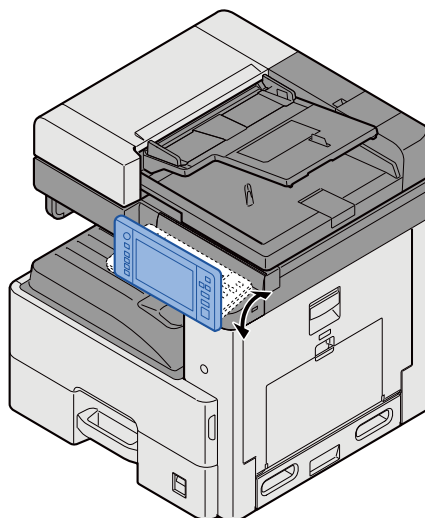
Hiermee wordt het numerieke toetsenbord op het paneel weergegeven waarmee u cijfers of symbolen kunt invoeren.

14 LCD& touchscreen-paneel

Volledig 7-inch LCD-kleurenscherm met drukgevoelig touchscreenpaneel.

De hoek van het bedieningspaneel aanpassen

De hoek van het bedieningspaneel kan worden aangepast.



Aanraakscherm

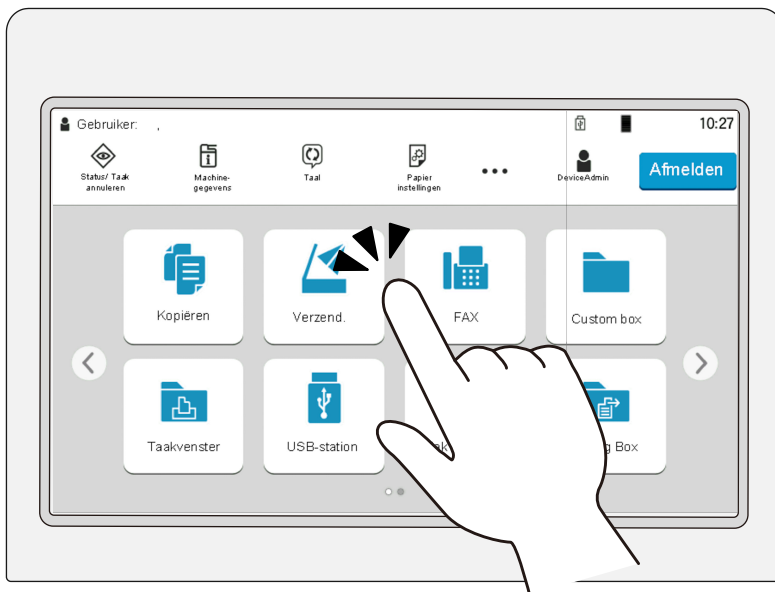
Het aanraakscherm gebruiken

In dit hoofdstuk worden de basisprincipes van het gebruik van het aanraakscherm beschreven.

Tikken

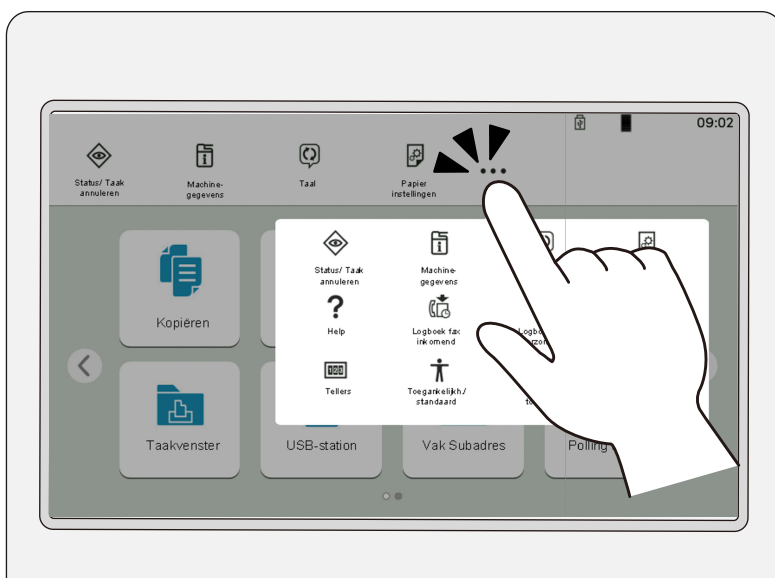
Met deze handeling selecteert u een pictogram of toets.

Daar waar in dit document wordt verwezen naar "selecteren" wordt 'tikken' bedoeld.



Pop-ups

Door op pictogrammen en toetsen te tikken, geeft u meer gedetailleerde informatie weer over de pictogrammen en menu's. Bij pop-ups worden informatie en menu's weergegeven zonder een nieuw scherm te openen.



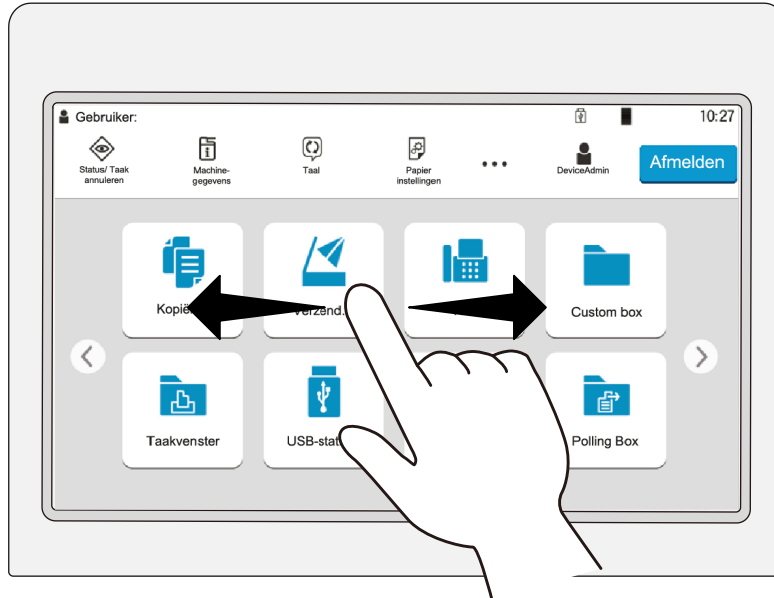
Swipen

Met deze handeling kunt u tussen schermen schakelen en items weergeven die niet in de lijst staan.

Beweeg in een bepaalde richting alsof u het scherm voortsleept.

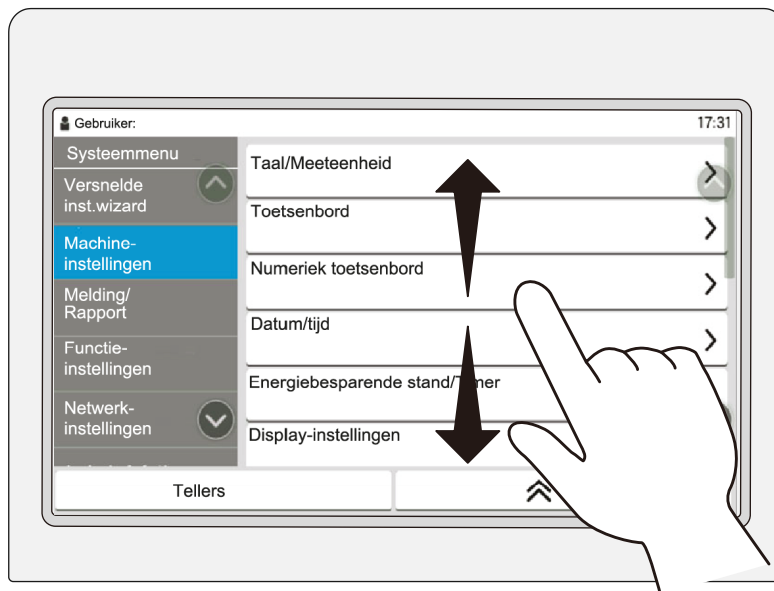
Voorbeeld: Home-scherm

Beweeg het scherm naar links en rechts.

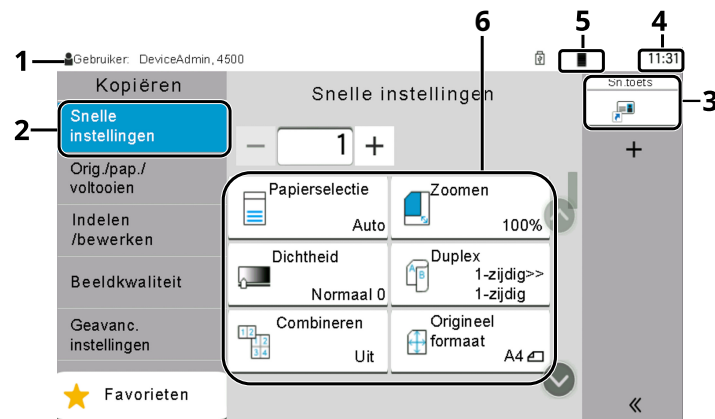


Voorbeeld: Systeemmenuscherm

Verplaats het scherm omhoog en omlaag.



Het aanraakscherm bedienen



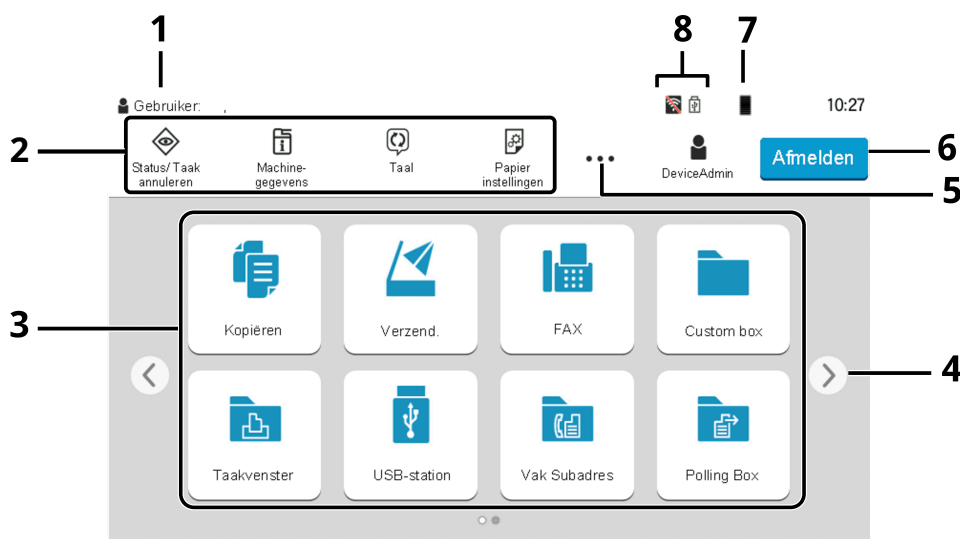
- 1 Toont de status van de apparatuur en belangrijke berichten over de werking.
- 2 Toont het scherm Snelle instellingen.
- 3 Toont de geregistreerde sneltoetsen.
- 4 Tijdweergave.
- 5 Toont hoeveel toner er nog is.
- 6 Stelt de kopieerfuncties in.

Home-scherm

Dit scherm wordt weergegeven door de [Thuis] toets op het bedieningspaneel. Om een scherm te openen raakt u het bijbehorende pictogram aan.

De pictogramweergave is zo in te stellen dat ze op het Home-scherm zelf of op de achtergrond van dit scherm worden weergegeven.

➔ [Het Home-scherm bewerken \(pagina 58\)](#)



Afhankelijk van uw configuratie en ingestelde opties kan het scherm er in werkelijkheid anders uitzien.

Num mer	Item	Beschrijving
1	Statusgedeelte	Toont de berichten en statuspictogrammen voor de huidige status. Geeft de gebruikersnaam weer van degene die is aangemeld wanneer aanmeldbeheer door gebruikers is ingeschakeld.
2	Taakbalk	Geeft taakpictogrammen weer. Als er een fout optreedt, wordt het pictogram [Status/taak annuleren] "!" weergegeven. Zodra de fout is verholpen is de weergave weer normaal.
3	Bureaublad	Toont de pictogrammen van de toepassingen. Pictogrammen die ontbreken op de eerste pagina worden op de volgende pagina weergegeven.
4	Toetsen voor bladeren door schermen	Via deze knoppen bladert u door de verschillende bureaubladpagina's. OPMERKING U kunt ook door de verschillende weergaven swipen. ➔ Het aanraakscherm gebruiken (pagina 54)
5	[...]	Toont alle taakpictogrammen, waaronder de pictogrammen die als pop-up in de taakbalk verschijnen.
6	[Afmelden]	Afmelden wanneer aanmeldbeheer door gebruikers is ingeschakeld.
7	Resterende toner	Toont hoeveel toner er nog is. Als u dit pictogram selecteert, wordt in een pop-up aangegeven hoeveel toner er nog over is.

Num mer	Item	Beschrijving
8	Substatuspictogrammen	Toont de pictogrammen die de status van de machine aangeven. Er kunnen vijf pictogrammen worden weergegeven. Selecteer dit gedeelte om de pictograminformatie als pop-up weer te geven.
	Statuspictogram (wifi)	Als er verbinding is gemaakt met wifi wordt het pictogram "  " weergegeven. Als de wifi-verbinding is verbroken wordt "  weergegeven.
	Statuspictogram (beveiligingsniveau: Laag)	"  " wordt weergegeven wanneer het beveiligingsniveau is ingesteld op [Laag].
	Statuspictogram (externe bediening)	Tijdens externe bediening wordt "  " weergegeven.
	Statuspictogram (beveiligingsgegevens)	Als u de functie Encryptie/ overschrijven van gegevens activeert, wordt het pictogram voor beveiligingsgegevens weergegeven. "  " wordt weergegeven tijdens het overschrijven van gegevens. "  " wordt weergegeven als de SSD nog gegevens bevat. "  " wordt weergegeven als de SSD geen gegevens meer bevat.
	Statuspictogram (capaciteit Fax Memory RX Box)	"  " wordt weergegeven als de FAX Memory RX Box 10% capaciteit of minder over heeft.
	Statuspictogram (USB-station)	"  " wordt weergegeven als er een USB-station is aangesloten op de machine. Door op het USB-stationpictogram te tikken en [USB verwijderen] te selecteren, kunt u de USB-stick veilig verwijderen.

Het Home-scherm bewerken

Voor het home-scherm kunt u de achtergrond wijzigen en instellen welke pictogrammen worden weergegeven.

1 Open het scherm.

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



OPMERKING

Als het scherm Gebruikersverificatie wordt weergegeven, meldt u zich aan als beheerder, als computerbeheerder of als een andere gebruiker die over de bevoegdheid beschikt om de computerinstellingen te wijzigen of te configureren.

➔ [Aanmelden als apparaatbeheerder of beheerder \(pagina 103\)](#)

2 Configureer de instellingen.

De beschikbare instellingen worden hieronder weergegeven.

[Bureaublad aanpassen]

U kunt de functiepictogrammen voor weergave op het bureaublad instellen. Toont de functiepictogrammen waaronder die van de geïnstalleerde toepassingen en de functies die kunnen worden gebruikt wanneer opties zijn geïnstalleerd.

Selecteer [Toevoegen] om het scherm weer te geven voor het selecteren van de weer te geven functies. Geef de voorkeursfuncties per applicatie en favorieten op in "Type". Selecteer de functie die u wilt weergeven en vervolgens [OK].

Selecteer een pictogram en selecteer [Vorige] of [Volgende] om de weergavepositie van het geselecteerde pictogram op het bureaublad te wijzigen.

Om een pictogram van het bureaublad te verwijderen, selecteert u het gewenste pictogram en selecteert u [Verwijderen].

[Taakbalk aanpassen]

U kunt de taakpictogrammen voor weergave op de taakbalk instellen. Selecteer [Taakbalkknop 1 (tot 4)] en selecteer de functie die u wilt weergeven. Er kunnen vier taakpictogrammen worden weergegeven.



OPMERKING

Functies die zijn verborgen kunnen worden weergegeven door [...] (pop-uppictogram) rechts op de taakbalk te selecteren.

Taakbalkknoppen waarvoor [Geen] is geselecteerd, wordt niet weergegeven. De overige taakbalkknoppen staan van links naar rechts gerangschikt.

[Achtergrond]

U kunt de achtergrondweergave van het home-scherm configureren.

Waarde: Afbeeldingen 1 tot en met 8

Beschikbare functies voor weergave op bureaublad

Functie	Pictogram	Beschrijving
Kopiëren ¹		Geeft het scherm Kopiëren weer. ➔ Basisbediening (pagina 166)
Verzenden ¹		Geeft het scherm Verzenden weer. ➔ Veelgebruikte verzendmethode (pagina 170)
Fax-server ²		Geeft het scherm Fax-server weer. Verzenden via een fax-server (verzenden via fax-server)
Fax ³		Geeft het scherm Fax weer. ➔ Gebruikershandleiding voor de fax
Custom Box ⁶		Geeft het scherm Custom box weer. Een nieuwe Custom box maken
Taakvenster ⁵		Geeft het scherm Taakvenster weer. Afdrukken van gegevens die in de printer zijn opgeslagen
USB-station ¹		Geeft het scherm USB-station weer. Een verwijderbaar USB-station gebruiken
Vak Subadres ³		Geeft het scherm met de subadresbox weer. ➔ Gebruikershandleiding voor de fax
Polling box ³		Geeft het scherm Polling box weer. ➔ Gebruikershandleiding voor de fax

Functie	Pictogram	Beschrijving
Faxgeheugen RX-box ³		Geeft het scherm Fax Memory RX Box weer. ➔ Gebruikershandleiding voor de fax
Aan mij verzenden (e-mail) ⁵		Geeft het scherm Verzenden weer. Als bestemming wordt het e-mailadres ingesteld van de ingelogde gebruiker. Documenten verzenden naar het e-mailadres van de ingelogde gebruiker (naar mezelf)
Aan mij verzenden uit box (e-mail) ³		Geeft het scherm Custom box weer. Als bestemming wordt het e-mailadres ingesteld van de ingelogde gebruiker. Documenten in een custom box verzenden naar het e-mailadres van de ingelogde gebruiker
Verbinden met Cloud Access		Wanneer u een gebruiker selecteert en inlogt, verschijnt er een clouddservicescherm dat is gekoppeld aan Cloud Access.
Favorieten		De opgeslagen favoriet wordt opgehaald. Al naar gelang de functie van de favoriet verandert het pictogram. ➔ Favorieten (pagina 156)
Toepassingsnaam ⁵	—	Geeft de geselecteerde toepassingen weer. Toepassing

*1 Wordt geselecteerd op het moment van verzenden vanuit de fabriek.

*2 Dit wordt weergegeven bij het instellen van de externe server (fax-server).

*3 Dit item wordt weergegeven voor apparaten met een faxfunctie.

*4 Wordt weergegeven wanneer aanmeldbeheer door gebruikers is ingeschakeld.

*5 Het pictogram voor de toepassing wordt weergegeven.

*6 Dit item verschijnt alleen als er een SSD is geïnstalleerd.

Functies die op de taakbalk kunnen worden weergegeven

Functie	Pictogram	Beschrijving
Geen	—	Er is geen functie toegewezen.
Status/taak annuleren ¹		Geeft het scherm Status/taak annuleren weer.
Apparaatgegevens ¹		Geeft het scherm met apparaatgegevens weer. Controleer de systeem- en netwerkgegevens, en de gegevens van opties die worden gebruikt. U kunt diverse rapporten en lijsten afdrukken. ➔ Scherm met apparaatgegevens (pagina 65)
Taal ¹		Geeft het scherm Taalinstellingen weer via het systeemmenu. Taal/meeteenheid
Papierinstelling en ¹		Geeft het scherm Papierinstellingen weer via het systeemmenu. Papierinvoer
Wi-Fi Direct ²		Bij het instellen van Wi-Fi Direct wordt een lijst weergegeven met informatie over apparaten die verbinding kunnen maken met dit netwerk. Wi-Fi Direct instellen
Help	?	Hiermee geeft u het Help-scherm weer. ➔ Help-scherm (pagina 73)
Gebruikerseigenschappen		Toont het scherm met gebruikerseigenschappen. Eigenschap gebr. wijzigen
Logboek fax inkomend ³		Toont het scherm met het logboek van inkomende faxen. ➔ Gebruikershandleiding voor de fax
Logboek fax verzonden ³		Toont het scherm met het logboek van verzonden faxen. ➔ Gebruikershandleiding voor de fax
Systeemmenu		Geeft het scherm Systeemmenu weer. Bedieningswijze
Teller		Toont het scherm Teller. ➔ De teller controleren (pagina 101)
CO2-emissiegrafiek		Geeft het scherm met CO2-emissiegrafiek weer. Controle van de CO2-emissiegrafiek
Toegankelijkheid/standaard		Geeft de tekst en pictogrammen vergroot weer op het scherm. Selecteer [Toegankelijkheid/standaard] opnieuw om terug te keren naar de vorige weergave. ➔ Toegankelijkheidsfuncties (Weergave vergroten) (pagina 74)
Numeriek toetsenbord		Toont de cijfertoetsen op het aanraakscherm.
Favorieten		Toont het scherm met de favorietenlijst. ➔ Favorieten (pagina 156)
Netwerkinstellingen		Geeft het scherm Netwerkinstellingen weer. Netwerkinstellingen

*1 Wordt geselecteerd op het moment van verzenden vanuit de fabriek.

*2 Wordt enkel weergegeven als de optionele draadloze netwerkinterfacekit is geïnstalleerd.

*3 Wordt enkel weergegeven bij producten waarop de faxfunctie is geïnstalleerd.

Functies toewijzen aan functietoetsen

Functietoetsen zijn toetsen waaraan verschillende functies en toepassingen, waaronder kopiëren en scannen, kunnen worden toegewezen. Veelgebruikte functies en toepassingen kunnen worden toegewezen en eenvoudig worden weergegeven op het scherm.

Op deze machine zijn de volgende functies standaard toegewezen, maar er kunnen ook andere functies in plaats van deze functies worden toegewezen.

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

1 Open het scherm.

Toets [Home] > [...] > [Systeemmenu] > [Machine-instellingen] > [toewijzing Functietoets]



OPMERKING

Als het scherm Gebruikersverificatie wordt weergegeven, meldt u zich aan als beheerder, als computerbeheerder of als een andere gebruiker die over de bevoegdheid beschikt om de computerinstellingen te wijzigen of te configureren.

➔ [Aanmelden als apparaatbeheerder of beheerder \(pagina 103\)](#)

2 Configureer de instellingen.

1 Selecteer de functietoets die u wilt instellen.

2 Selecteer de functie die u wilt toewijzen.

[Geen]

Er is geen functie toegewezen.

[Kopiëren]

Geeft het scherm Kopiëren weer.

➔ [Kopiëren \(pagina 166\)](#)

[Verzenden]

Geeft het scherm Verzenden weer.

➔ [Veelgebruikte verzendmethode \(pagina 170\)](#)

[Fax-server]

Geeft het scherm Fax-server weer.

Verzenden via een fax-server (verzenden via fax-server)

[Faxen]¹

Geeft het scherm Fax weer.

➔ [Gebruikershandleiding voor de fax](#)

[Custom Box]

Geeft het scherm Custom Box weer.

Documentboxen gebruiken

[Taakvenster]

Geeft het scherm Taakvenster weer.

Het taakvak vanaf een computer specificeren en de taak opslaan

[USB-station]

Geeft het scherm USB-station weer.

Een verwijderbaar USB-station gebruiken

[Subadresbox]

Geeft het scherm met de subadresbox weer.

➔ **Gebruikershandleiding voor de fax**

[Polling box]¹

Geeft het scherm Polling box weer.

➔ **Gebruikershandleiding voor de fax**

[Verbinden met Cloud Access]

Geeft het scherm Verbindingenlij. weer.

Scannen en afdrukken met cloudservice

[Faxgeheugen RX-box]¹

Geeft het scherm Fax Memory RX Box weer.

➔ **Gebruikershandleiding voor de fax.**

[Aan mij verzenden (e-mail)]²

Geeft het scherm Verzenden weer. Als bestemming wordt het e-mailadres ingesteld van de ingelogde gebruiker.

Documenten verzenden naar het e-mailadres van de ingelogde gebruiker (naar mezelf)

[Aan mij verzenden uit box (e-mail)]²

Geeft het scherm Custom Box weer. Als bestemming wordt het e-mailadres ingesteld van de ingelogde gebruiker.

Documenten in een custom box verzenden naar het e-mailadres van de ingelogde gebruiker

[Favorieten]

De opgeslagen favoriet wordt opgehaald.

➔ [Favorieten \(pagina 156\)](#)

[Toepassing]

Geeft de geselecteerde toepassingen weer.

Toepassing

*1 Wordt enkel weergegeven bij producten waarop de faxfunctie is geïnstalleerd.

*2 Wordt weergegeven wanneer aanmeldbeheer door gebruikers is ingeschakeld.

Scherm met apparaatgegevens

Geeft de apparaatgegevens weer. Het is mogelijk om de status van het systeem, het netwerk en de verbruiksartikelen zoals de toner of het papier te controleren en de status te bekijken voor de gebruikte opties. Ook kunt u diverse rapporten en lijsten afdrukken.

1 Toets [Home] > [Apparaatgegevens]

2 Controleer de apparaatgegevens.

[Identificatie/Bedraad netwerk]

U kunt de ID-gegevens controleren, zoals de modelnaam, hostnaam, locatie, serienummer, MAC-adres, activanummer, IP-adres en de status van het bekabelde netwerk.

[Wi-Fi Direct/Wi-Fi]

Afhankelijk van de optionele Wireless Network Interface-kit die is geïnstalleerd, kunt u de status van uw Wi-Fi Direct- of Wi-Fi-verbinding controleren. Dit omvat informatie zoals de naam van de machine, de netwerknaam en het IP-adres.



OPMERKING

Wordt enkel weergegeven als de optionele draadloze netwerkinterfacekit is geïnstalleerd.

[Verbruiksartikelen/Toestand van de unit]

U kunt de resterende hoeveelheid toner, papier en de staat van de machine controleren.

[Fax]

U kunt het lokale faxnummer, de interne naam van de fax, de lokale fax-id en andere gegevens van de fax controleren.



OPMERKING

Alleen weergegeven als er een optionele FAX-kit is geïnstalleerd.

[USB/NFC/Bluetooth]

U kunt de verbindingstatus van het USB-station, NFC (Near Field Communication) en Bluetooth-toetsenbord controleren.

USB-station

- Om de externe media te formatteren, selecteert u [Formatteren].



OPMERKING

Alle gegevens op de USB-stick worden gewist.

- Om de externe media veilig te verwijderen, selecteert u [Verwijderen].

Bluetooth

- Om de Bluetooth-toetsenbordverbinding in te stellen, selecteert u [Verbinden].

[Optie/Toepassing]

U kunt de gegevens controleren met betrekking tot de gebruikte opties en toepassingen.

[Mogelijkheden/Versie]

U kunt de softwareversie en prestaties controleren.

[Beveiliging]

U kunt de beveiligingsgegevens bekijken op de machine.

[Rapport]

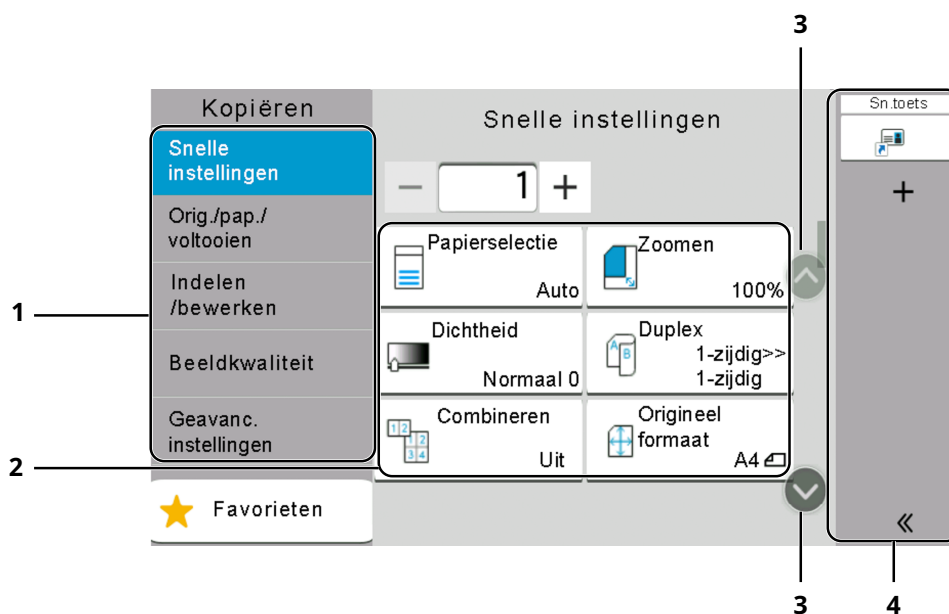
U kunt diverse rapporten en lijsten afdrukken.

[Afstandsbediening Status]

U kunt de status van de externe bediening controleren.

Instellingenschermb openen

Hieronder ziet u een voorbeeld van een procedure met het scherm Kopiëren.



1 Algemene navigatie

Toont de functiecategorieën.

2 Hoofddedeelte

Geeft de kopieerfuncties weer.

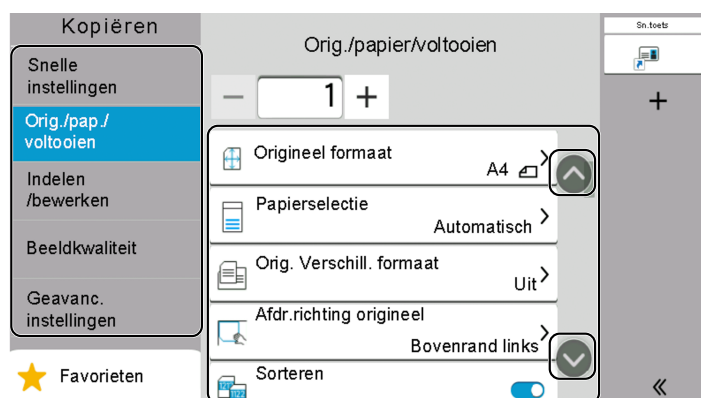
3 Pijlknop

Verplaatst het scherm omhoog en omlaag.

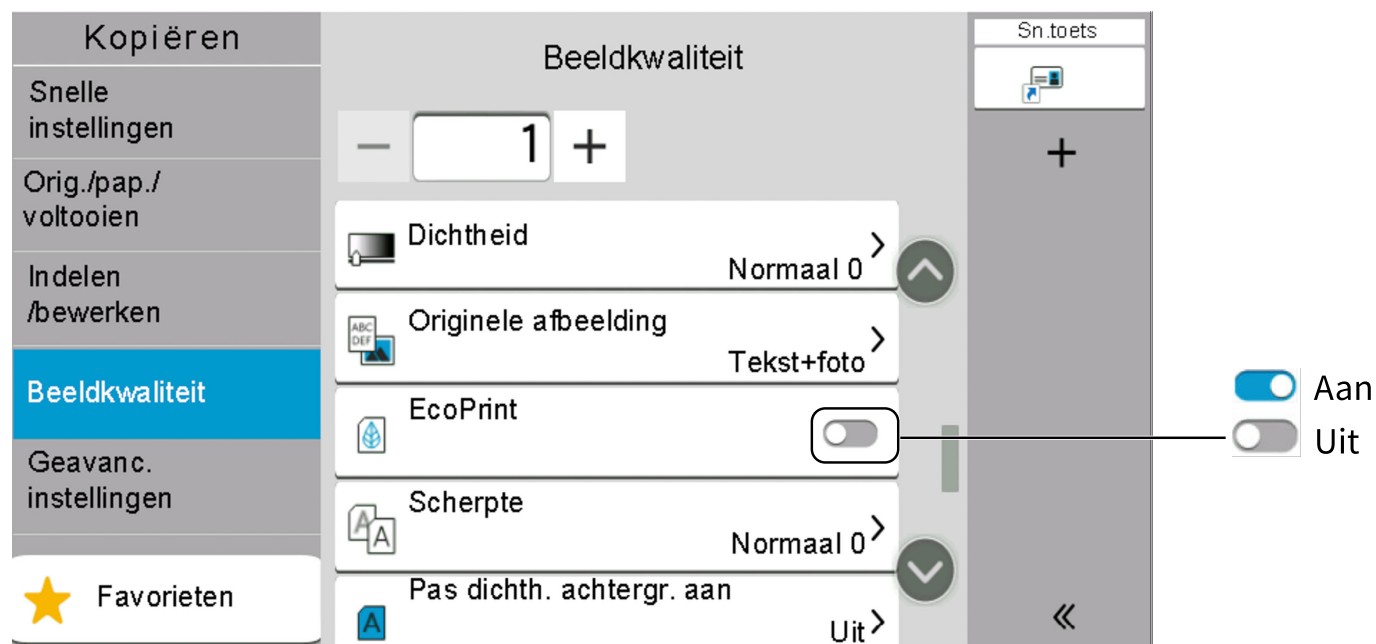
4 Venster rechts

Geeft de snelkoppelingen voor kopiëren weer.

Selecteer Globale navigatie en configureer elke functie. Selecteer de pijlknop om de volgende functies weer te geven.



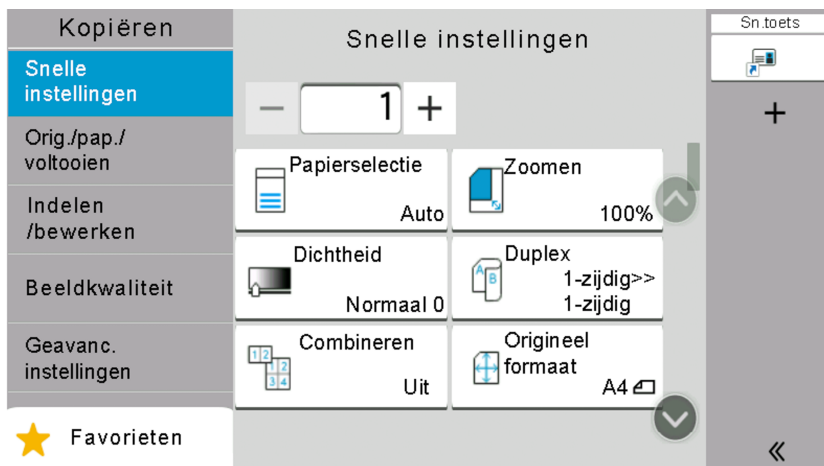
Als voor een functie een Aan/Uit-schakelaar wordt weergegeven, kunt u de functie hiermee aan en uit zetten.



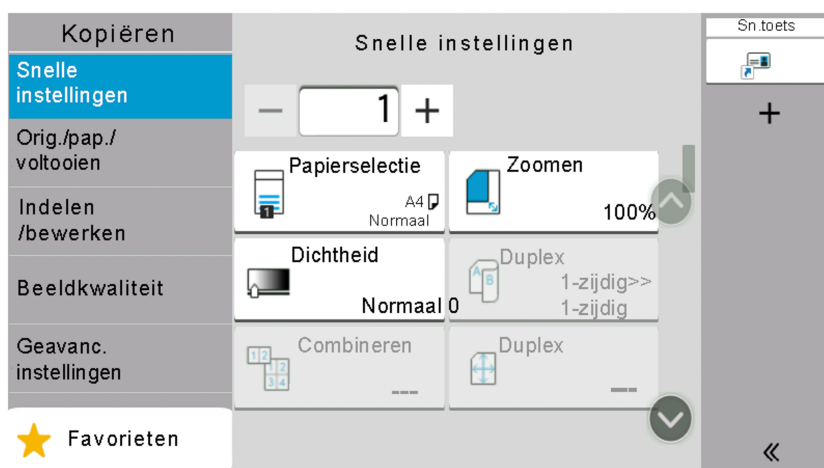
Weergave van toetsen die niet kunnen worden ingesteld

Toetsen van functies die in een bepaalde combinatie niet kunnen worden gebruikt of waarvoor bepaalde opties niet zijn geïnstalleerd, worden als niet-selecteerbaar weergegeven.

Normaal



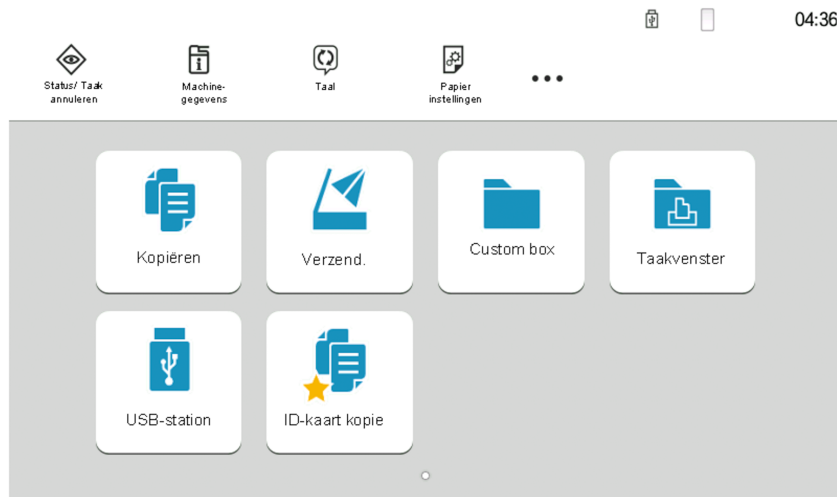
Grijs



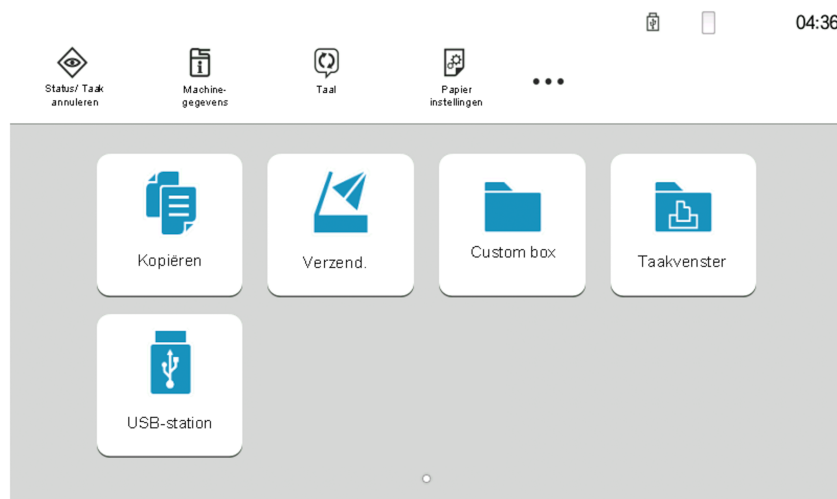
In de volgende gevallen zijn één of meer toetsen mogelijk grijs en kunnen niet worden geselecteerd:

- Gebruik in combinatie met een functie die al is geselecteerd, is niet mogelijk.
- Op basis van beheerinstellingen voor gebruikers is het gebruik niet toegestaan.
- Voor functies die niet kunnen worden gewijzigd wanneer Proefdruk wordt gebruikt.

Normaal



Verborgen



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

Voorbeeld: De [Custom Box] wordt niet weergegeven als er geen SSD is geïnstalleerd.

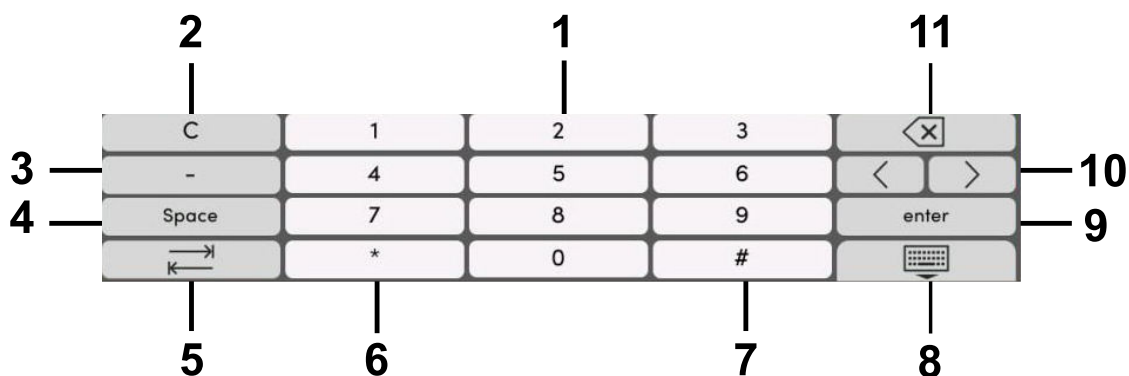


OPMERKING

- Als een toets die u wilt gebruiken grijs wordt weergegeven, kunnen de instellingen van de vorige gebruiker mogelijk nog zijn ingeschakeld. Selecteer in dit geval de toets [Opnieuw instellen] en probeer het opnieuw.
- Als de toets nog steeds grijs is nadat de toets [Opnieuw instellen] is geselecteerd, is het mogelijk dat u door de gebruikersaanmeldingsbeheerder wordt geblokkeerd voor het gebruik van de functie. Raadpleeg de beheerder van de machine.

Getallen invoeren

Selecteer bij het invoeren van getallen het gedeelte waar het getal moet worden ingevoerd zodat er cijfertoetsen worden weergegeven op het aanraakscherm.



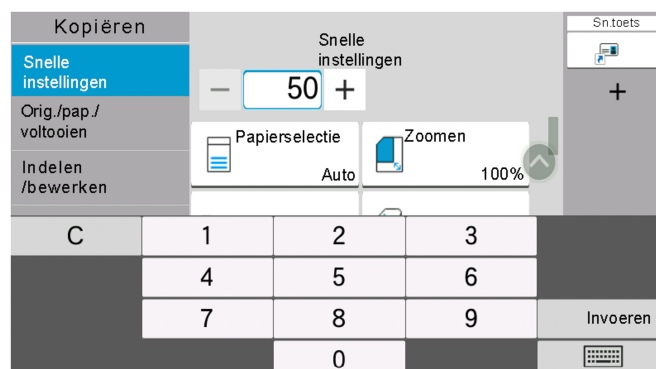
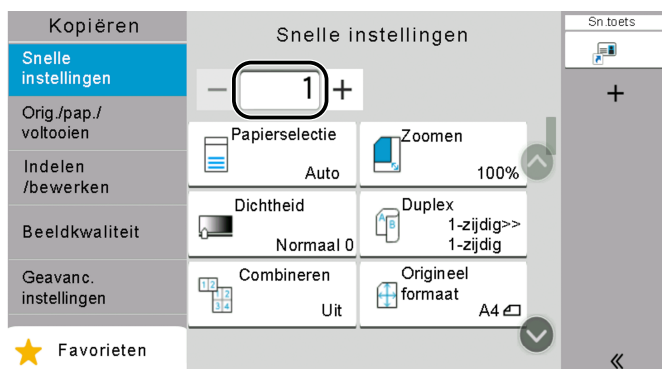
- 1 Getallen invoeren.
- 2 Ingevoerde getallen wissen.
- 3 Geeft [-] als invoer.
- 4 Spatie invoegen.
- 5 Naar het volgende invoervak gaan.
- 6 Wanneer [.] wordt weergegeven: Voer het decimaalpunt in. Cijfers die u invoert nadat u deze toets selecteert, zijn de cijfers achter de komma.
Wanneer [*] wordt weergegeven: Voer [*] in.
- 7 Wanneer [+/-] wordt weergegeven: Schakelen tussen positieve en negatieve getallen.
Wanneer [#] wordt weergegeven: Voer [#] in.
- 8 Sluit het numerieke toetsenbord.
- 9 Invoer met de cijfertoetsen wordt bevestigd.
- 10 Verplaats de cursor.
- 11 Verwijdert het teken links van de cursor.



OPMERKING

- Afhankelijk van het item dat u invoert kunnen een aantal van de niet-cijfertoetsen niet worden gebruikt.
- Als een optioneel numeriek toetsenbord is geïnstalleerd worden geen cijfertoetsen weergegeven op het aanraakscherm.

Voordbeeld: Bij het invoeren van het aantal exemplaren



Voorbeeld: Bij het invoeren van een cijfer met een snelkiestoets

Verzenden

Bestemming

Voorbeeld Best. 0

Voer de bestemming in.

Adresboek Bestemm. geschied.

Snelkiesbestemming

Snelkiestoets Zoeken (nr.)

Favorieten

Kleurselectie

Scanresolutie

Annull. Zoeken (nr.) OK

Voer het snelkiesnummer in met de # toetsen. (001 - 100)

025

C	1	2	3	
	4	5	6	
	7	8	9	Invoeren
		0		

Voorbeeld: Bij het zoeken naar een adresnummer

Annull. Adresboek OK

Toev./Bew. Filter Zoeken (naam) 1

ABC DEF GHI JKL MNO PQRS TUV WXYZ 0 - 9

Nr.	Type	Naam	Adres
001	AAA		0123456789
002	BBB		0987654321
002	BBB	aaa@bbb.ccc	
003	CCC		1234567890

Annull. Adresboek OK

Toev./Bew. Filter Zoeken (naam) 1

ABC DEF GHI JKL MNO PQRS TUV WXYZ 0 - 9

Nr.	Type	Naam	Adres
001	AAA		0123456789
C	1	2	3
	4	5	6
	7	8	9
		0	Invoeren



OPMERKING

Op het scherm voor kopiëren en afdrucken kunt u vooraf instellen dat cijfertoetsen worden weergegeven. Daarnaast kunt u de indeling selecteren voor cijfertoetsen die worden gebruikt in de toepassing.

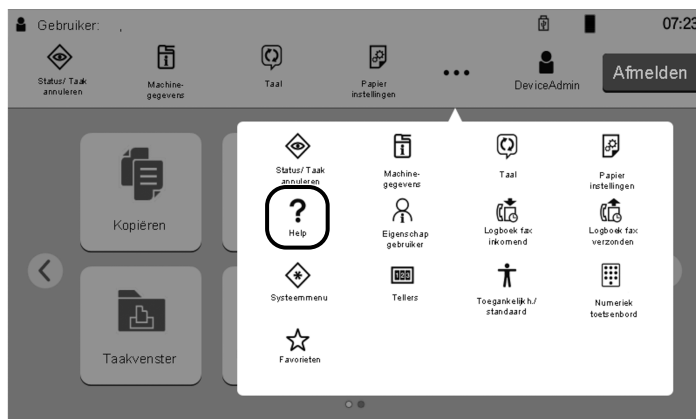
Numeriek toetsenbord

Help-scherm

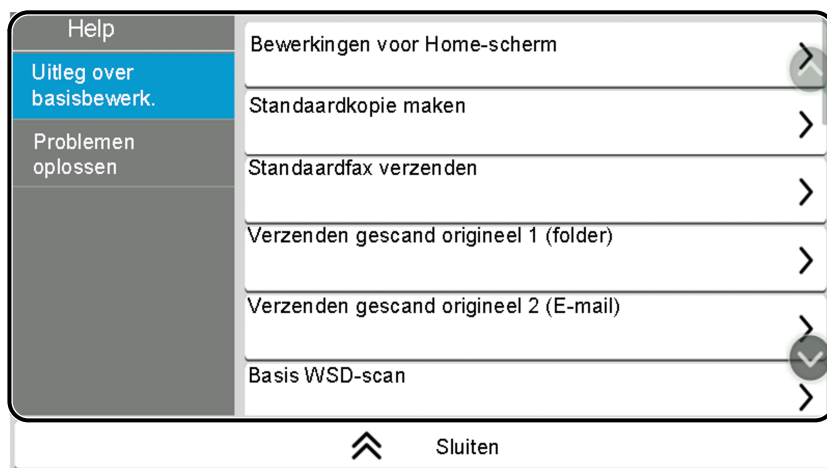
Als u moeite hebt met de bediening van de machine, kunt u bedieningsinstructies raadplegen via het aanraakscherm.

Selecteer [Help] op het Home-scherm om de Help-lijst te tonen.

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



2 Selecteer de items die u wilt controleren uit de lijst.



- 1 Geeft de Help-titels weer.
- 2 Geeft informatie over functies en apparaatbediening.
- 3 Sluit het hulpscherm en keert terug naar het oorspronkelijke scherm.

Toegankelijkheidsfuncties (Weergave vergroten)

U kunt de tekst en toetsen op het aanraakscherm vergroot weergeven. Ook kunt u items selecteren en naar een volgend scherm gaan met de cijfertoetsen.

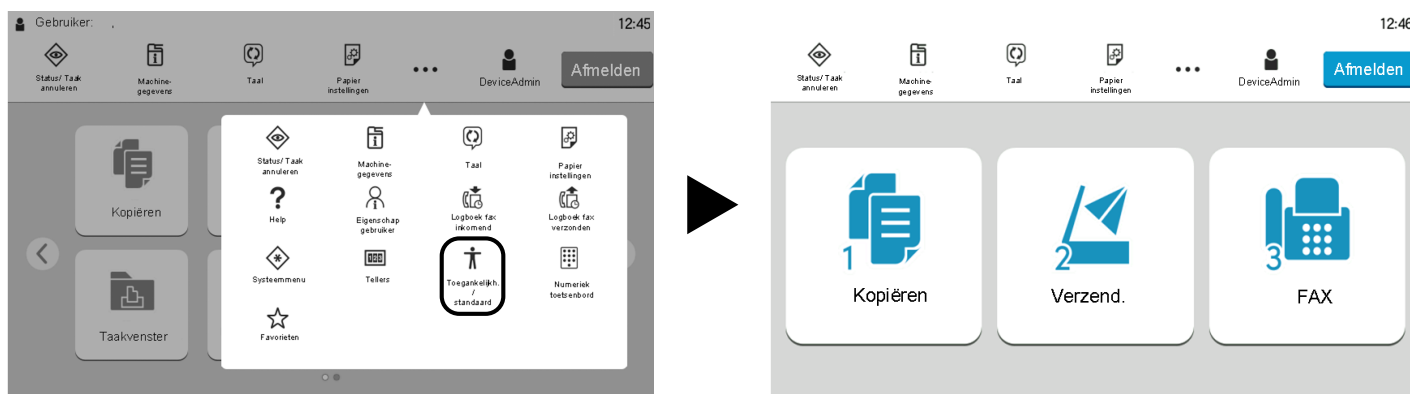
Selecteer de toets [Home] > [. ..] > [Toegankelijkheid/standaard].

Toetsen en tekst worden groot weergegeven op het aanraakscherm.



OPMERKING

- Deze functie kan worden gebruikt via het home-scherm en voor de functies die zijn geregistreerd via Kopiëren/Verzenden/Versnelde faxinstallatie.
- Als u functies wilt configureren die niet worden weergegeven op het scherm Toegankelijkheid, moet u terugkeren naar de oorspronkelijke weergave. Selecteer [Toegankelijkheid/standaard] opnieuw.
- Houd de toets [Home] in om te schakelen tussen het Standaardscherm en het Toegankelijkheidsscherm.



U kunt het scherm ook bedienen met de numerieke toets die overeenkomt met het getal in de cirkel. (Voorbeeld: Selecteer de toets [2] op het numerieke toetsenbord om het scherm Verzenden weer te geven.)

Gebruik de functies al naar gelang de weergave op het scherm.

Aanmelden/afmelden

Wanneer u een functie instelt die systeembeheerrechten vereist of wanneer verificatie voor aanmelden door gebruikers is ingeschakeld, dient u uw login gebruikersnaam en login wachtwoord in te voeren.

→ [Aanmelden als apparaatbeheerder of beheerder \(pagina 103\)](#)

Aanmelden

Normale aanmelding

1 Voer de gebruikersnaam en het wachtwoord voor aanmelden in om aan te melden.

Voer de gebruikersnaam en het wachtwoord voor aanmelden in als bij het bedienen van de machine dit scherm wordt weergegeven.

The screenshot shows a login interface titled "T-bord aanmeld." with the instruction "Voer de gebruikersnaam en het wachtwoord in." Below this are three input fields: "Login gebr.naam" (containing "4500"), "Wachtwoord" (containing "****"), and "Aanmelden" (a dropdown menu showing "Lokaal" with a downward arrow). To the right of the password field is a "Login" button with a right arrow. Below these fields are three buttons: "Andere login" (with a key icon), "Wi-Fi Direct", and "Controleer teller". Numbered callouts point to each element: 1 points to the username field, 2 points to the password field, 3 points to the "Aanmelden" dropdown, 4 points to the "Andere login" button, 5 points to the "Wi-Fi Direct" button, and 6 points to the "Controleer teller" button.

1 Voer de aanmeldingsgebruikersnaam in.



OPMERKING

Neem contact op met de beheerder als u uw gebruikersnaam voor aanmelden niet (meer) weet.

2 Voer het wachtwoord voor aanmelden in.

Invoermethode voor tekens



OPMERKING

Neem contact op met de beheerder als u uw wachtwoord voor aanmelden niet (meer) weet.

3 Als de gebruikersauthenticatiemethode is ingesteld op [Netwerkverificatie], wordt de authenticatiebestemming weergegeven. Selecteer [Lokale verificatie] of [Netwerkverificatie] als verificatiebestemming.

- 4 Selecteer bij [Andere aanmelding] de optie [Eenvoudige aanmelding] als aanmeldmethode.
Gebruikersverificatie en accounting (aanmelden van gebruikers, taakaccounting)
- 5 Controleer de netwerkomgeving voor Wi-Fi Direct.
- 6 Controleer het aantal afgedrukte pagina's en gescande pagina's. Wordt weergegeven als taakaccounting is ingeschakeld.

2 Selecteer [Aanmelden].

Eenvoudige aanmelding

- 1 Als bij het bedienen van de machine het volgende scherm wordt weergegeven, moet u een gebruiker selecteren en aanmelden.

Toets snelle aanmelding

Nr.

Selecteer gebruiker om in te loggen.

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

Andere login Wi-Fi Direct

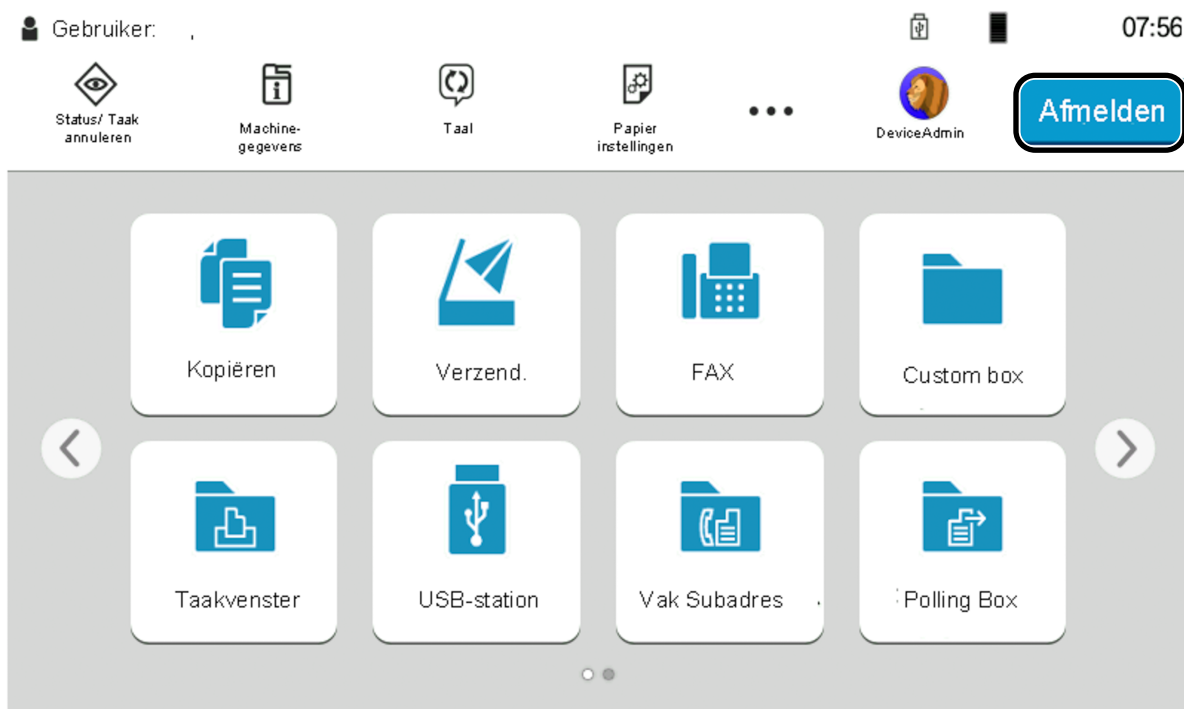


OPMERKING

Als de gebruiker een wachtwoord moet invoeren, wordt hiervoor een scherm geopend.

Eenvoudige inloginstellingen

Afmelden



Om uit te loggen van de machine, selecteert u de toets [Afmelden] om terug te keren naar het scherm voor het invoeren van de gebruikersnaam/het wachtwoord.



OPMERKING

Gebruikers worden automatisch afgemeld in de volgende situaties:

- Als de machine in slaapstand gaat.
- Als de automatische bedieningspaneel-reset wordt geactiveerd.
- als u de toets [Authenticatie/Uitloggen] selecteert op het bedieningspaneel.

Standaardinstellingen van de machine

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



OPMERKING

Meer informatie over instellingen die vanuit het systeemmenu te configureren zijn vindt u hieronder:
Systeemmenu

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 de machine wordt gebruikt.



OPMERKING

- Meer informatie over het doorvoeren van wijzigingen na deze initiële configuratie vindt u hieronder:
Datum/tijd
 - Via de netwerkserver kan op gezette tijden de juiste tijd worden verkregen en ingesteld.
➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**
-

1 Open het scherm.

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

2 Configureer de instellingen.

[Datum en tijd].

Stel de datum en tijd in voor de locatie waar u de machine gebruikt. Bij Als e-mail verzenden, worden de voor de machine ingestelde datum en tijd in de koptekst weergegeven.

Waarde: Jaar (2000 t/m 2035), maand (1 t/m 12), dag (1 t/m 31), uur (0 t/m 23), minuut (0 t/m 59), seconde (0 t/m 59)

[Datumnotatie]

Selecteer de notatie voor jaartal, maand en datum. Het jaartal krijgt de notatie voor het westelijk halfrond.

Waarde: MM/DD/JJJJ (Maand/Dag/Jaar), DD/MM/JJJJ (Dag/Maand/Jaar), JJJJ/MM/DD (Jaar/Maand/Dag)

[Tijdzone]

Stel de tijdzone in ten opzichte van GMT. Kies de dichtstbijzijnde locatie in de lijst. Als u een regio selecteert waar zomertijd geldt, kunt u de zomertijdoptie in- of uitschakelen.



OPMERKING

[Zomertijd] verschijnt alleen in geselecteerde tijdzones.

Waarde: Aan, Uit

Netwerkinstallatie

Een bedraad netwerk configureren

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

Stel TCP/IP (IPv4) in om verbinding te maken met het Windows-netwerk.

Zorg ervoor dat u de netwerkkabel aansluit voordat u de instellingen configureert.

➔ [LAN-kabel aansluiten \(pagina 46\)](#)

Configuratiemethode	Beschrijving
De verbinding configureren via het bedieningspaneel op dit apparaat	Met de snelinstallatiewizard kunt u het netwerk configureren via een wizard op het scherm zonder dat afzonderlijke instellingen nodig zijn in het systeemmenu. ➔ Versnelde installatie-wizard (pagina 93) Via de instellingen voor bedraad netwerk of optioneel netwerk kunt u het netwerk gedetailleerd configureren via het systeemmenu. Instellingen voor bedraad netwerk Optioneel netwerk
Verbindingen configureren op de internetpagina	Voor de uitgeruste netwerkinterface kan de verbinding worden ingesteld met behulp van Embedded Web Server. Voor de IB-53 kan de verbinding worden ingesteld op de speciale webpagina. ➔ Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX ➔ IB-53 Gebruikershandleiding
De verbinding instellen met behulp van het installatieprogramma van IB-53	Deze installatietool staat op de CD van de IB-53. Deze werkt in Windows. ➔ IB-53 Gebruikershandleiding



OPMERKING

Als u na de installatie van een optionele Network Interface Kit (IB-53) en een Wireless Network Interface Kit (IB-37, IB-38, IB-54 of IB-55) wilt overschakelen naar een andere netwerkinterface dan Wired (standaard), selecteert u de gewenste instelling bij "Primair netwerk (client)".

Meer informatie over andere netwerkinstellingen vindt u hieronder:

Netwerkinstellingen



OPMERKING

Als het scherm Gebruikersverificatie wordt weergegeven, meldt u zich aan als beheerder, als computerbeheerder of als een andere gebruiker die over de bevoegdheid beschikt om de computerinstellingen te wijzigen of te configureren.

→ [Aanmelden als apparaatbeheerder of beheerder \(pagina 103\)](#)

TCP/IP (IPv4) instellen

1

Open het scherm.

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



OPMERKING

Als IB-53 is geïnstalleerd, selecteer u de toets [Home] > [...] > [Systeemmenu] > [Netwerkinstellingen] > "Optioneel netwerk" [Instellingen voor bedraad netwerk] > "TCP/IP-instellingen" [IPv4-instellingen].

2

Configureer de instellingen.

- Vanaf een DHCP-server
 - [DHCP]: Instellen op [Aan].
- Bij het instellen van het statische IP-adres
 - [DHCP]: Instellen op [Uit].
 - [Auto-IP]: Instellen op [Uit].
 - "IP-adres": Voer het adres in.
 - "Subnetmasker": Voer het subnetmasker in decimale weergave in (0 tot 255).
 - "Standaardgateway": Voer het adres in.

- Bij gebruik van Auto-IP

Voer "0.0.0.0" in als [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 op Uit
- Bij gebruik van de DNS-server met IP-adres dat niet automatisch is toegewezen door DHCP.

Selecteer [DNS-server van DHCP gebruiken] of [DNS-server van DHCP gebruiken]. Als u [DNS-server van DHCP gebruiken] hebt geselecteerd, voert u "DNS-server (primair)" en "DNS-server (secundair)" in.



BELANGRIJK

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

Start het netwerk opnieuw op.



OPMERKING

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

NFC configureren

NFC (Near Field Communication) is de interne standaard voor near-field communication, waarbij de datacommunicatieafstand beperkt is tot ongeveer 10 cm. Om datacommunicatie tot stand te brengen hoeft u alleen maar het mobiele apparaat dat NFC ondersteunt aan deze machine te laten zien.

De configuratie verloopt op de volgende manieren:

Verbindingen configureren op de internetpagina

U kunt NFC instellen vanaf Embedded Web Server.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

De verbinding configureren via het bedieningspaneel op dit apparaat

Configureer NFC via het systeemmenu.

NFC

In dit gedeelte wordt een voorbeeld gegeven van het configureren van NFC via het systeemmenu.

1 Open het scherm.

Toets [Home] > [...] > [Systeemmenu] > [Netwerkinstellingen] > "NFC"-[aansluitingen]

2 Configureer de instellingen.

"NFC": [Aan] > [OK]

Energiebesparende functie

Als een bepaalde periode verstrijkt nadat de machine voor het laatst is gebruikt, treedt het automatisch in de energiebesparende stand om het stroomverbruik te beperken. Als er nog meer tijd verstrijkt zonder dat de machine wordt gebruikt, treedt het automatisch in de slaapstand die het stroomverbruik tot een minimum beperkt.

Spaarstand

Als de machine gedurende bepaalde tijd niet gebruikt wordt, gaat het lampje Spaarstand branden en wordt het scherm donker om het energieverbruik te besparen. Deze stand heet de Spaarstand. In de energiebesparende modus wordt het aanraakscherm uitgeschakeld en gaat het lampje Spaarstand branden.

De tijd voordat de Spaarstand wordt geactiveerd is 1 minuut (standaardinstelling).

Als er tijdens de Spaarstand afdrukgegevens worden ontvangen, ontwaakt de machine automatisch en begint het af te drukken.

Als bij modellen met een faxfunctie faxgegevens binnenkomen terwijl de machine zich in de Spaarstand bevindt, ontwaakt het automatisch en begint het af te drukken.

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

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

Ontwaaktijd vanuit Spaarstand:

- 6,6 seconden



OPMERKING

- Wij wijzen u erop dat door omgevingsfactoren, zoals ventilatie, de machine langzamer kan reageren.
 - Als de Standby Timer gelijk is aan de Timer slaapstand, gaat een Slaapstand hieraan vooraf.
-

Slaapstand

Selecteer de toets [Energiebesp.stand]. Het aanraakscherm en alle lampjes op het bedieningspaneel gaan uit om zoveel mogelijk energie te besparen, behalve het lampje Energiebesparende stand. Vervolgens gaat het lampje Energiebesparende stand herhaaldelijk knipperen. Deze stand heet de slaapstand.



Als er tijdens de slaapstand afdrukgegevens worden ontvangen, ontwaakt de machine automatisch en begint het af te drukken.

Als bij modellen met een faxfunctie faxgegevens binnenkomen terwijl de machine zich in de slaapstand bevindt, ontwaakt het automatisch en begint het af te drukken.

Ook bij de volgende acties wordt de machine uit de slaapstand gehaald:

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

Ontwaaktijd vanuit slaapstand:

- 9,2 seconden



OPMERKING

Wij wijzen u erop dat door omgevingsfactoren, zoals ventilatie, de machine langzamer kan reageren.

Automatische slaapstand

De automatische slaapstand schakelt de machine automatisch in de slaapstand als het gedurende een vooraf ingestelde tijd inactief is geweest.

De volgende tijdsperioden zijn ingesteld voordat de slaapstand wordt ingeschakeld.

- 1 minuut (standaard ingesteld)

Meer informatie over de ingestelde tijden voor het inschakelen van de slaapstand vindt u hieronder:

➔ [Versnelde installatie-wizard \(pagina 93\)](#)



OPMERKING

Als de Standby Timer gelijk is aan de Timer slaapstand, gaat een Slaapstand hieraan vooraf.

Regels slaapstand (modellen voor Europa)

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

Meer informatie over de instellingen voor regels in de slaapstand vindt u hieronder:

Slaapstandniveau (Energiebesparende stand) (modellen met uitzondering van Europa)

In deze modus wordt het stroomverbruik nog verder verlaagd dan in de normale slaapstand. Bovendien kunt u de slaapstand voor iedere functie apart instellen. De tijd die de machine nodig heeft om uit de energiebesparende stand te ontwaken en de normale werking te hervatten is langer dan die voor de Snel herstel-stand.



OPMERKING

De spaarstand kan niet worden ingesteld als de optionele netwerkinterfacekit is geïnstalleerd.

Meer informatie over de instellingen voor slaapstandregels (Home) vindt u hieronder:

➔ [Versnelde installatie-wizard \(pagina 93\)](#)

Slaapstandniveau

Wanneer de machine wordt opgestart vanuit slaapstand is het mogelijk om het energieverbruik te verminderen.

Voor het herstellniveau van de energiebesparing kan [Volledig herstel], [Normaal herstel] of [Energiebesparend herstel] worden geselecteerd.

De fabrieksinstelling is [Normaal herstel].

Meer informatie over de instellingen voor de Energiebesparende stand vindt u hieronder:

➔ [Versnelde installatie-wizard \(pagina 93\)](#)

Wekelijkse timerinstellingen

Stel de machine zo in dat het automatisch in de slaapstand gaat en op specifieke tijden voor elke dag van de week wakker wordt.

Meer informatie over de wekelijkse timerinstellingen vindt u hieronder:

➔ [Versnelde installatie-wizard \(pagina 93\)](#)

Wekelijkse timerinstellingen

Uitschakeltimer

Als er geen externe verbindingen zijn, wordt de machine automatisch uitgeschakeld als het een bepaalde periode niet wordt gebruikt. Via de uitschakeltimer kan worden ingesteld hoe lang het duurt tot de machine automatisch uitschakelt.

De standaard ingestelde tijd tot uitschakelen is 20 minuten

Versnelde installatie-wizard

De volgende instellingen zijn te configureren via een wizard op het scherm.

Fax instellen

Configuratie van basisinstellingen voor de faxfunctie.



OPMERKING

Wordt weergegeven wanneer de optionele SD-kaart is geïnstalleerd.

→ Gebruikershandleiding voor de fax

Item	Beschrijving
Inbel-/RX-modus	Ontvangstmodus • Auto (Normaal) • Auto (FAX/tel.) • Auto (TAD) • Handm. ontv. Auto (DRD)²
Informatie over lokale fax	Informatie over lokale fax • Interne naam fax • Lokaal faxnummer • Lokale fax-ID TTI • Uit • Buiten • Binnen
Volume	Volume • Luidsprekervolume fax • Beeldschermvolume fax Taak gereed • Uit • Aan • Enkel faxontvangst
Belsignalen	Belsignalen • Belsignalen (normaal)³ • Belsignalen (TAD)³

Item	Beschrijving
Papierbron/uitvoer	Papierbroninstellingen • Niet opgeven • Opgeven per mediatype • Opgeven per cassette Papieruitvoer (Poort 1) • Binnenste uitvoerlade • Uitvoerlade takenscheider Kleiner ontvangstformaat • Uit • Aan
Nummerherhaling	Aantal pogingen
Toon bericht uitschakelen	Toon bericht uitschakelen • Uit • Aan

Papier instellen

Configureer het papier om op af te drukken.

Item	Beschrijving
Cassette	Papierformaat (cassette 1 tot cassette 3) Mediatype (cassette 1 tot cassette 3)
Multifunctionele lade	Papierformaat Mediatype

Energiebesparende stand instellen

Configuratie van de slaapstand en spaarstand.



OPMERKING

Als het scherm Gebruikersverificatie wordt weergegeven, meldt u zich aan als beheerder, als computerbeheerder of als een andere gebruiker die over de bevoegdheid beschikt om de computerinstellingen te wijzigen of te configureren.

➔ [Aanmelden als apparaatbeheerder of beheerder \(pagina 103\)](#)

Item	Beschrijving
Slaapstand	Voor Europa Timer slaapstand Regels slaapst.
Energiebesparende stand	Standby Timer

Item	Beschrijving
Herstelmodus	Slaapstandniveau • Volledig herstel • Normaal herstel • Herstel energiebesparing
Wekelijkse timer	Wekelijkse timerinstellingen • Uit • Aan Plannen⁴ Aantal pogingen⁴ • Opnieuw proberen⁴ • Tijd tussen pogingen⁴

Netwerkinstallatie

Configuratie van netwerkinstellingen.

Item	Beschrijving
Netwerk	Netwerkselectie⁵ • Wifi(installatie met hulpprogramma)⁶ • Wifi⁶ • Bedraad netwerk DHCP • Uit IPv4⁸ • IP-adres • Subnetmasker • Standaard gateway • Aan

E-mail instellen

Instellen van de SMTP-servernaam en het e-mailadres van de afzender voor het verzenden van e-mails.

Item	Beschrijving
E-mail instellen	SMTP (E-mail TX) • Uit • Aan SMTP-instelling/afzenderadres⁹ • SMTP-servernaam • SMTP-poortnummer • [Verbinding testen] • Adres afzender

Beveiliging instellen

Stel het beveiligingsniveau in door middel van Snelle instelling beveiliging.

Item	Beschrijving
Beveiligingsniveau	Beveiliging instellen • Niveau 1 • Niveau 2 • Niveau 3

Alarminstellingen

Instellen of er meldingen op het scherm worden weergegeven wanneer het bijna tijd is om verbruiksartikelen te vervangen.

Item	Beschrijving
Toneralarm	Melden via bedieningspaneel • Uit • Aan

*Alleen 1 inch-versie.

*2 De DRD-ontvangstmodus is beschikbaar voor sommige landen.

*3 Deze instelling verschijnt niet in bepaalde gebieden.

*4 Alleen weergegeven wanneer [Wekelijkse timer] is ingesteld op [Aan].

*5 Wordt weergegeven als de optionele draadloze netwerkinterfacekit (IB-37 or IB-38) is geïnstalleerd.

*6 Alleen weergegeven wanneer [Netwerkselectie] is ingesteld op [wifi].

*7 Deze functie wordt weergegeven wanneer [Netwerkselectie] is ingesteld op [Bedraad netwerk].

*8 Alleen weergegeven wanneer [DHCP] is ingesteld op [Uit].

*9 Deze functie wordt weergegeven wanneer [SMTP (E-mail TX)] is ingesteld op [Aan].

Versnelde installatie-wizard voor het configureren van instellingen



OPMERKING

Als het scherm Gebruikersverificatie wordt weergegeven, meldt u zich aan als beheerder, als computerbeheerder of als een andere gebruiker die over de bevoegdheid beschikt om de computerinstellingen te wijzigen of te configureren.

➔ [Aanmelden als apparaatbeheerder of beheerder \(pagina 103\)](#)

1 Open het scherm.

Toets [Systeemmenu/teller] > [Versnelde installatie-wizard]

2 Selecteer een functie.

3 Configureer de instellingen.

Start de wizard. Volg de instructies op het scherm voor het configureren van de instellingen.



OPMERKING

Meer informatie over het oplossen van problemen met het configureren van de instellingen vindt u hieronder:

➔ [Help-scherm \(pagina 73\)](#)

[Einde]

Sluit de wizard af. De tot dan toe geconfigureerde instellingen worden opgeslagen.

[<< Vorige]

Laat u terugkeren naar het vorige item.

[Overslaan >>]

Laat u naar het volgende item gaan zonder het huidige item in te stellen.

[Volgende >]

Laat u naar het volgende scherm gaan.

[< Terug]

Laat u terugkeren naar het vorige scherm.

[Voltooien]

Registreert de instellingen en sluit de wizard af.

Software installeren

Via de het Download Center kunt u de benodigde software downloaden en installeren voor gebruik van de printerfunctie of TWAIN/WIA-verbinding.

Triumph-Adler

EN:

<https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre>

DE:

<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center>

UTAX

EN:

<https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre>

DE:

<https://www.utax.de/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center>

Beschikbare software (Windows)



OPMERKING

Afhankelijk van uw apparaat, locatie of regio is sommige software mogelijk niet beschikbaar.

Software	Beschrijving
Printing System Driver	Met dit printerstuurprogramma is het afdrukken van documenten vanaf een computer mogelijk. Door één enkel printerstuurprogramma worden meerdere talen voor pagina-omschrijvingen (PCL XL, KPD, etc.) ondersteund. Dit printerstuurprogramma biedt u de mogelijkheid om van alle functies van de machine gebruik te maken.
KPD mini-driver/PCL mini-driver	Dit is een Microsoft mini-driver die PCL en KPD ondersteunt. Er zijn enkele beperkingen in de functies en optionele functies van het systeem die met dit stuurprogramma gebruikt kunnen worden.
FAX-stuurprogramma	Hiermee is het mogelijk om een document dat op een pc-softwaretoepassing is gemaakt, als fax via het systeem te versturen.
WIA Driver	WIA (Windows Imaging Acquisition) is een functie in Windows waarmee tweerichtingencommunicatie tussen een afbeeldingsapparaat zoals een scanner en een softwaretoepassing voor afbeeldingsverwerking mogelijk is. Er kan een afbeelding worden verworven met een WIA-compatibele softwaretoepassing, wat handig is wanneer er geen TWAIN-compatibele softwaretoepassing op de pc is geïnstalleerd.
TWAIN Driver	Met dit stuurprogramma is scannen met het systeem mogelijk via een TWAIN-compatibele softwaretoepassing.
Lettertypen	Dit zijn de lettertypen waarmee het mogelijk is de in het systeem ingebouwde lettertypen te gebruiken in een softwaretoepassing.
Network Tool for Direct Printing	Hiermee is het mogelijk een PDF-bestand af te drukken zonder Acrobat Reader te starten.

Software	Beschrijving
Network Print Monitor	Dit is een hulpmiddel waarmee het mogelijk is de machine in het netwerk te monitoren.
Hulpprogramma bestandsbeheer	Hiermee is het mogelijk om een gescand document te verzenden naar en op te slaan in een bepaalde netwerkmap.
Statusmonitor	Dit is een hulpmiddel waarmee de printerstatus wordt gecontroleerd en waarmee een doorlopende rapportagefunctie wordt geboden.
Quick Scan	Met dit hulpprogramma kunt u instellingen configureren voor het opslaan of verzenden van gescande originelen vanaf uw computer.
Snelle netwerkconfiguratie	Een hulpprogramma voor het configureren van de netwerkinstellingen (bekabelde LAN) op de machine.
Wi-Fi-installatietool	Een hulpprogramma voor het configureren van de draadloze netwerkinstellingen (draadloze LAN) op de machine.
Hulpprogramma voor installatie Scannen naar map voor SMB	Een hulpprogramma voor het maken van gedeelde mappen op uw pc, waarbij u onder andere de gemaakte, gedeelde mappen kunt instellen als bestemmingsmap.
Cloud Access	Software die het gebruik van cloudservices vanuit dit product mogelijk maakt.
Cloud Access Cliënt	Software die het gebruik van cloudservices vanuit dit product mogelijk maakt. Volg de instructies op het scherm om de software te installeren.
Printer Setup Tool	Met deze tool kunt u de machine eenvoudig installeren, de wifi-instellingen configureren en de software installeren.



OPMERKING

- Installatie op Windows moet gebeuren door een gebruiker die met beheerdersbevoegdheden is aangemeld.
- De faxfunctie kan worden gebruikt bij producten die van deze functie zijn voorzien.

Beschikbare software (Mac)



OPMERKING

Afhankelijk van uw apparaat, locatie of regio is sommige software mogelijk niet beschikbaar.

Software	Beschrijving
Mac-printerstuurprogramma	Met dit printerstuurprogramma is het afdrukken van documenten vanaf een Mac mogelijk. Door één enkel printerstuurprogramma worden meerdere talen voor pagina-omschrijvingen (PCL KPDL en PDF) ondersteund. Dit printerstuurprogramma biedt u de mogelijkheid om van alle functies van de machine gebruik te maken.

De teller controleren

Controleer het aantal afgedrukte en gescande pagina's.

1 Open het scherm.

Toets [Home] > [...] > [Teller]

2 Controleer de teller.

Basis

Geeft het aantal afgedrukte pagina's, gescande pagina's en het totaal weer. Wanneer [Statuspagina afdrukken] is geselecteerd, wordt de status van de machine afgedrukt.

Item	Functie
Afgedr. pagina's	Kopiëren, printen, faxen
Gesc. pagina's	Kopiëren, faxen, overige

Pagina's per Papierform.

Geeft het aantal per papierformaat en het totaal weer.

Item	Papierformaat
Tellen per papierformaat	Grootboek, Juridisch, Brief, Overzicht, Overig-Dubbel, Overig-Enkel, A3, A4, A5, B4, B5, Folio

Op papierbespaarfunctie

Geeft het aantal afgedrukte pagina's weer met behulp van de papierbesparende functie Duplex, Combineren en het totaal.

Item	Functie
Tellen per Duplex	Duplex (enkelzijdig), Duplex (dubbelzijdig)
Tellen per Combineren	Combineren (Geen), Combineren (2 op 1), Combineren (4 op 1 en 8 op 1)

Afdrukdekking

Geeft het gemiddelde (%) aantal per Laatste pagina en Laatste taak weer.

Item	Kleur
Laatste pag.	Zwart (K):
Laatste taak	Zwart (K):

Aanvullende voorbereidingen voor de beheerder

Overzicht van toegangsrechten als beheerder

Deze machine wordt geleverd met twee standaardgebruikers. Een gebruiker met apparaatbeheerrechten en één met beheerdersrechten. Beide gebruikers kunnen belangrijke instellingen in de machine configureren. De twee soorten toegangsrechten verschillen als volgt van elkaar:

Gebruiker met apparaatbeheerrechten

Deze gebruiker kan de netwerkinstellingen, beveiligingsinstellingen zoals registratie van gebruikers en het beveiligingsniveau van de machine configureren.

Gebruiker met beheerdersrechten

Deze gebruiker kan de netwerkinstellingen, gebruikersregistratie en andere beveiligingsinstellingen configureren. Het beveiligingsniveau van de machine kan niet worden ingesteld door deze gebruiker.

Aanmelden als apparaatbeheerder of beheerder

Voor het configureren van belangrijke instellingen van het product, zoals netwerkinstellingen en beveiligingsinstellingen, moet de gebruiker zich aanmelden met apparaatbeheerrechten of beheerdersrechten. De standaardgebruikersnaam en het standaardwachtwoord die in de fabriek zijn ingesteld, worden hieronder getoond.

Apparaatbeheerder

Gebruikersnaam	DeviceAdmin
Gebruikersnaam voor aanmelden	3200
Wachtwoord voor aanmelden	xxxxxxxxxx (serienummer) ➔ Serienummer van de machine controleren (pagina 2)

Beheerder

Gebruikersnaam	Beheerder
Gebruikersnaam voor aanmelden	Beheerder
Wachtwoord voor aanmelden	xxxxxxxxxx (serienummer) ➔ Serienummer van de machine controleren (pagina 2)



BELANGRIJK

- Om verzekerd te zijn van een goede beveiliging, moet u de standaard gebruikersnaam en het standaard wachtwoord wijzigen. Daarnaast moet u uw wachtwoord regelmatig wijzigen.
Eigenschap gebr. wijzigen
- Na drie foute pogingen wordt uw account geblokkeerd. U kunt het over een paar minuten opnieuw proberen.

Documenten naar een pc verzenden

Verzenden naar een gedeelde map (Verzenden naar map (SMB))

Om een geladen document te versturen, moet u een gedeelde map maken om het document op uw computer te ontvangen.

Vorbereiding voor het verzenden van een document naar een gedeelde map op een pc

Gescande afbeeldingen e-mailen (verzenden als e-mail)

U kunt een gescande originele afbeelding als bijlage bij een e-mail verzenden.

➡ [SMTP- en e-mailinstellingen \(pagina 110\)](#)

Embedded Web Server

Als de machine is aangesloten op het netwerk, kunt u verschillende instellingen configureren met Embedded Web Server. Dit hoofdstuk legt de toegang tot het Embedded Web Server uit en hoe de veiligheidsinstellingen en de hostnaam gewijzigd moeten worden.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

OPMERKING

Om volledig toegang te krijgen tot de functies van het Embedded Web Server moet u uw gebruikersnaam en wachtwoord invoeren en inloggen. 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.

➔ [Aanmelden als apparaatbeheerder of beheerder \(pagina 103\)](#)

Instellingen die de beheerder en de algemene gebruikers kunnen configureren in Embedded Web Server.

Instelling	Beschrijving	Beheerder	Algemene gebruiker
Apparaatgegevens/ externe bediening	De basisinformatie van de machine kan worden opgevraagd.	Ja	Ja
Taakstatus	Toont alle informatie over de machine, met inbegrip van afdruk- en scantaken, het opslaan van taken, geplande taken en takenlogboek.	Ja	Ja
Documentbox	Documentboxen toevoegen of verwijderen, of documenten uit een documentbox verwijderen. Documentboxen toevoegen of verwijderen, of documenten uit een documentbox verwijderen.	Ja	Nee
Adresboek	Adressen en adresgroepen aanmaken, bewerken of verwijderen. De aangemelde gebruiker kan mogelijk bepaalde instellingen niet configureren, afhankelijk van zijn of haar rechten als gebruiker.	Ja	Ja
Machine-instellingen	Configureer de geavanceerde instellingen van de machine	Ja	Nee
Functie-instellingen	Configureer de geavanceerde functie-instellingen.	Ja	Nee
Netwerkinstellingen	Configureer de geavanceerde netwerkinstellingen.	Ja	Nee
Beveiligingsinstellingen	Configureer de geavanceerde beveiligingsinstellingen.	Ja	Nee
Beheerinstellingen	Configureer de geavanceerde beheerinstellingen.	Ja	Nee
Links	Geeft de links naar de website van het bedrijf weer. Bezoek de volgende websites voor meer informatie en om te downloaden.	Ja	Ja

OPMERKING

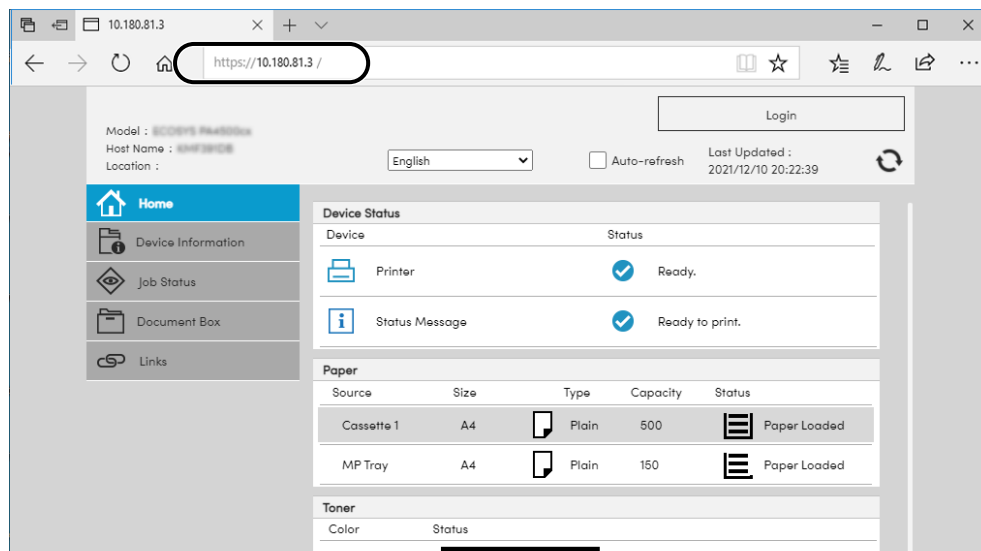
De faxfunctie kan worden gebruikt bij producten die van deze functie zijn voorzien. Hieronder is de informatie over de faxinstellingen weggelaten.

➔ **Gebruikershandleiding voor de fax**

Toegang tot Embedded Web Server

1 Open het scherm.

- 1 Start uw webbrowser.
- 2 Voer in de adres- of locatiebalk het IP-adres of de hostnaam in van de machine.
Klik op de volgende reeks toetsen om het IP-adres en de hostnaam van de machine te controleren.
[Apparaatinfo] op het Home-scherm > [Identificatie/Bedraad netwerk]
Voorbeeld: https://10.180.81.1 (indien /IP address)
https://MFP001 (als de hostnaam MFP001 is)



De internetpagina geeft basisinformatie over het apparaat en Embedded Web Server en de huidige status van beide.

OPMERKING

Als het scherm "Er is een probleem met het beveiligingscertificaat van deze website" verschijnt, configureert u het certificaat.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

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

2 Configureer de instellingen.

Selecteer een categorie in de navigatiebalk links op het scherm.



OPMERKING

Om volledig toegang te krijgen tot de functies van het Embedded Web Server moet u uw gebruikersnaam en wachtwoord invoeren en inloggen. 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.

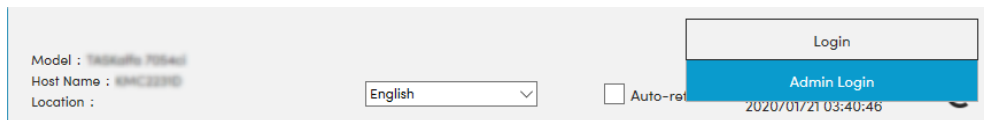
➔ [Aanmelden als apparaatbeheerder of beheerder \(pagina 103\)](#)

Beveiligingsinstellingen wijzigen

1 Open het scherm.

- 1 Start uw webbrowser.
- 2 Voer in de adres- of locatiebalk het IP-adres of de hostnaam in van de machine.
Klik op de volgende reeks toetsen om het IP-adres en de hostnaam van de machine te controleren.
[Apparaatinfo] op het Home-scherm > [Identificatie/Bedraad netwerk]
- 3 Als het scherm Gebruikersverificatie wordt weergegeven, meldt u zich aan als beheerder, als computerbeheerder of als een andere gebruiker die over de bevoegdheid beschikt om de computerinstellingen te wijzigen of te configureren.

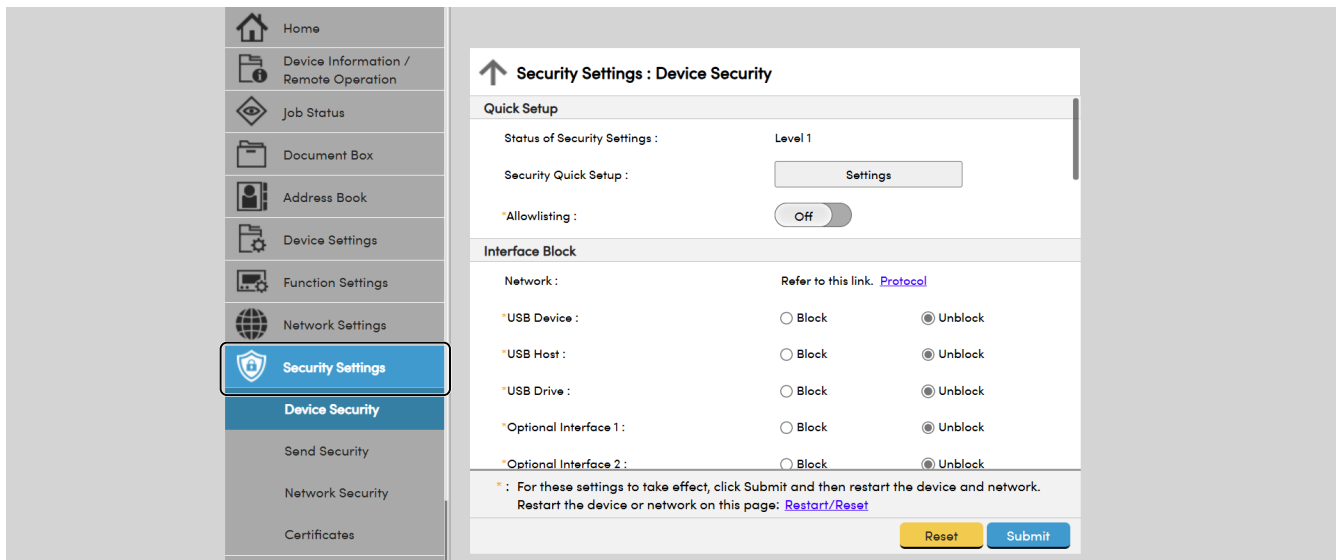
➔ [Aanmelden als apparaatbeheerder of beheerder \(pagina 103\)](#)



- 4 Klik op [Beveiligingsinstellingen].

2 Configureer de instellingen.

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



OPMERKING

Meer informatie over instellingen met betrekking tot certificaten vindt u hieronder:

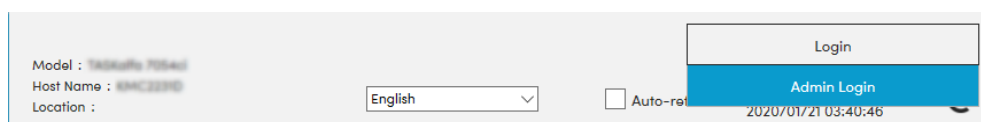
➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

Apparaatgegevens wijzigen

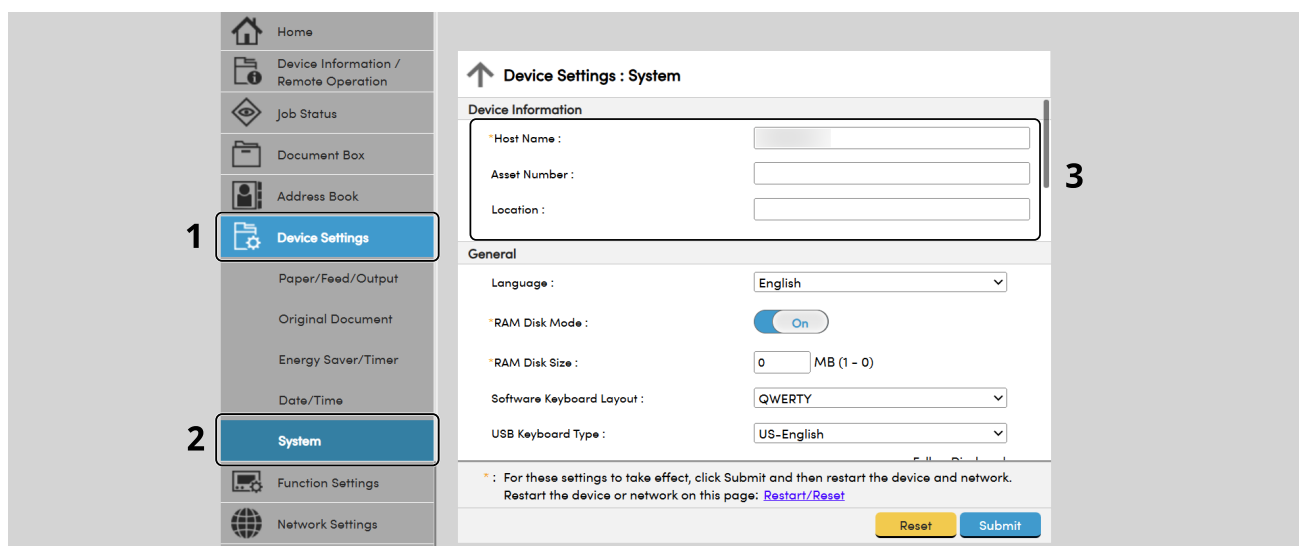
1 Open het scherm.

- 1 Start uw webbrowser.
- 2 Voer in de adres- of locatiebalk het IP-adres of de hostnaam in van de machine.
Klik op de volgende reeks toetsen om het IP-adres en de hostnaam van de machine te controleren.
[Apparaatinfo] op het Home-scherm > [Identificatie/Bedraad netwerk]
- 3 Als het scherm Gebruikersverificatie wordt weergegeven, meldt u zich aan als beheerder, als computerbeheerder of als een andere gebruiker die over de bevoegdheid beschikt om de computerinstellingen te wijzigen of te configureren.

➔ [Aanmelden als apparaatbeheerder of beheerder \(pagina 103\)](#)



- 4 Selecteer in het menu [Machine-instellingen], [Systeem].



2 Geef de hostnaam op.

Voer de apparaatgegevens in en klik vervolgens op [Verzenden].

✓ BELANGRIJK

Start, na het wijzigen van de instelling, het netwerk opnieuw op of zet de machine uit en vervolgens weer aan. Om de netwerkkaart opnieuw op te starten, klikt u op [Opnieuw starten/Resetten] in het menu [Beheerinstellingen] en klikt u vervolgens op [Netwerk opnieuw opstarten] in "Herstarten".

SMTP- en e-mailinstellingen

Door de SMTP-instellingen te configureren, kunnen beelden die door de machine zijn gescand als e-mailbijlagen worden verzonden en e-mailkennisgevingen worden verzonden wanneer taken zijn voltooid. Deze functie kan alleen worden gebruikt als het apparaat is verbonden met een mailserver die SMTP gebruikt.

Voor meer informatie over het configureren van SMTP- en e-mailinstellingen raadpleegt u de

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

Configureer daarnaast het volgende:

SMTP-instellingen

"SMTP-protocol" en "SMTP-servernaam" in "SMTP"

Het afzenderadres wanneer de machine e-mails verzendt

"Adres afzender" in "Instellingen voor e-mail verzenden"

De instelling om de grootte van e-mails te beperken

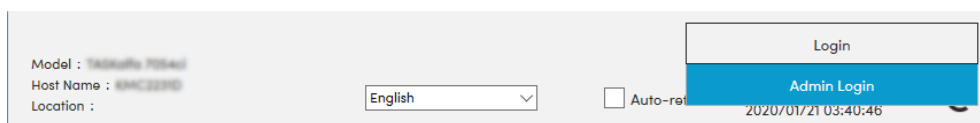
"Groottebeperking e-mail" in "Instellingen voor e-mail verzenden"

Volg de onderstaande stappen om de SMTP-instellingen op te geven.

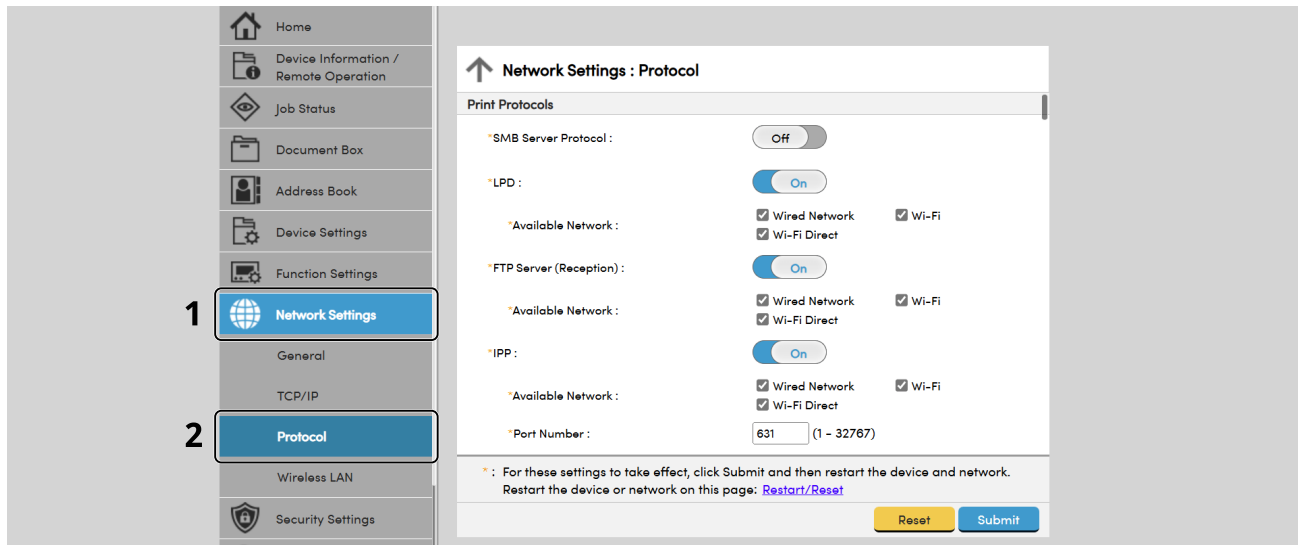
1 Open het scherm.

- 1 Start uw webbrowser.
- 2 Voer in de adres- of locatiebalk het IP-adres of de hostnaam in van de machine.
Klik op de volgende reeks toetsen om het IP-adres en de hostnaam van de machine te controleren.
[Apparaatinfo] op het Home-scherm > [Identificatie/Bedraad netwerk]
- 3 Als het scherm Gebruikersverificatie wordt weergegeven, meldt u zich aan als beheerder, als computerbeheerder of als een andere gebruiker die over de bevoegdheid beschikt om de computerinstellingen te wijzigen of te configureren.

➔ [Aanmelden als apparaatbeheerder of beheerder \(pagina 103\)](#)

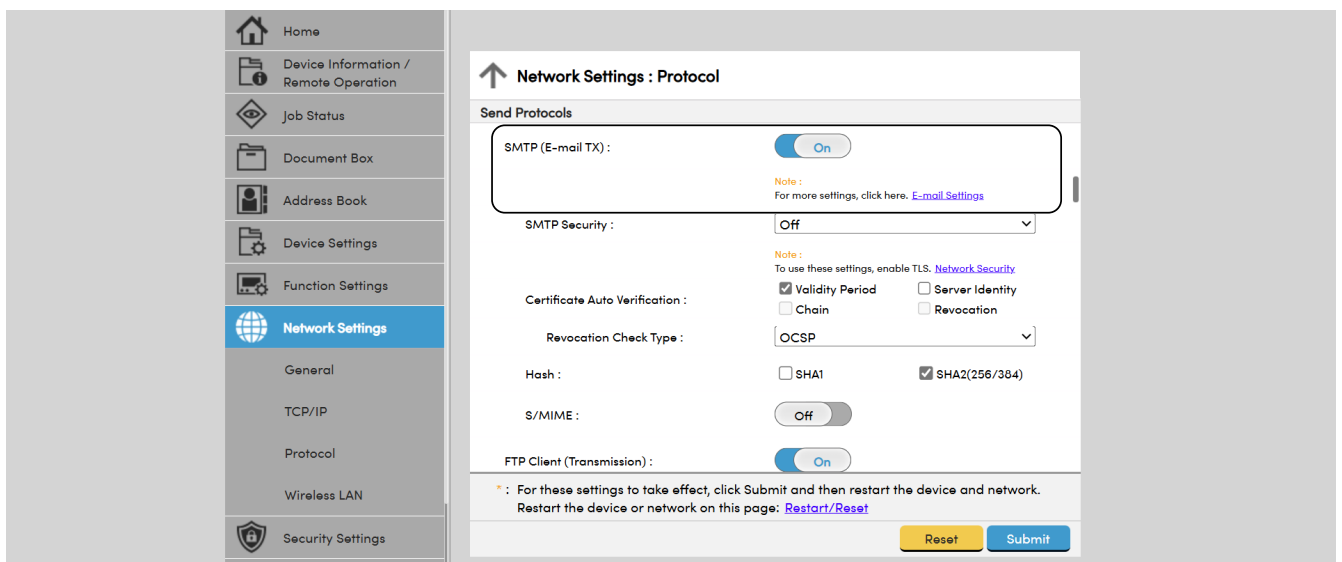


4 Selecteer in het menu [Netwerkinstellingen], [Protocol].



2 Configureer de instellingen.

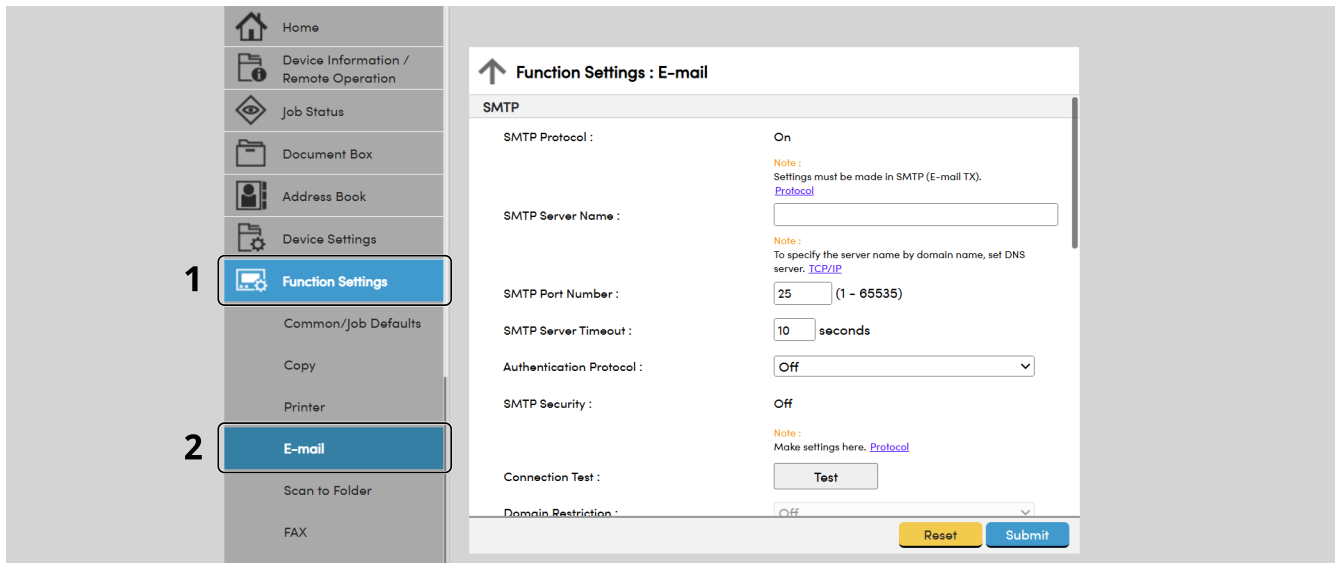
In "Verzendprotocollen", zet u "SMTP (E-mail TX)" op Aan, en selecteert u vervolgens [Indienen].



3 Open het scherm.

Open het scherm E-mailinstellingen.

In het menu [Functie-instellingen] selecteert u [E-mail].



4 Configureer de instellingen.

Voer de items "SMTP" en "Instellingen voor e-mail verzenden" in.

SMTP

Stel in om e-mails vanaf de machine te versturen.

SMTP-protocol

Geeft weer of er een SMTP-verbinding beschikbaar is. Controleer of [SMTP-protocol] op Aan staat. Als Uit is ingesteld, selecteert u [Protocol] en stelt u de "SMTP (E mail TX)" in op Aan.

SMTP-servernaam

Voer de hostnaam of het IP-adres van de SMTP-server in. Zorg ervoor dat de items worden ingevoerd.

SMTP-poortnummer

Geef het poortnummer op voor de SMTP. Het standaardpoortnummer is 25.

Time-out SMTP-server

Stel de wachttijd voor time-out in seconden in.

Verificatieprotocol

Voer de gebruikersinformatie voor verificatie in om SMTP-verificatie te gebruiken.

[Aan]

Met deze optie wordt het authenticatieprotocol ingeschakeld.

[POP voor SMTP]

Dit is een authenticatiemodus waarmee u vanaf elke locatie een e-mail kunt versturen en uw e-mail ook op dezelfde plek kunt ophalen.

[Uit]

Selecteer deze optie om het authenticatieprotocol uit te schakelen.

[OAuth2]

Selecteer deze optie om OAuth 2.0 in te schakelen als autorisatieprotocol.

SMTP-beveiliging

Stel SMTP beveiliging in. Stel [SMTP-beveiliging] van "SMTP (E-mail TX)" in op de pagina "Protocol".

Verbinding testen

Een test die controleert of de juiste bewerking wordt uitgevoerd met de instellingen, zonder hiervoor een e-mail te verzenden.

Domeinbeperkingen

Klik, om de domeinen te beperken, op [Domeinenlijst] en voer de domeinnamen van adressen in die toegelaten of geweigerd moeten worden. De beperking kan ook gespecificeerd worden door het e-mailadres.

POP3

U hoeft de items niet in te stellen als u alleen de functie wilt gebruiken voor het verzenden van e-mails vanaf de machine. Stel de items wel in als u de functie voor het ontvangen van e-mails op de machine wilt inschakelen.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

Instellingen voor e-mail verzenden

Groottebeperking e-mail

Voer de maximumgrootte van te verzenden e-mailberichten in kilobytes in. Als de grootte van een e-mail deze waarde overschrijdt, dan wordt een foutbericht weergegeven en wordt het verzenden van de e-mail geannuleerd. Gebruik deze instelling als u Groottebeperking e-mail voor de SMTP-server heeft ingesteld. Zoniet, voer een waarde in van 0 (nul) om e-mails zonder groottebeperking te kunnen versturen.

Adres afzender

Geef het adres van de afzender op voor wanneer de machine e-mails verzendt, zoals de beheerder van de machine, zodat een antwoord of een rapport van mislukte aflevering een persoon in plaats van de machine bereikt. Het adres van de afzender moet correct worden ingevoerd voor SMTP-verificatie. Zorg ervoor dat de items worden ingevoerd.

Handtekening

Voer de handtekening in. De handtekening is vrije tekst die wordt weergegeven aan het einde van het e-mailbericht. Deze wordt vaak gebruikt om de machine verder te identificeren.

SMTP-verificatie en afzenderadres

Selecteer [Gebruik apparaatinstellingen] of [Gebruik aanmeldingsgebruikersinformatie].

Standaardinst.functies

Wijzig de standaardinst.functies op de pagina [Algemene taak-standaarden].

S/MIME-instellingen



OPMERKING

Deze functie is ingeschakeld als u instelt "SMTP (E-mail TX)" En "S/MIME" om Aan te zetten in Verzendprotocollen.

Deze functie wordt gebruikt voor het verzenden en ontvangen van e-mails.

Encryptie

Selecteer een encryptiemethode.

Encryptiecertificaat

Configureer het encryptiecertificaat en breng indien nodig wijzigingen aan.

Handtekeningcertificaat

Configureer het handtekeningcertificaat en breng indien nodig wijzigingen aan.

OAuth2 (Microsoft Exchange)-instellingen

Selecteer [Instellingen] en ga naar de URL van het authenticatie-eindpunt om uw Microsoft-account te configureren.

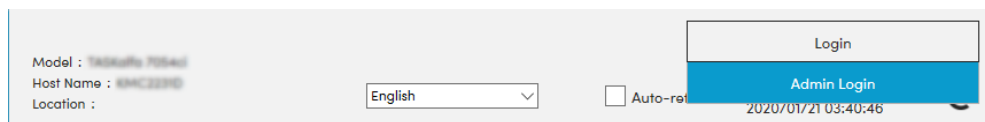
5 Selecteer [Verzenden].

Bestemmingen registreren

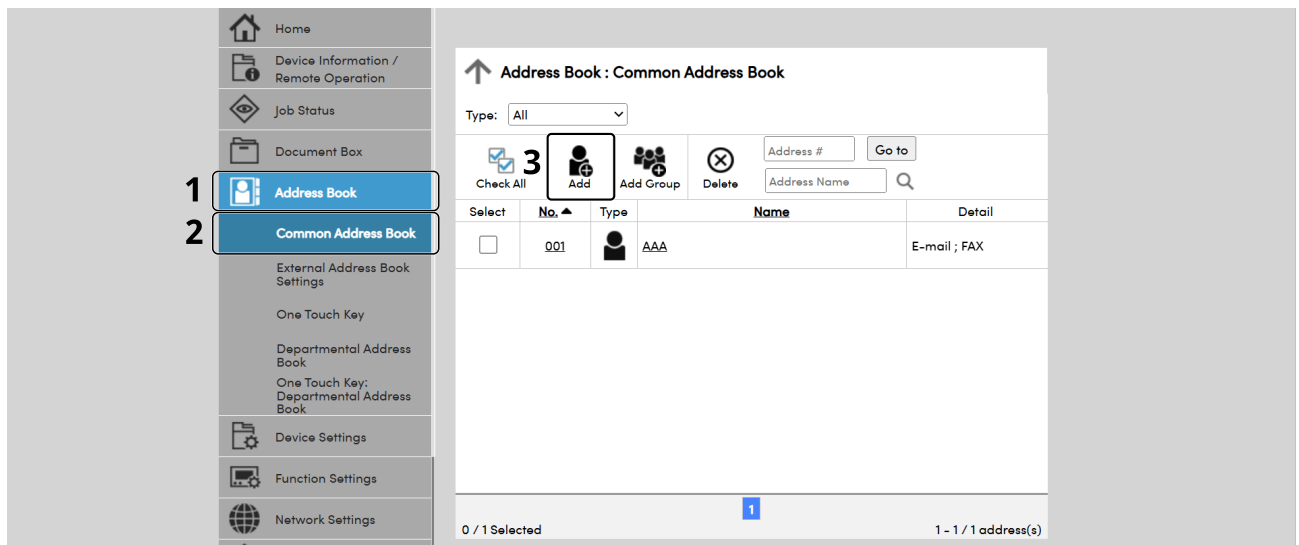
1 Open het scherm.

- 1 Start uw webbrowser.
- 2 Voer in de adres- of locatiebalk het IP-adres of de hostnaam in van het apparaat.
Klik op de volgende reeks toetsen om het IP-adres en de hostnaam van het apparaat te controleren.
[Machinegegevens] in het Home-scherm > [Identificatie/Bedraad netwerk]
- 3 Als het scherm Gebruikersverificatie wordt weergegeven, meldt u zich aan als beheerder, als computerbeheerder of als een andere gebruiker die over de bevoegdheid beschikt om de computerinstellingen te wijzigen of te configureren.

➔ [Aanmelden als apparaatbeheerder of beheerder \(pagina 103\)](#)



- 4 In het menu [Adresboek] selecteert u [Common Address Book].



- 5 Klik op [Toevoegen].

2 Vul de velden in.

- 1 Voer de bestemmingsgegevens in.
Voer de gegevens van de bestemming in die u wilt registreren. De in te vullen velden zijn identiek aan de velden bij registreren via het bedieningspaneel.
Bestemmingen registreren in het adresboek
- 2 Klik op [Verzenden].

3 Vorbereiding voor het gebruik

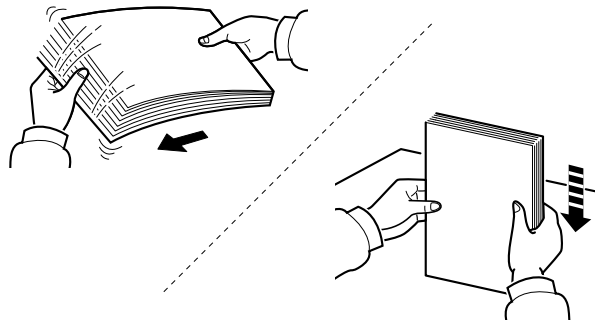
Bezig met laden van papier	117
Het gebruik van de uitvoerstopper	130
De papierstapelgids gebruiken	131

Bezig met laden van papier

Plaats het papier op de cassettes.

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 lijn het vervolgens uit op een vlakke tafel. 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 tot problemen kan leiden. Doe eventueel overgebleven papier in de cassettes terug in de papieropbergzak. Sluit na het plaatsen van het papier in de multifunctionele lade eventueel resterend papier goed in de bewaarzak voor papier af.
- Als de machine langere tijd niet gebruikt gaat worden, beschermt u al het papier tegen vocht door het uit de cassettes te verwijderen en in de bewaarzak voor papier te plaatsen.

BELANGRIJK

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

OPMERKING

Meer informatie over het gebruik van speciaal papier zoals briefpapier, geperforeerd papier of voorbedrukt papier met bijvoorbeeld een logo of bedrijfsnaam vindt u hieronder:

Over papier

Papiersoorten die in de cassettes kunnen worden geplaatst

De cassettes zijn geschikt voor normaal papier, gerecycled papier of gekleurd papier. Hieronder ziet u hoeveel vellen er in elk van de cassettes kunnen worden geplaatst.

Cassette	Capaciteit
Cassettes 1 tot 3	500 vellen (normaal papier: 80 g/m ²)

Meer informatie over de ondersteunde papierformaten vindt u hieronder:

Het juiste papier kiezen

Meer informatie over de instelling van het papiertype vindt u hieronder:

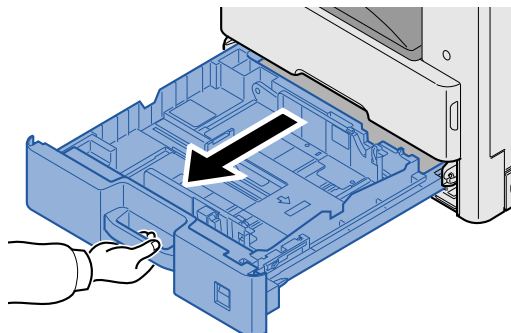
Instelling mediatype

BELANGRIJK

- Cassettes 1 t/m 3 zijn geschikt voor papier van 60 g/m² tot 163 g/m²
 - Als u papier gebruikt met een gewicht van 106 g/m² of meer, stelt u het mediatype Dik in en het betreffende gewicht van het papier.
-

Papier in cassette 1 (tot 3) plaatsen

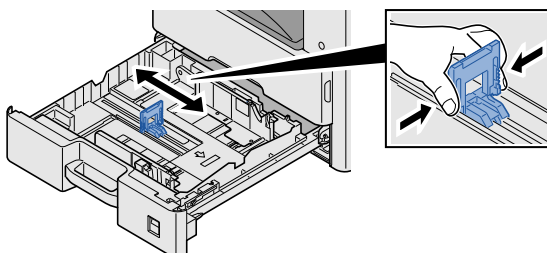
- 1 Trek de cassette helemaal uit de machine.



OPMERKING

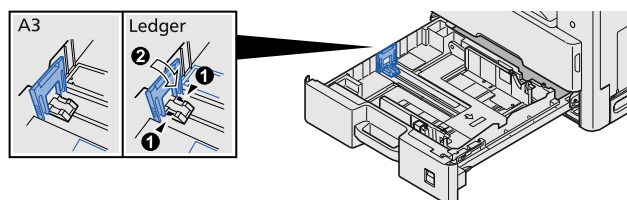
Trek niet meer dan één cassette tegelijk uit de machine.

- 2 Pas de papierlengtegeleider aan het vereiste papierformaat aan.

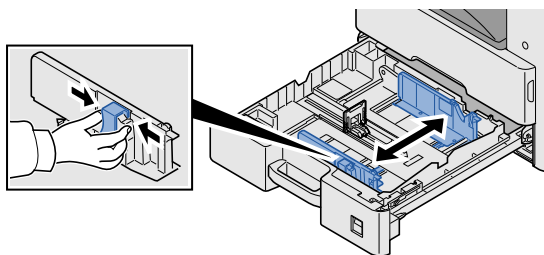


OPMERKING

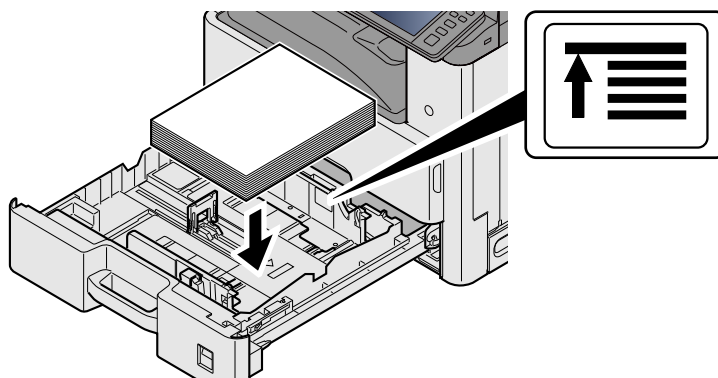
Wanneer u papier van 11" x 17" (Ledger) gebruikt, laat u de papierlengtegeleider zakken tot aan de linkerrand van het papier.



3 Stel de papierbreedtegeleiders in aan de linker- en rechterkant van de cassette.



4 Plaats papier.

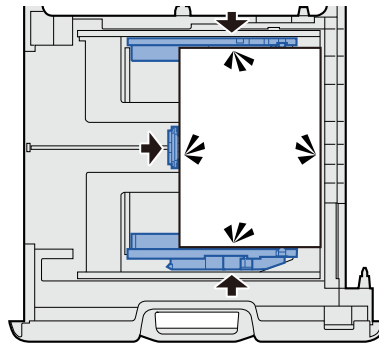


✓ **BELANGRIJK**

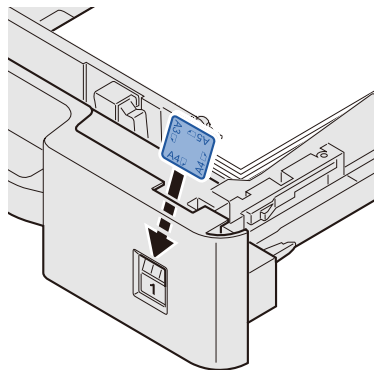
- Plaats het papier met de te bedrukken zijde naar boven.
 - Als u nieuw papier uit de verpakking haalt, waar het papier dan eerst los voor u het in de multifunctionele lade plaatst.
 - ➔ [Voorzorgen voor papier plaatsen \(pagina 117\)](#)
 - Controleer voor het plaatsen van het papier of het niet gekruld of gevouwen is. Gekruld of gevouwen papier kan papierstoringen veroorzaken.
 - Zorg dat het papier niet boven de niveauaanduiding uitkomt.
 - Als papier is geplaatst zonder de lengte- en breedtegeleiders te hebben versteld, kan het papier scheef of vast komen te zitten.
-

5 Zorg ervoor dat de papierlengte- en -breedtegeleiders stevig tegen het papier rusten.

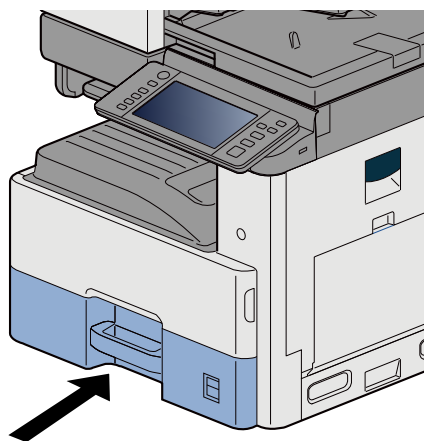
Als er een opening is, pas de geleiders dan aan het papier aan.



6 Stel het papierformaat van het label in.



7 Duw de cassette voorzichtig terug.



8 Open het scherm.

Toets [Systeemmenu/teller] > [Apparaatinstellingen] > [Papierinvoer] > [Instellingen cassette 1]

9 Configureer de functie.

Selecteer het papierformaat en de papiersoort.

Instellingen cassette 1 naar Instellingen cassette 3



OPMERKING

- Als u het maatlabel nodig heeft, neem dan contact op met uw dealer of met onze verkoop- en servicevertegenwoordiger.
- Het papierformaat wordt automatisch gedetecteerd. Raadpleeg de onderstaande informatie.

➡ [Papierselectie \(pagina 190\)](#)

Instellingen cassette 1 naar Instellingen cassette 3

Specificaties voor het papier dat in de multifunctionele lade kan worden geplaatst

De capaciteit van de multifunctionele lade is als volgt.

- A4 of kleiner gewoon papier (80 g/m²), gerecycled papier of gekleurd papier: 100 vellen
- Dik papier (220 g/m²): 10 vellen
- Dik papier (157 g/m²): 10 vellen
- Dik papier (120 g/m²): 25 vellen
- Dik papier (104.7 g/m²): 25 vellen
- Hagaki (karton): 20 vellen
- Envelop DL, Envelop C5, Envelop #10 (Commercieel #10), Envelop Monarch, Youkei 4, Youkei 2, Kakugata 2, Nagagata 3, Nagagata 4, Younaga 3: 5 vellen
- OHP-film: 10 vellen

Meer informatie over de ondersteunde papierformaten vindt u hieronder:

Het juiste papier kiezen

Meer informatie over de instelling van het papiertype vindt u hieronder:

Instelling mediatype

Gebruik voor speciaal papier steeds de multifunctionele lade.



BELANGRIJK

- Als u papier gebruikt met een gewicht van 106 g/m² of meer, stelt u het mediatype Dik in en het betreffende gewicht van het papier.
- Haal elke transparant uit de binnenlade zodra deze is bedrukt. Als u transparanten in de binnenlade laat liggen, kan dit een papierstoring veroorzaken.

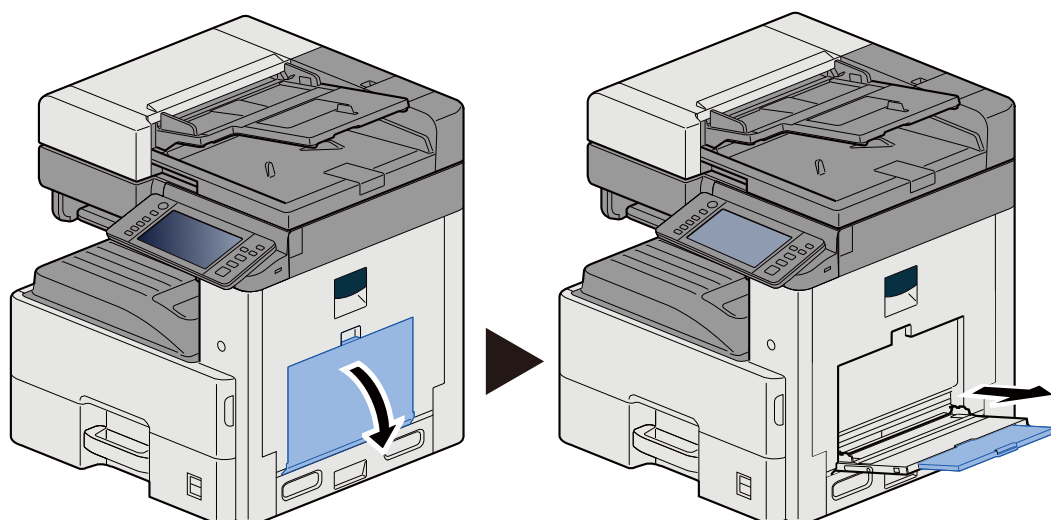


OPMERKING

- Hieronder vindt u meer informatie over het invoeren van het papierformaat:
Instell. MF-cassette
 - Wanneer u speciaal papier gebruikt, zoals transparanten of dik papier, selecteert u het mediatype aan de hand van het volgende:
Instelling mediatype
-

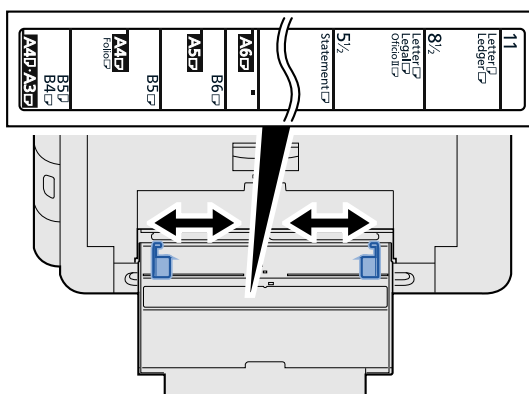
Papier in de multifunctionele lade plaatsen

1 Open de multifunctionele lade.

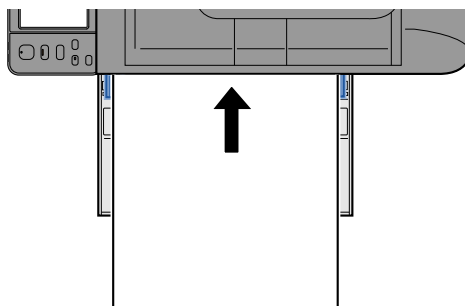


2 Stel het formaat van de multifunctionele lade in.

De papierformaten staan op de multifunctionele lade vermeld.



3 Plaats papier.



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

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

➔ [Voorzorgen voor papier plaatsen \(pagina 117\)](#)



BELANGRIJK

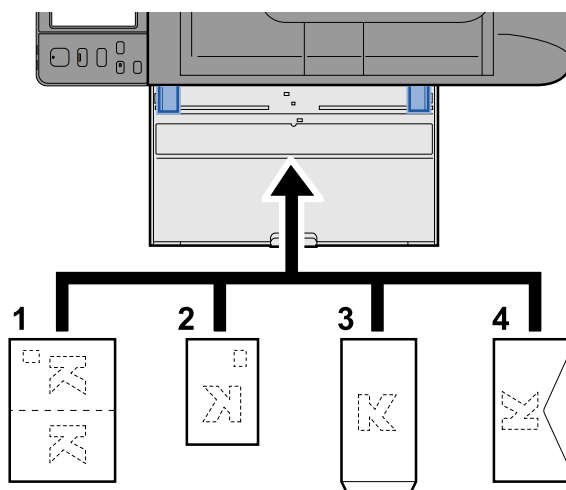
- Plaats het papier met de afdrukzijde naar boven.
- Gekruld papier moet u recht maken voor gebruik.
- Wanneer u papier in de multifunctionele lade plaatst, controleert u eerst of er geen papier achtergebleven is van een vorig gebruik voor u het papier plaatst. Als er slechts een kleine hoeveelheid papier is overgebleven in de multifunctionele lade en u wilt het aanvullen, verwijdt u eerst het overgebleven papier uit de lade en voegt 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, past u de papierbreedtegeleiders opnieuw aan het papier aan om te voorkomen dat het scheef wordt ingevoerd of vastloopt.

Wanneer u enveloppen of karton op de plaat legt

Plaats het papier met de te bedrukken zijde naar beneden. Voor de afdrukprocedure, zie het volgende:

➔ **Gebruikershandleiding printerstuurprogramma**

Voorbeeld: Bij het afdrukken van een adres.



- 1 Oufuku Hagaki (retourkaart)
- 2 Hagaki (karton):
- 3 Bankiersenvelop (open de klep)
- 4 Zakenvelop (sluit de klep)



BELANGRIJK

- Gebruik Oufuku hagaki (retourkaart).
 - 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:

Instell. MF-cassette

4

Geef de papiersoort op die in de multifunctionele lade is geplaatst met behulp van het bedieningspaneel.

➔ [Papierformaat en mediatype opgeven \(pagina 127\)](#)

Papierformaat en mediatype opgeven

De standaardinstelling van het papierformaat voor cassette 1, de multifunctionele lade en de optionele papierinvoer (cassettes 2 tot 3) is "A4" en de standaardinstelling van het mediatype is "Normaal". Als u het papiertype wilt wijzigen dat in de cassettes wordt gebruikt, geeft u het papierformaat en het mediatype op.

1 Open het scherm.

Toets [Home] > [...] > [Systeemmenu] > [Machine-instellingen] > [Papierinvoer] > [Instellingen cassette 1] tot [Instellingen cassette 3] or [Instelling MF-cassette]

2 Selecteer het papierformaat en de soort.

Papierformaat en mediatype voor de cassettes

Stel het papierformaat en mediatype in voor cassettes.

Item	Beschrijving
[Papierformaat]	Selecteer het papierformaat. Instelling [Auto (metrisch)], [Auto (Inch)], [A3], [A4-R], [A4], [A5-R], [B4-R], [B5-R], [B5], [Folio], [216 x 340 mm], [Grootboek], [Letter-R], [Brief], [Juridisch], [Verklaring-R], [OfficioII], [8K], [16K-R], [16K]
[Mediatype]	Waarde (Cassettes 1 tot 3) [Normaal], [Ruw], [Velijn], [Hergebruik], [Voorbedrukt], [Dik papier], [Kleur], [Geperforeerd], [Briefpapier], [Dik], [Hoge kwaliteit], [Aangepast 1] tot [Aangepast 8] - Meer informatie over het instellen van een ander mediatype dan "Normaal" vindt u hieronder: Instelling mediatype - Als u een papiergewicht dat niet geschikt is voor de cassette, instelt als mediatype, wordt dit mediatype niet weergegeven. - Meer informatie over afdrukken op voorbedrukt of geperforeerd papier of op briefpapier vindt u hieronder: Actie speciaal papier

Papierformaat en mediatype voor multifunctionele lade

Stel het papierformaat en mediatype in voor de multifunctionele lade

Item	Beschrijving
[Papierformaat]	Selecteer het papierformaat. Instelling [Ledger], [Letter], [Letter-R], [Legal], [Statement-R], [Executive-R], [OficioII], [A3], [A4-R], [A4], [A5-R], [A6], [B4-R], [B5-R], [B5], [B6-R], [Folio], [216 x 340 mm], [Legal], [8K], [16K-R], [16K], [ISO B5], [Envelop #10], [Envelop #9], [Envelop #6], [Envelop Monarch], [Envelop DL], [Envelop C5], [Envelop C4], [Hagaki], [Oufuku hagaki], [Kakugata 2], [Youkei 4], [Youkei 2], [Younaga 3], [Nagagata 3], [Nagagata 4], [Formaat invoer], [Custom] Stel bij het papierformaat Custom voor elke cassette het formaat in. Aangepaste papierinstellingen Wanneer u [Formaat invoer], gebruik dan [+] of [-] om de gewenste grootte in te stellen. Metrisch X: 148 mm - 432 mm Y: 98 mm - 297 mm Inch X: 5.83" - 17.00" Y: 3.86" - 11.69"
[Mediatype]	Selecteer het mediatype. Waarde: [Normaal], [Transparant], [Ruw], [Velijn], [Dun], [Etiketten], [Hergebruikt], [Afgedrukt], [Dik papier], [Karton], [Kleur], [Geperforeerd], [Briefpapier], [Envelop], [Dik], [Hoge kwaliteit.], [Custom 1] tot [Custom 8] - Meer informatie over het instellen van een ander mediatype dan "Normaal" vindt u hieronder: Instelling mediatype - Meer informatie over afdrukken op voorbedrukt of geperforeerd papier of op briefpapier vindt u hieronder: Actie speciaal papier



OPMERKING

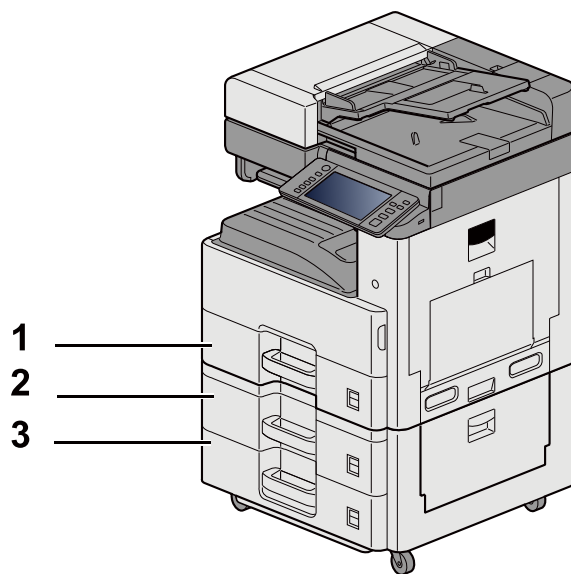
De volgende mediatypes zijn beschikbaar voor afdrukken van inkomende faxen.

Waarde: [Normaal], [Transparant], [Ruw], [Velijn], [Dun], [Etiketten], [Hergebruikt], [Afgedrukt], [Dik papier], [Karton], [Kleur], [Geperforeerd], [Briefpapier], [Envelop], [Dik], [Hoge kwaliteit.], [Custom 1] tot [Custom 8]

Faxfunctie is beschikbaar voor faxmodellen.

Een papierinvoereenheid selecteren

Selecteer de papierinvoereenheden op basis van het papierformaat en -type.



Nummer	Naam	Papierformaat	Papiersoort	Capaciteit	Pagina
1	Cassette 1	A3, A4-R, A4, A5-R, B4, B5-R, B5, Ledger, Letter-R, Letter, Legal, Statement-R, Folio, 216 × 340 mm, OficioII, 8K, 16K-R, 16K	Normaal, Voorgedrukt, Dik papier, Gerecycled, Velijn, Ruw, Briefpapier, Kleur, Geperforeerd, Dik, Hoge kwaliteit, Custom 1 tot Custom 8	500 vel (80 g/m2)	➔ Papier in cassette 1 (tot 3) plaatsen (pagina 119)
2	Cassette 2				
3	Cassette 3				

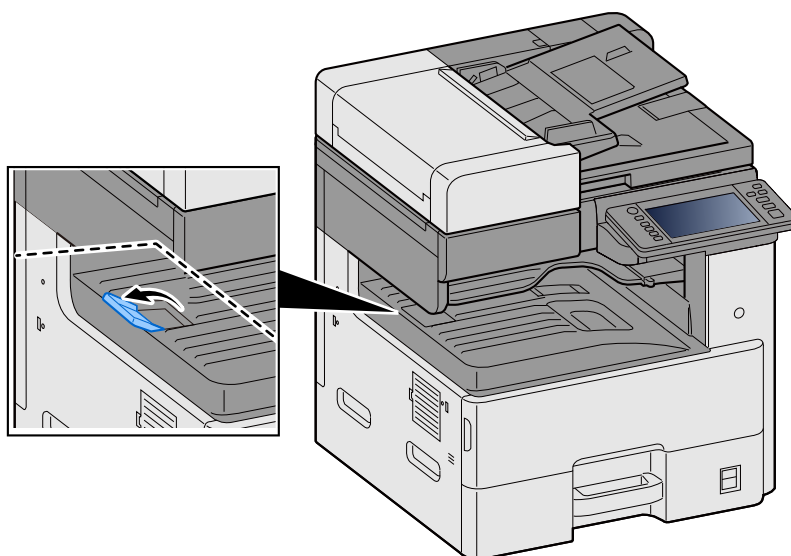


OPMERKING

- Het aantal vellen dat geplaatst kan worden verschilt afhankelijk van uw gebruiksomgeving en papiersoort.
- Gebruik geen inkjetprinterpapier of ander papier met een speciale bovenlaag. Deze papiersoorten kunnen papierstoringen of andere storingen veroorzaken.

Het gebruik van de uitvoerstopper

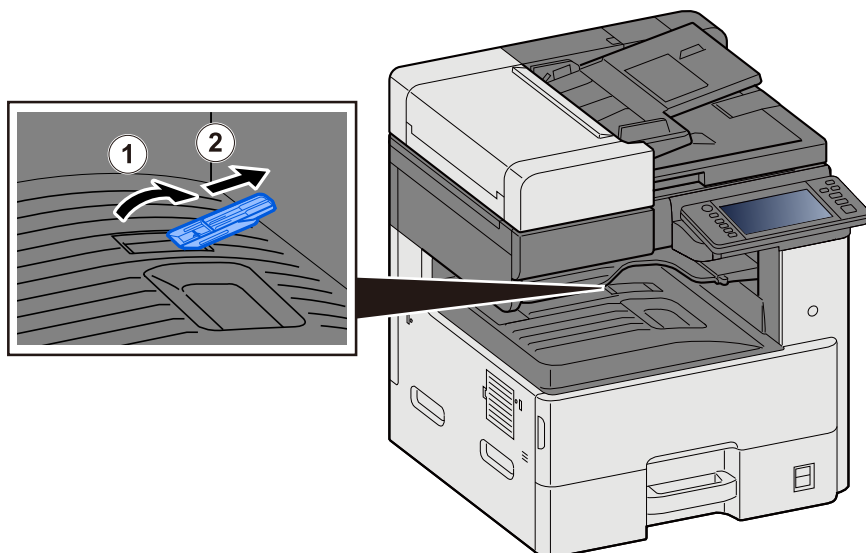
Als papier breder dan A3/ledger wordt gebruikt, moet de papierstopper getoond in de afbeelding geopend worden.



De papierstapelgids gebruiken

Als u een envelop, dik papier of karton wilt gebruiken, opent u de papierstapelgids zoals hieronder weergegeven.

Zorg ervoor dat u de gids terugplaatst als u ander papier gebruikt dan enveloppen, dik papier en karton.



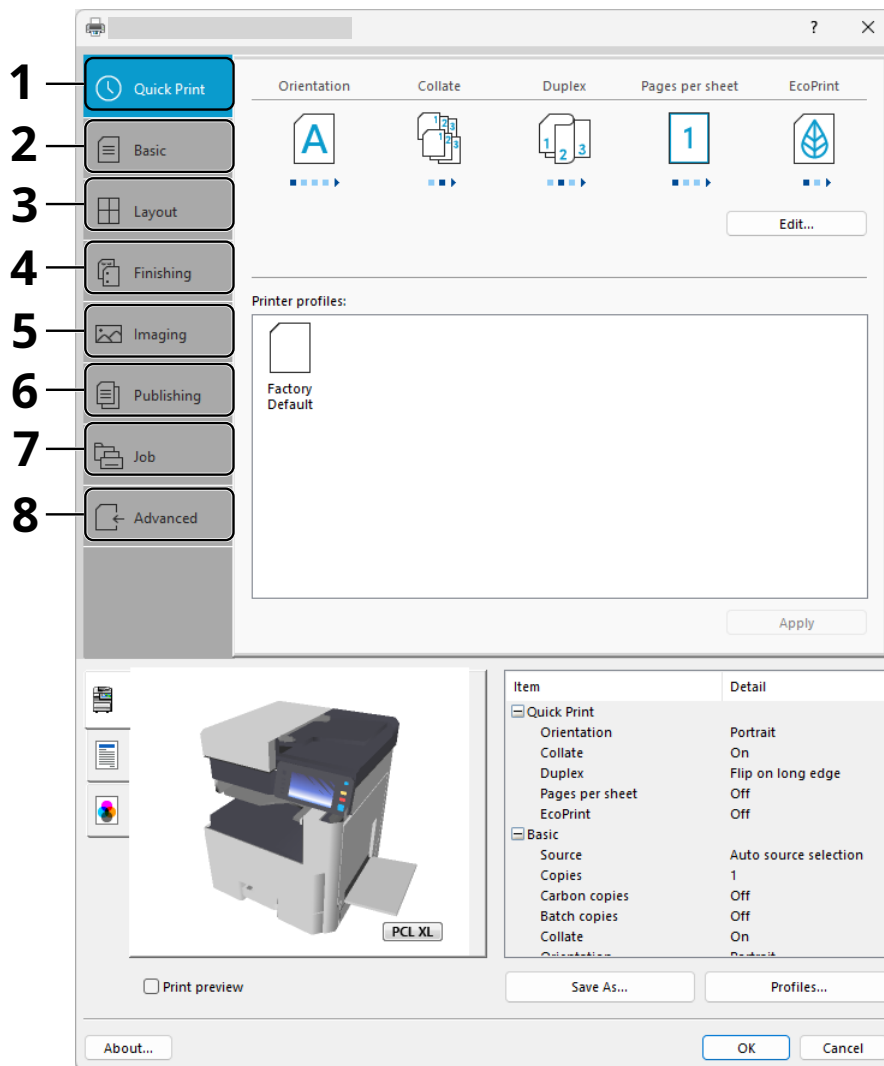
4 Afdrukken vanaf pc

Schermafdrukinstellingen printerstuurprogramma.....	133
Afdrukken vanaf pc	138
Afdrukken vanaf een mobiel apparaat	145

Scherm afdrুকinstellingen printerstuurprogramma

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

➔ **Gebruikershandleiding printerstuurprogramma**



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.

[Profielen]

De instellingen van het printerstuurprogramma kunnen worden opgeslagen als een profiel. Opgeslagen profielen kunnen op elk moment worden geopend, dus is het handig om vaak gebruikte instellingen op te slaan.

[Bewerken]

Hiermee kunt u de functies aanpassen die bovenaan het tabblad Snel afdrukken moeten worden weergegeven. U kunt maximaal 5 kenmerken selecteren die u wilt weergeven.

2 Tabblad [Basis]

Op dit tabblad zijn de veelgebruikte basisfuncties samengebracht. Hierin kunt u het papierformaat, de bestemming en duplex afdrukken configureren.

3 Tabblad [Indeling]

Op dit tabblad kunt u de instellingen configureren voor het afdrukken van verschillende lay-outs, waaronder brochures afdrukken, modi combineren, posters afdrukken en schaalverdeling.

4 tabblad [Afwerken]

Op dit tabblad kunt u instellingen configureren die betrekking hebben op de afwerking van gedrukte media.

5 Tabblad [Imaging]

Op dit tabblad kunt u de instellingen met betrekking tot de afdrukkwaliteit configureren.

6 Tabblad [Publiceren]

Op dit tabblad kunt u kaften en inlegvellen voor afdruktaken maken en inlegvellen tussen de vellen van OHP-folies plaatsen.

7 Tabblad [Taak]

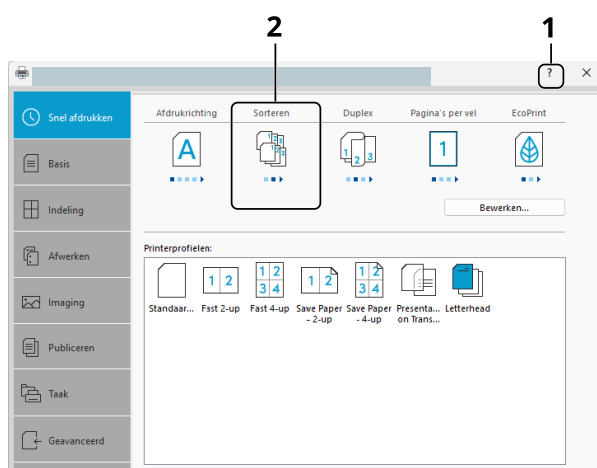
Op dit tabblad kunt u de instellingen configureren voor het opslaan van afdrukgegevens vanuit de computer naar de machine. Regelmatig gebruikte documenten en andere gegevens kunnen op de machine worden opgeslagen om op een later moment afgedrukt te worden. Aangezien opgeslagen documenten direct vanaf de machine kunnen worden afgedrukt, is deze functie ook handig als u een document wilt afdrukken dat u niet wilt dat anderen kunnen zien.

8 Tabblad [Geavanceerd]

Op dit tabblad kunt u de instellingen configureren voor het toevoegen van tekstpagina's of watermerken aan afdrukgegevens.

Helpmenu printerstuurprogramma weergeven

Het printerstuurprogramma heeft een helpmenu. Voor meer informatie over de afdrukinstellingen opent u het scherm afdrukinstellingen printerstuurprogramma en roept u het helpmenu op zoals hieronder is uitgelegd.



1 Klik op de knop [?].

2 Klik op het item waarover u meer wilt weten.



OPMERKING

U kunt ook op de toets [F1] om Help weer te geven.

De standaardinstellingen van het printerstuurprogramma wijzigen (Windows 11)

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

→ Gebruikershandleiding printerstuurprogramma

- 1** Klik op de [Startknop] van Windows > [Alle] > [Windows-hulpprogramma's] > [Bedieningspaneel] > [Apparaten en printers].



OPMERKING

U kunt "Printers" in het zoekvak typen en vervolgens [Apparaten en printers bekijken] selecteren.

- 2** Klik op het printerstuurprogrammapictogram van de machine en selecteer [Printereigenschappen].
- 3** In het tabblad [Algemeen], selecteer [Voorkeur].
- 4** Selecteer de standaardinstellingen en selecteer [OK].

De standaardinstellingen van het printerstuurprogramma wijzigen (Windows Server 2016 of later)

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

→ Gebruikershandleiding printerstuurprogramma

- 1** Klik in Windows op de knop [Start] > [Windows-systeem] > [Bedieningspaneel] > [Apparaten en printer].
- 2** Klik met de rechtermuisknop op het printerstuurprogrammapictogram van de machine en selecteer [Printereigenschappen].
- 3** In het tabblad [Algemeen], selecteer [Voorkeur].
- 4** Selecteer de standaardinstellingen en selecteer [OK] .

Afdrukken vanaf pc

Dit hoofdstuk beschrijft de afdrukmethode met behulp van de Printing System Driver.



OPMERKING

- Om documenten af te drukken vanuit een toepassing moet u het printerstuurprogramma dat te downloaden is vanuit Download Center, op uw computer installeren.

Triumph-Adler

<https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/customer-service/download-centre>

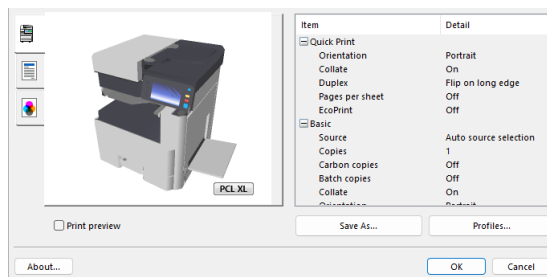
<https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/kundendienst/download-center>

UTAX

<https://www.utax.com/en-de/hardware/office-printer-and-mfp/download-centre>

<https://www.utax.com/de-de/hardware/buerodrucker-und-mfp/download-center>

- In sommige omgevingen worden de huidige instellingen weergegeven aan de onderzijde van het printerstuurprogramma.



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

➔ [Papier in de multifunctionele lade plaatsen \(pagina 124\)](#)

Afdrukken op papier van standaardformaat

Als u een papierformaat plaatst dat is opgenomen in de afdrukformaten van de machine, selecteer dan het papierformaat op het tabblad [Basis] van het scherm Afdrukinstellingen van het printerstuurprogramma.



OPMERKING

Geef via het bedieningspaneel het papierformaat en mediatype op voor het afdrukken.

Papierinvoer

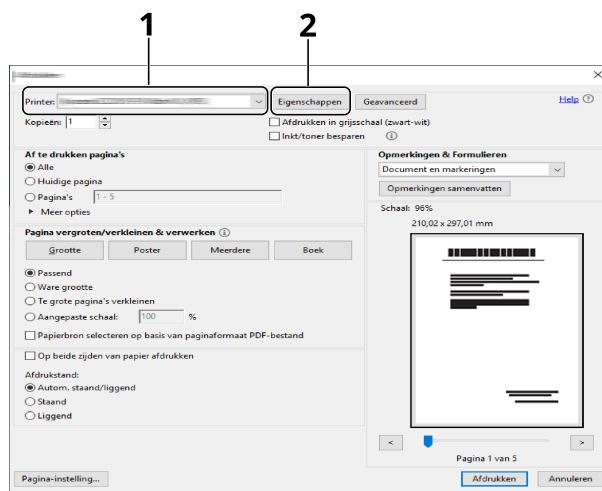
1

Open het scherm.

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].

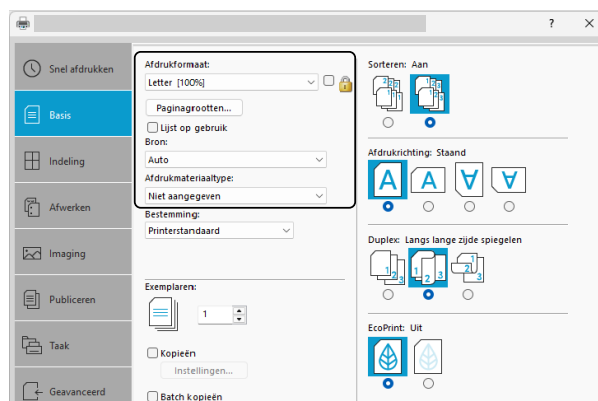


- 2 Selecteer het tabblad [Basis].
- 3 Klik op het menu "Afdrukformaat" en selecteer het papierformaat voor het afdrukken.

Als u papier van een formaat dat niet is opgenomen in de afdrukformaten van de machine wilt plaatsen, zoals karton of enveloppen, moet het papierformaat worden geregistreerd.

➔ [Afdrukken op papier van niet-standaard formaat \(pagina 140\)](#)

Als u op speciale papiersoorten wilt afdrukken, zoals dik papier of transparanten, klikt u in het menu "Mediatype" op het gewenste mediatype.



- 4 Klik [OK] om terug te keren naar het venster Afdrukken.

3 Start het afdrukken.

Selecteer [OK].

Afdrukken op papier van niet-standaard formaat

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

Het geregistreerde formaat kan worden geselecteerd in het menu "Afdrukformaat".



OPMERKING

Geef via het bedieningspaneel het papierformaat en mediatype op voor het afdrukken.

Papierinvoer

1 Open het scherm.

- 1 Voor Windows 11 selecteert u de knop [Start] > [Alle] > [Windows-hulpprogramma's] > [Bedieningspaneel] > [Apparaten en printers].



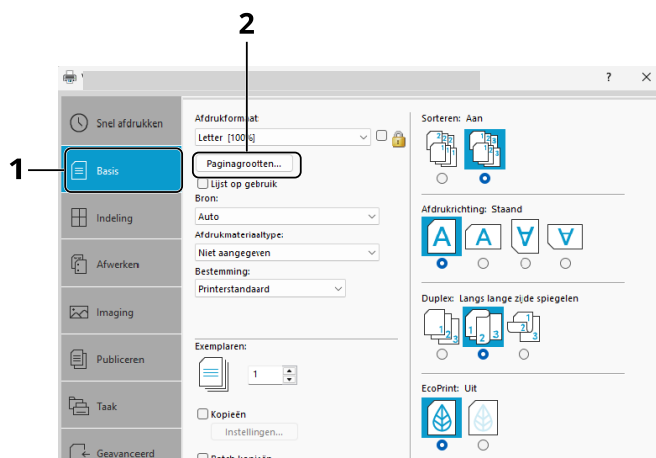
OPMERKING

Voor Windows selecteert u de knop [Start] > [Windows-hulpprogramma's] > [Bedieningspaneel] > [Apparaten en printers].

- 2 Klik op het printerstuurprogrammapictogram van de machine en selecteer [Printereigenschappen].
- 3 In de [Algemeen] tabblad, selecteren [Voorkeuren].

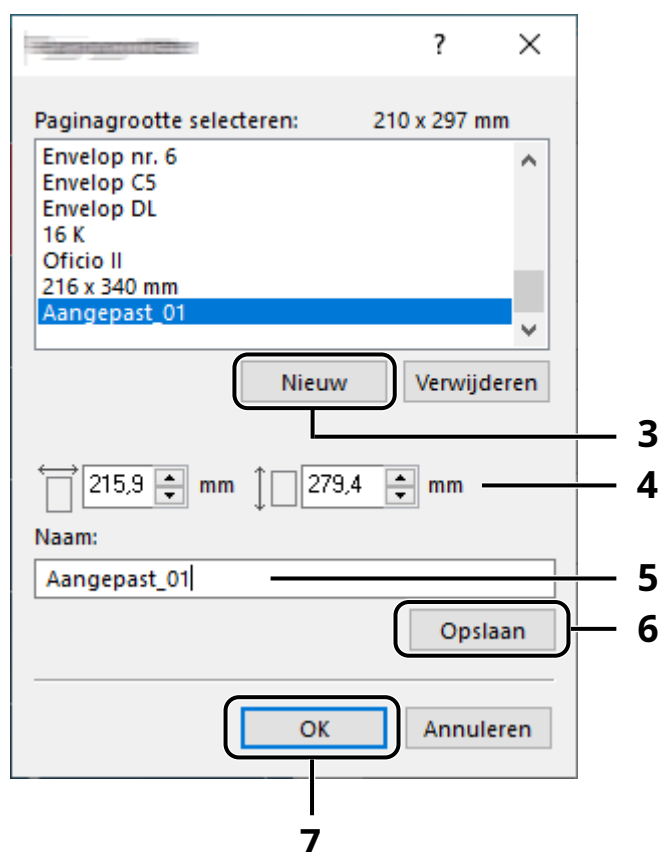
2 Registreer het papier.

- 1 Selecteer [Basis].



- 2 Selecteer [Paginaformaten].

- 3 Selecteer [Nieuw].



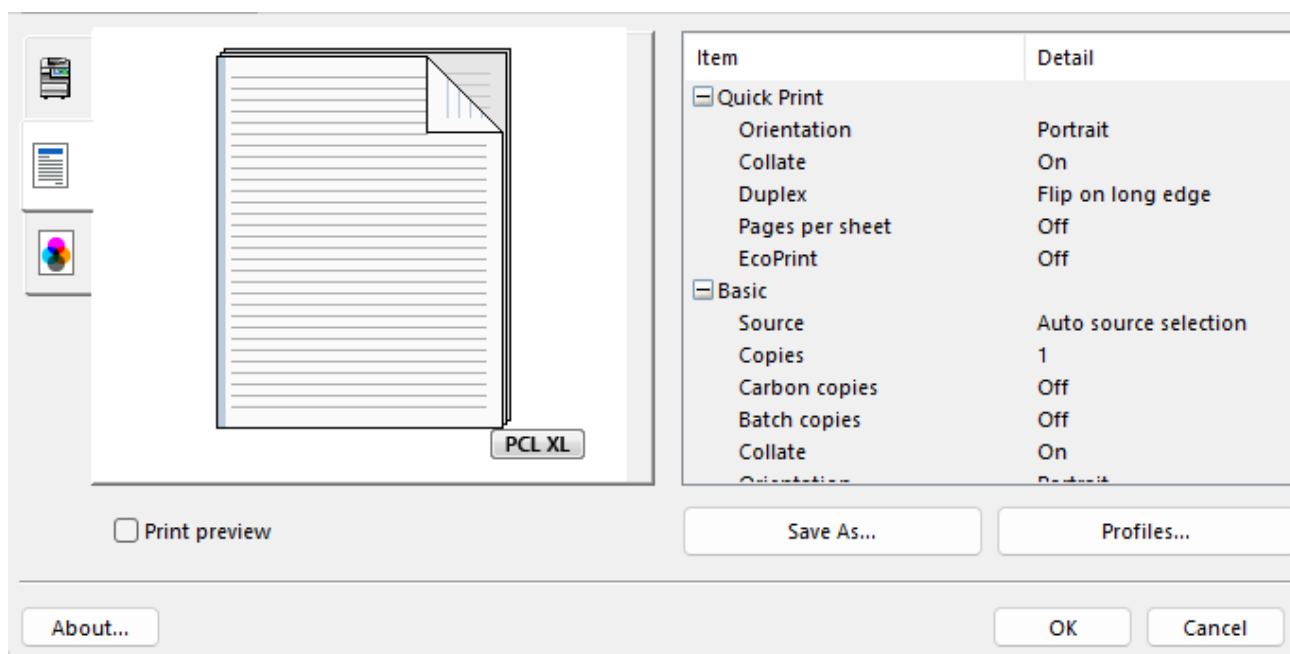
- 4 Voer het papierformaat in.

- 5 Voer de benaming van het papier in.

- 6 Selecteer [Opslaan].

- 7 Selecteer [OK].

8 Selecteer [OK].

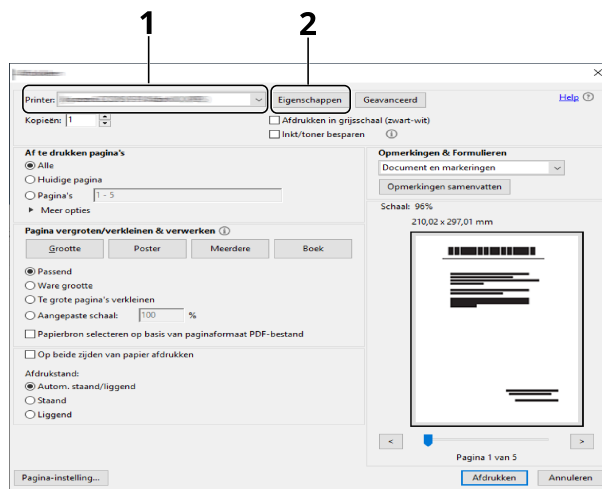


3 Open het scherm Afdrukinstellingen.

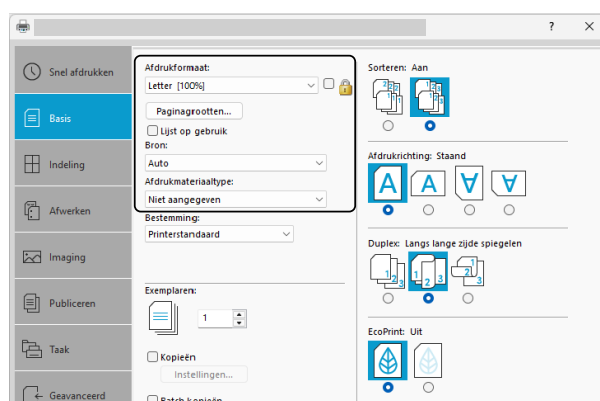
Klik op [Bestand] en selecteer [Afdrukken] in de toepassing.

4 Selecteer het papierformaat en de papiersoort voor het papier van niet-standaard formaat.

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



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



Als u op speciale papiersoorten wilt afdrukken, zoals dik papier of transparanten, klikt u in het menu [Mediatype] op het gewenste mediatype.



OPMERKING

Als u een Ansichtkaart of envelop hebt geplaatst, selecteert u [Karton] of [Envelop] in het menu "Mediatype".

- 4 Selecteer de papierbron in het menu "Papierbron".
- 5 Selecteer [OK] om terug te keren naar het venster Afdrukken.

5 Start het afdrukken.

Selecteer [OK].

Een afdruktaak annuleren vanaf een computer

Om een afdruktaak via het printerstuurprogramma te annuleren voor de printer begint met afdrukken, handelt u als volgt:



OPMERKING

Meer informatie over het annuleren van afdruktaken vanaf dit apparaat vindt u hieronder:

➔ [Taken annuleren \(pagina 169\)](#)

- 1** Dubbelklik op het printerpictogram () weergegeven op de taakbalk.
- 2** Klik op het bestand waarvan u het afdrukken wilt annuleren en selecteer [Annuleren].

Afdrukken vanaf een mobiel apparaat

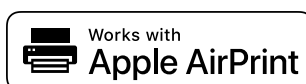
Dit apparaat ondersteunt AirPrint en Mopria. Afhankelijk van het besturingssysteem en de toepassing die worden ondersteund, kunt u de afdruktaak vanaf elk type draagbaar apparaat of computer uitvoeren, zonder een printerstuurprogramma te hoeven installeren.

Afdrukken met AirPrint

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

Om AirPrint te gebruiken, moet u ervoor zorgen dat de AirPrint-instelling is ingeschakeld in het Embedded Web Server.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**



Afdrukken met Universal Print

Universal Print is een afdrukservice van Microsoft. Met deze service kan een gebruiker met een Azure Active Directory afdrukken vanaf een apparaat dat is verbonden met internet.

De machine kan worden geconfigureerd in de Embedded Web Server.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**



OPMERKING

- Om Universal Print te kunnen gebruiken, hebt u een Windows- of Microsoft 365-licentie en een Azure Active Directory-account nodig. Indien dit niet het geval is, schaf dan de licentie en het account aan.
 - Het is ook noodzakelijk om de machine vooraf te registreren in de Azure-portal. De machine kan worden geregistreerd vanaf een pc die is aangesloten op hetzelfde netwerk.
-

Afdrukken met Mopria

Mopria is de standaardafdrukfunctie die is geïnstalleerd op apparaten met Android 4.4 of nieuwer.

De Mopria-afdrukfunctie moet vooraf zijn geïnstalleerd en ingeschakeld.

Meer informatie over het gebruik van de functie is te vinden op de website van Mopria Alliance.



Afdrukken met Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct is een standaard draadloos LAN dat is ontwikkeld door Wi-Fi Alliance. Eén van de functies van draadloos LAN is het mogelijk maken van directe transmissie tussen apparaten, zelfs zonder draadloos LAN-toegangspunt of draadloze LAN-router.

Afdrukken met Wi-Fi Direct gaat op dezelfde manier als via een mobiel apparaat.

Als er een printernaam of Bonjour-naam is ingesteld bij de printereigenschappen in de poortinstellingen kunt u de afdruktaak uitvoeren door deze naam op te geven voor de Wi-Fi Direct-verbinding.

Als u een IP-adres gebruikt voor de poort, geeft u het IP-adres op van dit apparaat.

Afdrukken met NFC

Wanneer Wi-Fi en Wi-Fi Direct vooraf zijn geconfigureerd, wordt het netwerk tussen deze machine en het mobiele apparaat geconfigureerd door eenvoudig op een NFC-tag te tikken.

Het draadloze netwerk configureren

Wi-Fi Direct instellen

5 Bediening van het apparaat

Originelen plaatsen.....	151
Beschikbare specificaties voor originelen in de documenttoevoer	153
Favorieten.....	156
Sneltoetsen registreren (kopiëren, verzenden en documentbox-instellingen).....	162
Kopiëren	166
Veelgebruikte verzendmethode	170
Documenten verzenden via e-mail	171
Documenten verzenden naar een bepaalde voorkeursmap op een computer (scannen naar pc)	173
Gescand document opgeslagen in een aangepaste box	177
Verzenden naar verschillende soorten bestemmingen (Multi-versturen)	178
Verzendtaken annuleren	181
Bestemming kiezen.....	182

Originelen plaatsen

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

Glasplaat

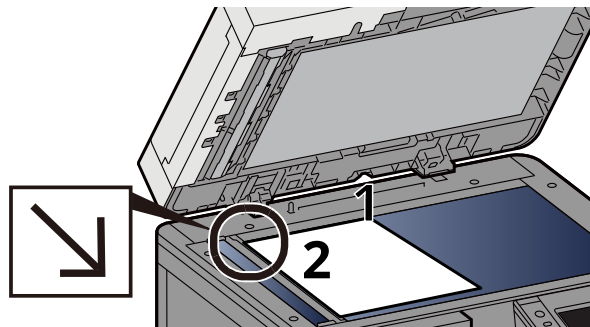
Plaats een vel, boek, correspondentiekaart of envelop.

Documenttoevoer

Plaats de diverse originelen. U kunt ook dubbelzijdig bedrukte originelen plaatsen.

Originelen op de glasplaat plaatsen

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



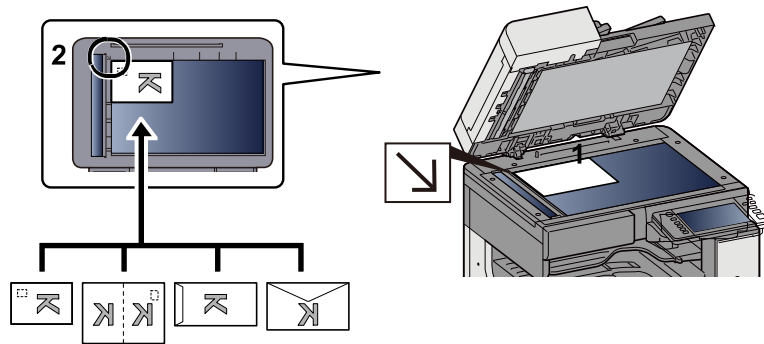
- 1** Plaats de te scannen zijde met het beeld omlaag.
- 2** Lijn deze strak uit tegen de aanduidingsplaten voor het origineelformaat met de linkerachterhoek als referentiepunt.



OPMERKING

- A5 wordt gedetecteerd als A4-R. Stel het papierformaat in op A5 met behulp van de functietoets op het aanraakscherm.
 - ➔ [Origineel formaat \(pagina 188\)](#)
 - Meer informatie over de afdrukrichting van het origineel vindt u hieronder:
 - ➔ [Afdrukrichting origineel \(pagina 192\)](#)
-

Enveloppen of karton op de plaat leggen



- 1** Plaats de te scannen zijde met het beeld omlaag.
- 2** Lijn deze strak uit tegen de aanduidingsplaten voor het origineelformaat met de linkerbovenhoek als referentiepunt.



OPMERKING

Wanneer u op enveloppen of karton afdrukt, gebruikt u de multifunctionele lade om het papier te laden in plaats van de cassette. Als u enveloppen of karton in de cassette plaatst, kan het papier vastlopen vanwege het afwijkende formaat en de vorm van het standaardpapier.

Raadpleeg het volgende voor het plaatsen van enveloppen of karton in de multifunctionele lade:

➔ [Wanneer u enveloppen of karton op de plaat legt \(pagina 125\)](#)



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 de machine plaatst, doe dit dan met de documenttoevoer open.

Beschikbare specificaties voor originelen in de documenttoevoer

De documenttoevoer scant automatisch elk vel van meerdere originelen. Beide zijden van dubbelzijdige originelen worden gescand door de Duplex-instellingen te configureren.

Dubbelzijdig

Door de documenttoevoer ondersteunde originelen

Instellingen	Beschrijving
Dikte	45 g/m ² tot 160 g/m ² (duplex: 50 g/m ² tot 120g/m ²)
Formaten	Maximaal A3/Ledger (297 mm × 432 mm) (Lang formaat 297 mm × 1.600 mm) tot minimaal A5-R/Statement-R (140 mm × 182 mm)
Aantal × vellen	Gewoon papier (80 g/m ²), Gekleurd papier, Gerecycled papier, papier van hoge kwaliteit: 50 vellen

Originelen niet geschikt voor de documenttoevoer

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

- Originelen met paperclips of nietjes



BELANGRIJK

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



BELANGRIJK

Strijk de vouwen glad voor plaatsing. Als u dit niet doet, kan een papierstoring optreden.

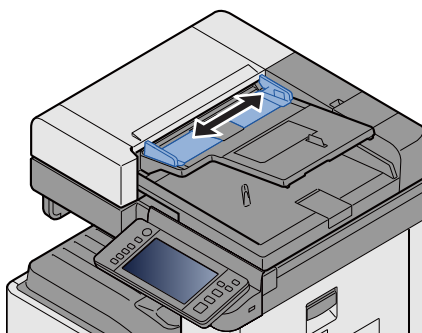
-
- Carbonpapier
 - Gekreukt papier

Originelen in de documenttoevoer plaatsen

✓ BELANGRIJK

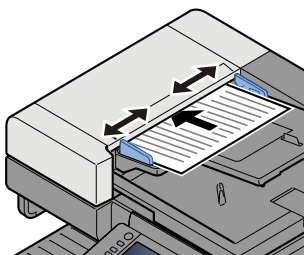
- Zorg ervoor dat er geen originelen meer op de uitvoer van de documentverwerkingseenheid (DP-uitvoer) liggen, anders kunnen er papierstoringen ontstaan.
- Oefen geen overmatige kracht uit op de documenttoevoer, bijvoorbeeld bij het uitlijnen van de originelen, omdat hierdoor fouten kunnen ontstaan.
- Afhankelijk van wanneer de documenttoevoer wordt gebruikt, kan de plaatsingssnelheid afnemen.

1 Pas de breedtegeleiders van het origineel 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

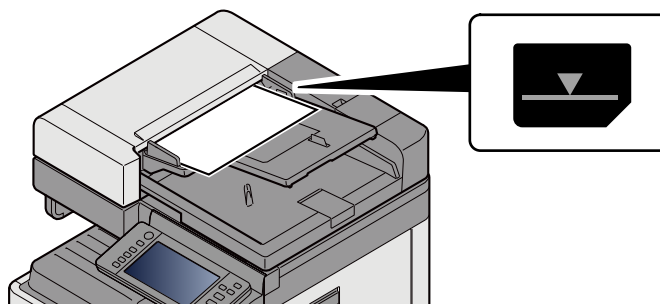
Meer informatie over de afdrukrichting van het origineel vindt u hieronder:

➔ [Afdrukrichting origineel \(pagina 192\)](#)



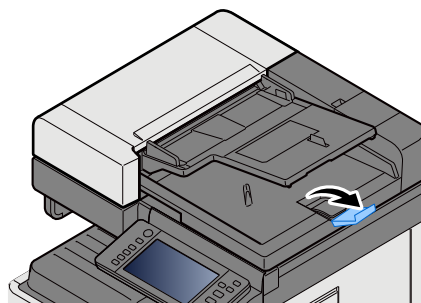
BELANGRIJK

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 maximale niveauaanduiding wordt overschreden, kan dit leiden tot een papierstoring.

- 2 Open de originele stopper zodat deze past bij het formaat van de originele set (Oorspronkelijk formaat: A3 of Ledger).



Favorieten

Als u een functie die u vaak gebruikt opslaat als favoriet kunt u deze functies daarna snel en eenvoudig oproepen. U kunt de favorieten ook een naam geven, zodat u ze gemakkelijk kunt terugvinden wanneer u ze oproept.

De hieronder geregistreerde favorieten zijn geconfigureerd met instellingen. U kunt deze instellingen aanpassen voor eenvoudiger gebruik in uw omgeving.

Kopie van ID-kaart

Hiermee kunt u een rijbewijs of verzekeringskaart kopiëren. Als u de voor- en achterzijde van de kaart scant, worden de beide zijden samen op één vel afgedrukt.

Standaard opgeslagen

- Kopieerfuncties
- Origineel formaat: [A5]/[Statement]
- Papierselectie: [Cassette 1]
- Zoomen: [100%]

Papierbesparend kopiëren

Met deze functie kunt u papier besparen. Volg de instructies op het scherm om groeperen op één pagina of 2-zijdig kopiëren in te stellen.

Standaard opgeslagen

- Kopieerfuncties
- Duplex: [enkelzijdig>>dubbelzijdig]
- Combineren: [2 in 1]
- Aantal gedrukte exemplaren: 1
- Papierselectie: Cassette 1
- Origineel type: [1-zijdig]

Scannen naar pc (adresinvoer)

Gebruik deze optie als u afbeeldingen naar een gedeelde map op een willekeurige computer wilt verzenden via een SMB- of FTP-server. Volg de instructies op het scherm om de instellingen, zoals de bestemming of kleurselectie, te configureren.

Standaard opgeslagen

- Verzendfunctie
- Bestemming: Nieuwe map
- Kleurselectie: [Automatische kleur (Kleur/z/w)]
- Bestandsnaam invoeren: Standaardwaarde
- Bestandsformaat: [PDF]
- Continu scannen: Uit
- Scanresolutie: [300 × 300 dpi]

Scannen naar pc (adresboek)

Hiermee kunt u afbeeldingen verzenden naar een gedeelde map op een computer die is opgeslagen in het adresboek, of naar een map op de FTP-server. Volg de instructies op het scherm om de instellingen, zoals de bestemming of kleurselectie, te configureren.

Standaard opgeslagen

- Verzendfunctie
- Bestemming: Adresboek
- Kleurselectie: [Automatische kleur (Kleur/z/w)]
- Continu scannen: Uit
- Scanresolutie: [300 × 300 dpi]

Scannen naar e-mail (adresinvoer)

Hiermee kunt u afbeeldingen verzenden naar elk gewenst e-mailadres. Volg de instructies op het scherm om de instellingen, zoals de bestemming of kleurselectie, te configureren.

Standaard opgeslagen

- Verzendfunctie
- Bestemming: Nieuw e-mailadres
- Kleurselectie: [Automatische kleur (Kleur/z/w)]
- Continu scannen: Uit
- Scanresolutie: [300 × 300 dpi]
- Bestandsnaam invoeren: Standaardwaarde
- Bestandsformaat: [PDF]
- E-mailonderwerp: Standaardwaarde
- E-mailtekst: Standaardwaarde

Scannen naar e-mail (Adresboek)

Hiermee kunt u afbeeldingen verzenden naar e-mailadressen die zijn opgeslagen in het adresboek. Volg de instructies op het scherm om de instellingen, zoals de bestemming of kleurselectie, te configureren.

Standaard opgeslagen

- Verzendfunctie
- Bestemming: Adresboek
- Continu scannen: Uit
- Scanresolutie: [300 × 300 dpi]
- Kleurselectie: [Automatische kleur (Kleur/z/w)]
- Bestandsnaam invoeren: Standaardwaarde
- Bestandsformaat: [PDF]
- E-mailonderwerp: Standaardwaarde
- E-mailtekst: Standaardwaarde



OPMERKING

- Er kunnen maximaal 20 functies als favoriet worden opgeslagen.
- Als het scherm Gebruikersverificatie wordt weergegeven, meldt u zich aan als beheerder, als Machinebeheerder of als een andere gebruiker die over de bevoegdheid beschikt om de computerinstellingen te wijzigen of te configureren.

➔ [Aanmelden als apparaatbeheerder of beheerder \(pagina 103\)](#)

Favorieten opslaan

Hieronder ziet u een voorbeeld van het opslaan van de kopieerfunctie.

1 Open het scherm.

- 1 Toets [Home] > [Kopiëren]
- 2 Selecteer [Favorieten] terwijl de kopieermodus actief is.

2 Uw favoriet opslaan.

- 1 [Toevoegen] > Selecteer een nummer (01 tot 20) voor het favoriete nummer.



OPMERKING

Om een bestaand favoriet nummer te vervangen, verwijdt u eerst de huidige favoriet en registreert u vervolgens een nieuw favoriet nummer.

- 2 In de "Functietype" scherm, selecteer ofwel [Programma] of [Wizard].

"Programma"

De favoriet roept onmiddellijk de betreffende instelling op.

"Wizard"

Met de favoriet worden de geregistreerde instellingen in volgorde opgehaald.

Als u hebt geselecteerd [Wizard] Voeg de functie toe die u wilt registreren door het selectievakje aan te vinken en selecteer vervolgens [Volgende>].



OPMERKING

Selecteer in de functie Verzenden [Bestemmingsherinnering] om een bestemming te kiezen.

- 3 Voer de nieuwe favorieten-naam in > [Opslaan].

Het item is opgeslagen als favoriet.

Om een opgeslagen favoriet op het startscherm weer te geven, selecteert u [Toevoegen] op het bevestigingsscherm dat verschijnt.

- 4 Selecteer [OK].

Favorieten gebruiken

1 Toets [Home] > [...] > [Favorieten]

Selecteer het nummer van de favoriet die u wilt gebruiken.



OPMERKING

- Om het favoriete nummer direct te gebruiken, selecteert u [Zoekopdracht] en voer het favoriete nummer in (01 t/m 20).
 - Op het startscherm kunt u ook het pictogram van uw geregistreerde favoriete nummer selecteren.
 - Als de geregistreerde favoriet gerelateerd aan Document Box is verwijderd, kan de favoriet niet meer worden gebruikt. Controleer de documentbox.
-

2 Voer de favoriet uit.

Plaats de originelen > [Toets] Start.



OPMERKING

[Favorieten] Kan in elke functie worden geselecteerd om de favoriet op te roepen die voor de functie is geregistreerd.

Favorieten bewerken

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

1 Geef het scherm weer.

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

2 Bewerk de favoriet.

- 1 Selecteer het nummer dat overeenkomt met het nummer van de favoriet (01 tot 20) om deze te wijzigen.
- 2 Selecteer [Bewerken] om het nummer en de naam van de favoriet te wijzigen.
➡ [Favorieten opslaan \(pagina 158\)](#)
- 3 [OK] > [OK]

Favorieten verwijderen

1 Geef het scherm weer.

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

2 Verwijder de favoriet.

- 1 Selecteer het nummer dat overeenkomt met het nummer van de favoriet (01 tot 20) om dit te verwijderen.
- 2 [Verwijderen] > [Verwijderen]

Sneltoetsen registreren (kopiëren, verzenden en documentbox-instellingen)

Voor veelgebruikte functies kunt u sneltoetsen instellen. Een aan een geregistreerde sneltoets gekoppelde naam kan zo nodig worden gewijzigd.

Snelkoppelingen toevoegen

U kunt sneltoetsen opslaan in het basisscherm van elke functie.

1 Open het basisscherm waarvoor u sneltoetsen wilt opslaan.

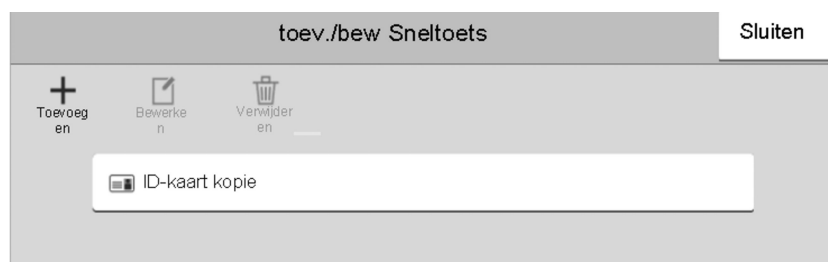
2 Sla de sneltoetsen op.

- 1 In "Snelkoppeling", selecteer [+].
Geef het functiemenu weer.



OPMERKING

- U kunt ook een snelkoppeling toevoegen door [◀] te selecteren (pictogram scherm uitvouwen) > [✎] (bewerkingspictogram).
- Wanneer het scherm "Snelkoppeling toevoegen/bewerken" verschijnt, selecteer [Toevoegen].



- 2 Selecteer de functie die u wilt toevoegen > [Volgende >].
- 3 Voer de sneltoetsnaam in > [Volgende >].



OPMERKING

Als u geen sneltoetsnaam invoert, wordt de functienaam weergegeven.

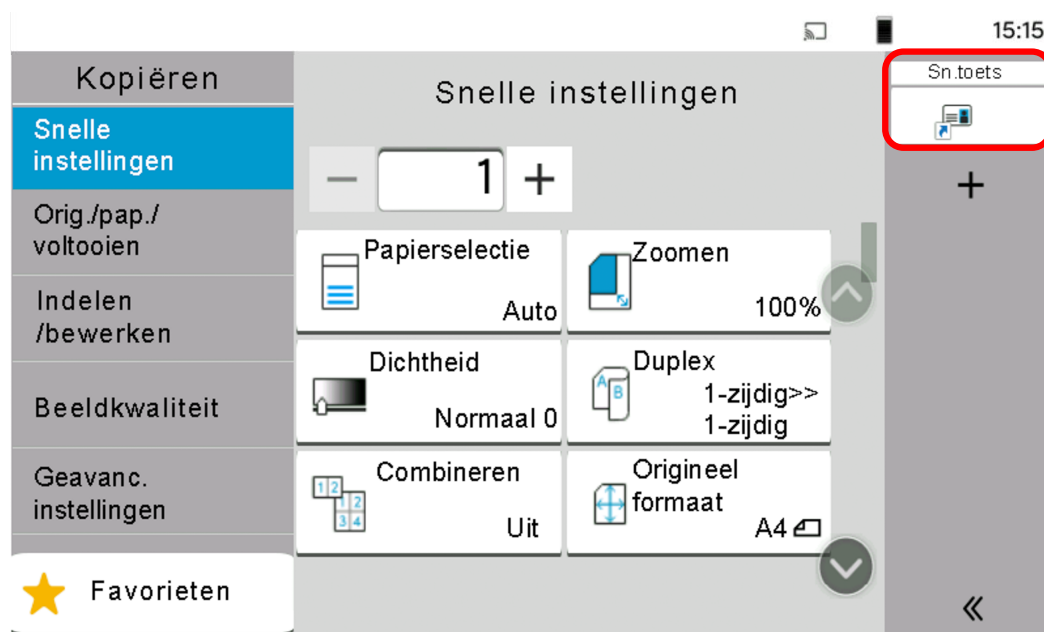
- 4 Bevestig de invoer.
Selecteer [Sneltoetsnaam], [Functie], of [Machtiging] om de instellingen te wijzigen.



OPMERKING

[Machtiging] wordt weergegeven wanneer aanmeldebeheer door gebruikers is ingeschakeld.

5 Selecteer [Voltooien].



De sneltoets is opgeslagen.

Sneltoetsen bewerken

1 Open het scherm.

- 1 Selecteer [] (pictogram scherm uitvouwen)> [] (bewerkingspictogram).

Geef het snelmenu weer.

2 Bewerk de sneltoets.

- 1 Selecteer de sneltoets die u wilt bewerken.
- 2 Selecteer [Bewerken].
- 3 Selecteer [Sneltoets naam] of [Functie].
- 4 De instellingen wijzigen> [OK].
- 5 [Voltooien] > [Bijwerken]

Sneltoetsen verwijderen

1 Geef het scherm weer.

- 1 Selecteer  (pictogram scherm uitvouwen) >  (bewerkingspictogram).

Geef het snelmenu weer.

2 De sneltoets verwijderen.

Selecteer de sneltoets die u wilt verwijderen > [Verwijderen] > [Verwijderen].

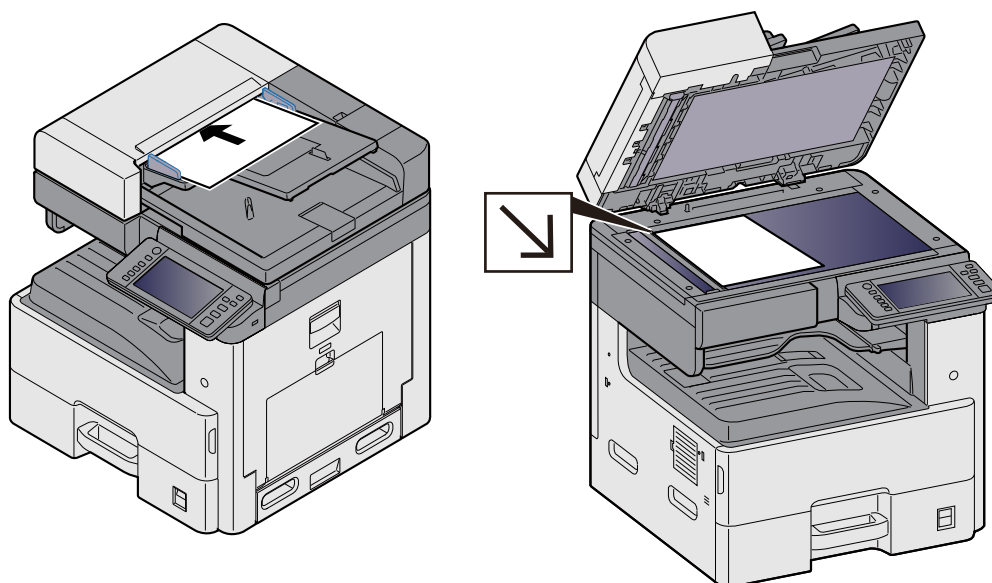
Kopiëren

De hier vermelde procedures hebben betrekking op de standaardkopieerbewerking en het annuleren van een kopieerbewerking.

Basisbediening

1 Toets [Home] > [Kopiëren]

2 Plaats de originelen.



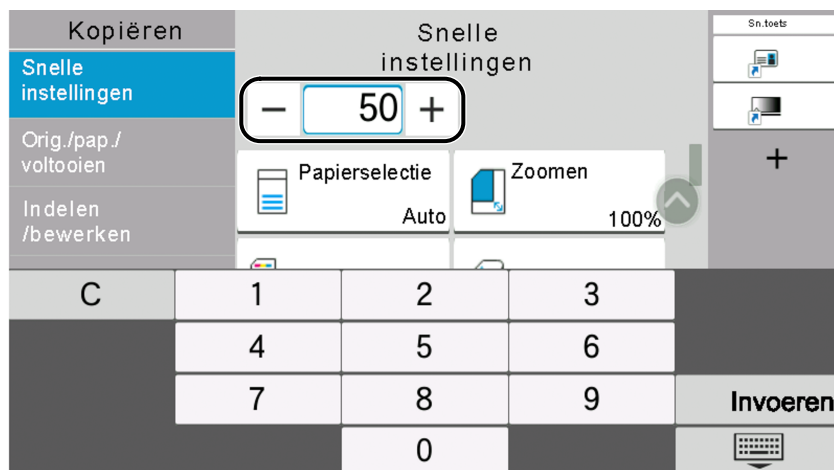
→ [Originelen plaatsen \(pagina 151\)](#)

3 Selecteer de functies.

Selecteer Algemene navigatie om de instellingen voor functies te configureren.

4 Gebruik de cijfertoetsen om het aantal kopieën in te voeren.

Open het numerieke toetsenbord door het gedeelte voor het invoeren van het aantal vellen te selecteren. Of, gebruik [+] of [-] om het aantal vellen in te voeren. Geef het gewenste aantal tot 999 op.



5 Druk op de toets [Start].

Het kopiëren begint.

Annull.	Scannen...	Res. volgende
Scaninstellingen: Gescande pagina's: 0 • A4  • 100% • 1-zijdig • Bovenrand links	Gescande pagina's: 1 	Afdrukinstellingen: 1 • A4  Normaal • 1 Kopieën • Cassette 1 • 1-zijdig • Sorteren
Taaknummer: 0000... Gebruiker: ----- Taaknaam: doc000008202111021522..		

Kopiëren onderbreken

Met deze functie kunt u taken die momenteel worden uitgevoerd, pauzeren wanneer u onmiddellijk kopieën wilt maken.

Zodra het onderbrekingskopiëren is voltooid, hervat het apparaat de onderbroken afdruktaken.



OPMERKING

- Als het apparaat gedurende 60 seconden niet wordt gebruikt in de onderbrekingskopieermodus, wordt het onderbrekingskopiëren automatisch geannuleerd en wordt het afdrukken hervat.

U kunt de vertraging wijzigen waarna het onderbrekingskopiëren wordt geannuleerd. Wijzig dit indien nodig.

1 Configureer de instellingen.

- 1 Selecteer [Onderbreken].

De huidige afdruktaak wordt tijdelijk onderbroken.

- 2 Plaats de originelen in het apparaat voor onderbrekingskopiëren en configureer de kopieerinstellingen.

2 Druk op de toets [Start].

Het onderbrekingskopiëren begint.

3 Wanneer het kopiëren is beëindigd, selecteert u [Onderbreken].

Het apparaat hervat de onderbroken afdruktaken.

Taken annuleren

1 Selecteer [Stop].

2 Annuleer een taak.

Wanneer een taak wordt gescand

De kopieertaak is geannuleerd.

Wanneer er een afdruktaak is of in stand-by staat

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

Selecteer de taak die u wilt annuleren > [Annuleren] > [Ja]

Veelgebruikte verzendmethode

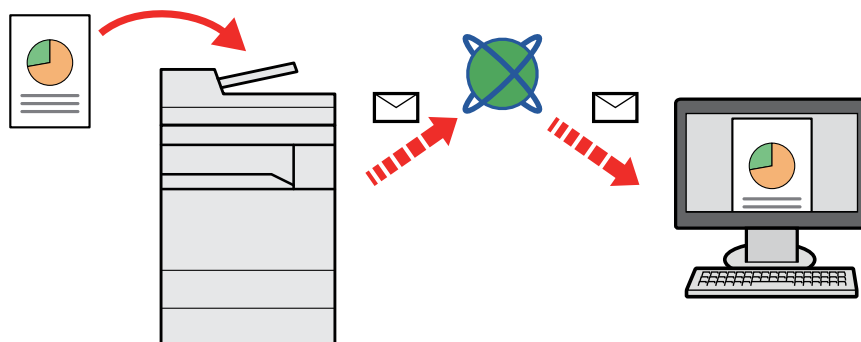
Dit apparaat kan een gescand beeld verzenden als bijlage bij een e-mailbericht of naar een pc die is verbonden met het netwerk. Hiervoor moet het adres van de afzender en van de bestemming (ontvanger) worden geregistreerd in het netwerk.

Voor het verzenden van een e-mail is een netwerkomgeving vereist waarin het apparaat verbinding kan maken met een mailserver. Voor een snellere overdracht en adequate beveiliging is het aan te raden een LAN-verbinding (Local Area Network) te gebruiken..

Volg de onderstaande stappen voor de basishandelingen bij het verzenden. De volgende 4 opties zijn beschikbaar:

- Verzenden als e-mail (invoer e-mailadres): verzendt een gescand origineel beeld als e-mailbijlage.

➔ [Documenten verzenden via e-mail \(pagina 171\)](#)

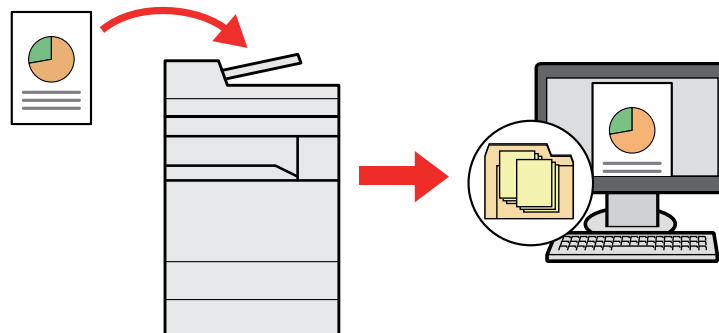


- Verzenden naar map (SMB) slaat een gescand origineel beeld op in een gedeelde map van eender welke pc.

➔ [Documenten verzenden naar een bepaalde voorkeursmap op een computer \(scannen naar pc\) \(pagina 173\)](#)

- Verzenden naar map (FTP) slaat een gescand origineel beeld op in een map van een FTP-server.

Document naar een map op een FTP-server verzenden (Scannen naar FTP)



- Scannen van beeldgegevens met TWAIN/WIA: scan het document met een TWAIN- of WIA-compatibel toepassingsprogramma.

Scannen met TWAIN of WIA



OPMERKING

- Er kan een combinatie worden opgegeven van verschillende verzendopties.
➔ [Verzenden naar verschillende soorten bestemmingen \(Multi-versturen\) \(pagina 178\)](#)
- De faxfunctie kan worden gebruikt bij producten die van deze functie zijn voorzien.
➔ **Gebruikershandleiding voor de fax**

Documenten verzenden via e-mail



OPMERKING

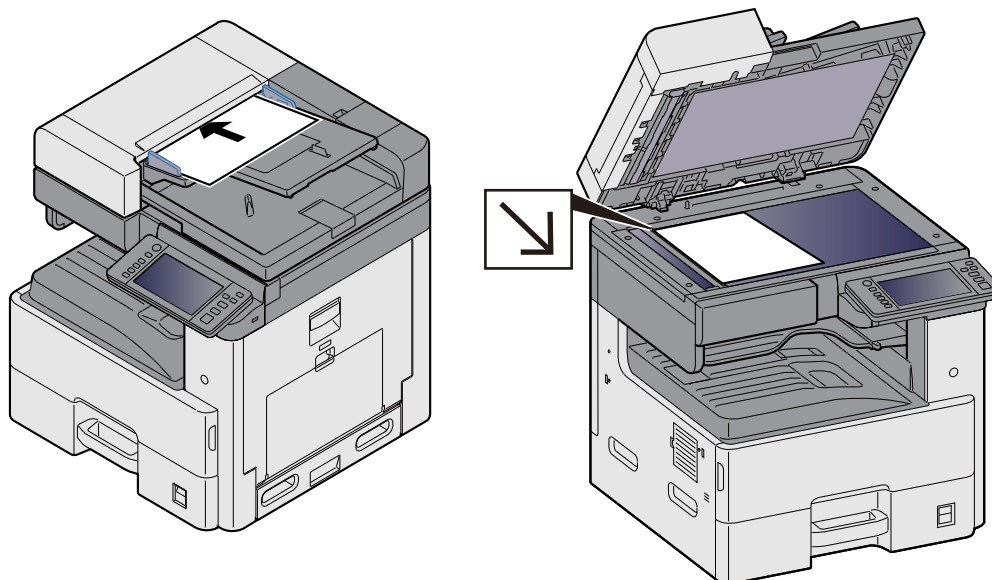
Voordat u een verzendopdracht uitvoert via een draadloze LAN-verbinding moet u de interface selecteren die speciaal is bedoeld voor de verzendfunctie.

Configureer voordat u een e-mail verstuurt de instellingen voor SMTP en e-mail met de Embedded Web Server.

→ [SMTP- en e-mailinstellingen \(pagina 110\)](#)

1 Toets [Home] > [Versturen]

2 Plaats de originelen.



→ [Originelen plaatsen \(pagina 151\)](#)

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

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

Invoermethode voor tekens

Als [Contr.nieuwe bestemming] is ingesteld op [Aan], raadpleeg dan het volgende:

Opnieuw de nieuwe bestemming betreden

Om meerdere bestemmingen in te voeren, selecteert u [Volgende bestemming]. U kunt maximaal 100 e-mailadressen opgeven.

U kunt het ingevoerde e-mailadres opslaan in het adresboek door [Toevoegen aan adresboek] te selecteren. U kunt de getoonde gegevens ook vervangen door een eerder opgeslagen bestemming.



OPMERKING

- Bestemmingen kunnen op een later moment worden gewijzigd.
Bevestigingsscherm voor bestemmingen
- Als "Overdracht" is ingesteld op [Vergunning], wordt de bestemming weergegeven na het bericht "De onderstaande bestemming is geselecteerd."
- Als "Overdracht" is ingesteld op [Verbieden], is het niet mogelijk meerdere bestemmingen in te voeren.

5 Selecteer de functies.

Selecteer Algemene navigatie om andere functies weer te geven.



BELANGRIJK

- [E-mail gecodeerd verzenden] en [Digitale handtekening e-mail] verschijnen bij het instellen van S/MIME op de Embedded Web Server.
➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**
- Bij gebruik [E-mail gecodeerd verzenden] en [Digitale handtekening e-mail] geeft u de e-mailadressen op die een encryptiecertificaat hebben, uit het adresboek. Het opgegeven adres kan niet door deze functies worden geconfigureerd. Wanneer u een e-mailadres invoert via het bedieningspaneel, kunt u deze functies niet gebruiken.

6 Druk op de toets [Start].



OPMERKING

- Als [Bestemming bevestigen voor verzenden] is ingesteld op [Aan], verschijnt het bevestigingsscherm.
Bevestigingsscherm voor bestemmingen
- Wanneer meerdere bestemmingen worden opgegeven, wordt een bevestigingsbericht op het scherm weergegeven. Selecteer na de bevestiging [Ja].
- Druk indien nodig op de toets [Start].

Verzenden wordt gestart.

Documenten verzenden naar een bepaalde voorkeursmap op een computer (scannen naar pc)



OPMERKING

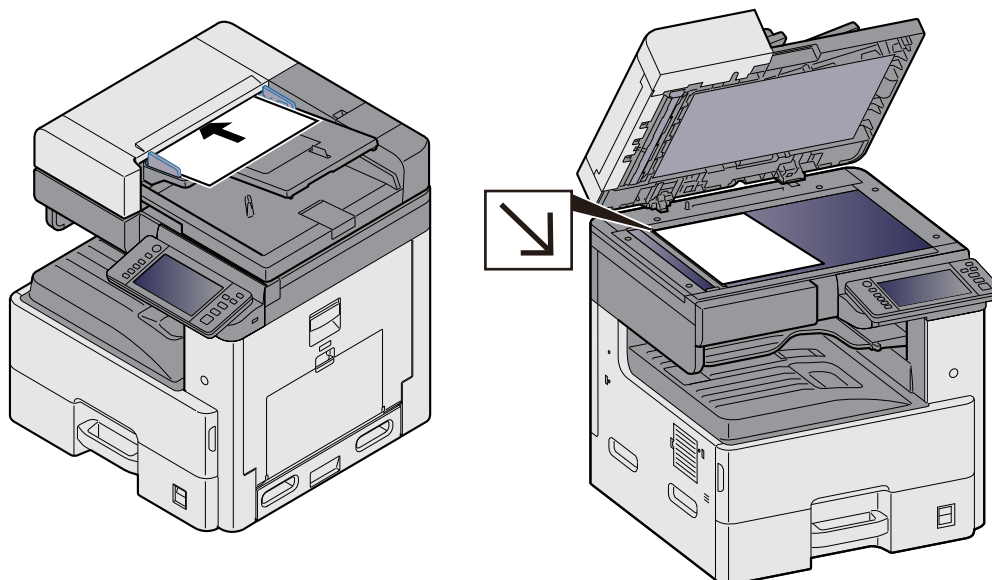
Voordat u een document verzendt, configureert u de volgende instellingen:

- Noteer de computernaam en de volledige computernaam
De computernaam en de volledige computernaam noteren
- Noteer de gebruikersnaam en de domeinnaam
De gebruikersnaam en de domeinnaam noteren
- Maak een gedeelde map aan en noteer de naam van de gedeelde map
Een gedeelde map aanmaken, een notitie van een gedeelde map maken
- Configureer Windows Firewall
Windows Firewall configureren

Voordat u een verzendopdracht uitvoert via een draadloze LAN-verbinding moet u vooraf de interface selecteren die speciaal is bedoeld voor de verzendfunctie.

1 Toets [Home] > [Versturen]

2 Plaats de originelen.



➔ [Originelen plaatsen \(pagina 151\)](#)

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

4 Voer de bestemmingsgegevens in.

Om te zoeken naar een map op een pc die is verbonden met het netwerk, selecteert u [Map zoeken op hostnaam].

Als u hebt geselecteerd [Map zoeken op hostnaam], kunt u zoeken naar pc's die zijn verbonden met het netwerk door "Domein/werkgroepnaam"/"Hostnaam".

Er kunnen maximaal 500 adressen worden weergegeven. Selecteer de hostnaam (pc-naam) die u wilt opgeven in het scherm dat verschijnt, en selecteer [OK]. Het scherm voor het invoeren van gebruikersnaam/wachtwoord voor aanmelden wordt weergegeven.

Nadat u de gebruikersnaam en het aanmeldingswachtwoord hebt ingevoerd op de pc van de bestemming, worden de gedeelde mappen weergegeven. Selecteer de map die u wilt opgeven en selecteer [Deze map selecteren]. Het adres van de geselecteerde gedeelde map wordt ingesteld.

Selecteer de map in de lijst met zoekresultaten.

Om de SMB-map rechtstreeks te specificeren, selecteert u [Pad voor map invoeren] en voert u elk item in.

Invoermethode voor tekens

Als de [Toegangscontrole voor nieuwe bestemming] is ingesteld op [Aan], zie het volgende:

Opnieuw de nieuwe bestemming betreden

U kunt de volgende items instellen.

Item	Beschrijving
Hostnaam	De computernaam. U kunt ook een IP-adres toevoegen. Zet het IPv6-adres bij het invoeren tussen rechte haakjes []. Voorbeeld: [2001:db8:a0b:12f0::10]
Poort	Het poortnummer Als geen poortnummer is opgegeven is het standaardpoortnummer 445.
Pad voor map	Sharenaam Bijvoorbeeld: scannerdata Geef indien nodig voor submappen de sharenaam en mapnaam op. Bijvoorbeeld: scannerdata\mapnaam
Gebruikersnaam voor aanmelden	- Als de computernaam en de domeinnaam dezelfde zijn, geef dan de gebruikersnaam op. Bijvoorbeeld: james.smith - Als de computernaam en de domeinnaam verschillend zijn, geef dan zowel de domeinnaam als de gebruikersnaam op. Bijvoorbeeld: abcdnet\james.smith Bij het verzenden van een document via een optionele netwerkinterface (IB-53, IB-54 of IB-55), kan "\" niet worden gebruikt. Als de computernaam verschilt van de domeinnaam, moet de gebruikersnaam voor inloggen worden ingevoerd met behulp van "@". (Voorbeeld: james.smith@abcdnet)
Wachtwoord voor aanmelden	Windows-wachtwoord (hoofdlettergevoelig)

5 Controleer de status.

1 Controleer de gegevens.

2 Selecteer [Verbindingstest].

"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 voeren, selecteert u [Volgende bestemming].

U kunt de ingevoerde SMB-bestemming registreren in het adresboek door te selecteren [Toevoegen aan adresboek].



OPMERKING

- Als "Overdracht" is ingesteld op [Vergunning], wordt de bestemming weergegeven na het bericht "De onderstaande bestemming is geselecteerd."
- Als "Overdracht" is ingesteld op [Verbieden], is het niet mogelijk meerdere bestemmingen in te voeren.

6 Selecteer [OK].



OPMERKING

Bestemmingen kunnen op een later moment worden gewijzigd.

Bevestigingsscherm voor bestemmingen

7 Selecteer de functies.

Selecteer Algemene navigatie om andere functies weer te geven.

8 Druk op de toets [Start].



OPMERKING

- Als [Bestemming bevestigen voor verzenden] is ingesteld op [Aan], verschijnt het bevestigingsscherm.
Bevestigingsscherm voor bestemmingen
 - Wanneer meerdere bestemmingen worden opgegeven, wordt een bevestigingsbericht op het scherm weergegeven. Selecteer na de bevestiging [Ja] .
 - Druk indien nodig op de toets [Begin].
-

Verzenden wordt gestart.

Gescand document opgeslagen in een aangepaste box



OPMERKING

Voordat u een verzendopdracht uitvoert via een draadloze LAN-verbinding moet u vooraf de interface selecteren die speciaal is bedoeld voor de verzendfunctie.

Controleer voordat u een document verzendt of de TWAIN Driver op een computer is geïnstalleerd en de instellingen zijn geconfigureerd.

Instelling

Om een document te laden dat is opgeslagen in de aangepaste box, selecteert u de modelnaam met (Box) uit "Model" op het TWAIN Driver configuratiescherm.

1 Open het scherm.

- 1 Activeer de TWAIN-compatibele toepassing.
- 2 Selecteer de machine met behulp van de applicatie om het venster weer te geven.

2 Lijsten met documenten weergeven.

- 1 Selecteer een aangepast vak. Als een wachtwoord voor de box is ingesteld, verschijnt het scherm voor het invoeren van het wachtwoord. Voer het wachtwoord opnieuw in en klik op [OK]. Wanneer u een vak selecteert, verschijnen de documentbestanden in het aangepaste vak in de "Documentenlijst".
- 2 Stel in hoe de documentgegevens worden weergegeven. Klik op [Instelling] om elk item te selecteren.
- 3 Klik op [OK].

3 Scan de originelen.

- 1 Selecteer de documentgegevens die u wilt scannen in de [Documentenlijst].

Voer de documentgegevensnaam in "Zoeken (Naam)" in om de gegevens te vinden met dezelfde documentgegevensnaam of de documentgegevensnaam met hetzelfde begin.

Selecteer [Detail] om de documentgegevens weer te geven. Wanneer de documentgegevens meerdere pagina's bevatten, selecteert u het selectievakje naast de pagina's die u wilt scannen.



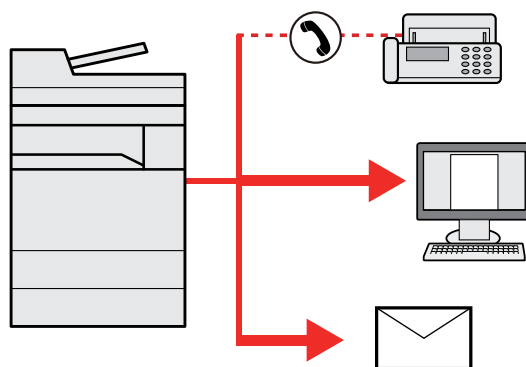
OPMERKING

In dit geval worden de gescande pagina of de geselecteerde documentgegevens niet uit de aangepaste box verwijderd.

- 2 Selecteer [Verwerven].
De documentgegevens worden gescand.

Verzenden naar verschillende soorten bestemmingen (Multi-versturen)

U kunt bestemmingen opgeven die combinaties zijn van e-mailadressen, mappen (SMB of FTP) en faxnummers.. Dit wordt multi-versturen genoemd. Dit is handig als u met één bedieningshandeling naar verschillende soorten bestemmingen wilt verzenden (e-mailadressen, mappen enzovoort).



Aantal overdrachtitems: max. 500

Bij de volgende verzendopties geldt echter een beperking voor het aantal items.

- E-mail: max. 100
- Mappen (SMB, FTP): Totaal van 10 SMB en FTP

Afhankelijk van de instellingen kunt u ook tegelijkertijd verzenden en afdrukken.

De procedures zijn precies dezelfde als die bij het opgeven van de bestemmingen voor de verschillende typen. Ga verder om het e-mailadres of het pad van de map op te geven zodat ze in de lijst met bestemmingen verschijnen. Druk op de toets [Start] om de verzending naar alle bestemmingen tegelijkertijd te starten.



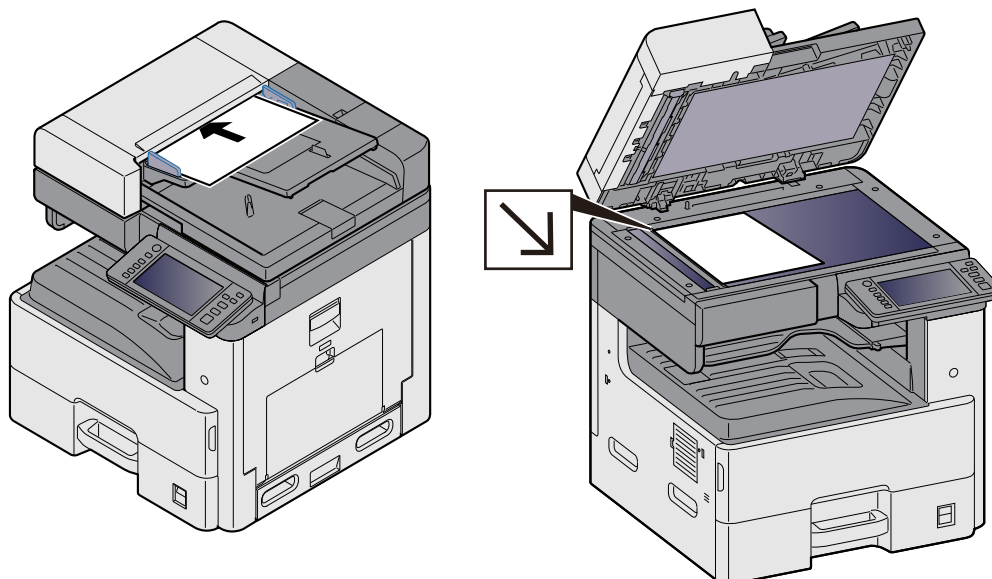
OPMERKING

- Als een van de bestemmingen een fax is, worden naar alle bestemmingen de beelden in zwart-wit verstuurd.
- Als "Overdracht" is ingesteld op [Verbieden], is het niet mogelijk meerdere bestemmingen in te voeren.

Verzenden naar verschillende soorten bestemmingen

1 Toets [Home] > [Versturen]

2 Plaats de originelen.



→ [Originelen plaatsen \(pagina 151\)](#)

3 Geef de bestemming op.



OPMERKING

Als "Overdracht" is ingesteld op [Vergunning], wordt de bestemming weergegeven na het bericht "De onderstaande bestemming is geselecteerd".

Nadat u de bestemming hebt toegevoegd, wordt het volgende scherm weergegeven.



4 Stel de functies in.

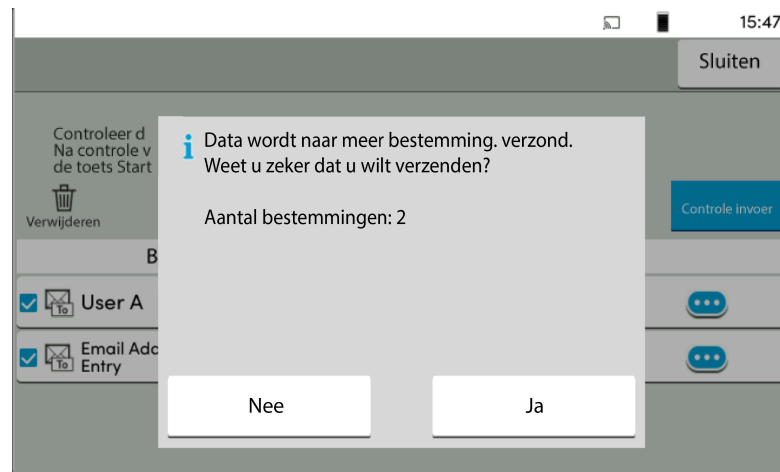
Selecteer Algemene navigatie om andere functies weer te geven.

5 Druk op de toets [Start].



OPMERKING

- Als [Bestemming bevestigen voor verzenden] is ingesteld op [Aan], verschijnt het bevestigingsscherm.
Bevestigingsscherm voor bestemmingen
- Wanneer meerdere bestemmingen worden opgegeven, wordt een bevestigingsbericht op het scherm weergegeven. Selecteer na bevestiging [Ja].



- Druk indien nodig op de toets [Begin].

Verzenden wordt gestart.

Verzendtaken annuleren

1 Selecteer [Stop].

BELANGRIJK

Een taak die reeds verzonden is, wordt niet tijdelijk onderbroken als u de toets [Stop] selecteert.

2 Annuleer een taak.

Wanneer een taak wordt gescand

Taak annuleren wordt weergegeven.

Wanneer een taak wordt verzonden of in stand-by staat

Het scherm Taak annuleren verschijnt.

Selecteer de taak die u wilt annuleren > [Annuleren] > [Ja]

Bestemming kiezen

In dit gedeelte leest u hoe u de bestemming selecteert en bevestigt.

Bestemming opgeven

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

- Uit het adresboek kiezen
 - ➔ [Uit het adresboek kiezen \(pagina 183\)](#)
- Uit het externe adresboek kiezen
 - ➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**
- Kiezen via snelkiestoets
 - ➔ [Kiezen via snelkiestoets \(pagina 185\)](#)
- Kiezen via Zoeken (nr.)
 - ➔ [Kiezen via Zoeken \(nr.\) \(pagina 186\)](#)
- Uit de fax kiezen
 - ➔ **Gebruikershandleiding voor de fax**



OPMERKING

- U kunt op het apparaat instellen dat het adresboekscherm verschijnt wanneer de toets [Verzenden] wordt geselecteerd.
 - Als u producten gebruikt die met de faxfunctie zijn uitgerust, kunt u de faxbestemming opgeven. Voer het nummer van de ontvangende partij in met de cijfertoetsen.
-

Uit het adresboek kiezen

Meer informatie over het registreren van bestemmingen in het adresboek raadpleegt u het volgende:

Bestemmingen registreren in het adresboek

1 Selecteer in het scherm Bestemming voor verzenden [Adresboek] (📁)



OPMERKING

Meer informatie over het externe adresboek vindt u hieronder:

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

2 Selecteer de bestemmingen.

Selecteer de voorkeursbestemmingen. Om een adresboek op de LDAP-server te gebruiken, selecteert u [Selecteer] > [Adresboek] > [Extern adresboek].

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



OPMERKING

- U kunt een selectie ongedaan maken door nogmaals het selectievakje te selecteren zodat het vinkje wordt verwijderd.
- Als "Overdracht" is ingesteld op [Verbieden], is het niet mogelijk meerdere bestemmingen te selecteren. Dit geldt ook voor groepen waarin meerdere bestemmingen zijn geregistreerd.

Bestemming zoeken

In het adresboek kunt u naar geregistreerde bestemmingen zoeken.

The screenshot shows a mobile interface for selecting destinations. At the top, it says 'Geselecteerd: 1' with 'Annull.' and 'OK' buttons. Below is a 'Filter' icon (1) and a search bar (2) containing '1'. A row of buttons (ABC, DEF, GHI, JKL, MNO, PQRS, TUV, WXYZ, 0-9) is visible. Below that is a table with columns: Nr., Type, Naam, and Adres. The table contains four entries:

Nr.	Type	Naam	Adres
☒ 001	📠	AAA	0123456789
☐ 002	📠	BBB	0987654321
☐ 002	✉️	BBB	aaa@bbb.ccc
☐ 003	📠	CCC	1234567890

1 Filter

Geavanceerd zoeken op het type bestemming dat is geregistreerd (e-mail, map, fax of groep).



OPMERKING

Fax: alleen als de optionele FAX-kit is geïnstalleerd.

Deze functie is zo in te stellen dat bestemmingstypen worden geselecteerd als het adresboek wordt weergegeven. Meer informatie vindt u hieronder:



OPMERKING

U kunt ook filteren door de overeenkomstige alfanumerieke opties te selecteren.

2 Zoeknummer en naam

Zoeken op geregistreerd adresnummer of naam. Selecteer [Nummer] of [Naam] om te schakelen tussen [Nummer] en [Naam].

3 Accepteer de bestemming > [OK]



OPMERKING

- Bestemmingen kunnen op een later moment worden gewijzigd.
Bestemmingen controleren en bewerken
 - Om de bestemming te verwijderen, selecteert u [] > [] (pictogram Verwijderen) voor de bestemming die u wilt verwijderen > [Verwijderen].
 - U kunt een standaardinstelling instellen voor het rangschikken van adressen in het adresboek.
-

Kiezen via snelkiestoets

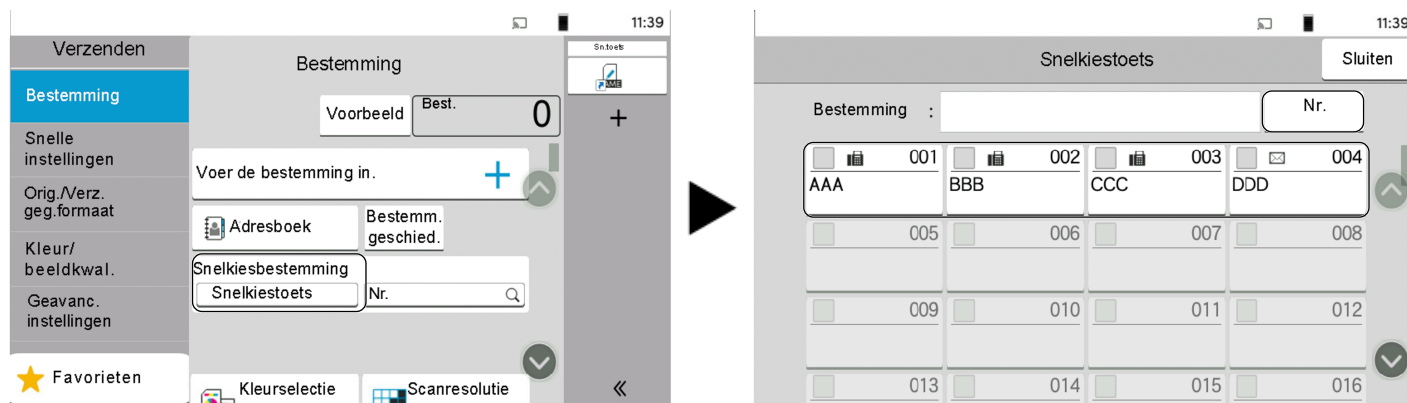
Selecteer in het bestemmingsscherm voor verzenden de snelkiestoets waaronder de bestemming is geregistreerd.

OPMERKING

Om andere opgeslagen One Touch-toetsen weer te geven, selecteert u [] of [].

Raadpleeg het volgende om een One Touch Key toe te voegen:

Een bestemming toevoegen aan een snelkiestoets

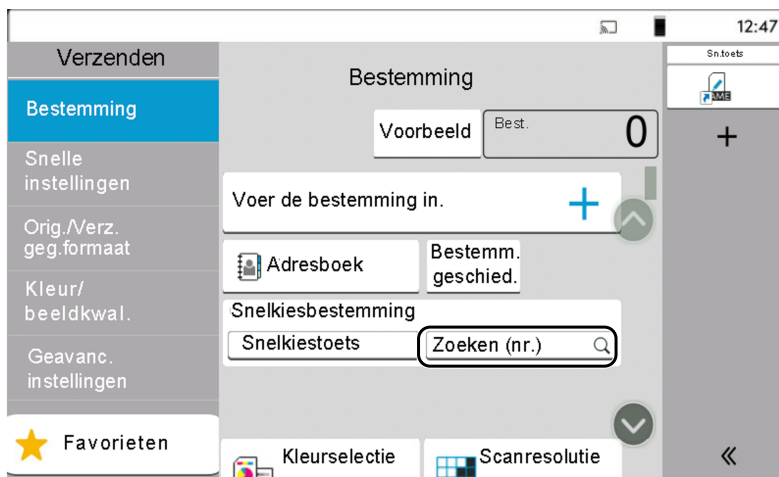


Kiezen via Zoeken (nr.)

U krijgt toegang tot de bestemming door de driecijferig waarde (001 tot 100) van de snelkiestoets in te voeren.

Selecteer in het bestemmingsscherm voor verzenden [Nr.] om het numerieke invoerscherm weer te geven. Selecteer het invoerveld en voer het snelkiesnummer in met de numerieke toetsen.

Als u de snelkiestoets met 1 tot 3 cijfers hebt ingevoerd, selecteert u [OK].



6 Verschillende functies gebruiken

Functies.....	188
---------------	-----

Functies

Op pagina's die een handige functie uitleggen, worden de manieren waarop die functie kan worden gebruikt aangegeven door pictogrammen.

Hieronder vindt u voorbeelden van hoe u door de betreffende functies navigeert.



Org./Papier/Afwerking

De functie wordt aangeduid met pictogrammen.

Voorbeeld: Selecteer [Org./papier/voltoeien] in het scherm Kopiëren om de functie te gebruiken.



Formaat origineel/Verzend.gegev.

De functie wordt aangeduid met pictogrammen.

Voorbeeld: Selecteer [Formaat origineel/Verzend.gegev.] in het scherm Verzenden om de functie te gebruiken.



Functies

De functie wordt aangeduid met pictogrammen.

Voorbeeld: Selecteer [Functies] in het scherm Custom Box om de functie te gebruiken.



Functies

De functie wordt aangeduid met pictogrammen.

Voorbeeld: Selecteer [Functies] in het scherm USB-station om de functie te gebruiken.

Origineel formaat



Specificatie van het formaat voor het origineel dat gescand moet worden.

Selecteer [Auto (standaardmaat)], [Auto (niet-standaardmaat)], [Metrisch], [Duim], [Anderen], of [Maat invoer] om de originele grootte te selecteren.

[Auto (standaardmaat)]

Instelling	Beschrijving
—	Detecteert automatisch de grootte van het origineel in metrisch, inches of andere formaten.

[Auto (Niet-standaard maat)]

Instelling	Beschrijving
—	Detecteert automatisch de grootte van het origineel.

[Metrisch]

Instelling	Beschrijving
[A3], [A4-R], [A4], [A5-R], [A5], [A6-R], [B4-R], [B5-R], [B5], [B6-R], [B6], [Folio], [216 x 340 mm]	Selecteer uit de Metrische standaardformaten.

[Inch]

Instelling	Beschrijving
[Ledger], [Letter-R], [Letter], [Legal], [Statement-R], [Statement], [11"x15"], [OficioII]	Selecteer uit de standaard inch-formaten uit de reeks.

[Overig]

Instelling	Beschrijving
[8K], [16K-R], [16K], [Hagaki] (Karton), [Oufukuhagaki] (Retour ansichtkaart)	Selecteer uit speciale standaardformaten en aangepaste formaten.

[Formaat invoer]

Instelling	Beschrijving
Metrisch X: 50 tot 432 mm (in stappen van 1 mm) Y: 50 mm tot 297 mm (in stappen van 1 mm)	Voer de maat in die niet is inbegrepen in de standaardformaten. ¹ Wanneer u [Maatinvoer] hebt geselecteerd, selecteer dan [+] of [-] om de maten van "X" (horizontaal) en "Ja" (verticaal) in te stellen. Selecteer het invoerveld waarvoor u de numerieke toetsen wilt gebruiken.
Inch X: 2,00 tot 17,00" (in stappen van 0,01") Y: 2.00" tot 11.69" (in stappen van 0.01")	

*1 De invoereenheden kunnen gewijzigd worden in het systeemmenu. Meer informatie vindt u hieronder:

**OPMERKING**

Let erop dat u altijd het formaat van het origineel opgeeft wanneer het gebruikte origineel een afwijkend formaat heeft.

Papierselectie



Selecteer de cassette of de multifunctionele lade met het benodigde papierformaat.

Selecteer uit [1] (Cassette 1) tot [3] (Cassette 3) om het papier te gebruiken dat in deze cassettes zit.

Als [Auto] is geselecteerd, wordt automatisch papier van hetzelfde formaat als het origineel geselecteerd.



OPMERKING

- Geef vooraf het formaat en het soort papier op dat in de cassette is geplaatst.
Papierinvoer
- Cassettes met nummer 2 of hoger worden weergegeven als de optionele papierinvoer is geïnstalleerd.

Om het papierformaat en het mediatype van de multifunctionele lade te 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.

Papierformaat

[Metrisch]

Instelling	Beschrijving
[A3], [A4-R], [A4], [A5-R], [A6-R], [B4-R], [B5-R], [B5], [B6-R], [Folio], [216 x 340 mm]	Selecteer uit het standaardformaat in de metrische reeks.

[Inch]

Instelling	Beschrijving
[Ledger], [Letter-R], [Letter], [Legal], [Statement-R], [Executive], [OficioII]	Selecteer uit de standaard inch-formaten.

[Overig]

Instelling	Beschrijving
[8K], [16K-R], [16K], [ISO B5], [Envelope #10], [Envelope #9], [Envelope #6], [Envelope Monarch], [Envelope DL], [Envelope C5], [Envelope C4], [Hagaki] (Cardstock), [Oufuku hagaki] (Return postcard), [Kakugata 2], [Youkei 4], [Youkei 2], [Younaga 3], [Nagagata 3], [Nagagata 4], [Aangepast] ¹	Selecteer uit speciale standaardformaten en aangepaste formaten.

[Formaat invoer]

Instelling	Beschrijving
Metrisch X: 148 tot 432 mm (in stappen van 1 mm) Y: 98 tot 297 mm (in stappen van 1 mm)	Voer de maat in die niet is inbegrepen in het standaardformaat.² Wanneer u hebt geselecteerd [Maatinvoer], gebruik [+] / [-] of de numerieke toetsen om de grootte van "X" (horizontaal) en "Ja" (verticaal). Selecteer het invoerveld waarvoor u de numerieke toetsen wilt gebruiken.
Inch X: 5,83" tot 17,00" (in stappen van 0,01") Y: 3,86" tot 11,69" (in stappen van 0,01")	

Mediatype

Waarden

[Normaal], [Transparant], [Ruw], [Velijn], [Dun], [Etiketten], [Hergebruikt], [Afgedrukt]³, [Dik papier], [Karton], [Kleur], [Geperforeerd]³, [Briefpapier]³, [Envelop], [Dik], [Hoge kwaliteit.], [Aangepast 1] tot [Aangepast 8]⁴

*1 Hieronder vindt u instructies voor het opgeven van het aangepaste papierformaat.

Aangepaste papierinstellingen

*2 De invoereenheden kunnen gewijzigd worden in het systeemmenu. Meer informatie vindt u hieronder:

*3 Meer informatie over afdrukken op voorbedrukt of geperforeerd papier of op briefpapier vindt u hieronder:

Actie speciaal papier

*4 Instructies voor het opgeven van aangepaste papierformaten 1 tot 8 vindt u hieronder:

Instelling mediatype



OPMERKING

- U kunt vooraf het formaat en het soort papier selecteren dat dikwijls gebruikt zal worden en dit als standaard instellen.

Instell. MF-cassette

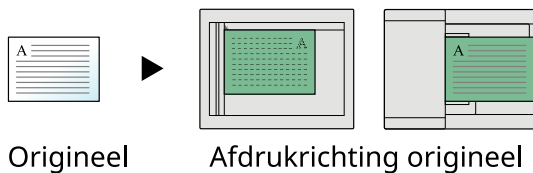
- Als het opgegeven papierformaat niet in de papierbronscassette of de MF-lade is geplaatst, verschijnt een bevestigingsscherm. Plaats het gewenste papier en selecteer vervolgens [Doorgaan] om te beginnen.

Afdrukrichting origineel

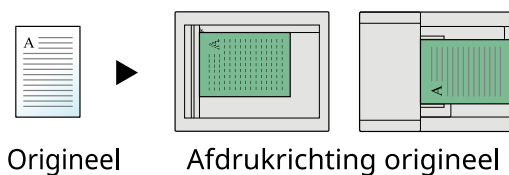


Selecteer de richting van de bovenrand van het originele document om in de juiste richting te scannen. Selecteer de oriëntatie van het origineel uit [Bovenrand boven], [Bovenrand links] of [Auto].

Bovenrand boven



Bovenrand links



Automatisch

Deze functie kan alleen worden gebruikt als de optionele Scan-uitbreidingskit (A) is geactiveerd.

➔ [Scan-uitbreidingskit \(A\)< OCR-scanactiveringskit> \(pagina 358\)](#)



OPMERKING

De standaardinstelling voor de afdrukrichting van het origineel kan worden gewijzigd.

Samenvoegen/Verschuiven



Verschuift de uitvoer per pagina of per set.

Uit

Verzamelen op

Hiermee kunt u desgewenst meerdere originelen scannen en complete sets kopieën genereren op basis van het paginanummer.

Verschuiven Elke pagina

Afgedrukte exemplaren worden samengevoegd en afzonderlijk als afzonderlijke pagina's uitgegeven.

Verplaats elke set

Gedrukte exemplaren worden samengevoegd en afzonderlijk als individuele sets uitgegeven.



OPMERKING

Het papierformaat van de extra papierinvoereenheid moet gelijk zijn aan dat van de geselecteerde papierinvoereenheid, maar de papierrichting moet anders zijn.

Papieruitvoer



Geef de uitvoerlade op.

Item	Beschrijving
[Binnenlade]	Uitvoer naar de binnenlade van de machine.
[Uitvoerlade takenscheider]	Aflevering in de taakscheidingslade.



OPMERKING

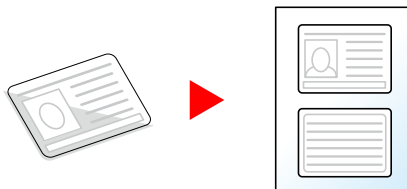
De standaardinstelling voor Papieruitvoer kan worden gewijzigd.

Papieruitvoer

Kopie van ID-kaart/Scan



Hiermee kunt u een rijbewijs of verzekeringskaart kopiëren. Als u de voor- en achterzijde van de kaart scant, worden de beide zijden samen op één vel afgedrukt.



Instelling: Uit, Aan

✓ **BELANGRIJK**

Plaats de ID-kaart in het gebied A4/Letter-formaat op het glas. Om kaarten te kunnen kopiëren en scannen, moet u ervoor zorgen dat de klep van de documenttoevoer gesloten is.

Dichtheid



Stel de dichtheid in.

Pas de dichtheid aan door -4 (Lichter) tot 4 (Donkerder) te selecteren.



Originele afbeelding



Selecteert het beeldtype van het origineel voor een optimaal resultaat.

Beeldkwaliteit van originelen kopiëren

[Tekst+Foto]

Marker verbetering

Instelling	Beschrijving
[Uit], [Aan (Normaal)], [Aan (helder)]	Selecteer [Aan (Normaal)] om de kleur van de tekst en markeringen met een marker te reproduceren. Als de kleuren niet helder genoeg zijn, selecteert u [Aan (helder)].



OPMERKING

Als grijze tekst niet duidelijk wordt afgedrukt bij [Tekst+Foto], dan kan het resultaat worden verbeterd door [Tekst] te selecteren.

[Foto]

Voor foto's gemaakt met een camera.

[Tekst]

Marker verbetering

Instelling	Beschrijving
[Uit], [Aan (Normaal)], [Aan (helder)]	Selecteer [Aan (Normaal)] om de kleur van de tekst en markeringen met een marker te reproduceren. Als de kleuren niet helder genoeg zijn, selecteert u [Aan (helder)].

[Grafiek/Kaart]

Marker verbetering

Instelling	Beschrijving
[Uit], [Aan (Normaal)], [Aan (helder)]	Selecteer [Aan (Normaal)] om de kleur van de tekst en markeringen met een marker te reproduceren. Als de kleuren niet helder genoeg zijn, selecteert u [Aan (helder)].

Orig. afbeel. (Bij verzenden/afdrukken/opslaan)

[Tekst+Foto]

Voor documenten met een combinatie van tekst en foto's.

Marker verbetering

Instelling	Beschrijving
[Uit], [Aan (Normaal)], [Aan (helder)]	Selecteer [Aan (Normaal)] om de kleur van de tekst en markeringen met een marker te reproduceren. Als de kleuren niet helder genoeg zijn, selecteert u [Aan (helder)].

[Foto]

Voor foto's gemaakt met een camera.

[Tekst]

Lichte tekst/Fijne lijnen

Instelling	Beschrijving
Uit	Voor documenten die overwegend uit tekst bestaan en al eerder met dit apparaat zijn afgedrukt.
Aan	Definieert potloodtekst en fijne lijnen duidelijker.

Marker verbetering

Instelling	Beschrijving
[Uit], [Aan (Normaal)], [Aan (helder)]	Selecteer [Aan (Normaal)] om de kleur van de tekst en markeringen met een marker te reproduceren. 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.

➔ [Kleurselectie \(pagina 200\)](#)

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



Selecteer de kleurinstellingen.

Item	Beschrijving
[Auto kleur(Kleur/Grijsschaal)]	Herkent automatisch of documenten in kleur of zwart-wit zijn. Scant kleurendocumenten in volledige kleur en zwart-witdocumenten in grijstinten.
[Auto kleur(Kleur/zwart-wit)]	Herkent automatisch of documenten in kleur of zwart-wit zijn. Scant kleurendocumenten in volledige kleur en zwart-witdocumenten in grijstinten.
[Full color]	Scant het document in full color.
[Grijstinten]	Scant het document in grijstinten. Produceert een gelijkmatig, gedetailleerd beeld.
[Zwart-Wit]	Scant het document in zwart-wit.

Bestandsformaat

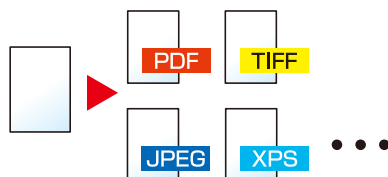


Specificeer het bestandsformaat van de afbeelding. Het niveau van de beeldkwaliteit kan ook worden aangepast.

Selecteer het bestandsformaat uit [PDF], [TIFF], [XPS], [JPEG], [OpenXPS], [High Comp. PDF], [Woord], [Excel] en [Powerpoint].

Nadat voor de kleurenmodus bij scannen Grijstinten of Full Color is geselecteerd, stelt u de beeldkwaliteit in.

Als u [PDF] of [High Comp. PDF] heeft geselecteerd, kunt u de encryptie of PDF/A-instellingen opgeven.



PDF

Beeldkwaliteit

Item	Beschrijving
1 Lage kwal. (hoge comp) naar 5 Hoge kwal. (lage comp)	Kleurmodus: Auto kleur (kleur/grijstinten), Auto kleur (kleur/zwart-wit), Full Color, Grijstinten, Zwart-wit

Encryptie

Item	Beschrijving
Uit, Aan	Stelt PDF-encryptie in. PDF-coderingsfuncties

Digitale handtekening

Item	Beschrijving
Uit, Aan	Als deze optie is ingesteld op Aan, wordt de digitale handtekening ingesteld op een bestand. PDF Elektronische handtekening

PDF/A

Item	Beschrijving
[Uit], [PDF/A-1a], [PDF/A-1b], [PDF/A-2a], [PDF/A-2b], [PDF/A-2u]	Stelt PDF/A-formaat in.

**OPMERKING**

Als u [PDF] selecteert, kunt u een doorzoekbaar pdf-bestand maken door OCR uit te voeren op het gescande document.

→ [OCR-tekstherkenning \(pagina 204\)](#)

TIFF**Beeldkwaliteit**

Item	Beschrijving
1 Lage kwal. (hoge comp) naar 5 Hoge kwal. (lage comp)	Kleurmodus: Auto kleur (kleur/grijsstinten), Auto kleur (kleur/zwart-wit), Full Color, Grijsstinten, Zwart-wit

XPS**Beeldkwaliteit**

Item	Beschrijving
1 Lage kwal. (hoge comp) naar 5 Hoge kwal. (lage comp)	Kleurmodus: Auto kleur (kleur/grijsstinten), Auto kleur (kleur/zwart-wit), Full Color, Grijsstinten, Zwart-wit

Digitale handtekening

Item	Beschrijving
Uit, Aan	Als deze optie is ingesteld op Aan, wordt de digitale handtekening ingesteld op een bestand. PDF Elektronische handtekening

JPEG**Beeldkwaliteit**

Item	Beschrijving
1 Lage kwal. (hoge comp) naar 5 Hoge kwal. (lage comp)	Kleurmodus: Auto kleur (kleur/grijsstinten), Auto kleur (kleur/zwart-wit), Full Color, Grijsstinten, Zwart-wit

OpenXPS**Beeldkwaliteit**

Item	Beschrijving
1 Lage kwal. (hoge comp) naar 5 Hoge kwal. (lage comp)	Kleurmodus: Auto kleur (kleur/grijsstinten), Auto kleur (kleur/zwart-wit), Full Color, Grijsstinten, Zwart-wit

Digitale handtekening

Item	Beschrijving
Uit, Aan	Als deze optie is ingesteld op Aan, wordt de digitale handtekening ingesteld op een bestand. PDF Elektronische handtekening

Hoge comp. PDF**Beeldkwaliteit**

Item	Beschrijving
[Priorit. comp.-verhouding], [Standaard], [Kwal.prioriteit]	Kleurmodus: Auto kleur (kleur/grijstinten), Auto kleur (kleur/zwart-wit), Full Color, Grijstinten, Zwart-wit

Encryptie

Item	Beschrijving
Uit, Aan	Stel PDF-encryptie in. PDF-coderingsfuncties

Digitale handtekening

Item	Beschrijving
Uit, Aan	Als deze optie is ingesteld op Aan, wordt de digitale handtekening ingesteld op een bestand. PDF Elektronische handtekening

PDF/A

Item	Beschrijving
[Uit], [PDF/A-1a], [PDF/A-1b], [PDF/A-2a], [PDF/A-2b], [PDF/A-2u]	Stelt PDF/A-formaat in.

**OPMERKING**

Als u [High Comp. PDF] selecteert, kunt u een doorzoekbaar pdf-bestand maken door OCR uit te voeren op het gescande document.

➔ [OCR-tekstherkenning \(pagina 204\)](#)

Word, Excel, PowerPoint**Beeldkwaliteit**

Item	Beschrijving
1 Lage kwal. (hoge comp) naar 5 Hoge kwal. (lage comp)	Kleurmodus: Auto kleur (kleur/grijstinten), Auto kleur (kleur/zwart-wit), Full Color, Grijstinten, Zwart-wit

**OPMERKING**

Als u [Woord], [Excel] of [Powerpoint] selecteert , wordt het opgeslagen in de bestandsindeling Microsoft Office 2007 of later.

Scannen naar Office-functie

OCR-tekstherkenning

Wanneer [PDF], [Hoge Comp. PDF], [Woord], [Excel], of [Powerpoint] is geselecteerd als bestandsformaat, kunt u een doorzoekbaar bestand maken door OCR uit te voeren op het gescande document. Selecteer [OCR-tekstherkenning], selecteer dan [Op]. Selecteer de overeenkomstige taal uit de lijst en klik vervolgens op [OK].

Item	Beschrijving
Uit	Maak geen doorzoekbaar bestand.
Aan	Maak een doorzoekbaar bestand. Selecteer de taal die u wilt ophalen uit de talen die op het aanraakscherm verschijnen.

**OPMERKING**

- Deze functie kan alleen worden gebruikt als de optionele Scan-uitbreidingskit (A) is geïnstalleerd.
➔ [Scan-uitbreidingskit \(A\)< OCR-scanactiveringskit> \(pagina 358\)](#)
- Deze functie kan alleen worden ingesteld als u [PDF] selecteert bij het verzenden vanuit de Custom Box.
- Als de juiste taal niet is geselecteerd, kan het aanmaken van het bestand lang duren of mislukken. De standaardinstellingen van het apparaat kunnen worden gewijzigd in het Systeemmenu.
- Als het origineel niet in de juiste richting is geplaatst, worden de teksten in het document mogelijk niet als tekens herkend en kan het aanmaken van het bestand enige tijd duren.
- De nauwkeurigheid van de tekstherkenning hangt af van de originele staat. De volgende omstandigheden kunnen leiden tot een lagere herkenningssnauwkeurigheid:
 - Herhaaldelijk gekopieerde documenten (als gekopieerde kopie)
 - Ontvangen faxen (met lage resolutie)
 - Originelen met een te smalle of te brede tekenruimte
 - Originelen met de lijnen op de tekst
 - Originelen met speciale lettertypen
 - Bindgedeelte van het boek
 - Handgeschreven teksten

Bestanden scheiden



Maakt meerdere bestanden voor elk gescand gegevensblad van het origineel.

Waarde: [Uit], [Elke pagina]

Wanneer u [Elke pagina] selecteert , wordt bestandsscheiding ingesteld.



OPMERKING

Er wordt een driecijferig volgnummer zoals "abc_001.pdf, abc_002.pdf..." achter de bestandsnaam toegevoegd.

Scanresolutie



Selecteer de dichtheid van de scanresolutie.

Waarden: [600 × 600 dpi] / [400 × 400 dpi Ultrafijn] / [300 × 300 dpi] / [200 × 400 dpi Superfijn] / [200 × 200 dpi Fijn] / [200 × 100 dpi Normaal]



OPMERKING

Hoe hoger het getal, hoe beter de beeldresolutie. Een betere resolutie betekent echter ook grotere bestanden en langere verzendtijden.

7 Problemen oplossen

Regulier onderhoud	208
Vervanging en aanvulling van verbruiksartikelen	211
Problemen oplossen	217
Instellen/onderhoud	341
Papierstoringen oplossen	346

Regulier onderhoud

Reinigen

Reinig het apparaat regelmatig om een optimale afdrukkwaliteit te garanderen.



VOORZICHTIG

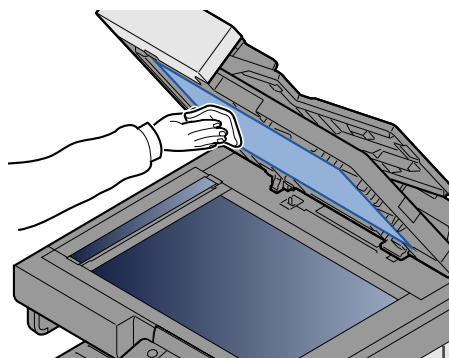
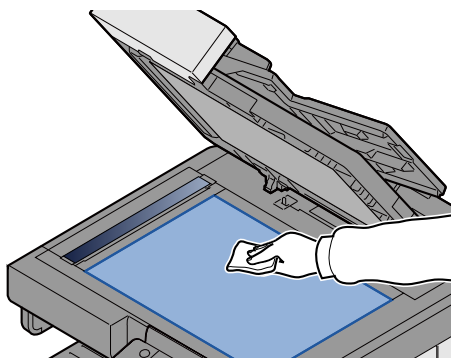
Haal voor de veiligheid altijd de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat gaat reinigen.

Glasplaat reinigen

Veeg de glasplaat, de originelenhouder en de binnenkant van de origineleninvoer schoon met een zachte doek die is bevochtigd met alcohol of een mild reinigingsmiddel.

✓ **BELANGRIJK**

Gebruik geen verdunners of andere organische oplosmiddelen.



Sleufglas reinigen

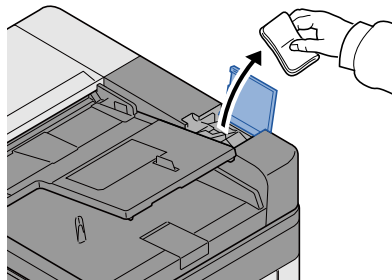
Reinig het sleufglas en de leesgeleider bij gebruik van de documenttoevoer met de droge doek.



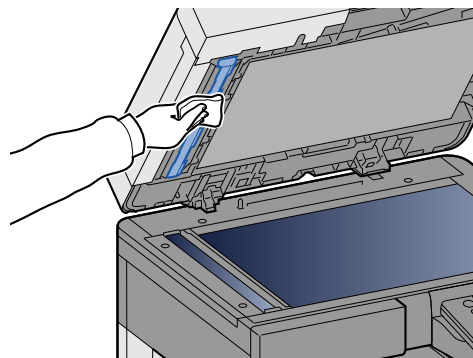
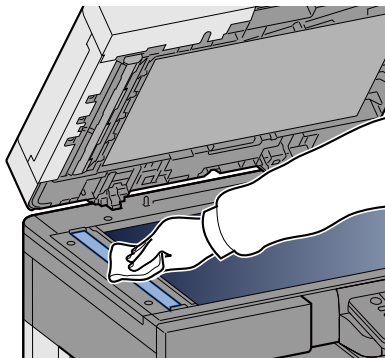
OPMERKING

Vuil op het sleufglas of de leesgeleider kan leiden tot zwarte strepen op de afdrukken.

1 Haal het schoonmaakdoekje eruit.



2 Maak het sleufglas en de leesgeleider schoon.



Vervanging en aanvulling van verbruiksartikelen

Er verschijnen berichten wanneer de toner op is of wanneer een cassette geen papier meer bevat. Vervang of vul aan indien nodig, in overeenstemming met het bericht.

De tonercontainer vervangen

Wanneer de toner op is, verschijnt het onderstaande bericht. Vervang in dat geval de tonercontainer.

"De toner is leeg."

Wanneer de toner bijna op is, verschijnt het onderstaande bericht. Zorg ervoor dat u een nieuwe tonercontainer klaar hebt liggen om te vervangen.

"Toner bijna leeg. (Vervangen indien leeg.)"

Tonerkleur	Modelnummer tonercontainer
Zwart	CK-4521

Het aantal vellen dat met één tonercontainer kan worden bedrukt (hoeveel toner wordt gebruikt), is afhankelijk van de gegevens die worden afgedrukt. Voldoet aan JIS X 6932 (ISO/IEC 19798), wanneer de EcoPrint-modus [Uit] staat. Het gemiddelde aantal afdrubbare vellen van de tonercontainer is als volgt (bij afdrucken met A4.):

Tonerkleur	Tonercontaineropbrengst (aantal afdrucken)
Zwart	15.000 vellen



OPMERKING

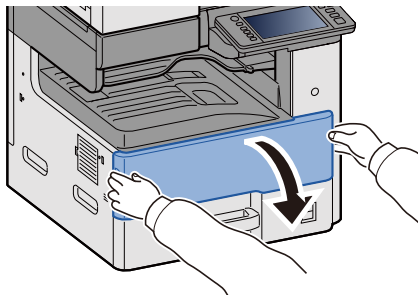
- Het gemiddelde aantal bedrukbare pagina's voor de tonercontainer die wordt geleverd bij dit apparaat, is 3.000 vellen.
- Gebruik voor de tonercontainer altijd een origineel exemplaar. Het gebruik van een niet-originele tonercontainer kan beelddefecten en storingen aan het product veroorzaken.
- Op de geheugenchip in de tonercontainer van dit apparaat wordt informatie opgeslagen 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.



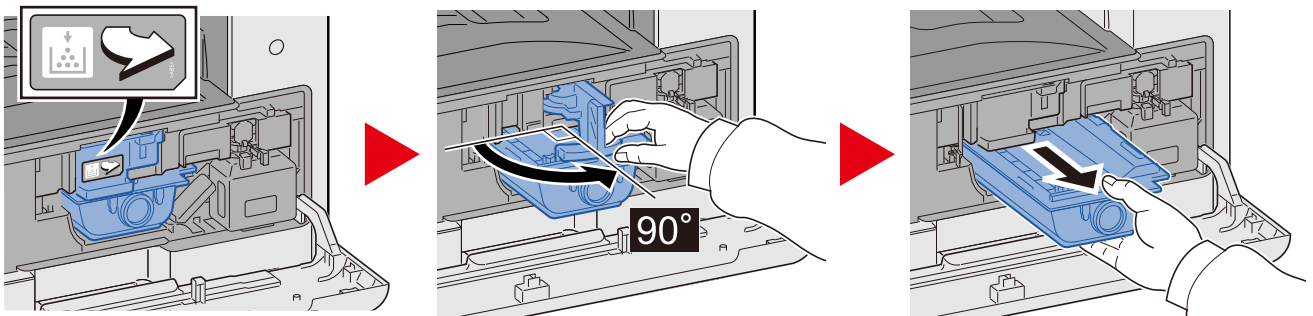
VOORZICHTIG

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

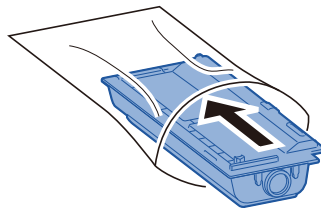
1 Open de voorklep.



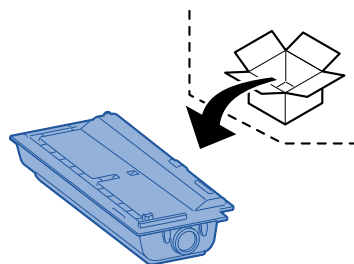
2 Verwijder de tonercontainer.



3 Plaats de gebruikte tonercontainer in de hiervoor bestemde plastic zak.

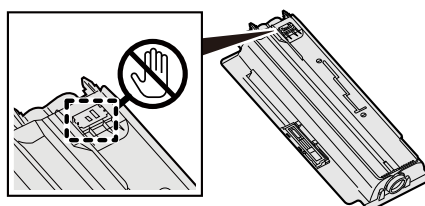


4 Neem de nieuwe tonercontainer uit de doos.

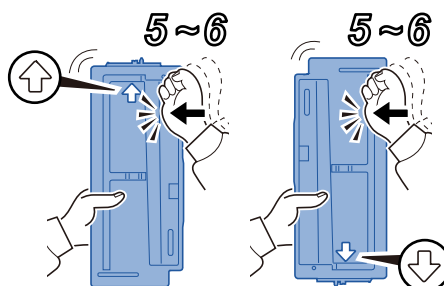


✓ BELANGRIJK

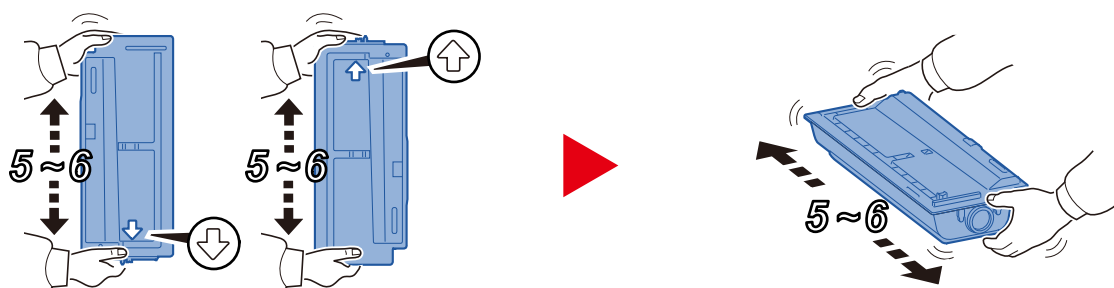
Het hieronder getoonde gebied is watergevoelig. Raak dit onderdeel niet aan om storingen te voorkomen.



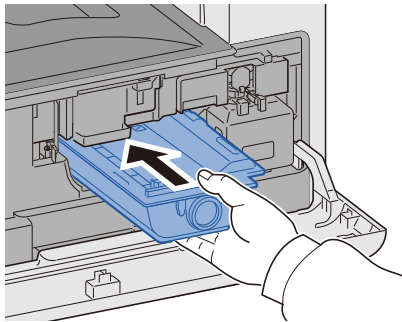
5 Tik op de tonercontainer



6 Schud de tonercontainer.



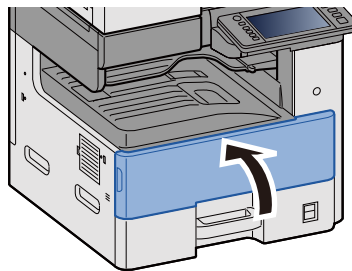
7 Installeer de tonercontainer.



✓ **BELANGRIJK**

Schuif de tonercontainer zo ver mogelijk in de printer.

8 Sluit de voorklep.



OPMERKING

- Als de voorklep niet sluit, controleer dan of de nieuwe tonercontainer juist geïnstalleerd is.
 - Lever de lege tonercontainer in bij uw dealer of servicevertegenwoordiger. De ingezamelde tonercontainer wordt gerecycled of verwijderd volgens de betreffende voorschriften.
-

De tonerafvalbak vervangen

Wanneer de tonerafvalbak vol is, verschijnt het onderstaande bericht. Vervang de tonerafvalbak.

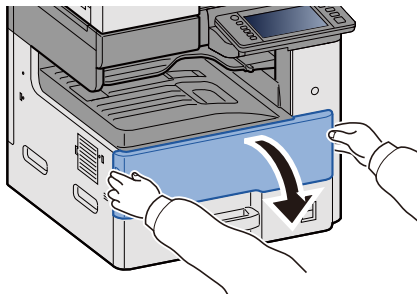
"Check de tonerafvalcontainer."



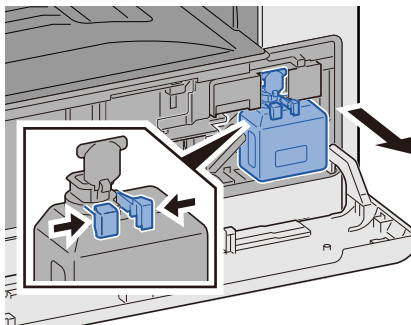
VOORZICHTIG

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

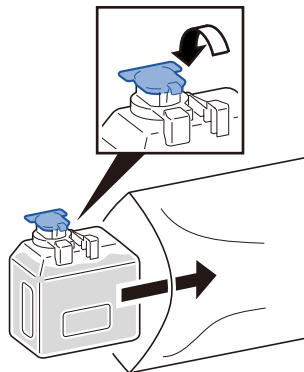
1 Open de voorklep.



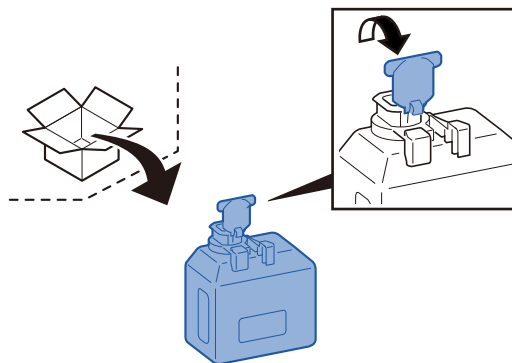
2 Verwijder de tonerafvalbak.



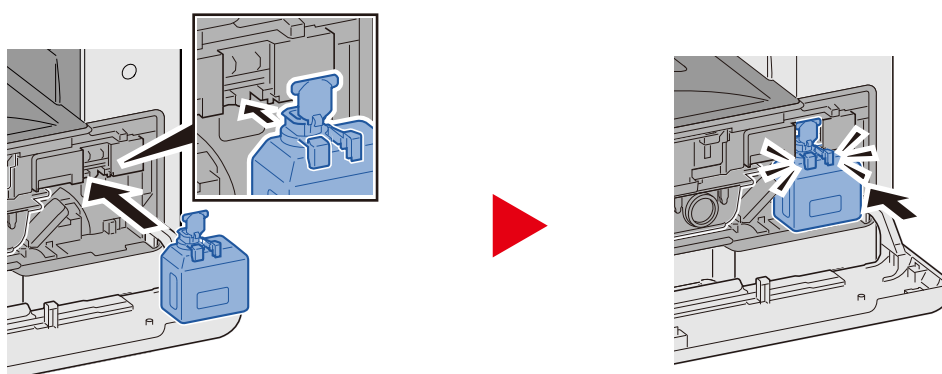
3 Plaats de gebruikte tonercontainer in de hiervoor bestemde plastic zak.



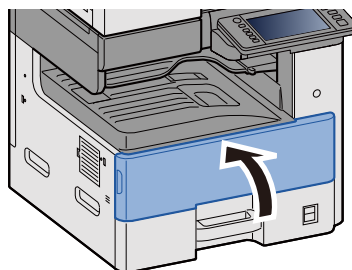
4 Verwijder de nieuwe tonerafvalbak.



5 Plaats de tonerafvalbak.



6 Sluit de voorklep.



OPMERKING

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

Problemen oplossen

Storingen oplossen

Als 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. U kunt het serienummer als volgt opzoeken:

➔ [Scherm met apparaatgegevens \(pagina 65\)](#)

Problemen met de bediening van het apparaat

Wanneer de volgende problemen met de machinewerking optreden, dient u de juiste procedures te implementeren.

De toepassing start niet

Is er misschien te weinig tijd ingesteld voor het automatisch resetten van het bedieningspaneel?

Stel minimaal 30 seconden in als tijd voor het resetten van het bedieningspaneel

Timer scherm reset

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 functioneert niet goed

Wordt het aanraakscherm bediend met natte handen?

Droog uw handen voordat u het aanraakscherm bedient.

Werkt u met handschoenen aan?

Bedien het aanraakscherm met uw blote handen of een styluspen.

Staat de machine in de buurt van een apparaat dat elektrische ruis genereert (generator, airconditioning, etc.)?

Plaats het apparaat uit de buurt van apparaten die elektrische ruis genereren.

Machine print niet, zelfs niet wanneer [Start] wordt ingedrukt

Staat er een bericht op het scherm?

Bepaal de gepaste reactie op het bericht en voer de bijbehorende actie uit.

➔ [Reageren op foutmeldingen \(pagina 255\)](#)

Staat het apparaat in de slaapstand?

Druk op een willekeurige toets op het bedieningspaneel om de slaapstand uit te schakelen.

➔ [Slaapstand \(pagina 86\)](#)

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.

➔ [Originelen op de glasplaat plaatsen \(pagina 151\)](#)

Als u de originelen in de documenttoevoer plaatst, plaats ze dan met de beeldzijde omhoog.

➔ [Originelen in de documenttoevoer plaatsen \(pagina 154\)](#)

Is de applicatiesoftware correct ingesteld?

Controleer de instellingen van de applicatiesoftware.

Er treden vaak papierstoringen op

Is het papier goed geplaatst?

Plaats het papier op de juiste manier.

➡ [Papier in cassette 1 \(tot 3\) plaatsen \(pagina 119\)](#)

Draai de oriëntatie 180 graden om.

➡ [Papier in cassette 1 \(tot 3\) plaatsen \(pagina 119\)](#)

Is de papiersoort geschikt? Is het papier in goede staat?

Haal het papier uit, draai het om en plaats het opnieuw.

➡ [Papier in cassette 1 \(tot 3\) plaatsen \(pagina 119\)](#)

Is het papier gekruld, gevouwen of gekreukt?

Vervang het papier.

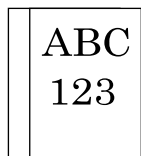
➡ [Papier in cassette 1 \(tot 3\) plaatsen \(pagina 119\)](#)

Zitten er losse stukjes papier of zit er vastgelopen papier in het apparaat?

Verwijder alle vastgelopen vellen en stukjes papier.

➡ [Papierstoringen oplossen \(pagina 346\)](#)

Er zitten twee of meer vellen op elkaar in de uitvoer (multi-feeding)

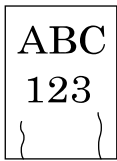


Is het papier goed geplaatst?

Plaats het papier op de juiste manier.

➔ [Bezig met laden van papier \(pagina 117\)](#)

De afdrukken zijn gekreukt



Is het papier goed geplaatst?

Plaats het papier op de juiste manier.

➔ [Papier in cassette 1 \(tot 3\) plaatsen \(pagina 119\)](#)

Draai de oriëntatie 180 graden om.

➔ [Papier in cassette 1 \(tot 3\) plaatsen \(pagina 119\)](#)

Is het papier vochtig?

Vervang het papier.

➔ [Papier in cassette 1 \(tot 3\) plaatsen \(pagina 119\)](#)

Afdrukken zijn gekreukt



Draai de oriëntatie 180 graden om.

➔ [Papier in cassette 1 \(tot 3\) plaatsen \(pagina 119\)](#)

Is het papier vochtig?

Vervang het papier.

➔ [Papier in cassette 1 \(tot 3\) plaatsen \(pagina 119\)](#)

Printerstuurprogramma kan niet worden geïnstalleerd

Is het stuurprogramma geïnstalleerd met de hostnaam terwijl de functie wifi of Wi-Fi Direct beschikbaar is?

Geef het IP-adres op in plaats van de hostnaam.

➔ [Software installeren \(pagina 98\)](#)

Is in Snelle instelling beveiliging Niveau 3 geselecteerd?

Volg de onderstaande stappen.

- 1** Verkrijg het rootcertificaat voor TLS-communicatie van de vertrouwde rootcertificeringsinstanties en registreer het bij Rootcertificaat 1 (tot 5) op de pagina Beveiligingsinstellingen: Certificaat van Embedded Web Server.
- 2** Start de computer opnieuw op nadat het certificaat is geïnstalleerd.
- 3** Stel SNMPv3 in op Aan van andere protocollen op de netwerkinstellingen: Protocolpagina van Embedded Web Server.
- 4** Configureer de SNMPv3-instellingen op de pagina Beheerinstellingen: SNMP-pagina van Embedded Web Server.
- 5** Open het Configuratiescherm en selecteer [Hardware en geluid] > [Apparaten en printers] > [Printers en scanners] > [Apparaat toevoegen] > [Handmatig een nieuw apparaat toevoegen].
- 6** Controleer "Selecteer een gedeelde printer op naam" en voer het adres van de printer in.
Bijvoorbeeld `https://hostname:443/printers/lp1`
- 7** Selecteer de gewenste printer en geef het printerstuurprogramma op.

➔ Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX

Afdruktaak begint 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.

➔ [Aan- en uitzetten \(pagina 49\)](#)

Zijn de USB-kabel en netwerkkabel aangesloten?

Sluit de juiste printerkabel en netwerkkabel goed aan.

➔ [Kabels aansluiten \(pagina 46\)](#)

Is de afdruktaak onderbroken?

Hervat het afdrukken.

Pauze en hervatting van taken

Wanneer het bekabelde netwerk of het wifi-netwerk wordt geconfigureerd met behulp van de naamomzetting, bestaat het IP-adres (privéadres) van het andere netwerk dat geen toegang heeft, dan ook naast elkaar?

Het aantal hostnamen en domeinnamen dat met de machine kan worden gebruikt, bedraagt respectievelijk één. Configureer het netwerk onder deze beperking.

Wijzig de instellingen voor naamtoewijzing bij NetBEUI, DNS enz., of wijzig de instellingen voor de netwerkomgeving.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

Selecteer [Wifi], [Bekabeld netwerk], of [Optioneel netwerk] als een onbeperkt bruikbaar netwerk op het primaire netwerk (client).

Stel een van de volgende instellingen in om [Inschakelen] en zet de rest op [Uitschakelen].

- Wi-Fi Direct
- Wifi
- Bekabeld netwerk

Protocolinstellingen

Afdrukken vanaf het USB-station lukt niet/USB-station wordt niet herkend

Is de USB-host geblokkeerd?

Selecteer [Ontgrendelen] in de USB-host-instellingen.

Interfacevergrendeling instellen

Controleer of de USB-stick goed aangesloten is op het apparaat.

Terwijl "Auto-IP" al is ingesteld op [Aan], wordt het IP-adres niet automatisch toegewezen

Is er een andere waarde ingevoerd dan "0.0.0.0" voor de lokale adreslink van TCP/IP(v4)?

Voer 0.0.0.0 in als het IP-adres van TCP/IP(v4).

➔ [Netwerkinstallatie \(pagina 81\)](#)

Verzenden via SMB niet mogelijk

Is de netwerkkabel aangesloten?

Sluit de kabel stevig aan op het apparaat en de hub.

1 Sluit de kabel op het apparaat aan.

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

➔ [LAN-kabel aansluiten \(pagina 46\)](#)

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

2 Schakel het apparaat in en configureer het netwerk.

➔ [Netwerkinstallatie \(pagina 81\)](#)

Zijn de netwerkinstellingen op het apparaat correct geconfigureerd?

Controleer of TCP/IP [Aan] is en IPv4 of IPv6 is geconfigureerd in overeenstemming met de gebruiksomgeving.

TCP/IP-instellingen

Zijn het SMB-protocol en de SMB-instellingen voor het verzenden vanuit een map ingeschakeld?

1 Stel de SMB-protocolinstellingen in op Aan.

Toets [Systeemmenu/teller] > [Netwerkinstellingen] > "Netwerkinstellingen" [Protocolinstellingen] > [SMB-client (transmissie)] > [Protocolinstellingen] > AAN

2 Stel de SMB-instellingen voor het verzenden van mappen in op [Aan].

Toets [Systeemmenu/teller] > [Functie-instellingenInstellingen] > [Taak verzenden - Map] > [SMB-instellingen] > [Potocolinstellingen] > Aan

Zijn de hostnaam, map voor pad, gebruikersnaam en wachtwoord voor aanmelden op de bestemmingscomputer correct?

1 Toets [Home] > [Versturen]

2 Selecteer in het bestemmingsscherm voor verzenden [Bestemming invoeren] > [SMB]

3 Voer de bestemmingsgegevens in.

Om de SMB-map rechtstreeks te specificeren, selecteert u [Pad voor map invoeren] en voert u elk item in.



OPMERKING

Wanneer u Aan selecteert voor "Contr.nieuwe bestemming", verschijnt het scherm voor het opnieuw invoeren van de bestemmingsinformatie.

Opnieuw de nieuwe bestemming betreden

In de onderstaande tabel worden de in te voeren items verklaard.

Item	Beschrijving
Hostnaam	De computernaam. U kunt ook een IP-adres toevoegen. Zet het IPv6-adres bij het invoeren tussen rechte haakjes []. Voorbeeld: [2001:db8:a0b:12f0::10]
Poort	Het poortnummer Als er geen poortnummer is opgegeven is het standaardpoortnummer 445.
Pad voor map	De sharenaam Bijvoorbeeld: scannerdata Geef indien nodig voor submappen de sharenaam en mapnaam op. Bijvoorbeeld: scannerdata\mapnaam
Gebruikersnaam voor aanmelden	- Als de computernaam en de domeinnaam dezelfde zijn, geef dan de gebruikersnaam op. Bijvoorbeeld: james.smith - Als de computernaam en de domeinnaam verschillend zijn, geef dan zowel de domeinnaam als de gebruikersnaam op. Bijvoorbeeld: abcdnet\james.smith Bij het verzenden van een document via een optionele netwerkinterface (IB-53, IB-54 of IB-55), kan "\" niet worden gebruikt. Als de computernaam verschilt van de domeinnaam, moet de gebruikersnaam voor inloggen worden ingevoerd met behulp van "@". Voorbeeld: james.smith@abcdnet
Wachtwoord voor aanmelden	Windows-wachtwoord (hoofdlettergevoelig)

Op een pc kunt u naar een map zoeken via het netwerk. Selecteer [Map zoeken op hostnaam]. Selecteer de map in de lijst met zoekresultaten.



OPMERKING

- Als u hebt geselecteerd [Map zoeken op hostnaam], kunt u zoeken naar een bestemming tussen pc's die zijn verbonden met het netwerk door "Domein/werkgroepnaam"/"Hostnaam" in te voeren.
 - Er kunnen maximaal 500 adressen worden weergegeven. Selecteer de hostnaam (pc-naam) die u wilt opgeven in het scherm dat verschijnt, en selecteer [OK]. Het scherm voor het invoeren van gebruikersnaam/wachtwoord voor aanmelden wordt weergegeven.
 - Nadat u de gebruikersnaam en het wachtwoord voor aanmelden hebt ingevoerd op de pc van de bestemming worden de gedeelde mappen weergegeven. Selecteer de map die u wilt opgeven en selecteer [OK]. Het adres van de geselecteerde gedeelde map wordt ingesteld.
-

Zijn de instellingen voor het delen van mappen correct geconfigureerd?

Controleer de deelininstellingen en toegangsrechten in de mapeigenschappen.

- 1 Klik met de rechtermuisknop op de gedeelde map en klik op het tabblad [Eigenschappen] > [Beveiliging].**
- 2 Selecteer een gebruiker en controleer of de gebruiker die u in het veld voor de groepsnaam of gebruikersnaam hebt ingevoerd, wordt weergegeven.**
- 3 Zorg dat [Toestaan] is aangevinkt voor "Aanpassen" en "Lezen en uitvoeren"**
- 4 Selecteer [Sluiten].**

Een gedeelde map aanmaken, een notitie van een gedeelde map maken

Is de geselecteerde interface geselecteerd als primair netwerk?

Zorg dat de geselecteerde interface is geselecteerd als primair netwerk.

- 1 Selecteer [Systeemmenu/teller] > [Netwerkinstellingen] > "Overige" [Primair netwerk (Client)]**



OPMERKING

[Primair netwerk (Client)] wordt weergegeven wanneer de optionele netwerkinterfacekit (IB-53) of draadloze netwerkinterfacekit (IB-37/IB-38/IB-54/IB-55) is geïnstalleerd.

- 2 Geef de hostnaam of het IP-adres op van de interface die is geselecteerd als het primaire netwerk of pas de configuraties aan op de interface die u wilt gebruiken.**

Als u bijvoorbeeld het optionele netwerk [Optioneel netwerk] als primair netwerk hebt geselecteerd, specificeert u de hostnaam of het IP-adres van de optionele netwerkinterface.

Zijn de instellingen voor uitzonderingen in Windows Firewall correct geconfigureerd?

Zorg dat de instellingen voor uitzonderingen in Windows Firewall correct zijn geconfigureerd.

- 1** Selecteer Windows [Start] knop > [Alle] > [Windows-hulpprogramma's] > [Configuratiescherm] > [Systeem en beveiliging] > [Een app toestaan via Windows Firewall].
- 2** Zorg dat [Bestand en printer delen] is uitgeschakeld
- 3** Ga terug naar het scherm [Systeem en beveiliging] en selecteer [Controleer de firewallstatus] voor Windows Defender Firewall
- 4** Klik op [Geavanceerde instelling] > [Inkomende regels].
- 5** Controleer of de geregistreerde instellingen voor uitzonderingen (regels) in de lijst worden weergegeven.

Windows Firewall configureren

Zijn de tijdsinstellingen van het apparaat, de domeinserver en de bestemmings-pc voor de gegevens allemaal gesynchroniseerd?

Synchroniseer de tijdsinstellingen van de domeinserver van het apparaat en de bestemmings-pc voor de gegevens.

Is "Verzendfout." op het scherm weergegeven?

Meer informatie vindt u hieronder:

➔ ["Fout bij verzenden." wordt weergegeven \(pagina 315\)](#)

Verzenden via e-mail niet mogelijk

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 instelling [E-mail] in Embedded Web Server en wijzig deze eventueel.

➔ [SMTP- en e-mailinstellingen \(pagina 110\)](#)

Er komt damp van het apparaat ter hoogte van de sleuf waar het papier uit komt.

Controleer de kamertemperatuur om te zien of deze laag is, of dat vochtig papier is gebruikt.

Afhankelijk van de ruimte waarin u de printer gebruikt en de staat van het papier kan het aanwezige vocht in het papier, door de hitte die wordt gegenereerd tijdens het afdrukken, gaan verdampen. De waterdamp die dan vrijkomt kan eruitzien als rook. Dit is niet erg, u kunt gewoon doorgaan met afdrukken. Als u zich toch stoort aan de damp, kunt u de temperatuur van de kamer omhoog brengen of ander, droger papier gebruiken.

Er kan geen doorzoekbare pdf worden gemaakt

Is de juiste taal geselecteerd?

Controleer de taal die u wilt extraheren.

➔ [OCR-tekstherkenning \(pagina 204\)](#)

Worden de teksten op het origineel niet als tekst herkend of duurt het aanmaken van de PDF lang?

Controleer het volgende:

- De originele oriëntatie is correct.
- Wanneer u de originelen met de gemengde oriëntatie tegelijk plaatst, [Aan] is geselecteerd voor [Automatische beeldrotatie].

➔ [OCR-tekstherkenning \(pagina 204\)](#)

Kan niet zoeken naar een tekst waarnaar u in het PDF-bestand wilt zoeken

Hebt u ingesteld [OCR-tekstherkenning] in [Bestandsindeling]?

Stel [OCR-tekstherkenning] in [Bestandsindeling] in.

➔ [OCR-tekstherkenning \(pagina 204\)](#)

Is de tekst van het gescande origineel vaag of te licht?

Stel [Dikte] in op een donkerder niveau.

➔ [Dichtheid \(pagina 196\)](#)

Is de achtergrond van het gescande origineel te donker en is de tekst moeilijk te herkennen?

Stel [Pas dichth. achterg.aan] in op [Auto] of [Handmatig] en de dichtheid handmatig aanpassen naar een lichter niveau. Stel anders [Dikte] in op een donkerder niveau.

➔ [Dichtheid \(pagina 196\)](#)

Pas dicht. acht. aan (Pas dichtheid achtergrond aan)

Is de tekst of afbeelding op de achterkant van het origineel zichtbaar op de voorkant?

Stel [Voorkom doorbloeding] in op Aan.

Doorschijnen voorkomen

Het apparaat wordt niet gevonden met WSD

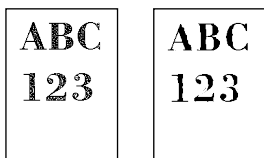
Zoekt u het apparaat op IP-adres of hostnaam?

Om veiligheidsredenen is het [HTTP]-protocol ingesteld op [Uit], u kunt daarom niet zoeken op IP-adres of hostnaam.

Problemen met afdrukken van afbeeldingen

Wanneer de volgende problemen met afgedrukte afbeeldingen optreden, dient u de juiste procedures te implementeren.

De afdrukken zijn veel te licht



Is het papier vochtig?

Vervang het papier.

➔ [Bezig met laden van papier \(pagina 117\)](#)

Heeft u de dichtheid gewijzigd?

Selecteer een geschikt dichtheidsniveau.

➔ [Dichtheid \(pagina 196\)](#)

Aanpassen dichtheid

Verschijnt een bericht op het scherm over het toevoegen van toner?

Vervang de tonercontainer.

➔ [De tonercontainer vervangen \(pagina 211\)](#)

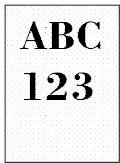
Is de functie EcoPrint ingeschakeld?

Schakel de functie [EcoPrint] uit.

Zorg ervoor dat de papiersoortinstelling klopt voor het gebruikte papier.

Instelling mediatype

Delen van de beeldachtergrond die wit moeten zijn, lijken een kleur te hebben



Heeft u de dichtheid gewijzigd?

Selecteer een geschikt dichtheidsniveau.

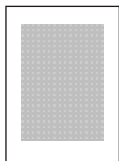
➔ [Dichtheid \(pagina 196\)](#)

Aanpassen dichtheid

Voer [Drum reinigen] uit

➔ [Drum reinigen 1 \(pagina 344\)](#)

De kopieën hebben een gevlamd patroon (groepjes stippen in een patroon en niet gelijk uitgelijnd)



Is het origineel een fotoafdruk?

Stel het origineelbeeld in op [Foto].

➔ [Originele afbeelding \(pagina 197\)](#)

Teksten worden niet duidelijk afgedrukt

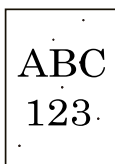
ABC
123

Heeft u de juiste beeldkwaliteit voor het origineel gekozen?

Selecteer de juiste beeldkwaliteit.

➡ [Originele afbeelding \(pagina 197\)](#)

Er verschijnen zwarte stippen op de witte achtergrond

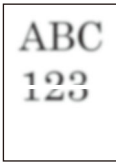


Is de origineelhouder of de glasplaat misschien vuil?

Maak de origineelhouder of de glasplaat schoon.

➡ [Glasplaat reinigen \(pagina 209\)](#)

Afgedrukte beelden zijn vaag of afgesneden



Wordt het apparaat gebruikt in een omgeving met een hoge luchtvochtigheid of waar de temperatuur of luchtvochtigheid plotseling verandert?

Gebruik het in een omgeving met een geschikte vochtigheid.

Voer [Drum reinigen] uit

➔ [Drum reinigen 1 \(pagina 344\)](#)

Afgedrukte afbeeldingen zijn verschoven



Zijn de originelen goed geplaatst?

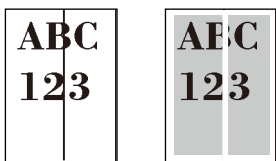
- Wanneer u originelen op de glasplaat legt, lijn ze dan uit tegen de aanduidingsplaten voor het origineelformaat.
➡ [Originelen op de glasplaat plaatsen \(pagina 151\)](#)
- Wanneer originelen in de documenttoevoer worden geplaatst, moeten de breedtegeleiders van de originelen goed worden uitgelijnd voordat u de originelen plaatst.
➡ [Originelen in de documenttoevoer plaatsen \(pagina 154\)](#)

Is het papier goed geplaatst?

Controleer de positie van de papierbreedtegeleiders.

- ➡ [Papier in cassette 1 \(tot 3\) plaatsen \(pagina 119\)](#)

Afgedrukte beelden bevatten verticale strepen

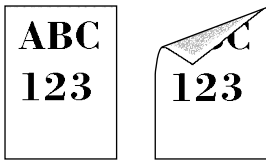


Is het sleufglas vuil?

Reinig het sleufglas.

➔ [Sleufglas reinigen \(pagina 210\)](#)

Vuil aan de bovenrand of op de achterkant van het papier



Is de binnenkant van het apparaat vuil?

Open de rechter klep. Als de binnenkant van het apparaat vuil is door toner, reinig het dan met een zachte, droge, pluisvrije doek.

➔ [Reinigen \(pagina 208\)](#)

Een deel van het beeld is tijdelijk onduidelijk of vertoont witte strepen



Open en sluit vervolgens de rechterklep.

Voer [Drum reinigen] uit

➔ [Drum reinigen 1 \(pagina 344\)](#)

Afdruk op het achterblad schijnt door



Stel [Doorschijnen voorkomen] of [Doorschijnen voorkomen (kopie)] op Aan in.

Doorschijnen voorkomen

De gebruiksomgeving bevindt zich op een hoogte van 1000 meter of hoger en er verschijnen onregelmatige, horizontale witte lijnen op de afbeelding.



Selecteer de Toets [Systeemmenu/teller] > [Afstelling/Onderhoud] > "Overig" [Aanpassen hoogte] en stel de hoogte één stap hoger in dan de huidige instelling.

Externe bediening

Met deze functie kan de systeembeheerder via de browser en VNC-software op afstand toegang krijgen tot het bedieningspaneel van het apparaat en zo de gebruiker helpen het paneel te bedienen en problemen op te lossen.

Externe bediening via de browser

Deze procedure legt uit hoe u Externe bediening kunt uitvoeren vanuit Embedded Web Server met behulp van Google Chrome.



OPMERKING

Informatie over externe bediening via andere browsers vindt u hieronder:

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

1 Open het scherm.

[Thuis] > [...] > [Systeemmenu] > [Netwerkinstellingen] > "Netwerkinstellingen" [Protocolinstellingen]

2 Stal [Enhanced VNC (RFB) over TLS] in op Aan.

Protocolinstellingen



OPMERKING

U kunt de protocolinstellingen configureren met behulp van Embedded Web Server.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

3 Configureer instellingen voor externe bediening.

1 [Home] > [...] > [Systeemmenu] > [Netwerkinstellingen] > "Connectiviteit" > [Externe bediening] > [Aan]

2 Selecteer uit [Uit], [Gebruik wachtwoord], [Enkel beheerder]

Wanneer u [Gebruik wachtwoord] selecteert, voer het wachtwoord in, in "Wachtwoord" en "Bevestig wachtwoord", selecteer dan [OK].



OPMERKING

U kunt instellingen voor bediening op afstand configureren met Embedded Web Server.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

4 Start het apparaat opnieuw op.

5 Start de browser.

Voer "https://" en de hostnaam van de machine in om toegang te krijgen tot de Embedded Web Server.

➔ [Toegang tot Embedded Web Server \(pagina 106\)](#)

6 Selecteer [Apparaatgegevens/externe bediening] > [Externe bediening]

7 Klik op [Start].



OPMERKING

- Als de gebruiker is aangemeld op het apparaat wordt het scherm voor het bevestigen van de toestemming weergegeven op het bedieningspaneel. Selecteer [Ja].
 - Om te voorkomen dat pop-upmeldingen worden geblokkeerd door uw browser bij het verbinding maken met externe bediening, moet u [Pop-ups altijd toestaan selecteren op [https://\[hostnaam\]](https://[hostnaam])] en klikken op [Voltooid]. Voer Externe bediening uit na 1 minuut of langer te hebben gewacht.
-

Bij het opstarten van externe bediening wordt op de pc van de systeembeheerder of gebruiker het scherm met het bedieningspaneel weergegeven.

Externe bediening via VNC-software

1 Open het scherm.

- 1 [Thuiistoets] > [. ..] > [Systeemmenu] > [Netwerkinstellingen] > "Netwerkinstellingen"
[Protocolinstellingen]

2 Stel [VNC (RFB)] in op Aan.

Protocolinstellingen



OPMERKING

- Als u [VNC (RFB) over TLS] op Aan zet wordt de communicatie versleuteld.
- U kunt de protocolinstellingen configureren met behulp van Embedded Web Server.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

3 Start de externe bediening.

- 1 Start de VNC-software.
- 2 Om de externe bediening in te schakelen voert u de volgende tekst in, gescheiden door een dubbele punt:
"IP-adres: poortnummer"



OPMERKING

Bij het instellen van [VNC (RFB)] op Aan in stap 2 is het standaardpoortnummer 9062. Bij het instellen van [VNC (RFB) over TLS] op Aan is het standaardpoortnummer 9063.

Protocolinstellingen

Reageren op foutmeldingen

Als de onderstaande meldingen worden weergegeven op het aanraakscherm van de computer volgt u de vermelde procedure.



OPMERKING

Wanneer u contact met ons opneemt, zal het serienummer nodig zijn. U kunt het serienummer als volgt opzoeken:

→ [Scherm met apparaatgegevens \(pagina 65\)](#)

"Er werden afwijkingen geconstateerd." wordt weergegeven

De fout is gedetecteerd. De uitvoering van het programma is gestopt. Neem contact op met de servicevertegenwoordiger.

"Toegangspunt is niet gedetecteerd." wordt weergegeven

Controleer of het toegangspunt correct is ingesteld.

"Plaats papier in papiercassette #." wordt weergegeven

Is het papier in de aangegeven cassette op?

- Plaats papier.
- Selecteer het beschikbare papier.
- Selecteer [Doorgaan] om af te drukken.

➔ [Papier in cassette 1 \(tot 3\) plaatsen \(pagina 119\)](#)

Zijn er vijf of minder enveloppen in de cassette geplaatst?

Trek aan de cassette en maak de papierlengte- en breedtegeleiders iets los.

"Plaats papier in de MF-lade." wordt weergegeven

Is in de multifunctionele lade papier van het geselecteerde formaat geplaatst?

- Plaats papier.
- Selecteer het beschikbare papier.
- Selecteer [Doorgaan] om door te gaan met afdrukken.

➔ [Papier in de multifunctionele lade plaatsen \(pagina 124\)](#)

"Bezig met afstellen van de scanner." wordt weergegeven

Om de kwaliteit te garanderen schakelt het apparaat naar de instelmodus. Even geduld alstublieft.

"Box is niet gevonden." wordt weergegeven

De opgegeven box is niet gevonden. Taak is geannuleerd. Selecteer [Einde].

"De limiet voor de box is overschreden." wordt weergegeven

Wordt [Einde] op het scherm weergegeven?

De opgegeven box is vol en er is geen verdere opslagruimte beschikbaar. De taak wordt geannuleerd. Selecteer [Einde]. Probeer de taak opnieuw uit te voeren na het afdrukken of verwijderen van gegevens uit de box.



OPMERKING

Als Fouten automatisch wissen is ingesteld op [Aan], wordt het proces na een ingestelde tijd automatisch hervat. Voor meer informatie over het automatisch wissen van fouten, zie:

"Overdrachtfout" wordt weergegeven

Er is een fout opgetreden tijdens de uitzending. De taak is geannuleerd. Selecteer [Einde].

"Kalibreren..." wordt weergegeven

Om de kwaliteit te garanderen schakelt het apparaat naar de instelmodus. Even geduld alstublieft.

"Kan niet verbinden met de authenticatieserver." wordt weergegeven

Stel op het apparaat dezelfde tijd in als op de server.

➔ [Standaardinstellingen van de machine \(pagina 79\)](#)

Controleer de domeinnaam.

Serverinstellingen

Controleer de hostnaam.

Serverinstellingen

Controleer de verbindingstatus met de server.



OPMERKING

Als Fouten automatisch wissen is ingesteld op [Aan], wordt het proces na een ingestelde tijd automatisch hervat. Voor meer informatie over het automatisch wissen van fouten, zie:

"Kan geen verbinding maken met server." wordt weergegeven

Controleer de verbindingstatus met de server.

"Kan geen verbinding maken." wordt weergegeven

Dit bericht verschijnt wanneer de Wi-Fi- of Wi-Fi Direct-verbinding niet tot stand is gebracht. Controleer de instellingen en het netwerksignaal.

[Instellingen voor Wi-Fi Direct](#)

[Instellingen voor wifi](#)

"Kan niet dubbelzijd. printen op dit papier." wordt weergegeven

Heeft u een papierformaat of -soort geselecteerd waarop niet dubbelzijdig kan worden afgedrukt?

Als het geselecteerde papier niet wordt gewijzigd en [Doorgaan] is geselecteerd, wordt duplex vrijgegeven. Selecteer het beschikbare papier. Selecteer [Doorgaan] om door te gaan met afdrukken.

Dubbelzijdig



OPMERKING

Als Fouten automatisch wissen is ingesteld op [Aan], wordt het proces na een ingestelde tijd automatisch hervat. Voor meer informatie over het automatisch wissen van fouten, zie:

"Dubbelzijdige afdruk niet mgl. op dit formaat." wordt weergegeven

Heeft u een papierformaat of -soort geselecteerd waarop niet dubbelzijdig kan worden afgedrukt?

Als het geselecteerde papier niet wordt gewijzigd en [Doorgaan] is geselecteerd, wordt duplex vrijgegeven. Selecteer het beschikbare papier. Selecteer [Doorgaan] om door te gaan met afdrukken.

Dubbelzijdig



OPMERKING

Als Fouten automatisch wissen is ingesteld op [Aan], wordt het proces na een ingestelde tijd automatisch hervat. Voor meer informatie over het automatisch wissen van fouten, zie:

"Kan niet dubbelzijd. printen op dit papiertype." wordt weergegeven

Heeft u een papierformaat of -soort geselecteerd waarop niet dubbelzijdig kan worden afgedrukt?

Als het geselecteerde papier niet wordt gewijzigd en [Doorgaan] is geselecteerd, wordt duplex vrijgegeven. Selecteer het beschikbare papier. Selecteer [Doorgaan] om door te gaan met afdrukken.

Dubbelzijdig



OPMERKING

Als Fouten automatisch wissen is ingesteld op [Aan], wordt het proces na een ingestelde tijd automatisch hervat. Voor meer informatie over het automatisch wissen van fouten, zie:

"Kan dit papier niet verschuiven." wordt weergegeven

Heeft u een papierformaat/type geselecteerd dat niet offset kan zijn?

Als het geselecteerde papier niet wordt gewijzigd en [Doorgaan] is geselecteerd, wordt offset vrijgegeven.

Selecteer het beschikbare papier. Selecteer [Doorgaan] om door te gaan met afdrukken.

➔ [Samenvoegen/Verschuiven \(pagina 193\)](#)



OPMERKING

Als Fouten automatisch wissen is ingesteld op [Aan], wordt het proces na een ingestelde tijd automatisch hervat. Voor meer informatie over het automatisch wissen van fouten, zie:

"Kan deze papiersoort niet verschuiven." wordt weergegeven

Heeft u een papierformaat/-type geselecteerd dat niet kan worden verschoven?

Als het geselecteerde papier niet is gewijzigd en [Doorgaan] is geselecteerd, wordt verschuiven vrijgegeven.

Selecteer het beschikbare papier. Selecteer [Doorgaan] om door te gaan met afdrukken.

➔ [Samenvoegen/Verschuiven \(pagina 193\)](#)



OPMERKING

Als Fouten automatisch wissen is ingesteld op [Aan], wordt het proces na een ingestelde tijd automatisch hervat. Voor meer informatie over het automatisch wissen van fouten, zie:

"Kan dit papiertype niet verschuiven." wordt weergegeven

Heeft u een papierformaat/-type geselecteerd dat niet kan worden verschoven?

Als het geselecteerde papier niet is gewijzigd en [Doorgaan] is geselecteerd, wordt verschuiven vrijgegeven.

Selecteer het beschikbare papier. Selecteer [Doorgaan] om door te gaan met afdrukken.

➔ [Samenvoegen/Verschuiven \(pagina 193\)](#)



OPMERKING

Als Fouten automatisch wissen is ingesteld op [Aan], wordt het proces na een ingestelde tijd automatisch hervat. Voor meer informatie over het automatisch wissen van fouten, zie:

"Het papier kan niet in de lade worden geplaatst." wordt weergegeven

Is het door u geselecteerde papier het juiste?

Selecteer het beschikbare papier. Selecteer [Doorgaan] om door te gaan met afdrukken.

"Kan afdrukken op afstand niet uitvoeren." wordt weergegeven

Afdrukken op afstand is verboden.

De taak is geannuleerd. Selecteer [Einde].

"Kan het opgegeven aantal niet afdrukken." wordt weergegeven

Er is slechts één kopie beschikbaar.

Selecteer [Doorgaan] om door te gaan met afdrukken. Selecteer [Annuleren] om de opdracht te annuleren.



OPMERKING

Als Fouten automatisch wissen is ingesteld op [Aan], wordt het proces na een ingestelde tijd automatisch hervat. Voor meer informatie over het automatisch wissen van fouten, zie:

"Kan deze taak niet uitvoeren." wordt weergegeven

Beperkt door autorisatie-instellingen.

De taak is geannuleerd. Selecteer [Einde].

Beperkt door taakaccounting

De taak is geannuleerd. Selecteer [Einde].

Taakaccounting inschakelen



OPMERKING

Als Fouten automatisch wissen is ingesteld op [Aan], wordt het proces na een ingestelde tijd automatisch hervat. Voor meer informatie over het automatisch wissen van fouten, zie:

"Kan geg. op deze ID-krt niet lez. " wordt weergegeven

De informatie op de ID-kaart was niet goed te lezen tijdens het registratieproces. Houd de ID-kaart nogmaals boven de ID-kaartlezer.

Als u opnieuw hetzelfde bericht te zien krijgt, is de ID-kaart mogelijk niet compatibel met dit product. Verander het in een andere ID-kaart.

"Kan niet herkennen." wordt weergegeven

Zorg ervoor dat uw identiteitskaart geregistreerd is.

"Kan ##### niet gebruiken vanwege een storing." wordt weergegeven

Neem contact op met uw servicevertegenwoordiger.

"Kan de volgende functies niet gebruiken als gevolg van een scannerstoring. >> Kopiëren, Verzenden, Faxen, Opslaan in box" wordt weergegeven

De scanner van dit apparaat is defect. Neem contact op met uw servicevertegenwoordiger. U kunt de afdrukfunctie nog wel gebruiken.

"Controleer de documenttoevoer." wordt weergegeven

Is de klep van de documenttoevoer open?

Sluit de documenttoevoer.

Is de documenttoevoer open?

Sluit de documenttoevoer.

"Controleer het papier in de multifunctionele lade." wordt weergegeven

Het papierformaat wijkt af. Plaats papier van het geselecteerde formaat en selecteer [Doorgaan].

➔ [Papier in de multifunctionele lade plaatsen \(pagina 124\)](#)

"Controleer de tonercontainer." wordt weergegeven

Open de voorklep van het hoofdapparaat en verwijder de tonercontainer. Voorzichtig schudden en vervangen.



OPMERKING

Als u [Open tonerbaklep] selecteert , kunt u de klep van de tonercontainer openen als u deze per ongeluk hebt gesloten.

"Fout PDF Encryptie-wachtwoord." wordt weergegeven

Hebt u het juiste wachtwoord ingevoerd?

Het wachtwoord is niet ingevoerd of is onjuist.

"Fout opgetreden in cassette #." wordt weergegeven

Open de cassette. Controleer de binnenkant van het apparaat en verwijder het papier.

"Activeren mislukt." wordt weergegeven

Toepassing kon niet worden geactiveerd. Neem contact op met de beheerder.

Uitgebreide verificatie is uitgeschakeld. Schakel uit en weer in. Neem contact op met de beheerder als de fout blijft optreden.

"Verzenden via SMB is mislukt." wordt weergegeven

Zijn de machine en de pc waarnaar de gescande afbeelding moet worden verzonden, verbonden met het netwerk?

Controleer de netwerk- en SMB-instellingen.

- De netwerkkabel is niet aangesloten.
- De hub werkt niet goed.
- De server werkt niet goed.
- Hostnaam en IP-adres
- Poortnummer

➔ [Het apparaat en andere apparaten aansluiten \(pagina 44\)](#)

Zijn de accountgegevens (gebruikersnaam, wachtwoord) voor het krijgen van toegang tot de gedeelde map waarnaar u de gescande afbeeldingen wilt verzenden, misschien onjuist?

Controleer de volgende instellingen van de pc waarnaar de gescande afbeelding moet worden verzonden.

- Hostnaam
- Pad
- Login gebruikersnaam



OPMERKING

Als de afzender een domeingebruiker is, geef dan de domeinnaam op.

[Gebruikersnaam voor aanmelden]@[Domeinnaam]

Bijvoorbeeld: sa720XXXX@km

- Wachtwoord voor aanmelding
 - Mapdeelrechten van de ontvanger
-

"Er is geen taakaccounting opgegeven." wordt weergegeven

Er is geen taakaccounting opgegeven bij het extern verwerken van de taak.

De taak is geannuleerd. Selecteer [Einde].



OPMERKING

Als Fouten automatisch wissen is ingesteld op [Aan], wordt het proces na een ingestelde tijd automatisch hervat. Voor meer informatie over het automatisch wissen van fouten, zie:

"Kan de taakdata niet opslaan." wordt weergegeven

De taak is geannuleerd. Selecteer [Einde].

"Subadresboxlimiet is overschreden." wordt weergegeven

Volg de instructies op het scherm en verwijder documenten uit het subadresvak om ruimte te maken voor faxontvangst.

Om de geannuleerde taak te controleren, selecteert u de [Status/Taak Annuleren] sleutel en dan [Afdruktaken] om het ontvangstresultaat te controleren.

"Onjuiste account-ID. " wordt weergegeven

De account-ID was onjuist bij het extern verwerken van de taak.

De taak is geannuleerd. Selecteer [Einde].



OPMERKING

Als Fouten automatisch wissen is ingesteld op [Aan], wordt het proces na een ingestelde tijd automatisch hervat. Voor meer informatie over het automatisch wissen van fouten, zie:

"Onjuist wachtwoord voor de box." wordt weergegeven

Het boxwachtwoord was onjuist bij het extern verwerken van de taak. De taak is geannuleerd. Selecteer [Einde].

"Onjuiste aanmeldingsnaam of wachtwoord." wordt weergegeven

De aanmeldingsgebruikersnaam of wachtwoord was onjuist bij het extern verwerken van de taak. De taak is geannuleerd. Selecteer [Einde].



OPMERKING

Als Fouten automatisch wissen is ingesteld op [Aan], wordt het proces na een ingestelde tijd automatisch hervat. Voor meer informatie over het automatisch wissen van fouten, zie:

"Plaats de tonerafvalbak." wordt weergegeven

De tonerafvalbak is niet correct geplaatst. Plaats de bak op de juiste manier.

➔ [De tonerafvalbak vervangen \(pagina 215\)](#)

"Beperking taakaccounting overschreden." wordt weergegeven

Is het aanvaardbare aantal afdrucken dat is beperkt door taakaccounting, overschreden?

Het aantal afdrucken overschreed het aanvaardbare aantal dat is beperkt door taakaccounting. Er kan niet meer afgedrukt worden.

De taak is geannuleerd. Selecteer [Einde].



OPMERKING

Als Fouten automatisch wissen is ingesteld op [Aan], wordt het proces na een ingestelde tijd automatisch hervat. Voor meer informatie over het automatisch wissen van fouten, zie:

"De takenscheider zit vol met papier." wordt weergegeven

Is de acceptabele opslagcapaciteit overschreden?

Verwijder het papier en selecteer [Doorgaan]. Het afdrukken wordt dan hervat.

"KPDL-fout." wordt weergegeven

Er is een PostScript-fout opgetreden.

De taak is geannuleerd. Selecteer [Einde].



OPMERKING

Als Fouten automatisch wissen is ingesteld op [Aan], wordt het proces na een ingestelde tijd automatisch hervat. Meer informatie over Fouten automatisch wissen vindt u hieronder:

"Machinefout." wordt weergegeven

Er is een interne fout opgetreden.

Noteer de foutcode die wordt weergegeven op het scherm, en neem contact op met een servicemedewerker. Neem contact op met uw servicevertegenwoordiger.

"Binnenlade van de hoofdunit zit vol met papier." wordt weergegeven

Is de acceptabele opslagcapaciteit overschreden?

Verwijder het papier. Het afdrukken wordt dan hervat.

"Er is een schadelijk programma gedetecteerd." wordt weergegeven

Er kan sprake zijn van een ongeautoriseerd programma. De uitvoering is gestopt. Neem contact op met de beheerder.

"Maximum aantal gescande pagina's." wordt weergegeven

Is de toegestane scanhoeveelheid overschreden?

Er kunnen geen pagina's meer worden gescand. Volg de instructies op het scherm.

"Het geheugen is vol." wordt weergegeven

Het geheugen is vol; de taak kan niet verder. Selecteer [Doorgaan] om de gescande pagina's af te drukken. De afdruktaak kan niet volledig voltooid worden. Selecteer [Annuleren] om de taak te annuleren.

Het proces kan niet worden uitgevoerd omdat er te weinig geheugen is. Als alleen [Einde] wordt getoond, selecteert u [Einde]. De taak wordt geannuleerd.

Neem contact op met uw dealer of servicevertegenwoordiger als er regelmatig onvoldoende geheugen is.



OPMERKING

Als Fouten automatisch wissen is ingesteld op [Aan], wordt het proces na een ingestelde tijd automatisch hervat. Voor meer informatie over het automatisch wissen van fouten, zie:

"Niet-originele toner geïnstalleerd." wordt weergegeven

Is de geïnstalleerde toner van ons eigen merk?

Wij zijn niet aansprakelijk voor schade als gevolg van het gebruik van niet-originele artikelen voor deze machine.

"Papierstoring." wordt weergegeven.

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.

➡ [Papierstoringen oplossen \(pagina 346\)](#)

"Voer aanpassen tintverloop uit in het systeemmenu." wordt weergegeven

Bij langdurig gebruik kunnen de kleuren van de lamp licht variëren onder invloed van de omgevingstemperatuur en de luchtvochtigheid.

Loop [Aanpassen tintverloop].

➔ [Aanpassen tintverloop \(pagina 342\)](#)

"Drum reinigen..." wordt weergegeven

Om de kwaliteit te garanderen schakelt het apparaat naar de instelmodus. Even geduld alstublieft.

"Voorbereiden op afdrukken." wordt weergegeven

Om de kwaliteit te garanderen schakelt het apparaat naar de instelmodus. Even geduld alstublieft.

"Temperatuur regelen..." wordt weergegeven.

Om de kwaliteit te garanderen schakelt het apparaat naar de instelmodus. Even geduld alstublieft.

"Verwijder originelen uit de documenttoevoer." wordt weergegeven

Zitten er nog originelen in de documenttoevoer?

Verwijder de originelen uit de documenttoevoer.

"Vervang alle originelen en druk op [Doorgaan]." wordt weergegeven

Haal de originelen uit de documenttoevoer, leg ze in de oorspronkelijke volgorde en plaats ze opnieuw. Selecteer [Doorgaan] om door te gaan met afdrukken. Selecteer [Annuleren] om de opdracht te annuleren.

"Beveiligingsfunctie uitvoeren..." wordt weergegeven

Beveiligingsfunctie wordt uitgevoerd Even geduld alstublieft.

"Het scannergeheugen is vol." wordt weergegeven

Het scannen kan niet worden uitgevoerd omdat er onvoldoende scannergeheugen is. Volg de instructies op het scherm.



OPMERKING

Als Fouten automatisch wissen is ingesteld op [Aan], wordt het proces na een ingestelde tijd automatisch hervat. Voor meer informatie over het automatisch wissen van fouten, zie:

"Aantal geplande verzendtaken overschreden." wordt weergegeven

Het aantal taken heeft de limiet overschreden die ingesteld is voor uitgestelde verzending. Selecteer [Einde]. De taak is geannuleerd.

Wacht tot de uitgestelde verzending uitgevoerd is of annuleer de uitgestelde verzending en voer de taak vervolgens opnieuw uit.

"Selecteer een andere cassette." wordt weergegeven

Is de juiste cassette geselecteerd?

De aangegeven cassette is een speciale faxfase.

Selecteer een andere geldige cassette. Selecteer [Doorgaan] om door te gaan met afdrukken.

"Fout bij verzenden." wordt weergegeven

Er is een fout opgetreden tijdens de verzenden. De taak is geannuleerd. Selecteer [Einde]. Raadpleeg het volgende onderwerp voor de foutcodes en corrigerende maatregelen:

Lijst met transmissiefoutcodes



OPMERKING

Als Fouten automatisch wissen is ingesteld op [Aan], wordt het proces na een ingestelde tijd automatisch hervat.

"Scheve of meerd. originelen tegelijk ingev." wordt weergegeven

Lees het waarschuwingsetiket op de documenttoevoer en controleer de originelen. Volg de instructies op het scherm voor het verwijderen van originelen die zijn vastgelopen.

"SSD-fout." wordt weergegeven

Er is een fout opgetreden op de SSD. Taak is geannuleerd. Selecteer [Einde].

De foutcodes zijn als volgt.

01 De hoeveelheid gegevens die tegelijk kan worden opgeslagen, is overschreden. Start het systeem opnieuw op of schakel de stroom UIT/AAN. Als de fout aanhoudt, splitst u het bestand op in kleinere bestanden. Als de fout optreedt nadat het bestand is gesplitst, 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 het systeem initialiseert, de gegevens die op de SSD zijn opgeslagen, worden gewist.

"Systeemfout." wordt weergegeven

Er is een systeemfout opgetreden. Volg de instructie op het scherm.

"De klep is open." wordt weergegeven

Zijn er open kleppen?

Sluit de klep die op het scherm wordt weergegeven.

"Geen aansluiting mogelijk, omdat het aantal toegestane verb. wordt overschr." wordt weergegeven

Zijn er tien mobiele apparaten tegelijkertijd verbonden?

Verbreek elke verbinding met een mobiel apparaat dat niet wordt gebruikt of stel de automatische verbreektijd van het apparaat in om de verbindingen met mobiele apparaten te verbreken.

"Het wachtwoord voldoet niet aan het beleid." wordt weergegeven

Is het wachtwoord verlopen?

Wijzig het aanmeldingswachtwoord.

De taak is geannuleerd. Selecteer [Einde].

Instellingen wachtw. beleid

Een gebruiker toevoegen (Lijst lok.gebr.)

Zijn de vereisten voor het wachtwoordbeleid gewijzigd, bijvoorbeeld wat betreft de lengte van het wachtwoord of het vereiste aantal tekens?

Raadpleeg het beleid voor wachtwoorden en wijzig het aanmeldingswachtwoord.

De taak is geannuleerd. Selecteer [Einde].

Instellingen wachtw. beleid

Een gebruiker toevoegen (Lijst lok.gebr.)

"De telefoon ligt van de haak." wordt weergegeven

Plaats de hoorn terug.

"Het slit glas moet gereinigd worden." wordt weergegeven

Reinig het slit glas moet gereinigd worden met het reinigingsdoekje dat bij de documenttoevoer is geleverd.

➡ [Sleufglas reinigen \(pagina 210\)](#)

"De tonercontainer is niet goed geïnstalleerd." wordt weergegeven.

Open de voorklep en plaats de tonercontainer correct.

➔ [De tonercontainer vervangen \(pagina 211\)](#)

"Het USB-station is niet geformatteerd." wordt weergegeven

Is het USB-station geformatteerd door dit apparaat?

Voer [Formatteren] uit op deze machine.

"Deze ID-kaart is al op de naam van een andere gebruiker geregistreerd." wordt weergegeven

Uw ID-kaart is al geregistreerd. Verander deze in een andere ID-kaart.

"Dit gebruikersaccount is vergrendeld." wordt weergegeven

Neem contact op met de beheerder.

De taak is geannuleerd. Selecteer [Einde].

"Bijna tijd voor onderhoud. #####" wordt weergegeven

Neem contact op met uw servicevertegenwoordiger.

"De toner is leeg." wordt weergegeven

Vervang de tonercontainer door een door ons goedgekeurde tonercontainer.

➡ [De tonercontainer vervangen \(pagina 211\)](#)

"Toner bijna leeg. (Vervangen wanneer leeg.)" wordt weergegeven

Het is bijna tijd om de tonercontainer te vervangen. Houd een nieuwe tonercontainer klaar.

"Tonertype komt niet overeen. Plaats een geschikte toner." wordt weergegeven

Komt het type toner overeen met het model?

Plaats een geschikte toner.

"Lade # zit vol met papier." wordt weergegeven

Wordt de acceptabele opslagcapaciteit overschreden?

Verwijder het papier. Het afdrukken wordt dan hervat.

"Fout op USB-station." wordt weergegeven

Is het schrijven naar een USB-stick verboden?

Er is een fout opgetreden in het USB-station. De taak is beëindigd. Selecteer [Einde].

De foutcode is als volgt.

01: Sluit een USB-stick aan die beschreven kan worden.

Er is een fout opgetreden in het USB-station. De taak is beëindigd. Selecteer [Einde].

De foutcode is als volgt.

01 De hoeveelheid gegevens die tegelijk kan worden opgeslagen, is overschreden. Start het systeem opnieuw op of schakel de stroom UIT/AAN. Als de fout aanhoudt, is het USB-station niet compatibel met het apparaat. Gebruik het USB-station dat is geformatteerd op dit apparaat. Als het USB-station niet kan worden geformatteerd, dan is het beschadigd. Sluit een compatibel USB-station aan.

Documenten afdrukken die zijn opgeslagen op een verwijderbaar USB-station



OPMERKING

Als Fouten automatisch wissen is ingesteld op [Aan], wordt het proces na een ingestelde tijd automatisch hervat. Voor meer informatie over het automatisch wissen van fouten, zie:

"USB-station is vol." wordt weergegeven

De taak is geannuleerd. Selecteer [Einde].

Onvoldoende vrije ruimte op de USB-stick. Verwijder overbodige bestanden.



OPMERKING

Als Fouten automatisch wissen is ingesteld op [Aan], wordt het proces na een ingestelde tijd automatisch hervat. Voor meer informatie over het automatisch wissen van fouten, zie:

"Waarschuwing voor hoge temperatuur. Kamertemperatuur aanpassen" wordt weergegeven

Mogelijk is de afdrukkwaliteit slecht. Zorg voor een betere temperatuur en vochtigheid in de kamer.

"Waarschuwing voor lage temperatuur. Kamertemperatuur aanpassen" wordt weergegeven

Mogelijk is de afdrukkwaliteit slecht. Zorg voor een betere temperatuur en vochtigheid in de kamer.

"Waarschuwing: geheugen is bijna vol." wordt weergegeven

Taak kan niet starten Probeer later opnieuw.

"De tonerafvalbak is bijna vol." wordt weergegeven

Het is bijna tijd om de tonerafvalbak te vervangen. Koop een nieuwe tonerafvalbak.

"De tonerafvalbak is vol." wordt weergegeven

Is de tonerafvalbak vol?

Vervang de tonerafvalbak.

➔ [De tonerafvalbak vervangen \(pagina 215\)](#)

"U kunt deze box niet gebruiken." wordt weergegeven

U kunt de opgegeven box niet gebruiken. Taak is geannuleerd. Selecteer [Einde].

Instellen/onderhoud

Overzicht van instellen/onderhoud

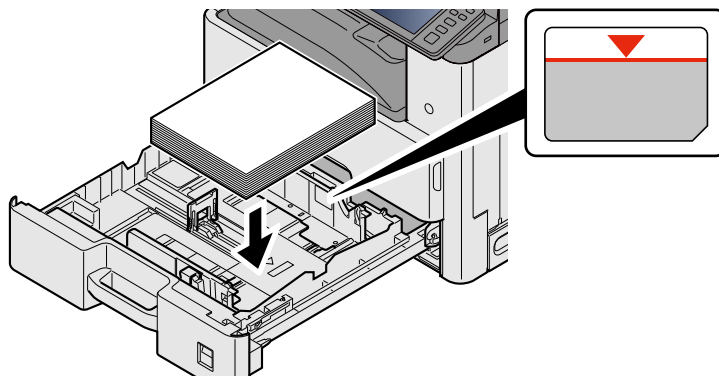
Als er een probleem is met een afbeelding waarbij het bericht Instellen of het menu Onderhoud wordt weergegeven, kunt u instellen/onderhoud uitvoeren in het systeemmenu.

Menu	Beschrijving	Referentiepagina
Aanpassen tintverloop	Past de tintvorming van de afgedrukte afbeelding aan.	➔ Aanpassen tintverloop (pagina 342)
Drum reinigen 1	Herstelt onscherpe beelden en verwijdert stippen op de afdruk.	➔ Drum reinigen 1 (pagina 344)
Drum reinigen 2	Herstelt onscherpe beelden en verwijdert stippen op de afdruk.	➔ Drum reinigen 2 (pagina 345)

Aanpassen tintverloop

Na langdurig gebruik of door de invloed van de omgevingstemperatuur of vochtigheid kan de kleurschakering van de opdruk afwijken van het origineel. Gebruik deze functie om ervoor te zorgen dat de kleur consistent is met de originele kleur.

1 Plaats papier.



✓ BELANGRIJK

- Plaats het papier met de te bedrukken zijde naar boven.
- Als u nieuw papier uit de verpakking haalt, waaiert het papier dan eerst los voor u het in de multifunctionele lade plaatst.
- ➔ [Voorzorgen voor papier plaatsen \(pagina 117\)](#)
- 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.
- Als papier is geplaatst zonder de lengte-en breedtegeleiders te hebben versteld, kan het papier scheef of vast komen te zitten.

2 Open het scherm.

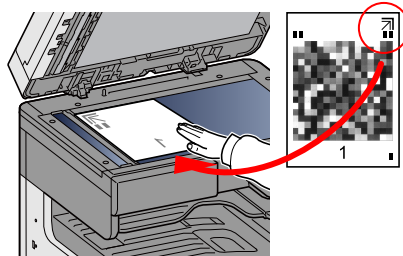
- 1 Toets [Systeemmenu/teller] > [Instellen/onderhoud] > [Aanpassen tintverloop]

3 Indien nodig aanpassen.

- 1 Selecteer [Start].

Er wordt een patroon afgedrukt. Controleer of het cijfer "1" onderaan het patroon staat.

- 2 Plaats de bedrukte zijde naar beneden op de glasplaat met de rand met de pijlen richting de achterkant (zie de afbeelding).



- 3 Selecteer [Start].

Het patroon wordt gelezen en de aanpassingen beginnen.

- 4 Selecteer [OK] in het bevestigingsscherm voor het einde van de aanpassing.

Drum reinigen 1

Herstelt onscherpe beelden en verwijdt stippen op de afdruk.



OPMERKING

Drum reinigen 1 kan niet worden uitgevoerd tijdens het afdrukken. Voer Drum reinigen 1 uit als het afdrukken is voltooid.

- 1 Open het scherm.**
Toets [Systeemmenu/teller] > [Instellen/onderhoud] > [Drum reinigen]
- 2 Indien nodig aanpassen.**
Selecteer [Start]. Drum reinigen 1 start.

Drum reinigen 2

Verwijder witte stippen op de afdruk.

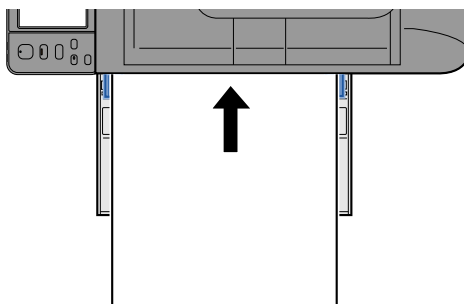


OPMERKING

Drum reinigen 2 kan niet worden uitgevoerd tijdens het afdrukken. Voer Drum reinigen 2 uit als het afdrukken is voltooid.

1 Plaats papier.

Plaats Ledger- of A3-papier in de multifunctionele lade.



2 Open het scherm.

Selecteer de toets [Systeemmenu/teller] > [Instellen/onderhoud] > [Drum reinigen 2].

3 Indien nodig aanpassen.

Selecteer [Start]. Reinigen van de drum begint.



OPMERKING

Als u [Drum reinigen 2] uitvoert, maakt de machine soms ongeveer 100 seconden lang een trillend geluid totdat het reinigen van de trommel is voltooid. Het is normaal dat toner op het uitgeworpen papier terechtkomt en dit duidt niet op een defect.

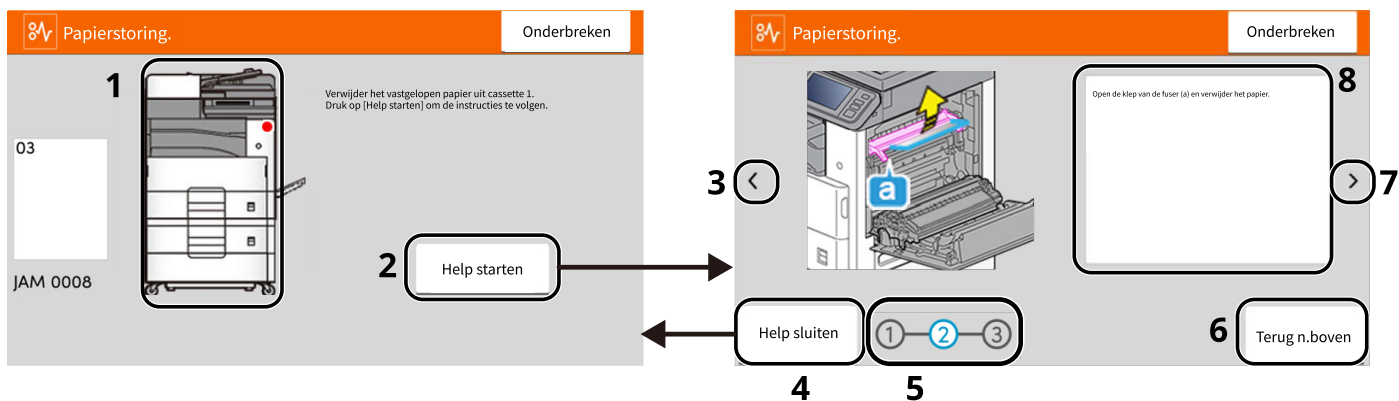
Papierstoringen oplossen

Als een papierstoring optreedt, stopt het afdrukken en worden de locatie waar de papierstoring is opgetreden en het volgende bericht op het aanraakscherm weergegeven:

"Papierstoring."

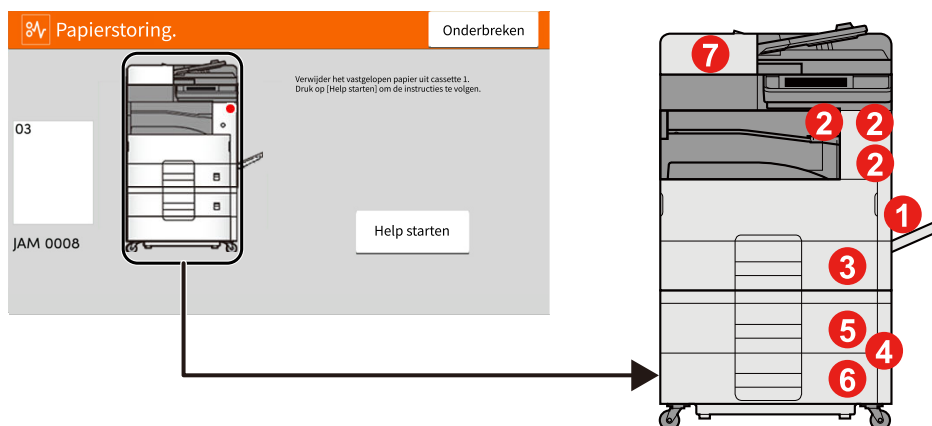
Volg deze procedures om het vastgelopen papier te verwijderen.

Lampjes voor storingslocaties



- 1 Toont de plaats van de papierstoring.
- 2 Toont het Help-scherm. Het Help-scherm laat zien hoe u de papierstoring kunt oplossen.
- 3 Keert terug naar de vorige stap.
- 4 Sluit het hulpscherm en keert terug naar het oorspronkelijke scherm.
- 5 Toont de geselecteerde stap.
- 6 Keert terug naar stap 1.
- 7 Gaat naar de volgende stap.
- 8 Toont de verwijderingsprocedure.

Bij een papierstoring wordt de locatie van de storing weergegeven op zowel het aanraakscherm als in de reinigingsinstructies.



Lampjes voor storingslocaties	Plaats van de papierstoring	Referentiepagina
1	Multifunctionele lade	➡ Verwijder alle vastgelopen vellen en stukjes papier uit de multifunctionele lade (pagina 348)
2	Rechterklep 1	➡ Verwijder eventueel vastgelopen papier in rechterklep 1 (pagina 349)
3	Cassette 1	➡ Alle vastgelopen vellen verwijderen in cassettes 1, 2 en 3 (pagina 351)
4	Rechterklep 2 en 3	➡ Verwijder eventueel vastgelopen papier in rechterklep 2 en 3 (pagina 352)
5	Cassette 2	➡ Alle vastgelopen vellen verwijderen in cassettes 1, 2 en 3 (pagina 351)
6	Cassette 3	➡ Alle vastgelopen vellen verwijderen in cassettes 1, 2 en 3 (pagina 351)
7	Documenttoevoer	➡ Verwijder alle in de documenttoevoer vastgelopen vellen en stukjes papier (Automatisch omkeren) (pagina 354)

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.

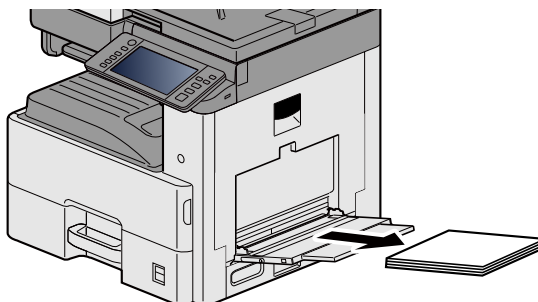
Verwijder alle vastgelopen vellen en stukjes papier uit de multifunctionele lade



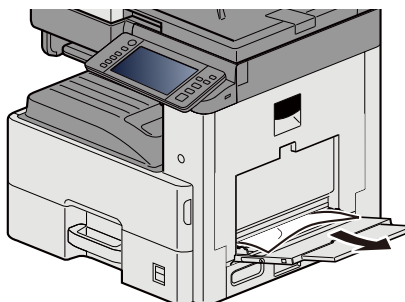
VOORZICHTIG

- Gebruik vastgelopen papier niet opnieuw.
- Als het papier tijdens het verwijderen scheurt, moet u alle losse stukjes papier uit het apparaat halen. Stukjes papier die in het apparaat achterblijven, kunnen nieuwe papierstoringen veroorzaken.

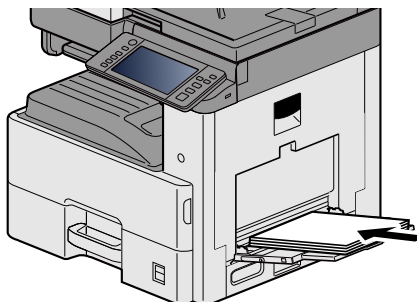
1 Verwijder al het papier.



2 Verwijder alle vastgelopen vellen en stukjes papier.



3 Laad het papier opnieuw

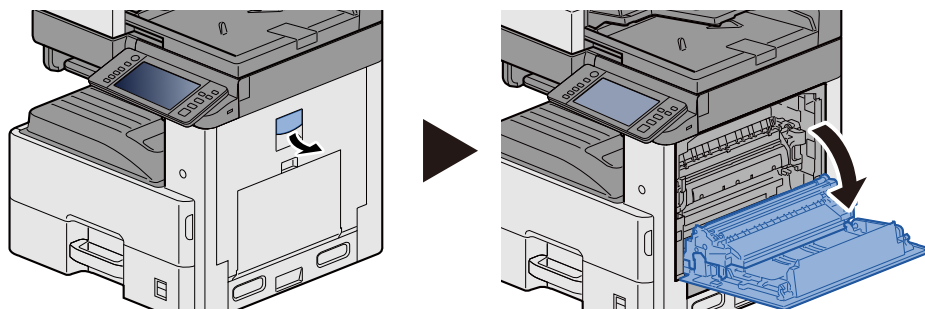


Verwijder eventueel vastgelopen papier in rechterklep 1

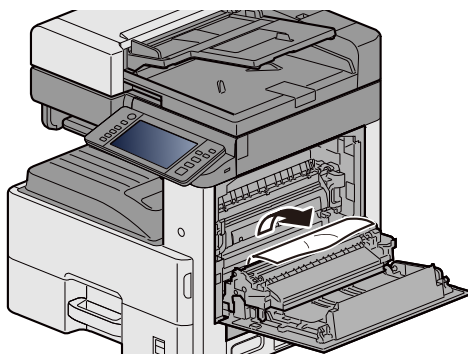
VOORZICHTIG

De fixeereenheid is zeer heet. Neem voldoende voorzorgsmaatregelen wanneer u in dit gedeelte werkt, aangezien er gevaar bestaat op brandwonden.

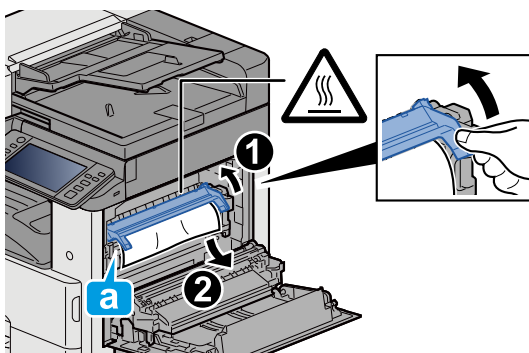
1 Open rechterklep 1.



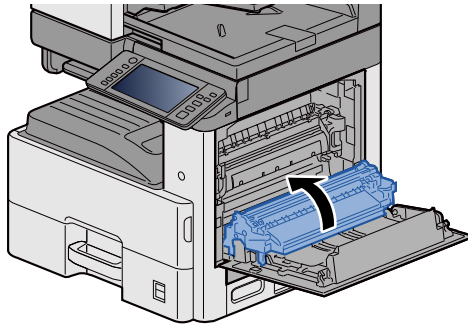
2 Verwijder alle vastgelopen vellen en stukjes papier.



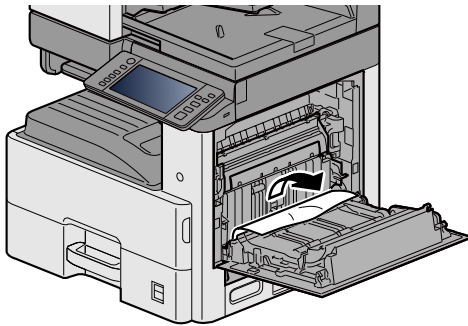
3 Open de fuserklep (a) en verwijder eventueel vastgelopen papier. Sluit vervolgens de fuserklep.



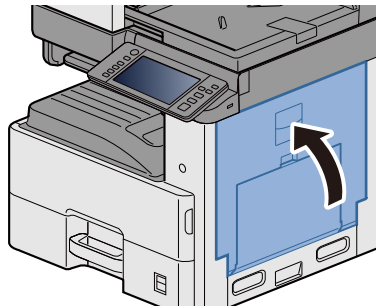
4 Open de duplexeenheid (C).



5 Verwijder het vastgelopen papier en sluit de duplexeenheid.



6 Duw rechterklep 1 op zijn plek.



Alle vastgelopen vellen verwijderen in cassettes 1, 2 en 3

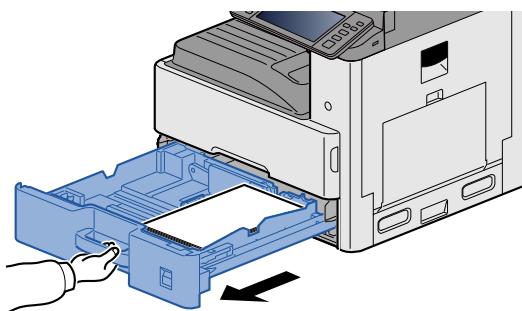
Hier leggen we de procedures voor cassette 1 uit, als voorbeeld.



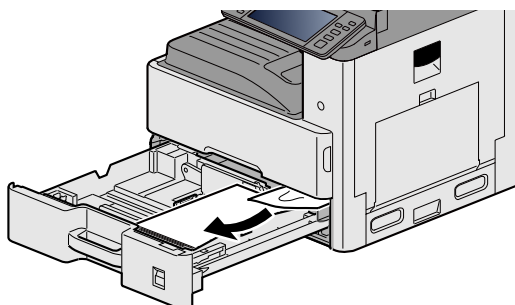
VOORZICHTIG

- Gebruik vastgelopen papier niet opnieuw.
- Als het papier scheurt tijdens het verwijderen, trek de cassette er dan volledig uit en verwijder deze uit het apparaat. Zorg ervoor dat u alle losse stukjes papier uit het apparaat haalt. Stukjes papier die in het apparaat achterblijven, kunnen nieuwe papierstoringen veroorzaken.

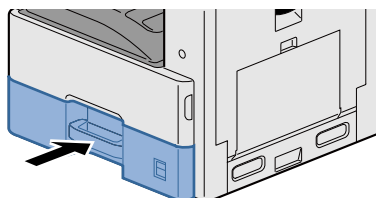
1 Trek cassette 1 naar u toe tot deze niet meer verder kan.



2 Verwijder alle vastgelopen vellen en stukjes papier.



3 Duw cassette 1 weer terug op zijn plek.



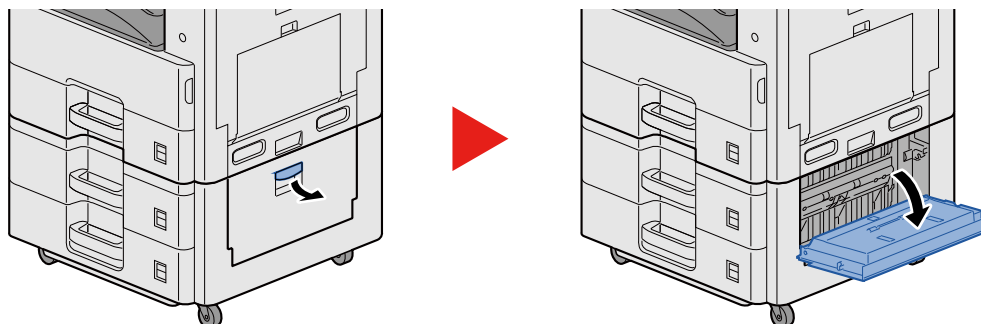
Verwijder eventueel vastgelopen papier in rechterklep 2 en 3



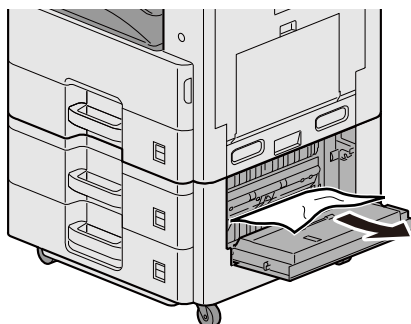
VOORZICHTIG

- Gebruik vastgelopen papier niet opnieuw.
- Als het papier tijdens het verwijderen scheurt, moet u alle losse stukjes papier uit het apparaat halen. Stukjes papier die in het apparaat achterblijven, kunnen nieuwe papierstoringen veroorzaken.

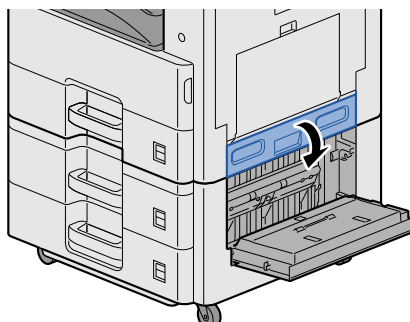
1 Open rechterklep 3.



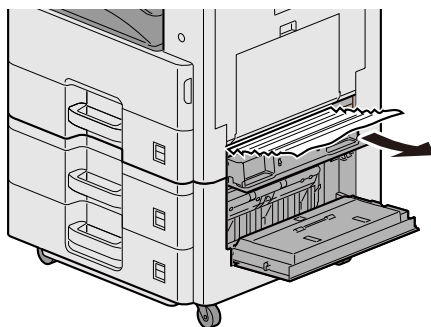
2 Verwijder alle vastgelopen vellen en stukjes papier.



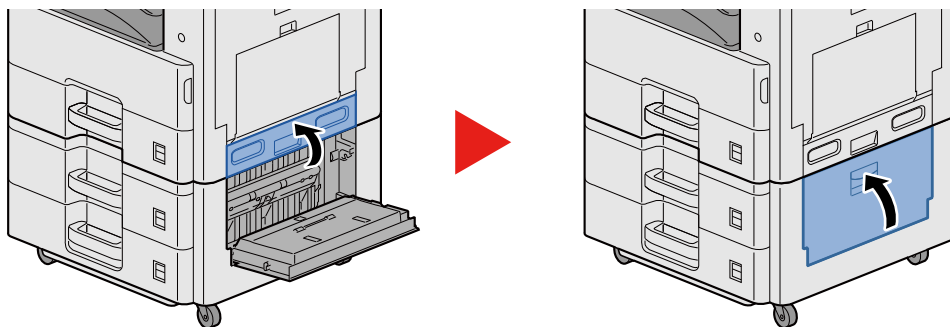
3 Open rechterklep 2.



4 Verwijder alle vastgelopen vellen en stukjes papier.



5 Duw rechterklep 2 en 3 dicht.



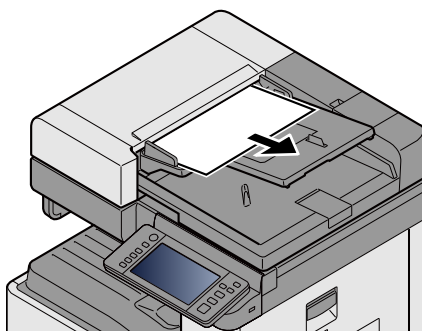
Verwijder alle in de documenttoevoer vastgelopen vellen en stukjes papier (Automatisch omkeren)



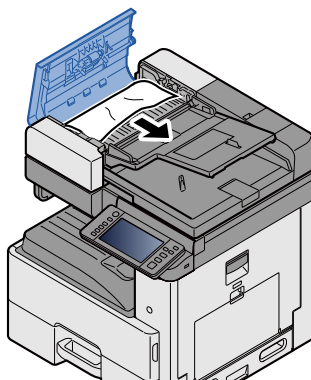
VOORZICHTIG

Als het papier tijdens het verwijderen scheurt, moet u alle losse stukjes papier uit het apparaat halen. Stukjes papier die in het apparaat achterblijven, kunnen nieuwe papierstoringen veroorzaken.

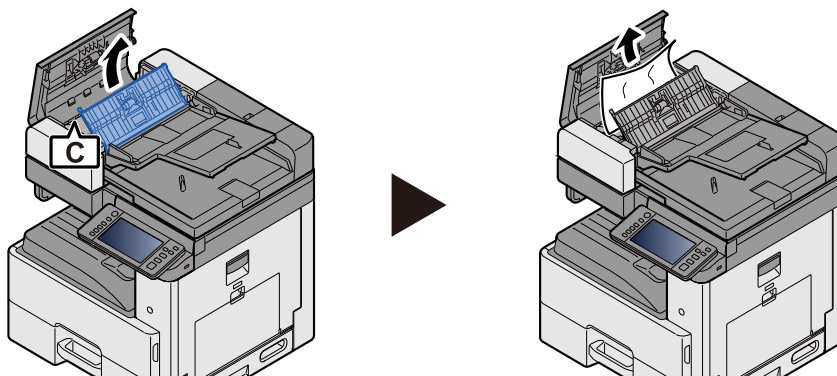
1 Verwijder de originelen uit de origineleninvoer.



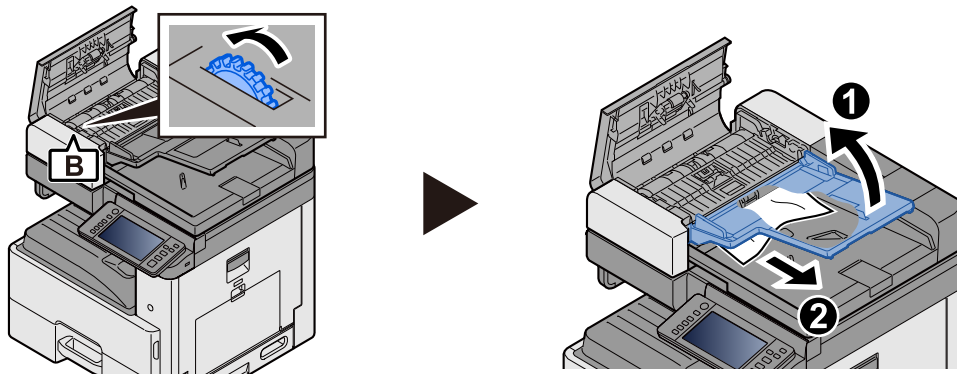
2 Open de documenttoevoer en verwijder het vastgelopen papier.



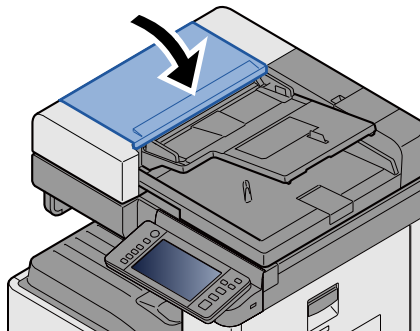
3 Open Reverse Unit C en verwijder vastgelopen papier.



- 4** Draai knop B met de klok mee totdat het vastgelopen papier kan worden verwijderd.



- 5** Sluit de documenttoevoer.



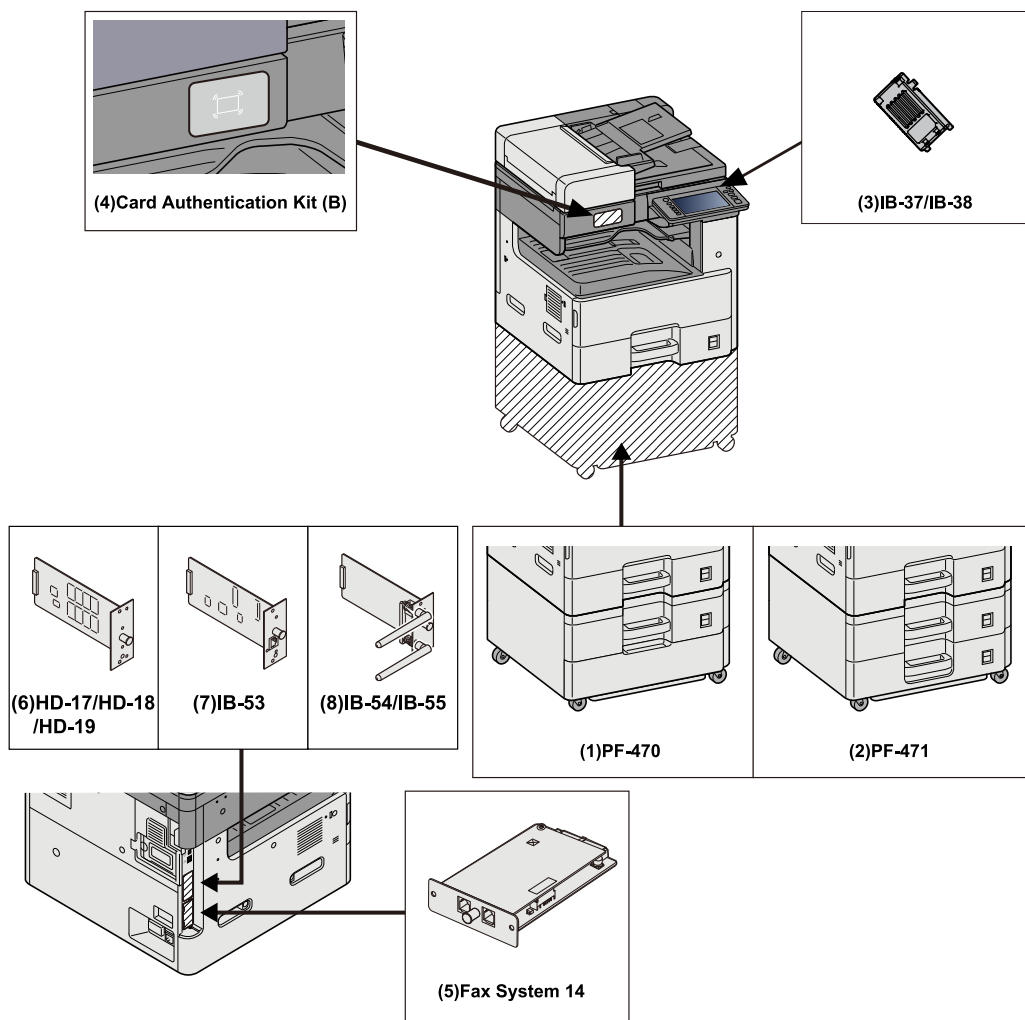
8 Bijlage

Optionele apparatuur	357
Specificaties.....	359
Functielijst snelle instelling beveiliging	368

Optionele apparatuur

Optie configuratie

De volgende optionele componenten zijn beschikbaar:



✓ BELANGRIJK

Als PF-470 of PF-471 is geïnstalleerd, moet een kantelbeveiligingsset worden geïnstalleerd.

1 PF-470 < Papierinvoer (500 vel × 1)>

Er kan een extra cassette in de printer worden geïnstalleerd die identiek is aan de standaardcassette van de printer. De papiercapaciteit en de laadmethode zijn gelijk aan die van de standaardcassette.

➡ [Papier in cassette 1 \(tot 3\) plaatsen \(pagina 119\)](#)

2 PF-471 < Papierinvoer (500 vel × 2)>

Er kunnen twee extra cassettes in de printer worden geïnstalleerd, die identiek zijn aan de standaardcassette van de printer. De papiercapaciteit en de laadmethode zijn gelijk aan die van de standaardcassette.

➔ [Papier in cassette 1 \(tot 3\) plaatsen \(pagina 119\)](#)

3 IB-37/IB-38 < Draadloze netwerkinterfacekit>

Dit is een draadloze LAN-interfacekaart die de draadloze LAN-specificaties IEEE 802.11ac ondersteunt (max. 433,3 Mbps) en IEEE 802.11a/b/g/n voor IB-37 of IEEE 802.11n (max. 72,2 Mbps) en IEEE 802.11b/g voor IB-38. Omdat Wi-Fi Direct wordt ondersteund, is het daarnaast mogelijk om af te drukken zonder de draadloze LAN-router te gebruiken.

4 Kaartauthenticatiekit (B) < Kaartauthenticatiekit>

Optie Kaartauthenticatiekit Het beheer van gebruikerslogins kan worden uitgevoerd met behulp van ID-kaarten. Hiervoor is het noodzakelijk om de ID-kaartgegevens te registreren in de eerder geregistreerde lokale gebruikerslijst.

5 FAX-systeem 14< FAX-kit>

Door de FAX-kit te installeren, wordt het verzenden en ontvangen van faxen ingeschakeld. Het is ook mogelijk om het als netwerkfax te gebruiken, door het in combinatie met een computer te gebruiken.

➔ **Gebruikershandleiding voor de fax**

6 HD-17/HD-18/HD-19 < Grote opslagcapaciteit: SSD>

De Solid-State Drive (SSD) wordt gebruikt voor het opslaan van afdrukgegevens. Als een solid-state drive in de machine is geïnstalleerd, kunnen ontvangen gegevens gerasterd en op de solid-state drive opgeslagen worden. Door een SSD te installeren, kunt u gebruikmaken van de functies van Document Box.

Documentboxen gebruiken

7 IB-53 <Network Interface Kit>

De Network Interface Kit biedt een snelle verbinding voor de Gigabit-per-seconde-interface.

Hiermee worden alleen de minimale functies in de standaardhulpprogramma's ondersteund.

➔ **IB-53 Gebruikershandleiding**

8 IB-54/IB-55 < Draadloze netwerkinterfacekit>

Dit is een draadloze LAN-interfacekaart die de draadloze LAN-specificaties IEEE 802.11ac (max. 867 Mbps) en IEEE 802.11a/b/g/n voor IB-54 ondersteunt of IEEE 802.11n (max. 144,4 Mbps) en IEEE 802.11b/g voor IB-55. Omdat Wi-Fi Direct wordt ondersteund, is het daarnaast mogelijk om af te drukken zonder de draadloze LAN-router te gebruiken. Hiermee worden alleen de minimale functies in de standaardhulpprogramma's ondersteund.

➔ **IB-54/IB-55 Gebruikershandleiding**

9 SD/SDHC-geheugenkaart

Een SD/SDHC-geheugenkaart is handig voor het opslaan van lettertypen, macro's en overlays. Het apparaat is voorzien van een slot voor een SDHC-geheugenkaart en een SD-geheugenkaart.

Softwareopties

- Scan-uitbreidingskit (A)< OCR-scanactiveringskit>

Met deze optie kunt u de OCR-functie gebruiken in de toepassingen van de machine.

Om deze functie te kunnen gebruiken, moet een SSD- of SD/SDHC-geheugenkaart geplaatst zijn.

➔ [HD-17/HD-18/HD-19 < Grote opslagcapaciteit: SSD> \(pagina 358\)](#)

➔ [SD/SDHC-geheugenkaart \(pagina 358\)](#)

Om deze functie te kunnen gebruiken, moeten de toepassing en het OCR-woordenboek geïnstalleerd zijn.

Overzicht van de toepassingen

- UG-33 <ThinPrint Option>

Met deze toepassing kunt u afdrukgegevens rechtstreeks afdrukken, zonder dat u een printerdriver nodig hebt.

Specificaties

✓ BELANGRIJK

Wijzigingen van specificaties voorbehouden zonder voorafgaande kennisgeving.

OPMERKING

Meer informatie over het gebruik van de fax vindt u hieronder:

➔ **Gebruikershandleiding voor de fax**

Apparaat

Item	Specificaties
Model	P-3241i MFP
Type	Bureaublad
Afdrukmethode	Droge elektrostatische transcriptiemethode met laserbelichting
Papiergewicht (cassette)	60 g/m ² tot 163 g/m ²
Papiergewicht (multifunctionele lade)	45 g/m ² tot 256 g/m ²
Papiersoort (cassette)	Normaal, Ruw, Velijn, Hergebruik, Voorbedrukt, Dik papier, Kleur, Geperforeerd, Briefpapier, Dik, Hoge kwaliteit, Aangepast (1 tot 8)
Papiersoort (multifunctionele lade)	Normaal, Transparantie, Ruw, Velijn, Dun, Etiketten, Hergebruik, Voorbedrukt, Dik papier, Karton, Kleur, Geperforeerd, Briefpapier, Envelop, Hoge kwaliteit, Aangepast (1 tot 8)
Papierformaat (cassette)	A3, A4, A4-R, A5, B4, B5, B5-R, Folio, 216 × 340 mm, Ledger, Letter, Letter-R, Legal, Statement, Oficio II, 8K, 16K, 16K-R, Aangepast (98 mm × 148 mm tot 297 mm × 432 mm)
Papierformaat (multifunctionele lade)	A3, A4, A4-R, A5, A6, B4, B5, B5-R, B6, Folio, 216 × 340 mm, Ledger, Letter, Letter-R, Legal, Statement, Executive, OficioII, 8K, 16K, 16K-R, ISO B5, Envelop #10, Envelop #9, Envelop #6, Envelop Monarch, Envelop DL, Envelop C5, Envelop C4, Hagaki, Oufuku hagaki, Kakugata 2, Youkei 4, Youkei 2, Younaga 3, Nagagata 3, Nagagata 4, Aangepast (98 mm × 148 mm tot 297 mm × 432 mm)
Margebreedte afgedrukt beeld	4,0 mm of minder
Opwarmduur (23 °C, 60%)	21,5 seconden of minder (vanaf AAN)
Invoercapaciteit (cassette)	500 vellen (80 g/m ² , A4/Letter of kleiner)
Invoercapaciteit (multifunctionele lade)	100 vellen
Capaciteit uitvoerlade (Binnenste uitvoerlade)	250 vellen
Capaciteit uitvoerlade (taakscheider)	50 vellen

Item	Specificaties
Beeldschrijfsysteem	Droge elektrostatische transcriptiemethode met laserbelichting
Beeldgeheugen	2 GB
Interface (standaard)	USB 2,0 (apparaat): 1 USB 2,0 (host): 2 Netwerkiterface (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T): 1 eKUIO: 2 SD-kaartsleuf: 1 NFC: 1
Interface (optioneel)	Draadloos LAN
Bedrijfsomgeving (temperatuur)	10 °C tot 32,5 °C
Bedrijfsomgeving (vochtigheid)	10 tot 80%
Bedrijfsomgeving (hoogteligging)	3500 m en lager
Bedrijfsomgeving (helderheid)	1500 lux en lager
Afmetingen (b x d x h)	590 mm × 585 mm × 688 mm
Gewicht (zonder tonercontainer)	49 kg
Benodigde ruimte (B x D) (bij gebruik van de multifunctionele lade)	873 mm × 585 mm
Voeding	120 V AC, 60 Hz: 9,8 A 220-240 V AC, 50/60 Hz: 5,5 A
Stroomverbruik in uitgeschakelde stand en netwerk stand-by Het stroomverbruik van het product in netwerkgebonden stand-by (als alle netwerkpoorten zijn aangesloten)	Meer informatie is te vinden op de hieronder genoemde website. Triumph-Adler https://www.triumph-adler.com/ta-en-de/environment https://www.triumph-adler.com/ta-de-de/umwelt UTAX https://www.utax.com/en-de/partners-service/environment https://www.utax.com/de-de/partner-service/umwelt
Opties	➡ Optionele apparatuur (pagina 357)

Kopieerfuncties

Kopieersnelheid

Papierformaat	Zwart-wit
A4/Letter	32 vel/min
A4-R/Letter-R	23 vel/min
A3/Grootboek	17 vel/min
B4/Legal	17 vel/min
B5	32 vel/min
B5-R	20 vel/min
A5-R	15 vel/min
A6-R	15 vel/min ¹

Overig

Item	Beschrijving
Tijd tot eerste kopie (A4, op de glasplaat gelegd, toevoer uit cassette)	5,2 seconden of minder
Zoombereik	Handmatige modus: 25 tot 400%, stappen van 1% Automatische modus: vooraf ingestelde zoom
Continu kopiëren	1 tot 998 vellen
Resolutie kopie	600 dpi × 600 dpi
Type origineel	Vellen, boeken en driedimensionale objecten
Invoersysteem originelen	Vast

*1 Bij gebruik van de multifunctionele lade

Printerfuncties

Afdruksnelheid

Papierformaat	Zwart-wit
A4/Letter	32 vel/min
A4-R/Letter-R	23 vel/min
A3/Grootboek	17 vel/min
B4/Juridisch	17 vel/min
B5	32 vel/min
B5-R	20 vel/min
A5-R	15 vel/min
A6R	15 vel/min ¹

*1 Bij gebruik van de multifunctionele lade

Overig

Item	Beschrijving
Tijd tot eerste afdruk (A4, toevoer uit cassette)	5.2 seconden of minder
Afdrukresolutie	600 dpi × 600 dpi, fijn 1200
Besturingssysteem	• Windows 11 • Windows 10 • Windows Server 2022 • Windows Server 2019 • Windows Server 2016 • Mac OS X v10.9 of hoger
Interface	• USB-interface-aansluiting: 1 (Super-Speed USB) • Netwerkkinterface: 1 (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T) • Draadloze LAN (optie): 2 (voor bevestiging IB-37/IB-38 en IB-54/IB-55)
Paginabeschrijvingstaal	VOORSCHRIJVEN
Emulaties	• PCL6 (PCL-XL, PCL5e) • KPDL3 AES • PDF² • XPS/OpenXPS

*2 Wanneer de KPDL3-instelling vereist is

Scannerfuncties

Scansnelheid (A4 liggend, 300 dpi, beeldkwaliteit: origineel tekst/foto)

Bij gebruik van de documenttoevoer (behalve scannen met TWAIN en WIA)

Item	Zwart-wit	Kleur
Enkelzijdig	50 afbeeldingen/min	50 afbeeldingen/min
Dubbelzijdig	16 afbeeldingen/min	16 afbeeldingen/min

Overig

Item	Beschrijving
Scanresolutie	• 300 dpi x 300 dpi (standaard) • 200 dpi x 200 dpi • 200 dpi x 100 dpi • 600 x 600 dpi • 400 dpi x 400 dpi • 200 dpi x 400 dpi
Bestandsformaat	• TIFF (MMR-compressie) • JPEG • XPS • OpenXPS • PDF (MMR/JPEG-compressie) • PDF (hoge compressie) • MS Office¹² • Doorzoekbare pdf¹
Interface	Ethernet (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T) Draadloos LAN (optioneel)
Transmissiesysteem	• SMB • SMTP • SMTP over TLS • FTP • FTP over TLS • TWAIN • WSD • WIA • ChromeOS (Scannen) • AirPrint • Mopria • DFS

*1 Wanneer de optionele Scan-uitbreidingskit (A) is geïnstalleerd.

*2 Microsoft Office 2007 of nieuwer

Documenttoevoer

Item	Beschrijving
Invoermethode originelen	Automatische invoer
Ondersteunde origineelsoorten	Vellen, boeken en driedimensionale objecten
Papierformaat	Maximaal: A3/Grootboek (Aangepast: 297 mm × 432 mm)
	Minimaal: Statement-R/A5-R (Aangepast: 140 mm × 182 mm)
Papiergewicht	Enkelzijdig: 45 g/m ² tot 160 g/m ² Dubbelzijdig: 50 g/m ² tot 120 g/m ²
Laadcapaciteit	50 vellen of minder (50 g/m ² tot 80 g/m ²) (Tot aan de bovenste limietlijn in de documenttoevoer)

Papiercassette (500 vel)

Item	Beschrijving
Invoermethode papier	Invoer met vertragende rol (Aantal vellen: 500, 80 g/m ² , 1 cassette)
Papierformaat	A3, A4, A4-R, A5-R, B4, B5, B5-R, Folio, 216 mm × 340 mm, Ledger, Letter, Letter-R, Legal, Statement, Oficio II, 8K, 16K, 16K-R
Mediatype	Normaal, Voorgedrukt, Dik papier, Gerecycled, Kleur, Ruw, Briefpapier, Kleur, Geperforeerd, Dik, Hoge kwaliteit, Aangepast 1 tot 8
Geschikt papier	Papiergewicht: 60 g/m ² tot 163 g/m ² Mediatypes: Normaal, Hergebruik, Materiaal
Afmetingen (W) × (D) × (H)	590 mm × 589 mm × 352 mm
Gewicht	Ongeveer 20,8 kg

Papiercassette (500 vel x 2)

Item	Beschrijving
Invoermethode papier	Invoer met vertragende rol (Aantal vellen: 500, 80 g/m ² , 2 cassettes)
Papierformaat	A3, A4, A4-R, A5-R, B4, B5, B5-R, Folio, 216 mm × 340 mm, Ledger, Letter, Letter-R, Legal, Statement, Oficio II, 8K, 16K, 16K-R
Mediatype	Normaal, Voorgedrukt, Dik papier, Gerecycled, Kleur, Ruw, Briefpapier, Kleur, Geperforeerd, Dik, Hoge kwaliteit, Aangepast 1 tot 8
Geschikt papier	Papiergewicht: 60 g/m ² tot 163 g/m ² Mediatypes: Normaal, Hergebruik, Materiaal
Afmetingen (b × d × h)	590 mm × 589 mm × 352 mm
Gewicht	Ongeveer 21,0 kg

Functielijst snelle instelling beveiliging

Voor elk niveau van de snelle instelling beveiliging zijn de volgende functies geconfigureerd. Selecteer het beveiligingsniveau en configureer vervolgens de beveiligingsfunctie op basis van het besturingssysteem.

TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Aan

Serverinstellingen

De volgende instellingen vindt u in Embedded Web Server.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

TLS-versie

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
TLS1.2, TLS1.3	TLS1.2, TLS1.3	TLS1.2, TLS1.3

Effectieve encryptie

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
AES-GCM, AES, CHACHA20/POLY1305	AES-GCM, CHACHA20/POLY1305	AES-GCM, CHACHA20/POLY1305

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

HTTP-beveiliging

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Alleen beveiligd (HTTPS)	Alleen beveiligd (HTTPS)	Alleen beveiligd (HTTPS)

IPP-beveiliging

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Alleen beveiligd (IPPS)	Alleen beveiligd (IPPS)	Alleen beveiligd (IPPS)

Enhanced WSD-beveiliging

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Alleen beveiligd (Enhanced WSD over SSL)	Alleen beveiligd (Enhanced WSD over SSL)	Alleen beveiligd (Enhanced WSD over SSL)

eSCL-beveiliging

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Alleen beveiligd (eSCL over TSL)	Alleen beveiligd (eSCL over TLS)	Alleen beveiligd (eSCL over TSL)

REST-beveiliging

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Alleen beveiligd (REST over TLS)	Alleen beveiligd (REST over TLS)	Alleen beveiligd (REST over TLS)

Clientgebonden instellingen

De volgende instellingen vindt u in Embedded Web Server.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

TLS-versie

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
TLS1.2, TLS1.3	TLS1.2, TLS1.3	TLS1.2, TLS1.3

Effectieve encryptie

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
AES, AES-GCM, CHACHA20/ POLY1305	AES-GCM, CHACHA20/POLY1305	AES-GCM, CHACHA20/POLY1305

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA2(256/384)	SHA2(256/384)	SHA2(256/384)

IPv4-instellingen (kabelnetwerk)

De volgende instellingen vindt u in Embedded Web Server.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

DNS over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Automatisch	Aan

Automatische verificatie van certificaten

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Geldigheidsperiode	Geldigheidsperiode	Geldigheidsperiode

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

IPv4-instellingen (draadloos netwerk)

De volgende instellingen vindt u in Embedded Web Server.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

DNS over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Automatisch	Aan

Automatische verificatie van certificaten

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Geldigheidsperiode	Geldigheidsperiode	Geldigheidsperiode

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

IPv6-instellingen (kabelnetwerk)

De volgende instellingen vindt u in Embedded Web Server.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

DNS via TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Automatisch	Aan

Automatische verificatie van certificaten

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Geldigheidsperiode	Geldigheidsperiode	Geldigheidsperiode

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

IPv6-instellingen (draadloos netwerk)

De volgende instellingen vindt u in Embedded Web Server.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

DNS over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Automatisch	Aan

Automatische verificatie van certificaten

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Geldigheidsperiode	Geldigheidsperiode	Geldigheidsperiode

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

Verzendprotocollen: FTP-client (verzending)

De volgende instellingen vindt u in Embedded Web Server.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

Automatische verificatie van certificaten

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Geldigheidsperiode	*1 _	*1 _

*1 Als u [Niveau 2] of [Niveau 3] selecteert in "Snelle instelling beveiliging", dan verdwijnt deze instelling.

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA2(256/384)	*1 _	*1 _

*1 Als u [Niveau 2] of [Niveau 3] selecteert in "Snelle instelling beveiliging", dan verdwijnt deze instelling.

Andere protocollen: HTTP (Client)

De volgende instellingen vindt u in Embedded Web Server.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

Automatische verificatie van certificaten

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Geldigheidsperiode	Geldigheidsperiode	Geldigheidsperiode

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

Andere protocollen: SOAP

De volgende instellingen vindt u in Embedded Web Server.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

Standaardinstellingen gebruiken

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Aan

Andere protocollen: LDAP

De volgende instellingen vindt u in Embedded Web Server.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Uit	Uit

Verzendprotocollen: SMTP (E-mail TX)

De volgende instellingen vindt u in Embedded Web Server.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

Automatische verificatie van certificaten

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Geldigheidsperiode	Geldigheidsperiode	Geldigheidsperiode

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

E-mail: POP3-gebruikersinstellingen

De volgende instellingen vindt u in Embedded Web Server.

➔ **Gebruikershandleiding Embedded Web Server RX**

Automatische verificatie van certificaten

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Geldigheidsperiode	Geldigheidsperiode	Geldigheidsperiode

Hash

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)	SHA-2 (256/384)

Afdrukprotocollen

SMB-serverprotocol

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Uit	Uit

LPD

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Uit

FTP-server (ontvangst)

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	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	__*1	__*1

*1 Als u [Niveau 2] of [Niveau 3] selecteert in "Snelle instelling beveiliging", dan verdwijnt deze instelling.

WSD Print

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Uit	Uit

POP3 (E-mail RX)

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Uit	Uit

Verzendprotocollen

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

eSCL

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Uit	Uit

eSCL via TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Uit

Overige protocollen

SNMPv1/v2c

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Uit

SNMPv3

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Uit	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 over 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

REST

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Uit	Uit

REST over TLS

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Aan

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

Instellingen voor Wi-Fi Direct

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Uit	Uit

Connectiviteit

Bluetooth-instellingen

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Aan

Interfacevergrendeling instellen

USB-host

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Ontgrendelen	Ontgrendelen	Vergrendelen

USB-apparaat

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Ontgrendelen	Ontgrendelen	Vergrendelen

USB-station

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Ontgrendelen	Ontgrendelen	Vergrendelen

Energiebesparende stand/Timer

Bedieningspaneel automatisch resetten

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Aan

Vergrendelingsinstellingen Gebruikersaccount

Vergrendeling

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Aan

Instellingen voor taakstatus/takenlog

Gedetailleerde status van taken weergeven

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Alles weergeven	Alles weergeven	Alles verbergen (alleen weergeven indien beheerder)

Takenlog weergeven

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Alles weergeven	Alles weergeven	Alles verbergen (alleen weergeven indien beheerder)

Faxlog weergeven

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Alles weergeven	Alles weergeven	Alles verbergen (alleen weergeven indien beheerder)

Bewerkbeperking

Adresboek

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Uit	Alleen beheerder

Snelkiestoets

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Uit	Uit	Alleen beheerder

Instellingen ter voorkoming van foutieve verzendingen

Bestemming bevestigen vóór verzenden

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Aan

Invoer controleren bij nieuwe bestemming

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Aan	Aan	Aan

Nieuwe bestemming invoeren

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Toestaan	Toestaan	Verbieden

Nieuwe bestemming invoeren (fax)

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Toestaan	Toestaan	—*1

*1 Als u [Niveau 3] selecteert in "Snelle instelling beveiliging", dan verdwijnt deze instelling.

Nummerherh. bestemm.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Verbieden	Verbieden	Verbieden

Overdracht

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
Toestaan	Toestaan	Verbieden

