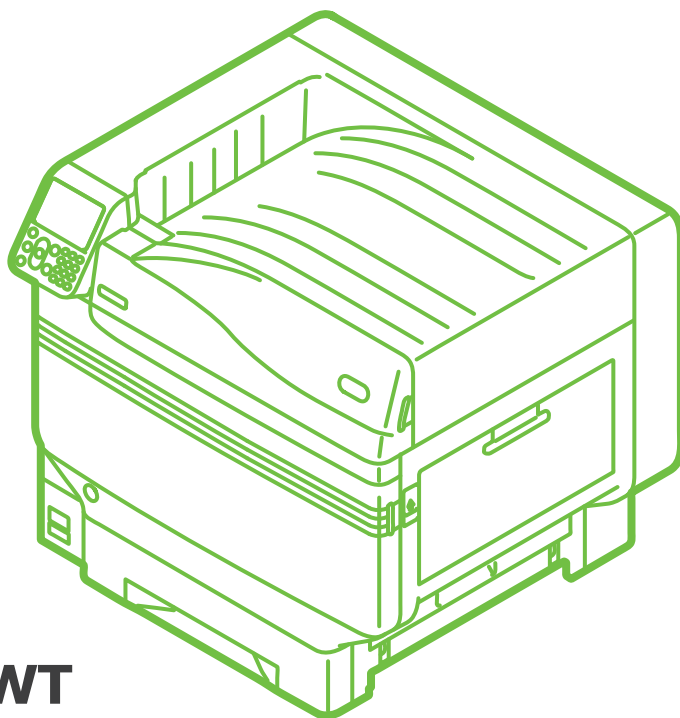


Gebruikershandleiding

Gids afzonderlijk volume steunkleuren



Pro9541WT

Inhoud

Beschrijving bedieningspaneel	3
Standby-scherm	3
Menu-tabel van steunkleur-toner	4
Functietabel van printerdrivers.....	7
Afdrukken op gekleurd papier.....	9
Kleurenpapier dat gebruikt kan worden	9
Afdrukken met gebruik van alleen witte toner.....	9
De hoeveelheid witte toner aanpassen	11
Afdrukken op transparante folie	12
Transparante film dat gebruikt kan worden.....	12
Installeren van transparante film in het apparaat	12
De uitvoerbestemming voor transparante films voorbereiden	14
In spiegelbeeld afdrukken	15
Afdrukken met gebruik van applicaties om steunkleur-toner aan te specificeren	17
Het gebruiken van Illustrator	17
Photoshop gebruiken.....	19
De witte gradatie fijn afstellen.....	21

● Beschrijving bedieningspaneel

Dit hoofdstuk geeft een overzicht van het bedieningspaneel van.

Standby-scherm



Menu-tabel van steunkleur-toner

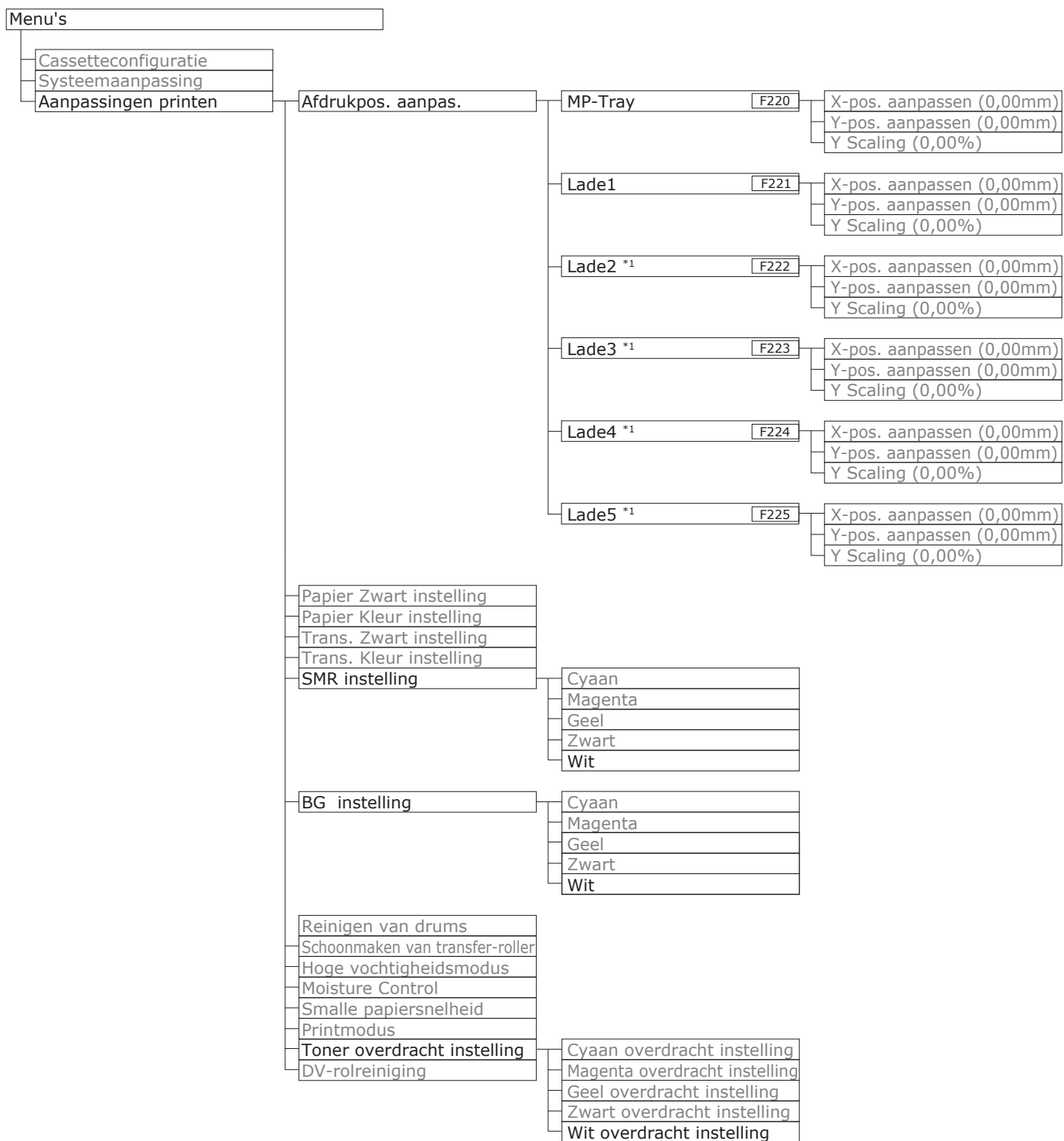
De printermenu's van witte toner worden hieronder omschreven.

De cijfers na de letter F in de menu-items geven het functienummer weer.



- Zie de "**Basis**" voor meer informatie over menu's naast de steunkleur-toner.

Configuratie	
Cassette telling	
Levensduur	Cyaan toner Magenta toner Gele toner Zwarte toner Witte toner (n.nK) Cyaan drum Magenta drum Gele drum Zwarte drum Witte drum Tonerafvalbak Band Fuser
Netwerk	
Papierform. in cassette	
Systeem	
Info afdrukken	
Configuratie	
Netwerk	
Voorbeeldpagina	
Bestandslijst	
PS-lettertypen	
PCL-lettertypen	
IBM PPR-lettertypen	
EPSON FX-lettert.	
Verbruiksrapport	
Foutenlogboek	
Kleurenprofiellijst	
Medialijst van gebruikers	
Test Print-1	
Test Print-2	
Test Print-3	Afdrukken
Test Print-4	Afdrukken
Beveiligde taak afdr.	
Encrypted opdracht	
Opdracht opgeslagen	



*1: Wordt weergegeven wanneer lades 2 tot 5 zijn gemonteerd.

Beheerdersinst.

Netwerk instellingen
USB Setup
Afdrukinstellingen
PS-instelling
PCL-instelling
XPS-instellingen
IBM PPR-instellingen
EPSON FX-inst.
Kleurinstellingen
Inktsimulatie
UCR
CMY-dichtheid 100%
CMYK-conversie
Steunkleur (Wit)
Configuratie bedieningspaneel
Time Setup
Stroom inst.
Andere configuratie
Instellingen
Wachtwoord wijzigen

Print Statistics

JOB LOG
Supplies Report
Reset Main Counter
Reset Supplies Counter
Change Password

Kalibratie

Autom.dichtheidmod.
BG autom. bijstellen
Dichtheidaanpassingsmedia
Dichtheid aanpassen
Registratie aanp.
Zwaar Media Adjust
Zwaar media mode
Modus voor aanpassing van ultrazware media
Toevoermodus specifieke media
Color Density
Dichtheid van Cyaan
Dichtheid van Magenta
Dichtheid van Geel
Dichtheid van Zwart
Wit dichtheid (0) F314
Print kleur afstemmingspatroon
Afstemmen van basiskleur
Afstemmen van fijne kleur
Afstemmen van kleur opnieuw instellen
Wit afstemmen

Boot Menu

Network Factory Defaults
HDD Setup
Storage Common Setup
Menu Lockout (Off)
Panel Lockout (Off)

● Functietabel van printerdrivers

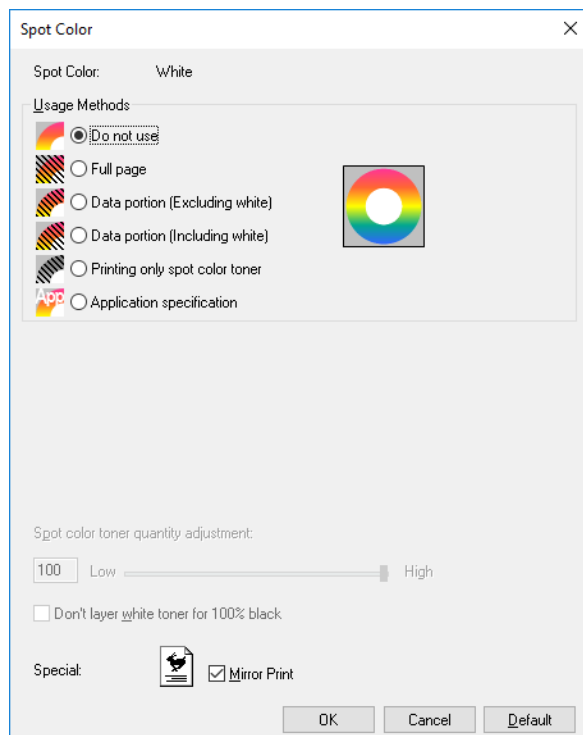
Dit hoofdstuk omschrijft de functies van de witte toner in printerdrivers.

! Opmerking

- Gewoon en gerecycled onder GSM 52 tot 64g/m² (riemgewicht onder 45 tot 55kg) zijn niet compatibel met steunkleurafdrukken met witte toner.

■ Windows PS-printerdriver gebruiken

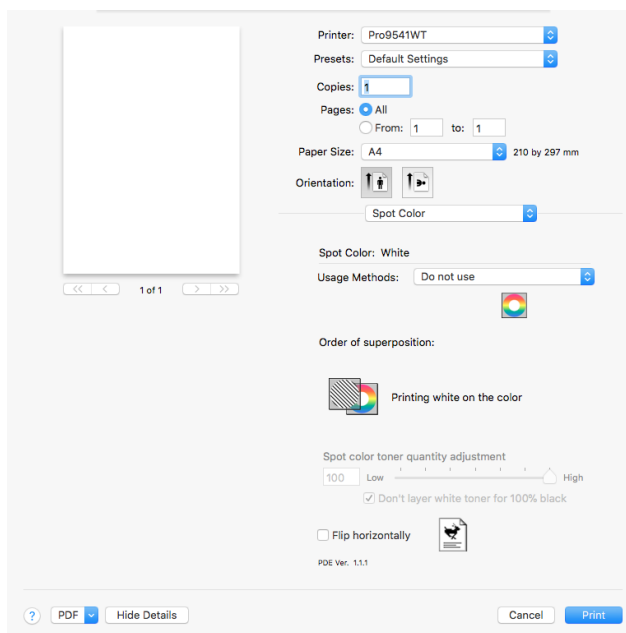
Klik [**Steunkleur** (Spot Color)] in de tab [**Kleur**] om het venster te tonen voor het instellen van de steunkleur-toner.



	Item	Verklaring
Gebruiksmethoden (Usage Methods)	Niet gebruiken (Do not use)	Afdrukken zonder gebruik van witte toner.
	Volledige pagina (Full page)	Het gebruiken van de witte toner op volledige afgedrukte pagina's.
	Gegevens gedeelte (exclusief wit) (Data portion (Excluding white))	Het gebruik van witte toner in gegevensgedeelte exclusief witte gedeeltes.
	Gegevens gedeelte (inclusief wit) (Data portion (Including white))	Het gebruik van witte toner in gegevensgedeeltes exclusief witte gedeeltes.
	Alleen printen van steunkleur-toner (Printing only spot color toner)	Afdrukken met gebruik van alleen witte toner.
	Specificatie van applicatie (Application specification)	Applicaties kunnen gebruikt worden om de witte toner te specificeren. Deze functionaliteit is alleen voor PS-printerdrivers.
Specialiteit (Special)	Spiegelomslag (Mirror Print)	Het afdrukken door het omslaan van horizontale oriëntatie.

■ Mac OS X PS-printerdriver gebruiken

Klik op het paneel [**Steunkleur** (Spot Color)] om het venster te tonen voor het instellen van de steunkleur-toner.



	Item	Verklaring
Gebruiksmethoden (Usage Methods)	Niet gebruiken (Do not use)	Afdrukken zonder gebruik van witte toner.
	Volledige pagina (Full page)	Het gebruiken van de witte toner op volledige afgedrukte pagina's.
	Gegevens gedeelte (exclusief wit) (Data portion (Excluding white))	Het gebruik van witte toner in gegevensgedeelte exclusief witte gedeeltes.
	Gegevens gedeelte (inclusief wit) (Data portion (Including white))	Het gebruik van witte toner in gegevensgedeeltes exclusief witte gedeeltes.
	Alleen printen van steunkleur-toner (Printing only spot color toner)	Afdrukken met gebruik van alleen witte toner.
	Specificatie van applicatie (Application specification)	Applicaties kunnen gebruikt worden om de witte toner te specificeren. Deze functionaliteit is alleen voor PS-printerdrivers.
Horizontaal omdraaien (Flip horizontally)		Het afdrukken door het omslaan van horizontale oriëntatie.

● Afdrukken op gekleurd papier

Kleurenpapier dat gebruikt kan worden

Gebruik kleurenpapier dat voldoet aan de volgende eisen.

- Pigmenten gebruikt om het papier of inkt te kleuren met warmteresistentie bij 230°C.
- E-photo printpapier met dezelfde papiereigenschappen als normaal papier.

Afdrukken met gebruik van alleen witte toner

Het afdrukken van tekst en afbeeldingen met gebruik van alleen witte toner op kleurenpapier.

! Opmerking

- Gewoon en glanzend onder GSM 52 tot 64g/m² (riemgewicht onder 45 tot 55kg) zijn niet compatibel met steunkleur.

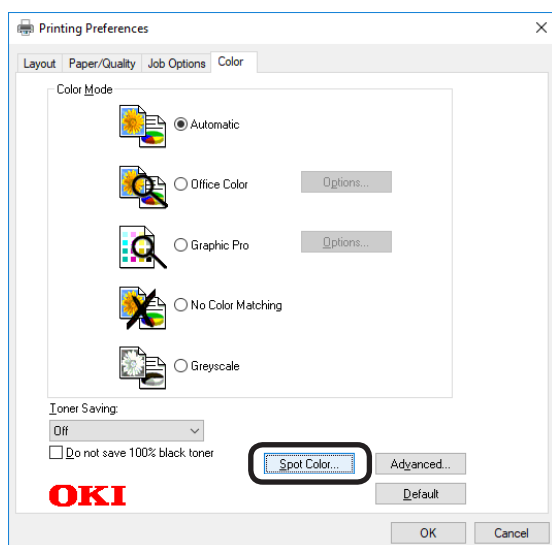
Memo

- Zelfs als de levensduur van de cyaan (blauw), magenta (rood) en gele tonercartridge is bereikt, kunnen er nog afdrukken met de steunkleuren worden gemaakt door "**Alleen afdrukken met steunkleuren**" te specificeren. (U kunt niet afdrukken als de levensduur van de zwarte tonercartridge is bereikt.)

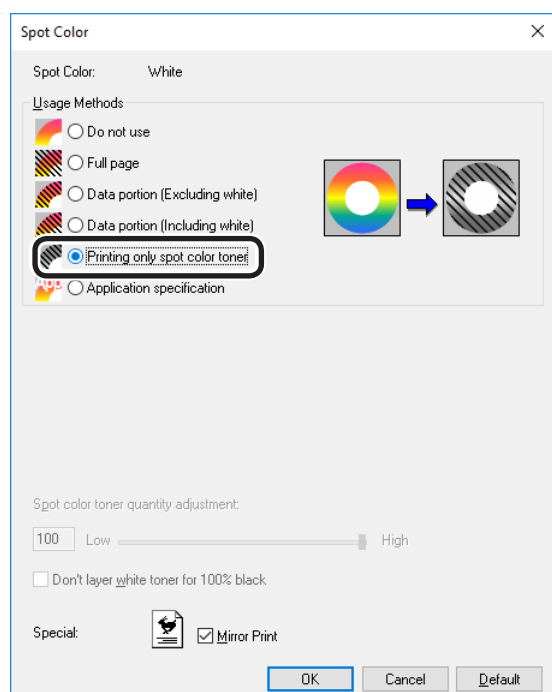
■ Windows PS-printerdriver gebruiken

- 1 Open het bestand dat u wilt afdrukken.
- 2 Klik op [**Pagina-instelling**] in het [**File**]-menu.
- 3 Selecteer het papierformaat en de afdrukstand en klik op [**OK**].
- 4 Klik op [**Afdrukken**] in het [**File**]-menu.
- 5 Klik op [**Geavanceerd**] (of [**Eigenschappen**]).
- 6 Gebruik [**Papierbron**] in de tab [**Papier/kwaliteit**] om de lade te selecteren die u wilt gebruiken.
- 7 Gebruik [**Media**] om het papiersoort te selecteren dat u wilt gebruiken en klik op [**Geavanceerd**].
- 8 Selecteer geschikte waarden in [**Papiergewicht**] met gebruik van het scherm [**Geavanceerde opties**] en klik op [**OK**].

- 9 Klik op [**Steunkleur** (Spot Color)] in de tab [**Kleur** (Color)].



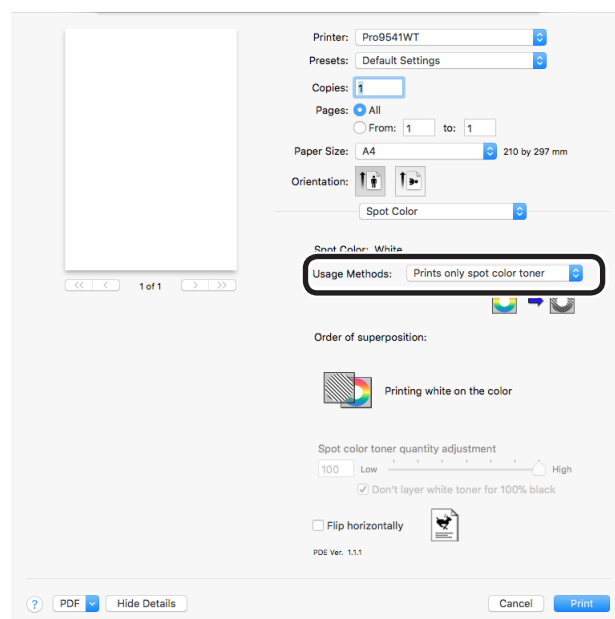
- 10 Selecteer [**Alleen printen van steunkleur-toner** (Printing only spot color toner)] in [**Gebruiksmethodes** (Usage Methods)] en klik op [**OK** (OK)].



- 11 Druk op [**OK** (OK)] om terug te keren naar het [**Afdrukken**]-scherm.
- 12 Klik op [**Afdrukken**] in het [**Afdrukken**]-scherm om af te drukken.

■ Mac OS X-printerdriver gebruiken

- 1 Open het bestand dat u wilt afdrukken.
- 2 Klik op [**Pagina-instelling**] in het [**File**]-menu.
- 3 Selecteer het papierformaat en de afdrukstand via het dialoogvenster "**Pagina-instelling**" en klik op [**OK**].
- 4 Klik op [**Afdrukken**] in het [**File**]-menu.
- 5 Gebruik de [**Papierinvoer**]-paneel om de lade te selecteren die u wilt gebruiken.
- 6 Klik op de tab [**Papierinvoer**] in het paneel [**Afdrukinstellingen**] en selecteer geschikte waarden met gebruik van [**Papiersoort**] en [**Papiergewicht**].
- 7 Selecteer [**Alleen printen van steunkleur-toner** (Prints only spot color toner)] in [**Gebruiksmethodes** (Usage Methods)] in het paneel [**Steunkleur** (Spot Color)].



- 8 Klik op [**Afdrukken** (Print)] om af te drukken.

De hoeveelheid witte toner aanpassen

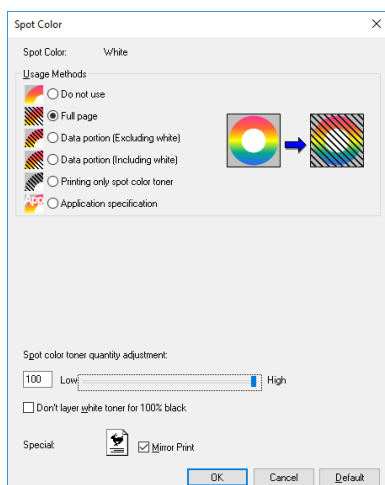
U kunt de hoeveelheid gebruikte toner instellen aan de hand van de volgende procedure.



- De dichtheid van de afbeelding die met deze functie wordt afgedrukt, is afhankelijk van het originele document.

■ Windows PS-printerdriver gebruiken

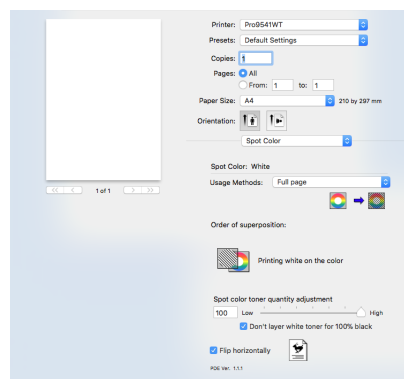
- 1 Open het bestand dat u wilt afdrukken.
- 2 Selecteer [**Afdrukken**] in het [**File**]-menu.
- 3 Klik op [**Geavanceerd**].
- 4 Selecteer het tabblad [**Kleur**].
- 5 Klik op de knop [**Steunkleur** (Spot Color)] om het dialoogvenster Steunkleur te openen.



- 6 Pas de hoeveelheid toner voor steunkleuren aan.
- 7 Als u geen witte toner wilt overlappen op onderdelen die met 100% zwart zijn afgedrukt, schakelt u [**Geen witte toner op 100% zwart aanbrengen** (Don't layer white toner for 100% black)] in.
- 8 Klik op [**OK**] om terug te keren naar het scherm [**Afdrukken**].

■ Mac OS X gebruiken

- 1 Open het bestand dat u wilt afdrukken.
- 2 Selecteer [**Afdrukken**] in het [**File**]-menu.
- 3 Selecteer het paneel [**Steunkleur** (Spot Color)].



- 4 Pas de hoeveelheid toner voor steunkleuren aan.
- 5 Als u geen witte toner wilt overlappen op onderdelen die met 100% zwart zijn afgedrukt, schakelt u [**Geen witte toner op 100% zwart aanbrengen** (Don't layer white toner for 100% black)] in.
- 6 Geef indien nodig andere instellingen op en klik op [**Afdrukken**].



- Als geavanceerde instellingen niet worden weergegeven in het afdrukvenster, klikt u op [**Details weergeven**] onderaan het dialoogvenster.

● Afdrukken op transparante folie

Transparante film dat gebruikt kan worden

Gebruik transparante film dat voldoet aan de volgende eisen.

- Transparante folie gebruikt in e-fotoprinters of droge PPC's.
- Film dat warmteresistent is tot 230°C.
- papier van breedte 210mm min.
- Test van te voren de afdrukkwaliteit en papierinvoer op uitgebreide wijze en controleer dat er geen belemmeringen zijn voor het gebruik.

! Opmerking

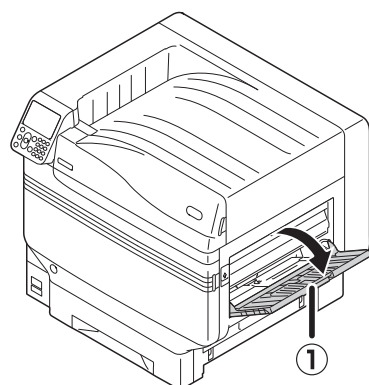
- Gebruik geen shrink film voor afdrukken op zachte verpakkingen.
- Lichte film kan slechte opname hebben, meerdere tegelijk invoeren en kan papierstoringen veroorzaken.

Installeren van transparante film in het apparaat

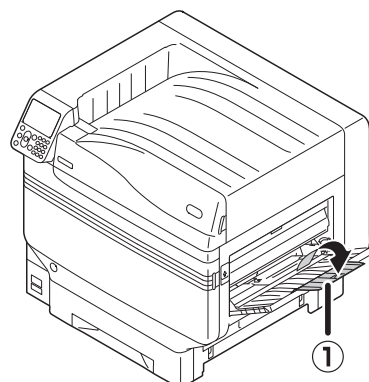
! Opmerking

- Heldere film kan niet worden ingesteld in lade 1 of een aanvullende voorziene lade (optie).

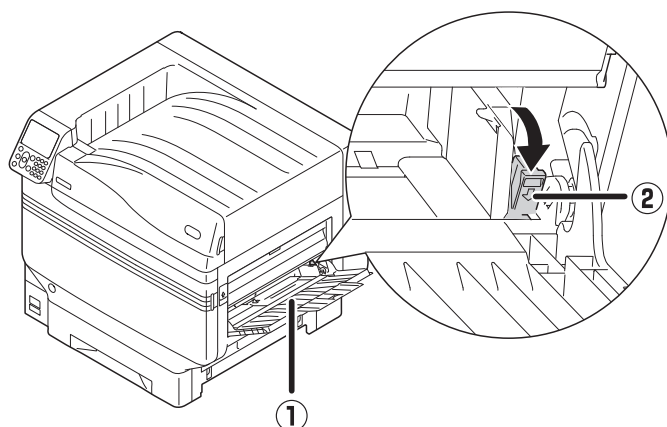
- 1 Open de multifunctionele lade (①) naar u toe.



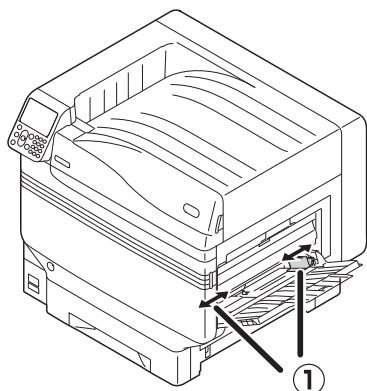
- 2 Open de hulpdrager (①).



- 3 Trek de instelhendel (②) aan de rechterkant van de papierdrager (①) naar u toe.



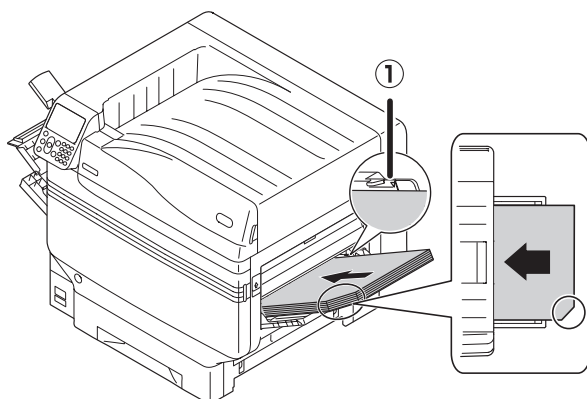
- 4** Pas de papiergeleider (①) aan volgens de ingestelde papierbreedte.



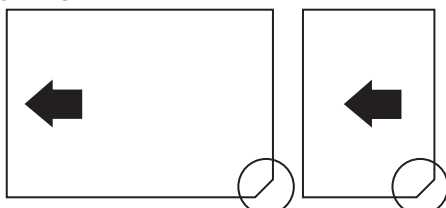
- 5** Stel het papier in zodat de inspringmarkering van de transparante film wordt gepositioneerd zoals aangegeven in het diagram.

! Opmerking

- Stel het papier niet in voorbij de papiergeleider (①).



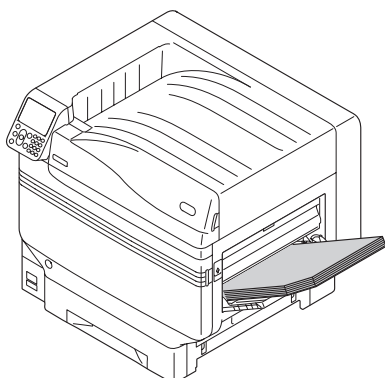
Bij het gebruik van OKI TRANSPARENCY FILM



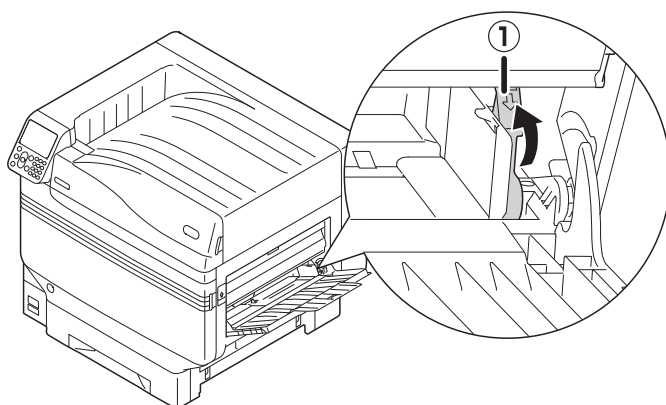
Voor A3 Nobi

Voor A4 Nobi

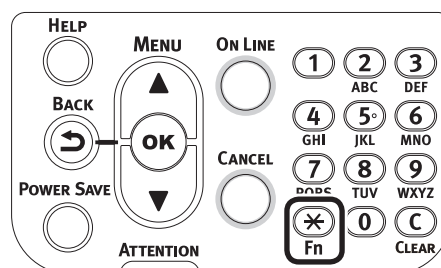
- 6** Pas de papiergeleider aan volgens de ingestelde filmbreedte.



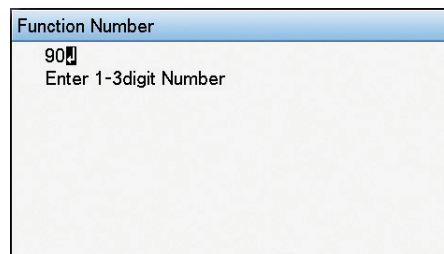
- 7** Laat de instelhendel (①) los en plaats hem terug in zijn oorspronkelijke positie.



- 8** Druk op de **[Fn]**-toets.
Het numerieke invoerwaarde-scherm zal worden weergegeven.



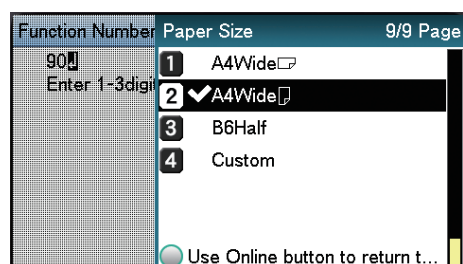
- 9** Druk op **[9]** en **[0]**, en druk op de knop **[OK (OK)]**.



- 10** Selecteer het papierformaat en druk op de knop **[OK (OK)]**.

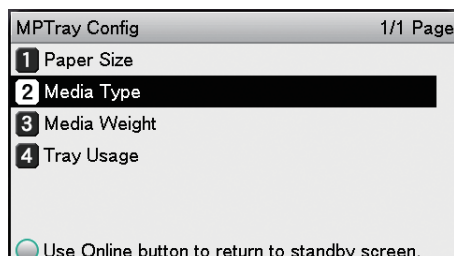
Memo

- Bij gebruik van een A4 Nobi-transparante film, selecteert u **[A4-breedte]** (A4 Wide).

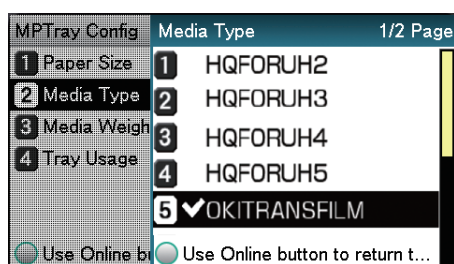


11 Controleer of ✓ aan de linkerkant van het geselecteerde papierformaat wordt weergegeven, en druk op de [**BACK** (TERUG)]-knop.

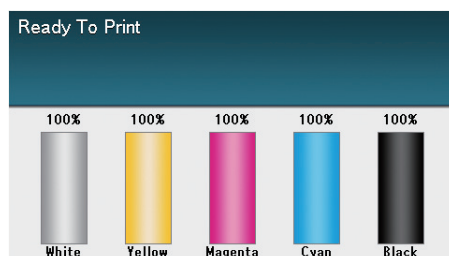
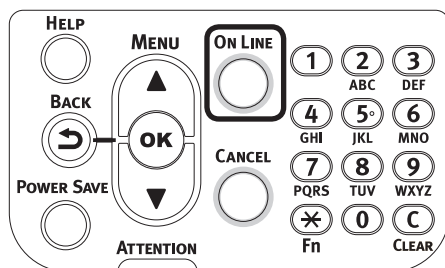
12 Selecteer [**Papiersoort** (Media Type)] en druk op de knop [**OK** (OK)].



13 Selecteer [**OKITRANSFILM**] en druk op de knop [**OK** (OK)]. Controleer of ✓ aan de linkerkant van [**OKITRANSFILM**] wordt weergegeven.



14 Druk op de knop [**ONLINE** (ONLINE)] om terug te keren naar het standby-scherm.



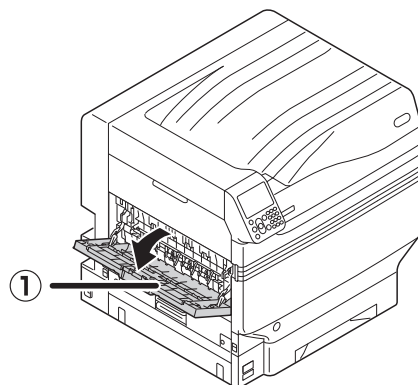
De uitvoerbestemming voor transparante films voorbereiden

Transparante films worden uitgevoerd naar de stapelaar met beeldzijde naar boven.

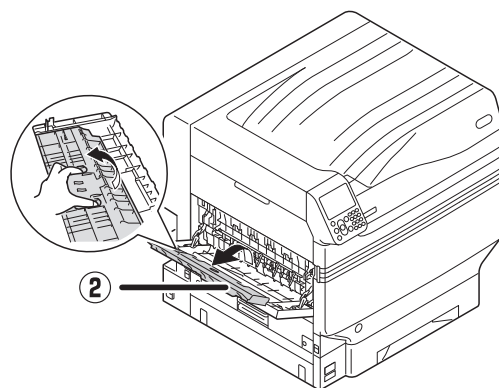
! Opmerking

- Meerdere transparante films kunnen niet in de stapelaar met beeldzijde naar boven worden gestapeld. Na de uitvoer verwijdt u elke afgedrukte transparante film en daarna start u de volgende afdruk.

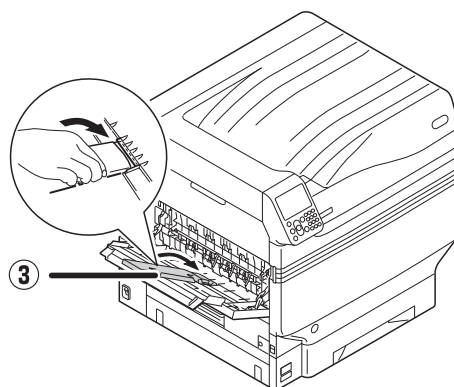
1 Open de stapelaar met beeldzijde naar boven (①) die zich aan de linkerkant van het apparaat bevindt.



2 Open de papierdrager (②) zoals weergegeven in het diagram.



3 Draai de hulpdrager (③) in de richting van de pijl tot zijn vergrendelingspositie is bereikt.

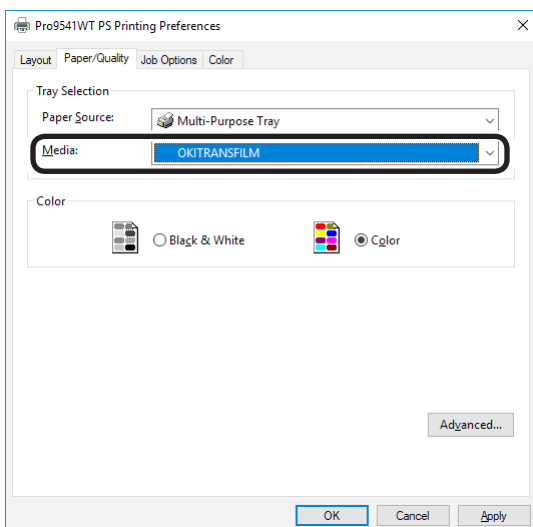


In spiegelbeeld afdrukken

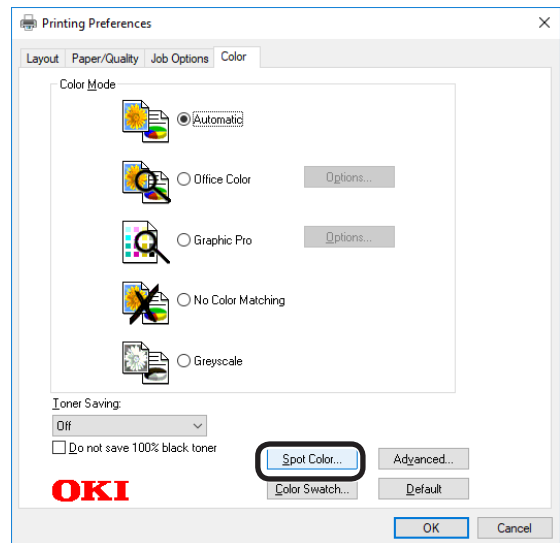
Bij het afdrukken op transparante film, druk af in de volgorde kleur (CMYK) en dan wit, en druk af in spiegelbeeld voor de juiste weergave wanneer omgedraaid.

■ Windows PS-printerdriver gebruiken

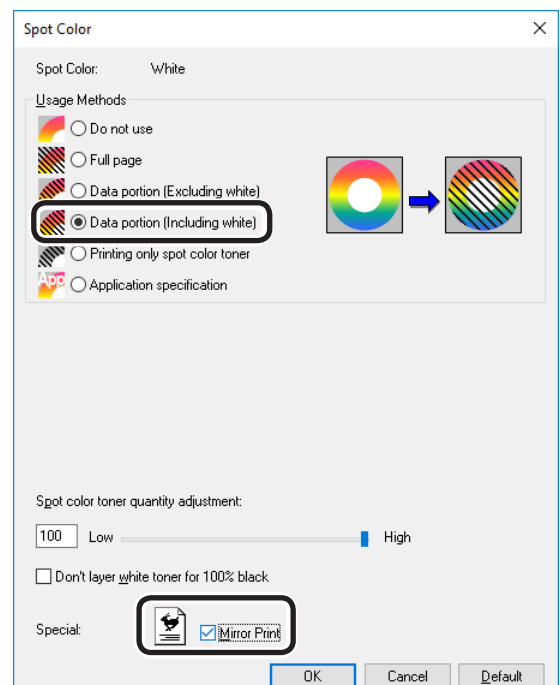
- 1 Open het bestand dat u wilt afdrukken.
- 2 Klik op [**Pagina-instelling**] in het [**File**]-menu.
- 3 Selecteer het papierformaat en de afdrukstand en klik op [**OK**].
- 4 Klik op [**Afdrukken**] in het [**File**]-menu.
- 5 Klik op [**Geavanceerd**] (of [**Eigenschappen**]).
- 6 Selecteer [**Stapelaar (Beeldzijde boven)**] in [**Uitvoervak**] in het tabblad [**Taakopties**].
- 7 Selecteer [**Multifunctionele lade**] in [**Papierbron**] om de tab [**Papier/kwaliteit**].
- 8 Selecteer [**OKITRANSFILM**] in [**Media** (Media)].



- 9 Klik op [**Steunkleur** (Spot Color)] in de tab [**Kleur** (Color)].



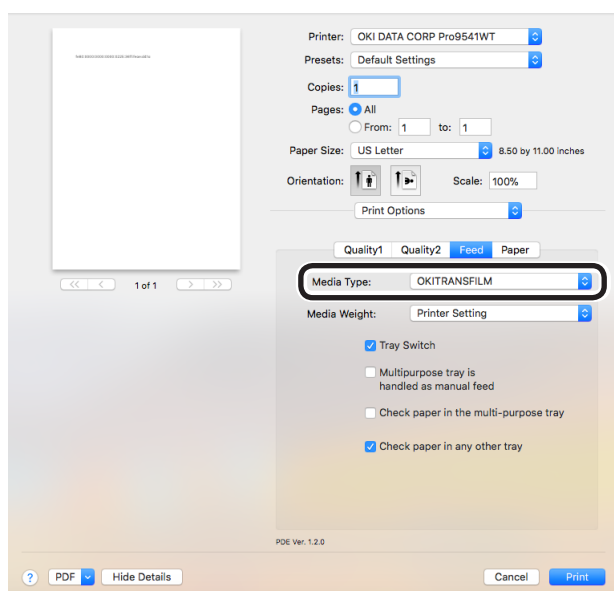
- 10 Selecteer [**Gegevens gedeelte (inclusief wit)**] (Data portion (Including white)) in [**Gebruiksmethodes** (Usage Methods)].
- 11 Voor het afdrukken in spiegelbeeld, schakel [**Spiegelomslag** (Mirror Print)] in en klik op [**OK** (OK)].



- 12 Druk op [**OK**] om terug te keren naar het [**Afdrukken**]-scherm.
- 13 Klik op [**Afdrukken**] in het [**Afdrukken**]-scherm om af te drukken.

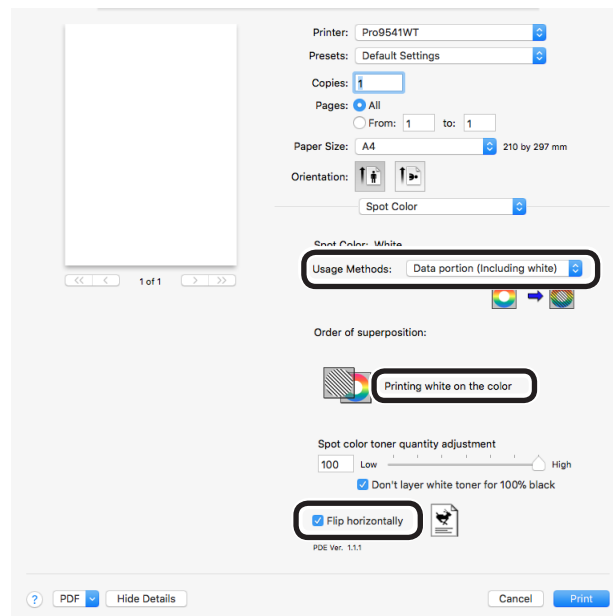
■ Mac OS X-printerdriver gebruiken

- 1 Open het bestand dat u wilt afdrukken.
- 2 Klik op [**Pagina-instelling**] in het [**File**]-menu.
- 3 Selecteer het papierformaat en de afdrukstand via het dialoogvenster "**Pagina-instelling**" en klik op [**OK**].
- 4 Klik op [**Afdrukken**] in het [**File**]-menu.
- 5 Selecteer [**Multifunctionele lade**] in het paneel [**Papierinvoer**].
- 6 Selecteer [**Stapelaar (Beeldzijde boven)**] in [**Uitvoervak**] in het tabblad [**Papier**] van het paneel [**Afdrukopties**].
- 7 Klik op de tab [**Papierinvoer (Feed)**] in het paneel [**Afdrukinstellingen (Print Options)**] en selecteer geschikte waarden met gebruik van [**OKITRANSFILM**] en [**Papiersoort (Media Type)**].



- 8 Selecteer [**Gegevens gedeelte (inclusief wit)**] (Data portion (Including white))] in [**Gebruiksmethodes (Usage Methods)**] in het paneel [**Steunkleur (Spot Color)**].

- 9 Voor het afdrukken in spiegelbeeld, schakel [**Horizontaal omdraaien**] (Flip horizontally)].



- 10 Klik op [**Afdrukken (Print)**] om af te drukken.

● Afdrukken met gebruik van applicaties om steunkleur-toner aan te specificeren

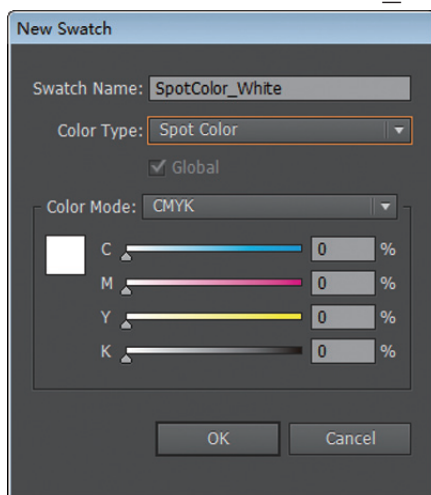
Het gebruiken van Illustrator

In deze omschrijving wordt Illustrator CS6 als voorbeeld gebruikt.

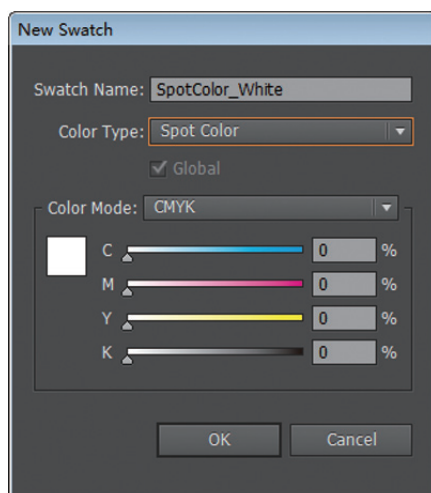
■ Swatches toevoegen

Indien steunkleuren worden gebruikt (wit), specificeert u de swatches die zijn toegevoegd om de objecten met steunkleur af te drukken.

- 1 Open de swatch-paneel en selecteer nieuwe swatch.
- 2 Voer de naam in bij [**Naam** (Swatch Name)] zoals hieronder wordt getoond.
Voor witte toner: Steunkleur_Wit



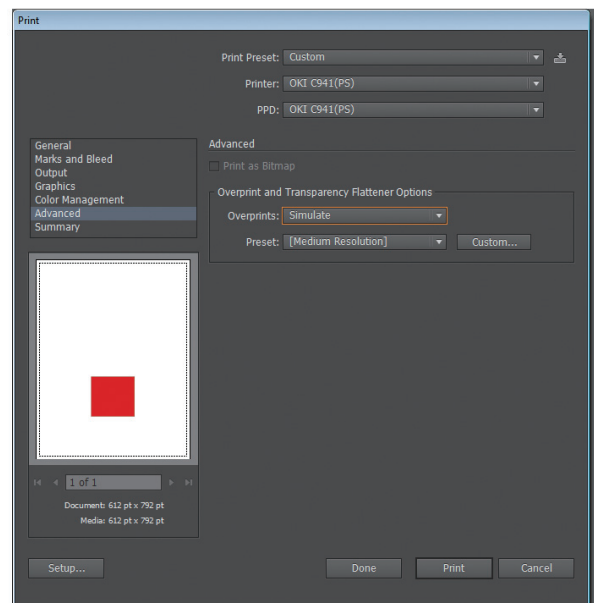
- 3 Selecteer [**Steunkleur** (Spot Color)] in [**Kleurtype** (Color Type)].



■ Afdrukken

Bij het afdrukken van steunkleuren dient u de instelling in te stellen met gebruik van het afdrukvenster van de applicatie.

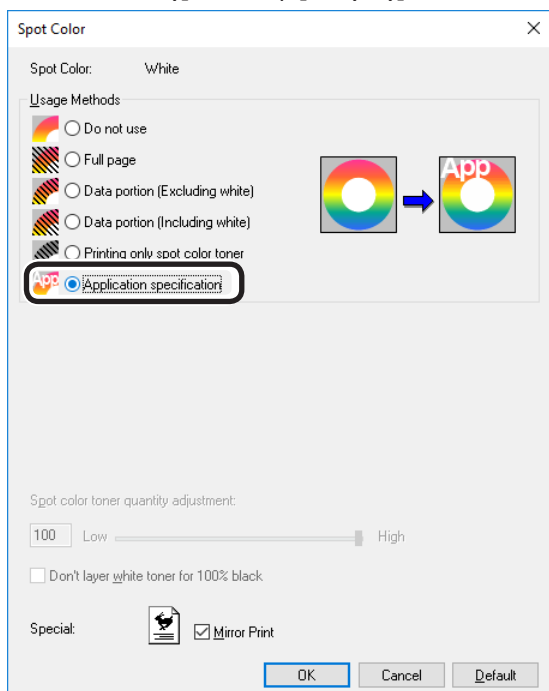
- 1 Klik op [**Geavanceerd** (Advanced)] uit het menu aan de linkerkant van het afdrukvenster.
- 2 Selecteer [**Simuleren** (Simulate)] in [**Over-afdrukken** (Overprints)].



- 3 Klik op [**Afdrukken** (Print)].

Gebruik van Windows

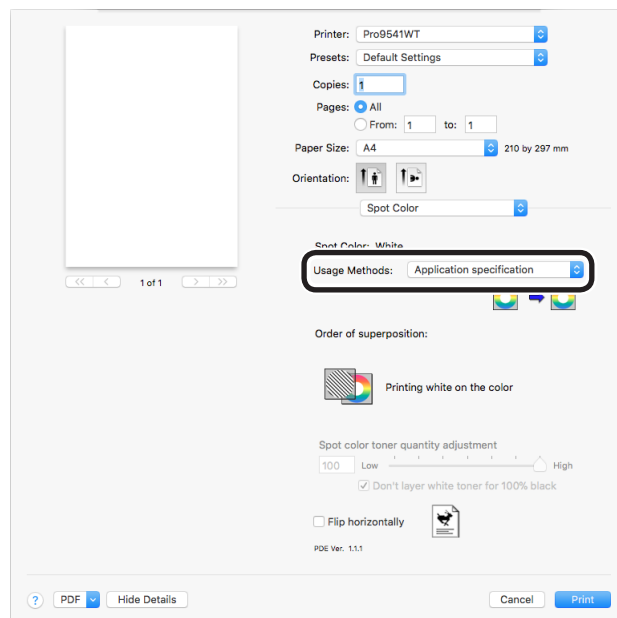
- (1) Selecteer PS-printerdrivers voor Windows en klik op [**Geavanceerd**] (of [**Eigenschappen**]).
- (2) Klik op [**Steunkleur** (Spot Color)] in de tab [**Kleur**].
- (3) Selecteer [**Specificatie van applicatie** (Application specification)] in [**Gebruiksmethodes** (Usage Methods)] en klik op [**OK** (OK)].



- (4) Implementeer het afdrukken.

Macintosh gebruiken

- (1) Selecteer het paneel [**Steunkleur** (Spot Color)].
- (2) Selecteer [**Applicatiespecificatie** (Application specification)] in [**Gebruiksmethodes** (Usage Methods)] en klik op [**Afdrukken** (Print)].



- (3) Implementeer het afdrukken.

Photoshop gebruiken

In deze omschrijving wordt Photoshop CS6 als voorbeeld gebruikt.

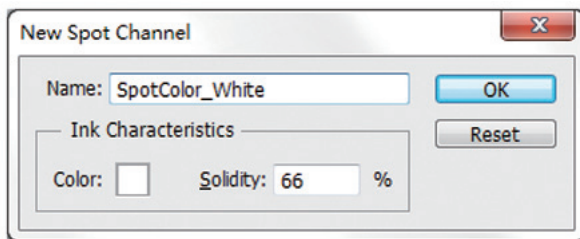
■ Het toevoegen van steunkleur-channels

Indien steunkleuren worden gebruikt (wit), specificeert u de steunkleur-channels die zijn toegevoegd om de objecten met steunkleur af te drukken.

1 Open het bedieningspaneel en selecteer nieuwe steunkleur-channel.

2 Voer de naam in bij [**Naam** (Name)] zoals hieronder wordt getoond.

Voor wit: Steunkleur_Wit



■ Opslaan in PDF-formaat

Het is niet mogelijk om direct vanuit Photoshop met steunkleuren af te drukken, dus u dient het bestand eerst op te slaan in PDF-formaat.

■ Afdrukken

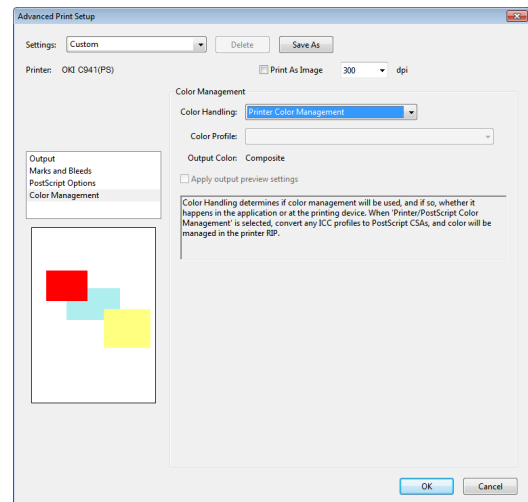
1 Open het bestand dat is opgeslagen in PDF-formaat met gebruik van Acrobat of Adobe Reader.

2 Selecteer [**File**]-[**Afdrukken**] om het dialoogvenster te openen.

3 Klik op [**Geavanceerd**].

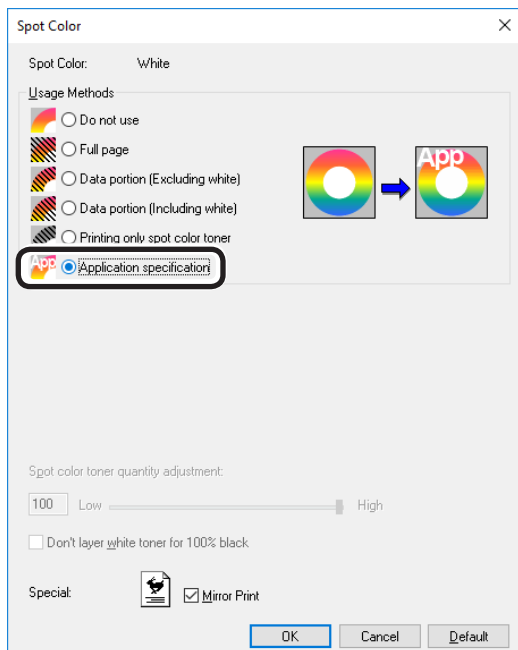
4 Klik op [**Kleur**] uit het menu aan de linkerkant van het afdrukvenster en selecteer [**Over-afdrukken simuleren**]. (Indien u Adobe Reader gebruikt klikt u op [**Geavanceerde instellingen**] en selecteert u [**Over-afdrukken simuleren**].)

5 Klik op [**OK**] om terug te keren naar het afdrukvenster.



Gebruik van Windows

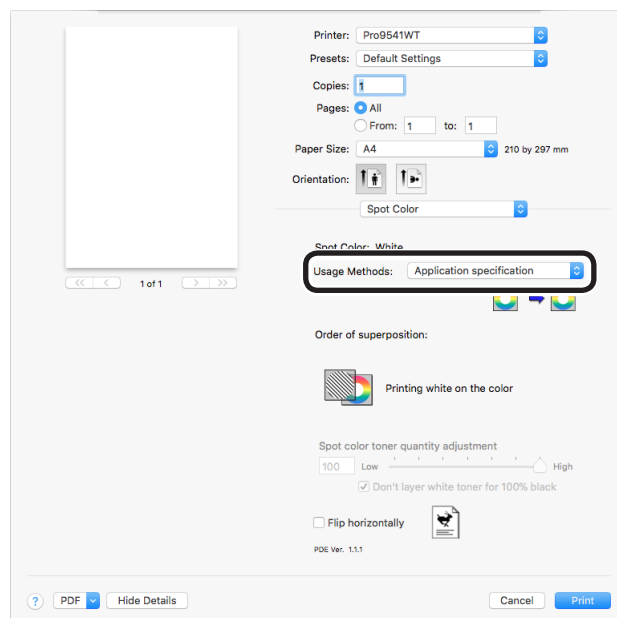
- 1 Selecteer PS-printerdrivers voor Windows en klik op [**Geavanceerd**] (of [**Eigenschappen**]).
- 2 Klik op [**Steunkleur** (Spot Color)] in de tab [**Kleur**].
- 3 Selecteer [**Applicatiespecificatie** (Application specification)] in [**Gebruiksmethodes** (Usage Methods)].



- 4 Implementeer het afdrukken.

Macintosh gebruiken

- 1 Selecteer het paneel [**Steunkleur** (Spot Color)].
- 2 Selecteer [**Applicatiespecificatie** (Application specification)] in [**Gebruiksmethodes** (Usage Methods)].



- 3 Implementeer het afdrukken.

● De witte gradatie fijn afstellen

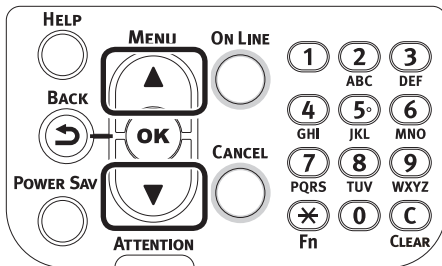
Stel de schaduw voor elke witte markerings-, donkere en halftoongradatie fijn af via het bedieningspaneel van de printer.



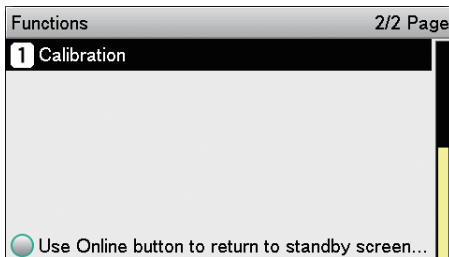
- Wordt weergegeven bij het gebruik van witte toner.

In dit gedeelte wordt de procedure voor het enigszins donker maken van de witte markeringen beschreven.

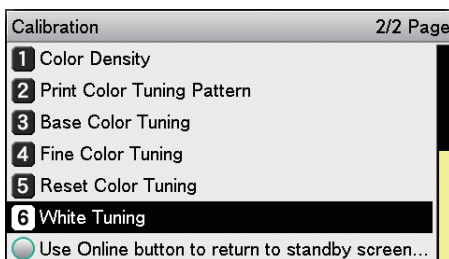
- 1 Druk op de scroll-knop ▲ of ▼.



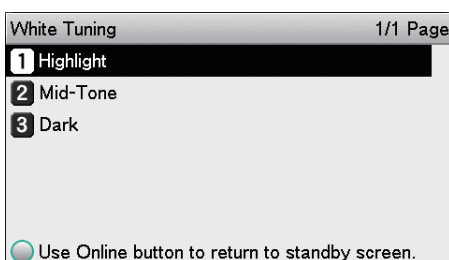
- 2 Selecteer [**Kalibratie** (Calibration)], en druk op de [**OK** (OK)]-knop.



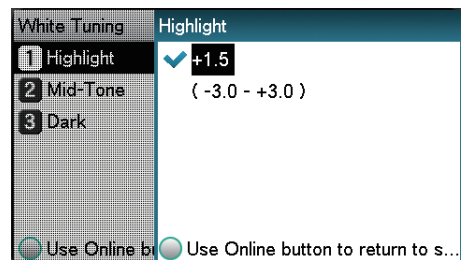
- 3 Selecteer [**Wit afstemmen** (White Tuning)], en druk op de [**OK** (OK)]-knop.



- 4 Selecteer [**Highlight** (Highlight)] en druk op de [**OK** (OK)]-knop.

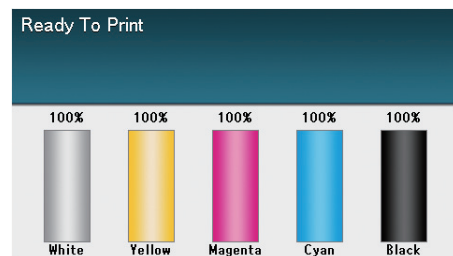
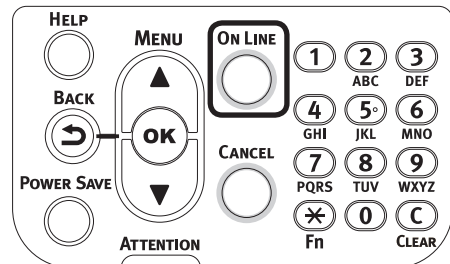


- 5 Voor de witte markeringswaarde geeft u een hogere waarde op dan de huidige ingestelde waarde en drukt u op de knop [**OK** (OK)]. Controleer dat ✓ wordt getoond aan de linkerkant van de gespecificeerde waarde.



- Verhoog de waarde die verdonkerd moet worden en verlaag de waarde die verlicht moet worden.

- 6 Druk op de [**ONLINE** (ONLINE)]-knop om terug te keren naar het standby-scherm.



Oki Electric Industry Co., Ltd.
1-7-12 Toranomom, Minato-ku, Tokyo
105-8460, Japan

www.oki.com/printing/