



Aanleveringspecificaties

Inhoudsopgave

Aanleveringsmogelijkheden

- Digitale drukbestanden kunnen aangeleverd volgens onderstaande methodes 2

Vereisten beeldmateriaal, layout

- Algemeen 2
- Druktechnieken: Digitaal, thermisch, offset & zeefdruk 3
- Sjablonen (templates) 4
- Beeldmateriaal en bestanden 4
- Lettertypes 5

Kleurproeven

- Niet-kleurechte proeven6
- Kleurechte proeven6

Verplichte standaardgegevens en aanbevolen copyright op uw CD of DVD

- Verplichte standaardgegevens (enkel) voor opdruk AUDIO-CD6
- Aanbevolen copyrightvermelding en logo6

Aanleveringsmogelijkheden

Digitale drukbestanden kunnen aangeleverd volgens onderstaande methodes:

- CD-ROM / DVD
- E-mail: info@kopieer-cd.be (maximum bestandsgrootte: 7 MB)
- FTP: www.wetransfer.com

De bestanden mogen met onderstaande programma's gecomprimeerd worden:

- Winzip
- Winrar
- Stuffit

Vereisten beeldmateriaal en opmaak

Algemeen

- Om compatibiliteitsproblemen tussen PC- en MAC-bestanden te vermijden verzoeken we u een **PDF-bestand** of **JPEG-afbeelding** (resolutie: 300 DPI) van uw drukwerkbestanden aan te leveren.

Teksten die worden geplaatst in de opmaak dienen bij voorkeur ook steeds naar **lettercontouren** worden omgezet om problemen met lettertypes te vermijden. !!! Maak steeds een kopie van uw originele bestand vooraleer u uw teksten naar lettercontouren omzet. Door de omzetting zijn uw teksten namelijk niet langer editeerbaar!

- **Ondersteunde software (PC):**
- Indien u om een bepaalde reden geen PDF of JPG bestand kan aanleveren, dan bieden we een beperkte ondersteuning voor bestanden in de volgende formaten:
 - o Indesign CS
 - o Illustrator CS
 - o Adobe Photoshop CS
 - o Adobe Acrobat

We ontvangen liefst een PDF-bestand of JPEG-afbeelding aangemaakt vanuit de opmaakbestanden.

Op deze manier kunnen compatibiliteitsproblemen met lettertypes vermeden worden zodat we uw productie sneller kunnen afleveren!

- **Wij maken gebruik van vier types druktechnieken:**

- o **Voor kleine oplages (doorgaans < 200 ex.) en spoedproducties** gebruiken we digitaal gedrukt papier en een thermische bedrukking op de discs. Onze Rimage toestellen kunnen drukken met een resolutie tot 600 DPI. Voor maximale scherpte bij de opdruk op de schijfjes, lever dan uw drukbestanden aan met een resolutie van 600 DPI.
- o **Voor grotere oplages (doorgaans vanaf 300 ex.)** wordt de opdruk op de discs gedrukt via offsetdruk ofwel zeefdruk. Het papieren drukwerk wordt steeds offset gedrukt.
 - Voor ontwerpen met gedetailleerde beelden (zoals foto's) = **OFFSET (rasterliniëatuur = 177 lijnen/ inch).**
 - Voor ontwerpen met voornamelijk vlakken en tekst = **ZEEFDruk (rasterliniëatuur = 100 lijnen/inch).**

Bij zeefdruk wordt een groter drukraster gebruikt waardoor minder kleine details kunnen worden gedrukt, maar voor vlakken met Pantonekleuren ziet de opdruk er dan weer beter uit in zeefdruk!

- o **Aarzel niet om ons te contacteren indien u twijfelt over welke kleurmodus voor uw ontwerp geschikter zou zijn (CMYK voor offset of PANTONE voor zeefdruk)**

Gelieve met onderstaande vereisten rekening te houden indien zeefdrukwerk van toepassing is voor uw opdracht (dit geldt dus enkel voor de opdruk op uw CD- of DVD-schijfjes en dit alleen indien u een oplage bestelt van meer dan 300 stuks):

- **Gebruik Pantonekleuren** (PANTONE C / Coated Serie voor tekst, logo's en vlakken! Dit geldt énkél voor de opdruk op de schijfjes zelf! Het gebruik van CMYK kleuren voor vlakken resulteert in aanzienlijk kwaliteitsverlies op de schijfjes en wordt sterk afgeraden bij zeefdruk!

Gebruik CMYK voor foto's en logo's waarin wordt gewerkt met kleurverlopen (kleurverlopen van lichte naar donkere kleurtint)

- Gebruik max. 5 Pantonekleuren voor CD, CD-R en DVD indien u uw discs wenst te laten zeefdrukken. Een wit ondervlak geldt als 1 kleur
- Gebruik geen tinten van minder dan **20%** van een bepaald kleur
- Voor vlakken in lichte kleuren is offset drukken beter dan zeefdruk
- Minimum aanvaarbare lijndikte :
Positief: 0,8 mm /Negatief: 2,0 mm
- Minimum aanvaarbare tekstgrootte:
Positief: Serif 4 pt, Sans-Serif 3 pt / Negatief: Serif 5pt, sans Serif 3 pt

Templates (sjablonen)

- Gebruik steeds onze [sjablonen \(templates\)](#)!
In deze templates word steeds een afloop van 3 mm voorzien voor het papieren drukwerk. Voor de opdruk op de schijfjes dient u geen afloop te voorzien.

Wat is afloop / bleed ?

Afloop of bleed is extra overlappende ruimte die moet voorzien zijn zodat er geen niet-bedrukt papier op het papieren drukwerk zichtbaar zou zijn wanneer het drukwerk wordt versneden op haar uiteindelijk formaat.

- o **Voorbeeld:**

Documentinstelling voor opmaak CD bottom card in Indesign:

Met afloop: 156 mm x 124 mm

Zonder afloop: 150 mm x 118 mm (= formaat waarop drukwerk gesneden wordt)

Aan alle zijden van uw ontwerp dient dus 3 mm overlappingsruimte voorzien te worden

Beeldmateriaal en bestanden

- Resolutie voor beeldmateriaal: 300 DPI (beeldverhouding 1/1)
- Gebruik Pantone Solid Coated (PMS)-kleuren indien voor de opdruk op uw CD's of DVD's gezeefdrukt zal dienen te worden (zie ook pagina 3)
- Bestandsformaten: Wij ontvangen liefst PDF-bestanden of JPEG-afbeeldingen op een werkelijke resolutie van 300 DPI.
- Teksten die worden geplaatst in de opmaak dienen steeds naar lettercontouren te worden omgezet om compatibiliteitsproblemen met lettertypes te vermijden.
Zet de lettertypes echter om naar lettercontouren in een kopie van het originele opmaakbestand! Zoniet kan u uw teksten later niet meer aanpassen!

Bestandsnamen: Zorg voor een geldige bestandsnaam en extensie (bijv. FileName.eps) en zorg dat alle bestanden een unieke naam hebben (geen verschillende bestanden met dezelfde naam dus).

Gebruik onderstaande karakters NIET in de de bestandsnamen:

- Spaties aan begin of einde van de bestandsnaam
- ? Vraagteken
- = Gelijk aan-teken
- " Aanhalingsteken
- + Plus-teken
- / Slash
- [Left Bracket] Right Bracket
- \ Back Slash
- < Minder dan-teken
- . Punt
- > Groter dan-teken
- , Komma
- | Vertikale streep
- ^ Caret
- * Asterisk
- ; Puntkomma
- ! Uitroepingsteken
- @ Apekruis
- £ Pound Sterling
- \$ Dollar
- % Procent
- & Ampersand
- () Haakjes
- : Dubbelpunt

Lettertypes

- Teksten die worden geplaatst in de opmaak dien ook steeds naar lettercontouren worden omgezet om compatibiliteitsproblemen met lettertypes te vermijden.
- Minimum tekstgrootte : **Serif** 4 pt, **Sans-Serif** 3 pt

Kleurproeven

Niet-kleurechte proeven

Voor elke digitale aanlevering van materiaal wensen we bijgeleverde PDF of gewone kleurenprint. Dit zijn echter niet-kleurechte proeven en dienen louter ter controle naar inhoud en compositie. Er kan steeds een lichte kleurafwijking ontstaan bij het definitieve drukken van de digitale bestanden.

Kleurechte proeven

Voor opdrachten waarvoor de kleurnauwkeurigheid kritiek is neemt u best contact op met ons om de mogelijkheden met kleurechte proefdrukken te bespreken. Gelieve er rekening mee te houden dat dit steeds een meerkost met zich zal meebrengen.

Onder de rubriek "[drukwerk](#)" kan u meer achtergrondinformatie en handleidingen vinden die u kunnen helpen bij het opmaken van uw drukbestanden. Eventuele correcties aan de door de klant aangeleverde bestanden worden aangerekend aan een uurtarief van € 60/u.

Aarzel niet om ons te contacteren mocht u nog vragen hebben ivm de aanlevering van digitale bestanden of onze technische mogelijkheden!



Verplichte standaardgegevens (enkel) voor opdruk AUDIO-CD:

- **Catalogusnummer**
- **Naam auteursrechten organisatie**
- **Randschrift:** "All rights of the producer and of the owner of the work reproduced reserved. Unauthorized copying, hiring, lending, public performance and broadcasting of this record prohibited."

Daarnaast raden we u aan om onderstaande copyright-vermelding te plaatsen op uw CD-ROM of DVD productie:

"All rights of the producer and of the owner of the work reproduced reserved.
Unauthorized copying, reproduction, hiring, lending, public performance and broadcasting prohibited."

[CD-en DVD logo's](#) voor uw drukwerk kan u gratis via onze website [downloaden!](#)