



DTP-Anleitung

SO ERSTELLEN SIE IHRE DRUCKDATEN FÜR KLEINAUFLAGEN

MÖGLICHE DATEIFORMATE

Ihre Druckdaten benötigen wir im PDF-Format.

Diese bitte in chronologischer Reihenfolge anliefern, beginnend mit der Titelseite (1, 2, 3, 4 usw.).

JPG- und TIF-Daten konvertieren wir – gegen einen Aufpreis – gerne für Sie.

DATEN AUS BILDBEARBEITUNGSPROGRAMMEN

Daten, die in einem Bildbearbeitungsprogramm wie Photoshop erstellt wurden, benötigen wir als TIF- oder JPG-Datei.

Für diese Daten gilt außerdem:

- auf Hintergrundebene reduzieren
- keine Alpha-Kanäle
- keine Freistellungspfade

Diese Vorgaben gelten auch für Photoshop-Dateien, die in einem Layoutprogramm platziert werden.

TIF-DATEIEN

- auf Hintergrundebene reduzieren
- keine Alpha-Kanäle
- keine Freistellungspfade
- ohne Komprimierung speichern,
- Pixelanordnung Interleaved

JPG-DATEIEN

- nur Standard JPG-Format verwenden, z.B. kein JPG 2000
- mit maximaler Qualität und Baseline (Standard) speichern

MASTERDISC MEDIENWERK - Mansfelder Straße 56, 06108 Halle (Saale) - Telefon: 0345-20845785, Fax: 0345-4780562
E-Mail: mail@masterdisc.de



DTP-Anleitung

PDF-DATEIEN

PDF-Dateien müssen dem PDF/X-3:2002 Standard entsprechen.

BITTE BEACHTEN SIE FOLGENDE VORGABEN:

- PDF-Version muss 1.3 sein
- keine Transparenzen
- keine gefärbten Musterzellen/Kachelmuster
- keine Kommentare oder Formularfelder
- keine Verschlüsselungen (z.B. Kennwortschutz)
- keine OPI-Kommentare
- keine Transferkurven

Geben Sie ein Output-Intent an.

Zusätzlich zu den Bedingungen des PDF/X-3:2002 Standards gilt:

- Alle Schriften müssen in Pfade konvertiert werden.
- keine Ebenen
- keine Drehungen in den PDF-Seiten anlegen

Weitere Informationen zu PDF/X-3:2002 finden Sie unter: www.pdf3.org

DATENFORMAT/BESCHNITT

Bitte legen Sie Ihre Druckdaten wie im Datenblatt des jeweiligen Produkts beschrieben an. Da alle Daten zentriert platziert werden, muss das Motiv ebenfalls immer mittig auf der Seite stehen. Halten Sie die in den Datenblättern angegebenen Sicherheitsabstände bei allen Produkten ein. Bitte legen Sie keine Falz-, Schneide- oder Passermarken innerhalb des Datenformats an.

Auflösung: mind. 300 bis max. 356 dpi



DTP-Anleitung

FARBE

Farbmodus: CMYK oder Graustufen, 8 Bit/Kanal

max. Farbauftrag: 300 % im Standard

min. Farbauftrag: Bei einer Farbdeckung unter 10 % kann die Farbe des Druckergebnisses sehr schwach erscheinen. 10 % Gelb wirken beispielsweise schwächer als 10 % Cyan.

FARBPROFIL

ISO Coated v2 300% (ECI)

(erhältlich unter: www.eci.org)

In PDF-Daten ist das Farbprofil als Output-Intent anzulegen.

SCHRIFTGRÖSSEN

Vermeiden Sie Schriftgrößen unter 6 Punkt.

SCHWARZ RICHTIG ANLEGEN

Schwarze und graue Objekte wie Texte oder Linien müssen immer in reinem Schwarz angelegt werden!

Beispiel: Cyan 0%, Magenta 0%, Gelb 0%, Schwarz 60% oder
 Cyan 0%, Magenta 0%, Gelb 0%, Schwarz 100%.

Tiefschwarz wie zum Beispiel: Cyan 40%, Magenta 0%, Gelb 0%, Schwarz 100% ist für Texte und Linien nicht zu empfehlen, da es hierbei leicht zu Passungenauigkeiten kommen kann. Bei schwarzen Flächen lässt sich ein Tiefschwarz durch das Zufügen anderer Farbanteile erreichen. Je nach Geschmack lassen sich andere Farbanteile so lange beimischen, bis der maximale Farbauftrag des Produktes erreicht ist.

LINIENSTÄRKEN

- Positiven Linien (dunkle Linie auf hellem Hintergrund) müssen eine Stärke von min. 0,25 Punkt (0,09 mm) haben.
- Negativen Linien (helle Linie auf dunklem Hintergrund) müssen eine Stärke von min. 0,5 Punkt (0,18 mm) haben.



DTP-Anleitung

Auch bei verkleinerten Grafiken dürfen die Linienstärken nicht unter den oben angegebenen Maßen liegen.

Kontakt:

MASTERDISC MEDIENWERK

Mitteldeutsches Multimediazentrum Halle
Mansfelder Str. 56
06108 Halle (Saale)

Tel: 0345-20845785
Fax: 0345-4780562
E-Mail: mail@masterdisc.de

www.masterdisc.de

MASTERDISC MEDIENWERK - Mansfelder Straße 56, 06108 Halle (Saale) - Telefon: 0345-20845785, Fax: 0345-4780562
E-Mail: mail@masterdisc.de