

Checkliste – professionelle Datenaufbereitung für den digitalen Großformatdruck

Ein Druck ist immer nur so gut wie seine Druckdatei. Um also ein bestmögliches Druckergebnis zu erzielen, bitten wir Sie folgendes bei der Anlage der Druckdaten zu beachten:

Kurzzusammenfassung

Pixelgrafiken

- Arbeiten in Farbe: CMYK
- Arbeiten in schwarz-weiß: GREYSCALE
- Legen Sie Rastergrafiken bitte immer im Verhältnis 1:1 an.
- Die Auflösung sollte 150 dpi betragen, bei sehr großen Formaten und weitem Betrachtungsabstand auch 75 dpi.

Vektorgrafiken

- Vektorgrafiken können Sie auch im Verhältnis 1:2 oder 1:10 anlegen, da wir diese beliebig skalieren können.
- alle Schriften/Texte in Pfade/Kurven konvertieren
- keine Beschnittmarken etc.

Dateiformate

- PDF (nach Standard PDF/X1)
- EPS (Adobe Photoshop mit ausgeschalteter Vorschau der Datei und mit angegebener Kompression JPEG in höchster Qualität)
- JPEG (maximale Qualität)
- TIFF (ohne Kompression)

Bitte beachten Sie

Wir überprüfen jede Datei auf ihre Druckfähigkeit, um Ihnen ein bestmöglich digital bedrucktes Banner zu liefern.

Wir übernehmen keine Gewähr für Korrektheit, Aktualität oder Vollständigkeit der Text- und Bildinhalte.

Bei Nichtbeachtung der hier aufgeführten Vorgaben übernehmen wir für daraus resultierende Druckfehler keine Haftung.

Datenübermittlung

Übermitteln Sie uns Ihre Daten per Upload (Zugangsdaten auf Anfrage), E-Mail (info@jumediaprint.de) oder auf CD, DVD, USB. Bitte liefern Sie die Daten immer als Kopie und haben Sie Verständnis, dass wir Ihnen die Daten nicht zurücksenden.

Dateiaufbau

Für jedes Motiv eine eigene Datei erstellen. (*Keine mehrseitigen PDFs!*)

Das Dokumentformat im Verhältnis 1:1, 1:2 oder 1:10 anlegen.

Optimal im Hinblick auf das Druckergebnis ist eine **Auflösung im Endformat von 150 dpi**.

Achtung: Bei verkleinerten Daten (1:2 oder 1:10) muss die Auflösung um den Faktor multipliziert werden (150 x 2 oder 150 x 10)!

Ist das Banner sehr groß, ist es meist sinnvoll die Auflösung kleiner anzusetzen (75 dpi).

Daten immer im Endformat anlegen, also keine Beschnittzugabe! Ausnahme:

- Banner mit Hohlsäumen, benötigte Beschnittzugabe nach Absprache anlegen.
- Bei Foliendruckern, die randlos auf Platten/Schilder geklebt werden sollen, ist es sinnvoll umlaufend 10 mm Beschnitt anzulegen, die nach dem Verkleben bündig abgeschnitten werden.

Im Zweifelsfall nehmen Sie bitte Kontakt zu uns auf, auch wenn es darum geht, die Druckprodukte später in bestehende Werbesysteme aufzunehmen, die spezielle Konfektionen und/oder enge Maßtoleranzen voraussetzen!

Niemals dürfen weitere Zugaben außerhalb des Endformates angelegt werden wie:

- Schnitt- und Schnittzugabemarken,
- Passermarken,
- Farbkontrollstreifen,
- Seiteninformationen,
- Bemaßungen oder sonstige Informationen

Wichtige Bildinhalte und Text bitte mit mindestens 5 cm Abstand vom Rand platzieren.

Keine dünnen Linien als direkte Umrandung anlegen.

Übereinanderliegende Objekte **NICHT ÜBERDRUCKEN!**

Druckdaten vollständig im CMYK-Modus mit eingebettetem Profil: Coated Fogra27. Kein RGB, LAB, HKS, Pantone usw., da es hier im Druck zu Farbabweichungen kommen kann, für die wir keine Haftung übernehmen.

PDF Daten Aufbau

- Anlieferung der Daten als PDF nach Standard PDF/X1
- Ausgabe – Farbe – Ziel: Coated Fogra27
- Keine druckbaren Kommentare, Notizen oder Popups verwenden
- Keine Smooth Shades verwenden
- ZIP-Komprimierung verwenden
- Transparenzen mit hoher Auflösung reduzieren
- Alle Schriften in Kurven/Pfade konvertieren oder vollständig einbetten

Für **PDF Daten aus MICROSOFT OFFICE** Programmen können wir keine Farbverbindlichkeit geben! Alle Daten aus diesen Programmen werden automatisch im RGB-Modus gespeichert! Bei der Umwandlung in den CMYK-Modus kommt es immer zu Farbverschiebungen!

Offene Daten

Ist es Ihnen nicht möglich PDF Daten zu erstellen, haben Sie die Möglichkeit offene Daten in folgenden Programmen zu übermitteln:

- **Adobe Illustrator CS4**

Alle Elemente müssen vollständig eingebettet sein,
alle Schriften in Kurven/Pfade umwandeln,
IIC Profil einbetten: Coated Fogra27

- **Adobe InDesign CS4**

Das Dokument muss verpackt werden, d. h. alle Verknüpfungen und Schriften liegen bei.
Schriften am besten in Kurven/Pfade umwandeln.
IIC Profil einbetten: Coated Fogra27

oder in diesen Datenformaten zu liefern:

- **TIFF**

Ohne Komprimierung oder mit Komprimierung LZW,
Ebenen reduzieren,
IIC Profil einbetten: Coated Fogra27

- **JPEG**

Maximale Qualität,
IIC Profil einbetten: Coated Fogra27

- **EPS**

Weißes Formatrahmen anlegen, da der Zuschnitt sonst an den Objekten und nicht am
Seitenrahmen erfolgt!
IIC Profil einbetten: Coated Fogra27