



ANLEITUNG ZUR VORBEREITUNG DER DATEN FÜR DIE CTP VERARBEITUNG

VORBEREITUNG DER DOKUMENTE

- Alle verwendeten Dateien (Bilder, Vektorgrafiken) sollten im Farbraum CMYK oder in Direktfarbe dargestellt werden.
- Falls die Daten nicht in CMYK oder in Direktfarbe verfügbar sind, werden sie nach den RIP-Spezifikationen in CMYK umgewandelt. Siehe unten.
- Achten Sie auf eine ausreichende Auflösung der Bilder. Bei Standardbildern sind das 300 dpi, bei Federzeichnungen 1200 dpi.
- Verwenden Sie bei schwarzen Objekten keine Registerfarbe. Diese wird nur für Schnittmarken und Passkreuze verwendet.
- Die Dokumente (und die daraus erstellten Druckunterlagen) wenn möglich im Maßstab 1:1 vorbereiten.
- Falls die Grafik bis zum Rand des Dokuments reicht, muss sie über die Kante des Dokuments ragen, und zwar um mindestens 3 mm. Wichtige Grafikelemente oder Texte nicht näher als 3 mm vom Rand entfernt platzieren.
- Die Linienstärke sollte mindestens 0,075 mm (0,213 Punkte) bei 100% Farbe betragen. Dünnere Linien sind sehr schwer zu drucken und es kann zu einem „Brechen“ der Zeichnung kommen.
- Die Direktfarben wählen Sie bitte aus den Farbmustern der Applikationen, in denen Sie ihr Druckerzeugnis vorbereiten. Keine Sonderzeichen in den Bezeichnungen verwenden.

VORBEREITUNG EINES PDF DOKUMENTS

- Beim Export in PDF müssen alle Zeichen aktiv sein und es darf keines der verwendeten Bilder fehlen.
- Wir empfehlen, den Export des PDFs in Version 1.4 oder höher vorzunehmen (siehe Seite 2).
- Bereiten Sie die Dokumente als Composit-Dateien vor (mit ausgeschalteten Auszügen), im Hochformat (Portrait) und nicht gespiegelt.
- Zeigen Sie nur die Passkreuze und die Dateiinformationen an. Stellen Sie den Beschnitt auf 4 mm und den Einzug auf 3 mm ein.
- Die Seitenreihenfolge muss jener im fertigen Druckprodukt entsprechen.
- Die gelieferte Datei muss alle Seiten einschließlich der Leerseiten (Vakatseiten) enthalten. Die Ausrichtung sollte auf allen Seiten gleich sein.
- Vor dem Versenden der Dateien kontrollieren Sie auch die Einstellungen der Überdrucke. In den Einstellungen von Adobe Acrobat (auch im Viewer Adobe Reader) muss eingestellt sein: Bearbeiten – Voreinstellungen – Seitenanzeige. Hier ist für die Option „Vorschau für Überdrucken“ der Wert „immer“ einzustellen. Falls die Vorschau für Überdrucken nicht eingeschaltet ist, kann die Anzeige von der tatsächlichen Darstellung abweichen.
- Benennen Sie die Dateien so, dass eindeutig ersichtlich ist, welche Seiten sie beinhalten. Z.B.: Block_001-032.pdf, Vorderes_Vorsatzblatt.pdf, Umschlag.pdf. So können eine überflüssige Suche nach fehlenden Dateien oder Komplikationen bei der Bestimmung der Seitenreihenfolge vermieden werden. Bei Korrekturen verwenden Sie die Bezeichnung „new“ (Block_007_new.pdf).
- Die Größe der PDF-Datei sollte 2 GB nicht übersteigen.
- Falls Sie sich nicht sicher sind, ob Ihre Daten richtig formatiert sind, stellen Sie Ihre PDF-Dateien zur Überprüfung auf unseren FTP Server, oder senden sie per E-Mail an ctp@graspo.com - max. 10 MB.

RIP-EINSTELLUNG

- Standardmäßig ist der Überdruck schwarzer Texte eingeschaltet.
- Alle RGB Farben werden unter Verwendung des eingefügten Profils in den CMYK Farbraum konvertiert. Falls kein Profil beim Objekt eingefügt ist, wird standardmäßig die Konvertierung von sRGB nach CMYK durchgeführt.
- Alle Direktfarben werden in CMYK separiert (falls nicht anders gefordert).

VERBINDUNG MIT DEM FTP SERVER

- Für den Zugang zum FTP Server verwenden Sie bitte den Usernamen und das Passwort, das Ihnen unser Berater bereitstellt.
- Für die Verbindung können Sie auf Apple Endgeräten die Freeware Cyberduck (<http://cyberduck.io>), FileZilla (<https://filezilla-project.org>), Shareware Fetch (<http://fetchsoftworks.com>) verwenden, auf Windows Betriebssystemen die Freeware Cyberduck (<http://cyberduck.io>), FileZilla (<https://filezilla-project.org>), oder die Shareware Total Commander (<http://www.ghisler.com>) verwenden.

HOCHLADEN DER DATEN

- Verwenden Sie keine langen Dateinamen oder Sonderzeichen!
- Wir empfehlen Ihnen, sich auf Ihrer lokalen Festplatte einen Ordner mit den Daten für uns zu erstellen und den gesamten Ordner dann auf den FTP Server zu kopieren.
- Auf dem Server haben Sie keine Möglichkeit mehr, Änderungen vorzunehmen. Sie können hier nur speichern. Der einzige Ordner, von dem Sie herunterladen können, ist der Ordner PUB.
- Die Daten können Sie auch per CD, DVD oder USB Stick liefern. Sie können auch verschiedene Internetdienste für die Datenablage bzw. -übermittlung verwenden, z.B. Dropbox, Wettransfer oder die Daten per E-Mail schicken. Diese Möglichkeit können Sie jedoch nur nutzen, wenn Ihre Daten nicht allzu umfangreich sind - max. 10 MB.

DATENLIEFERUNG

- Informieren Sie bitte die Vertriebsabteilung möglichst detailliert, wohin Sie Ihre Daten platziert haben, da unbekannte Dateien auf einem Server mit vielen Zugriffen nur sehr schwer zu finden sind.



Adobe PDF exportieren

Adobe PDF-Vorgabe: Export_Fogra39_v2

Standard: PDF/X-4:2010 Kompatibilität: Acrobat 7 (PDF 1.6)

Allgemein

Beschreibung: Verwenden Sie diese Einstellungen zum Erstellen von PDF/X-4:2008-kompatiblen Adobe PDF-Dokumenten. PDF/X-4 ist eine ISO-Norm für den Austausch von grafischen Inhalten. Weitere Informationen zum Erstellen von PDF/X-4-kompatiblen PDF-Dokumenten finden Sie im Acrobat-Handbuch. Erstellte PDF-Dokumente können mit Acrobat und Adobe Reader 5.0 oder höher geöffnet werden.

Seiten

Alle
 Bereich: Alle Seiten
 Seiten
 Druckbögen

Optionen

Seitenminiaturen einbetten PDF nach Export anzeigen
 Für schnelle Websicht optimieren Acrobat-Ebenen erstellen
 PDF mit Tags erstellen

Ebenen exportieren: Sichtbare und druckbare Ebenen

Einschließen

Lesezeichen Nicht druckende Objekte
 Hyperlinks Sichtbare Hilfslinien und Raster

Interaktive Elemente: Nicht einschließen

Vorgabe speichern... Abbrechen Exportieren

Adobe PDF exportieren

Adobe PDF-Vorgabe: Export_Fogra39_v2

Standard: PDF/X-4:2010 Kompatibilität: Acrobat 7 (PDF 1.6)

Komprimierung

Farbbilder

300 Pixel pro Zoll
bei Bildern mit mehr als: 450 Pixel pro Zoll
Komprimierung: ZIP Kachelgröße: 128
Bildqualität: 8-Bit

Graustufenbilder

300 Pixel pro Zoll
bei Bildern mit mehr als: 450 Pixel pro Zoll
Komprimierung: ZIP Kachelgröße: 128
Bildqualität: 8-Bit

Einfarbige Bilder

1200 Pixel pro Zoll
bei Bildern mit mehr als: 1800 Pixel pro Zoll
Komprimierung: CCITT Group 4

Text und Strichgrafiken komprimieren Bilddaten auf Rahmen bescheiden

Vorgabe speichern... Abbrechen Exportieren

Adobe PDF exportieren

Adobe PDF-Vorgabe: Export_Fogra39_v2

Standard: PDF/X-4:2010 Kompatibilität: Acrobat 7 (PDF 1.6)

Marken und Anschnitt

Marken

Alle Druckermarken Art: Standard
 Schnittmarken Stärke: 0,25 Pt
 Anschnittmarken Versatz: 4 mm
 Passermarken
 Farbkontrollstreifen
 Seiteninformationen

Anschnitt und Infobereich

Anschnitteinstellungen des Dokuments verwenden

Anschnitt:

Oben: 4 mm Links: 4 mm
Unten: 4 mm Rechts: 4 mm

Infobereich einschließen

Vorgabe speichern... Abbrechen Exportieren

Adobe PDF exportieren

Adobe PDF-Vorgabe: Export_Fogra39_v2

Standard: PDF/X-4:2010 Kompatibilität: Acrobat 7 (PDF 1.6)

Ausgabe

Farbe

Farbkonvertierung: Keine Farbkonvertierung
Ziel: n. zutr.
Berücksichtigung der Profile: Alle Profile einschließen

Überdrucken simulieren

PDF/X

Name des Ausgabemethodenprofils: CMYK-Arbeitsfarbraum - C...
Name der Ausgabebedingung:
Kennung der Ausgabebedingung:
Registrierung:

Beschreibung

Zeigen Sie auf eine Option, um eine Beschreibung einzublenden.

Vorgabe speichern... Abbrechen Exportieren