



Königsdruck-Spezifikationen an Druck-PDFs

Welche Datenformate sind möglich?

Grundsätzlich gehen wir davon aus, dass wir von Ihnen druckfähige PDFs (Datei als PDF/X4 erzeugen) zur Weiterverarbeitung erhalten.

Besteht aus speziellen Gründen die Notwendigkeit, dass wir mit Ihren offenen Layoutdokumenten arbeiten sollen, setzen Sie sich bitte bezüglich der Vorgehensweise telefonisch mit einem unserer Mitarbeiter in der Vorstufe in Verbindung.

Anordnung der Seiten?

Bei mehrseitigen Drucksachen - Rückstichheftung, Fadenheftung, Klebebindung - benötigen wir für den Inhalt Einzelseiten (alle in einer PDF-Datei enthalten). Bitte schicken Sie uns keine Doppelseiten oder ausgeschossene PDF-Dateien. Lediglich der Umschlag bei einer Klebebindung wird als ausgeschossene Doppelseite benötigt.

Welche Auflösung bei Farb- / Graustufenbilder bzw. Grafiken?

Wir empfehlen Ihnen eine Mindestauflösung bei farbigen bzw. Graustufenbildern von 350 dpi. Bitmaps sollten über eine Auflösung von mindestens 1200 dpi verfügen.

Wie sind Schrift- und Bilddaten zu behandeln?

In einer druckfähigen PDF sind sämtliche notwendigen Schrift- und Bildinformationen implementiert. Das ist einer der grundsätzlichen Vorteile vom PDF-Format bezüglich des Datenaustauschs.

Welche Farbprofile für unterschiedliche Materialien?

Verwenden Sie bitte nur den CMYK-Farbraum.

Grundsätzlich kommt für gestrichene Papiere PSO coated V3 zum Einsatz.

Für ungestrichene Papiere verwenden Sie PSO uncoated V3.

Welche Überfüllungen / Beschnittzugaben?

Das Thema Beschnittzugabe ist immer dann zu beachten, wenn Ihr Dokumente Bilder bzw. grafische Elemente enthalten, die über das Nettoformat der Seite hinausragen. In diesem Fall ist es für eine zuverlässige Weiterverarbeitung zwingend notwendig, das das Dokument über eine Beschnittzugabe von 3 mm verfügt.

Das Thema Überfüllung ist immer dann interessant, wenn es darum geht, sogenannte „Blitzer“ zu vermeiden. Bitte vermeiden Sie manuelles Überfüllen in Ihren Dokumenten. Intelligente Rechenalgorithmen übernehmen dies auftragsspezifisch in unserem PDF-Workflow.

Welche Marken soll die Druckdatei beinhalten?

Verzichten Sie bitte bei der Ausgabe Ihrer PDF auf folgende für die Verarbeitung Ihrer Daten unnötigen Markensätze: Beschnittzugabemarken, Passkreuze, Farbkontrollstreifen und Seiteninfo.

Wählen Sie diese einfach im entsprechenden Dialog ab und belassen nur die Schnittmarken.



Exportvorgaben (InDesign)

Adobe PDF exportieren

Adobe PDF-Vorgabe: [PDF/X-4:2008] (geändert)
Standard: PDF/X-4:2010 Kompatibilität: Acrobat 7 (PDF 1.6)

Allgemein

Beschreibung: [Basiert auf "[PDF/X-4:2008]"] 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.

Seiten
 Alle
 Bereich:
 Seiten
 Druckbögen

Optionen
 Seitenminiaturen einbetten
 Für schnelle Webansicht optimieren
 PDF mit Tags erstellen
 PDF nach Export anzeigen
 Acrobat-Ebenen erstellen
Ebenen exportieren: Sichtbare und druckbare Ebenen

Einschließen
 Lesezeichen
 Hyperlinks
 Nicht druckende Objekte
 Sichtbare Hilfslinien und Raster

Interaktive Elemente: Nicht einschließen

Vorgabe speichern... Abbrechen Exportieren

Adobe PDF exportieren

Adobe PDF-Vorgabe: [PDF/X-4:2008] (geändert)
Standard: PDF/X-4:2010 Kompatibilität: Acrobat 7 (PDF 1.6)

Komprimierung

Farbbilder
Bikubische Neuberechnung auf: 350 Pixel pro Zoll
bei Bildern mit mehr als: 525 Pixel pro Zoll
Komprimierung: Automatisch (JPEG) Kachelgröße: 128
Bildqualität: Maximum

Graustufenbilder
Bikubische Neuberechnung auf: 350 Pixel pro Zoll
bei Bildern mit mehr als: 525 Pixel pro Zoll
Komprimierung: Automatisch (JPEG) Kachelgröße: 128
Bildqualität: Maximum

Einfarbige Bilder
Bikubische Neuberechnung auf: 1200 Pixel pro Zoll
bei Bildern mit mehr als: 1800 Pixel pro Zoll
Komprimierung: CCITT Group 4

Text und Strichgrafiken komprimieren Bilddaten auf Rahmen beschneiden

Vorgabe speichern... Abbrechen Exportieren



KÖNIGSDRUCK

Adobe PDF exportieren

Adobe PDF-Vorgabe: [PDF/X-4:2008] (geändert)

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

Allgemein Komprimierung Marken und Anschnitt Ausgabe Erweitert Sicherheit Übersicht

Marken

Alle Druckermarken Art: Standard
 Schnittmarken Stärke: 0,25 Pt
 Anschnittsmarken
 Passermarken
 Farbkontrollstreifen
 Seiteninformationen Versatz: ±3 mm

Anschnitt und Infobereich

Anschnittseinstellungen des Dokuments verwenden

Anschnitt:

Oben: ±3 mm Links: ±3 mm
Unten: ±3 mm Rechts: ±3 mm

Infobereich einschließen

Vorgabe speichern... Abbrechen Exportieren

Adobe PDF exportieren

Adobe PDF-Vorgabe: [PDF/X-4:2008] (geändert)

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

Allgemein Komprimierung Marken und Anschnitt Ausgabe Erweitert Sicherheit Übersicht

Ausgabe

Farbe

Farbkonvertierung: Keine Farbkonvertierung Ziel: n. zutr.
Berücksichtigung der Profile: Alle RGB-Profile und CMYK-Q...
 Überdrucken simulieren Druckfarben-Manager...

PDF/X

Name des Ausgabemethodenprofils: PSO Coated v3
Name der Ausgabebedingung:
Kennung der Ausgabebedingung:
Registrierung:

Für ungestrichene Materialien wählen Sie das Profil: PSO Uncoated V3 aus.

Beschreibung

Zeigen Sie auf eine Option, um eine Beschreibung einzublenden.

Vorgabe speichern... Abbrechen Exportieren



Adobe PDF exportieren

Adobe PDF-Vorgabe: [PDF/X-4:2008] (geändert)

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

Erweitert

Schriftarten Schriften teilweise laden, wenn Anteil verwendeter Zeichen kleiner ist als: 20 %
i Alle Schriftarten mit entsprechenden Embedding-Bits werden eingebettet.

OPI Für OPI auslassen: EPS PDF Bitmap-Bilder

Transparenzreduzierung Vorgabe: [Hohe Auflösung]
 Abweichende Einstellungen auf Druckbögen ignorieren

Job Definition Format (JDF)
 JDF-Datei mit Acrobat erstellen
i Hierfür muss Adobe Acrobat 7.0 Professional oder eine neuere Version installiert sein. Wenn Sie diese Option aktivieren, wird die Option "Druckbögen" im Bedienfeld "Allgemein" automatisch deaktiviert.

Vorgabe speichern... **Abbrechen** **Exportieren**

Weitere Informationen finden sie auf unserer Internetseite: www.koenigsdruck.de
oder bei Fragen telefonisch unter 030 - 41 40 18 30 (Druckvorstufe).