

**... ein Leitfaden
für die Erstellung optimaler Druckdaten**

Buch.Bücher
THEISS



Sehr geehrte Damen und Herren,

Sie möchten ein schönes, rund um gelungenes Buch auf den Markt bringen.
Wir möchten Ihnen gerne Ihr Buch so optimal wie möglich herstellen.

Um diese Zusammenarbeit so einfach wie möglich zu gestalten und mögliche Hindernisse frühzeitig zu vermeiden, freuen wir uns, Ihnen einen Leitfaden zur Übersendung bzw. Aufbereitung Ihrer Daten lt. unseren Anforderungen zur Verfügung stellen zu dürfen.

Datenanlieferung im PDF-Format erwünscht

In unserem standardisierten Workflow werden Composite-PDF-Dateien verarbeitet.

Datenanlieferung in anderen Formaten

Nur nach vorheriger Absprache können Sie auch offene Daten (zB. Adobe InDesign) liefern. Dazu müssen aber alle verwendeten Bilder/Verknüpfungen sowie auch alle Schriften mitgeliefert werden. Außerdem ist zu beachten, dass es möglicherweise zu Zeilenverschiebungen durch evtl. verschiedene Programm-Voreinstellungen kommen kann. Je nach Zeitaufwand wird diese zusätzliche Dienstleistung in Rechnung gestellt.

Voraussetzungen für ein optimales Druck-PDF:

PDF-Format

Version 1.6, PDF/X4:2010

Bilder

Farb- und Graustufenbilder mit einer Auflösung von 300 dpi
Bitmap- bzw. Strich-Grafiken mit einer Auflösung von 1200 dpi
RGB-Bilder im PDF sind zu vermeiden.

Empfohlene Farbprofile für die Standard-Papiere und Standard-Raster (AM 70er-Raster, Sublima 240 – entspricht einem 100er Raster)

Bei Druck auf glänzend/matt gestrichenem Bilderdruckpapier: ISO Coated v2 300 (ECI)
Bei Druck auf ungestrichenem, weißem Offsetpapier: PSO Uncoated ISO 12647 (ECI)
Beide Profile finden Sie auf unserer Homepage www.theiss.at bzw. auf www.eci.org/de/downloads

Schriften

eingebettet

Transparenzen

nicht reduziert bzw. nicht flachgerechnet

drucktechnische Vorgaben

- ein durchgehendes PDF in Originalgröße, keine Doppelseiten/Druckbögen
- keine Schnittmarken oder sonstige Elemente notwendig
- 3 mm Anschnitt rundum bei Inhalt und Schutzumschlag bzw. 15 mm bei Buchüberzug
- maximaler Gesamtfarbauftrag 300 % (Voraussetzung für eine optimale Trocknung und Weiterverarbeitung)
- bei Anlieferung von Daten mit einem Gesamtfarbauftrag von über 300 % wird von uns in die Daten eingegriffen und das gesamte Dokument mittels GCR (Grey Component Replacement) für die Ausgabe optimiert.
- beigestellte, farbverbindliche Proofs müssen einen Fogra-Medienkeil enthalten

Datenübertragung

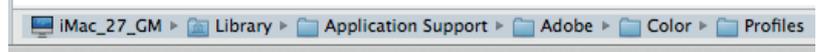
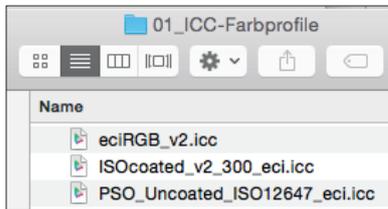
- Alle gängigen Datenträger wie CD, DVD, USB-Stick oder auch Festplatte sind kein Problem.
- Per E-Mail (bis 20 MB) an prepress@theiss.at
- Downloadlink von Ihrem Server, WeTransfer, Dropbox, etc.
- Nach Rücksprache legen wir für Sie auch gerne einen individuellen FTP-Zugang auf unserem Server an.



Auf unserer Homepage finden Sie sämtliche Farbprofile, PDF-Export-Settings sowie einige Programmvoreinstellungen, die hier kurz erklärt werden:

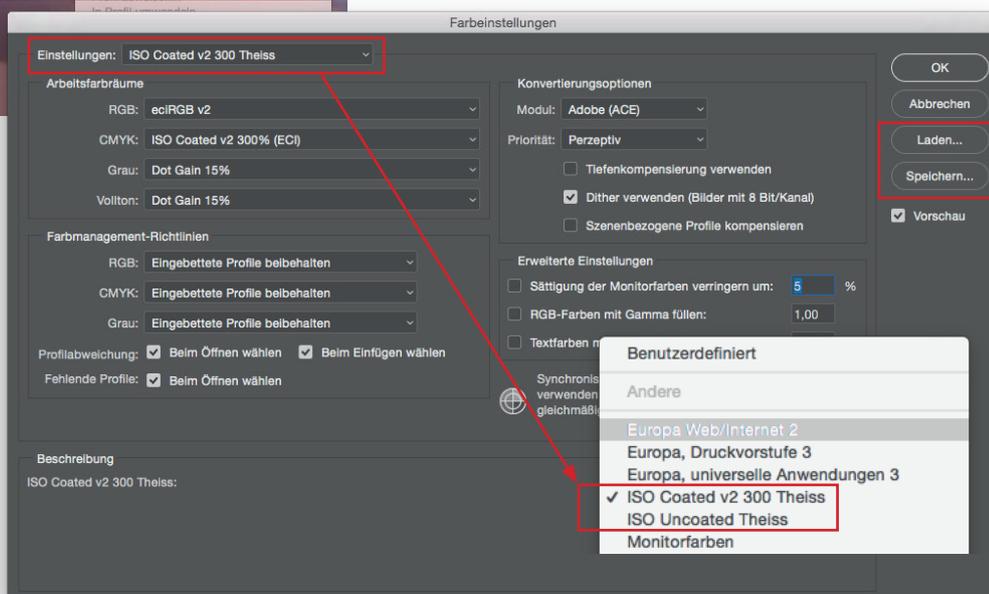
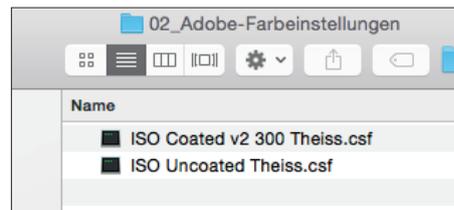
1

Damit Sie unsere Einstellungen verwenden können, müssen Sie die ICC-Profile zuerst auf Ihrem System installieren. Die Profile finden Sie im Ordner **01_ICC-Farbprofile**. Auf Windows installieren Sie diese Profile mit Rechtsklick auf die Datei und dann Profil installieren. Am Mac ziehen Sie diese Profile in den Ordner wie am Bildschirmfoto ersichtlich.



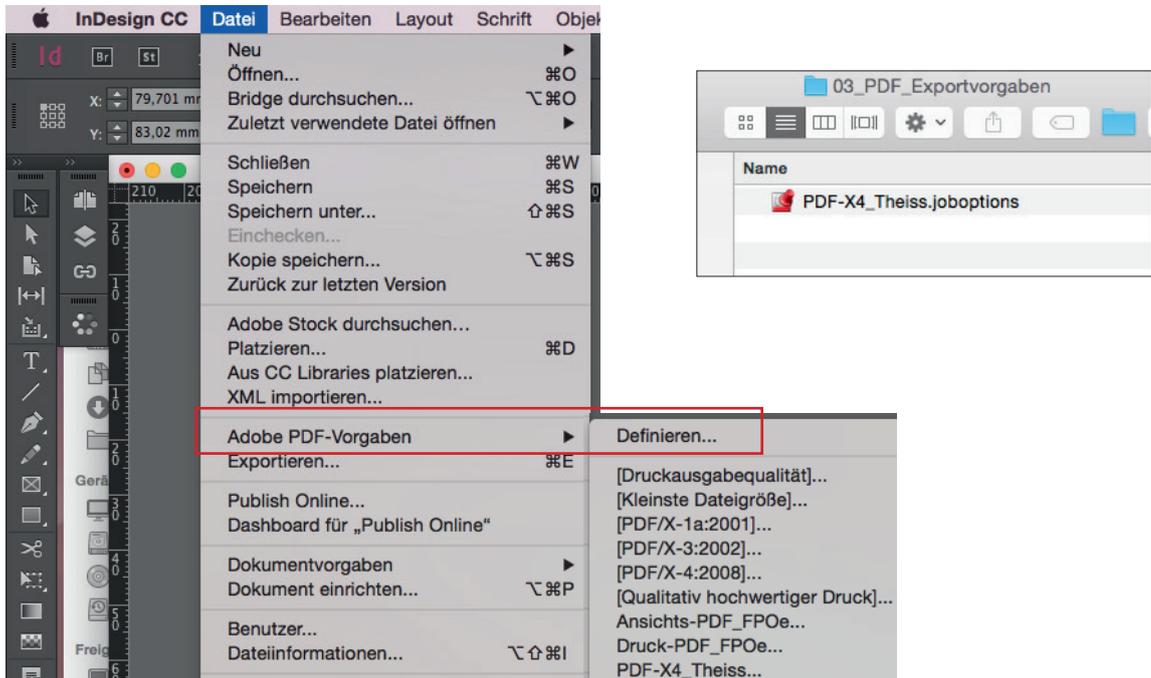
2

Im Ordner **02_Adobe-Farbeinstellungen** finden Sie die Einstellungen für die einzelnen Adobe-Programme. Diese laden und speichern Sie in Photoshop unter Bearbeiten --> Farbeinstellungen. In Adobe Bridge können Sie diese Voreinstellungen dann für alle Adobe-Programme synchronisieren.



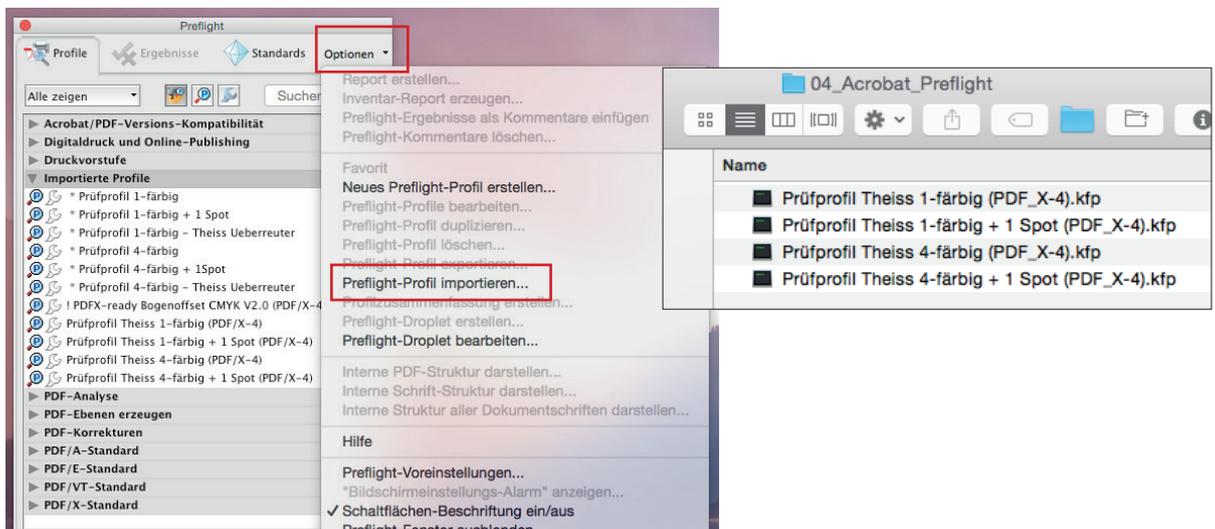
3

Im Ordner **03_PDF_Exportvorgaben** finden Sie unsere Einstellungen für die PDF-Erzeugung. Diese laden Sie in InDesign unter Datei --> Adobe PDF-Vorgaben --> Definieren. In den Farbeinstellungen sollte immer eingestellt sein, ob die Daten für gestrichenes (coated) oder ungestrichenes Papier (uncoated) aufbereitet worden sind. Deshalb sollte man vorab immer wissen, auf welchem Papier dann letztendlich gedruckt wird, damit die RGB-Bilder richtig konvertiert werden.



4

Im Ordner **04_Acrobat_Preflight** finden Sie unsere Einstellungen für die PDF-Überprüfung mittels der in Adobe Acrobat enthaltenen Funktion Acrobat Preflight. Jedes PDF sollte vor dem Versand überprüft werden, um Fehler vorab schon minimieren zu können. Diese Einstellungen laden Sie in Acrobat unter Bearbeiten --> Preflight.



Fragen?

Bei Fragen hilft Ihnen unser Vorstufenteam unter Tel. +43 4352 51 355 DW 238 bzw. DW 217.

