

Datenanlieferung

Beste Qualität fängt bei guten Druckdaten an. Hier finden Sie Informationen für die Aufbereitung und Anlieferung Ihrer Daten für den Zeitungsrotations-Offsetdruck (Coldset).

➤ **Kontakt und FTP-Zugangsdaten**
unter Telefon 0251/690-90 4134

Drucktechnische Richtlinien

Druckverfahren: Zeitungsrotations-Offsetdruck (Coldset) nach ISO Druckstandard 12647-3:2013 mit der Anpassung der WAN/IFRA

Druckfarben: Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz (geringfügige Abweichungen vom Originalfarbton vorbehalten)

Rasterweite: 48 Linien/cm = 121,9 lpi, für s/w oder farbig

Rasterwinkelung: Cyan 15°, Magenta 75°, Yellow 0°, Schwarz 135°

Unbuntauftrag (GCR): Gesamtfarbauftrag max. 220 %

ICC-Profile: Bitte bereiten Sie Ihre Bilder und PDFs unter der Verwendung der passenden ICC-Profile auf. Diese Profile erhalten Sie im Download-Bereich unserer Website: **WAN-IFRAnewspaper26v5.icc**

Tonwertzunahme: nach ISO 12647-3 für alle vier Farben 26 % im Mitteltonbereich (40 % bzw. 50 %) bei einer maximalen Spreizung von 5 %.

Passertoleranz: 0,15 mm (nicht > 0,3 mm)

Datenerstellung

Datenformate / Anlieferung: Ganzseitige PDF (Kompatibilität: Acrobat 6, PDF-Standard 1.5, PDF/X-3); offene Datenformate / generische Dateien werden nicht entgegengenommen.

Datenübertragung: SFTP

Bilddaten-Mindestauflösung: Farb- und Graustufenbilder 200 dpi, Strichdaten min. 600 dpi, max. 1270 dpi

Negativschrift: > 8 Punkt in halbfett

Linienstärken > 0,3 Punkt

Tonwerte > 5 %

Schriften: Bitte betten Sie alle Schriften in Ihr PDF ein.

Farben / Separation: ausschließlich CMYK – keine Sonderfarben. Eine Umsetzungstabelle der HKS-Farben (Farbfächer) erhalten Sie gerne auf Anfrage.

Farbanzeigen, Belege, Proofs: Für eine einwandfreie Farbwiedergabe im Zeitungsdruck benötigen wir bei Farbanzeigen Prüfdrucke auf Zeitungspapier. Auf dem Prüfdruck muss ein aktuell gültiger FOGRA-Medienkeil-CMYK stehen mit dem erfolgreichen Prüf-Auswertung-Protokoll. Auf Wunsch können wir Ihnen einen farbverbindlichen Proof nach Vorgabe der ISO 12647-7 für den Zeitungsdruck erstellen.

Downloads

Einige Pakete enthalten eine Anleitung zu deren Installation.

➤ **PDF Export Einstellungen**

➤ **Farbeinstellungen Adobe**

➤ **Templates InDesign**

➤ **Separationsprofile der WAN-IFRA**

Weitere Informationen und Links

Hier finden Sie interessante und weiterführende Quellen zu den Themen PDF/X, Farbmanagement, Druck- und Medientechnik. Mit diesen Links verlassen Sie die Internetpräsenz von Aschendorff Medien. Für die Inhalte sind die jeweiligen Betreiber verantwortlich. Für die Aktualität der Links übernehmen wir keine Gewähr.

➤ **FOGRA (Forschungsgesellschaft der grafischen Industrie)**

➤ **bvdm (Bundesverband Druck und Medien)**

➤ **fmp (Fachverband Medienproduktioner)**

➤ **pdfx-ready.ch**

➤ **Colormanagement.de**

➤ **ECI (European Color Initiative)**

➤ **ICC (International Color Consortium)**

➤ **Colormanagement (Eintrag in Wikipedia)**

➤ **WAN-IFRA**