



kolumbus

qualitäts-mailings. seit 1971.

kolumbus gmbh · stand januar 2019

druckdatenanlieferung vorgaben & hinweise

**bitte beachten sie die informationen
und hinweise in diesem dokument bei
der erstellung ihrer druckdaten.**

denn: für druckfehler, die durch nichtbeachtung der
angegebenen vorgaben entstehen, können wir leider
keine haftung übernehmen.

druckdatenlieferung

vorgaben für druckdaten

farbe

bitte liefern sie ihre daten immer im farbmodus cmyk (nicht in rgb) an, da eine automatische umwandlung durch unseren workflow zu unerwünschten farbveränderungen führen kann, die wir nicht als reklamationsgrund anerkennen können.

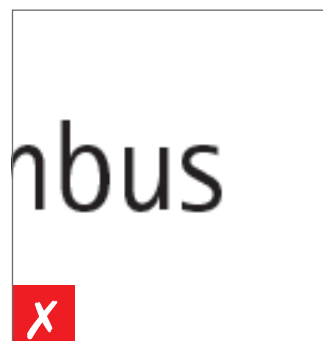
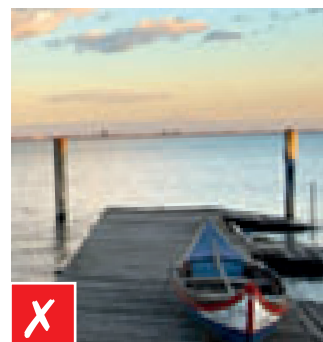
beachten sie, dass farbwiedergaben nicht kalibrierter ausgabegeräte sich deutlich vom druckergebnis unterscheiden können. generell sollte die farbsättigung insgesamt 280 % nicht übersteigen.

volltonfarben (hks, pantone usw.) sollten optimalerweise in cmyk-prozessfarben umgewandelt werden. eine umwandlung erfolgt ansonsten automatisch und kann zu unerwünschten farbveränderungen führen.

auflösung / komprimierung

alle bilddaten müssen in abbildungsgröße mindestens eine auflösung von 300 dpi aufweisen. bei einfarbigen strichbildern sind 600 dpi optimal.

zu hohe komprimierung führt zu bildstörungen. zum testen betrachten sie ihr jpeg oder pdf bei einer bildschirmansicht von 100 %. sind konturen oder schriften unsauber oder unscharf dargestellt? dann ist die datei zu stark komprimiert.

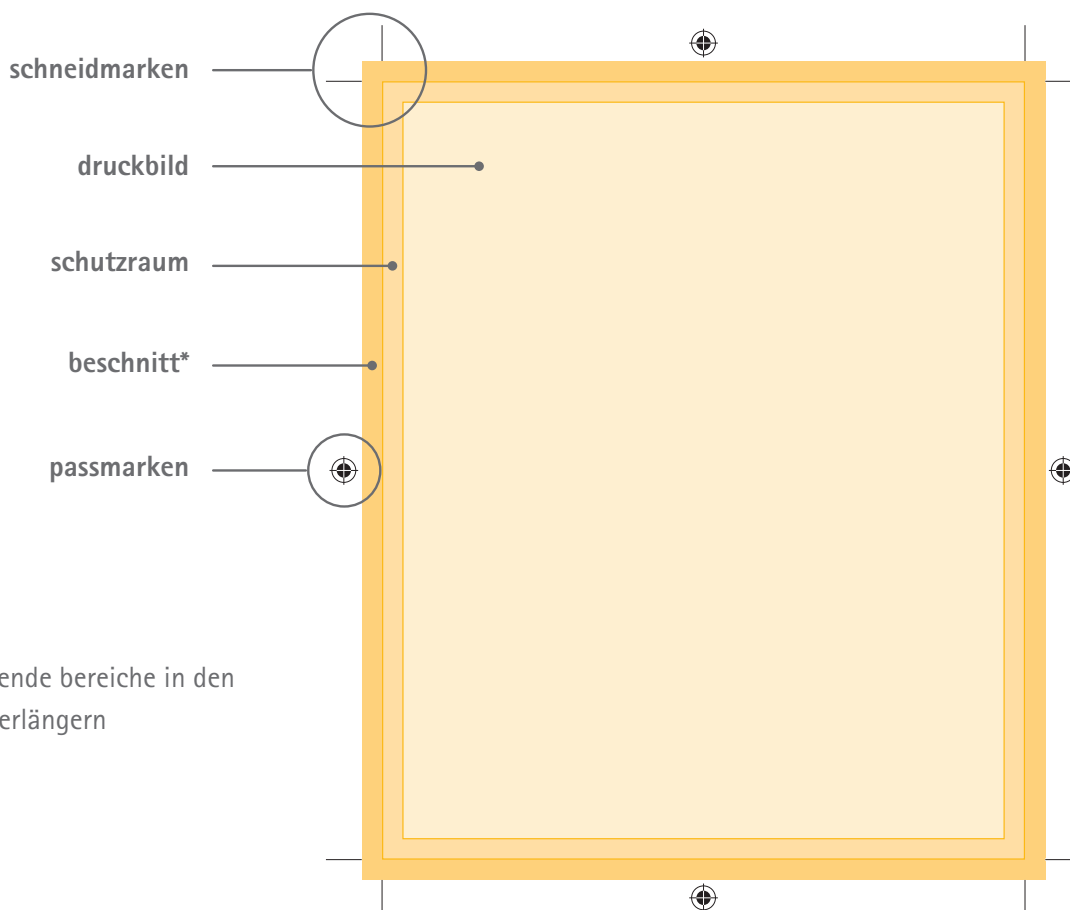


vorgaben & hinweise

größe / beschnitt

bitte legen sie auf jeder seite zusätzlich 3 mm beschnitt an (randabfallende bereiche in den beschnitt verlängern). schriften und wichtige infos, die nicht angeschnitten werden dürfen, sollten mindestens 3 mm vom rand platziert werden (schutzraum). legen sie bitte pass-, falz- und schneidmarken an.

hinweis zu broschüren: falls der umschlag in einer anderen papierstärke gefertigt werden soll, (z. b. innenteil 135g, umschlag 250g), müssen die umschlagseiten u1 bis u4 in einer separaten pdf-datei angelegt werden.



*randabfallende bereiche in den beschnitt verlängern

linien

die linienstärke darf nicht geringer als 0,1 punkt sein.

farbprofil

unsere farbprofil-empfehlung für die datenanlieferung im cmyk-farbraum: isocoated_v2_300.icc
die installation und anwendung ist ganz einfach:

1. laden sie sich kostenfrei das aktuelle profil isocoated_v2_300.icc auf www.colormangement.org. auf dieser webseite finden sie bei bedarf weiterführende erläuterungen zum thema farbmanagement.
2. weisen sie allen bildern und der satzdatei (z.b. indesign-dokument) das farbprofil zu und erstellen sie mit diesem profil eine pdf-datei.

dateiformate

bitte schicken sie ihre druckvorlagen im format pdf. in ausnahmefällen und nach rücksprache können sie auch tif- oder jpg-dateien anliefern. achten sie beim erstellen der druck-pdfs auf die genannte auflösung von mindestens 300dpi. bei geringerer auflösung entstehen beim druck qualitätsverluste.

pdf-versionen

- verwenden sie bitte zum erstellen einer pdf-datei die spezifikation „pdf/x-3a“ oder „pdf/x-4a“:
- alle verwendeten schriften, bzw. die im dokument verwendeten zeichen, müssen eingebettet sein (zur not alle schriften in pfade wandeln)
 - nur cmyk farben sind erlaubt (mehr dazu unter » farbe)
 - bilddaten müssen eingebettet sein und komprimierung ist nur als jpeg (maximale auflösung) oder zip zulässig
 - transparenzen und ebener sind nicht erlaubt
 - endformat- und anschnittrahmen müssen korrekt definiert sein (mehr dazu unter » gröÙe / beschnitt)

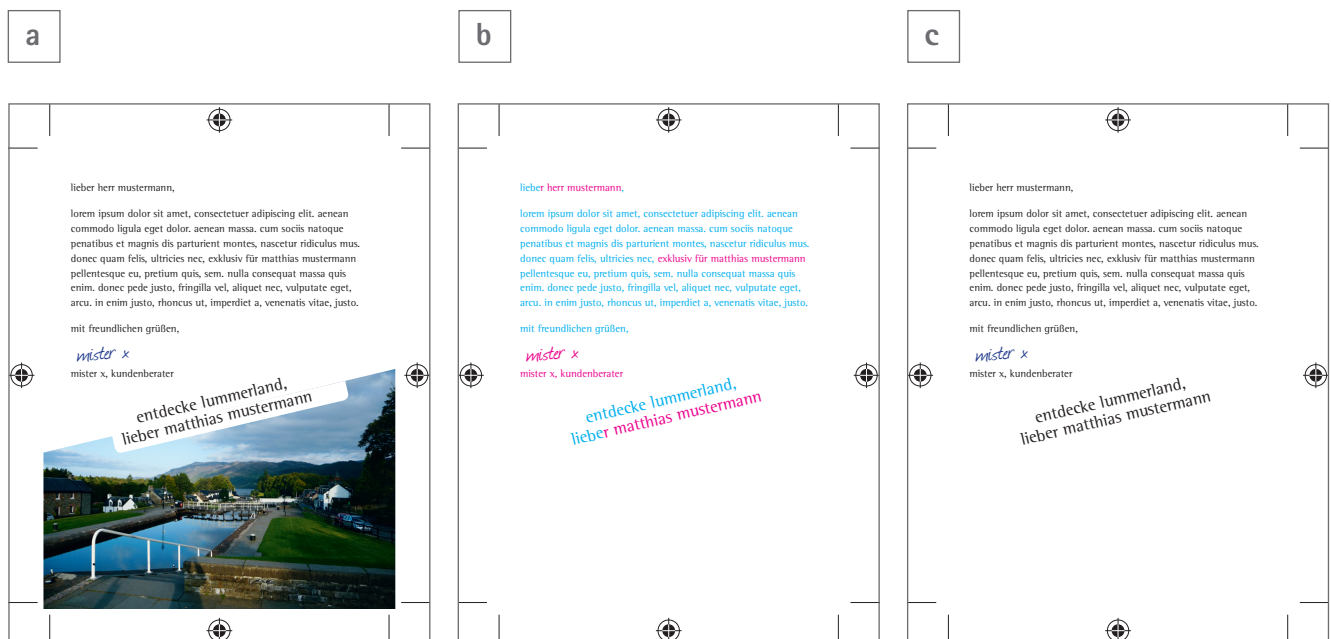
personalisierung

legen sie bitte für personalisierte drucksachen (z.b. für eindrucke in vorgedruckte offsetdrucksachen) jeweils drei vorlagen an:

- drucklayout komplett inkl. personalisierte texte (a)
- info-pdf mit hervorhebung / markierung der zu personalisierenden bereiche (b)
- separates druck-pdf, das nur die einzudruckenden texte / elemente enthält (c)

wichtig (!)

für druckfehler, die durch nichtbeachtung der angegebenen vorgaben entstehen, übernehmen wir keine haftung.





kolumbus

qualitäts-mailings. seit 1971.

kontakt

kolumbus gmbh

max-planck-straße 14

63128 dietzenbach

(06074) 85 03-0

zentrale@kolumbus-gmbh.de

www.kolumbus-gmbh.de

**sie haben weitere fragen oder
benötigen hilfe?**

dann wenden sie sich bitte an:

gregor bednarczyk

assistenz der geschäftsleitung

tel (0 60 74) 85 03-16

gregor@kolumbus-gmbh.de



kolumbus