

Merkblatt «Randabfallender Druck»

Was bedeutet «randabfallender Druck»?

Weder professionelle Drucksysteme noch einfache Heimdrucker können bis an den Papierrand drucken. Es bleibt rundum immer ein weisser Rand von ca. 5 mm. Trotzdem gibt es OL-Karten, die bis an den Papierrand gedruckt werden sollen. Dann spricht man von randabfallendem Druck. Dies kann auf allen vier Seiten des Blattes oder Teilen davon sein. Wenn bei randabfallenden Karten keine Beschnittzugabe vorhanden ist, kann es durch maschinenbedingte Schnitttoleranzen zu weissen Rändern – sogenannten Blitzern – kommen.

OL-Karte **nicht randabfallend**

Beim nicht randabfallenden Druck muss rundum ein weisser Rand von mind. 5 mm vorhanden sein.

Das aus OCAD exportierte Druck-PDF weist eine Grösse auf, die der Kartengrösse entspricht:

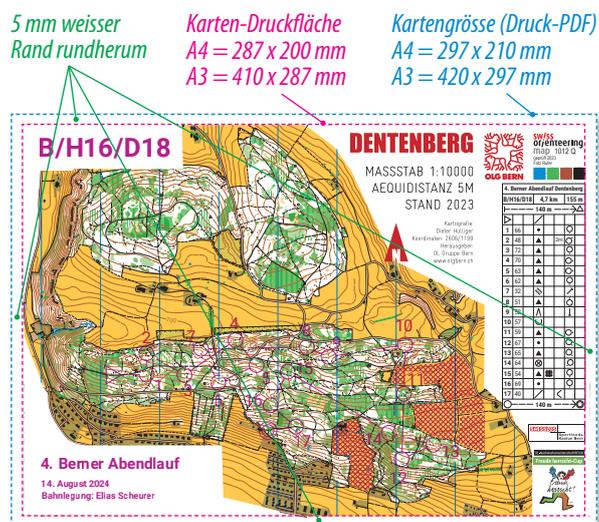
Kartengrösse A4 (297 x 210 mm) = Druck-PDF-Grösse 297 x 210 mm

Kartengrösse A3 (420 x 297 mm) = Druck-PDF-Grösse 420 x 297 mm

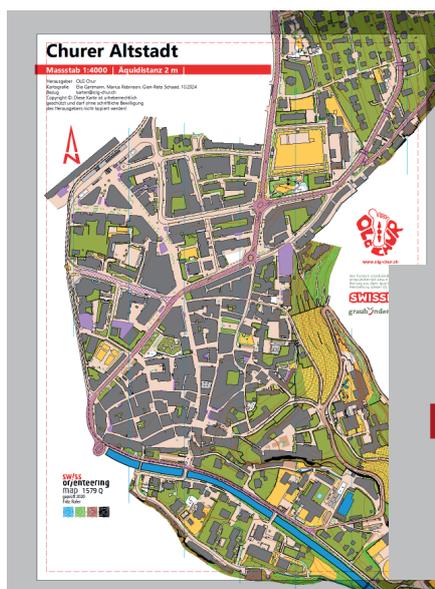
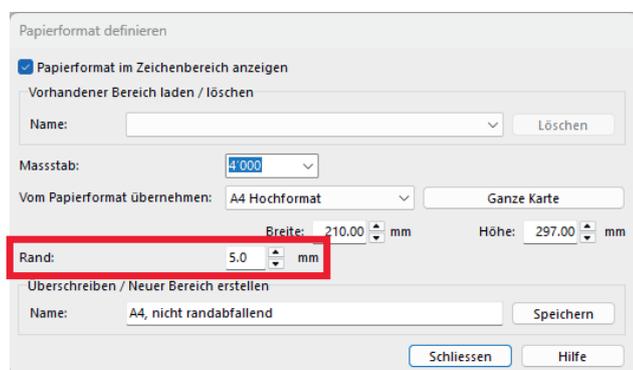
Bei nicht randabfallender Karte müssen keine Schnittmarken gesetzt werden.

Die maximale Kartengrösse nicht randabfallend ist 450 x 320 mm (SRA3).

Die maximale Druckfläche = 440 x 310 mm.



Einstellungen in OCAD – **nicht randabfallend**



Churer A

Masstab 1:4000

Herausgeber OLG Chur
 Kartografie Elia Gartmann, Mariu
 Bezug karten@olg-chur.ch
 Copyright ©: Diese Karte ist urheber
 geschützt und darf ohne schriftliche
 des Herausgebers nicht kopiert wer

OL-Karte **randabfallend**

Beim randabfallenden Druck muss beim Layout der Karte im OCAD rundum 3 mm Beschnittzugabe eingefügt werden.

Alle randabfallenden Elemente müssen 3 mm über das gewünschte Endformat hinaus gelayoutet werden.

Das aus OCAD exportierte Druck-PDF weist eine Grösse auf, das rundum 3 mm grösser ist als das definitive Kartenformat:

Kartengrösse A4 (297 x 210 mm) = Druck-PDF-Grösse **303 x 216 mm**

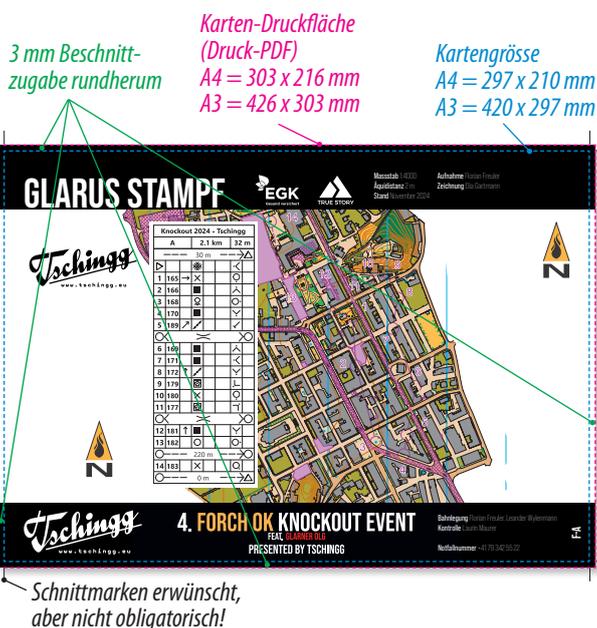
Kartengrösse A3 (420 x 297 mm) = Druck-PDF-Grösse **426 x 303 mm**

Bei randabfallenden Karten sind Schnittmarken erwünscht, aber nicht obligatorisch!

Nach dem Druck werden die Papierbogen rundum 3 mm beschnitten, so dass ein randabfallender Druck ohne weisse Blitzer entsteht.

Die maximale Kartengrösse randabfallend ist 434 x 304 mm.

Die maximale Druckfläche = 440 x 310 mm.



Einstellungen in OCAD – **randabfallend**

