



## Großformat-Karten-Scanner

- Der Scanner eignet sich für Karten bis zu einer **Breite** von **137 cm** (54 Zoll/inches) und einer Stärke von 1,5 mm.
- Die max. optische Auflösung liegt bei 508 dpi, interpoliert bei 1200 dpi.
- Er kann zu den **regulären Öffnungszeiten** der Kartensammlung und nach **Anleitung** und unter Beisein einer geschulten Mitarbeiterin bzw. eines geschulten Mitarbeiters benutzt werden.
- Die **Aufwärmzeit** des Scanners beträgt 10 Minuten. Sie sollte eingehalten werden, um farbnahere Scans zu erhalten.
- Die Kosten pro Scan – egal in welcher Größe – betragen für Externe **€ 2,50** und müssen sofort bezahlt werden.
- Tipps zum Scanvorgang:
  - Mit maximal **508 dpi Auflösung** scannen (darüber Schärfeverlust durch Interpolation!).
  - Einfarbige Karten in **Graustufen** scannen, nicht im speicherintensiven CMYK oder RGB.
  - Gescannte Dateien im Scan-Ordner der **lokalen Festplatte** liegen lassen und bitte nach Kartenart, Lokalität, Maßstab, Auflagejahr und Scanauflösung benennen.

Um redundante Scans zu vermeiden, werden alle gescannten Karten später nachbearbeitet und in folgendem Ordner gesichert: **lehre (L:) Kartenserver**

Auch alle Studierenden des Geographischen Instituts haben darauf Zugriff (Leserechte).