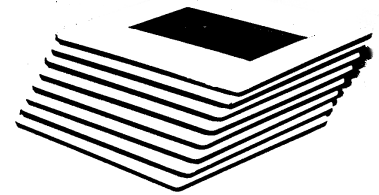


Dias digitalisieren



Preisliste 01/2012 (Endpreise)

Gültig für Scans von gerahmten Kleinbilddias (max. 24 x 36 mm), Mindestmenge 30 Stück zzgl. Porto und Verpackung (falls erforderlich). Wegen Befreiung von der Umsatzsteuer nach §19Abs.1 (FA Neu-Ulm) fällt keine Mehrwertsteuer an und ist daher nicht ausweisbar.

Rahmentyp	Staub- und Kratzerkorrektur**	Farben restaurieren	Schärfen	korrekt gedreht zurück***	inkl. Brennen auf CD oder DVD	Auflösung	Preis
glaslos	✓	✓	✓	✓	✓	2700 dpi	0,29 €
						4000 dpi	0,35 €
mit Glas*	abhängig vom Glas*	✓	✓	✓	✓	2700 dpi	0,89 €
						4000 dpi	0,95 €

* Hinter Glas gerahmte Dias erfordern mehr Aufwand, da sie manuell fokussiert werden müssen. Korrektur von Staub und Fingerabdrücken ist häufig möglich, kann aber nicht zugesagt werden. Newton-Ringe sind nicht korrigierbar.

** Mit Infrarot-Verfahren ICE; funktioniert hervorragend bei glaslos gerahmten Farbdias.

*** Zum Scannen müssen hochformatig aufgenommene Dias manuell um 90° gedreht werden.

Dateigrößen und -formate

JPEG-Format (beste Qualität, 24 bit RGB): bei 2700 dpi: ca. 4-9 MB pro Dia, bei 4000 dpi: ca. 9-20 MB

TIFF-Format (nicht komprimiert, 48 bit RGB): bei 2700 dpi: ca. 25 MB pro Dia, bei 4000 dpi: ca. 105 MB

Beide Formate sind optimal zur Weiterverarbeitung und Archivierung geeignet. Das TIFF-Format mit einer Farbauflösung von 48 bit ist für professionelle Zwecke zu empfehlen.

Für Vorführungszwecke kann eine Reduktion der Dateigröße die Ladezeiten deutlich verkürzen. Abspeicherung im JPEG-Format bei leichter Kompression führt schon zu einer erheblichen Verkleinerung der Datei ohne sichtbare Qualitätsverluste in der Projektion.

Auflösung

Bei 2700 dpi haben die digitalisierten Bilder eine Größe von ca. 3700 x 2450 Pixeln, bei 4000 dpi von ca. 5300 x 3450 Pixeln. Zum Vergleich: das hochauflösende TV-Format 'Full HD' stellt nur 1920 x 1080 Pixel dar, PC-Monitore und Beamer liegen im allgemeinen noch darunter. Schon bei 2700 dpi hat man also große Reserven, z.B. für Ausschnittvergrößerungen.

Weitere Möglichkeiten

Lieferung als unbehandelte TIFF-Dateien zur professionellen Weiterbehandlung	nach Rücksprache
Optimierung für die Darstellung im Internet	nach Rücksprache
Erstellung eines MPEG-Films inkl. DVD	30,00 € / 100 Dias
Erstellung einer selbstlaufenden Diashow auf Daten-CD oder -DVD	10,00 €
Zusätzliche CD/DVD mit komprimierten JPEG-Bildern	nach Rücksprache
Scannen von ungerahmten Dias oder Negativstreifen	0,45 € / Bild
Digitalisierung von Fotoabzügen, Bildern und Dokumenten bis A4	0,45 € / Bild

Ein Auftragsformular finden Sie unter <http://www.con-solar.de/auftrag.pdf>