

Scanner

Was sind Diascanner ?

Dieser Scannertyp ist im professionellen Bereich einzuordnen, dessen Einzugsgebiet auf das Einlesen von Diapositiven und -negativen beschränkt ist. Er besitzt spezielle Vorrichtungen zum Einschub der Dias. Die Qualitätsanforderungen an Diascanner sind sehr hoch angesetzt. Sie haben Auflösungen bis zu einigen Tausend dpi.

Ausserdem arbeiten die Geräte mit einem speziellen Ausleuchtungsverfahren. Um die sonst üblichen Streu- und Nebeneffekte beim Einscannen der stark reflektierenden Vorlagen zu eliminieren. Der Nachteil liegt einzig und allein daran, dass diese Geräte nur für Dias zu gebrauchen sind und ,dass der Anschaffungspreis relativ hoch ist. Für den Heimgebrauch gibt es auch Diaaufsätze, die mit dem normalen Flachbettscanner betrieben werden. Diese Geräte sind massiv billiger haben aber auch eine viel schlechtere Bildqualität.

Eindeutige ID: #1167

Verfasser: Hardwareecke.de

Letzte Änderung: 2003-05-19 14:27