

Bilder bearbeiten

Die digitale Bildbearbeitung eröffnet vielfältige Möglichkeiten: Sie können ihre Bilder vergrößern oder verkleinern, ausschneiden, retuschieren, vom Hintergrund freistellen, Farbe, Helligkeit und Kontrast verändern, Bildmontagen erstellen, Zeichnungen und Logos entwerfen oder bearbeiten und vieles andere mehr.

Um Bilder grafisch zu bearbeiten, in andere Bildformate zu konvertieren oder zu verwalten gibt es eine große Anzahl und Bandbreite an möglichen Softwarelösungen.

Grundsätzlich wird zwischen pixelorientierten und vektororientierten Programmen unterschieden. Pixelorientierte Programme eignen sich insbesondere zur Bearbeitung von Fotos und fotorealistischen Bildern. Vektororientierte Programme werden in erster Linie zur Erstellung und Bearbeitung exakter Zeichnungen, Grafiken, Logos usw. eingesetzt. Weitere Informationen zur Unterscheidung zwischen Pixel- und Vektorgrafiken erhalten Sie unter Bild.

Auf dem Markt finden sich eine Reihe professioneller Programme mit sehr großem Funktionsumfang, die kaum Wünsche offen lassen. Je nach Vorkenntnissen bedarf es jedoch unter Umständen einer erheblichen Einarbeitungszeit, um die vielfältigen Möglichkeiten auch ausnutzen zu können.

Die Preise der Programme variieren stark. Viele gute Programme sind recht günstig oder sogar als Freeware zu haben. Wir haben eine Auswahl an pixel- und vektororientierten Programmen für Sie zusammengestellt. Darüber hinaus bieten wir eine Auswahl an Programmen an, die sich auf ein spezielles Einsatzgebiet beschränken sowie einige Bildbetrachtungsprogramme, mit deren Hilfe Sie die Bilder der gängigsten Formate anzeigen können.

In den Steckbriefen finden Sie detaillierte Informationen zum Produkt.

Bildbearbeitungsprogramme (pixelorientiert)

- Photoshop (Steckbrief)
- Photo-Paint (Steckbrief)
- Paint Shop Pro (Steckbrief)
- GIMP (kostenlos, Steckbrief)
- PhotoImpact (Steckbrief)

Bildbearbeitungs- und Layoutprogramme (vektororientiert)

- FreeHand (Steckbrief)
- Illustrator (Steckbrief)
- CorelDRAW (Steckbrief)
- InDesign (Steckbrief)

Bildbetrachtungsprogramme

- Irfanview (kostenlos, Steckbrief)
- GraphicConverter (Steckbrief)

Online-Bildbearbeitungsprogramme (pixelorientiert)

- Photoshop Express Editor (kostenlos)
- Pixlr Editor (kostenlos)
- Splashup (kostenlos)

Letzte Änderung: 08.04.2015

Zitation

e-teaching.org (2015). Bilder bearbeiten. Zuletzt geändert am 08.04.2015. Leibniz-Institut für Wissensmedien:
https://www.e-teaching.org/technik/aufbereitung/bild/bearbeiten/index_html. Zugriff am 05.04.2020

Barrierefreiheit [Direkt zum Inhalt](#) [Übersicht](#) [Erweiterte Suche](#) [Direkt zur Navigation](#) [Kontakt](#)