

Von Pixel und Farbe

1 . Was sind Pixel?

- Die Farbgruppen, welche in einem Bild vorkommen
- Raster, welche auf die Bilder gelegt werden
- Die kleinstmöglichen Bildpunkte

2 . Welche Rolle spielen die Pixel?

- Sie entscheiden, wie gut die Auflösung ist
- Sie teilen die Bilder in kleine Kästchen ein
- Sie können aus einem Schwarzweiss-Bild ein farbiges Bild machen

3 . Welchen Nachteil hat eine gute Auflösung?

- Es braucht mehr Speicherplatz
- Die Bilder können nicht mehr schwarzweiss gefärbt werden
- Kleine Bilder können nicht mehr vergrößert werden

4 . Was ist der Nachteil bei einer schlechten Auflösung?

- Die Farben sind matt
- Die Bilder sind verschwommen
- Die Farbe Grau gibt es nicht

5 . Welchen Einfluss hat die Farbtiefe auf die Datengröße des Bildes.

- Desto weniger Farben, desto grösser wird die Datei, weil grössere Mengen der einzelnen Farben benötigt werden
- Es hat keinen Einfluss
- Bei hoher Farbtiefe benötigt das Bild mehr Speicherplatz



Von Pixel und Farbe

1 . Was sind Pixel?

- Die Farbgruppen, welche in einem Bild vorkommen
- Raster, welche auf die Bilder gelegt werden
- Die kleinstmöglichen Bildpunkte

2 . Welche Rolle spielen die Pixel?

- Sie entscheiden, wie gut die Auflösung ist
- Sie teilen die Bilder in kleine Kästchen ein
- Sie können aus einem Schwarzweiss-Bild ein farbiges Bild machen

3 . Welchen Nachteil hat eine gute Auflösung?

- Es braucht mehr Speicherplatz
- Die Bilder können nicht mehr schwarzweiss gefärbt werden
- Kleine Bilder können nicht mehr vergrössert werden

4 . Was ist der Nachteil bei einer schlechten Auflösung?

- Die Farben sind matt
- Die Bilder sind verschwommen
- Die Farbe Grau gibt es nicht

5 . Welchen Einfluss hat die Farbtiefe auf die Datengrösse des Bildes.

- Desto weniger Farben, desto grösser wird die Datei, weil grössere Mengen der einzelnen Farben benötigt werden
- Es hat keinen Einfluss
- Bei hoher Farbtiefe benötigt das Bild mehr Speicherplatz