

2.4 Peripheriegeräte

Der Monitor stellt Bilder, Texte und Videos dar. Das Bild besteht aus sehr vielen einzelnen Bildpunkten, den **Pixeln**. Eine höhere Auflösung bedeutet mehr Bildpunkte. Wichtig sind außerdem Größe, Bildwiederholrate, Helligkeit und Farbdarstellung.

Vergleich aus dem Alltag

Ein Monitor ist wie eine riesige Mosaikfläche aus winzigen farbigen Steinchen.

Beispiel

Bei 1920×1080 Pixeln besteht das Bild aus mehr als zwei Millionen Bildpunkten.

“ **Merke:** Auflösung beschreibt die Anzahl der Bildpunkte, nicht automatisch die gesamte Bildqualität.

Revision #1

Created 17 August 2026 09:19:33 by Thomas Fried

Updated 17 August 2026 09:19:33 by Thomas Fried