



## **3D ohne 3D-Brille: Handbuch der Autostereoskopie (X.media.press)**



**Download**



**Online Lesen**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# 3D ohne 3D-Brille: Handbuch der Autostereoskopie (X.media.press)

*Armin Grasnick*

3D ohne 3D-Brille: Handbuch der Autostereoskopie (X.media.press) Armin Grasnick

 [Download 3D ohne 3D-Brille: Handbuch der Autostereoskopie \(...pdf](#)

 [Online lesen 3D ohne 3D-Brille: Handbuch der Autostereoskopie ...pdf](#)

**Downloaden und kostenlos lesen 3D ohne 3D-Brille: Handbuch der Autostereoskopie (X.media.press)**  
**Armin Grasnick**

---

205 Seiten

**Kurzbeschreibung**

Seit dem kommerziellen Erfolg des 3D-Blockbusters „Avatar“ im Jahr 2009 kommen immer mehr 3D-Filme und 3D-Fernseher auf den Markt. Mittlerweile gibt es Autostereoskopie-Verfahren, bei denen Zuschauer keine 3D-Brille mehr benötigen. In dem Band werden die derzeit verfügbaren Technologien der Autostereoskopie, ihre Funktionsweise, Anwendung und Limitierung allgemeinverständlich beschrieben. Zu jeder Technologie liefert der Band Anleitungen und Beispiele für die Erstellung von 3D-Inhalten. Alle Tools sind auf der begleitenden Internetseite verfügbar.

**Buchrückseite**  
Der Autor erläutert die Techniken der Autostereoskopie, also die Darstellung von 3D-Bildern bzw. 3D-Effekten ohne Brille. Die Verfahren, die keine 3D-Brille bei der Wiedergabe benötigen, ihre Funktionsweise, Anwendung und Limitierung, werden ausführlich beschrieben. Ausgehend von der Evolution der Raumbilder, insbesondere dem Wunsch nach möglichst realistischer Nachbildung der Wirklichkeit, wird die Raumbildtechnik entwickelt. Dabei werden die technischen Details einzelner Verfahren an ausgewählten Beispielen illustriert. Neben Erläuterungen zur technischen Wirkungsweise autostereoskopischer Bildschirme runden grundlegende Anleitungen zur Erstellung autostereoskopischer Bilder das Buch ab.

**Über den Autor und weitere Mitwirkende**

Armin Grasnick wurde 1965 im damaligen Ost-Berlin geboren. Nach einer Feinoptiker-Lehre bei "Carl Zeiss" und einem Optikstudium in Jena begann er bereits in den 90er Jahren mit der Entwicklung von Verfahren zur 3D-Darstellung, bei denen keine 3D-Brille benötigt wird. In den Folgejahren präsentierte er immer wieder verbesserte Technologien, deren Grundlagen derzeit in einigen aktuellen 3D-Bildschirmen Verwendung finden. Für seine richtungsweisenden Erfindungen und Patente auf dem Gebiet der Autostereoskopie erhielt er im Jahre 2002 das Bundesverdienstkreuz. Der Ingenieur lebt heute auf der Halbinsel Höri im Bodensee.

Download and Read Online 3D ohne 3D-Brille: Handbuch der Autostereoskopie (X.media.press) Armin Grasnick #G1USXM3Q9BE

Lesen Sie 3D ohne 3D-Brille: Handbuch der Autostereoskopie (X.media.press) von Armin Grasnick für online ebook 3D ohne 3D-Brille: Handbuch der Autostereoskopie (X.media.press) von Armin Grasnick Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen 3D ohne 3D-Brille: Handbuch der Autostereoskopie (X.media.press) von Armin Grasnick Bücher online zu lesen. Online 3D ohne 3D-Brille: Handbuch der Autostereoskopie (X.media.press) von Armin Grasnick ebook PDF herunterladen 3D ohne 3D-Brille: Handbuch der Autostereoskopie (X.media.press) von Armin Grasnick Doc 3D ohne 3D-Brille: Handbuch der Autostereoskopie (X.media.press) von Armin Grasnick Mobipocket 3D ohne 3D-Brille: Handbuch der Autostereoskopie (X.media.press) von Armin Grasnick EPub