



## Technologie Hochintegrierter Schaltungen (Halbleiter-Elektronik)



**Download**



**Online Lesen**

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

# Technologie Hochintegrierter Schaltungen (Halbleiter-Elektronik)

*Dietrich Widmann*

Technologie Hochintegrierter Schaltungen (Halbleiter-Elektronik) Dietrich Widmann

 [Download Technologie Hochintegrierter Schaltungen \(Halbleit ...pdf](#)

 [Online lesen Technologie Hochintegrierter Schaltungen \(Halble ...pdf](#)

**Downloaden und kostenlos lesen Technologie Hochintegrierter Schaltungen (Halbleiter-Elektronik)  
Dietrich Widmann**

---

392 Seiten

**Kurzbeschreibung**

Dieses Buch beschreibt kompetent und umfassend die aktuellen Technologien zur Herstellung von hochintegrierten Schaltungen bis zur Prozessintegration für den 256-Mbit-Speicher. Es wendet sich damit an fortgeschrittene Studenten sowie Ingenieure und Naturwissenschaftler in Forschung, Entwicklung und Fertigung. Die gewaltigen Entwicklungen in der Prozesstechnologie der letzten Jahre finden sich in dieser Neuauflage wieder: Planarisierungstechniken, neue Materialien wie Refraktarmetalle, modernste Prozessarchitekturen für CMOS-, Bipolar-, BICMOS- und Smart-Power-Technologien. Hinzu kommen wesentlich verbesserte Einzelprozesse in Schichttechnik, Lithographie, Ätztechnik und Dotiertechnik mit selbstjustierenden Verfahren. Die Autoren, selbst aktiv an diesen Fortschritten beteiligt, geben Informationen aus erster Hand.

Download and Read Online Technologie Hochintegrierter Schaltungen (Halbleiter-Elektronik) Dietrich Widmann #YDZW4I21FRK

Lesen Sie Technologie Hochintegrierter Schaltungen (Halbleiter-Elektronik) von Dietrich Widmann für online ebook Technologie Hochintegrierter Schaltungen (Halbleiter-Elektronik) von Dietrich Widmann 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 Technologie Hochintegrierter Schaltungen (Halbleiter-Elektronik) von Dietrich Widmann Bücher online zu lesen. Online Technologie Hochintegrierter Schaltungen (Halbleiter-Elektronik) von Dietrich Widmann ebook PDF herunterladen Technologie Hochintegrierter Schaltungen (Halbleiter-Elektronik) von Dietrich Widmann Doc Technologie Hochintegrierter Schaltungen (Halbleiter-Elektronik) von Dietrich Widmann Mobipocket Technologie Hochintegrierter Schaltungen (Halbleiter-Elektronik) von Dietrich Widmann EPub