



# Elemente optischer Netze: Grundlagen und Praxis der optischen Datenübertragung

*Volkmar Brückner*

 **Download**

 **Online Lesen**

**Elemente optischer Netze: Grundlagen und Praxis der optischen Datenübertragung** Volkmar Brückner

 [Download Elemente optischer Netze: Grundlagen und Praxis der opt...pdf](#)

 [Online Lesen Elemente optischer Netze: Grundlagen und Praxis der o...pdf](#)

# **Elemente optischer Netze: Grundlagen und Praxis der optischen Datenübertragung**

*Volkmar Brückner*

**Elemente optischer Netze: Grundlagen und Praxis der optischen Datenübertragung** Volkmar Brückner

## **Downloaden und kostenlos lesen Elemente optischer Netze: Grundlagen und Praxis der optischen Datenübertragung Volkmar Brückner**

---

198 Seiten

Rezension

"Die grundlegenden Inhalte sind auch ohne physikalisches Grundwissen verständlich. Daher kann ich das Buch zum besseren Verständnis der technischen Gesichtspunkte optischer Netze auch den Informatik-Studierenden empfehlen."

Professor Dr. Klaus Junker-Schilling, FH Würzburg Werbetext

Die neuesten Entwicklungen verstehen und einordnen Kurzbeschreibung

In diesem einführenden und kompakten Lehrbuch werden die wichtigsten Elemente von optischen Netzen eingeführt und für die ingenieurmäßige Lösung praktischer Probleme aufbereitet. Thematische Schwerpunkte sind Glas- und Polymerfasern, optische Sender und Empfänger, die Modulation von Laserlicht für hochbitratige Übertragungen, Elemente passiver (Koppler, Verzweiger) und aktiver (Schalter, optische Verstärker) Netze und der Einfluss nichtlinearer Effekte auf die optische Datenübertragung. An Beispielen werden Vorteile und Grenzen der Datenübertragung in optischen Netzen erläutert. Zu jedem Schwerpunkt werden praxisnahe bzw. praxisorientierte Fragen und Aufgaben gestellt. Schwierige mathematische Zusammenhänge und Formeln werden nachvollziehbar in MathCad® simuliert.

Informationen zum Online-Service findet man unter [www.vieweg+teubner.de](http://www.vieweg+teubner.de).

Download and Read Online Elemente optischer Netze: Grundlagen und Praxis der optischen Datenübertragung Volkmar Brückner #W1QH0NEV5CY

Lesen Sie Elemente optischer Netze: Grundlagen und Praxis der optischen Datenübertragung von Volkmar Brückner für online ebook Elemente optischer Netze: Grundlagen und Praxis der optischen Datenübertragung von Volkmar Brückner Kostenlose PDF downloaden, 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 Elemente optischer Netze: Grundlagen und Praxis der optischen Datenübertragung von Volkmar Brückner Bücher online zu lesen. Online Elemente optischer Netze: Grundlagen und Praxis der optischen Datenübertragung von Volkmar Brückner ebook PDF herunterladen Elemente optischer Netze: Grundlagen und Praxis der optischen Datenübertragung von Volkmar Brückner Doc Elemente optischer Netze: Grundlagen und Praxis der optischen Datenübertragung von Volkmar Brückner Mobipocket Elemente optischer Netze: Grundlagen und Praxis der optischen Datenübertragung von Volkmar Brückner EPub