



# Nanostrukturalne Tlenki Metali i Urządzenia: Właściwości Optyczne i Elektryczne

Indeks: 717752 Producent: Springer

Cena: **335.88 zł**

## Opis

### Nanostructured Metal Oxides and Devices: Optical and Electrical Properties

Producent: Springer

Odkryj fascynujący świat nanostrukturalnych tlenków metali i urządzeń optycznych i elektrycznych w tej wyjątkowej publikacji. Autorzy dokładnie omawiają właściwości optyczne i elektryczne tych zaawansowanych materiałów, otwierając nowe perspektywy w dziedzinie nauki i technologii. Poznaj najnowsze osiągnięcia w dziedzinie nanotechnologii, półprzewodników oraz fotonicznych materiałów i urządzeń.

Zanurz się w obszernym zbiorze wiedzy na temat tlenków metali, nanomateriałów, półprzewodników i optoelektroniki. Ta książka to niezastąpione źródło informacji dla wszystkich zainteresowanych zaawansowanymi technologiami elektronicznymi, fizyką optyczną oraz inżynierią materiałową. Znajdziesz tu także opisy najnowszych technik wytwarzania materiałów i urządzeń fotonicznych.

Przygotuj się na ekscytującą podróż po fascynującym świecie optycznych i elektrycznych właściwości nanostrukturalnych tlenków metali i urządzeń. Ta unikalna książka to nieoceniony zbiór wiedzy dla wszystkich pasjonatów nauki i technologii, którzy pragną zgłębić tajemnice najnowszych osiągnięć w dziedzinie nanotechnologii i elektroniki.

- **temat:** SCIENCE / Physics / Optics & Light, Science/Physics - Optics & Light, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electronics / Circuits / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electronics / Semiconductors, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Materials Science / Electronic Materials, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Nanotechnology & MEMS, Technology & Engineering/Electronics - Semiconductors, Technology & Engineering/Materials Science - Electronic Materials, Technology & Engineering/Nanotechnology & MEMS, HC/Physik, Astronomie/Elektrizität, Magnetismus, Optik, HC/Technik/Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, HC/Technik/Sonstiges, Hardcover, Softcover / Technik/Sonstiges, Nanotechnology, Electronic devices & materials, Circuits & components, Optical physics, Semi-conductors & super-conductors, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Nanotechnology & MEMS, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Nanotechnology & MEMS, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Materials Science / Electronic Materials, Materials Science, Electronic Materials, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electronics / Circuits / General, Electronics, Circuits, General, SCIENCE / Physics / Optics & Light, SCIENCE, Physics, Optics & Light, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electronics / Semiconductors, Semiconductors, Optical and Electronic Materials, Circuits and Systems, Optics, Lasers, Photonics, Optical Devices, Optical Materials, Electronic Circuits and Systems, Laser, HC/Technik/Sonstiges, HC, Technik, Sonstiges, HC/Technik/Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, HC/Physik, Astronomie/Elektrizität, Magnetismus, Optik, Physik, Astronomie, Elektrizität, Magnetismus, Optik, Metal Oxides;Nanomaterials;Semiconductors;Optoelectronics;Sensors;Luminescence;Surface Enhanced Raman Substrates;Nanophotonics;Fabrication Techniques, Engineering applications of electronic, magnetic, optical materials,

Electronics: circuits and components, Laser physics, Electronic devices and materials, Circuits & components, Electronic devices & materials, Nanotechnology, Optical physics, Semi-conductors & super-conductors, Applied optics, Electronic devices and materials, Electronics: circuits and components, Elektronische Geräte und Materialien, Engineering applications of electronic, magnetic, optical materials, Laser physics, Laserphysik, Nanotechnologie, Schaltkreise und Komponenten (Bauteile), Technische Anwendung von elektronischen, magnetischen, optischen Materialien

- **wiązący:** paperback
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 539 grams
- **strony:** 352
- **słowo kluczowe tematu:** Metal Oxides; Nanomaterials; Semiconductors; Optoelectronics; Sensors; Luminescence; Surface Enhanced Raman Substrates; Nanophotonics; Fabrication Techniques, Metal Oxides; Nanomaterials; Semiconductors; Optoelectronics; Sensors; Luminescence; Surface Enhanced Raman Substrates; Nanophotonics; Fabrication Techniques, Metal Oxides; Nanomaterials; Semiconductors; optoelectronics; Sensors; Luminescence; Surface Enhanced Raman Substrates; Nanophotonics; Fabrication techniques, Non-Fiction, SCI/TECH, Science/Math, Singapore
- **kod podmiotu:** 1643, 1684, 1689, 1689, TTB, TJFD, TJFC, TJFD, TGMM, PHJL, PHJL, TBN, TJFC, TGMM, SCI053000, SCI053000, TEC008010, TEC008090, TEC021020, TEC027000, TEC008090, TEC021020, TEC027000, TJFC, TJFD, TBN, PHJ, TJFD5
- **grupa docelowa:** General/trade
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **kolor:** White
- **waga opakowania przedmiotu:** 0.559 kilograms
- **wydanie:** 1st ed. 2020
- **producent:** Springer
- **tytuł serii:** Materials Horizons: From Nature to Nanomaterials
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 9789811533167, 09789811533167
- **gatunek muzyczny:** Nanotechnology, Electronic devices & materials, Circuits & components, Optical physics, Semi-conductors & super-conductors, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Nanotechnology & MEMS, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Materials Science, Electronic Materials, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Electronics, Circuits, General, SCIENCE, Physics, Optics & Light, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Electronics, Semiconductors, HC, Technik, Sonstiges, HC, Technik, Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, HC, Physik, Astronomie, Elektrizität, Magnetismus, Optik, Nanotechnology, Engineering applications of electronic, magnetic, optical materials, Electronics: circuits and components, Laser physics, Electronic devices and materials
- **Data publikacji:** 2021-04-17T00:00:01Z
- **numer wydania:** 1
- **nazwa przedmiotu:** Nanostructured Metal Oxides and Devices: Optical and Electrical Properties
- **data premiery:** 2021-04-17T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2021-03-26T10:07:25.178Z

## Parametry

|              |                  |
|--------------|------------------|
| Format       | miękka okładka   |
| Liczba stron | 352              |
| Wł. książki  | angielski        |
| Wydanie      | 1 wydanie (2020) |
| Producent    | Springer         |