



Nowe Horyzonty Technologii Terahercowej - Przewodnik po Zastosowaniach

Indeks: **752482** Producent: **Springer**

Cena: **441.71 zł**

Opis

Advances in Terahertz Technology and Its Applications

Producent: Springer

Nowoczesne teorie i praktyczne zastosowania technologii terahercowych. Odkryj fascynujący świat nanofizyki, optyki światła oraz elektroniki biomedycznej. Ta książka stanowi kompleksowe źródło wiedzy na temat nowatorskich urządzeń terahercowych i ich zastosowań medycznych. Przeniknij głębiej w nowe możliwości, jakie oferuje świat teraherców.

Dzięki tej publikacji poznasz nowe perspektywy w dziedzinie optoelektroniki, inżynierii biomedycznej, nanotechnologii oraz technologii obrazowania. Autorzy przedstawiają najnowsze osiągnięcia w dziedzinie fotoniki terahercowej, diod terahercowych, komunikacji bezprzewodowej oraz nowoczesnych urządzeń medycznych. Zanurz się w świecie teraherców i odkryj jego niezwykle możliwości.

Książka "Nowe Perspektywy Technologii Terahercowych i Ich Zastosowania" to niezastąpione źródło wiedzy dla specjalistów z różnych dziedzin naukowych. Wnikliwe analizy, dogłębne rozważania i nowoczesne podejście uczynią tę publikację niezapomnianym kompendium wiedzy dla każdego entuzjasty nowoczesnych technologii.

- temat:** SCIENCE / Nanoscience, SCIENCE / Physics / Optics & Light, Science/Nanoscience, Science/Physics - Optics & Light, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Biomedical, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electronics / Circuits / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electronics / General, Technology & Engineering/Biomedical, Technology & Engineering/Electronics - Circuits - General, HC/Medizin, HC/Physik, Astronomie/Elektrizität, Magnetismus, Optik, HC/Technik/Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, HC/Technik/Sonstiges, Hardcover, Softcover / Physik, Astronomie/Elektrizität, Magnetismus, Optik, Optical physics, Circuits & components, Imaging systems & technology, Biomedical engineering, Nanotechnology, SCIENCE / Physics / Optics & Light, SCIENCE, Physics, Optics & Light, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electronics / Circuits / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Electronics, Circuits, General, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electronics / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Biomedical, Biomedical, SCIENCE / Nanoscience, Nanoscience, Optics, Lasers, Photonics, Optical Devices, Electronic Circuits and Devices, Signal, Image and Speech Processing, Biomedical Engineering and Bioengineering, Nanoscale Science and Technology, Terahertz Optics, Electronic Devices, Signal, Speech and Image Processing, Biomedical Devices and Instrumentation, Nanophysics, HC/Physik, Astronomie/Elektrizität, Magnetismus, Optik, HC, Physik, Astronomie, Elektrizität, Magnetismus, Optik, HC/Technik/Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Technik, Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, HC/Medizin, Medizin, HC/Technik/Sonstiges, Sonstiges, Biomedical Imaging;Terahertz Optical Asymmetric Multiplexer (TOAM);Band Gap Semiconductor;THz diodes;Wireless communication;Antenna arrays;Terahertz Photonics;Novel THz Devices;Medical Optics;Biophotonics;Signal processing;Solid State Sources, Condensed matter physics (liquid state and solid state physics), Electronics engineering, Digital signal processing (DSP), Nanosciences, Biomedical engineering, Circuits & components, Imaging systems & technology, Light (optics), Nanotechnology, Optical physics, Biomedizinische Technik, Condensed matter physics (liquid state and solid state physics), Digital signal processing (DSP), Digitale Signalverarbeitung (DSP),

Electronics engineering, Elektronik, Nanosciences, Nanowissenschaften, Optische Physik, Physik der kondensierten Materie (Flüssigkeits- und Festkörperphysik)

- **wiążący:** paperback
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 593 grams
- **strony:** 386
- **słowo kluczowe tematu:** Biomedical Imaging; Terahertz Optical Asymmetric Multiplexer (TOAD); Band Gap Semiconductor; THz diodes; Wireless communication; Antenna arrays; Terahertz Photonics; Novel THz Devices; Medical Optics; Biophotonics; Signal processing; Solid State Sources, Biomedical Imaging; Terahertz Optical Asymmetric Multiplexer (TOAD); Band Gap Semiconductor; THz diodes; Wireless communication; Antenna arrays; Terahertz Photonics; Novel THz Devices; Medical Optics; Biophotonics; Signal processing; Solid State Sources, biomedical imaging; Terahertz Optical Asymmetric Multiplexer (TOAD); Band Gap Semiconductor; THz diodes; Wireless communication; Antenna Arrays; Terahertz Photonics; Novel THz Devices; Medical Optics; biophotonics; signal processing; Solid State Sources
- **kod podmiotu:** 1690, 1643, 1684, 1689, 1643, MQW, PHFC, UYS, UYS, TJF, TJF, PDT, PDT, PHJ, PHFC, SCIO50000, SCIO53000, SCIO50000, SCIO53000, TEC059000, TEC008010, TEC008000, TEC059000, TEC008010, MQW, TJFC, TTBM, PHJ, TBN, PHJ
- **grupa docelowa:** General/trade
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **kolor:** White
- **waga opakowania przedmiotu:** 0.6 kilograms
- **wydanie:** 1st ed. 2021
- **producent:** Springer
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 9789811657337, 09789811657337
- **gatunek muzyczny:** Optical physics, Circuits & components, Imaging systems & technology, Biomedical engineering, Nanotechnology, SCIENCE, Physics, Optics & Light, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Electronics, Circuits, General, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Electronics, General, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Biomedical, SCIENCE, Nanoscience, HC, Physik, Astronomie, Elektrizität, Magnetismus, Optik, HC, Technik, Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, HC, Medizin, HC, Technik, Sonstiges, Optical physics, Condensed matter physics (liquid state and solid state physics), Electronics engineering, Digital signal processing (DSP), Biomedical engineering, Nanosciences
- **Data publikacji:** 2022-11-01T00:00:01Z
- **numer wydania:** 1
- **nazwa przedmiotu:** Advances in Terahertz Technology and Its Applications
- **data premiery:** 2022-11-01T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2022-05-18T00:00:01Z

Parametry

Wydawca	Springer
Ilość stron	386
Waga	593 g
Data wydania	2022-11-01
Typ	Paperback