



Filtracja Przestrzenna W Velocymetrii: Podstawy i Zastosowania

Indeks: 744990 Producent: Springer

Cena: 456.76 zł

Opis

Spatial Filtering Velocimetry: Fundamentals and Applications: 116

Producent: Springer

Książka "Spatial Filtering Velocimetry: Fundamentals and Applications: 116" to doskonała pozycja dla miłośników optyki i nauk technicznych. Autorzy, Yoshihisa Aizu i Toshimitsu Asakura, prezentują fundamentalne zasady i praktyczne zastosowania metody filtracji przestrzennej w pomiarach prędkości. Znajdziesz tu obszerny przegląd zagadnień związanych z technologią światła i optyki, a także omówienie procesu przetwarzania sygnałów i obrazowania.

Książka ta skupia się na zaawansowanych technikach pomiaru prędkości za pomocą filtracji przestrzennej, prezentując najnowsze osiągnięcia w tej dziedzinie. Poznasz zastosowania transmisyjnej siatki dyfrakcyjnej oraz sensorów prędkości optycznej. Autorzy w sposób zrozumiały wyjaśniają procesy obrazowania oraz analizy sygnałów, zapewniając czytelnikowi wyczerpującą wiedzę na temat technik pomiaru prędkości w optyce.

"Spatial Filtering Velocimetry: Fundamentals and Applications: 116" to niezbędna lektura dla studentów fizyki, inżynierii optycznej oraz wszystkich zainteresowanych tematyką optyki i pomiarów prędkości. Książka łączy w sobie wiedzę teoretyczną z praktycznymi zastosowaniami, stanowiąc cenny zasób informacji dla każdego entuzjasty nauk ścisłych.

- **temat:** SCIENCE / Experiments & Projects, SCIENCE / Physics / Optics & Light, Science/Physics - Optics & Light, TECHNOLOGY & ENGINEERING / General, Technology & Engineering/Electronics - General, Technology & Engineering/Engineering (General), Technology & Engineering/Lasers & Photonics, Technology & Engineering/Optics, HC/Physik, Astronomie/Elektrizität, Magnetismus, Optik, HC/Technik, Hardcover, Softcover / Physik, Astronomie/Elektrizität, Magnetismus, Optik, Optical physics, Engineering: general, SCIENCE / Physics / Optics & Light, SCIENCE, Physics, Optics & Light, TECHNOLOGY & ENGINEERING / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING, General, Optics, Lasers, Photonics, Optical Devices, Engineering, general, Laser, Technology and Engineering, HC/Physik, Astronomie/Elektrizität, Magnetismus, Optik, HC, Physik, Astronomie, Elektrizität, Magnetismus, Optik, HC/Technik, Technik, Optical velocity measurement;Optical velocity sensor;Spatial filter;Spatial filtering velocimetry;Transmission grating velocimetry;imaging;optics;science;signal processing, Laser physics, Engineering: general, Light (optics), Optical physics, Ingenieurswesen, Maschinenbau allgemein, Laser physics, Laserphysik
- **wiązący:** paperback
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 454 grams
- **strony:** 224
- **słowo kluczowe tematu:** Non-Fiction, Optical velocity measurement; Optical velocity sensor; Spatial filter; Spatial filtering velocimetry; Transmission grating velocimetry; imaging; optics; science; signal processing, Optical velocity

measurement;Optical velocity sensor;Spatial filter;Spatial filtering velocimetry;Transmission grating velocimetry;imaging;optics;science;signal processing, Opticalvelocitymeasurement; Opticalvelocitysensor; Spatialfilter; Spatialfilteringvelocimetry; Transmissiongratingvelocimetry; imaging; optics; science; signalprocessing, SCI/TECH, Science/Math

- **marka:** Springer
- **kod podmiotu:** 1643, 1680, 1643, TBC, PHJL, PHJL, SCI028000, SCI053000, SCI053000, TEC000000, TEC008000, TEC009000, TEC019000, TEC030000, TBC, PHJ, PHJ
- **grupa docelowa:** General/trade
- **tom:** 116
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **kolor:** White
- **waga opakowania przedmiotu:** 1 pounds
- **wydanie:** Softcover reprint of hardcover 1st ed. 2006
- **numer seryjny:** 116
- **producent:** Springer
- **tytuł serii:** Springer Series in Optical Sciences, 116
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 9783642066405, 09783642066405
- **autor:** Aizu, Yoshihisa, Asakura, Toshimitsu
- **gatunek muzyczny:** Optical physics, Engineering: general, SCIENCE, Physics, Optics & Light, TECHNOLOGY & ENGINEERING, General, HC, Physik, Astronomie, Elektrizität, Magnetismus, Optik, HC, Technik, Laser physics, Engineering: general
- **Data publikacji:** 2010-02-12T00:00:01Z
- **numer wydania:** 1
- **nazwa przedmiotu:** Spatial Filtering Velocimetry: Fundamentals and Applications: 116
- **data premiery:** 2010-02-12T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2020-12-16T16:36:52.794Z

Parametry

Wydanie	Pierwsze wydanie z 2010 roku
Liczba stron	224
Waga	454 gramów
Język	Angielski