



1st ed. 2016, XVII, 475 p. 159 illus., 117 illus. in color.

Gedrucktes Buch

Hardcover

94,99 € | £71.00 | \$129.00

^[1]101,64 € (D) | 104,49 € (A) | CHF 112,00

Softcover

94,99 € | £71.00 | \$129.00

^[1]101,64 € (D) | 104,49 € (A) | CHF 112,00

eBook

80,24 € | £55.99 | \$99.00

^[2]80,24 € (D) | 80,24 € (A) | CHF 89,50

Erhältlich bei Ihrer Bibliothek oder springer.com/shop

MyCopy ^[3]

Printed eBook for just

€ | \$ 24.99

springer.com/mycopy

Eekehard Schöll, Sabine H. L. Klapp, Philipp Hövel (Hrsg.)

Control of Self-Organizing Nonlinear Systems

Reihe: Understanding Complex Systems

- Is written by internationally leading experts in this new emerging field
- Gives a cutting-edge review of novel innovative application areas: quantum systems, soft matter systems, complex networks
- Explains control in networks and solid state sciences

The book summarizes the state-of-the-art of research on control of self-organizing nonlinear systems with contributions from leading international experts in the field. The first focus concerns recent methodological developments including control of networks and of noisy and time-delayed systems. As a second focus, the book features emerging concepts of application including control of quantum systems, soft condensed matter, and biological systems. Special topics reflecting the active research in the field are the analysis and control of chimera states in classical networks and in quantum systems, the mathematical treatment of multiscale systems, the control of colloidal and quantum transport, the control of epidemics and of neural network dynamics.

Erhältlich bei Ihrem Buchhändler oder – Springer Nature Customer Service Center GmbH, Haberstrasse 7, 69126 Heidelberg, Germany / Call: + 49 (0) 6221-345-4301 / Fax: +49 (0)6221-345-4229 / Email: customerservice@springer.com / Web: springer.com

^[1] € (D) sind gebundene Ladenpreise in Deutschland und enthalten 7% MwSt; € (A) sind gebundene Ladenpreise in Österreich und enthalten 10% MwSt. CHF und die mit ^[2] gekennzeichneten Preise für elektronische Produkte sind unverbindliche Preisempfehlungen und enthalten die landesübliche MwSt. Programm- und Preisänderungen (auch bei Irrtümern) vorbehalten. Es gelten unsere Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen. Springer-Verlag GmbH, Handelsregistersitz: Berlin-Charlottenburg, HR B 91022. Geschäftsführung: Haank, Mos, Hendriks

