

## **Lieferumfang des Experimentierkasten Kosmos microcontroller electronic**

Infrarot-Schnittstelle, USB-Adapter, Experimentierkoffer, Montageplatte mit Experimentierfeld, Microcontroller-Modul, Doppelzifferanzeige, Widerstände, Dioden, npn- und pnp-Transistoren, 7 Leuchtdioden, Kondensatoren, Potentiometer, Phototransistor, NTC-Temperatursensor, Mikrofon, Motor, Feuchtesensor, CD-ROM, Taster, Piezolausprecher, Steckfedern und Leitungen.

Zusätzlich benötigt wird eine 9-Volt-Batterie Typ 6LR61 (9-Volt-Blockbatterie).

Oder alternativ: Stabilisiertes Netzteil mit 9-Volt Ausgang, min 0,2 A. Linear stabilisiert mit Transformator, kein Schaltnetzteil! Mit Hohlstecker 5,5/2,5 mm, außen Plus, innen Minus.

Mit enthalten ist ein ausführliches Handbuch: 143 Seiten mit 100 Experimenten. Das Buch ist farbig, bebildert und mit Spiralbindung, sodass es bequem neben das Experimentierfeld gelegt werden kann. Kleine „Wusstest du...“-Boxen vermitteln interessante Zusatzinformationen.