




Unterschiede LEGO MINDSTORMS NXT Education Set vs. NXT Spielwaren Set

	9797 LME NXT Basis Set	8547 LM NXT 2.0 Spielwarensset	8527 LM NXT Spielwaren Set
Aufbewahrung	 <p>Stabile Kunststoffbox und transparentem Deckel mit zwei Sortiereinlagen und Anleitungen.</p>	 <p>Pappkarton ohne Sortiermöglichkeit</p>	 <p>Pappkarton ohne Sortiermöglichkeit</p>
Inhalt			
NXT Stein	1	1	1
NXT Servo Motor	3	3	3
NXT Lichtsensor	1	0	1
NXT Geräuschsensor	1	0	1
NXT Ultraschallsensor	1	1	1
NXT Berührungssensor	2	2	1
NXT Farbsensor	0	1	0
Wiederaufladbares Akkumodul	1	0	0
Lämpchen	3	0	0
Verbindungskabel	7	7	7
Adapterkabel zum alten LEGO MINDSTORMS System	3	0	0
USB Kabel	1	1	1
Teile Insgesamt	431	612	519
Bauanleitungen	Ja. Basismodell mit zahlreichen Applikationen	4 Grundmodelle: Humanoide, Krokodil, Shooterbot, Sortiermaschine 16 Bau und Programmieraufgaben in Softwaretutorial	4
Software	Wird separat als Education NXT Software in Form von Einzel- und Schullizenzen angeboten. Aktuelle Version 2.0 enthält Oberfläche zur Messwerterfassung und Tutorial mit 45 Aufgaben	Im Set enthalten ist die Version 2.0 ohne Messwerterfassungsebene	Im Set enthalten, Version 1.1
Zielgruppe	Schulen, Bildungsinstitution, Teams für Roboterwettbewerbe	Eltern, Endverbraucher	Eltern, Endverbraucher
Schwerpunkt	Bau eines fahrbaren Basisroboters, der leicht veränderbar und dadurch vielfältig einsetzbar ist.	"Spaßmodelle"	Bau von „Spaßmodellen“ wie Humanoide, Tierroboter etc..
Kompatibilität zum alten MINDSTORMS System	Ja. Über Adapterkabel und begleitende NXT Education Software	Nein	Nein
Preis inkl. MWSt.	341,53 €	296,31 €	278,46 € (vergriffen)