



## Ausstattungsunterschiede zwischen

### 9797 LEGO MINDSTORMS Education NXT Basis Set und 8527 LEGO MINDSTORMS NXT Spielwaren Set

	9797 LME NXT Basis Set	8527 LM NXT Spielwaren Set
		
<b>Aufbewahrung</b>	Stabile Kunststoffbox und transparentem Deckel mit zwei Sortiereinlagen und –anleitungen.	Pappkarton ohne Sortiermöglichkeit
<b>Inhalt</b>		
NXT Stein	1	1
NXT Servo Motor	3	3
NXT Lichtsensor	1	1
NXT Geräuschsensor	1	1
NXT Ultraschallsensor	1	1
NXT Berührungssensor	2	1
Wiederaufladbares Akkumodul	1	0
Lämpchen	3	0
Verbindungskabel	7	7
Adapterkabel zum alten LEGO MINDSTORMS System	3	0
USB Kabel	1	1
Teile Insgesamt	431	519
<b>Bauanleitungen</b>	Ja. Basismodell mit zahlreichen Applikationen	4
<b>Software</b>	Wird separat als NXT Education NXT in Form von Einzel- und Schullizenzen angeboten	Im Set enthalten
<b>Zielgruppe</b>	Schulen, Bildungsinstitution, Teams für Roboterwettbewerbe	Eltern, Endverbraucher
<b>Schwerpunkt</b>	Bau eines fahrbaren Basisroboters, der leicht veränderbar und dadurch vielfältig einsetzbar ist.	Bau von „Spaßmodellen“ wie Humanoide, Tierroboter etc..
<b>Kompatibilität zum alten MINDSTORMS System</b>	Ja. Über Adapterkabel und begleitende NXT Education Software	Nein



LPE Technische Medien GmbH, Schwanheimer Straße 27 69412 Eberbach  
Tel: 06271 923477 • Fax 06271 923420•  
[legodacta@technik-lpe.com](mailto:legodacta@technik-lpe.com) • [www.nxt-in-der-schule.de](http://www.nxt-in-der-schule.de)