

	8527 für zu Hause	9797 Für Schule und Bildungs Institutionen	ROBOLAB 2.9 (2000069)
Software	NXT SW enthalten mit Robotics Center, grössere Roboter wie Skorpione und Alpha zu bauen	Nicht dabei; Optionen sind NXT Education SW (2000077), ROBOLAB 2.9 (2000069), LabVIEW oder Gratis Programmierumgebungen wie NQC (Not Quite C) oder LeJOS (Java).	Eignet sich für den Einsatz beim RCX und neuen NXT Bausätze. Es ist auch geeignet für Komplexere Aufgaben. 2.9 ist die letzte Version. Danach kommt LabVIEW für LEGO MINDSTORMS. Die englischen, deutschen und französischen Versionen sind einzeln erhältlich
Akku Pak (9798)	Nicht Dabei	Dabei	
Transformer (9833)	Nicht Dabei	Nicht Dabei	NXT Education SW 1.0 (2000077)
Sensoren	1x Ultraschall, Berührung, Geräuschpegel, Licht; 3 Servo-Motoren	1x Ultraschal, 2x Berührung , 1x Geräuschpegel, 1x Licht; 3 Servo-Motoren	Geignet für Einsteiger und Studenten der Primar und Sekundarschulen. Einfacher einzusteigen und kompatibel mit alten RCX Sensoren und Motoren. Die englische, deutsche und französische Version sind auf eine CD. Hat Robotics Educator integriert. Günstige Schullizenzen verfügbar.
Kabel	7 Normale Adaptor Kabel	7 Normale Adaptor Kabel und 3 RCX-NXT Adaptor Kabel	
RCX Kompatibilität	Keine	Die nötige Adaptor Kabel sind dabei die alte RCX Motoren und Sensoren zu benutzen Die NXT Education SW unterstützt die alte RCX Motoren und Sensoren	
Teilen	577 Teile	431 Teilen	NXT SW für zu Hause
Roboter Bau	Gezielt auf komplexere Roboter, Diese brauchen mehr Zeit zu bauen	REX, Skorpion und andere komplexe Roboter benötigen das Ergänzungsset (9648) Um gezielt kleinere Roboter zu bauen, ist diese für die Schulen besser geeignet.	Gleich wie NXT Education SW aber ohne die Möglichkeit mit alten RCX Sensoren zu arbeiten. Ohne Robotics Educator aber Robotics Center mit grösseren interessanteren Bauanleitungen.
Behälter/Verpackung	Aus Karton	Aus Stabile Plastik, geeignet für den Einsatz in Schulen über mehreren Jahren.	
Zubehör		Ergänzungs Set 9648 Für Projektwochen, grössere Projekten und Ersatzteillager geeignet 671 Teile (Siehe unten rechts)	



educaTEC