



Parts List / Zubehörliste

EN: Sun Projector x1 DE: Sonnenprojektor x1	EN: Projection Slides x3 DE: Projektions-Discs x3	EN: Pedestal x1 DE: Sockel x1	
EN: Mercury Axis x1 DE: Merkur Achse x1	EN: Venus Axis x1 DE: Venus Achse x1	EN: Earth Axis x1 DE: Erde Achse x1	EN: Mars Axis x1 DE: Mars Achse x1
EN: Jupiter Axis x1 DE: Jupiter Achse x1	EN: Saturn Axis x1 DE: Saturn Achse x1	EN: Uranus Axis x1 DE: Uranus Achse x1	
EN: Neptune Axis x1 DE: Neptun Achse x1	EN: Planets Sticker x1 DE: Planeten Aufkleber x1		

Assembly / Montage

EN: Planets sticker instructions
DE: Planeten Aufkleber Anleitung

	EN: Mercury DE: Merkur		EN: Saturn DE: Saturn
	EN: Venus DE: Venus		EN: Uranus DE: Uranus
	EN: Earth DE: Erde		EN: Neptune DE: Neptun
	EN: Mars DE: Mars		EN: Space Shuttle DE: Raumschiff
	EN: Jupiter DE: Jupiter		

EN: 1. Assemble the base and the solar system. Make sure you hear a click sound when you place the sun on the base.

DE: 1. Setze den Sockel und das Sonnensystem zusammen. Stelle sicher, dass Du ein Klickgeräusch hörst, wenn Du die Sonne auf dem Sockel feststeckst.

EN: 2. Insert a projection slide and turn the solar system on by clicking the switch.

DE: 2. Stecke eine Projektions-Disc in den Schlitz an der Sonne und schalte das Gerät an.

EN: MAINTENANCE

1. Wipe the outside of the machine with a soft, dry cloth to keep the machine clean.
2. Avoid direct sunlight and keep away from any heat sources.
3. Remove the battery when not in use for a long time.
4. Avoid collision with hard objects and do not disassemble the machine.
5. Do not drop the machine in water and avoid dampness.

EN: COMMON TROUBLE SHOOTING

If for any reason the machine stops working, please follow these steps:

1. Switch the machine off.
2. Remove the batteries to interrupt the power supply.
3. Leave the machine standing for several minutes and then re-insert the batteries.
4. Switch the machine on again.
5. If the machine is still not working, please insert new batteries.

DE: PFLEGE UND WARTUNG

1. Wische die Außenseite des Geräts mit einem weichen, trockenen Tuch ab, um es sauber zu halten.
2. Direkte Sonneneinstrahlung sollte vermieden und das Gerät von jeglichen Wärmequellen ferngehalten werden.
3. Die Batterien sollten entnommen werden, wenn das Gerät lange Zeit nicht benutzt wird.
4. Ein Zusammenprall mit harten Gegenstände sollte vermieden werden und das Gerät darf nicht zerlegt werden.
5. Das Gerät darf nicht mit Wasser in Kontakt kommen und Feuchtigkeit ist zu vermeiden.

DE: BEHEBUNG HÄUFIGER FEHLER

Wenn das Sonnensystem aus irgendeinem Grund nicht mehr funktioniert, befolge bitte die nachfolgenden Schritte:

1. Schalte das Sonnensystem aus.
2. Entferne die Batterien und unterbreche damit die Stromversorgung.
3. Warte einige Minuten und setze die Batterien anschließend wieder ein.
4. Schalte das Sonnensystem wieder ein und verwende es wie gewohnt.
5. Falls das Sonnensystem immer noch nicht funktionieren sollte, setze bitte neue Batterien ein.

SCIENCE CAN (HIBL) LEARNING

Improve children's scientific thinking & problem-solving ability

5 4 3 2 1 0
INTEGRATION ABSTRACTION ADVANCE HABITS PRIMARY INITIATION

LIFE SCIENCES **PHYSICAL SCIENCES**
GEO-SCIENCES **SPACE & TECHNOLOGY**

Item No: 120473DE

Manufacturer: Jiangsu TopRight Wisdom Information Technology Co.Ltd TEL: + (86)0571-86873391
Address: No.10, Wenzhou road, Economic-Technological Development Area, Shuyang county, Suzhou

TOPRIGHT ANIMATION CORPORATION Address: 6/F, The Agriculture building, Anyang district, Ruian, Zhejiang, China
TOPRIGHT GmbH, Brunnengasse 65, 90402 Nürnberg, Germany Website: http://www.toprighttoys.com

©2020 TOPRIGHT ANIMATION all rights reserved. MADE IN CHINA

EN: PRODUCT INTRODUCTION

The 3D - Solar System Planetary Projector immerses children into the world of planets, celestial bodies, and cosmic phenomena. With its voice output and projection function, kids are introduced to exciting facts about the planets and space. In this way, the solar system awakens children's enthusiasm for STEAM subjects, space travel, technology and astronomy.

EN: WARNING

All packaging materials, such as tapes, plastic sheets, binding wires and labels, are not part of the product and are not suitable for children to play with. For the safety of your child, please handle packaging materials properly. The user manual contains important information, please keep it for later use.

EN: BATTERY INSTALLATION

1. Confirm that the toy is turned off.
2. Unscrew the cover of the battery box at the bottom of the toy with a screwdriver.
3. Put three new 1.5V AA (LR6/5) batteries into the main body in the correct electrode(+ , -) as shown in the Figure 1 on the right.
4. Put on the cover and tighten the screws.

Figure 1

DE: PRODUKTEINFÜHRUNG

Das 3D - Sonnensystem mit Projektor ist ein multifunktionales Spielzeug, das Kinder in die Welt der Planeten, Himmelskörper und kosmischen Phänomene eintauchen lässt. Dank der Sprachausgabe und der Projektionsfunktion lernen Kinder spannende Fakten über die Planeten und den Weltraum kennen. Auf diese Weise weckt das Sonnensystem die Begeisterung der Kinder für MINT-Fächer, Raumfahrt, Technologie und Astronomie.

DE: ACHTUNG

Sämtliche Verpackungsmaterialien, wie Klebeband, Kunststofffolien, Verpackungsbänder, Etiketten gehören nicht zum Produkt selbst, sie sind nicht als Kinderspielzeug geeignet, weshalb zum Schutze der Sicherheit von Kindern darum gebeten wird, dass die Verpackungsmaterialien entsprechend gehandhabt werden. Das Handbuch enthält wichtige Informationen, heben Sie es bitte für später auf.

DE: EINSETZEN DER BATTERIE

1. Stelle sicher, dass das Sonnensystem ausgeschaltet ist.
2. Verwende einen Schraubenzieher zum Öffnen des Batteriefachs am Boden des Sonnensystems.
3. Lege 3 neue 1,5-V-AA-Batterien (LR 6/5) mit der richtigen Polarität (+, -) in das Batteriefach ein (siehe Abbildung rechts).
4. Setze den Deckel des Batteriefachs wieder auf und drehe die Schrauben fest.

Figure 1

EN: NOTE FOR BATTERY USAGE

1. Alkaline, carbon and zinc batteries can be used.
2. Only rechargeable batteries can be charged.
3. Rechargeable batteries can only be charged under adult supervision.
4. The rechargeable battery should be removed from the toy before charging.
5. Do not use different types of batteries or old and new batteries in mixture.
6. The battery should be put in the correct polarity (+, -).
7. Depleted batteries should be removed from toys.
8. The power terminal shall not be short-circuited.
9. Remove the battery when not in use for a long time.
10. Don't throw batteries into the fire.

DE: HINWEISE ZUR BATTERIEVERWENDUNG

1. Es können Alkali-, Kohlenstoff-Zink- und andere Batterietypen verwendet werden; Vermische keine alkalischen Standardbatterien (Kohlenstoff-Zink) mit wieder aufladbaren Akkus (Nickel-Cadmium).
2. Nicht wiederaufladbare Batterien können nicht aufgeladen werden.
3. Akkus zum Wiederaufladen dürfen nur unter Aufsicht von Erwachsenen aufgeladen werden.
4. Wiederaufladbare Batterien sollten vor dem Laden aus dem Spielzeug genommen werden.
5. Verschiedene Batterietypen oder alte und neue Batterien dürfen nicht gemischt werden.
6. Die Batterien müssen mit der richtigen Polarität eingesetzt werden.
7. Verbrauchte Batterien müssen aus dem Spielzeug entfernt werden.
8. Die Stromanschlüsse der Batterien dürfen nicht kurzgeschlossen werden.
9. Die Batterien sind zu entnehmen, wenn sie lange Zeit nicht benutzt werden.
10. Die Batterien nicht ins Feuer werfen.

Instructions of use / Gebrauchsanweisung

EN: 1. Switch the button to the left or right depending on your preferred language. Touch one of the planets on the base and learn more about it.

DE: 1. Schalte die Taste je nach bevorzugter Sprache nach links oder rechts. Drücke auf einen der Planeten auf der Basis und lerne mehr über ihn.

EN: 2. Rotate the different planets to understand the position of each one and its distance from the sun.

DE: 2. Drehe das Planetenmodell und lerne mehr über die Positionen der einzelnen Planeten und ihre Entfernung zur Sonne.

EN: 3. Choose your preferred projection slide and insert it into the sun projector. Switch the slide to change the projection images and rotate the top of the sun to make the projection definition clear.

DE: 3. Wähle eine Projektions-Disc aus und stecke sie in den Sonnen-Projektor. Für ein klares Bild drehe die Sonne so lange, bis die richtige Schärfe eingestellt ist. Wechsle die Disc, um weitere Projektionsbilder zu entdecken.

	EN: Mercury DE: Merkur		EN: Venus DE: Venus
	EN: Earth DE: Erde		EN: Jupiter DE: Jupiter
	EN: Saturn DE: Saturn		EN: Uranus DE: Uranus
			EN: Neptune DE: Neptun

EN: Satellite 1 DE: Satellit 1	EN: Moon Walk DE: Mondspaziergang	EN: Satellite 2 DE: Satellit 2
EN: Planet Probe DE: Planetensonde	EN: Rocket Launching DE: Raketenstart	EN: Mars Rover DE: Mars-Rover
EN: Nebula No.3 DE: Nebel Nr.3	EN: Nebula No.4 DE: Nebel Nr.4	EN: Nebula No.5 DE: Nebel Nr.5
EN: Saturn DE: Saturn	EN: Uranus DE: Uranus	EN: The Moon DE: Der Mond
		EN: The Sun DE: Die Sonne