

1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt ist für die Verwendung in Kombination mit dem Dobot-Roboter "Magician E6" bestimmt.

Das Produkt ist ausschließlich für den Innengebrauch bestimmt. Verwenden Sie es also nicht im Freien.

Der Kontakt mit Feuchtigkeit ist in jedem Fall zu vermeiden.

Falls Sie das Produkt für andere als die zuvor genannten Zwecke verwenden, könnte das Produkt beschädigt werden.

Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Kurzschluss, Feuer oder anderen Gefährdungen führen.

Dieses Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie dieses Produkt nicht umbauen und/oder verändern.

Lesen Sie sich die Sicherheitshinweise und ggf. beiliegende Anleitungen sorgfältig durch und bewahren Sie sie sicher auf. Geben Sie dieses Produkt nur zusammen mit den Sicherheitshinweisen und ggf. beiliegenden Anleitungen an Dritte weiter.

Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

2 Symbolerklärung

Die folgenden Symbole befinden sich auf dem Produkt/Gerät oder werden in diesem Dokument oder in der beiliegenden Betriebs-/Installations-/Wartungsanleitung verwendet:



Dieses Symbol warnt vor Gefahren, die zu Verletzungen führen können.

3 Sicherheitshinweise



Lesen Sie dieses Dokument und die zugehörige Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Sollten Sie die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Sicherheitshinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Verletzungen oder Sachschäden. Darüber hinaus erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

3.1 Allgemein

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Falls Sie Fragen haben, die mit diesem Dokument nicht beantwortet werden können, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an sonstiges Fachpersonal.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.

3.2 Handhabung

- Gehen Sie stets vorsichtig mit dem Produkt um. Stöße, Schläge oder das Herunterfallen aus geringer Höhe können das Produkt beschädigen.

3.3 Betriebsumgebung

- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, starken Stößen, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Schützen Sie das Produkt vor hoher Feuchtigkeit und Nässe.
- Schützen Sie das Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung.
- Schalten Sie das Produkt niemals gleich dann ein, wenn dieses von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wird. Das dabei entstehende Kondenswasser kann unter Umständen das Produkt zerstören. Lassen Sie das Produkt zuerst auf Zimmertemperatur kommen, bevor Sie es in Betrieb nehmen.

3.4 Bedienung

- Sollten Sie Zweifel bezüglich des Betriebs, der Sicherheit oder dem Anschließen des Produkts haben, wenden Sie sich an einen Fachmann.
- Sollte kein sicherer Betrieb mehr möglich sein, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Sehen Sie UNBEDINGT davon ab, das Produkt selbst zu reparieren. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
 - sichtbare Schäden aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.

3.5 Netzteil



Verändern oder reparieren Sie keine Komponenten der Stromversorgung, einschließlich Netzstecker, Netzkabel und Netzteile. Verwenden Sie keine beschädigten Komponenten. Lebensgefahr durch Stromschlag!

- Schließen Sie das Produkt an einer Steckdose an, die jederzeit leicht zugänglich ist.
- Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Netzteil für die Stromversorgung.
- Als Spannungsquelle für das Netzteil darf nur eine haushaltsübliche Steckdose verwendet werden, die an das öffentliche Versorgungsnetz angeschlossen ist. Überprüfen Sie vor dem Anschluss des Netzteils, ob die Spannungsangaben auf dem Netzteil mit der Spannung in Ihrem Haushalt übereinstimmen.
- Das Netzteil darf nicht mit nassen Händen angeschlossen oder getrennt werden.
- Ziehen Sie niemals am Kabel, um das Netzteil von der Steckdose zu trennen. Verwenden Sie stattdessen stets die dafür vorgesehenen Griffflächen am Netzstecker.
- Trennen Sie das Netzteil aus Sicherheitsgründen während eines Gewitters stets von der Stromversorgung.
- Sollte das Steckernetzteil Beschädigungen aufweisen, so fassen Sie das Netzteil nicht an, da dies zu einem tödlichen Stromschlag führen kann! Gehen Sie wie folgt vor:
 - Schalten Sie zuerst die Netzspannung zur Steckdose ab, an der das Steckernetzteil angeschlossen ist (zugehörigen Leitungsschutzschalter abschalten bzw. Sicherung herausdrehen, anschließend FI-Schutzschalter abschalten, sodass die Netzsteckdose allpolig von der Netzspannung getrennt ist).
 - Ziehen Sie das Netzteil aus der Steckdose.
 - Verwenden Sie ein neues Netzteil der gleichen Bauart. Verwenden Sie das beschädigte Netzteil nicht weiter.
- Achten Sie darauf, dass das Kabel nicht eingeklemmt, geknickt oder durch scharfe Kanten beschädigt wird.
- Verlegen Sie Kabel immer so, dass niemand darüber stolpern oder sich in ihnen verfangen kann. Bei Nichtbeachtung besteht Verletzungsgefahr.

4 Entsorgung

Wichtig:

Beachten Sie die in Ihrem Land geltenden Gesetze und Pflichten für die Entsorgung von Altgeräten sowie Batterien/Akkus und Verpackungen. Altgeräte und Batterien/Akkus enthalten nicht nur wertvolle Rohstoffe, sondern manchmal auch gefährliche Materialien, welche bei Freisetzung negative Auswirkungen auf die Umwelt haben.

Informieren Sie sich deshalb z.B. auf der Internetseite des Händlers, der Internetseite Ihres Wohnorts oder bei Ihrem kommunalen Abfallentsorger, wie Altgeräte sowie Batterien/Akkus und Verpackungen korrekt zu entsorgen sind.

Durch eine korrekte Entsorgung erfüllen Sie die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

4.1 Produkt



Alle Elektro- und Elektronikgeräte, die auf den europäischen Markt gebracht werden, müssen mit diesem Symbol gekennzeichnet werden. Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt von unsortiertem Siedlungsabfall zu entsorgen ist.

Jeder Besitzer von Altgeräten ist verpflichtet, Altgeräte einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen.

Die Endnutzer sind verpflichtet, Altbatterien und Alttakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen.

Vertreiber von Elektro- und Elektronikgeräten sind gesetzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet. Eine Entsorgung kann auch in den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern und Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmesysteme erfolgen.

Für das Löschen von personenbezogenen Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät ist der Endnutzer verantwortlich.

5 Technische Daten

Abmessungen des Produkts..... 455 x 395 x 138 mm

Gewicht..... 1,5 kg



EC Declaration of Conformity

We
SHENZHEN DOBOT CORP LTD

Company's address
Room 1003, Building 2, Chongwen Park, Nanshan iPark, No.3370, Liuxian Blvd, Fuguang Community, Taoyuan Street, Nanshan District, Shenzhen, China

declares that the product described is in conformity with
MD Directive: 2006/42/EC
Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive (2014/30/EU),
RoHS Directive 2011/65/EU with Directive (EU) 2015/863

Applicable Harmonized standards:
EN 60204-1:2018, EN ISO 12100:2010,
EN IEC 61000-6-2:2019, EN IEC 61000-6-4:2019,

Product Name
AI Drawing Kit

Product Model
DT-AC-AIDK-01E

Trade Mark


Name and address of the representative authorized to compile the technical file
DOBOT Europe GmbH
Werner-Heisenberg-Str.2, 63263 Neu-Isenburg ,Germany

Responsible for making this declaration is
Manufacturer ☒
Authorized representative established within the EU ☐

May. 23, 2025	YeWeizhi	
Shenzhen City, China	Deputy Director of R&D	
Issue date and Place	Name and position	
		Signature and company stamp

1 Intended use

The product is intended to be used in combination with the Dobot "Magician E6" robot.

The product is intended for indoor use only. Do not use it outdoors.

Contact with moisture must be avoided under all circumstances.

If you use the product for purposes other than those described, the product may be damaged.

Improper use can result in short circuits, fires, or other hazards.

The product complies with the statutory national and European requirements.

For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify the product.

Read the safety instructions and any accompanying instructions carefully and store them in a safe place. Make this product available to third parties only together with the safety instructions and any accompanying instructions.

All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

2 Description of symbols

The following symbols are on the product/appliance or are used in this document or the accompanying operating/installation/maintenance instructions:



The symbol warns of hazards that can lead to personal injury.

3 Safety instructions



Read this document and the accompanying operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

3.1 General

- The product is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- If you have questions which remain unanswered by this information product, contact our technical support service or other technical personnel.
- Maintenance, modifications and repairs must only be completed by a technician or an authorised repair centre.

3.2 Handling

- Handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.

3.3 Operating environment

- Do not place the product under any mechanical stress.
- Protect the appliance from extreme temperatures, strong jolts, flammable gases, steam and solvents.
- Protect the product from high humidity and moisture.
- Protect the product from direct sunlight.
- Do not switch the product on after it has been taken from a cold to a warm environment. The condensation that forms might destroy the product. Allow the product to reach room temperature before you use it.

3.4 Operation

- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the product.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. DO NOT attempt to repair the product yourself. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
 - is visibly damaged,
 - is no longer working properly,
 - has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
 - has been subjected to any serious transport-related stresses.

3.5 Power adapter



Do not modify or repair mains supply components including mains plugs, mains cables, and power supplies. Do not use damaged components. Risk of death by electric shock!

- Connect the appliance to a wall socket that can be accessed easily.
- As power supply, only use the supplied mains adaptor.

- Only connect the power adaptor to a normal mains socket connected to the public supply. Before plugging in the power adaptor, check whether the voltage stated on the power adaptor complies with the voltage of your electricity supplier.
- Never connect or disconnect power adaptors if your hands are wet.
- Never unplug the power adaptor from the mains socket by pulling on the cable; always use the grips on the plug.
- For safety reasons, disconnect the power adaptor from the mains socket during storms.
- Do not touch the power adapter if there are any signs of damage, as this may cause a fatal electric shock! Take the following steps:
 - Switch off the mains voltage to the socket containing the power adapter (switch off the corresponding circuit breaker or remove the safety fuse, and then switch off the corresponding RCD protective switch).
 - Unplug the power adapter from the mains socket.
 - Use a new power adapter of the same design. Do not use the damaged adapter again.
- Ensure that cables are not pinched, kinked or damaged by sharp edges.
- Always lay cables so that nobody can trip over or become entangled in them. This poses a risk of injury.

4 Disposal

Important:

Dispose of WEEE (Waste from Electrical and Electronic Equipment), used batteries/rechargeable batteries and packaging in accordance with the laws and regulations in force in your country. WEEE and used batteries/rechargeable batteries not only contain valuable raw materials but sometimes also hazardous substances which, if released, can adversely affect the environment.

Check the dealer's website, the website of your local service provider or your municipal waste management authority to learn how to dispose of WEEE, used batteries/rechargeable batteries and packaging correctly.

Proper disposal ensures compliance with legal regulations and contributes to a cleaner environment.

4.1 Product



Any electrical and electronic equipment placed on the European market shall bear this symbol, indicating that the equipment must be disposed of separately from unsorted municipal waste at the end of its useful life.

Owners of WEEE (Waste from Electrical and Electronic Equipment) shall dispose of it separately from unsorted municipal waste.

Spent batteries and accumulators, which are not enclosed by the WEEE, as well as lamps that can be removed from the WEEE in a non-destructive manner, must be removed by end users from the WEEE in a non-destructive manner before it is handed over to a collection point.

Distributors of electrical and electronic equipment are legally obliged to provide free take-back of waste. You can also hand in old devices to the collection points of the public waste management authorities or to the take-back points set up by manufacturers or distributors as defined by the Electrical and Electronic Equipment Act (ElektroG).

End users are responsible for deleting personal data from the WEEE to be disposed of.

5 Technical data

Product dimensions 455 x 395 x 138 mm

Weight 1.5 kg

6 Declaration of conformity (DOC)



EC Declaration of Conformity

We
SHENZHEN DOBOT CORP LTD

Company's address
Room 1003, Building 2, Chongwen Park, Nanshan iPark, No.3370, Liuxian Blvd, Fuguang Community, Taoyuan Street, Nanshan District, Shenzhen, China

declares that the product described is in conformity with
MD Directive: 2006/42/EC
Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive (2014/30/EU),
RoHS Directive 2011/65/EU with Directive (EU) 2015/863

Applicable Harmonized standards:
EN 60204-1:2018, EN ISO 12100:2010,
EN IEC 61000-6-2:2019, EN IEC 61000-6-4:2019,

Product Name
AI Drawing Kit

Product Model
DT-AC-AIDK-01E

Trade Mark


Name and address of the representative authorized to compile the technical file
DOBOT Europe GmbH
Werner-Heisenberg-Str.2, 63263 Neu-Isenburg ,Germany

Responsible for making this declaration is
Manufacturer ☒
Authorized representative established within the EU ☐

May. 23, 2025	YeWeizhi	
Shenzhen City, China	Deputy Director of R&D	
Issue date and Place	Name and position	
		Signature and company stamp