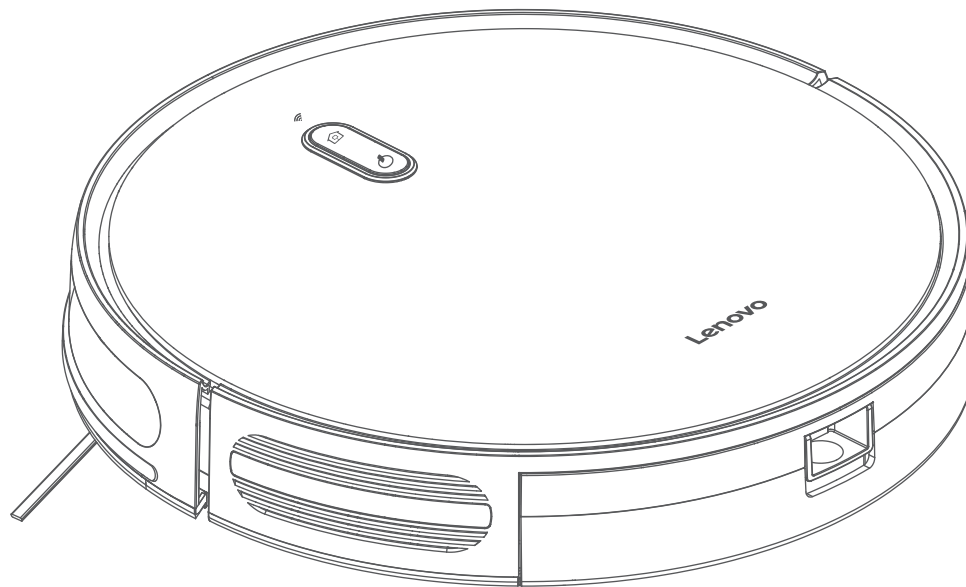


Robot Vacuum Cleaner E1-L User Manual

Robot czyszczący E1-L Instrukcja obsługi





Please use the product instruction manual before using the product--Included warranty card, pictures for reference only
Przed użyciem produktu należy skorzystać z instrukcji obsługi – karta gwarancyjna w zestawie, zdjęcia wyłącznie w celach informacyjnych

Lenovo

Important Safety Instructions

To reduce the risk of injury or damage, keep these safety precautions in mind when setting up, using and maintaining your Robot:

- Read all safety and operating instructions before operating your Robot.
- Retain the safety and operating instructions for future reference.
- Heed all warnings on your Robot, battery, charging base and in the owner's manual.
- Follow all operating and use instructions.
- The external flexible cable or cord of the power supply unit can't be replaced; if the cord or plug is damaged, the power supply unit shall be disposed of.
- This product is designed to be plugged into a standard outlet only. Product may not be used with any type of power converter. Use of power converters will immediately void the warranty.
- **CAUTION** : Only charge one of the following robot batteries: maximum 14.4V, max 2600mAh Ni-MH or maximum 2600mAh Li-ion battery. Other type of batteries may burst causing injury. Always contact Customer Care for the correct replacement of your battery.
- Always charge and remove the battery from your robot and accessories before long-term storage or transportation.
- The battery must be removed from this device before this device is disposed. To remove the battery from this device, first remove the screws on the bottom, then remove the main PCB and unscrew the battery cover using a screwdriver. Remove the battery by disconnecting the quick connector.
-  **WARNING Chemical Exposure:** If the battery pack is leaking, do not allow the liquid to come in contact with skin or eyes. If contact has been made, wash the affected area with copious amounts of water and seek medical advice. Place the battery (the used battery pack included when the robot will be disposed) in a sealed plastic bag and dispose of safely according to local environmental regulation.
-  **WARNING Fire or Explosion Hazard:** Do not crush or dismantle battery packs. Do not heat or place the battery pack near any heat source or direct sunlight. Do not incinerate or short-circuit the battery pack. Do not subject batteries to mechanical shock.
- Contact your local waste management authority for battery recycling and disposal regulations in your area.
- Your robot is not a toy. Do not sit or stand on robot. Children and pets should be supervised when your robot is operating.
- Robot is for indoor use only.
- Do not use non-rechargeable batteries. Use only the rechargeable battery supplied with the product. For replacement, purchase identical robot battery or contact robot Customer Care for alternative battery options.
- Store and operate robot in room temperature environments only.
- Do not spray or pour liquids on your Robot.
- Do not use any other power supply cord. For replacement cords, please contact Customer Care to ensure proper selection of

Important Safety Instructions

country specific power supply cord.

- Do not use robot to pick up sharp objects, glass, or anything that is burning or smoking.
- Do not immerse the battery pack in any liquid.
- Do not use robot to pick up spills of water bleach, paint, or other chemicals, or anything wet.
- Before using robot, pick up objects like clothing, loose papers, pull cords for blinds or curtains, power cords, and any fragile objects. If robot passes over a power cord and drags it, there is a chance an object could be pulled off a table or shelf.
- If the room to be cleaned contains a balcony, a physical barrier should be used to prevent access to the balcony and ensure safe operation.
- Do not place anything on top of your Robot.
- Be aware that the robot moves on its own. Take care when walking in the area that the Robot is operating in to avoid stepping on it.
- Do not operate the Robot in areas with exposed electrical outlets in the floor.
- Do not use this device on an unfinished, unsealed, waxed or rough floor. It may result in damage to the floor and this device. Use only on hard floor surfaces or low pile carpet.
- This device has been designed to be used on floors without scratching them. We still recommend that you test this device on a small area of the room to be cleaned to ensure no scratches are made before cleaning the whole room.

Battery and Charging / Information

Lithium-ion Battery

Important: Lithium-ion batteries and products that contain Lithium-ion are subject to stringent transportation regulations. If you need to ship this product (with the battery included) for service, travel or any other reason, you MUST comply with the following shipping instructions:

- Remove the Lithium-ion battery from the product.
- Place a Piece of tape over the battery's metal charging contacts. • Reinstall the battery (with the tape on it) in the product and secure the battery door.
- Package the product in its original packaging or in your own packaging that prevents any movement during transportation
- Ship via ground transportation only (no air shipping).

Battery Storage

If storing robot off the Charging Base, remove the battery first. Then store Robot and the battery in a cool, dry place.

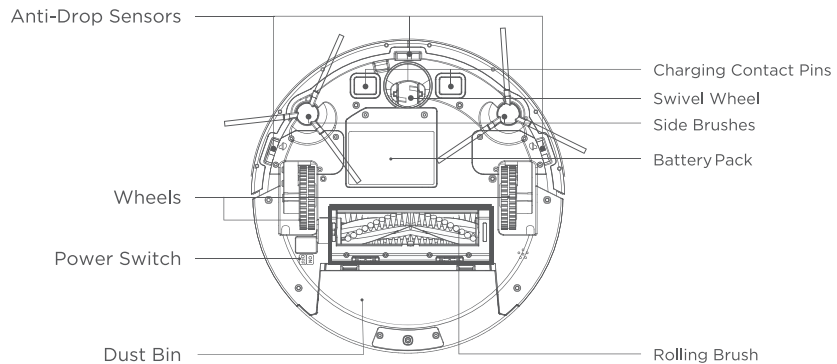
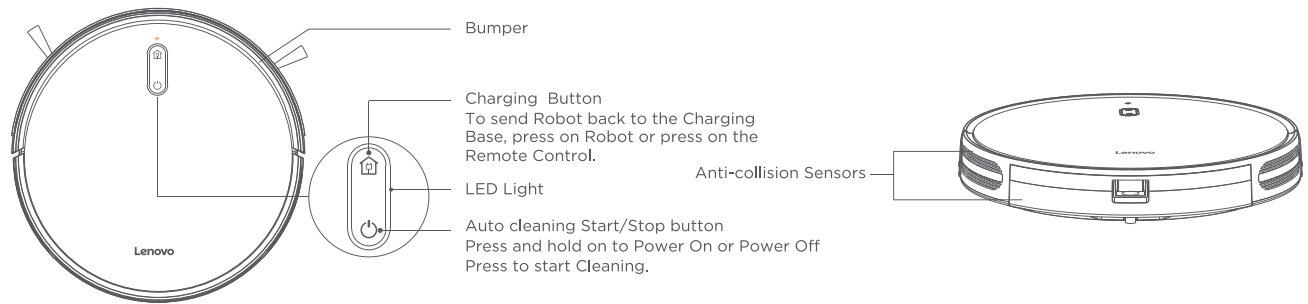


The symbol on the product or its packaging indicates:

Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste, use separate collection facilities. Contact your local authority for information regarding the collection systems available. If electrical appliances are disposed of in landfills or dumps hazardous substances can leak into the groundwater and get into the food Chain, damaging your health and well-being. Please contact your local or regional waste authority for more information on collection, reuse and recycling programs.

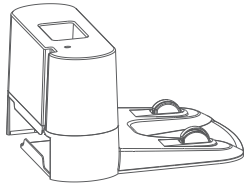
About Your Robot

1.1 Robot

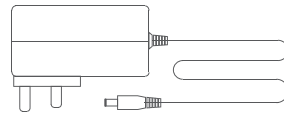


About Your Robot

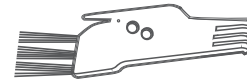
1.2 Accessories



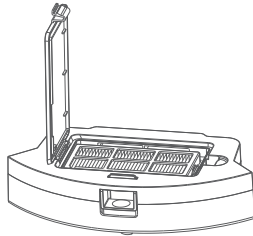
Charging Base



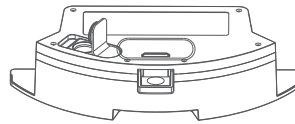
Adapter



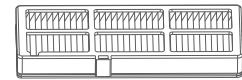
Brush



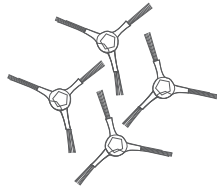
Dust Bin



Water Tank



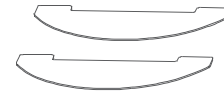
Sponge Filter and High Efficiency Filter



4 x Side Brushes



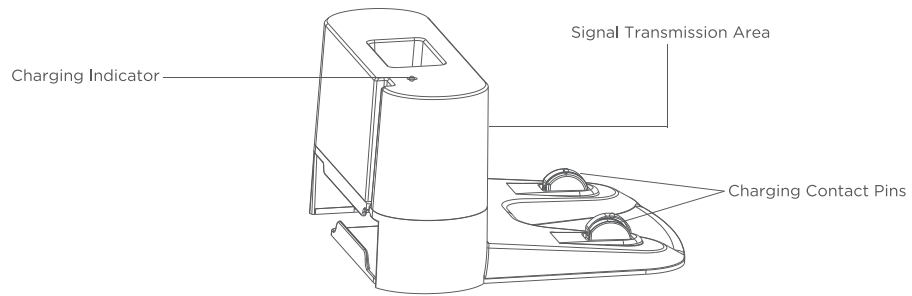
Planting brush




2 x Cleaning Cloths

About Your Robot

1.3 Charging Base



 Install 2 AAA batteries before using the remote control for the first time. Make sure the positive and negative ends are facing the correct polarity direction as marked in the battery compartment.

About Your Robot

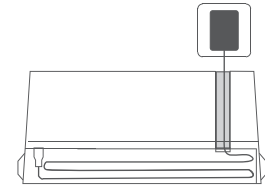
1.4 Light indicator

Robot status	Light
Charging	Orange light breathes
Charging finished	Green light ON
Standby mode	Green light ON
Error	Red light ON/flashing
Low battery	Orange light ON
Cleaning	Green light ON
Sleeping mode	Light Off

Using Your Robot

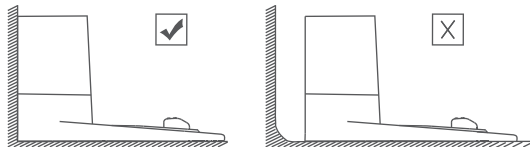
2.1 Quick Start

- 1 Plug in the Charging Base, and take the rest wire into the trunking at the bottom of Charging Base.
Note: If you don't put the rest wire into the trunking, which may stuck the Robot while charging or cleaning.



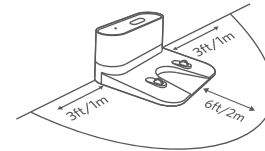
2 Charging Base Position

1. Place the Charging Base on a hard, level surface and against a wall.

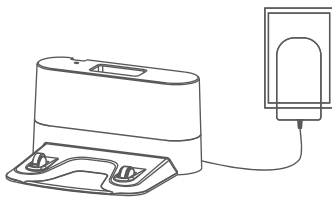



2. Place the Charging Base against the wall & make sure the place is open & uncluttered area leaving at least.

- 2 meter (6.5 feet) in front of the Charging Base
- 1 meter (2.3 feet) on both sides of the Charging Base.



3. Connect the round connector of the adapter into the power socket on the Charging Base and the other end into a wall outlet.

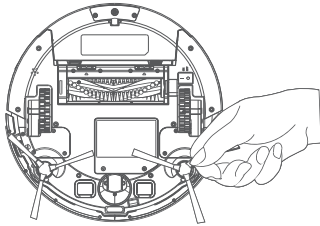


 Install the Charging Base in a location that robot can easily access. It is recommended to place the Charging Base against a wall, and on a hard-level surface rather than on rugs or carpets. Always keep the Charging Base plugged in, otherwise robot will not automatically return to it.

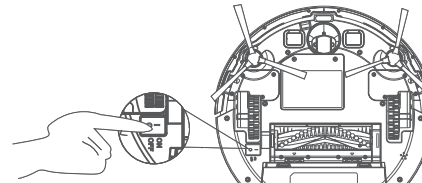
Using Your Robot

3 Install Side Brushes

Attach side brushes to the bottom of robot By pressing a brush into each slot .




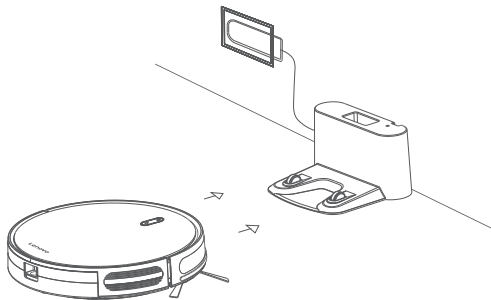
4 Turn on the main power switch on the bottom of robot



5 Activate the Robot

Place robot onto the Charging Base, making sure the metal charging contacts on the Charging Base match up with those underneath the Robot.

If successful you will hear a series of tones. once the  Power button illuminates robot is ready for use.



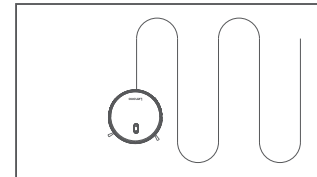
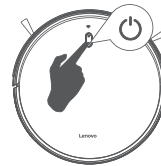
6 Start Cleaning Cycle

- Press  the power button Once to wake up the Robot.
- Press  the power button again to start a cleaning cycle

If its battery gets low before finishing a cleaning cycle, Robot will ret urn to the Charging Base to recharge.

If the Charging Base is inaccessible, Robot will not be able to recharge. it will return to its starting location and the cleaning cycle will end, please place the Robot manually on Charging Base for charging. (Refer Activate the Robot)

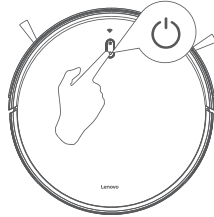
Note: Please refer to section 2.2 for more Cleaning Mode.



Using Your Robot

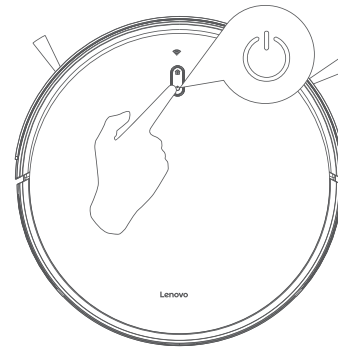
7 Pause
Attach side brushes to the bottom of robot By pressing a brush into each slot .

- To pause the Robot during a cleaning cycle press the ⏸ button.
- To resume the cleaning cycle, press ⏸ button again.
- To send robot back to The Charging Base, press 🏠 button.



8 Power OFF

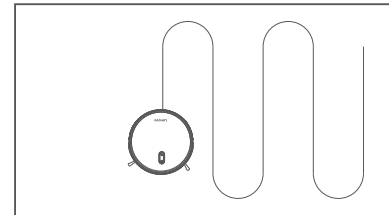
- To end the cleaning cycle and put robot in standby mode, press and hold ⏸ button until Robot indicators turn off.



2.2 How Robot Clean your home

1 Auto Cleaning

- At the start of a cleaning cycle, Robot will map out your home and cleaning them efficiently.
- At various times throughout the cleaning cycle, Robot touches up around the edges of the room, as well as chair legs and other furniture.
- Robot continues this process until it has cleaned entire level of your home.
If its battery gets low before finishing a cleaning cycle, Robot auto returns to the Charging Base to recharge.
- Once Robot finishes its cleaning cycle, Robot returns to the Charging Base to recharge.



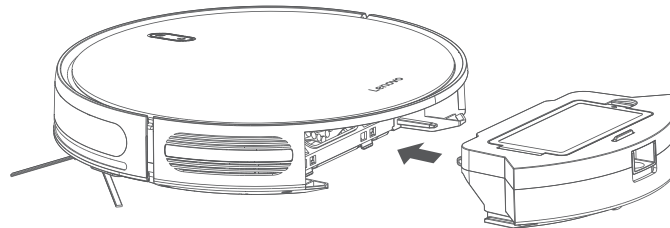
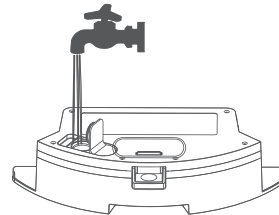
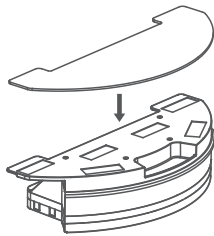
Using Your Robot

2 Floor Mopping cleaning

Robot supply a water tank that the robot can floor mops Cleaning for your home

1. Attach the cloth and fill the water tank with water.
2. Remove the dust bin.
3. Put back the water tank to robot and start the Robot.

Note: If you are using a Dry sweeping Cleaning, skip to fill water in water.



App Settings

Connect to the mobile client (skip the step if APP control isn't required).The product can be controlled via "Lenovo Cleaner" App

1 Download App

Search "Lenovo Cleaner" in App Store to download and install.



Lenovo Cleaner

2 Register

Open "Lenovo Cleaner" to register or login account. For more operation and purchase information, please login "Lenovo Cleaner" to check.

3 Enter Network Distribution State

Power on the device – make sure that the Wi-Fi indicator is flashing
If it fails to flash, please press Auto cleaning Start/Stop button and Charging Button simultaneously for 3s until WiFi indicator flashes and you can hear beep.

4 WiFi Network Configuration

Make sure that your mobile phone has been connected to WiFi (only support 2.4GHz band WiFi)
Click "Add Device" in the "Lenovo Cleaner" – select "Lenovo Cleaner E1" to enter the next interface – click "the next step" after you confirm that the WiFi indicator is flashing.

5 Add Device

Input WiFi password in the "Lenovo Cleaner"- click "the next step" (operate according to the prompt message).
After the Lenovo Cleaner is successfully connected to WiFi - select the room – add device successfully after you click "finish".

Regular Robot Care

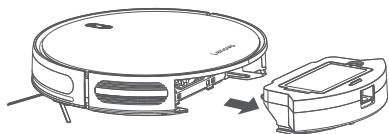
To keep Robot running at peak performance, perform the following care procedures. If you notice Robot picking up less debris from your floor, then empty the bin, clean the filter and rolling brush.
Recommended cleaning / replacement frequency :

Robot Part	Cleaning	Replacement Frequency
Dust Bin	After each use	—
Filters	Once every week	Every 2 months
Rolling Brush	Once every week	Every 6-12 months
Side Brushes	Once every month	Every 3-6 months(or when visibly worn)
Brush Guard	Once every month	Every 3-6 months(or when the silicone rubber strip on the brush guard becomes visibly worn)
Sensors	Once every month	—
Charging Pins	Once every month	—
Swivel Wheel	Once every month	—

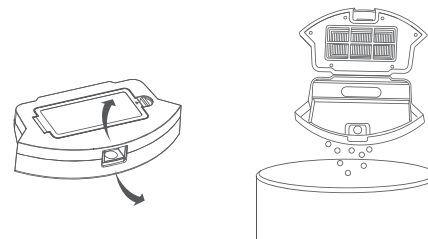
Regular Robot Care

3.1 Emptying Robot 's Bin

1 Press bin release button to remove the bin.

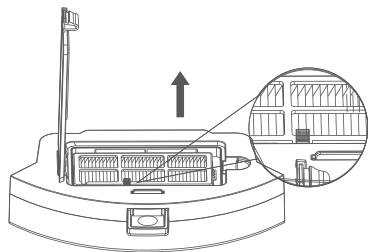


2 Open bin's door to empty it.

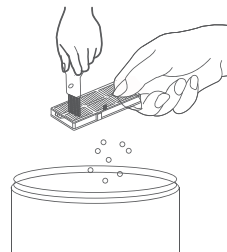


3.2 Cleaning Robot 's Filter

1 Press bin release button to remove the bin.



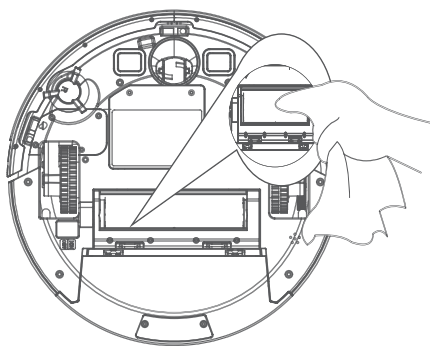
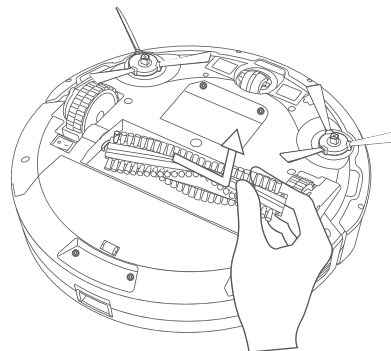
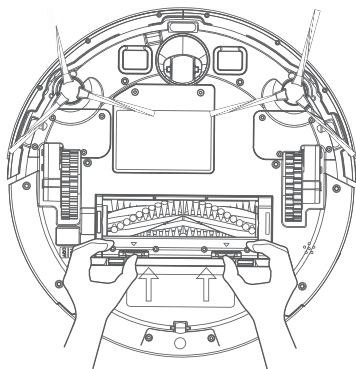
2 Shake off debris by tapping the filter against your trash container.



Regular Robot Care

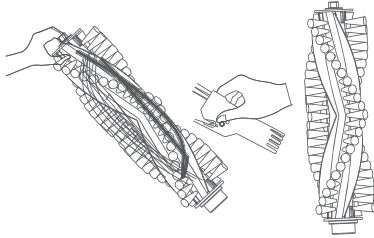
3.3 Cleaning Robot 's Rolling Brush,Side Brush, Swivel Wheel and Sensors.

- 1 Take out the rolling brush, clean the vacuuming aisle by a cloth.

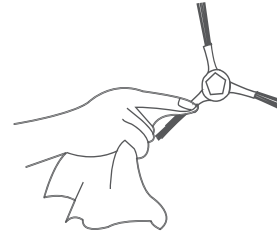


Regular Robot Care

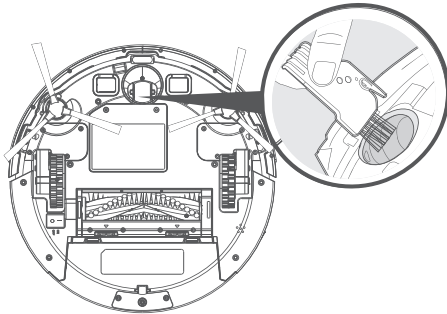
- 2 Clean the rolling brush. Cut down the hair winded in the rolling brush with the provided cleaning tool's knife.



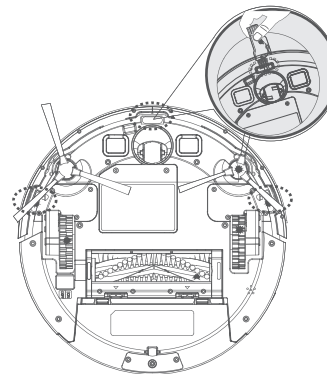
- 3 Remove the side brush, use a cloth to remove the dust from the brush.



- 4 Pull out the swivel wheel, then clean the Swivel Wheel with the cleaning tool.



- 5 Dust off the cliff sensors to maintain the best performance.



Troubleshooting

light indicator

Any error that occurs during operation will be notified by the robot through light status and beeps,the instruction as below.

Beeps and red light flashing:

	beeps	error	solution
01	1	Gyroscope error	Keep the robot at a stable place to restart and do not move the machine
02	2	bumper error	Check the bumper and remove any object that could be blocking it
03	3	drop sensor error	Check if the bumper dirty and clean sensor
04	4	Low power or charging error	robot voltage is too low and needs manually charging

Beeps and red light always on:

	beeps	error	solution
01	1	Driving wheel error	Check if the drive wheel is blocked
02	2	Side brushes error	Check if the side brush is blocked and clean the side brush
03	3	Fan error	Clean up the garbage and air ducts channel
04	4	Roller brush error	Check if the roller brush is entangled and clean the roller brush

Tips

If the above method can not solve the problem, please try the following:

1. turn on the power switch at the bottom of the robot and restart.
2. If the problem cannot be solved by restarting, please contact the after-sales service center.

Frequently Asked Questions

Problems	Solutions
Robot cannot be activated.	<ul style="list-style-type: none">• Make sure the main power switch is in the ON Position.• Make sure the battery is fully charged.• Replace the batteries (2AAA) in the Remote Control.• Make sure the remote control is within range (16 ft/5 m) of robot• If you still have trouble, turn off the main power switch and then turn it back on.
The remote control does not work.	<ul style="list-style-type: none">• Replace the batteries in the Remote Control.• Make sure robot is turned on and fully charged.
Robot stops working suddenly.	<ul style="list-style-type: none">• Check if robot is trapped or stuck on an obstacle.• Check if the battery level is too low.• If you still have trouble, turn off the main power switch, wait for 2 seconds, and then turn it back on.
You can't schedule cleaning.	<ul style="list-style-type: none">• Make sure the main power switch on the bottom of robot is turned on.• Make sure the time, time of day (AM/PM), and the scheduled time have been set correctly.• Check if robot's power is too low to start cleaning
Suction power is weak.	<ul style="list-style-type: none">• Check if any obstructions are blocking the suction inlet.• Empty the dust bin.• Clean the filters with a vacuum cleaner or a cleaning brush.• Check if the filters are wet due to water or other liquid on the floor. Air-dry the filters completely before use.
Robot can't be charged.	<ul style="list-style-type: none">• Check if the indicator on the Charging Base lights up. If not, contact the service center to repair or replace the Charging Base.• Dust off the charging contact pins with a dry cloth.• Check if you can hear a beep when robot is return the Charging Base. If not, contact the amarey service center to repair or replace the Charging Base.
Robot can't return to the Charging Base.	<ul style="list-style-type: none">• Remove objects within 3 ft/1 m to the left and right side and within 6 ft/2 m of the front of the Charging Base.• When robot is in the vicinity of the Charging Base, it will return more quickly. However, if the Charging Base is located far away, Robot will need more time to return. please be patient as it works its way back.• Clean the charging contact pins.
The rolling brush doesn't rotate.	<ul style="list-style-type: none">• Clean the Rolling Brush.• Check if the Rolling Brush and brush guard have been installed properly.
Robot movements or travel path are abnormal.	<ul style="list-style-type: none">• Clean the sensors carefully with a dry cloth.• Restart robot by turning the power switch off and on.

Warranty card

Dear users, this warranty card is your certificate to apply for warranty, please cooperate with the seller to fill in and keep it properly!

Information	Address		Postal Code	
	Contact number			
Product information	Product name		Product Bar Code/Serial Number/ Batch Number	
	Product model			
Seller Information	Name			
	Address			
	Contact number		Postal Code	
	Sales date		Invoice number	
Remarks				

If you need any support relates to your product please contact the agency you purchased from.

Frequency band & power: WiFi 2.4 GHz; $\leq 20\text{dBm}$

Statement

Lenovo provides this document on an “as is” basis without any express or implied guarantee, including any implied guarantee for marketability and suitability for any specific purpose. Where any applicable laws prohibit the exclusion of any express or implied guarantee in any transaction, the foregoing exclusion may not apply in your case.

Errors may arise despite that we’ve made every effort to make sure the content contained herein is accurate and complete when preparing this document. We may revise this document on regular basis and such revision will be reflected in the future versions of the document. Lenovo may amend/or change the product and/or process described herein from time to time without any further notice.

The images and illustrations contained herein are for reference only and they may differ from the real product received by you. Some parts, features and functions mentioned herein may only apply to certain series or models and are for reference only. You shall not recognize them as a description of the specification and configuration of the product you purchased. The specification and configuration of your product shall be subject to the transaction evidences (such as Purchase Agreement, invoice and packing list) provided to you. In case of any question, please contact your retailer for verification.

Nothing contained herein shall affect or change Lenovo’s product guarantee (warranty) policy, or shall it be construed, expressly or implicitly, as a license or warranty of Lenovo’s or any third party’s intellectual property right.

The technical performance indicators contained herein were obtained in some specific environment. Data obtained under any other operating environment may be significantly different. Some measurements were obtained with the development-oriented system and may differ from those obtained with the general system. If necessary, you shall verify the performance data applicable to the environment where you reside.

Without Lenovo’s prior written authorization, no one shall, in any way, reproduce, transcribe, delete or compile all or part of the contents contained herein into any other machine-readable formats, or store them in a retrievable system, or transmit them over a wired or wireless network, or translate them into any other languages.

Trademark

Words and logos indicated below are trademarks owned by companies under Lenovo Group:

Lenovo

Any other companies, products and services mentioned herein may be trademarks or service marks of other companies.
© Companies owned by Lenovo Group. All rights reserved 2020.

Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

Aby zmniejszyć ryzyko wystąpienia obrażeń lub uszkodzeń, pamiętaj o poniższych środkach bezpieczeństwa podczas konfigurowania, używania i konserwacji robota:

- Przeczytaj wszystkie instrukcje bezpieczeństwa i obsługi przed uruchomieniem robota.
- Zachowaj instrukcje bezpieczeństwa i obsługi w celu odniesienia się do nich w przyszłości.
- Przestrzegaj wszystkich ostrzeżeń umieszczonych na produkcie, stacji ładowania akumulatora oraz w instrukcji obsługi.
- Postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami obsługi i użytkownika.
- Nie wymieniaj zewnętrznego, elastycznego kabla lub przewodu zasilania – jeżeli przewód lub kabel jest uszkodzony, zasilacz należy zutylizować.
- Niniejszy produkt jest przeznaczony do podłączenia wyłącznie do standardowego gniazdka. Produkt nie może być używany z żadnym konwerterem energii. Korzystanie z przetworników spowoduje natychmiastowe unieważnienie gwarancji.
- **UWAGA:** Można ładować jeden z następujących akumulatorów urządzenia: max. 14,4 V, max. 2600 mAh (Ni-MH) lub max. 2600 mAh (litowo-jonowy). Inne rodzaje akumulatorów mogą wybuchnąć powodując obrażenia. Zawsze kontaktuj się z obsługą klienta w celu prawidłowej wymiany akumulatora.
- Zawsze naładuj oraz wyciągnij akumulator i akcesoria z urządzenia przed długim przechowywaniem lub transportem.
- Akumulator należy wyjąć z urządzenia przed jego utylizacją. Aby wyciągnąć akumulator z urządzenia, najpierw odkręć śruby na dole, a następnie wyciągnij płytkę (PCB) i odkręć pokrywę akumulatora za pomocą śrubokręta. Wyciągnij akumulator, odłącz sztyki.
- **⚠ OSTRZEŻENIE:** Ekspozycja chemiczna: Jeżeli akumulator przecieka, nie dopuszczaj do kontaktu płynu ze skórą lub oczami. W razie kontaktu, przemyj narażony obszar dużą ilością wody i zasięgnij porady lekarza. Umieść akumulator (zużyty akumulator w przypadku chęci utylizacji urządzenia) w zamkniętej plastikowej torbie i zutylizuj go w bezpieczny sposób – zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska.
- **⚠ OSTRZEŻENIE:** Niebezpieczeństwo pożaru lub wybuchu: nie zganiaj ani nie demontuj akumulatorów. Nie ogrzewaj akumulatora ani nie umieszczaj go w pobliżu źródeł ciepła lub w miejscu bezpośrednio narażonym na światło słoneczne. Nie pal ani nie doprowadzaj do zwarcia akumulatorów. Nie narażaj akumulatorów na wstrząsy mechaniczne.
- Skontaktuj się z lokalnymi władzami zajmującymi się gospodarką odpadami w sprawie uzyskania informacji na temat przepisów dotyczących recyklingu i utylizacji akumulatorów w Twojej okolicy.
- Robot jest zabawką. Nie siadaj ani nie stawaj na urządzeniu. Dzieci i zwierzęta powinny być pod nadzorem podczas pracy robota.
- Robot jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach.
- Nie korzystaj z jednorazowych akumulatorów. Używaj wyłącznie akumulatora (umożliwiającego ponowne naładowanie) dostarczonego wraz z produktem.

Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

- Przechowuj i obsługuj urządzenie wyłącznie w otoczeniu o temperaturze pokojowej.
- Nie rozpylaj ani nie wylewaj płynów na urządzenie.
- Nie używaj żadnego innego przewodu zasilającego. Aby wymienić kabel, skontaktuj się z Działem Obsługi Klienta, aby zapewnić właściwy wybór kabla zasilającego dla danego kraju.
- Nie używaj urządzenia do podnoszenia ostrych przedmiotów, szkła ani niczego co się pali.
- Nie zanurzaj akumulatora w żadnym płynie.
- Nie używaj urządzenia do zbierania wycieków wody z wybielaczem, farby lub innych chemikaliów (lub czegokolwiek mokrego).
- Przed użyciem urządzenia, podnieś przedmioty takie jak odzież, luźne papiery, sznurki do żaluzji lub zasłon, przewody zasilające i wszelkie delikatne przedmioty. Jeżeli robot przejeżdżając przez przewód zasilający pociągnie go za sobą, istnieje szansa, że obiekt zostanie ściągnięty ze stołu lub półki.
- Jeżeli czyszczone pomieszczenie posiada balkon, należy zastosować barierę fizyczną, aby uniemożliwić dostęp urządzenia do balkonu i zapewnić bezpieczną obsługę.
- Nie kładź niczego na urządzeniu.
- Pamiętaj o tym, że robot porusza się sam. Zachowaj ostrożność podczas chodzenia po obszarze, w którym działa urządzenie, aby uniknąć nadeptania na robota.
- Nie umieszczaj urządzenia w miejscach z odsłoniętymi gniazdkami elektrycznymi w podłodze.
- Nie używaj urządzenia na niewykończonej, nieuszczelnionej, woskowanej lub szorstkiej podłodze. Może to spowodować uszkodzenie podłogi oraz urządzenia. Używaj robota wyłącznie na twardych powierzchniach podłogowych lub dywanach o niskim włosiu.
- Urządzenie to zostało zaprojektowane do użytku na podłogach bez ich zarysowania. Przed czyszczeniem całego pomieszczenia, zalecamy przetestowanie urządzenia na niewielkim obszarze pomieszczenia, które ma być czyszczone, aby upewnić się, że nie powoduje ono zadrapań.

Informacje na temat akumulatora i ładowania

Bateria litowo-jonowa

Ważne: Bateria litowo-jonowe i produkty o składzie litowo-jonowym podlegają surowym przepisom transportowym, Jeżeli musisz wysłać ten produkt (wraz z akumulatorem) w celach serwisowych, w celu jego przesłania lub z jakiegokolwiek innego powodu, MUSISZ przestrzegać następujących instrukcji dotyczących wysyłki:

- Wyjmij akumulator litowo-jonowy z produktu.
- Umieść kawałek taśmy na metalowych stykach ładowania akumulatora. * Zainstaluj ponownie akumulator (z taśmą) w urządzeniu i zabezpiecz pokrywę komory akumulatora.
- Zapakuj produkt w oryginalne opakowanie lub we własne opakowanie zabezpieczające przed przemieszczaniem się urządzenia podczas transportu.

Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

- Wyślij wyłącznie przy wykorzystaniu transportu lądowego (nie korzystaj z transportu lotniczego).

Przechowywanie akumulatora

Jeżeli przechowujesz urządzenie poza stacją ładującą, najpierw wyciągnij akumulator. Następnie, przechowuj urządzenie i akumulator w chłodnym i suchym miejscu.



Symbol na produkcie lub na jego opakowaniu oznacza: Nie wyrzucaj urządzeń elektrycznych wraz z niesegregowanymi odpadami komunalnymi – korzystaj z osobnych punktów zbiórki. Skontaktuj się z lokalnymi władzami w celu uzyskania informacji na temat dostępnych systemów zbierania. Jeżeli urządzenia elektryczne zostaną wyrzucone na wysypiska śmieci, niebezpieczne substancje mogą wyciekać do wód gruntowych i dostać się do łańcucha pokarmowego, niszcząc Twoje zdrowie i dobre samopoczucie. Aby uzyskać więcej informacji na temat zbierania, ponownego używania i recyklingu, skontaktuj się z lokalnym lub regionalnym organem do spraw odpadów.

UWAGA!!! KONIECZNIE PRZECZYTAJ!

Nie używać funkcji mopowania w strefach gdzie są dywany

Nie odkurzać mokrych powierzchni (np. korytarz wejściowy w którym zostawia się obuwie z deszczu czy śniegu)

Nie wolno myć urządzenia pod bieżącą wodą

ZASSANIE WODY PRZEZ ROBOTA SPRZĄTAJĄCEGO MOŻE DOPROWADZIĆ DO JEGO USZKODZENIA, KTÓRE NIE PODLEGA ROSZCZENIOM GWARANCYJNYM

Główną funkcją urządzenia jest odkurzanie.

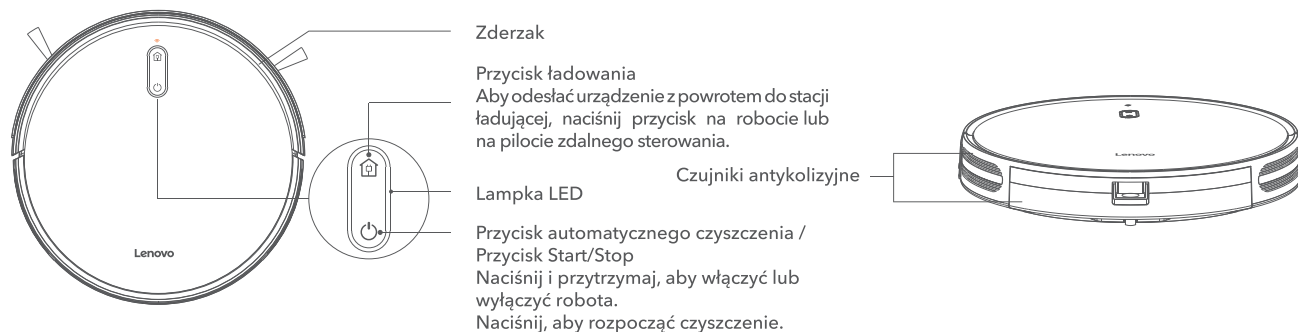
Włączenie funkcji odkurzania nie zwalnia użytkownika z konieczności wcześniejszego przygotowania i skontrolowania powierzchni do odkurzania. Jeżeli robot przejedzie nad mokrą powierzchnią to wilgoć, która dostanie się do wnętrza obudowy, może spowodować jego uszkodzenie.

Funkcja mopowania (robot nie posiada funkcji mycia, gdyż nie posiada dedykowanych do mycia szczotek) jest funkcją dodatkową, która jest w sposób czytelny opisana w instrukcji obsługi urządzenia - wymaga osobnego przygotowania urządzenia i wybrania odpowiednich ustawień.

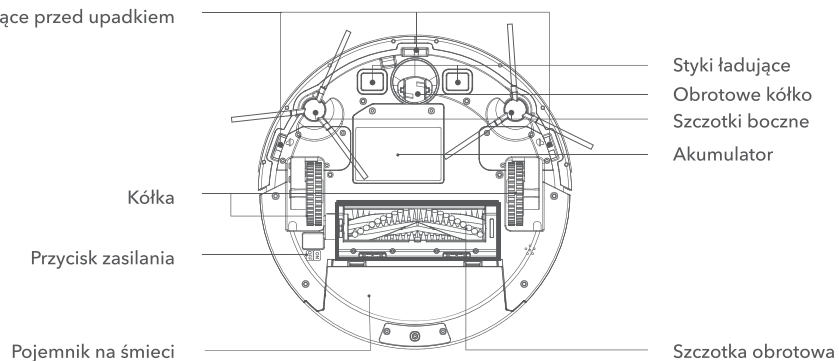
Nieprzestrzeganie wyżej wymienionych instrukcji, jest działaniem sprzecznym z zalecaniami producenta i wyklucza jego odpowiedzialność za powstałe w urządzeniu dysfunkcje czy usterki.

Informacje dotyczące robota

1.1 Robot

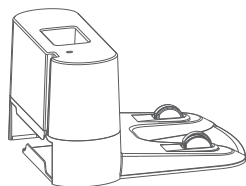


Czujniki zabezpieczające przed upadkiem

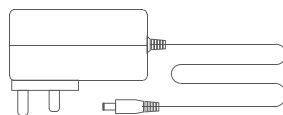


Informacje dotyczące robota

1.2 Akcesoria



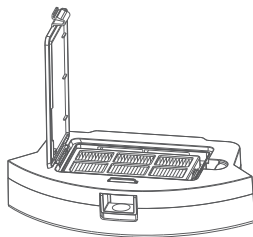
Stacja ładująca



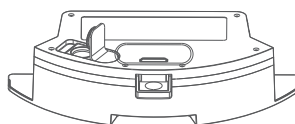
Adapter



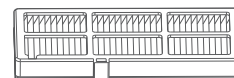
Szczotka



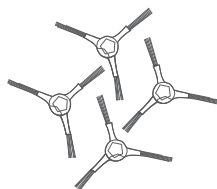
Pojemnik na śmieci



Pojemnik na wodę



Filtr gąbkowy i filtr o wysokiej wydajności



4 x szczotki boczne



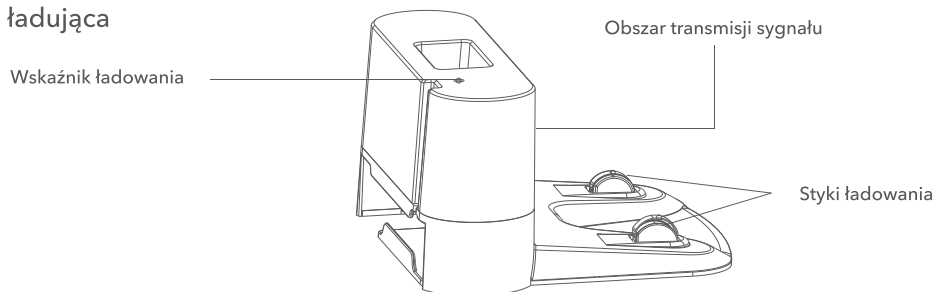
Szczotka



Elementy czyszczące 2 x

Informacje dotyczące robota

1.3 Stacja ładująca



Przed pierwszym użyciem pilota włóż 2 baterie AAA. Upewnij się, że dodatnie i ujemne końce są skierowane we właściwym kierunku - jak wskazano w komorze baterii.

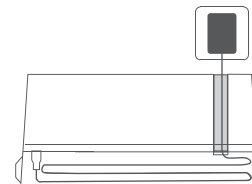
1.4 Wskaźnik świetlny

Status robota	Lampka włączona
Ładowanie	Pulsujące pomarańczowe światło
Ładowania zakończone	Zielona lampka Wł.
Tryb czuwania	Zielona lampka Wł.
Błąd	Czerwona lampka Wł. / miganie
Niski poziom baterii	Pomarańczowa lampka Wł.
Czyszczenie	Zielona lampka Wł.
Tryb uśpienia	Lampka wyłączona

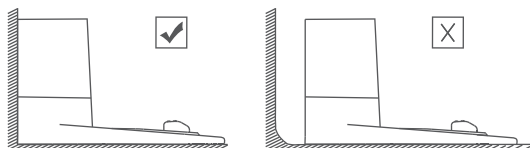
Korzystanie z robota

2.1 Szybkie uruchomienie

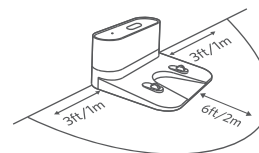
- 1 Podłącz stację ładującą i włóż resztę przewodu do szyny w dolnej części stacji ładującej.
Uwaga: jeżeli nie włożysz pozostałego przewodu do szyny, urządzenie może utknąć podczas ładowania lub czyszczenia.



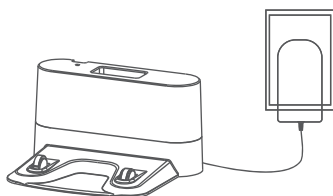
- 2 Pozycja stacji ładującej
1. Umieść stację ładującą na twardej, poziomej powierzchni - przy ścianie.



2. Umieść stację ładującą przy ścianie i zadбай o to, aby miejsce było otwarte i niezaśmiecone - pozostawiając co najmniej:
 - 2 metry (6,5 stopy) przed stacją ładującą.
 - 1 metr (2,3 stopy) po bokach stacji ładującej.



3. Podłącz okrągłe złącza adaptera do gniazda zasilania w stacji ładującej, a drugi koniec do gniazdką na ścianie.

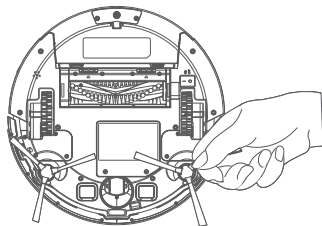


Zainstaluj stację ładującą w miejscu, do którego robot będzie miał łatwy dostęp. Zaleca się umieszczenie stacji ładujące przy ścianie i na twardym podłożu, a nie na dywanikach czy też dywanach. Zawsze podłączaj stację ładującą do gniazdką - w przeciwnym razie robot nie wróci do niej automatycznie.

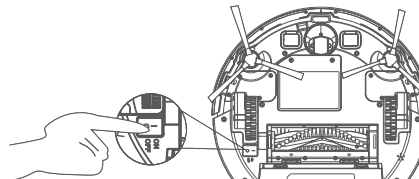
Korzystanie z robota

3 Instalacja bocznych szczotek


Przymocuj boczne szczotki do spodu robota, wciskając szczotkę w każde gniazdo.

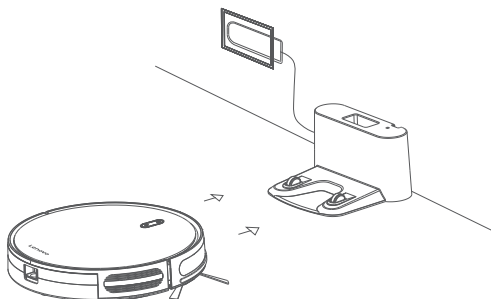


4 Włącz przełącznik zasilania na spodzie robota





5 Aktywacja robota

Umieść robota na stacji ładującej, tak aby metalowe styki na stacji ładującej pasowały do tych znajdujących się pod urządzeniem. Jeżeli operacja zakończy się sukcesem, usłyszysz serię dźwięków. Gdy przycisk zasilania  się zaświeci, robot będzie gotowy do użycia.



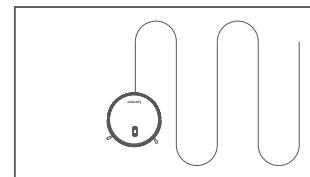
6 Rozpocznij cykl czyszczenia

- Naciśnij jeden raz przycisk zasilania , aby włączyć robota.
- Naciśnij przycisk zasilania  ponownie, aby rozpocząć cykl czyszczenia.

Jeżeli akumulator rozładuje się przed zakończeniem cyklu czyszczenia, urządzenie powróci do stacji ładującej, aby się naładować.

Jeżeli stacja ładująca jest niedostępna, urządzenie nie będzie mogło się naładować. Powróci ono do swojej początkowej lokalizacji, a cykl czyszczenia się zakończy. Umieść robota ręcznie w stacji ładowania, aby go naładować (zobacz - Aktywacja robota).

Uwaga: Więcej informacji na temat Trybu czyszczenia znajduje się w sekcji 2.2.




Korzystanie z robota


7

Pauza

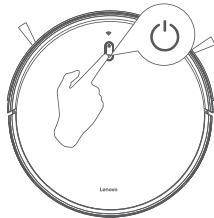
Przymocuj boczne szczotki na spodzie robota wciskając szczotkę w każde gniazdo.

Aby zatrzymać urządzenie podczas cyklu czyszczenia, naciśnij przycisk .

Aby wznowić cykl czyszczenia, naciśnij ponownie przycisk .


Aby odesłać urządzenie z powrotem do stacji ładującej, naciśnij przycisk .

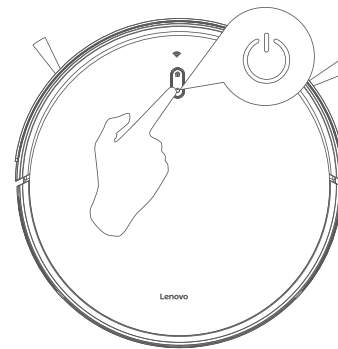
Uwaga: Działaniami wymienionymi powyżej można również zarządzać za pomocą pilota zdalnego sterowania.



8

Wyłączenie urządzenia

Aby zakończyć cykl czyszczenia i przełączyć urządzenie w tryb gotowości, naciśnij i przytrzymaj przycisk , aż zgasną wskaźniki na robocie.

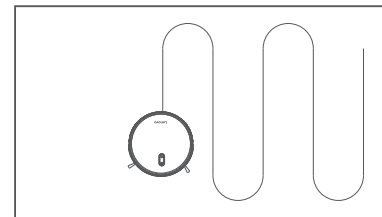


2.2 Jak robot czyści Twój dom?

1

Automatyczne czyszczenie

- Na początku cyklu czyszczenia, robot zmapuje Twój dom i rozpocznie czyszczenie.
- W różnych momentach cyklu czyszczenia, urządzenie dotyka krawędzi pokoju, a także nóg krzeseł i innych mebli.
- Urządzenie kontynuuje ten proces, dopóki nie wyczyści całego poziomu domu. Jeżeli akumulator rozładuje się przed zakończeniem cyklu czyszczenia, urządzenie automatycznie powraca do stacji ładującej, aby się naładować.
- Po zakończeniu cyklu czyszczenia, urządzenie powraca do stacji ładującej, aby się naładować.



Korzystanie z robota

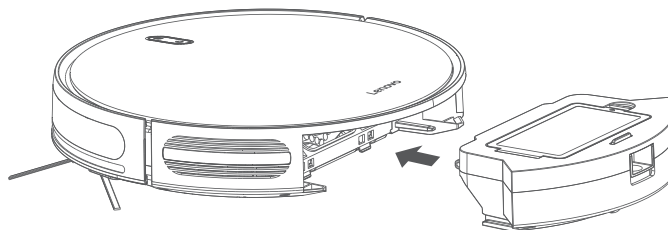
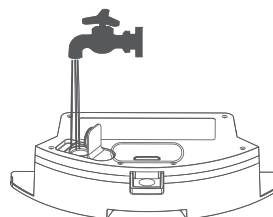
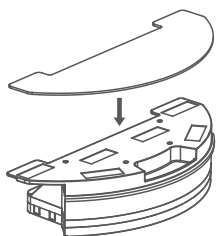
2

Mopowanie podłóg

Urządzenie wyposażone jest w pojemnik na wodę. Urządzenie może mopować podłogi na mokro.

1. Zamocuj dedykowany mop i napełnij zbiornik wodą.
2. Wyjmij kosz na śmieci.
3. Włóż z powrotem zbiornik na wodę do urządzenia i uruchom robota.

Uwaga: Jeżeli przeprowadzasz czyszczenie na sucho, pomiń krok związany z napełnianiem zbiornika wodą.



Aplikacja Lenovo Cleaner (Android i iOS)

Robotem można sterować za pośrednictwem aplikacji „Lenovo Cleaner”.

Pobierz aplikację

- 1 Wyszukaj „Lenovo Cleaner” w App Store, aby ją pobrać i zainstalować.



Lenovo Cleaner

- 2 Zarejestruj się
Otwórz „Lenovo Cleaner”, aby zarejestrować się lub zalogować na konto. Aby uzyskać więcej informacji na temat operacji i zakupu - wpisz login „Lenovo Cleaner”.

- 3 Wprowadź sieć
Włącz urządzenie - upewnij się, że wskaźnik WiFi miga. Jeżeli nie miga, naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przycisk Automatycznego czyszczenia/ Start-Stop i przycisk ładowania przez 3 sekundy do czasu, aż wskaźnik WiFi zacznie migać i usłyszysz sygnał dźwiękowy.

- 4 Konfiguracja sieci WiFi
Upewnij się, że Twój telefon komórkowy jest podłączony do sieci WiFi (obsługuje tylko pasmo WiFi 2,4 GHz). Kliknij „Dodaj urządzenie” w „Lenovo Cleaner” - wybierz „Lenovo Cleaner E1”, aby przejść do następnego ekranu - kliknij „następny krok” po potwierdzeniu, że wskaźnik WiFi miga.

- 5 Dodaj urządzenie
Wprowadź hasło WiFi w „Lenovo Cleaner” - kliknij „następny krok” (działaj zgodnie z komunikatem). Po udanym połączeniu Lenovo Cleaner z WiFi - wybierz pokój - dodaj urządzenie po kliknięciu „zakończ”.

Regularna konserwacja robota

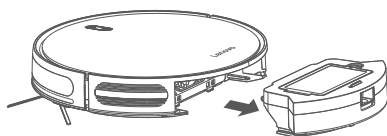
Aby utrzymać maksymalną wydajność robota, regularnie przeprowadzaj następujące procedury konserwacyjne. Jeżeli zauważysz, że robot zbiera mniej śmieci z podłogi, opróżnij pojemnik, wyczyść filtr i szczotkę obrotową. Zalecana częstotliwość czyszczenia/wymiany:

Część robota	Czyszczenie	Częstotliwość wymiany
Pojemnik na śmieci	Po każdym użyciu	-
Filtry	Raz w tygodniu	Co 2 miesiące
Szczotka obrotowa	Raz w tygodniu	Co 6-12 miesięcy
Szczotki boczne	Raz w miesiącu	Co 3-6 miesięcy (lub kiedy w przypadku ich widocznego zużycia)
Ośłona szczotki	Raz w miesiącu	Co 3-6 miesięcy (lub kiedy pasek z silikonowej gumy na osłonie szczotki stanie się widocznie zużyty)
Czujniki	Raz w miesiącu	-
Styki ładowania	Raz w miesiącu	-
Kółko obrotowe	Raz w miesiącu	-

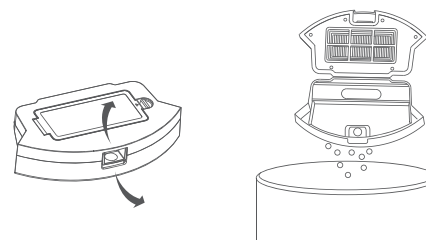
Regularna konserwacja robota

3.1 Opróżnianie kosza robota

1 Naciśnij przycisk zwalniający pojemnika, aby go wyjąć.

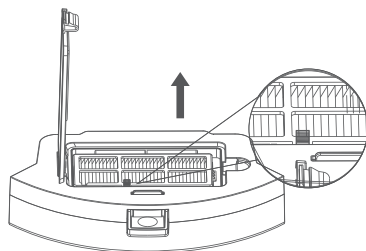


2 Otwórz drzwiczki pojemnika, aby go opróżnić.

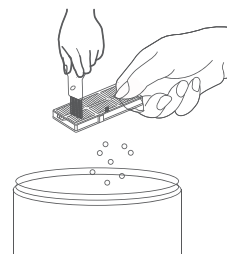


3.2 Czyszczenie filtra robota

1 Naciśnij przycisk zwalniający pojemnika, aby go wyjąć.



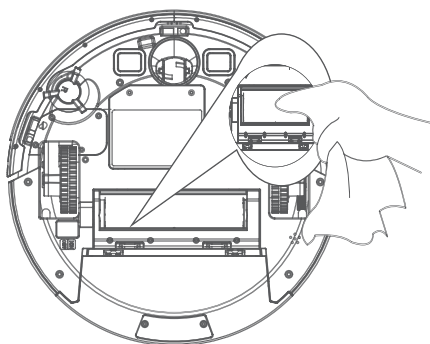
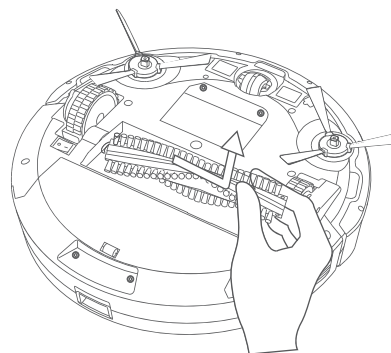
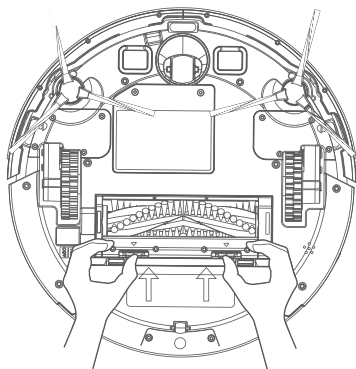
2 Strząśnij śmieci dotykając filtra pojemnika na śmieci.



Regularna konserwacja robota

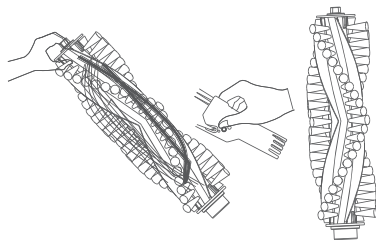
3.3 Czyszczenie szczotki obrotowej, szczotki bocznej, kółka obrotowego i czujnika robota.

- 1 Wyciągnij szczotkę obrotową.
Przeczyszczyć przejście odkurzające szmatką.

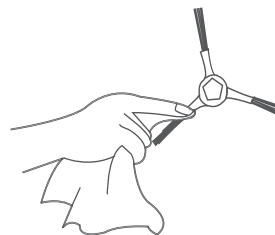


Regularna konserwacja robota

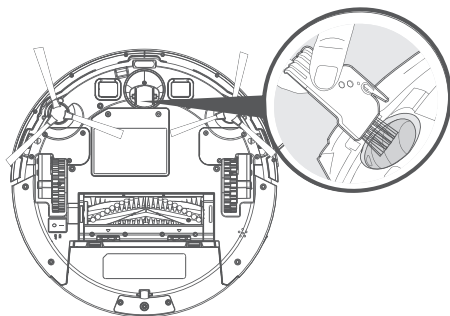
- 2 Wyczyść szczotkę obrotową. Odetnij włosy owinięte w obracającą się szczotkę dołączonym nożem.



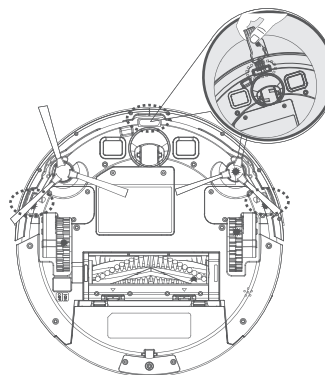
- 3 Zdejmij szczotkę boczną. Użyj szmatki, aby usunąć kurz ze szczotki.



- 4 Wyciągnij kółko obrotowe, a następnie wyczyść kółko obrotowe narzędziem do czyszczenia.



- 5 Oczyszczyć czujniki, aby zachować najlepszą wydajność.



Rozwiązywanie problemów

Kontrolka

Każdy błąd, który występuje podczas pracy, zostanie wskazany przez robota za pomocą kontrolki i sygnałów dźwiękowych - zgodnie z poniższymi instrukcjami.

Sygnały dźwiękowe i migająca czerwona kontrolka:

	Sygnały dźwiękowe	Błąd	Rozwiązanie
01	1	Błąd żyroskopu	Postaw urządzenie na stabilnym podłożu, aby uruchomić ponownie i nie poruszaj nim
02	2	Błąd zderzaka	Sprawdź zderzak i usuń wszelkie przedmioty mogące go blokować
03	3	Błąd czujnika upuszczania	Sprawdź, czy czujnik nie wymaga przeczyszczenia
04	4	Błąd niskiej mocy lub ładowania	Napięcie urządzenia jest zbyt niskie i wymaga ręcznego ładowania

Sygnały dźwiękowe i czerwona kontrolka zawsze włączona:

	Sygnały dźwiękowe	Błąd	Rozwiązanie
01	1	Błąd kółka napędowego	Sprawdź, czy kółko napędowe nie jest zablokowane
02	2	Błąd szczotek bocznych	Sprawdź, czy szczotka boczna jest zablokowana i wyczyść szczotkę boczną
03	3	Błąd wentylatora	Usuń śmieci i oczyść kanał przewodów powietrza
04	4	Błąd szczotki obrotowej	Sprawdź, czy szczotka obrotowa jest zaplątana i wyczyść ją

Wskazówki

Jeżeli powyższa metoda nie doprowadzi do rozwiązania problemu, spróbuj wykonać następujące czynności:

1. Przekręć przełącznik zasilania na spodzie urządzenia i uruchom robota ponownie.
2. Jeżeli problemu nie można rozwiązać poprzez ponowne uruchomienie urządzenia, skontaktuj się z centrum obsługi posprzedażnej.

Często zadawane pytania

Problemy	Rozwiązania	
Urządzenia nie można aktywować.	<ul style="list-style-type: none">• Upewnij się, że główny wyłącznik zasilania znajduje się w pozycji ON.• Upewnij się, że akumulator jest w pełni naładowany.• Wymień baterie (2 AAA) w pilocie.	<ul style="list-style-type: none">• Upewnij się, że pilot znajduje się w odległości nie większej niż 5 metrów od robota.• Jeżeli problem nadal występuje, przełącz główny wyłącznik zasilania, a następnie włącz go ponownie.
Pilot nie działa.	<ul style="list-style-type: none">• Wymień baterie w pilocie.• Upewnij się, że urządzenie jest włączone i w pełni naładowane.	
Urządzenie nagle przestaje działać.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź czy urządzenie nie jest uwięzione lub nie utknęło na przeszkodzie.• Sprawdź, czy poziom naładowania baterii nie jest zbyt niski.	<ul style="list-style-type: none">• Jeżeli problem nadal występuje, wyłącz główny wyłącznik zasilania. Odczekaj 2 sekundy, a następnie włącz go ponownie.
Nie można zaplanować czyszczenia.	<ul style="list-style-type: none">• Upewnij się, że główny włącznik zasilania na spodzie urządzenia jest włączony.• Upewnij się, że godzina, pora dnia (rano/po południu) i zaplanowany czas zostały ustawione poprawnie.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy moc urządzenia nie jest zbyt niska, aby rozpocząć czyszczenie.
Słaba siła ssąca.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy jakieś przeszkody nie blokują wlotu ssącego.• Opróżnij pojemnik na śmieci.• Wyczyść filtry za pomocą robota lub szczotki czyszczącej.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy filtry nie są mokre z powodu wody lub innych płynów na podłodze. Całkowicie osusz filtry przed użyciem.
Urządzenia nie można naładować.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy wskaźnik na stacji ładującej się świeci. Jeżeli nie - skontaktuj się z centrum serwisowym w celu naprawy lub wymiany stacji ładującej.• Odkurz styki ładujące suchą szmatką.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy słychać sygnał dźwiękowy, gdy urządzenie powraca do stacji ładującej. Jeżeli nie - skontaktuj się z centrum serwisowym, aby naprawić lub wymienić stację ładującą.
Urządzenie nie może wrócić do stacji ładującej.	<ul style="list-style-type: none">• Usuń przedmioty znajdujące się w odległości 1 metra od lewej i prawej strony oraz w odległości 2 metrów od przodu stacji ładującej.	<ul style="list-style-type: none">• Kiedy urządzenie znajduje się w pobliżu stacji ładującej, powróć do niej szybko. Jednakże, gdy stacja znajduje się daleko, robot będzie potrzebował więcej czasu na powrót - zachowaj cierpliwość podczas powrotu.• Oczyszczyć styki ładujące.
Szczotka obrotowa nie obraca się.	<ul style="list-style-type: none">• Wyczyść szczotkę obrotową.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdź, czy szczotka obrotowa i osłona szczotki zostały prawidłowo zainstalowane.
Ruchy urządzenia lub ścieżka podróży są nieprawidłowe.	<ul style="list-style-type: none">• Delikatnie wyczyść czujniki suchą szmatką.	<ul style="list-style-type: none">• Uruchom ponownie urządzenie - wyłączając i włączając zasilanie.

Karta gwarancyjna

Drodzy użytkownicy, niniejsza karta gwarancyjna jest Państwa certyfikatem korzystania z gwarancji - współpracuj ze sprzedawcą, aby ją wypełnić i przechowywać w prawidłowy sposób!

Informacje	Adres		Kod pocztowy	
	Numer kontaktowy			
Informacje o produkcie	Nazwa produktu		Kod kreskowy produktu/numer seryjny/numer partii	
	Model produktu			
Informacje o sprzedawcy	Nazwa			
	Adres			
	Numer kontaktowy		Kod pocztowy	
	Data sprzedaży		Numer faktury	
Uwagi				

Jeżeli potrzebujesz pomocy związanej z produktem, skontaktuj się z agencją, od której zakupiłeś produkt.

Oświadczenie

Lenovo udostępnia ten dokument w jego aktualnej postaci, bez żadnej wyraźnej lub dorozumianej gwarancji, w tym dorozumianej gwarancji przydatności do sprzedaży i przydatności do określonego celu. Jeżeli obowiązujące przepisy prawozabraniają wyłączenia jakiegokolwiek wyraźnej lub dorozumianej gwarancji w jakiegokolwiek transakcji, powyższe wyłączenie może nie mieć zastosowania w Twoim przypadku.

Mogą wystąpić błędy, pomimo dołożenia przez nas wszelkich, aby treść zawarta w niniejszym dokumencie była dokładna i kompletna. Możemy regularnie aktualizować niniejszy dokument, a taka zmiana zostanie odzwierciedlona w przyszłych wersjach dokumentu. Lenovo może od czasu do czasu prowadzić z zmiany w produkcie i/lub opisanym tutaj procesie bez uprzedniego powiadamiania o tym fakcie.

Obrazki i ilustracje zawarte w niniejszym dokumencie mają jedynie charakter poglądowy i mogą różnić się od rzeczywistego produktu. Niektóre wymienione tutaj części, cechy i funkcje mogą mieć zastosowanie tylko od niektórych serii lub modeli i służą wyłącznie jako odniesienie. Nie rozpoznasz ich po opisie specyfikacji i konfiguracji zakupionego produktu. Specyfikacja i konfiguracja Twojego produktu podlega dowodom transakcyjnym (takim jak umowa zakupu, faktura i list przewozowy), które zostały Ci dostarczone. W przypadku jakichkolwiek pytań, skontaktuj się ze sprzedawcą w celu weryfikacji.

Żadne z postanowień zawartych w niniejszym dokumencie nie wpływa ani nie zmienia zasad gwarancji dla produktów Lenovo ani nie może być interpretowane (w sposób wyraźny lub dorozumiany) jako licencja lub gwarancja praw własności intelektualnej Lenovo lub jakiegokolwiek strony trzeciej.

Wskaźniki wydajności technicznej wskazane w dokumencie zostały zbadane w określonym środowisku. Dane uzyskane w innym środowisku operacyjnym mogą się znacznie różnić. Niektóre pomiary uzyskano laboratoryjnie, w dziale rozwoju produktu i mogą się one różnić do tych uzyskanych w środowisku pracy urzędnika.

Bez uprzedniej pisemnej zgody Lenovo, nikt nie może w żaden sposób powielać, transkrybować, usuwać ani modyfikować całości lub części treści zawartych w niniejszym dokumencie na inne formaty lub przetwarzać czy tłumaczyć na inne języki.

Znak towarowy:

Słowa i logo wskazane poniżej są znakami towarowymi firm należących do grupy Lenovo:

Lenovo

Wszelkie inne firmy, produkty i usługi wymienione w niniejszym dokumencie mogą być znakami towarowymi lub znakami usługowymi innych firm. © Firmy należące do Grupy Lenovo. Wszelkie prawa zastrzeżone, 2020.



Lenovo Cleaner

Lenovo Beijing Co., Ltd. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego Robot odkurzacz D450 jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE, 2011/65/UE, 2009/125/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym www.maxcom.pl/deklaracje

Pictures are only for information, please take practicality as standard. The products are required to be used in combination with intelligent device applications such as mobile phones, and the applications are subject to other license and service terms. The content available on Internet is not an inherent function of the product and is provided, guaranteed and supported by a third party. Lenovo does not guarantee any service from the third party.

Zdjęcia nie oddają finalnej wersji produktu i mają charakter poglądowy. W celu wykorzystania pełnego potencjału produktu, musi być on używany w połączeniu z dedykowaną aplikacją zainstalowaną urządzeniu inteligentnym, takim jak np. telefon komórkowy lub tablet. Aplikacje podlegają licencjom oraz warunkom świadczenia usług gwarantowanym i obsługiwanym przez strony trzecie. Treści dostępne w Internecie nie są integralną częścią produktu, a Lenovo nie ponosi żadnej odpowiedzialności za ich używanie i przetwarzanie.

"Lenovo", "Lenovo 联想", "联想" and other Lenovo logos are trademarks or registered trademarks of Lenovo (Beijing) Co., Ltd. or their affiliates in mainland China and/or other countries or regions. Other products, trade names and brand names referred to are trademarks or registered trademarks of their respective holders. © 2020 Lenovo (Beijing) Co., Ltd. All rights reserved.

"Lenovo", "Lenovo 联想", "联想" są zastrzeżonymi znakami towarowymi. Inne produkty, nazwy handlowe i nazwy marek są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi odpowiednich właścicieli. © 2020 Lenovo (Beijing) Co., Ltd. . Wszelkie prawa zastrzeżone.
