

**Nederlands**

## **Roborock H60**

# **Gebruikershandleiding draadloze steelstofzuiger**

Lees deze gebruikershandleiding met afbeeldingen zorgvuldig door voordat u dit product gebruikt en bewaar de handleiding goed zodat u deze later nog eens kunt raadplegen.

## **Inhoudsopgave**

- 049 Veiligheidsinformatie
- 049 Uitleg internationale symbolen
- 050 Productintroductie
- 050 Installatie
- 050 Gebruiksaanwijzingen
- 053 Routineonderhoud
- 054 Basisparameters
- 055 Voorkomende problemen
- 055 Problemen oplossen
- 056 Fout
- 056 EU-conformiteitsverklaring
- 056 AEEA-informatie
- 056 Garantie-informatie

# Veiligheidsinformatie

## Gebruiksbeperkingen

- Gebruik dit product niet buitenshuis of in commerciële of industriële omgevingen. Het product is uitsluitend bedoeld voor thuisgebruik.
- Bewaar het product niet in een auto om te voorkomen dat hoge of lage temperaturen invloed hebben op de levensduur van de accu.
- De accu van deze stofzuiger mag niet worden opgeladen of ontladen in omgevingen met een hoge luchtvochtigheid of temperaturen hoger dan 40 °C of lager dan 4 °C.
- Houd toezicht op kinderen om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.
- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met beperkte fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten, of een gebrek aan ervaring en kennis, tenzij zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid (CB).
- Dit apparaat mag worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en personen met beperkte fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten of een gebrek aan ervaring en kennis, mits zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van het apparaat en de gevaren begrijpen die ermee gepaard gaan. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en gebruikersonderhoud mogen zonder toezicht niet door kinderen worden uitgevoerd (EU).
- Houd haar, losse kleding, vingers en alle lichaamsdelen uit de buurt van openingen en bewegende delen.
- Houd ledematen en huisdieren uit de buurt van de roterende borstelkoppen om letsel te voorkomen.
- Raak het netsnoer niet aan en gebruik het product niet met natte handen om letsel te voorkomen.
- Zuig geen brandende of rokende stoffen of

voorwerpen op (zoals niet-gedoofde sigarettenpeuken).

- Zuig geen harde of spitse voorwerpen op (zoals bouwmaterialen, glas en spijkers).
- Dit product mag alleen worden gebruikt in gebieden lager dan 3.000 meter boven zeeniveau.
- Zuig geen snoeren of andere kabels op om gevaar te voorkomen.
- Gebruik het product uitsluitend in overeenstemming met de gebruikershandleiding.
- Verlies of schade veroorzaakt door onjuist gebruik is voor rekening van de gebruiker.
- Roborock wijst alle aansprakelijkheid af voor indirecte, punitieve, incidentele of gevolgschade die voortvloeit uit het gebruik, misbruik of het onvermogen om dit product te gebruiken. Deze afwijzing van aansprakelijkheid heeft geen invloed op wettelijke rechten die niet kunnen worden uitgesloten onder de toepasselijke wetgeving.

## Accu en opladen

### WAARSCHUWING

- Laad niet-oplaadbare accu's niet op.
- Voor het opladen van de accu mag dit product alleen worden opgeladen met de ZD024A260080EU- of ZD024A260080AU-voeding die met dit product is meegeleverd.
- Gebruik geen accu's, netsnoeren of automatische wandstations van derden.
- Om het risico op letsel door bewegende onderdelen te verminderen, dient u het apparaat uit te schakelen alvorens onderhoudswerkzaamheden uit te voeren.
- Demonteer, repareer of wijzig de accu, het voedingsadapter of het wandstation niet.
- Laad de stofzuiger niet op of installeer het wandstation niet in de buurt van warmtebronnen of in vochtige ruimten (zoals radiatoren of badkamers).
- Veeg de adapter niet af met een natte doek en raak

deze niet aan met natte handen.

- Als het netsnoer beschadigd of kapot is, stop dan onmiddellijk met het gebruik van het product en neem contact op met de klantenservice.
- Als het product gedurende langere tijd niet wordt gebruikt, laad het dan volledig op, trek de stekker uit het stopcontact en plaats het op een koele en droge plaats.
- Zorg ervoor dat u het product elke drie maanden oplaadt om overontlading van de accu te voorkomen.
- Gooi gebruikte accu's niet weg. Lever ze in bij een professionele recyclingorganisatie.

## Transport

- Het wordt aanbevolen om het product in de originele verpakking te transporteren.

## Opmerking

- Reinig het filterpatroon met de frequentie die wordt aanbevolen in het gedeelte Routineonderhoud.

## Uitleg internationale symbolen

 —Alleen voor gebruik binnenshuis.

# **A** Productintroductie

## **A1** Stofzuiger

 —Wisselen van modus

 —Aan/uit

A1-1—Display

A1-2—Hoofdapparaat

A1-3—Stofreservoir

A1-4—Ontgrendelingsknop stofreservoir

A1-5—Combiborstel

A1-6—Indicatielampjes accustatus

A1-7—Antistatisch punt

A1-8—Ontgrendelingsknop accu

A1-9—Oplaadpoort

A1-10—Ontgrendelingsknop buigbare steel

A1-11—Buigbare steel

A1-12—Buigknop

A1-13—Ontgrendelingsknop combiborstel

## **A2** 2-in-1-reinigingskop

## **A3** Wandstation

## **A4** Voeding

## **A5** Combiborstel

## **A6** Buigbare steel

# **B** Installatie

## **B1** Reinigingskoppen

## **B2** Wandstation

\*Het wordt aanbevolen om het wandstation door specialisten te laten installeren. Gebruik indien nodig beschermende kleding, een veiligheidsbril en andere beschermingsmiddelen.

### **B2-1—De positioneringssticker bevestigen:**

Bevestig de positioneringssticker op de muur. Zorg ervoor dat de randen waterpas zijn en dat de onderkant zich ongeveer 110 cm boven de grond bevindt.

### **B2-2—Diameter van boortje: 8 mm**

### **B2-3—Circa 110 cm**

### **B2-4—Het wandstation installeren:**

Zorg voor een elektrische boormachine met een boortje van 8 mm om gaten te boren volgens de positioneringsgaten van de sticker. Bevestig het wandstation stevig met behulp van de meegeleverde expansiepluggen en schroeven.

### **B2-5—Steek het oplaadsnoer in het achterste gat aan de onderkant van het wandstation en schuif het horizontaal naar het voorste gat om het vast te zetten.**

#### **Opmerkingen:**

- Het wandstation moet worden bevestigd op een koele en droge plaats in de buurt van een stopcontact.
- Het wandstation is een optioneel accessoire.
- Controleer voor de installatie of er geen draden of leidingen door de muur lopen waar het wandstation wordt geplaatst.

# **C** Gebruiksaanwijzingen

## **C1** Display

**Opmerking:** De MED-modus wordt telkens wanneer de stofzuiger wordt ingeschakeld standaard gebruikt.

### **C1-1—Aan/uit-knop**

### **C1-2—Indicatielampjes**

Foutmeldingen:

- 3 lampjes branden rood: Fout reinigingskop
- 3 lampjes knipperen rood: Luchtkanaal geblokkeerd
- LED 1 en LED 3 knipperen rood: Accufout
- LED 2 brandt rood: Oplaadfout

### **C1-3—Modusknop**

### **C1-4—Weergave zuigmodus**

#### **C1-4-1—ECO-modus**

#### **C1-4-2—MED-modus**

#### **C1-4-3—MAX-modus**

## C2 Opladen

C2-1—Het hoofdaparaat kan met de voeding worden opgeladen, rechtstreeks of in het wandstation.

C2-2—Tijdens het opladen lichten de drie indicatielampjes op de accu een voor een op. De lampjes gaan uit wanneer de accu volledig is opgeladen.

### Opmerkingen:

- Laad uw stofzuiger volledig op voordat u deze voor het eerst gebruikt.
- De accutemperatuur is hoog na continu gebruik in de MAX-modus. Het volledig opladen van de accu kan in dat geval langer duren. Het wordt aanbevolen om het hoofdaparaat 30 minuten te laten afkoelen voordat u het oplaadt.
- Uw stofzuiger kan niet worden gestart tijdens het opladen.

### Indicatielampjes accustatus

| Status   | Item       | Indicatielampjes accustatus                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ontladen | Accuniveau | Accuniveau 100~67%: LED1, LED2 en LED3 branden wit<br>Accuniveau 66~34%: LED1 en LED2 branden wit, LED3 is uitgeschakeld<br>Accuniveau 33~10%: LED1 brandt wit, LED2 en LED3 zijn uitgeschakeld<br>Accuniveau 9~0%: LED1 knippert wit met 1 Hz, LED2 en LED3 zijn uitgeschakeld                                                    |
|          | Accufout   | LED2 knippert rood met 1 Hz en schakelt na 15 seconden uit                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Opladen  | Accuniveau | Accuniveau 0~33%: LED1 knippert wit met 0,5 Hz, LED2 en LED3 zijn uitgeschakeld<br>Accuniveau 34~66%: LED1 brandt wit, LED2 knippert wit met 0,5 Hz, LED3 is uitgeschakeld<br>Accuniveau 67~100%: LED1 en LED2 branden wit, LED3 knippert wit met 0,5 Hz<br>Accu vol: LED1, LED2 en LED3 branden wit en schakelen na 2 minuten uit |
|          | Accufout   | LED2 knippert rood met 1 Hz en schakelt na 15 seconden uit                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## C3 Starten met schoonmaken

Druk om te starten met stofzuigen op . Het indicatielampje schakelt in. Standaard wordt de MED-modus gebruikt.

**Opmerking:** Druk om te stoppen met stofzuigen op .

## Voorzorgsmaatregelen

1. Wanneer u de combiborstel gebruikt, kunnen sommige oppervlakken van stof pluizig worden of weerstand vertonen. In dit geval wordt aanbevolen om de 2-in-1-reinigingskop te gebruiken.
2. Controleer vóór het stofzuigen van gepolijste oppervlakken (glanzende houten vloeren of geglazuurde tegels) of er vreemde voorwerpen in de reinigingskop zitten om krassen op de vloer te voorkomen.
3. Voordat u de stofzuiger gebruikt, moet u ervoor zorgen dat het stofreservoir, de multi-cyclooneenheid, het voorfilter en het filterpatroon correct zijn geïnstalleerd.
4. Blokkeer de uitlaatopening niet tijdens het stofzuigen.
5. Voor fijn stof zoals meel en bouwstof kan de stofzuiger alleen worden gebruikt als de hoeveelheid stof klein is.
6. Gebruik de stofzuiger niet om scherpe voorwerpen, klein speelgoed, spelden, paperclips, enz. op te zuigen om schade aan de stofzuiger en de vloer te voorkomen.
7. Let op uw eigen veiligheid bij het schoonmaken van gevaarlijke plekken zoals trappen en ramen.
8. Plaats het apparaat niet op hoge plaatsen, zoals bureaus en stoelen, en laat het niet leunen tegen andere voorwerpen om schade als gevolg van vallen of kantelen te voorkomen.
9. De beweging van de combiborstel kan resulteren in een ongelijkmatig gepolijste vloer. U kunt dit verhelpen door de vloer

af te vegen met een vochtige doek en te boenen met vloerwas.

## Automatische uitschakeling

1. Als een van de draaiende onderdelen vastloopt, wordt het product mogelijk automatisch uitgeschakeld. Verwijder de voorwerpen die vastzitten in de onderdelen en probeer het opnieuw.
2. Als de motor van de reinigingskop te heet wordt, wordt deze automatisch uitgeschakeld. Wacht tot de temperatuur weer normaal is voordat u verder gaat met het gebruik van het product.

## Vreemde voorwerpen verwijderen

1. Als een elektrische reinigingskop verstopt raakt door grote voorwerpen of als er veel haar verstrikt raakt in een reinigingskop, kan de roller stoppen met werken. In dergelijke gevallen is onmiddellijke reiniging vereist.
2. Koppel de reinigingskop voordat u deze reinigt los van het hoofdaparaat om te voorkomen dat het apparaat per ongeluk wordt ingeschakeld en letsel veroorzaakt.

### Opmerkingen:

- Let op scherpe voorwerpen bij het reinigen van een roller.
- Als verstrikte voorwerpen niet kunnen worden verwijderd, raadpleeg dan de paragraaf Routineonderhoud om de roller te verwijderen voor reiniging.

## **C4** Gebruiksscenario's van reinigingskopp

### C4-1—2-in-1-reinigingskop

Geschikt voor het verwijderen van stof in smalle ruimtes zoals hoeken van deuren/ramen/muren, trappen en stof op banken en tafelbladen.

### C4-2—Combiborstel

Geschikt voor het reinigen van tegels, vloeren en laagpolige tapijten (2 cm of minder).

### C4-3—Buigbare steel

Druk op de buigknop aan de achterkant van de buigbare steel en buig deze tot 90° om eenvoudig onder lage meubels en apparaten schoon te maken. Na gebruik buigt u de buigbare steel weer recht totdat deze vastklikt voor verder gebruik.

### C4-3-1—Buigknop

## D Routineonderhoud

### Opmerkingen:

1. De vervangingsfrequentie van onderdelen kan variëren, afhankelijk van de werkelijke situatie. Als er uitzonderlijke slijtage optreedt, vervang de onderdelen dan onmiddellijk.
2. Als een van de onderdelen, waaronder het filterpatroon, het voorfilter, de buigbare steel en de reinigingskop, is geblokkeerd, schakelt het hoofdaparaat meerdere keren in en uit en stopt het vervolgens met werken totdat de blokkade is verholpen.
3. Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact voordat u op zoek gaat naar verstoppingen. Wees voorzichtig en druk niet op de aan/uit-knop.

### Hoofdaparaat

Gebruik een zachte, droge doek om het hoofdaparaat schoon te vegen. Spoel het niet af. Haal de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat reinigt.

#### D1 Stofreservoir

\*Minimaal eens per 4-6 maanden reinigen.

- D1-1**—Druk op de ontgrendelingsknop van het stofreservoir en verwijder het stofreservoir uit het hoofdaparaat. Draai vervolgens de multi-cyclooneenheid en trek deze eruit.
- D1-2**—Spoel het stofreservoir grondig. Laat het vervolgens volledig drogen gedurende minimaal 24 uur.

### Opmerkingen:

- Leeg het stofreservoir zodra het vuil het MAX-niveau bereikt. Als u de stofzuiger gebruikt wanneer het vuil tot boven de MAX-lijn is gekomen, kan dit de prestaties beïnvloeden.
- Spoel het hoofdaparaat niet af om beschadiging van de elektrische onderdelen aan de binnenkant te voorkomen.
- Reinig het stofreservoir indien nodig.

#### D2 Filterpatroonmodule

\*Elke 4-6 maanden reinigen.

- D2-1**—Verwijder het stofreservoir zoals afgebeeld.
- D2-2**—Verwijder de module zoals afgebeeld uit het hoofdaparaat.
- D2-3**—Draai het filterpatroon en trek het eruit. Draai het 360° tijdens het wassen. Tik er indien nodig zachtjes op om los stof en vuil te verwijderen.
- D2-4**—Laat het volledig drogen gedurende minimaal 24 uur.

### Opmerkingen:

- Was het filterpatroon onder de kraan en gebruik geen reinigingsmiddel om verstoppingen te voorkomen.
- Reinig het filterpatroon niet met borstels of vingers.

#### D3 De accu vervangen

De oplaadbare lithium-ionaccu in dit product is uitneembaar en een verbruiksartikel. Wanneer de accu het einde van de levensduur bereikt, heeft deze nog maar een korte gebruiksduur, zelfs nadat de accu correct is opgeladen.

**D3-1**—Houd de ontgrendelingsknop van de accu ingedrukt en schuif de accu naar voren om deze te verwijderen.

**D3-2**—Plaats een nieuwe accu.

#### D4 Combiborstelroller

Controleer de reinigingskoproller regelmatig en verwijder eventuele verstoppingen voor het behoud van optimale prestaties. Zorg er om verwondingen te voorkomen voor dat de reinigingskop losgekoppeld is van het hoofdaparaat en dat u niet per ongeluk op  drukt.

### Opmerkingen:

- De reinigingskoproller moet worden verwijderd en afzonderlijk worden gereinigd.
- Er zitten elektrische componenten in de combiborstel en lagers in de combiborstelroller. Was ze niet met water.

- D4-1**—Plaats de reinigingskop zoals afgebeeld. Pak het lipje op de eindkap vast en draai tegen de klok in naar de ontgrendelde positie.
- D4-2**—Schuif de eindkap en roller uit de reinigingskop.
- D4-3**—Verwijder eventueel vuil van de eindkap en roller.
- D4-4**—Druk de eindkap terug op de roller.
- D4-5**—Schuif de roller terug in de reinigingskop en draai het lipje met de klok mee totdat het lipje op zijn plaats klikt.

# Basisparameters

## Stofzuiger

|                          |                                          |
|--------------------------|------------------------------------------|
| Model                    | H10A3A                                   |
| Nominale spanning/stroom | 21,6 VDC/15,3 A                          |
| Accu                     | 21,6 V/2500 mAh (TYP)<br>Lithium-ionaccu |
| Accumodel                | PF061ULK                                 |

## Voeding

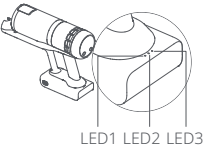
|                  |                                          |
|------------------|------------------------------------------|
| Model            | ZD024A260080EU<br>ZD024A260080AU         |
| Nominale invoer  | 100-240 VAC 50-60 Hz<br>0,8 A            |
| Nominale uitvoer | 26,0 VDC 0,8 A                           |
| Opladbare accu   | 21,6 V/2500 mAh (TYP)<br>Lithium-ionaccu |

## Voorkomende problemen

De stofzuiger kan stoppen met werken wanneer er een afwijking optreedt. Raadpleeg de onderstaande tabel. Als het probleem zich blijft voordoen, neem dan contact op met de klantenservice voor reparatie.

| Probleem                                                                | Oplossing                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Een van de elektrische reinigingskoppen kan niet draaien                | <ul style="list-style-type: none"><li>• De motor van de reinigingskop activeert mogelijk de oververhittingsbeveiliging. Wacht tot de temperatuur weer normaal is voordat u het product gebruikt.</li><li>• De stroomcontactpunten van de reinigingskop zijn mogelijk vuil. Veeg ze af met een zachte, droge doek en probeer het opnieuw.</li></ul> |
| Verminderde zuigkracht                                                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Het stofreservoir is vol of het filterpatroon is verstopt. Gebruik de stofzuiger nadat u ze hebt gereinigd.</li><li>• De reinigingskop is verstopt. Verwijder de verstoppingen.</li></ul>                                                                                                                  |
| De indicatielampjes voor de accustatus branden niet tijdens het opladen | <ul style="list-style-type: none"><li>• De accu is mogelijk volledig opgeladen en overgeschakeld naar de slaapstand.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                     |
| Langzaam opladen                                                        | <ul style="list-style-type: none"><li>• De stofzuiger verlaagt automatisch de laadsnelheid als de omgevingstemperatuur te hoog of te laag is. Deze functionaliteit is ontworpen om de levensduur van de accu te verlengen. Wacht tot de temperatuur weer normaal is voordat u het product oplaadt.</li></ul>                                       |

## Problemen oplossen

|  | Indicatielampjes accustatus             | Mogelijke oorzaak         | Oplossing                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                  | LED2 knippert snel rood tijdens gebruik | Luchtkanaal geblokkeerd   | Controleer of het stofreservoir, de buigbare steel of de reinigingskop verstopt is en verwijder alle vreemde voorwerpen. |
|                                                                                  |                                         | Reinigingskop geblokkeerd | Verwijder vreemde voorwerpen die verstrikt zijn geraakt in de reinigingskop.                                             |
|                                                                                  | LED1 knippert wit tijdens gebruik       | Laag accuniveau           | Laad de stofzuiger vóór gebruik op.                                                                                      |

## Fout

Als er tijdens het gebruik een fout optreedt, blijven de drie indicatielampjes op het display rood branden of rood knipperen. Raadpleeg de onderstaande tabel om het normale gebruik van de stofzuiger voort te zetten.

| Status                   | Fout                    | Oplossing                                                                                                                                                                  |
|--------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3 lampjes knipperen rood | Luchtkanaal geblokkeerd | Controleer of het stofreservoir, de buigbare steel of de reinigingskop verstopt is. Controleer of het filterpatroon of voorfilter is verstopt als gevolg van stofophoping. |
| 3 lampjes branden rood   | Roller geblokkeerd      | Raadpleeg de paragraaf Routineonderhoud om vuil en haar van de roller te verwijderen.                                                                                      |

Als de indicatielampjes in een ander patroon rood oplichten, neem dan contact op met het aftersalesserviceteam voor reparatie.

## EU-conformiteitsverklaring

Wij, Shenzhen Roborock Innovation Technology Co., Ltd., verklaren hierbij dat deze apparatuur voldoet aan de toepasselijke richtlijnen en Europese normen en amendementen. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: <https://global.roborock.com/pages/compliance>

## AEEA-informatie

Correcte verwijdering van dit product. Deze markering geeft aan dat dit product in de gehele EU niet samen met ander huishoudelijk afval mag worden weggegooid. Om mogelijke schade aan het milieu en de volksgezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u het product op een verantwoorde wijze recyclen om het duurzaam hergebruik van materiële hulpbronnen te bevorderen.

Gebruik voor het inleveren van uw gebruikte apparaat de inlever- en inzamelsystemen of neem contact op met de winkelier bij wie u het product hebt gekocht. Zij kunnen dit product aannemen voor milieuvriendelijke recycling.



## Garantie-informatie

De garantieperiode is afhankelijk van de wetgeving van het land waarin het product is verkocht en de garantie valt onder de verantwoordelijkheid van de verkoper.

De garantie dekt alleen materiaal- en fabricagefouten.

Reparaties onder garantie mogen alleen worden uitgevoerd door een erkend servicecentrum. Bij het indienen van een garantieclaim moet de originele aankoopbon (met aankoopdatum) worden overlegd.

De garantie is niet van toepassing in geval van:

- Normale slijtage.
- Onjuist gebruik, bijv. overbelasting van het apparaat, gebruik van niet-goedgekeurde accessoires, gebruik van geweld.
- Schade veroorzaakt door externe invloeden.
- Schade veroorzaakt door het niet naleven van de gebruikershandleiding, bijv. aansluiting op een ongeschikt elektriciteitsnet of het niet naleven van de installatie-instructies.
- Gedeeltelijk of volledig gedemonteerde apparaten.