Innholdsfortegnelse

Sikkerhetsinstruksjoner	260
Informasjon om sikkerhet	260
Produktinformasjon	261
Informasjon om vedlikehold	263
Informasjon om avhending	263
Hovedprodukt og deler	264
Liste over tilbehør	264
Hovedprodukt	265
Ladestasjon	266
Søppelbøtte, filter og batteri	267
Slik fungerer produktet	268
Forberedelser før bruk	268
Batteriinstallasjon	268
Ladestasjon	269
Lading I Automatisk lading	270
Start	270
Pause	271
Valg av rengjøringsmodus	271
Produktinnstillinger	272
Last ned applikasjoner og bruksanvisninger	275
Nedlasting av applikasjoner	275
Tilkobling av applikasjonen	275
Koble fra applikasjonen	279
Styring av roboter	279
Vedlikehold	280
Produktspesifikasjoner	285
Beskyttelsesklasse	286
ErP-informasjon	287
Frekvensbånd	288
EU-samsvarserklæring	288

Sikkerhetsinstruksjoner



ADVARSEL

Før du bruker det elektriske apparatet, må du alltid følge grunnleggende forholdsregler. Les alle instruksjonene før du bruker dette apparatet. Ta vare på disse instruksjonene.

Informasjon om sikkerhet

1 Dette apparatet er ikke egnet for barn under 8 år eller for personer med fysiske eller psykiske funksjonshemninger. Hvis apparatet brukes av barn, må de være under oppsyn av en foresatt. Ikke la barn sitte på roboten. Roboten er ikke et leketøy.

2 Fjern eventuelle hindringer før du bruker roboten. For eksempel strømkabelen og andre gjenstander. Brett teppekanten inn under teppet. Ikke la forhenget eller duken berøre gulvet.

3 Hvis det er trapper, test roboten for å se om den kan finne kanten av fallområdet uten å falle.

4 Følg instruksjonene for bruk av roboten.

5 Kontroller at spenningen til strømforsynings stemmer overens med det som er angitt på ladestasjonen.

6 Kun for innendørs bruk. Må ikke brukes utendørs.

7 Bruk kun det originale oppladbare batteriet og ladesokkelen som leveres av produsenten. Bruk av ikke-oppladbare batterier er strengt forbudt. Batteri-spesifikasjonene er oppgitt i de tekniske parameterne.

Sikkerhetsinstruksjoner

Produktinformasjon

8 Ikke rengjør roboten med vann.

9 Ikke rengjør enheten med en fuktig klut.

10 Ikke bruk støvsugeren på vått gulv.

11 Ikke bruk rengjøringsmidlet på åpen ild eller i skjøre omgivelser.

12 Ikke ha klær, hår eller fingre i nærheten av produktets åpninger eller betjeningsdeler.

13 Ikke la støvsugeren suge inn materialer som kan blokkere enheten, for eksempel stein, søppel, papir osv.

14 Ikke la støvsugeren suge opp brennbare materialer, for eksempel bensin eller blekk fra skrivere eller kopimaskiner.

15 Ikke la produktet suge opp varme produkter som sigaretter, fyrstikker, aske eller andre produkter som kan forårsake brann.

16 Ikke blokker produktet ved sugemunnstykket. Ikke bruk støvsugeren hvis sugemunnstykket er blokkert. Fjern støv, hår, bomullsull osv. for å sikre god luftsirkulasjon gjennom sugemunnstykket.

17 Ikke bruk ladestasjonen hvis den er skadet.

18 Bruk strømledningen forsiktig for å unngå å skade den. Ikke bruk strømledningen til å trekke eller rykke i produktet eller ladesokkelen. Ikke la produktet gå med strømledningen koblet til, og hold den unna varme.

Sikkerhetsinstruksjoner

Produktinformasjon

19 Hvis strømledningen er skadet, må den skiftes ut av kvalifisert servicepersonell.

20 Før du bruker apparatet, må du kontrollere at skuffen og filteret er riktig installert.

21 Ikke bruk apparatet på et barnerom.

22 Ikke bruk apparatet hvis det har blitt mistet i gulvet, skadet, utsatt for vann eller brukt utendørs. Roboten må repareres av produsenten og dennes serviceavdeling.

23 Hvis produktet ikke skal brukes over en lengre periode, må det kobles fra strømnettet.

Sikkerhetsinstruksjoner

Informasjon om vedlikehold

24 Slå av strømbryteren før du rengjør eller reparerer produktet.

25 Trekk ut strømledningen fra stikkontakten før du rengjør eller reparerer produktet.

Informasjon om avhending

26 Før du kaster produktet, må du ta det ut av ladestasjonen, slå av strømbryteren og ta ut batteriet.

27 Følg lokale lover og forskrifter når du kaster batteriene.

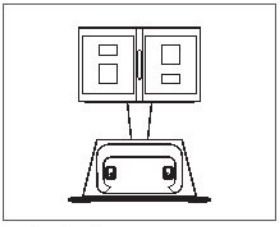
28 Selv om produktet er alvorlig skadet, må du ikke brenne produktet og batteriet. Dette kan føre til eksplosjon.

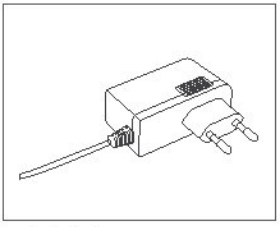
29 Følg instruksjonene for bruk av produktet. Selskapet er ikke ansvarlig for tap eller skade som følge av feil bruk av produktet.

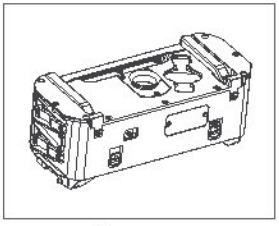
Hovedprodukt og deler

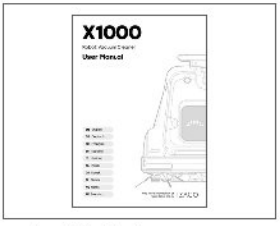
Liste over tilbehør


X1000 (med to batterier)

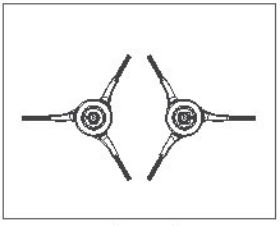

Ladestasjon

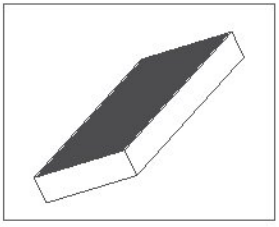

Ladekabel


Sugemoduler



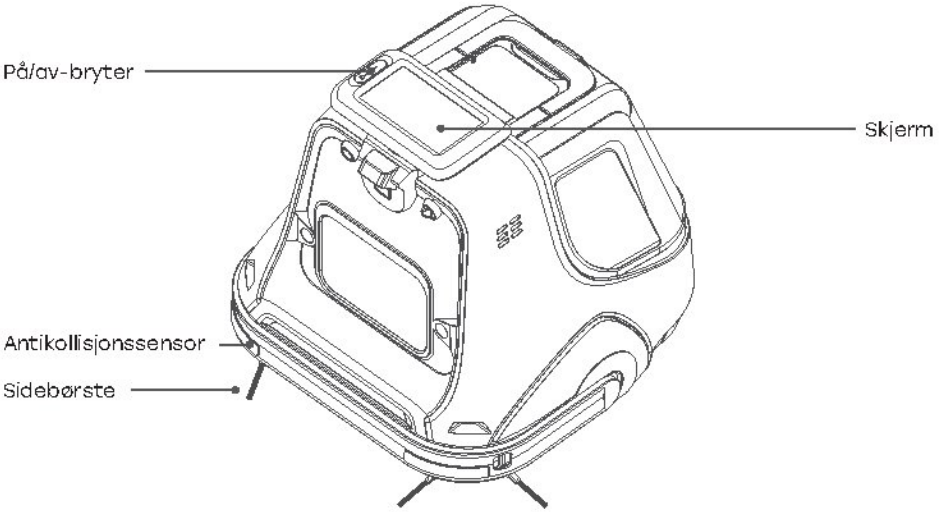
Brukerhåndbok

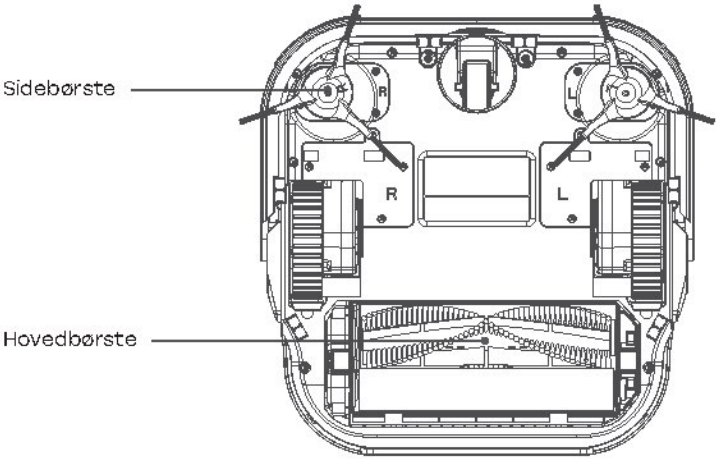

Venstre og høyre børste x2


Filter med høy ytelse

Hovedprodukt og deler

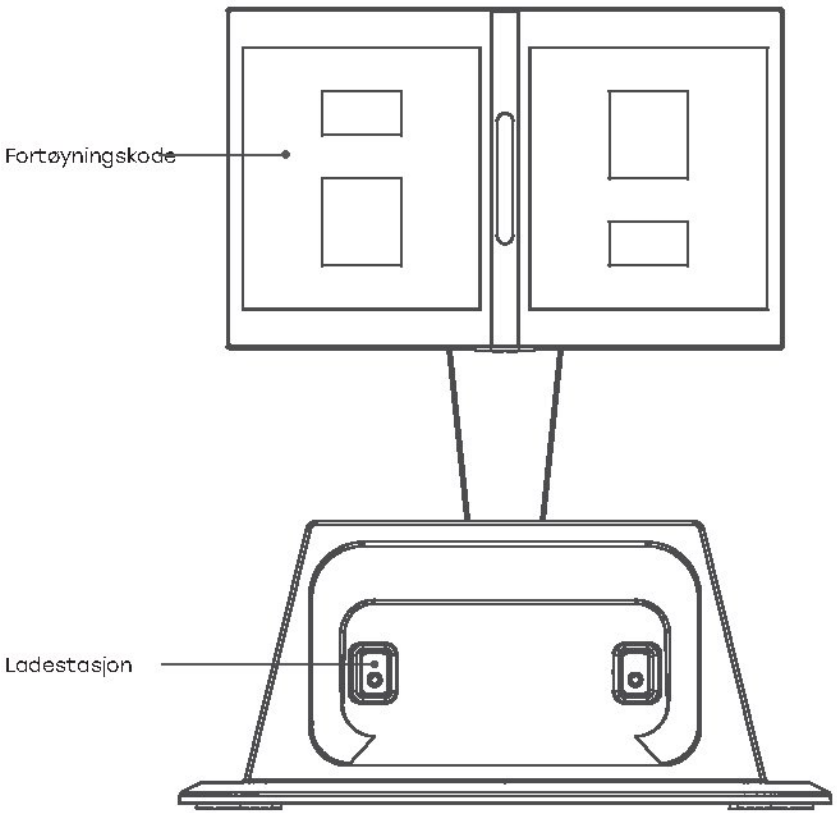
Hovedprodukt





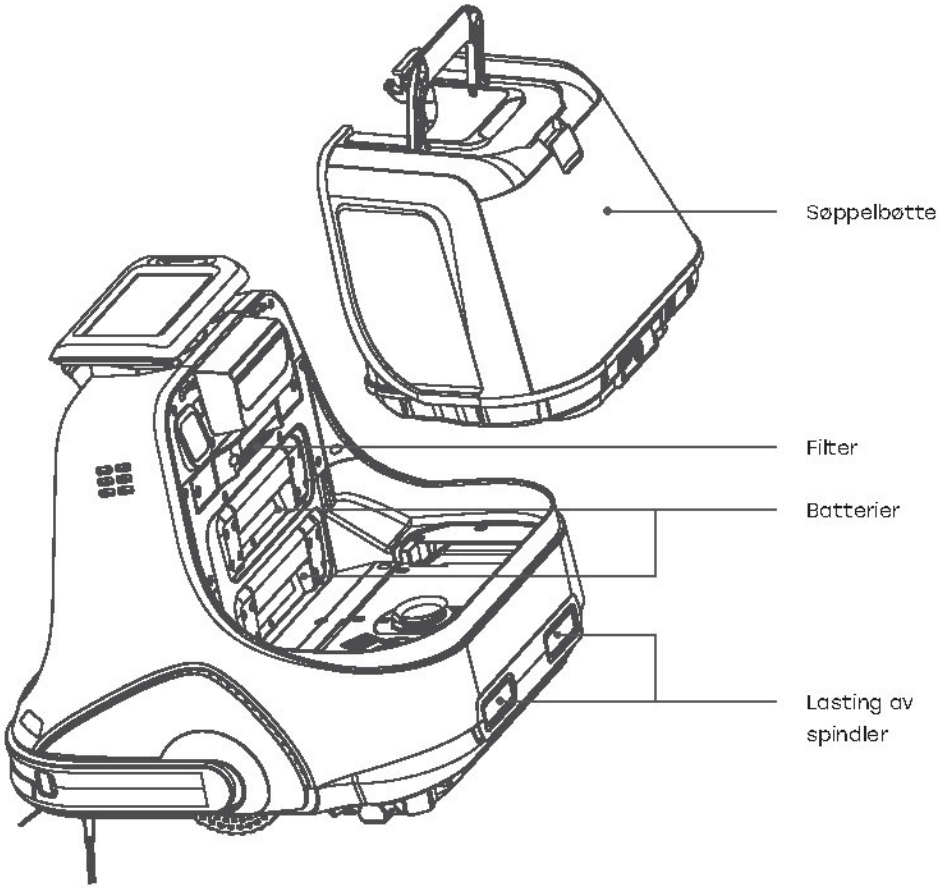
Hovedprodukt og deler

Ladestasjon



Hovedprodukt og deler

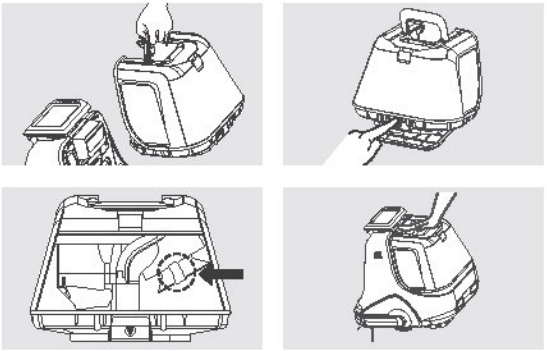
Søppelbøtte, filter og batteri



Slik fungerer produktet

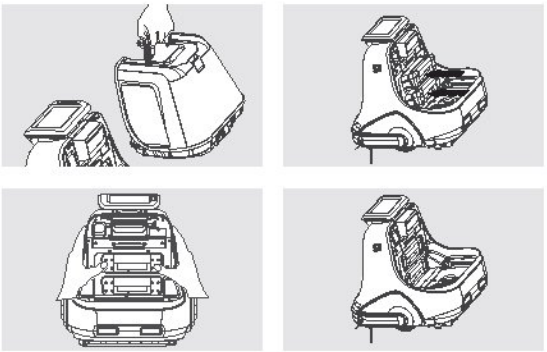
Forberedelser før bruk

1. Ta roboten ut av emballasjen. Løft støvbrettet med spaken og fjern klistremerker og emballasjemateriale fra støvbrettet og robotstøvsugeren.
2. Sett støvbrettet på plass igjen og lås det med spaken.



Batteriinstallasjon

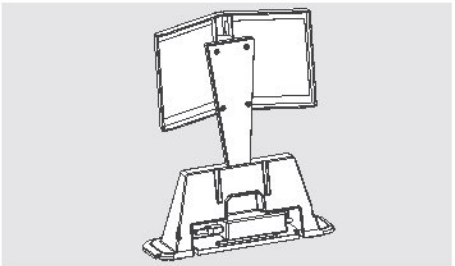
Løft støvbrettet, plasser batteriet i rommet og trykk på begge sider av batteriet samtidig til du hører et "klikk". Når du hører et "klikk", er batteriet riktig installert.

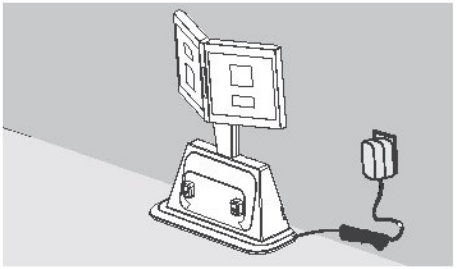


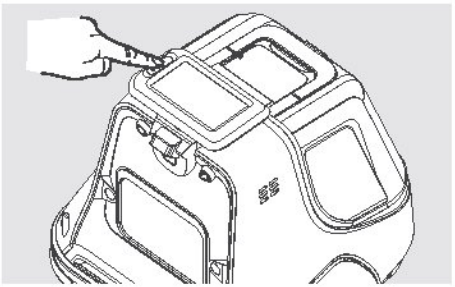
Slik fungerer produktet

Ladestasjon

1. Koble til adapteren og ladestasjonen.
2. Plasser ladestasjonen flatt mot veggen; området rundt er åpent og må ikke dekkes av gjenstander.
3. Koble ladestasjonen til strømnettet.
4. Trykk på strømknappen for å starte støvsugeren.





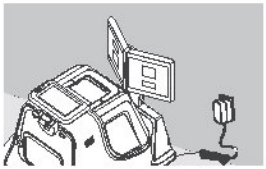


MERKNAD Når du er ferdig med rengjøringen, anbefaler vi at du ikke slår av roboten, men lar den stå til lading i ladestasjonen slik at den er klar til å jobbe igjen neste gang.

Slik fungerer produktet

Lading | Automatisk lading

Ved å trykke på ladeknappen på robotpanelet eller i appen, vil enheten automatisk lete etter ladebasen for å lade seg selv.



MERKNAD Sørg for å rengjøre ladebasen på ladestasjonen, ellers kan det hende at lading ikke fungerer.

MERKNAD 1. Ved daglig bruk må du plassere roboten på ladestasjonen og sørge for at ladestasjonen er koblet til strømforsyningen og at strømbryteren på enheten er slått på.
2. Hvis du ikke skal bruke roboten over lengre tid, må du lade den helt opp, slå den av og oppbevare den på et tørt og ventilert sted.

Start

1. Kontroller at enheten er slått på.
2. Trykk på knappen på roboten eller appen for å starte den.



MERKNAD

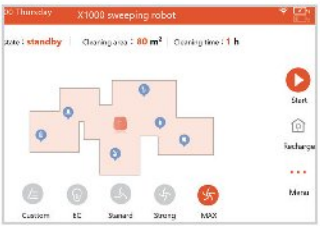
Hvis roboten er i standby-modus, trykker du på knappen igjen for å vekke den og gå inn i funksjonsvalgmodus; trykk på knappen igjen for å starte maskinen automatisk. Maskinen starter automatisk.

Slik fungerer produktet

Pause

Trykk på knappen på roboten eller i appen for å sette den på pause.

MERKNAD Maskinen kan startes på nytt etter å ha vært satt på pause.



Valg av rengjøringsmodus

Energisparing

Trykk på energispareknappen på roboten.

Standardmodus

Trykk på standardknappen på roboten.

Høyeffektmodus

Trykk på robotens høyeffektknapp.

Maksimumsmodus

Trykk på MAX-knappen på maskinen.

Tilpasning

Trykk på tilpasningsknappen for å tilpasse sidebørste, rullebørste, volum og sugeverdi.

Produktinnstillinger

Velg et kart

For å veksle mellom opprettede kart velger du det kartet du vil bruke.
Bekreft valget for å bruke et annet kart som gjeldende kart.

Opprette et kart

Med denne funksjonen kan X1000 selv opprette et kart som skal brukes til rengjøring.

Virtuell vegg / Forbud område

Hvis du vil legge til en virtuell vegg eller et kjøreforbudsområde i de opprettede kartene, velger du først kartet du vil redigere, fra menyen Velg kart.
Velg virtuell vegg eller forbudt område for å tegne det inn i kartet.

Virtuelle vegger kan brukes til å hindre roboten i å gå inn i eller ut av bestemte områder.

Forbudsområder hindrer roboten i å nå visse soner på kartet.

Velg og konfigurer virtuell vegg eller forbudt sone på høyre side av menyen.

Velg område

Rengjør ett eller flere rom spesifikt. Velg ett eller flere rom for å få X1000 til å rengjøre disse rommene.

Områdeinndeling

Velg et spesifikt område som skal rengjøres på kartet for å sende X1000 til området som skal rengjøres.

Tidsplan

Opprett tidsplaner for rengjøring av X1000 når som helst.

Wi-Fi

Koble X1000 til appen og Wi-Fi-nettverket slik at du enkelt kan styre X1000 fra smarttelefonen. Når X1000 er koblet til Wi-Fi-nettverket, oppdateres fastvaren automatisk.

Produktinnstillinger

Rengjøringshistorikk

Her kan du se de siste rengjøringene av X1000.

Systemspråk

Velg ønsket systemspråk.

Systemtid

Still inn riktig systemtid.

Voluminnstillinger

Still inn volumet på X1000s talemeldinger til ønsket nivå.

Innstilling av strømforbruk

Kan bare betjenes fra brukergrensesnittet i egendefinert modus.

Innstillinger for børster

Juster hastigheten på sidebørsten, hovedbørsten og sugeeffekten.

Teppefunksjon

Still inn teppefunksjonen hvis du vil at X1000 skal øke sugeeffekten på tepper.

Virtuell AI-vegg

X1000 gjenkjenner QR-kodene den inneholder og forlater ikke det ønskede rengjøringsområdet.

AI-deteksjon

Med AI deteksjon gjenkjenner X1000 gjenstander og registrerer dem i rengjøringshistorikken, slik at kabler, bokser, sko og andre bevegelige gjenstander registreres som slike i kartet.

Produktinnstillinger

Automatisk rotasjon

X1000-kontrollpanelet roterer under rengjøring for å gjøre det enklere å betjene når X1000 ikke står i ladestasjonen.

Lås skjermen automatisk

X1000-kontrollpanelet er låst under rengjøring og i stasjonen, og må låses opp ved hjelp av passordet. Dette gjør at kun autoriserte personer kan betjene X1000.

Administrasjon av passord

Angi et passord for å låse opp X1000-kontrollpanelet.

Forbruksstatistikk

Forbruksstatistikken viser tilstanden til X1000s slitedeler.

Gjenopprett fabrikkinnstillingene

Tilbakestill X1000 til fabrikkinnstillingene.

Informasjon om fastvareversjon

Viser informasjon om fastvareversjonen til X1000.

Last ned applikasjoner og bruksanvisninger

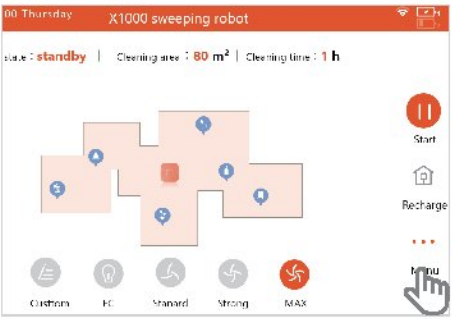
Nedlasting av applikasjoner

Skann QR-koden eller søk etter **"ZACOHome"** for å laste ned, installere og åpne ZACOHome-applikasjonen.

Tilkobling av applikasjonen



Slå på roboten for å sette den i hvilemodus.

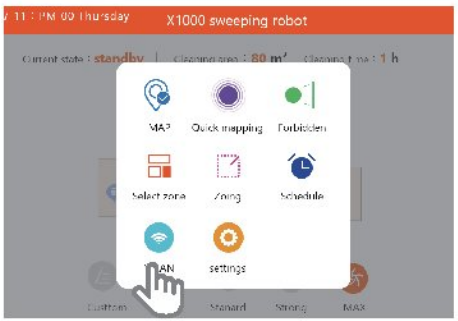


Klikk på maskinens menyknapp.

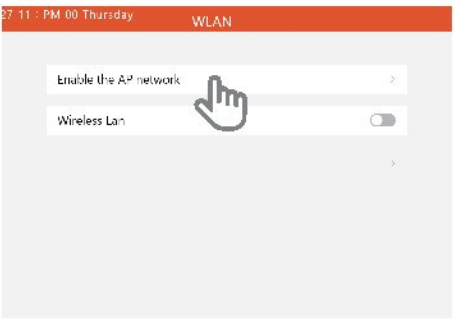
MERKNAD Koble telefonen til et tilgjengelig WiFi-nettverk i rommet. Kontroller at telefonen er koblet til et tilgjengelig WiFi-nettverk i huset og at signalet er av god kvalitet.

Last ned applikasjoner og bruksanvisninger

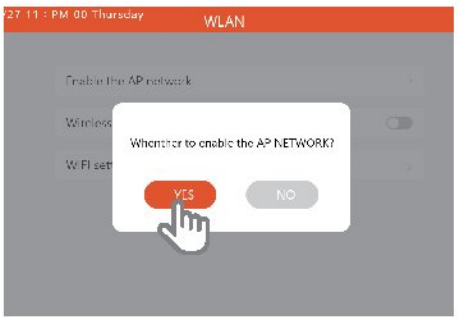
Tilkobling av applikasjonen



Klikk på Wi-Fi-knappen på roboten eller velg Innstillinger-knappen og klikk på Innstillinger for å angi Wi-Fi-passordet.



Velg "Aktiver applikasjonsnettverk" for å koble til AP-nettverket.



Klikk på OK, og enheten vil be deg om å koble til Wi-Fi-nettverket.



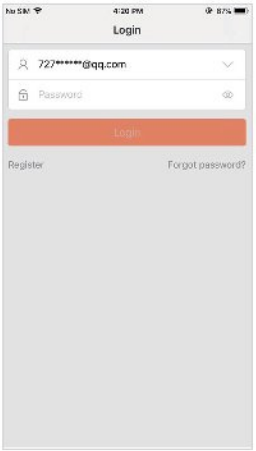
Roboten spør: nettverket blir konfigurert.

Last ned applikasjoner og bruksanvisninger

Tilkobling av applikasjonen



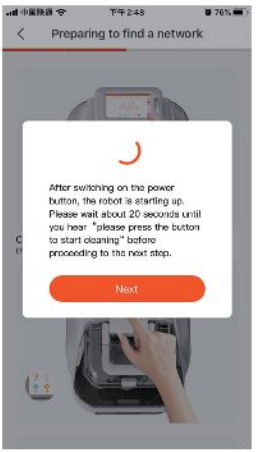
Velg land eller region.



Registrer deg eller logg inn med kontoen din (les og godta brukerregistreringsavtalen).



Velg dette alternativet for å legge til roboten.



Bekreft for å fortsette.

Last ned applikasjoner og bruksanvisninger

Tilkobling av applikasjonen



Skriv inn Wi-Fi-passordet ditt og fortsett.



Klikk på Innstillinger for å få tilgang til telefoninnstillingene, velg trådløst vertsnettverk: adh-XXx.



Tilkoblingen er vellykket.

MERKNAD Hvis tilkoblingen mislykkes, må du starte enheten på nytt og følge trinnene for å konfigurere nettverket på nytt.

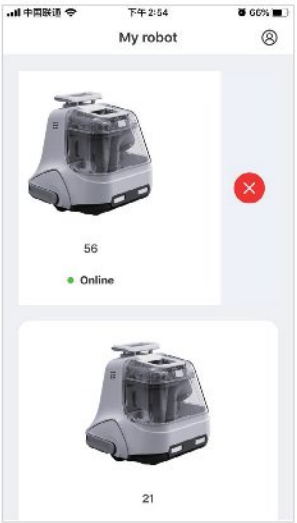
Last ned applikasjoner og bruksanvisninger

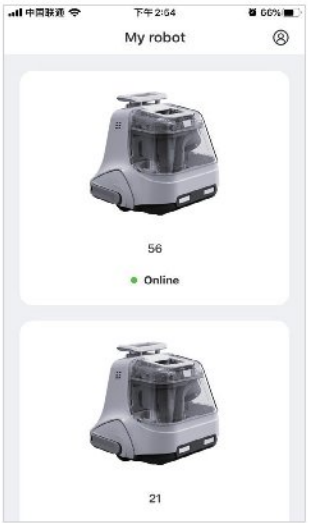
Koble fra applikasjonen

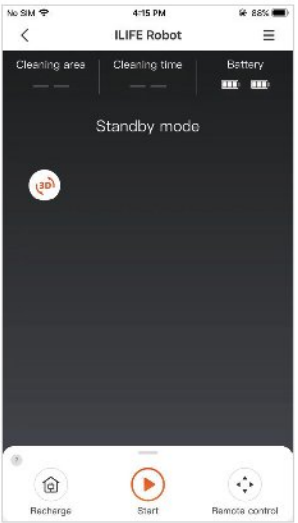
1. På siden med enhetslisten i applikasjonen trykker du på og holder inne enheten du vil koble fra, og skyver den til venstre. En frakoblingspuls vises til høyre for enheten.
2. Trykk på frakoblingsknappen for å koble fra enheten.

Styring av roboter

1. Klikk for å velge enheten du ønsker å styre fra enhetslisten.



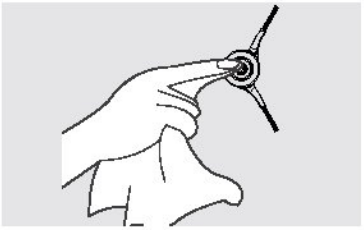




Vedlikehold

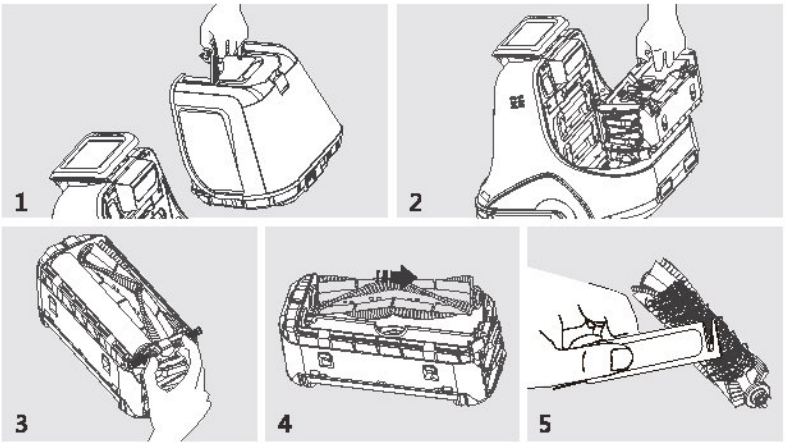
Vedlikehold av sidebørster

1. Fjern sidebørsten og rengjør den for hår og støvpartikler.



Vedlikehold av hovedbørsten

1. 1. Fjern søppelbøtten 2. Løft hovedbørstehuset av spaken. 3. Trykk på de to knappene for å frigjøre børstene. 4. Trekk ut børstene. 5. Bruk rengjøringsverktøyet til å fjerne hårene som sitter på rullebørsten.

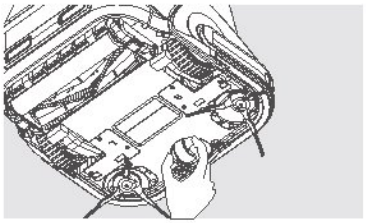


MERKNAD For rengjøring og vedlikehold av enheten og tilbehøret må du slå av enheten og koble strømforsyningen fra ladestasjonen.

Vedlikehold

Vedlikehold av forhjulene

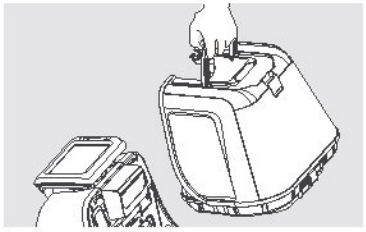
1. Fjern forhjulet og rengjør det for å unngå at hår og andre partikler setter seg fast.

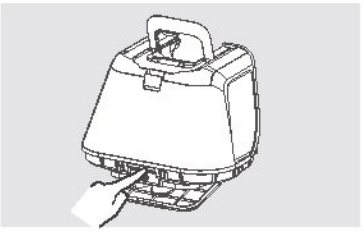


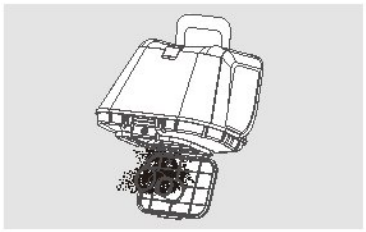


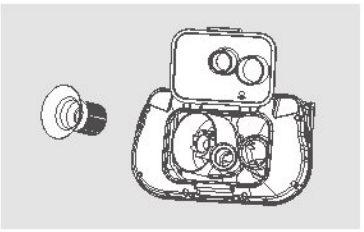
Vedlikehold av søppelbøtte og filter

1. Rengjør søppelbøtten etter hver bruk.
2. Ta ut søppelbøtten. Trykk på knappen på beholderen for automatisk å åpne det nedre lokket og tømme beholderen i en søppelbøtte.
3. Fjern filteret fra søppelbøtten, vask det med rent vann og sørg for at det er helt tørt når du setter det på plass igjen.





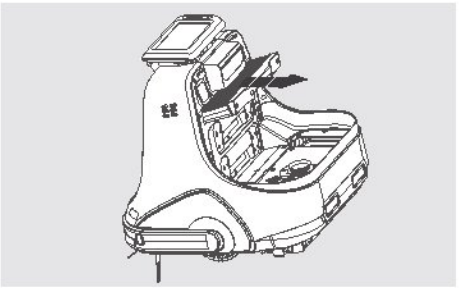


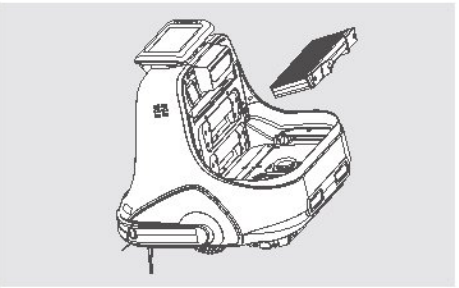


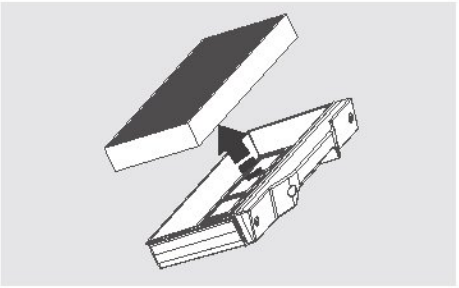
Vedlikehold

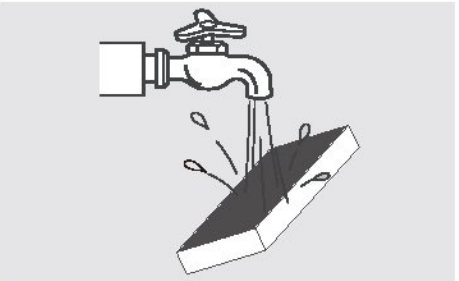
Rengjøring av filter

1. Fjern HEPA-filteret 13, vask det med rent vann og oppbevar det på et kjølig, ventilert sted for å tørke. Ikke knus HEPA-filteret.





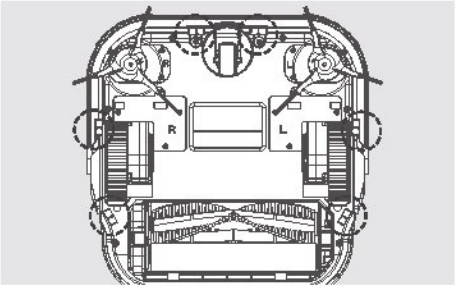


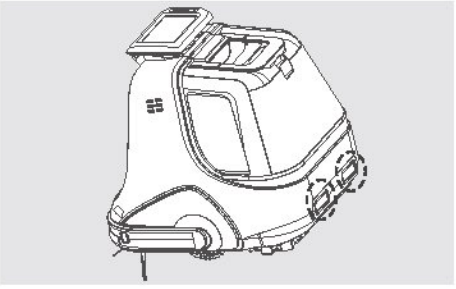


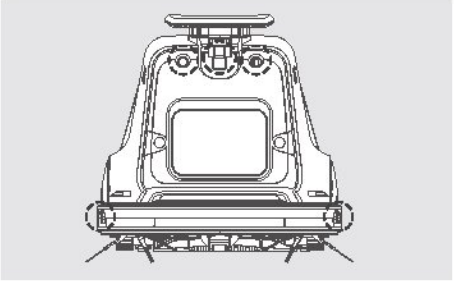
Vedlikehold

Rengjøring av fallsensorer og ladekontakter

1. Rengjør sensoren og batterikontakten forsiktig med et rengjøringsverktøy som vist:







MERKNAD

Ta ut batteriet når enheten ikke skal brukes over lengre tid.
Oppbevar det på et kjølig og tørt sted.

Hvis batteriet lekker, ta det ut og skift det ut. Kast det lekkende batteriet i henhold til gjeldende forskrifter.

Denne enheten bruker et batteri med lang levetid som ikke krever hyppig utskifting. Hvis det er nødvendig å bytte ut batteriet, kan du kontakte vår kundeservice.

Vedlikehold

Vedlikehold og utskifting av tilbehør

Del	Rengjøring	Bytt ut
Søppelbøtte	Etter hver bruk	Bare hvis defekt
Filter	En gang i uken	Skift ut med nytt filter hver tredje til femte måned
Rullebørste	Etter hver bruk	Bare hvis defekt
Sidebørste	Etter hver bruk	Bare hvis defekt
Ladestasjon	Etter hver bruk	Bare hvis defekt

Produktspesifikasjoner

Beskrivelse	Spesifikasjoner
Nominell spenning	DC 25,2 V
Motoreffekt	250 W
Ladespenning	32 V
Ladetid	<300 min
Batterikapasitet	4700 mAh
Produktets størrelse	376 x 372 x 365 mm
Maksimalt vakuum	20 kPa
Netto vekt	11,3 kg
Arbeidstid	210 min
Kapasitet på støvkopp	3 l

Beskyttelsesklasse



IEC beskyttelsesklasse 3

Apparatet må kun brukes med den medfølgende strømforsyningen. Apparatet må kun forsynes via en strømforsyningsenhet som oppfyller kravene til ekstra lav spenning (SELV) i henhold til merkingen på apparatet.

ErP-informasjon

Manufacturer information	Dongguan Guanjin Electronics Technology Co., Ltd Block 16 Qiantou New Industrial Park, Niushan, Dongcheng District, Dongguan City, Guangdong Province, China
AC adapter Model identifier	K65A320200E2
Input voltage	100-240V
Input AC frequency	50/60Hz
Output voltage	32.0Vdc
Output current	2.0A
Output power	64.0W
Average active efficiency	89.38 %
Efficiency at low load (10 %)	85.46 %
No-load power consumption	0.180 W

Percentage of nameplate output current

Load condition 1	100%±2%
Load condition 2	75%±2%
Load condition 3	50%±2%
Load condition 4	25%±2%
Load condition 5	10%±1%

Frekvensbånd

Frekvensbånd og utgangseffekt

TX-frekvens	2.412 – 2.472 GHz 5.15-5.25 GHz (FCC UNII-low band) for US/Canada and Europe 5.25-5.35 GHz (FCC UNII-middle band) for US/Canada and Europe 5.47-5.725 GHz for Europe
RX-frekvens	2.412 – 2.472 GHz 5.15-5.25 GHz (FCC UNII-low band) for US/Canada and Europe 5.25-5.35 GHz (FCC UNII-middle band) for US/Canada and Europe 5.47-5.725 GHz for Europe
Antenneforsterkning	≤3 dBi
RF-utgangseffekt	**2.4G** 802.11b:17 dB 802.11g:14 dB 802.11n:13 dB **5G** 802.11a:15 dB 802.11n:12 dB 802.11ac:11 dB

EU-samsvarserklæring

Robovox Distributions GmbH erklærer herved at radioen **X1000** radioen er i samsvar med direktiv 2014/53/EU. Den fullstendige teksten til EU-samsvarserklæringen finner du på følgende adresse internettadressen **https://conformity.zaco.eu/download/x1000.pdf.**

Radioen opererer i ISM-båndet mellom 2.412 og 2.472 GHz.
Antenneforsterkningen er ≤3 dBi.

EU-samsvarserklæring

robovox

Declaration of Conformity

Product:	Electric vacuum cleaners (Robotic Vacuum Cleaner)
Model(s):	ZACO X1000
Manufacturer:	Robovox Distributions GmbH
Manufacturer address:	Hamburger Straße 11, 45889 Gelsenkirchen, Germany

The manufacturer declares under full responsibility that above mentioned product is in conformity with the applicable requirements of the following directives:

RED Directive:	**2014/53/EU**
EMC Directive:	**2014/30/EU**
Low Voltage Directive:	**2014/35/EU**
RoHS Recast Directive:	**2011/65/EU**
WEEE Directive:	**2012/19/EU**
REACH Regulation:	**2006/1907/EC**

Conformity with these directives has been assessed for this product by demonstrating compliance to the following harmonized standards and/or regulations:

SAFETY	EN 60335-2-2:2010+A11:2012+A1:2013 EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017 +A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021 EN 62233:2008
EMC	EN 55014-1:2017 EN 55014-2:2015 EN IEC 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013/AI :2019 EN 301 489-1 V2.2.3:2019 EN 301 489-17 V3.2.2:2019
RADIO	EN 300 328 V2.2.2:2019 EN 62311:2008 EN 50665:2017
RoHS	2011/65/EU
WEEE	2012/19/EU
REACH	2006/1907/EC

Gelsenkirchen, Date, 2023 / 08 / 01

(Oktay Bal, authorized Proxy)

CE

Robovox Distributions GmbH, Hamburger Str. 11, 45889 Gelsenkirchen, Germany