ECOVACS

DEEBOT U2 Series

Bruksanvisning

Lev smart. Nyt livet.

Hvis du havner i situasjoner som ikke er godt forklart i denne bruksanvisningen, kan du ta kontakt med kundeservice-senteret der en tekniker vil kunne hjelpe deg med det spesifikke problemet eller spørsmålet.

Hvis du vil ha mer informasjon kan du besøke det offisielle ECOVACS ROBOTICS-nettstedet: **www.ecovacs.com**

Firmaet forbeholder seg retten til å utføre endringer av teknologi og/eller design for dette produktet for kontinuerlig forbedring.

Takk for at du valgte DEEBOT!

Viktige sikkerhetsinstrukser

VIKTIGE SIKKERHETSINSTRUKSER

Når du bruker et elektrisk apparat, bør du følge grunnleggende forholdsregler, slik som det følgende:

LES ALLE INSTRUKSENE FØR DU BRUKER DETTE APPARATET

1. Dette apparatet kan brukes av barn fra 8 år og oppover og av personer med en redusert fysisk, sansemessig eller mental kapasitet eller manglende erfaring og kunnskap, hvis de har tilsyn eller har fått opplæring om bruken av apparatet på en trygg måte og forstår farene det innebærer. Barn bør ikke leke med apparatet. Rengjøring og brukervedlikehold skal ikke utføres av barn uten tilsyn.
2. Rydd området som skal rengjøres. Fjern strømledninger og småting fra gulvet som kan filtre seg inn i apparatet. Legg frynsene på teppet under selve teppet og løft ting som gardiner og duker opp fra gulvet.
3. Hvis det er et lavere område som skal rengjøres, slik som et trinn eller en trapp, bør du bruke apparatet slik at du sørger for at det kan oppdage trinnet uten å falle over kanten. Det kan bli nødvendig å plassere en fysisk sperring ved kanten for å hindre at apparatet faller. Sørg for at det ikke er noen fare for å snuble i sperringen.
4. Bruk kun som beskrevet i denne bruksanvisningen. Bruk kun tilbehør som er anbefalt eller solgt av produsenten.
5. Sørg for at strømforsyningens spenning matcher strømspenningen som er merket på dockingstasjonen.
6. KUN til INNENDØRS bruk. Ikke bruk apparatet utendørs, eller i kommersielle eller industrielle miljøer.
7. Bruk kun det originale, oppladbare batteriet og dockingstasjonen som er levert med apparatet fra produsenten. Ikke-oppladbare batterier kan ikke brukes.
8. Ikke bruk apparatet uten støvposen og/eller filtrene på plass.

9. Ikke bruk apparatet i et område hvor det er tente stearinlys eller ømtålige ting.
10. Ikke bruk i ekstremt varme eller kalde miljøer (under -5 ˚C eller over 40 ˚C).
11. Hold håret, løstsittende klær, fingre og alle deler av kroppen unna alle åpninger og bevegelige deler.
12. Ikke bruk apparatet i et rom hvor et spedbarn eller barn sover.
13. Ikke bruk apparatet på våte overflater eller overflater med vann.
14. Ikke la apparatet suge inn store ting, slik som steiner, store papirbiter eller en hvilken som helst ting som kan tette apparatet.
15. Ikke bruk apparatet til å suge opp antennbare eller brennbare materialer, slik som bensin, toner fra skrivere eller kopimaskiner, eller bruk i områder hvor slikt kan være tilstedeværende.
16. Ikke bruk apparatet til å suge opp noe som brenner eller ryker, slik som sigaretter, fyrstikker eller varm aske, eller noe som kan forårsake brann.
17. Ikke sett ting inn i innsugingsåpningen. Ikke bruk hvis innsugingsåpningen er blokkert. Hold åpningen fri for støv, lo, hår eller annet som kan redusere luftflyten.
18. Vær forsiktig, så du ikke skader strømledningen. Ikke trekk eller bær apparatet eller dockingstasjonen etter strømledningen, eller bruk strømledningen som håndtak, lukk en dør over strømledningen eller trekk strømledningen rundt skarpe kanter eller hjørner. Ikke før apparatet over strømledningen. Hold strømledningen unna varme overflater.
19. Hvis strømledningen er skadd, må den byttes ut av produsenten eller en av deres reparatører for å unngå fare.
20. Ikke bruk ladestasjonen, hvis den er skadd. Strømforsyningen skal ikke repareres eller brukes hvis den er skadet eller defekt.
21. Ikke bruk sammen med en skadd strømledning eller stikkontakt. Ikke bruk apparatet eller dockingstasjonen hvis de ikke virker skikkelig, har falt ned, blitt skadd, etterlatt utendørs eller har kommet i kontakt med vann. Den må repareres av produsenten eller

en av deres reparatører for å unngå fare.
22. Skru AV strømbryteren før du rengjør eller vedlikeholder apparatet.
23. Støpselet må tas ut av stikkontakten før du rengjør eller vedlikeholder dockingstasjonen.
24. Fjern apparatet fra dockingstasjonen og skru strømbryteren AV på apparatet før du tar ut batteriet, før avhending av apparatet.
25. Batteriet må fjernes og avhendes ifølge lokale lover og reguleringer før avhending av apparatet.
26. Avhend brukte batterier ifølge lokale lover og reguleringer.
27. Ikke brenn apparatet, selv om det er alvorlig ødelagt. Batteriene kan eksplodere i brann.
28. Når du ikke bruker dockingstasjonen over en lengre periode, skal du trekke ut kontakten.
29. Apparatet må brukes ifølge veiledningen i denne bruksanvisningen. ECOVACS ROBOTICS kan ikke holdes erstatningspliktige eller ansvarlige for noen skader eller personskader som er forårsaket av feil bruk.
30. Roboten inneholder batterier som kun kan byttes av faglærte personer. Kontakt kundeservice for å bytte robotens batteri.
31. Hvis ikke roboten skal brukes over lengre tid, skal du skru strømmen AV for oppbevaring og trekke kontakten ut av dockingstasjonen.
32. **ADVARSEL:** For å lade batteriet, skal du bare bruke den avtakbare strømforsyningsenheten DN622.13 som er levert med apparatet.

TA VARE PÅ DISSE INSTRUKSENE

For å tilfredsstille krav til RF-eksponering bør en avstand på 20 cm eller mer holdes mellom denne enheten og personer under bruk av enheten.

For å sikre overholdelse anbefales ikke bruk nærmere enn denne avstanden. Antennen som brukes til denne senderen, må ikke brukes sammen med en annen antenne eller sender.

For å deaktivere Wi-Fi-modulen på DEEBOT, slå PÅ roboten.
Plasser roboten på dockingstasjonen og sørg for at ladekontaktene på DEEBOT og pinnene på dockingstasjonen er i kontakt med hverandre. Trykk på og hold AUTO-modus-knappen på roboten i 20 sekunder til DEEBOT avgir tre pip. For å aktivere Wi-Fi-modulen på DEEBOT, slå av roboten og slå den så på. Wi-Fi-modulen er slått på når DEEBOT startes på nytt.

	**Klasse II**
	**Kortslutningssikker transformator med sikkerhetsisolering**
	**Strømforsyning med brytermodus**
	**Bare for innendørs bruk**
	**Direktestrøm**
	Vekselstrøm
	**avtakbar forsyningsenhet**

For EU-land

For informasjon om EU-samsvarserklæring, gå til https://www.ecovacs.com/global/compliance



Riktig avhending av dette produktet

Denne merkingen viser at produktet ikke skal kastes med annet husholdningsavfall i EU. For å hindre mulige skader på miljøet eller menneskers helse fra ukontrollert avhending av avfall, bør du resirkulere det på en ansvarlig måte for å delta i en bærekraftig gjenbruk av materielle ressurser. For å resirkulere det brukte apparatet, bør du bruke systemene for retur og innsamling eller kontakte butikken hvor du kjøpte produktet. De kan trygt resirkulere dette produktet.

Innholdfortegnelse

1. Pakkens innhold 8

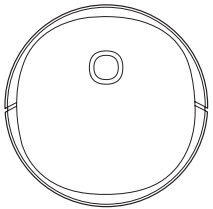
2. Bruk og programmering 12

3. Vedlikehold 20

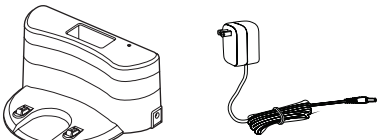
4. Feilsøking 26

5. Produktspesifikasjoner 29

1. Pakkens innhold/1.1 Pakkens innhold



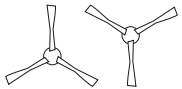
Robot



Dockingstasjon+Strømadapter



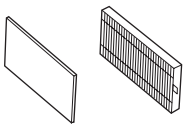
Bruksanvisning



Sidebørster



Hovedbørste
(forhåndsmontert)



Høyeffektsfilter og
svampfilter



Søppelbøtte og beholder
(forhåndsmontert)

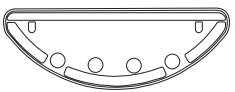
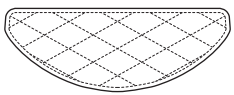
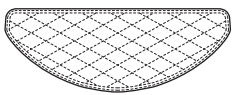


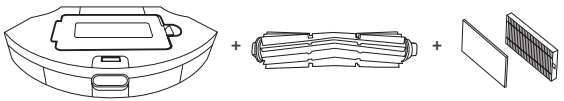
Plate til rengjøringsklut



Vaskbar/gjenanvendelig
rengjøringsklut i mikrofiber



Engangs-rengjøringsklu-
ter

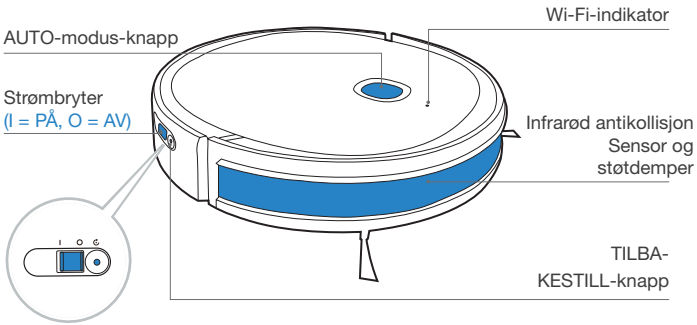


Kjæledyrsett (for U2 Pro)
XL søppelbøtte + Flokefri børste + Filter for XL søppelbøtte

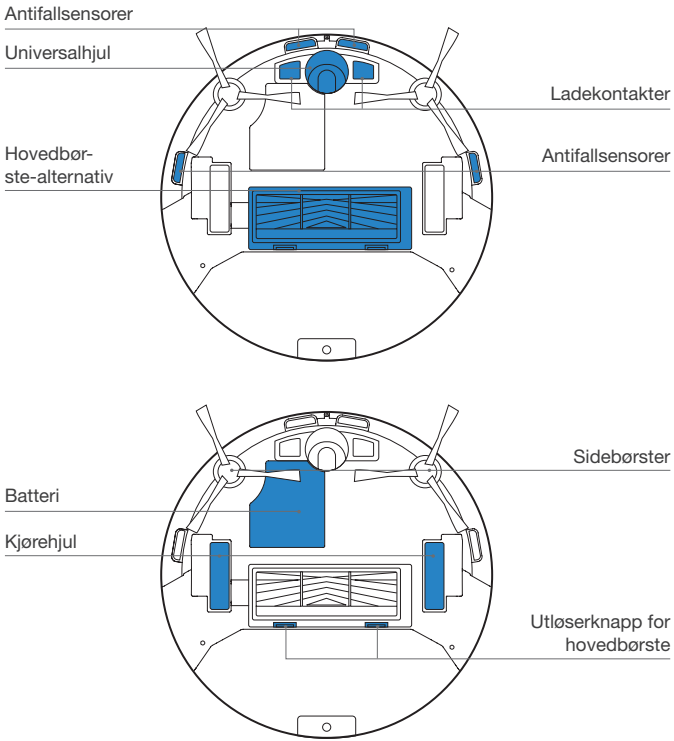
Merk: Figurer og illustrasjoner er kun ment for henvisning og kan avvike fra produktets faktiske utseende.
Produktdesign og -spesifikasjoner kan bli endret uten varsel.

1. Pakkens innhold/1.2 Produktdiagram

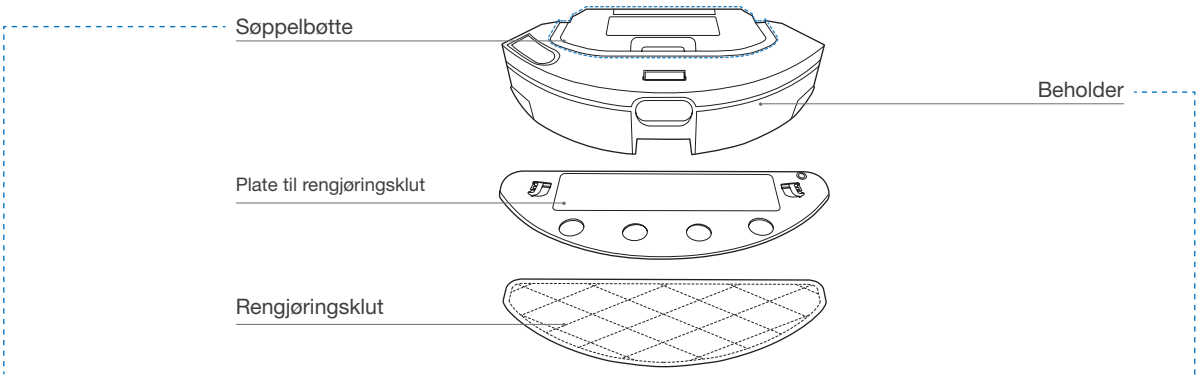
Robot



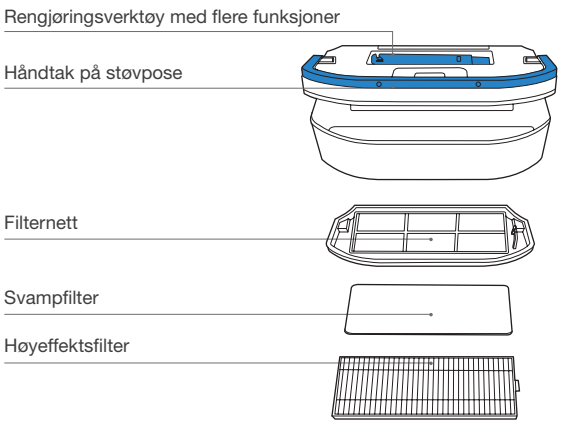
Bunn



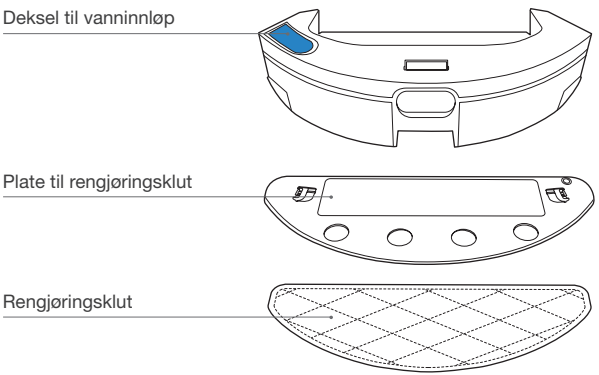
Søppelbøtte og beholder (forhåndsmontert)



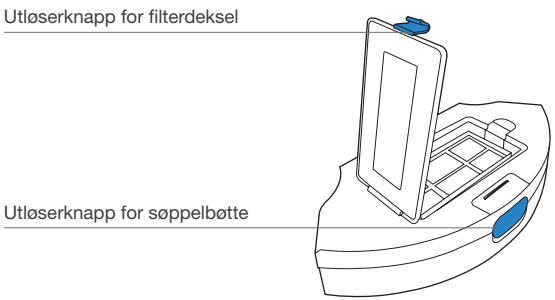
Søppelbøtte

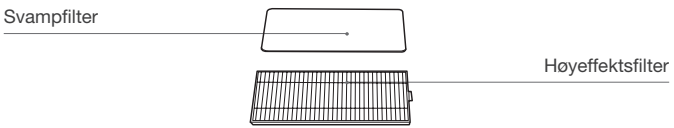


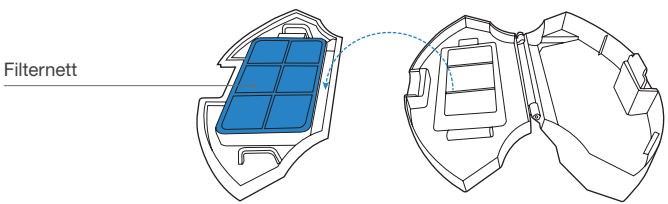
Beholder



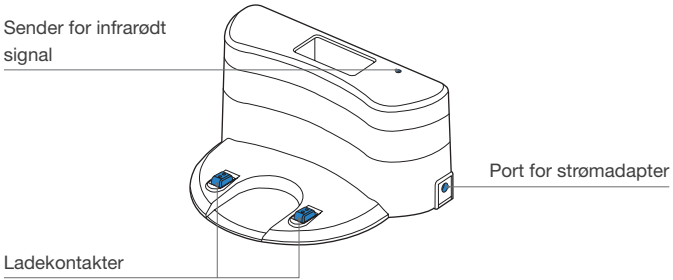
XL søppelbøtte (for U2 Pro)





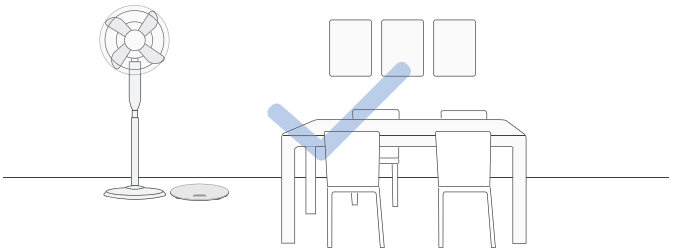


Dockingstasjon

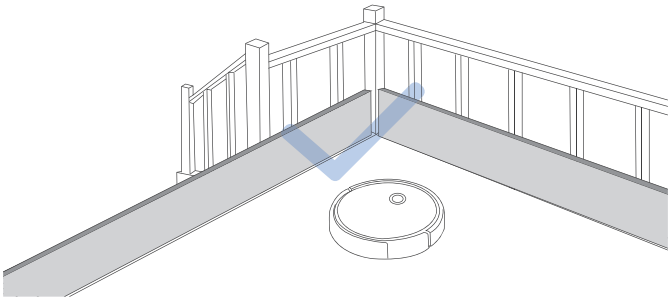


2. Bruk og programmering/2.1 Merknader før rengjøring

Rydd opp området som skal rengjøres ved å sette møbler, for eksempel stoler, på riktig sted.



Det kan være nødvendig å plassere en fysisk sperring ved kanter for å hindre at apparatet faller over kanten.





Rydd bort objekter, inkludert ledninger, kluter, tøfler osv. som ligger på gulvet for å oppnå mer effektiv rengjøring.



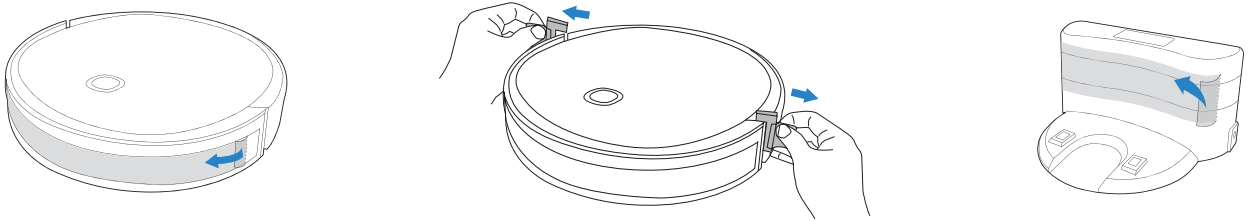
Før du bruker produktet på et teppe med frynser, må du brette teppekantene under teppet.



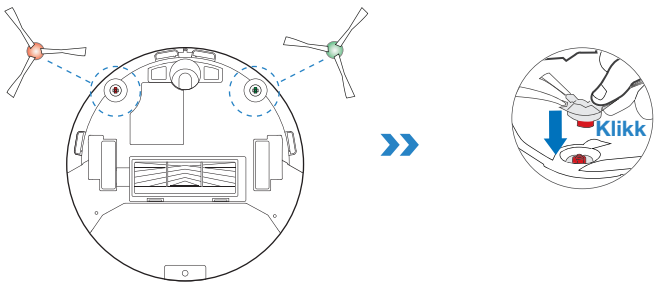
Ikke stå i smale områder, for eksempel ganger, og pass på at du ikke blokkerer DEEBOT.

2. Bruk og programmering/2.2 Hurtigstart

1 Fjern beskyttelsesmaterialene

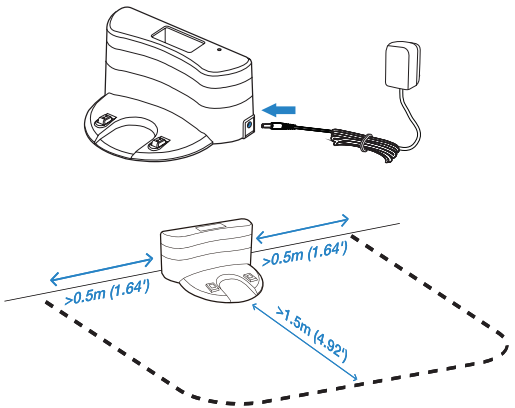


2 Monter sidebørster

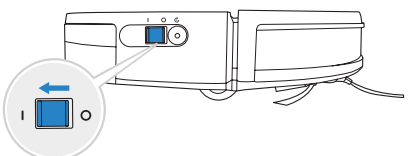


2. Bruk og programmering/2.3 Lade DEEBOT

1 Plassering av dockingstasjon



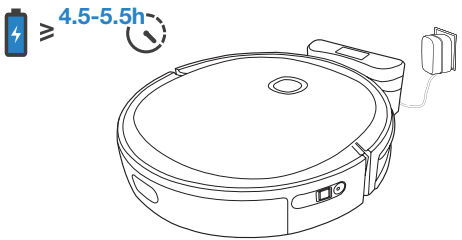
2 Slå PÅ



Merk: I = PÅ, O = AV

DEEBOT kan ikke lades når den er slått AV.

3 Lade DEEBOT



* Tøm beholderen og fjern platen til rengjøringskluten før du lader DEEBOT.
* Vi anbefaler at du ikke plukker opp DEEBOT mens den rengjør slik at den kan returnere til ladestasjonen uten problemer.

2. Bruk og programmering/2.4 ECOVACS HOME-appen

For å kunne dra nytte av alle tilgjengelige funksjoner anbefaler vi at du styrer DEEBOT med ECOVACS HOME-appen.

Før du starter må du sikre at:

- Mobiltelefonen er koblet til et Wi-Fi-nettverk.
- Det trådløse 2,4 GHz-båndsignalet er aktivert på ruteren.
- Wi-Fi-indikatorlyset på DEEBOT blinker sakte.



Wi-Fi-indikatorlys

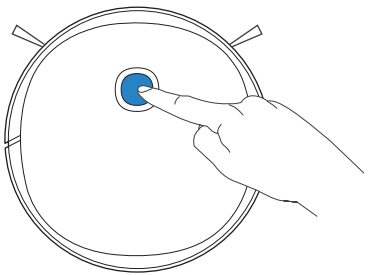
	Blinker sakte	Koblet fra Wi-Fi eller venter på Wi-Fi-tilkobling
	Blinker hurtig	Kobler til Wi-Fi
	Fast	Koblet til Wi-Fi

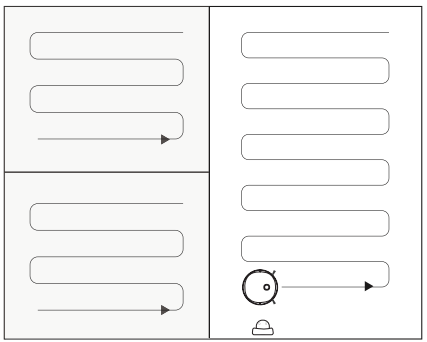
Tips:
Hvis du har problemer under Wi-Fi-oppsettsprosessen kan du se seksjonen Feilsøking > Wi-Fi-tilkobling i denne bruksanvisningen.

2. Bruk og programmering/2.5 Bruke DEEBOT

Under første rengjøring bør du følge med på DEEBOT og hjelpe den hvis det oppstår problemer.

1 Start

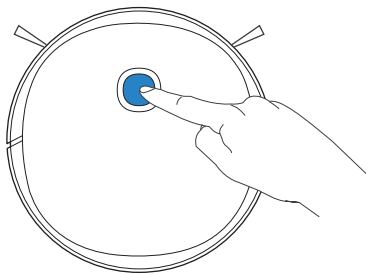




2 Start/Pause

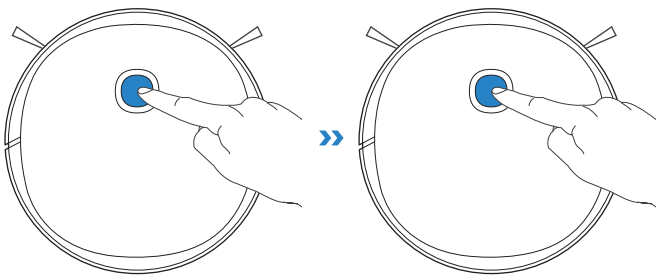
Robotens kontrollpanel slutter å gløde etter at roboten er satt på pause i noen minutter. Trykk på AUTO-modus-knappen på DEEBOT for å vekke roboten.

Pause



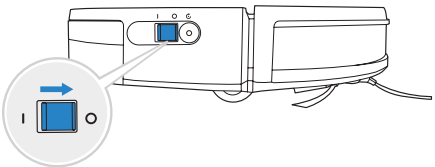
Vekke

Start



Hvis pausen varer mindre enn 10 minutter returnerer DEEBOT til å fullføre rengjøringen der den slapp.

3 Slå AV



* Hvis du ikke skal bruke DEEBOT på en stund må den fullades og slås AV før den lagres. Lad DEEBOT annenhver måned for å unngå batteritømming.
* Vi anbefaler at du holder DEEBOT PÅ og under lading når den ikke rengjør.

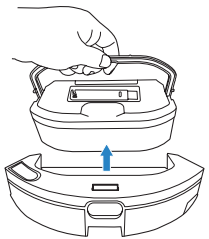
2. Bruk og programmering/2.6 Søppelbøtte og beholder

Merk:

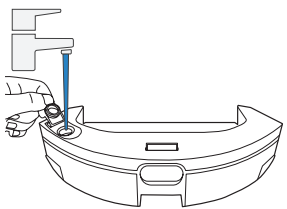
1. For å forlenge tjenestetiden til beholderen anbefales det å bruke renset vann eller mykt vann.
2. Unngå å bruke svabresystemet på tepper.

Legg til vann

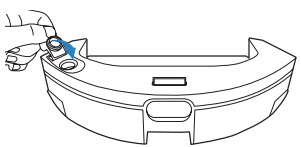
1



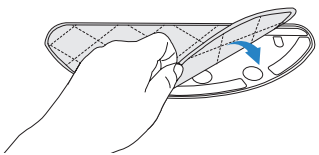
2



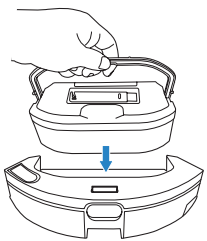
3



4

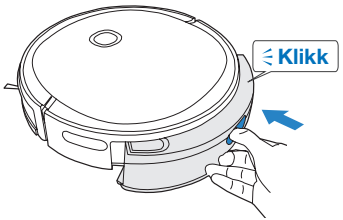


5

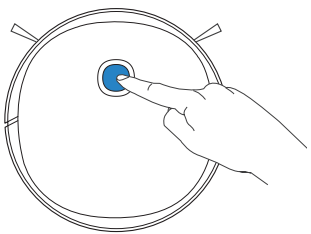


Monter søppelbøtte og beholder

1



2

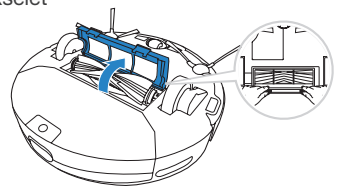


2. Bruk og programmering/2.7 Kjæledyrsett (for U2 Pro)

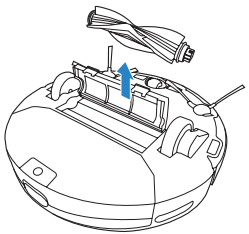
Den flokefrie børsten er spesifikt designet til å plukke opp hår uten at det flokes. Det anbefales at du øker sugekraften i ECOVACS HOME-appen når du bruker den flokefrie børsten.

Monter den flokefrie børsten

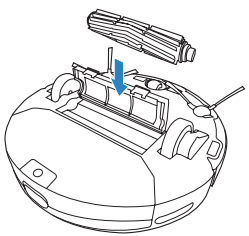
1 Åpne børstedekselet



2 Demonter hovedbørsten

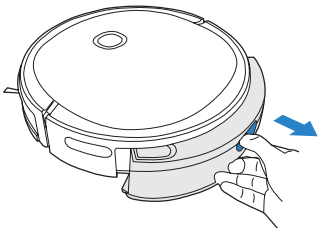


3 Monter den flokefrie børsten

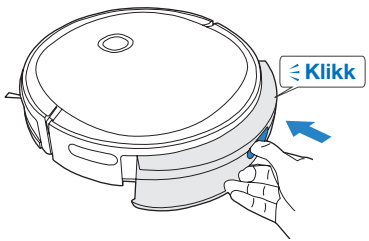


Monter XL søppelbøtte

1 Demonter søppelbøtten og beholderen



2 Monter XL søppelbøtte



3. Vedlikehold/3.1 Vanlig vedlikehold

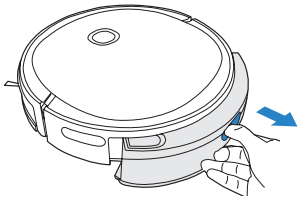
For å sikre at DEEBOT kjører ved optimal yteevne, må du utføre vedlikehold og utskiftning med følgende mellomrom:

Robotdel	Vedlikeholdsfrekvens	Utskiftningsfrekvens
Engangs rengjøringsklut	/	Kast etter hver bruk
Vaskbar/gjenanvendelig rengjørings-klut i mikrofiber	Etter hver bruk	Etter hver 50. bruk
Beholder	Etter hver bruk	/
Sidebørste	Én gang annenhver uke	Hver 3.–6. måned
Hovedbørste Flokefri børste	Én gang ukentlig	Hver 6.–12. måned
Svampfilter/høyeffektsfilter	Én gang ukentlig	Hver 3.–6. måned
Universalhjul Antifallsensorer Støtfanger Ladekontakter Dockingstasjonpinner	Én gang ukentlig	/

Før du utfører rengjøring eller vedlikehold av DEEBOT, må du slå AV roboten og plugge ut dockingstasjonen.
Et rengjøringsverktøy med flere funksjoner medfølger for enkelt vedlikehold. Vær forsiktig når du håndterer rengjøringsverktøyet, da det har skarpe kanter.
Merk: ECOVACS produserer forskjellige reservedeler og monteringssett. Ta kontakt med brukerstøtten for å få mer informasjon om reservedeler.

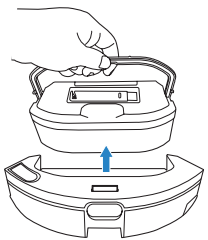
3. Vedlikehold/3.2 Søppelbøtte og beholder

Demonter søppelbøtten og beholderen

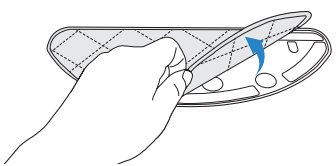


Beholder

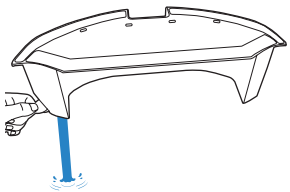
1



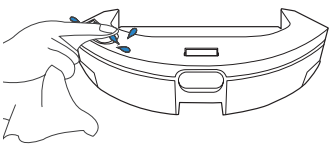
2



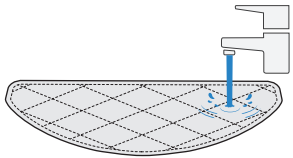
3



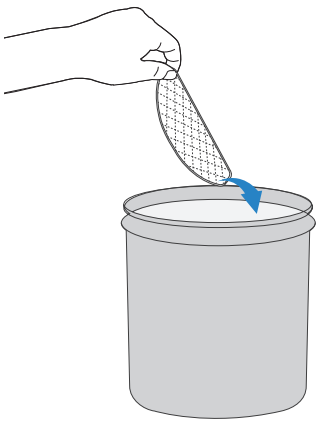
4



Vaskbar/gjenanvendelig rengjø-ringsklut i mikrofiber

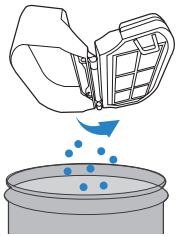


Engangs rengjøringsklut

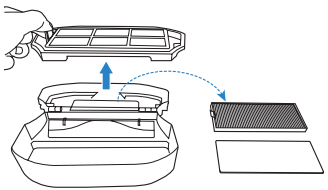


Søppelbøtte

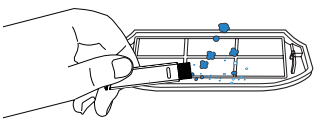
1



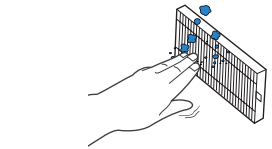
2

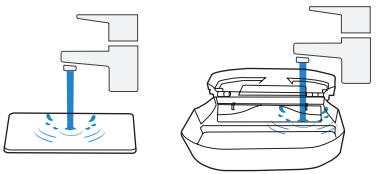


3

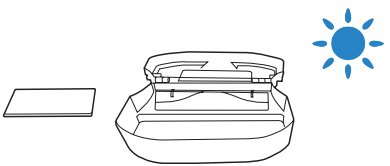


4



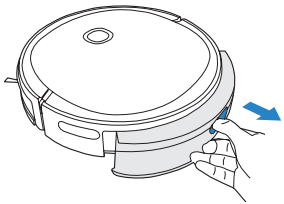


5

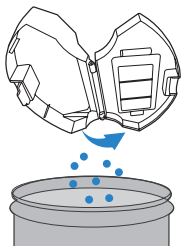


3. Vedlikehold/3.3 XL søppelbøtte (for U2 Pro)

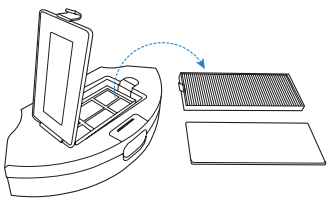
1



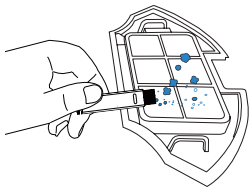
2



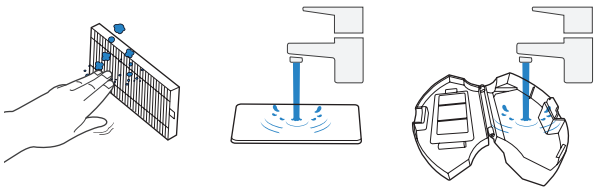
3



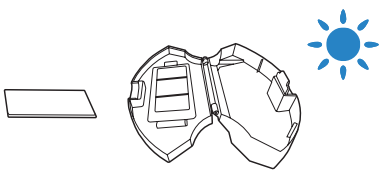
4



5



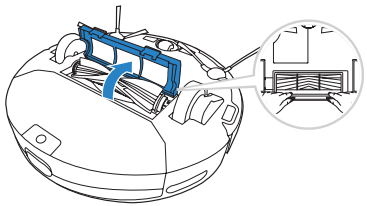
6



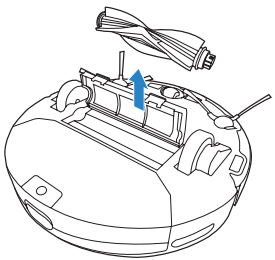
3. Vedlikehold/3.4 Hovedbørste og sidebørster

Hovedbørste

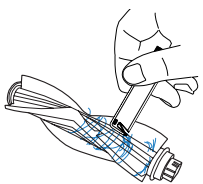
1



2

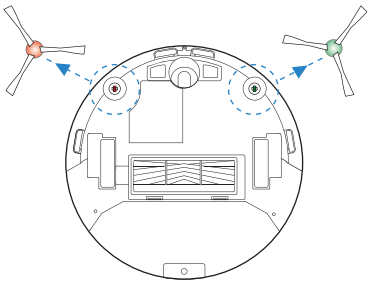


3

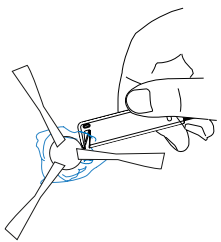


Sidebørster

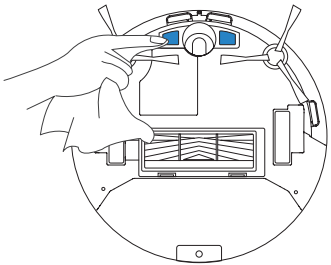
1

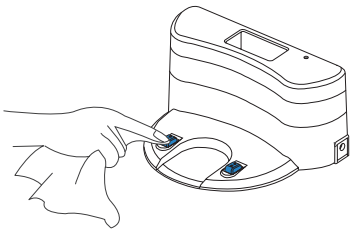


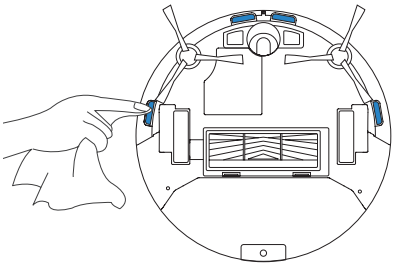
2

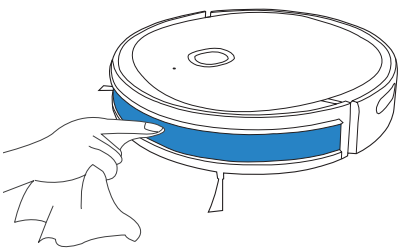


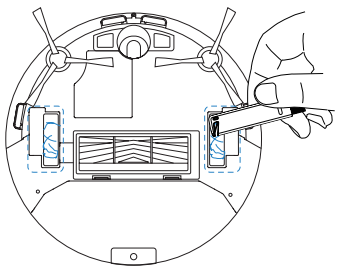
3. Vedlikehold/3.5 Andre komponenter

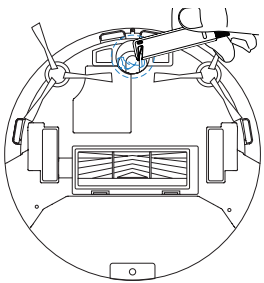












4. Feilsøking/4.1 Feilsøking

Nr.	Scenario	Mulig årsak	Løsning
1	DEEBOT kan ikke koble seg til Wi-Fi-nettverket i hjemmet.	Feil brukernavn eller passord er skrevet inn for Wi-Fi-nettverket i hjemmet.	Skriv inn riktig brukernavn og passord for Wi-Fi-nettverket i hjemmet.
		DEEBOT er ikke innen rekkevidden for Wi-Fi-signalet i hjemmet.	Sørg for at DEEBOT er innen rekkevidden for Wi-Fi-signalet i hjemmet.
		Konfigurering av nettverket startet før DEEBOT var klar.	Sett strømbryteren til PÅ. Trykk på TILBAKESTILL-knappen. DEEBOT er klar for konfigurering av nettverket når indikatorlyset for Wi-Fi blinker sakte.
		DEEBOT støtter ikke 5 GHz Wi-Fi.	Pass på at roboten er koblet til et 2,4 GHz Wi-Fi-nettverk.
2	DEEBOT lader ikke.	DEEBOT er ikke slått PÅ.	Slå DEEBOT PÅ.
		DEEBOT har ikke koblet seg til dockingstasjonen.	Sørg for at robotens ladekontakter er koblet til pinnene på dockingstasjonen.
		Dockingstasjonen er ikke koblet til strømforsyningen.	Sørg for at dockingstasjonen er koblet til strømforsyningen.
		Batteriet er helt utladet.	Ta kontakt med kundebetjeningen for å få hjelp.

Nr.	Scenario	Mulig årsak	Løsning
3	DEEBOT kan ikke gå tilbake til dockingstasjonen.	Dockingstasjonen er ikke riktig plassert.	Se avsnitt 3.2 om korrekt plassering av dockingstasjonen.
		Dockingstasjonen er ikke riktig tilkoblet.	Pass på at dockingstasjonen er riktig tilkoblet.
		Dockingstasjonen flyttes manuelt under rengjøring.	Vi foreslår at du ikke flytter dockingstasjonen under rengjøring.
		DEEBOT begynte ikke å rengjøre fra dockingstasjonen.	Pass på at DEEBOT begynner å rengjøre fra dockingstasjonen.
4	DEEBOT hopper over rengjøringssteder som skal rengjøres eller gjentar rengjøring av det rengjorte området.	Rengjøringssyklusen avbrytes av små objekter eller barrierer på gulvet.	Fjern strømledninger og småting fra gulvet for å sikre effektiv rengjøring. DEEBOT vil automatisk rengjøre områder den gikk glipp av, vennligst unngå å flytte DEEBOT manuelt eller blokkere ruten under rengjøringssyklusen.
		DEEBOT virker på glatte polerte gulv.	Pass på at gulvvoksen er tørr før DEEBOT begynner å rengjøre.
		DEEBOT når ikke bestemte områder som blokkeres av møbler eller barrierer.	Rydd opp området som skal rengjøres ved å sette møbler og små objekter på riktig sted.
5	DEEBOT sitter seg fast ved arbeid og stopp.	DEEBOT sitter seg fast ved arbeid og stopp.	DEEBOT vil prøve å komme seg løs på ulike måter. Hvis det er mislykket, må du fjerne hinderet manuelt og starte roboten på nytt.
		DEEBOT sitter kanskje fast under møbler med inngang på lignende størrelse.	Angi en fysisk grense.
6	DEEBOT bråker for mye når den rengjør.	DEEBOT er sammenfiltret eller blokkert av rot.	Rengjør DEEBOT som beskrevet i vedlikeholdsavsnittet, og start på nytt. Ta kontakt med kundebetjeningen hvis problemet vedvarer.

4. Feilsøking/4.2 Wi-Fi-tilkobling

Før Wi-Fi-oppsettet må du sikre at DEEBOT, mobiltelefonen og Wi-Fi-nettverket møter følgende krav.

DEEBOT- og mobiltelefonkrav

- DEEBOT er fulladet og strømbryteren til DEEBOT er slått på.
- Wi-Fi-statuslyset blinker sakte.
- Slå av mobildata (du kan slå det på igjen etter oppsettet).

Krav for Wi-Fi-nettverk

- Du bruker et blandet 2,4 GHz- eller 2,4/5 GHz nettverk.
- Ruteren støtter 802.11b/g/n og IPv4-protokoll.
- Ikke bruk en VPN (virtuelt privat nettverk) eller proxyserver.
- Ikke bruk et skjult nettverk.
- WPA og WPA2 bruker TKIP-, PSK-, AES/CCMP-kryptering.
- WEP EAP (Enterprise Authentication Protocol) støttes ikke.
- Bruk Wi-Fi-kanal 1–11 i Nord-Amerika og kanal 1–13 utenfor Nord-Amerika (se den lokale kontrollmyndigheten).
- Hvis du bruker en nettverksgjentaker/-utvider er nettverksnavnet (SSID) og passordet det samme som for hovednettverket.

5. Produktspesifikasjoner

Modell	**U2/U2 Pro**		
Nominell inngang	19 V ⎓ 0,6 A 11,4 W		
Dockingstasjonmodell	**DN622.13**		
Inngang	19 V ⎓	Utgang	0,6 A
Modell for strømadapter	**YJS015F-1900600G/DK18-190060H-V/TS-A011-190060E2**		
Strøm til av-/standby-modus	Mindre enn 0,50 W		
Nettverksbasert standbystrøm	Mindre enn 2,00 W		
Frekvensbånd og strøm	Driftsfrekvens: 2412–2472 MHz		
	Maksimal sendestyrke: 19 dBm.		

* Wi-Fi-modulens utgangseffekt er på under 100 mW.

Merk: Tekniske spesifikasjoner og designspesifikasjoner kan endres som følge av kontinuerlige produktforbedringer.

Ecovacs Robotics Co., Ltd.
No. 18 You Xiang Road, Wuzhong District, Suzhou City,
Jiangsu Province, P.R.China

DEEBOT U2s-EU01-IM2020R00