

# Norsk

## Roborock Q8 Max+ Brukerhåndbok for robotstøvsuger

Les denne bruksanvisningen med diagrammer grundig før du bruker produktet, og spar på den til fremtidig bruk.

### Innhold

- 60 Sikkerhetsinformasjon
- 62 Produktoversikt
- 63 Installasjon
- 63 Koble til appen
- 64 Instruksjoner
- 65 Rutinemessig vedlikehold
- 66 Grunnparametere
- 67 Vanlige problemer

# Sikkerhetsinformasjon

## Restriksjoner

- Ikke bruk dette produktet på opphøyede flater uten barrierer, som gulvet på et loft, en terrasse som er åpen i enden eller på møbler.
- For å unngå at produktet blokkeres, og for å unngå skade på verdisaker, fjern lette gjenstander (som plastposer) og skjøre gjenstander (som vaser) fra gulvet før det gjøres rent.
- Ikke legg noen gjenstand (inkludert barn og kjæledyr) på produktet, enten den er i bruk eller ikke.
- Ikke bruk produktet på brennende gjenstander (som sigarettstumper).
- Ikke bruk produktet til å rengjøre harde eller skarpe gjenstander (som dekoravfall, glass og spikre).
- Ikke bruk moppmoduleen på teppene.
- Produktet må slås av og støpselet trekkes ut fra strømuttaket før rengjøring eller vedlikehold av produktet.
- Ikke legg noen gjenstand i nærheten av sugeninntaket på ladestasjonen.
- For å unngå mulig skade, ikke stikk fingre inn i skjøten på ladestasjonen.
- Ikke bruk produktet i et rom der et spedbarn eller et barn sover.
- Ikke bær produktet i støvbeholderen eller i foten til ladestasjonen.
- Sørg for at roboten er kompatibel med ladestasjonen, ellers kan det hende at du ikke får tømt eller ladet den.
- Ikke bruk ladestasjonen til å plukke opp steiner, papirbiter eller andre gjenstander som kan blokkere luftkanalen. Rengjør luftkanalen umiddelbart hvis den blir blokkert.
- Sett ladestasjonen på et flatt gulv, vekk fra flammer, varme og vann. Unngå trange steder eller steder der roboten kan bli hengende i luften.
- Ikke plasser noen gjenstand (inkludert barn og kjæledyr) på ladestasjonen, og ikke dekk den til med noe (inkludert støvtett deksel), enten den er i bruk eller ikke.
- Ikke plukk opp noe som brenner eller avgir røyk, slik som sigaretter, fyrstikker eller varm aske.
- Ikke bruk ladestasjonen til å plukke opp brannfarlige eller eksplosive gjenstander, slik som lighter med flamme, bensin og toner som brukes i skrivere eller kopimaskiner.

# Sikkerhetsinformasjon

## Batteri og lading

### ADVARSEL

- Til lading av batteriet skal man kun bruke den avtakbare forsyningsenheten roborock CDZ12RR, CDZ20RR, AED06HRR eller AED07HRR som følger med dette produktet.
- Hvis roboten skal settes i oppbevaring, lad den helt og slå den av før den settes på et kjølig, tørt sted. Lad på nytt minst hver tredje måned for å unngå at batteriet overlades.
- For å unngå fare forårsaket av utilsiktet tilbakestilling av den termiske nødstoppsfunksjonen må dette apparatet ikke forsynes med strøm gjennom en ekstern bryterenhet, slik som en timer, eller kobles til en krets som regelmessig slås av og på av leverandøren.
- Sørg for at matespenningen oppfyller kravene som er oppgitt på ladestasjonen.
- Bruk bare strømkabelen som følger med produktet, for å unngå mulig røyk, varme eller ild.
- Ikke bruk produktet med noen type strømadapter, da dette kan medføre fare og gjøre garantien ugyldig.
- Iverksett beskyttende tiltak hvis ladestasjonen plasseres på et sted som er utsatt for tordenvær, eller med ustabil spenning.
- Koble fra strømkabelen før ladestasjonen settes bort til oppbevaring.

# A Produktoversikt

## A1 Robot (Toppvisning)



### Slå på / rengjør

- Trykk og hold inne for å slå roboten i på/av
- Trykk for å starte rengjøring

### Strømindikator

- Hvit: Batterinivå  $\geq 20\%$
- Rød: Batterinivå  $< 20\%$
- Pulsering: Lader eller starter opp
- Blinker rødt: Feil

### Indikatorlampe for trådløst nettverk

- Blinker langsomt blått: Venter på tilkobling
- Blinker hurtig blått: Kobler til
- Lyser kontinuerlig blått i fem sekunder: Trådløst nettverk er tilkoblet



### Flekkrengjøring/barnelås

- Trykk for flekkrengjøring
- Trykk og hold inne i tre sekunder for å slå på/av barnelåsen



### Stasjon

- Trykk for å sende tilbake til ladestasjonen

**Merk:** Trykk på hvilken som helst knapp for å stoppe roboten under rengjøring eller retur til ladestasjonen.

A1-1 – Vertikal støtfanger

A1-2 – LiDAR-sensor

A1-3 – Veggsensor

A1-4 – Stasjonslokalisator

A1-5 – Reactive Tech-sensor for unngåelse av hindringer

## A2 Robot (Bunnvisning)

A2-1 – Kantsensorer

A2-2 – Rundtstrålende hjul

A2-3 – Ladekontakter

A2-4 – Sidebørste

A2-5 – Hovedbørster

A2-6 – Hovedbørstedecksel

A2-7 – Hovedhjul

## A3 Robot

A3-1 – Nullstillingsnapp

A3-2 – Luftehull

A3-3 – Moppeklutfeste

A3-4 – Støtdemper

## A4 Kombienhet for støvbeholder og vanntank

A4-1 – Lås

A4-2 – Stopper

A4-3 – Vannfilter

A4-4 – Vaskbart filter

## A5 Strømkabel

## A6 Moppeklutfeste

A6-1 – Moppeklutfeste

A6-2 – Lås for moppeklutfeste

## A7 Moppeklut

A7-1 – Moppeklut med borrelås

## A8 Støvbeholder (engangsstøvpose ferdig installert)

## A9 Støvbeholderdeksel

## A10 Engangsstøvpose

## A11 Sokkel

A11-1 – Luftkanaldeksekskruer (10)

A11-2 – Luftkanaldeksel

A11-3 – Skrutrekker

A11-4 – Sokkelfesteskruer (6)

## A12 Ladestasjon med automatisk tømning

A12-1 – Støvbeholderdeksel

A12-2 – Støvbeholder

A12-3 – Sokkel

A12-4 – Statusindikatorlampe

- Kontinuerlig hvit: Standby
- Blinker hvitt: Tømmer
- Kontinuerlig rød: Funksjonsfeil
- Lyset slukket: Lader roboten / slått av

A12-5 – Signalenhet for ladestasjonslokalisering

A12-6 – Ladekontakter

A12-7 – Sugeinntak

A12-8 – Elektrodebørster

## A13 Ladestasjon med automatisk tømning (deksel fjernet)

A13-1 – Rom til støvpose

A13-2 – Filter

## A14 Oppbevaring av strømkabel

A14-1 – Rom for oppbevaring av strømkabel

A14-2 – Kabelutgang

A14-3 – Strømport

**Merk:** Strømkabelen kan trekkes ut på begge sider.

## B Installasjon

### B1 Viktig informasjon

**B1-1** – Rydd sammen kabler og løse gjenstander fra bakken, og flytt på ustabile, skjøre eller farlige gjenstander for å unngå personskade eller skade på eiendom som følge av at ting vikles inn, treffes av eller slås over ende av roboten.

**B1-2** – Når roboten brukes i et opphøyet område, bruk alltid en sikker fysisk barriere for å unngå utilsiktede fall som kan resultere i personskade eller skade på eiendom.

**Merk:** Når roboten brukes for første gang, følg den gjennom hele rengjøringsbanen og se etter potensielle problemer. Roboten vil være i stand til å rengjøre selv ved fremtidig bruk.

### B2 Plasser ladestasjonen

**B2-1** – Ta skrutrekkeren fra oppbevaringsrommet nederst i sokkelen.

**B2-2** – Plasser ladestasjonen opp-ned på et mykt og flatt underlag (teppe/håndkle), og monter basen ved hjelp av de seks medfølgende skruene.

**Merk:** Hold godt tak i støvbeholderdekslet når enheten er opp-ned, slik at du unngår skader hvis det faller ned.

**B2-3** – Koble strømkabelen til ladestasjonen, og legg overflødig kabel inn i oppbevaringsrommet.

**B2-4** – Plasser ladestasjonen på et flatt og hardt gulv (tre/flis/betong osv.), flatt mot en vegg. Sørg for at det er minst 0,3 m (1 fot) klaring på hver side og 1 m (3 fot) både foran og over. Sørg for at stedet har god WiFi-forbindelse for en bedre opplevelse med mobilappen, og koble den deretter til.


**B2-4-1** – mer enn 0,3 m (1 fot)

**B2-4-2** – mer enn 1 m (3 fot)

**Merk:**

- Statusindikatorlampen slås av automatisk når roboten lader.
- Ladestasjonsindikatoren blir rød hvis det oppstår en feil.
- Ikke bruk uten støvbeholderdekslet eller støvpose.
- Sett ladestasjonen på et flatt gulv, vekk fra åpen ild, varme og vann. Unngå trange steder eller steder der roboten kan bli hengende i luften.
- Hvis ladestasjonen plasseres på et mykt underlag (teppe/gulv), kan det føre til at den velter og forårsaker problemer med lading og avgang ut fra stasjonen.
- Oppbevar overflødig strømkabel inne i oppbevaringsrommet slik at roboten ikke vikler seg inn i den, og slik at ikke ladestasjonen dras bort eller kobles fra strømforsyningen.
- Hold ladestasjonen borte fra direkte sollys og alt som kan blokkere for signalenheten for ladestasjonslokalisering; ellers kan det hende at roboten ikke finner tilbake til ladestasjonen.
- Vedlikehold ladestasjonen i henhold til vedlikeholdsinstruksjonene. Ikke rengjør ladestasjonen med en våt klut.

### B3 Slå på roboten og lad den

Trykk og hold inne -knappen for å slå på roboten. Når strømlampen lyser, sett roboten i ladestasjonen for å lade den. Pass på at strømindikatoren for ladestasjonen slår seg av og at et talevarsel med "lader" høres. Sørg for å holde roboten ladet for å opprettholde ytelsen til det oppladbare litium-ionbatteriet med høy ytelse.

**Merk:** Roboten vil kanskje ikke kunne slås på når batteriet er lavt. Sett i så fall roboten direkte på ladestasjonen for lading.

### B4 Mopping

**Merk:** For å unngå overflødig ansamling av smuss første gang du bruker moppen, skal gulv støvsuges minst tre ganger før moppesyklusen.

**B4-1** – Fjern den kombinerte støvbeholderen og vanntanken

Åpne det øvre dekslet, og ta ut enheten.

**B4-2** – Fyll vanntanken

Fjern vanntankstopperen, fyll tanken med vann og lukk godt.

**Merknader:**

- For å hindre korrosjon eller skade, bruk kun Roborock-merket gulvrenngjøringsmiddel i vanntanken.
- Ikke bruk varmt vann, da dette kan føre til at tanken blir deformert.
- Når vanntanken fylles, skal den tiltes 30° for å unngå at filteret blir vått.

**B4-3** – Reinstaller den kombinerte støvbeholderen og vanntanken

Skyv vanntanken inn i roboten til du hører at den klikker på plass.

**B4-4** – Installer moppekluten

Fukt moppekluten, og vri den opp til den slutter å dryppe. Dra den deretter langs festesporet og fest den godt.

**Merk:** Bruk bare den offisielle moppekluten fra Roborock.

**B4-5** – Installer moppefestet

Trekk festet forover langs bunnen av roboten til det klikker på plass.

**Merk:** Rengjør moppekluten etter 60 minutter med mopping for å opprettholde vannflyten og kvaliteten på rengjøringen.

**B4-6**—Fjern moppefestet

Når roboten kommer tilbake til ladestasjonen etter rengjøring, trykk på låsene på begge sider og skyv braketten til moppefestet bakover for å fjerne det.

**Merknader:**

- Vask moppekluten etter hver bruk, og tøm vanntanken regelmessig for ubrukt vann.
- Fjern moppefestet når du ikke mopper.

## Koble til appen

Denne roboten støtter appene både for Roborock og Xiaomi Home. Velg den som passer best for dine behov.

### 1 Last ned appen

**Alternativ 1:** Søk etter «Roborock» i App Store eller Google Play, eller skann QR-koden for å laste ned og installere appen.



**Alternativ 2:** Søk etter «Xiaomi Home» i App Store eller Google Play, eller skann QR-koden for å laste ned og installere appen.



## 2 Tilbakestill det trådløse nettverket

Trykk og hold inne  og -knappene til du hører stemmevarselet «Resetting WiFi» («Tilbakestill det trådløse nettverket»). Tilbakestillingen er fullført når indikatoren for trådløst nettverk blinker langsomt. Roboten venter deretter på tilkobling.

**Merk:** Hvis du ikke kan koble til roboten på grunn av konfigurasjonen på ruterne din, et glemt passord eller annen årsak, tilbakestill det trådløse nettverket og legg til roboten som en ny enhet.

## 3 Legg til enhet

Åpne Roborock-appen, trykk på «Skann for å koble til»-knappen, eller åpne Xiaomi Home-appen, trykk på «+» i øvre høyre hjørne og legg til enheten som instruert i appen.



**Merk:**

- Den faktiske prosessen kan variere som følge av pågående oppdateringer av appen. Følg instruksjonene som er gitt i appen.

- Kun 2,4 GHz WiFi støttes.
- Hvis roboten venter i mer enn 30 minutter på tilkobling, deaktiveres det trådløse nettverket automatisk. Hvis du vil koble til på nytt, tilbakestill det trådløse nettverket før du fortsetter.


# Instruksjoner

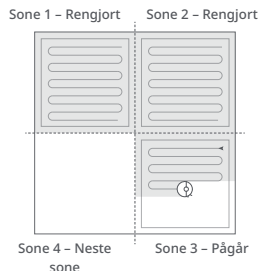
## På/av

Trykk og hold inne -knappen for å slå på roboten. Strømindikatoren slås på og roboten går i standby-modus. Trykk og hold inne -knappen for å slå av roboten og avslutte rengjøringsssyklusen.

**Merk:** Roboten kan ikke slås av når den lades.

## Starte rengjøring

Trykk på -knappen for å starte rengjøring. Roboten planlegger ruten sin i samsvar med skanningen av rommet. Den deler et rom i soner, etablerer først sonekanter, og fyller deretter sonen i et sikksakkmønster. På denne måten renser roboten alle soner én etter én, og rengjør effektivt huset.




**Merk:**

- For å la roboten automatisk støvsuge og gå tilbake til ladestasjonen, start roboten fra ladestasjonen. Ikke flytt ladestasjonen under vasking/støvsuging.
- Rengjøring kan ikke starte hvis batterinivået er for lavt. Lad roboten før rengjøring startes.


- Hvis rengjøring fullføres innen ti minutter, rengjøres området to ganger.
- Hvis batteriet blir lavt under rengjøringsssyklusen, vil roboten automatisk gå tilbake til ladestasjonen. Etter lading vil roboten fortsette der den slapp.
- Før du starter hver en moppejobb, påse at moppekluten er riktig installert.

## Flekkrengjøring

Trykk på -knappen for å starte flekkrengjøring. Rengjøringsområde: Roboten renser et kvadratisk område på 1,5 m x 1,5 m sentrert på seg selv.



**Merk:** Etter flekkrengjøring går roboten automatisk tilbake til utgangspunktet og går i Standby-modus.

## Tømmer

Automatisk tømning starter når roboten går tilbake til ladestasjonen med automatisk tømning etter rengjøring. Trykk på -knappen for å starte tømning manuelt. Trykk på en vilkårlig knapp for å stoppe tømningen.


**Merk:** Unngå hyppig manuell tømning.

## Pause

Når roboten er i gang, trykk på en hvilken som helst knapp for å sette den på pause, trykk på -knappen for å gjenoppta rengjøringen, trykk på -knappen for å sende den tilbake til ladestasjonen.

**Merk:** Gjeldende rengjøring avsluttes når en robot som er satt på pause settes på ladestasjonen manuelt.

## Påfyll av vanntanken eller rengjøring av moppeklut

For å tilsette vann eller rengjøre moppekluten kan du trykke på en hvilken som helst knapp for å stoppe roboten og fjerne moppekluten. Etter å ha tilsatt vann eller rengjort VibraRise moppeklut, installer moppekluten på nytt og trykk på -knappen for å fortsette.

## Sleep (Sove-modus)

Hvis roboten settes på pause i over 10 minutter, går den i dvale, og strømindikatoren vil blinke med noen sekunders mellomrom. Trykk på en hvilken som helst knapp for å vekke roboten.


### Merk:

- Roboten går ikke i sovemodus når den lades.
- Roboten slås automatisk av hvis den blir stående i sovemodus i mer enn 12 timer.

## DND-modus

Standard Ikke forstyrr (DND)-periode er fra 22:00 til 08:00. Du kan bruke appen til å deaktivere DND-modus eller endre DND-perioden. Når DND-modus er aktivert, vil ikke roboten gjenoppta rengjøringen automatisk, strømindikatorlyset dempes, og volumet på talemeldingene vil senkes.

## Barnesikring

Trykk og hold inne -knappen for å aktivere/deaktivere barnesikringen. Du kan også innstille dette i appen. Når barnesikringen er aktivert, vil ikke roboten reagere på knappetrykk når den står stille. Når roboten rengjør eller legger til ladestasjonen, trykk på hvilken som helst knapp for å stoppe den.

## Lader

Etter rengjøring vil roboten automatisk gå tilbake til ladestasjonen for å lade.

I pausemodus, trykk på -knappen for å sende roboten tilbake til ladestasjonen. Strømindikatoren blinker når roboten lades.

**Merk:** Hvis roboten ikke finner ladestasjonen, vil den automatisk gå tilbake til startstedet. Sett roboten i ladestasjonen manuelt for å lade igjen.

## Feil

Hvis en feil oppstår, blinker strømindikatoren rødt og en talemelding høres.

### Merk:


- Roboten går automatisk i dvale hvis den blir stående i en funksjonsfeiltilstand i over 10 minutter.
- Gjeldende rengjøring avsluttes når en robot som er satt på pause settes på ladestasjonen manuelt.

## Systemtilbakestilling

Tilbakestill systemet hvis roboten ikke responderer på trykk på knappen eller ikke kan slås av. Trykk på Reset-knappen, så tilbakestilles roboten automatisk.

**Merk:** Etter tilbakestilling av systemet vil planlagt rengjøring, WiFi osv. bli gjenopprettet til fabrikkinnstillingene.

## Tilbakestill til fabrikkinnstillinger

Slå på roboten hvis den ikke fungerer riktig etter tilbakestilling av systemet. Trykk og hold inne -knappen og trykk samtidig på Reset (Tilbakestill)-knappen til du hører talemeldingen «Restoring the initial version» (Tilbakestill den opprinnelige versjonen). Roboten tilbakestilles deretter til fabrikkinnstillinger.

## Rutinemessig vedlikehold

### C1 Hovedbørster

\* Rengjør hver 2. uke og skift ut hver 6.–12. måned.

C1-1 – Hovedbørste

C1-2 – Hovedbørstedeksel

C1-3 – Lås

C1-4 – Hovedbørstelager

C1-5 – Hovedbørstedeksler

C1-6 – Snu roboten og trykk på låsene for å fjerne hovedbørstedekselet.

C1-7 – Fjern hovedbørstene og trekk ut hovedbørstelageret.

C1-8 – Trekk ut.

C1-9 – Når viklet hår eller smuss er fjernet fra begge ender av hovedbørsten, monter den på igjen og trykk på hovedbørstedekselet for å låse det på plass.

### Merk:

- Hovedbørsten bør tørkes av med en våt klut og tørkes vekk fra direkte sollys.
- Ikke bruk etsende rengjøringsvesker eller desinfeksjonsmidler for å rengjøre hovedbørsten.

## C2 Sidebørste

\* Rengjør månedlig og skift ut hver 3.–6. måned.

1. Skru løs sidebørstens skruer.

2. Fjern og rengjør sidebørsten. Installer børsten og stram til skruen.

## C3 Rundstrålende hjul

\* Rengjør etter behov.

C3-1 – Bruk et verktøy, for eksempel en liten skrutrekker, til å lirke ut akselen og ta ut hjulet.

**Merk:** Braketten til det rundstrålende hjulet kan ikke tas ut.

C3-2 – Skyll av hjulet og akselen med vann for å fjerne hår eller smuss. Tørk av hjulet og fest det igjen ved å trykke det godt på plass.

## C4 Hovedhjul

\* Rengjør månedlig.

Rengjør hovedhjulene med en myk, tørr klut.

## C5 Kombienhet for støvbeholder og vanntank

\* Rengjør ukentlig, og skift filteret hver 6. til 12. måned.

C5-1 – Fjern filteret og tøm støvbeholderen.

C5-2 – Tøm tanken for ubrukt vann.

**C5-3** – Fyll støvbeholderen med rent vann, og rist den forsiktig. Tøm deretter ut det skitne vannet.

**Merk:** Bruk bare rent vann uten rengjøringsmiddel for å unngå blokkering.

**C5-4** – Skyll filteret gjentatte ganger, og kakk på det for å fjerne så mye smuss som mulig.

**Merk:** For å unngå potensiell skade skal ikke overflaten av filteret berøres med hendene, en børste eller harde gjenstander.

**C5-5** – La filteret tørke godt i 24 timer og sett det på plass igjen.

**Merk:** Kjøp et ekstra filter, og bytt mellom dem om nødvendig.

## **C6** Moppeklut

\* Rengjør etter hver bruk, og skift ut hver 3. til 6. måned.

Fjern moppekluten fra moppefestet. Rengjør moppekluten, og la den lufttørke.

**Merk:** En skitten mopp vil påvirke moppeytelsen. Rengjør den før bruk.

## **C7** Robotsensorer

\* Rengjør månedlig.

Bruk en myk, tørr klut til å tørke av og rengjøre alle sensorer, inkludert:

**C7-1** – Stasjonslokalisator

**C7-2** – Reactive Tech-sensor for unngåelse av hindringer

**C7-3** – Veggsensor

**C7-4** – Kantsensorer

## **C8** Skifting av støvpose

\* Bytt ut etter behov.

**C8-1** – Ta av støvbeholderdekselet vertikalt, som vist.

**C8-2** – Løft støvposen ut av støvbeholderen og kast den.

**Merk:** Støvposens håndtak forseglers posen når den fjernes for å unngå lekkasje.

**C8-3** – Rengjør filteret med en tørr klut.

**C8-4** – Sett inn en ny støvpose, og sett støvbeholderdekselet på igjen.

## **C9** Luftkanal

\* Rengjør etter behov.

**C9-1** – Skru ut skruene (10) og fjern dekselet.

**C9-2** – Tørk av luftkanalen og dekselet med en tørr klut.

**C9-3** – Sett på dekselet igjen og skru det tilbake på plass.

## **C10** Ladekontaktområder

\* Rengjør etter behov.

Bruk en myk tørr klut til å tørke av kontaktene på roboten. Rengjør signalenheten for stasjonslokalisering, ladekontaktene og elektrodebørstene på ladestasjonen.

## Batteri

Roboten er utstyrt med et integrert oppladbart, litium-ionbatteri med høy ytelse. Hold roboten ladet for å beholde batteriytelse under normal bruk.

**Merk:** Hvis roboten ikke skal brukes over lengre tid, slå den av og lad minst hver tredje måned for å unngå skade på batteriet som følge av overutlading.

# Grunnparametere Robot

Modell	Q80ULL
Batteri	14,4 V / 5200 mAh (TYP) litiumionbatteri
Nominell inngang	20 VDC 1,2 A
Ladetid	< 6 timer

**Merk:** Serienummeret er på et klistremerke på undersiden av roboten.

## Ladestasjon med automatisk tømning

Navn	Ladestasjon med automatisk tømning
Modell	AED06HRR, AED07HRR
Nominell inngangsspenning	220–240 VAC
Nominell frekvens	50–60 Hz
Nominell inngangsspenning (støvoppsamling)	5 A
Nominell inngangsspenning (lading)	0,5 A
Nominell utgang	20 VDC 1,2 A
Lade batteri	14,4 V / 5200 mAh (TYP) litiumionbatteri



## Vanlige problemer

Skann QR-koden nedenfor for å se vanlige problemer.

