EZVIZ

RS20 Pro

Robotstøvsuger og mopp-kombinasjon



SIKKERHETSADVARSEL

PRODUKT SIKKERHETSTILTAK

Før du bruker dette produktet, vennligst les nøye gjennom alt innholdet i denne brukermanualen, installer enheten i henhold til instruksjonene og lagre denne manualen på en hensiktsmessig måte for fremtidig referanse. For å redusere risikoen for brann, elektrisk støt eller andre skader, vennligst følg følgende driftskrav:

· Dette apparatet er ikke ment for bruk av personer (inkludert barn) med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller mangel på erfaring og kunnskap, med mindre de har fått tilsyn eller instruksjon om bruk av apparatet av en person ansvarlig for deres sikkerhet. Barn bør overvåkes for å sikre at de ikke leker med apparatet.

· For europeere kan dette apparatet brukes av barn fra 8 år og oppover, samt personer med redusert fysisk, sensorisk eller mental evne eller mangel på erfaring og kunnskap, hvis de har fått tilsyn eller instruksjon om bruk av apparatet på en trygg måte og forstår farene involvert. Rengjøring og bruker vedlikehold skal ikke utføres av barn uten tilsyn. Barn bør ikke leke med apparatet.

· Vennligst ikke sug opp høye temperaturer (uutslukkede sigarettsneiper, fyrstikker, varme aske og lignende), superfine stoffer (som kalk, sement, sagflis, gesso, aske og toner), store skarpe fragmenter (ikke fysisk definerte stoffer som glass).

· Ingen handling er nødvendig for å bytte produktet mellom 50 og 60Hz, produktet kan tilpasse seg for både 50 og 60Hz.

· Hvis strømledningen er skadet, må den byttes av produsenten, serviceagenten eller kvalifiserte personer for å unngå fare.

· Vennligst ikke inhaler store mengder væsker eller skarpe gjenstander som negler.

· For CS-RS20-PRO-UGA2 og CS-RS20-PRO-SGA2, vennligst slå av vanntilførselen før installasjon. Maksimalt vanntrykk støttet av dette produktet er 1 MPa og minimum vanntrykk støttet av dette produktet er 0,1 MPa.

· Når du lader, vennligst bruk Base Station tilbudt av EZVIZ.

Robotmodell	Base Station-modell
CS-RS20-PRO-PGA2	CS-RS20-PRO-PGA2-D
CS-RS20-PRO-PGA5	CS-RS20-PRO-PGA5-D
CS-RS20-PRO-TGA2	CS-RS20-PRO-TGA2-D
CS-RS20-PRO-TGA5	CS-RS20-PRO-TGA5-D
CS-RS20-PRO-UGA2	CS-RS20-PRO-UGA2-D
CS-RS20-PRO-SGA2	CS-RS20-PRO-SGA2-D

· ADVARSEL: For å redusere risikoen for elektrisk støt - Ikke bruk utendørs eller på våte overflater, i kommersielle eller industrielle miljøer.

· ADVARSEL: For å redusere risikoen for elektrisk støt - Bruk kun innendørs.

· ADVARSEL: For å redusere risikoen for elektrisk støt - Trekk ut støpselet før service.



· Ikke se direkte på den optiske grensesnittet når enheten er i bruk.

· Lidaren og linjelaseren i dette produktet overholder standarden for klasse 1 laserprodukt IEC 60825-1, og vil ikke produsere farlig laserstråling.

·ADVARSEL: Å endre funksjonen eller ytelsen til den optiske modulen vilkårlig uten å overholde bestemmelsene i denne håndboken kan føre til fare for laserstråling.

·Basestasjonen kan kun lade litium-ion-batterier som inneholder ikke mer enn 8 celler med en nominell kapasitet på ikke mer enn 5200mAh.

· Basestasjonen kan ikke lades med ikke-oppladbare batterier.

RIKTIG BRUK AV ENHETEN

· Enheten brukes kun til rengjøring av gulvet i hjemmemiljøet, og bør ikke brukes utendørs (som åpne balkonger), ikke-jordiske miljøer (som trapper) og industrielle miljøer.

·Ikke bruk enheten i et suspendert miljø (som duplex, åpne balkonger og toppen av møbler) uten beskyttelsesutstyr.

· Barn har ikke lov til å bruke enheten som en leke. Vennligst hold barn og kjæledyr unna enheten når du bruker den. Ikke legg tilbehør som sidebørste på et sted der barn kan nå det, for å forhindre at barn spiser det ved et uhell. Ikke plasser barn og kjæledyr på enhetens

kropp.
· Ikke bruk enheten i et miljø med åpen ild eller skjøre gjenstander.
· Ikke bruk enheten på vannmettede gulv eller våt bakke.
· Ikke bruk enheten i en omgivelse som er høyere enn 40°C eller lavere enn 0°C.
· Ikke bruk enheten til å rengjøre brennbare materialer (som for eksempel bensin, toner). Ikke bruk enheten i områder med brennbare materialer.
· Ikke bruk enheten til å rengjøre brennende gjenstander, som fyrstikker, sigaretter og andre gjenstander som kan forårsake brann.
· Ikke bruk produktet til å suge opp store steiner, papiravfall og andre gjenstander som kan blokkere produktet. Når sugeporten er blokkert, vennligst rengjør produktet i tide og fjern støv, bomull, hår osv. ved sugeporten.
· Bruk kun tilbehør anbefalt eller solgt av produsenten. Ikke bruk batterier eller basestasjon fra tredjepart, og ikke bruk skadede batterier eller basestasjon.
· Kast brukte batterier i henhold til lokale lover og forskrifter.
· Ikke brenn enheten under noen omstendigheter, da batteriet kan forårsake eksplosjon.
· Hvis baksiden av roboten er for støvete, vil det påvirke ladingen av roboten. Det anbefales å rengjøre den regelmessig eller etter behov. Det anbefales også å bruke et papirhåndkle eller mykt tørt klut for å rengjøre den.
· Hvis overflaten på kantsensoren på siden av roboten er forurenset med mye støv, vil det påvirke robotens holdning og kartleggingsposisjonseffekt når den går langs veggen. Det anbefales å rengjøre den regelmessig eller etter behov. Siden sensoren er plassert inne i kroppen, anbefales det å bruke luftblåseverktøy / papirhåndkle / myk tørr klut for å tørke av sensoren. Ikke putt fingrene inn i den for rengjøring.
· Bunnen av roboten er lett å bli forurenset med mye støv, så det anbefales å rengjøre den regelmessig eller etter behov.
· Vennligst bruk enheten i henhold til instruksjonene i manualen. Enhver tap og skade som skyldes feil bruk, skal bæres av brukeren.

· Vennligst ikke berør pluggen eller noen elektrifisert del av produktet med våte hender i tilfelle fare for elektrisk støt.

· Hvis du ikke vil bruke produktet på lenge, vennligst slå av strømmen og trekk ut ladepluggen.

Reguleringsinformasjon

Dette produktet og - hvis aktuelt - de medfølgende tilbehørene er merket med "CE" og overholder derfor gjeldende harmoniserte europeiske standarder oppført under Radio Equipment Directive 2014/53/EU, ErP Directive 2009/125/EC, RoHS Directive 2011/65/EU.

Produkter merket med dette symbolet kan ikke kastes som usortert kommunalt avfall i Den europeiske union. For riktig resirkulering, returner dette produktet til din lokale leverandør ved kjøp av tilsvarende nytt utstyr, eller kast det på angitte innsamlingspunkter

Dette symbolet betyr: Dette produktet inneholder et batteri som ikke kan kastes som usortert kommunalt avfall i Den europeiske union. Se produktets dokumentasjon for spesifikk batteriinformasjon. Batteriet er merket med dette symbolet, som kan inkludere bokstaver for å indikere kadmium (Cd), bly (Pb) eller kvikksølv (Hg). For riktig resirkulering, returner batteriet til leverandøren din eller til et angitt innsamlingspunkt

SAMSVARSERKLÆRING

Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. erklærer herved at radioudstyrstypen [CS-RS20-PRO-PGA2, CS-RS20-PRO-PGA5, CS-RS20-PRO-TGA2, CS-RS20-PRO-TGA5, CS-RS20-PRO-UGA2, CS-RS20-PRO-SGA2] er i samsvar med direktiv 2014/53/EU. Den fullstendige teksten til samsvarserklæringen er tilgjengelig på følgende lenke: https://www.ez.com/page/viz-declaration-of-conformity.

EKSPOSISJON FOR RADIOFREKVENS RF

Frekvensbåndene og de nominelle grensene for sendt effekt (sendt og/eller ledet) som gjelder for denne radioutrustningen er følgende:

Bånd	Wi-Fi 2,4 GHz
Frekvens	Endre fra 2,4 GHz til 2,4835 GHz
Effektiv isotrop utstrålt effekt [EIRP]	≤ 100 mW

Tekniske parametere

⎓	Likestrøm
~	Vekselstrøm
	For innendørs bruk.
	Før lading, les instruksjonene

Robot	
Modell	CS-RS20-PRO-PGA2 CS-RS20-PRO-PGA5 CS-RS20-PRO-TGA2 CS-RS20-PRO-TGA5 CS-RS20-PRO-UGA2 CS-RS20-PRO-SGA2
GENERELLE DIMENSJONER	365mm * 365mm * 101mm
Batterikapasitet	5200 mAh
Vekt	Omtrent 4,1 kg
Batteriets nominelle spenning	14.4V ⎓
Nominell inngang	20V ⎓
Vurdert effekt	65W

Base-stasjon	
Modell	CS-RS20-PRO-PGA2-D CS-RS20-PRO-PGA5-D CS-RS20-PRO-TGA2-D CS-RS20-PRO-TGA5-D CS-RS20-PRO-UGA2-D CS-RS20-PRO-SGA2-D
Nominell inngangsspenning	220-240V~50/60Hz
Vurdert utgangseffekt	20V ⎓ 2.5A
Vurdert effekt	60 W (i lade-/moppetørketilstand); 965 W(i støvfri tilstand); 1265 W(ved rengjøring med varmtvannstilstand)
Dimensjoner	481mm * 452mm * 529mm

COPYRIGHT © Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. Med enerett.
All informasjon, inkludert blant annet formuleringer, bilder, grafer osv., tilhører Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. (heretter kalt «EZVIZ»). Denne brukerhåndboken (heretter kalt "brukerhåndboken") kan ikke reproduseres, endres, oversettes eller distribueres, hverken som helhet eller i deler, uten skriftlig tillatelse fra EZVIZ på forhånd. Med mindre noe annet er angitt gir ikke EZVIZ noen garantier eller løfter, hverken direkte eller underforståtte, angående Brukerhåndboken.

Om denne Brukerhåndboken

Denne brukerhåndboken forklarer hvordan produktet skal brukes og vedlikeholdes. Bilder, tabeller og all annen informasjon er kun ment som beskrivelser og forklaringer. Informasjonen i brukerhåndboken kan bli endret uten varsel, f.eks. på grunn av fastvareoppdateringer. Du finner den nyeste versjonen på nettstedet til EZVIZ™ (http://www.ezviz.com).

Endringslogg

Ny lansering – januar 2024

Varemerkeinformasjon

EZVIZ™, ™ og andre av EZVIZs varemerker og logoer eies av EZVIZ i forskjellige jurisdiksjoner. Andre varemerker og logoer tilhører sine respektive eiere.

Juridisk informasjon

PRODUKTET (MASKINVARE, FASTVARE OG PROGRAMVARE) LEVERES "SOM DET ER", INKLUDERT ALLE FEIL OG MANGLER, I DEN GRAD DETTE TILLATES AV GJELDENDE LOVVERK. EZVIZ GIR INGEN GARANTIER, HVERKEN DIREKTE ELLER UNDERFORSTÅTTE, OM FOR EKSEMPEL (MEN IKKE BEGRENSET TIL) SALGBARHET, TILFREDSSTILLENDE KVALITET, EGNETHET FOR SPESIFIKKE FORMÅL ELLER AT TREDJEPARTERS RETTIGHETER IKKE KRENKES. EZVIZ OG DERES DIREKTØRER, ANSATTE, REPRESENTANTER ELLER AGENTER ER IKKE UNDER NOEN OMSTENDIGHETER ANSVARLIGE OVERFOR DEG FOR EVENTUELLE SPESIELLE SKADER. FØLGESKADER, TILFELDIGE SKADER ELLER INDIREKTE SKADER, INKLUDERT BLANT ANNET TAP AV FORTJENESTE, AVBRUDD I FORRETNINGSDRIFT ELLER TAP AV DATA ELLER DOKUMENTASJON SOM OPPSTÅR I FORBINDELSE MED BRUKEN AV DETTE PRODUKTET, SELV NÅR EZVIZ HAR BLITT VARSLET OM AT SLIKE SKADER KAN OPPSTÅ.

TIL DEN YTTERSTE GRAD SOM ER TILLATT VED GJELDENDE LOV, SKAL EZVIZ TOTALE ERSTATNINGSANSVAR FOR ALLE SKADER ALDRI OVERSTIGE DEN OPPRINNELIGE SALGSPRISEN TIL PRODUKTET.

EZVIZ PÅTAR SEG IKKE NOE ANSVAR FOR PERSONSKADER ELLER SKADER PÅ EIENDOM SOM SKYLDES FORSTYRRELSER I PRODUKTET ELLER AVBRUDD I TJENESTEN SOM SKYLDES FØLGENDE: A) FEIL INSTALLERING ELLER BRUK PÅ ANDRE MÅTER ENN I HENHOLD TIL INSTRUKSJONENE B) BESKYTTELSE AV NASJONALE ELLER OFFENTLIGE INTERESSER C) FORCE MAJEURE; D) AT DU ELLER TREDJEPARTEN, UTEN BEGRENSNINGER, BRUKER TREDJEPARTSPRODUKTER, -PROGRAMVARE, -APPLIKASJONER ELLER ANNET.

BRUK AV PRODUKTER MED INTERNETT-FORBINDELSE SKJER HELT OG HOLDENT PÅ EGET ANSVAR. EZVIZ ER IKKE ANSVARLIG FOR DRIFTSAVVIK, BRUDD PÅ PERSONVERN ELLER ANDRE SKADER SOM OPPSTÅR SOM ET RESULTAT AV CYBERANGREP, HACKERANGREP, VIRUS ELLER ANDRE INTERNETT-RELATERTE SIKKERHETSRISIKOER. MEN, EZVIZ VIL TILBY TEKNISK STØTTE VED BEHOV. LOVVERKET FOR OVERVÅKING OG DATABESKYTTELSE VARIERER FRA OMRÅDE TIL OMRÅDE. SJEKK ALLE RELEVANTE LOVER SOM GJELDER I OMRÅDET DITT FØR DU BRUKER DETTE PRODUKTET. DET ER DITT ANSVAR Å SJEKKE AT PRODUKTET BRUKES I SAMSVAR MED GJELDENDE LOV. EZVIZ ER IKKE ANSVARLIGE HVIS PRODUKTET BRUKES TIL UBERETTIGEDE FORMÅL.

HVIS DET OPPSTÅR KONFLIKT MELLOM DET OVENNENVTE OG DE GJELDENDE LOVENE, ER DET SISTNEVNTE SOM HAR FORRANG.

Snarveier

Oversikt 8
Pakkens innhold 8
Grunnleggende 9
Hurtigstartguide 13
Klargjøring 13
Koble strømforsyningen til basestasjonen 13
Fylle på rent vann 14
Installer rengjøringsmiddel 14
Fjern skjoldene 15
Installer sidebørster og moppenheten 16
Få tak i EZVIZ-appen 16
Legg til roboten i EZVIZ-appen 16
Plasser roboten 17
Første rengjøring 18
Bruk kameraklistremerket (valgfritt) 19
Operasjoner i EZVIZ-appen 19
Rutinemessig vedlikehold 20
Bytt moppkluten 21
Tøm støvbeholderen 22
Rengjør/skift filter 23
Rengjøre hovedbørsten 24
Rengjør hjulene 25
Rengjør viktige deler 26
Rengjør rentvannstank/avløpstank 26
Erstatt rengjøringsløsningen 27
Bytt støvpose 27
Rengjøre sidebørstene 28
Rengjør basestasjonen 28
Rengjør inntaksluftfilteret 28
Rengjør støvsamlerkanalen 29
Ofte stilte spørsmål (FAQ) 30
Miljømessige forholdsregler 32
Opladbart litium-ion-batteri 32
Initiativer for bruk av videoprodukter 33

Oversikt

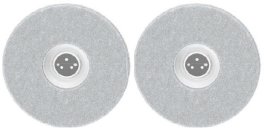
Pakkens innhold



Robotstøvsuger og mopprenser *1
(heretter referert til som ""Robot"")



Basestasjon *1



Moppmontering (med moppklut) x2



Strømledning x1



Sidebørste x2



Kameraklistremerke x1



Rengjøringsmiddel *1



Rengjøringsverktøy x1



Hurtigstartveiledning x2

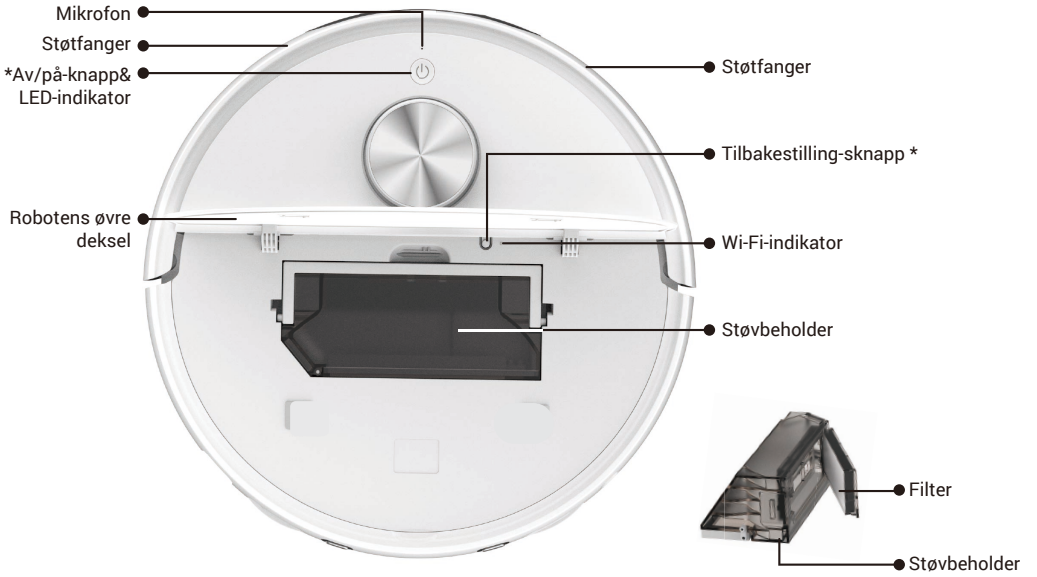


Regulatorisk informasjon x1

Strømledningens utseende avhenger av hvilken modell du har kjøpt.

Grunnleggende

Robot



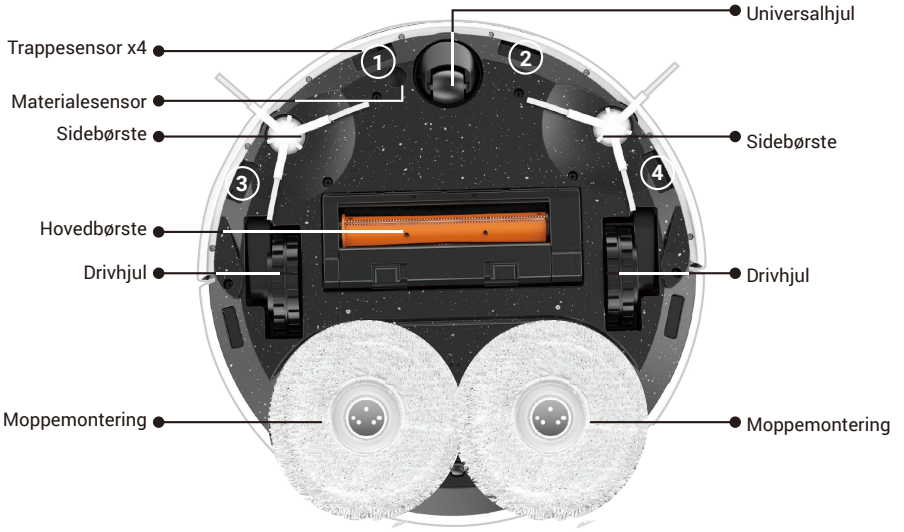
Av/på-knapp	
Trykk og hold i 4 sekunder:	Slå på/av roboten
Trykk én gang:	Start/pause oppgaven
Trykk to ganger:	Avslutt oppgaven og gå tilbake til basestasjonen
Trykk tre ganger:	Aktiver/deaktiver barnesikring (aktiver barnesikringfunksjonen på EZVIZ-appen først)

LED-indikator		
	Oransje	I hvilemodus på grunn av lavt batteri/oppgave satt på pause
	Rød	Feil eller unntak, vennligst sjekk varselet på EZVIZ-appen
	Blå	I patruljeinspeksjon/ ekstern video
	Hvit	Fungerer som det skal

Tilbakestilling-sknapp	
Trykk og hold i 4 sekunder	gå inn i nettverkskonfigurasjonen
Trykk og hold i 10 sekunder	gjenopprett fabrikkinnstillingene og start på nytt


LDS Lidar
Kantsensor
Hindersensor
Spotlys
RGB-kamera
Infrarød hinderdetektor


Ladekontakt
Støvoppsamlingsport
Høyttaler
Ladekontakt
Vanninntak
Luftutslipp

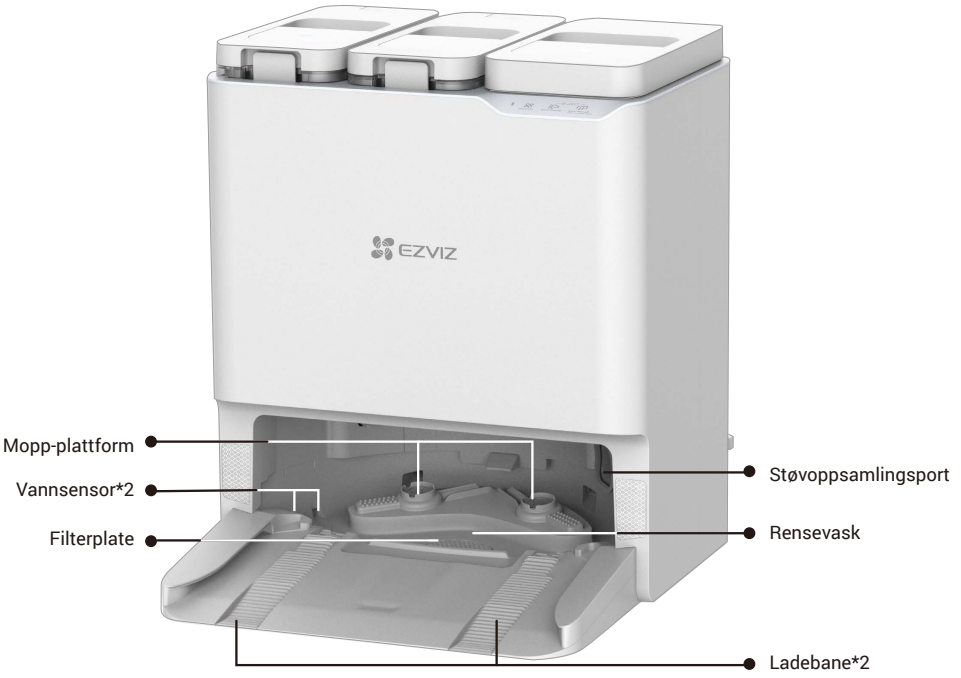

Trappesensor x4
Materialesensor
Sidebørste
Hovedbørste
Drivhjul
Moppemontering
Universalhjul
Sidebørste
Drivhjul
Moppemontering
1
2
3
4

Basestasjon



Betjeningspanel	
Snarveier	Begynn/Pause
De tilsvarende hurtigtast-instruksjonene kan utføres gjennom 3 operasjoner (trykk en gang, trykk to ganger, trykk og hold i 3 sekunder). (Vennligst bind hurtigtast-instruksjoner på EZVIZ-appen først)	Trykk én gang: Start/pause oppgave Trykk og hold i 3 sekunder: avslutt oppgaven
Avslutt/Gjenkall	Barnesikring
Trykk én gang: Robot forlater/returnerer til basestasjonen Trykk og hold i 3 sekunder: Start rengjøring av rengjøringsvasken til basestasjonen, vannet sprøytes etter at roboten forlater basestasjonen. Trykk og hold nede i 3 sekunder igjen: Basestasjonen trekker ut avløpsvann.	Trykk og hold i 3s: aktiver/deaktiver barnesikring (Aktiver barnesikringsfunksjonen på EZVIZ-appen først)

Indikator på basestasjonen		
	Oransje	Litt unntak
	Rød	Unntak, vennligst sjekk varselet på EZVIZ-appen
	Hvit	Fungerer som det skal


Mopp-plattform
Vannsensor*2
Filterplate
Støvoppsamlingsport
Rensevask
Ladebane*2

Prøv å unngå bruk i miljøet med trapper (hvis det er nødvendig, må det settes opp et rekkverk) og prøv å fjerne hindringene på gulvet før bruk.



Koble strømforsyningen til basestasjonen

Velg en passende plassering, plasser basestasjonen på en horisontal overflate mot veggen, koble basestasjonen og strømuttaket med strømkabelen, og basestasjonen vil starte automatisk (det anbefales å plassere basestasjonen på en flat, lys flislagt gulv i stedet for et teppe eller tre gulv).



- For å unngå ekstern varmeskade på ladestasjonen, vennligst ikke plasser den ved siden av radiatorer, varmeovner, peiser, etc.
- For en normal ladeprosess, må du ikke plassere basestasjonen i miljøer som utsettes for direkte sollys, regn, snø eller fuktighet, ellers kan det hende at roboten ikke kommer tilbake til basestasjonen.

Fylle på rent vann

Fjern beskyttelsesposene fra rentvannstanken og avfallsvannstanken, fyll rentvannstanken med rent vann, og installer dem deretter tilbake.

- Ikke fyll varmt vann, ellers kan enheten bli skadet.
- Det anbefales å tilsette vann fra springen i romtemperatur. Ikke tilsett vann filtrert med vannrenser.
- Hvis du trenger å bruke rengjøringsløsning, vennligst bruk EZVIZ spesialisert rengjøringsløsning. Annen rengjøringsløsning kan skade enheten.
- Vennligst ikke at vannet ikke kan overskride den maksimale vannstandslinjen.

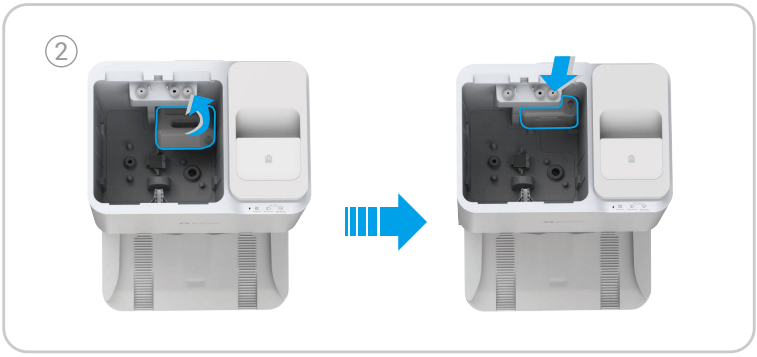


Installer rengjøringsmiddel

1. Fjern beskyttelsesfilmen og forseglingen på toppen av rengjøringsmiddel-flasken.



2. Ta ut avløpsvannstanken, og installer deretter flasken med rengjøringsløsning i henhold til følgende illustrasjon.
3. Etter installasjon, sett avløpsvannstanken på plass.



- Trykk rengjøringsvæskeflasken på plass når du installerer den.
- Ikke bruk annen steriliseringsoppløsning eller rengjøringsoppløsning som ikke er produsert av EZVIZ, ellers kan utstyret bli skadet.

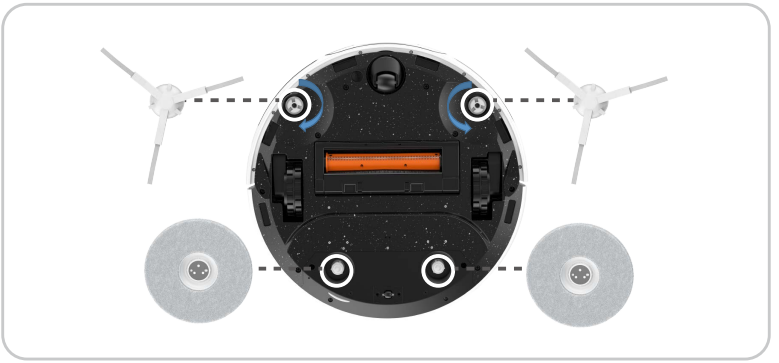
Fjern skjoldene

Before use, remove the shields on both sides of the Front Bumper and all protective films on both of the Robot and the Base Station.



Installer sidebørster og moppenheten

Installer sidebørstene og moppenheten nederst: juster sidebørstene med spissen som vist på figuren og trykk dem ned. Et «klikk» høres for å indikere at de er installert på plass. Sentrer moppen med magnetpunktet.



Få tak i EZVIZ-appen

1. Koble mobiltelefonen til Wi-Fi (kun 2,4 GHz Wi-Fi støttes).
2. Last ned og installer EZVIZ-appen ved å søke etter «EZVIZ» i App Store eller Google Play™.
3. Start appen og opprett en EZVIZ-brukerkonto.

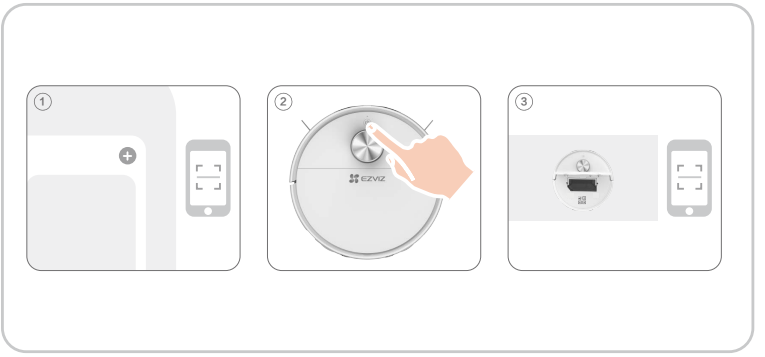
EZVIZ-appen	
Download on the App Store	GET IT ON Google Play

- Hvis du allerede har brukt appen, må du oppdatere den til nyeste versjon. Gå til App Store eller Google Play™ og søk etter EZVIZ for å se om det finnes nye oppdateringer.
- Den faktiske prosessen kan variere på grunn av pågående appoppdateringer. Følg instruksjonene i appen.

Legg til roboten i EZVIZ-appen

1. Logg inn på kontoen din med EZVIZ-appen og legg til enheten ved hjelp av ikonet, så vises QR-koden for skanning.
2. Trykk og hold inne strømknappen på roboten i 4 sekunder til den starter.
3. Åpne det øvre dekselet til roboten, skann QR-koden på robotkroppen og fullfør nettverkskonfigurasjonen og tillegget til roboten i henhold til grensesnittspørsmålene.

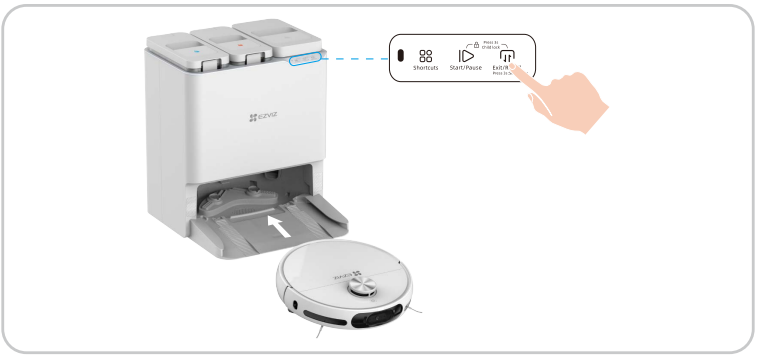
Hvis Wi-Fi-tilkoblingen mislyktes eller du vil koble roboten til en annen Wi-Fi, må du trykke og holde inne tilbakestillingsknappen i 4 sekunder. Deretter starter roboten på nytt og du kan legge roboten til EZVIZ-appen igjen .



Plasser roboten

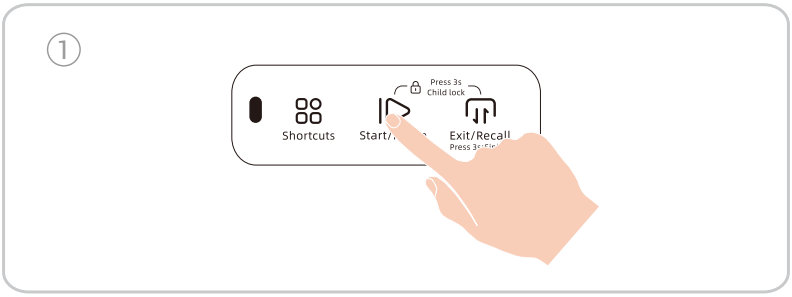
Plasser roboten foran basestasjonen, og trykk deretter på på betjeningspanelet. Roboten vil gå inn i basestasjonen og begynne å lade.

Det anbefales å plassere roboten innenfor 50 cm foran basestasjonen for å unngå feil ved lading.

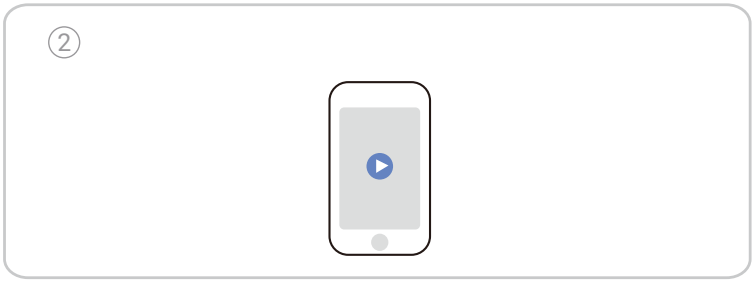


Første rengjøring

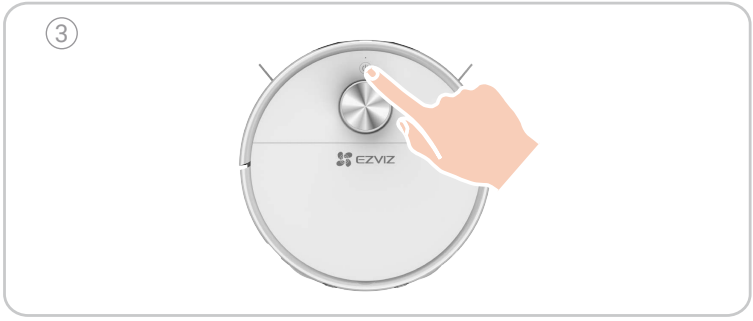
Du har tre måter å betjene på:
1. Trykk på knapp nummer |▷ på basestasjonen for å aktivere.



2. Logg inn på kontoen din gjennom EZVIZ App, legg til enheten og velg rengjøringsmodus på hjemmesiden til enheten på Appen, og klikk ▶ .



3. Trykk på knappen på roboten for å starte.



Bruk kameraklistremerket (valgfritt)

Et kameraklistremerke følger med hvis du trenger å dekke til kameraet.

1. Riv av beskyttelsesfilmen.
2. Rengjør og tørk av glasset på kameraet med våtserviett. Fest og trykk kameraklistremerket til glasset på kameraet, og sørg for at det sitter godt på.
3. Klistremerket kan vaskes og gjenbrukes.



Funksjonen for å unngå visuelle hindringer for dette produktet forutsetter at kameraet er på. Bildebehandlingen som er involvert gjøres lokalt på produktet og lastes ikke opp til EZVIZ CloudPlay. Du kan maskere kameraet for å avvise funksjonen etter behov. Produktpakken kommer med et kameraklistremerke for maskering, som er elektrostatisk adsorbert.

Operasjoner i EZVIZ-appen

Appens grensesnitt kan se annerledes ut på grunn av oppdateringer til versjoner, og grensesnittet til den appen du har installert på telefonen, er det som gjelder.

Kart for rengjøring

Kartredigering (områdeinndeling, områdesammenslåing, områdebygging, romnavngivning, no-go-sone, usynlig vegg, rotering, terskel), kartsoning, teppevisning, sanntidsvisning av rengjøringsrute og flerkartlagring.

Rengjøringsmetode

Generell rengjøring, personlig tilpasset rengjøring, rengjøring av angitt rom og områdereingjøring.

Rengjøringsinnstillinger

Sugeinnstilling, vannvoluminnstilling, rengjøringssekvensinnstilling, teppeforsterkning, tilleggsfeiing for teppe og selvrensende hovedbørste.

Overvåkingsfunksjon

Planlagt patruljeinspeksjon, fast bevegelse, øyeblikksbilde/opptak under patruljeinspeksjon, stemmeintercom.

Informasjonsskjerm

Rengjøringshistorikk, patruljeinspeksjonshistorikk, robotkraft, forbruksvarer og vedlikehold.

Flere funksjoner

Firmware-oppgradering, volumjustering, planlagt rengjøring, Ikke forstyrr-modus, nattsynslys-kompensasjon og så videre.

Rutinemessig vedlikehold

For å opprettholde best tilstand på enheten, må den vedlikeholdes og delene må byttes etter følgende frekvenser.

Robotdel	Vedlikeholdshyppighet	Utskiftningshyppighet
Moppklut	/	Hver 2. til 3. måned
Sidebørste	En gang annenhver uke	Hver 3. til 6. måned
Hovedbørste	En gang i uken	Hver 6. til 12. måned
Støvpose	/	Hver 3. til 4. måned
Høyeffektivt filter	En gang i uken	Hver 3. til 6. måned
LDS Lidar RGB-kamera Kantsensor Hindersensor Trappesensor Infrarød mottakerterminal Støtfanger Ladekontakt Universalhjul/drivhjul	En gang i uken	/
Rensevask	En gang annenhver uke	/
Rentvannsbeholder	Én gang hver 3. måned	/
Avløpstank	Etter hver mopping	/
Base-stasjon	En gang annenhver uke	/

- Før du utfører rengjørings- og vedlikeholdsoppgaver på enheten, slås roboten AV og dokkingstasjonen frakobles.
- Et rengjøringsverktøy med flere funksjoner leveres for enkelt vedlikehold. Håndter med forsiktighet, dette rengjøringsverktøyet har skarpe kanter.
- EZVIZ produserer ulike reservedeler og tilbehør. Besøk www.ezviz.com for mer informasjon om reservedeler.
- Tilbehør anses som forbruksvarer, og regelmessig vedlikehold og utskifting anbefales. På grunn av slitasjeegenskapene deres, er de ikke omfattet av den vanlige produktgarantiperioden.

Bytt moppkluten

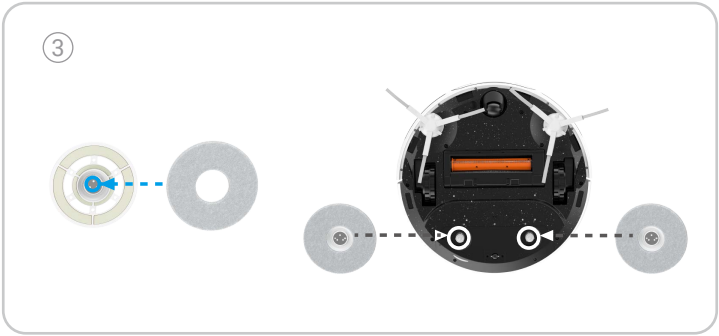
Trykk på -knappen på betjeningspanelet til basestasjonen, og roboten forlater basestasjonen.



Vend roboten opp ned og ta av moppesamlingen.



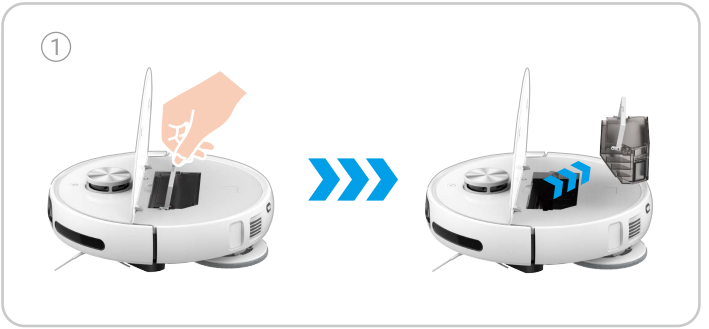
Fjern den gamle moppkluten fra moppmonteringen og erstatt den med en ny, og sett deretter moppmonteringen tilbake på roboten.



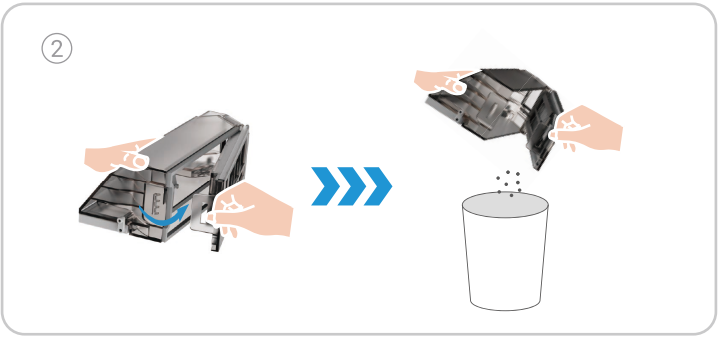
Trykk på -knappen på betjeningspanelet til basestasjonen igjen, så vil roboten returnere til basestasjonen.



Tøm støvbeholderen



Løsne spennen på siden av støvbeholderen, åpne lokket og tøm søppelet inni den.





- Sørg for at støvboksen og filteret er riktig installert på roboten før rengjøringsoppdraget.
- Ikke planlegg et rengjøringsoppdrag hvis støvboksen eller filteret ikke er riktig installert.

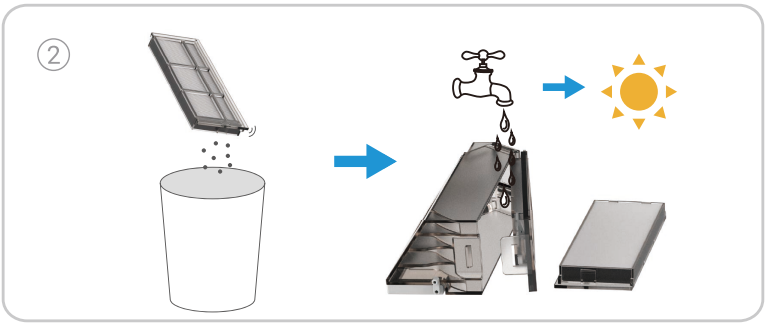
Rengjør/skift filter

Trykk på -knappen på betjeningspanelet til basestasjonen, og roboten forlater basestasjonen.

Åpne den øvre dekselet på roboten, ta ut støvbeholderen og ta av filtermonteringen.



Lett klapp på filtermonteringen eller bruk rengjøringsverktøyet for å rengjøre filteret, og skyll deretter med vann og la det tørke grundig.



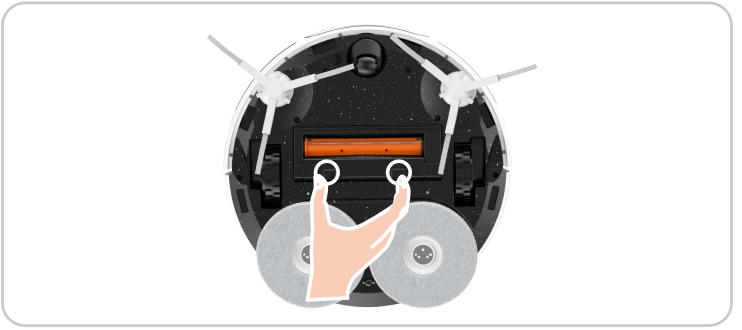
Installer den tilbake i støvbeholderen, og deretter sett den inn i roboten. Lukk øvre deksel og trykk på knapp på betjeningspanelet på basestasjonen, roboten returnerer til basestasjonen.

Hvis filteret må byttes ut, vennligst ta det ut fra støvbeholderen og sett inn et nytt.

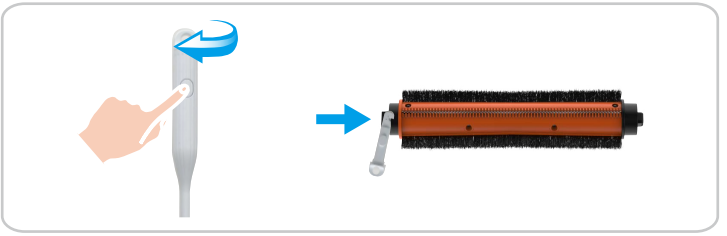


Rengjøre hovedbørsten

Trykk på spennene for å ta av hovedbørstens deksel og hovedbørsten.



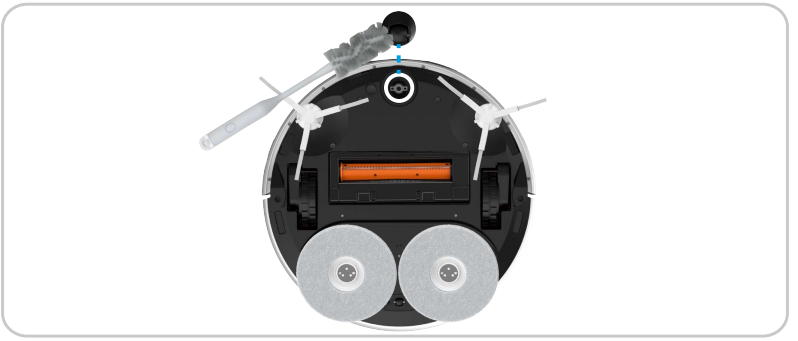
Trykk på knappen på slutten av rengjøringsverktøyet og roter det samtidig. Ta ut den skjulte krokkniven, rengjør deretter hovedbørsten, og installer deretter hovedbørsten tilbake.



Rengjør hjulene

Trekk opp Universalhjulet direkte for hånd, rengjør det deretter med det skjulte rengjøringsverktøyet og sett det tilbake på plass.

Hvis det oppstår unormale lyder etter lang tids bruk, vennligst ta av de universelle hjulene og tilsett smøremiddel i metallakselen.



Rengjør de drivende hjulene med det skjulte rengjøringsverktøyet.



Rengjør viktige deler

Tørk og rengjør trappesensorer, materialsensor, magnetiske punkter, ladekontakter, RGB-kamera, hindersensorer, kantsensor og den infrarøde mottakerterminalen med en myk, tørr klut.



Rengjør rentvannstank/avløpstank

Åpne dekselet, løsne spennen, ta filteret oppover ut for å rengjøre det.



Tøm avløpsvannet og bruk rengjøringsverktøy for å fjerne skitten i avløpstanken.



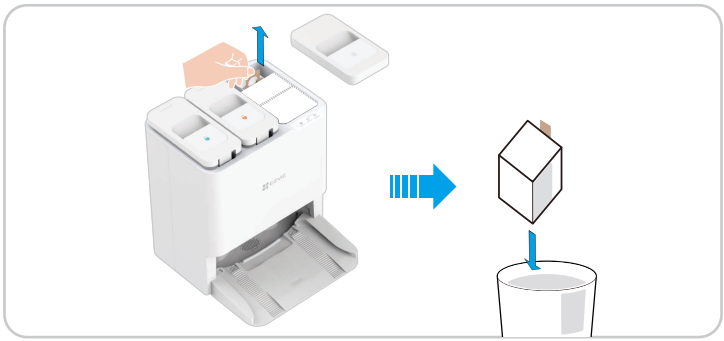
Erstatt rengjøringsløsningen

1. Ta ut avløpsvanntanken, fjern beskyttelsesfilmen og forsegle flasken.
2. Installer flasken med rengjøringsløsningen i henhold til illustrasjonen på ladestasjonen.
3. Når installasjonen er ferdig, sett avløpsvannstanken tilbake til ladestasjonen.

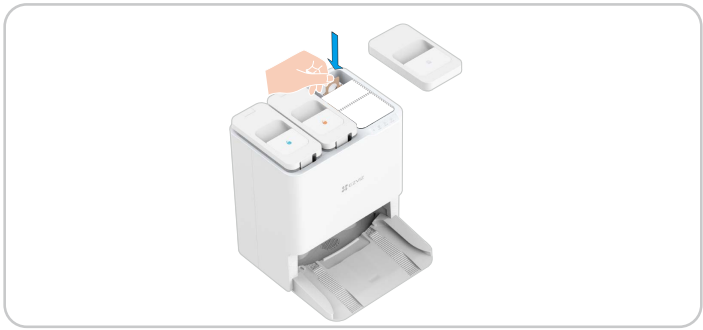


Bytt støvpose

Åpne det øvre dekselet på støvbeholderen, løft håndtaket på støvposen for å ta den ut og kaste den.

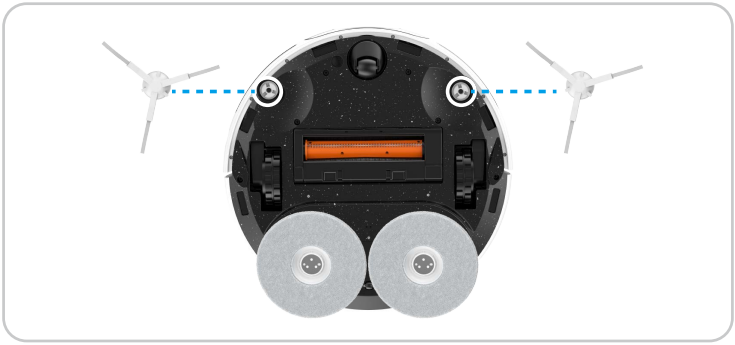


Installer en ny støvpose på plass, og lukk deretter øvre deksel.



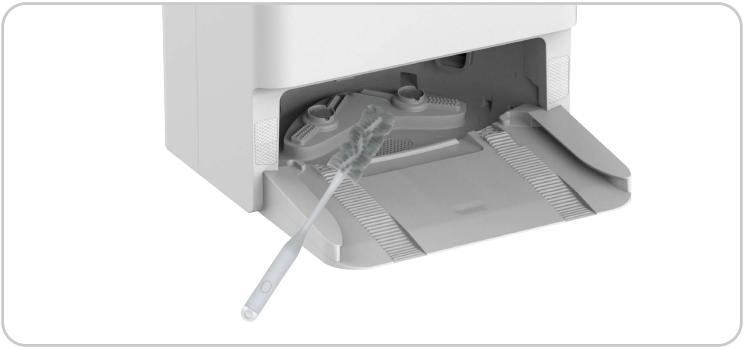
Rengjøre sidebørstene

Trekk ut den gamle sidebørsten og trykk deretter den nye inn på plass.



Rengjør basestasjonen

Bruk rengjøringsverktøy eller kluter for å rengjøre interiøret i basestasjonen og rengjøringsvasken.



Rengjør inntaksluftfilteret

1. Åpne øvre deksel på støvoppsamlingsboksen og løft deretter håndtaket på støvposen. Roter og ta ut av innløpsluftfilteret på bunnen av støvoppsamlingsboksen.
2. Skyll med rent vann og tørk det, og installer det deretter tilbake til støvoppsamlingsboksen.



Rengjør støvsamlerkanalen

For robotstøvsuger: Etter å ha tatt ut støvbeholderen, bruk verktøy som en tynn myk børste til å strekke inn i støvsamlerkanalen for å rengjøre.



For basestasjonen: Etter at du har tatt ut støvposen, bruk et verktøy som en tynn, myk børste til å strekke inn i støvsamlingsporten eller støvsamlingskanalen for å rengjøre den.



Ofte stilte spørsmål (FAQ)

Problem	Løsning
Lading feilet	Vennligst bekreft om strømledningen til basestasjonen er tilkoblet ordentlig.
Opplading mislyktes	Det er mange hindringer nær Basestasjonen. Vennligst rengjør hindringene foran Basestasjonen.
	Anbefalt å plassere roboten tilbake til basestasjonen før hver rengjøringsoppgave og sørge for at roboten starter arbeidet fra basestasjonen.
	Høy jordmotstand. Det anbefales å flytte basestasjonen til et flatt og lysfarget flisegulv.
	Gulvet er glatt. Anbefalt å tørke gulvet foran basestasjonen.
	Feil plassering av basestasjon. Vennligst sjekk om plasseringen av basestasjonen på kartet er korrekt.
	Vennligst ikke plasser basestasjonen i direkte sollys.
Når den lades opp, vil operasjonen avbrytes i nærheten av basestasjonen	Det er hindringer innenfor 1,5 meter foran basestasjonen og innenfor 0,1 meter på siden. Vennligst fjern hindringene direkte foran basestasjonen.
	Vennligst bruk mykt materiale (tørkepapir eller myk klut) for å tørke ladekontakten på halen til roboten.
	Sveip de drevne hjulene på roboten og lad sporene på bunnen av ladestasjonen.
	Vennligst bekreft om installasjonsstedet for basestasjonen er direkte eksponert for sollys.
Unormal støy/rystelser under rengjøring	Fremmedlegemer som er viklet inn i hjulene, sidebørstene eller hovedbørsten, vennligst start roboten etter at den er slått av og rengjør den.
	Gummistripen på støvoppsamlingsporten skraper mot gulvet, noe som er en normalt fenomen.
	Hvis moppekluten er rullet opp, fjern moppeenheten og installer moppekluten på nytt.
Avløpstanken fortsetter å pumpe vann	Rengjør basestasjonen. For mer informasjon, se side 28
Kan ikke koble til Wi-Fi	Dårlig Wi-Fi-signal, vennligst sørg for at roboten er i et område med god Wi-Fi-signal.
	Wi-Fi-tilkoblingsfeil. Vennligst tilbakestill Wi-Fi og last ned den nyeste EZVIZ-appen, og prøv å skanne QR-koden på roboten for å koble den til igjen.
Kan ikke unngå hindringer	Bruk luftblåseverktøy for å rengjøre glasset på linsen, eller du kan bruke myke tørkepapir eller en tørr klut for å tørke av glasset på linsen.
	Hindringsunngåelsesfunksjonen til roboten vil avta når den møter objekter med høy transmittans (som glass), høy reflektans (som polert metall) eller lav reflektans (som svarte objekter) på grunn av miljøpåvirkning.
Unormal hindring unngåelse	Bruk luftblåseverktøy for å rengjøre glasset på linsen, eller du kan bruke myke tørkepapir eller en tørr klut for å tørke av glasset på linsen.
Sidebørsten falt av under rengjøring	Vennligst snu roboten og installer sidebørsten igjen, sørg for å installere den helt til du hører en \"klikk\" lyd.
Anti-fall deteksjon har feilet, roboten kan ikke unngå trapper eller høye steder.	Bruk myke tørkepapir eller en tørr klut for å tørke av kliff-sensorene.

Kan ikke samle støv, dårlig støvsamlingseffekt eller unormal lyd ved støvsamling	Vennligst sjekk om støvsugerrøret til roboten og basestasjonen er tett, hvis det er tilfelle, vennligst se rengjøringsmetoden for støvsugerrøret i denne brukermanualen.
	Full støvpose. Hvis det er tilfelle, vennligst bytt ut med en ny engangs støvpose.
	Luftuttaket til robotens støvbeholder er blokkert, vennligst rengjør det og fjern fremmedlegemer.
Kan ikke tørke automatisk	Auto tørr-funksjonen er av på APP, vennligst sjekk innstillingene på APP.
	Under tørking, trykk på knappen på Roboten eller Roboten forlater Base Station, tørkeoppgaven avsluttes på forhånd.
Unormal drift	Hvis problemet vedvarer etter at de ovennevnte mulige årsakene er vurdert, kan komponentene være unormale. Vennligst kontakt kundeserviceavdelingen.

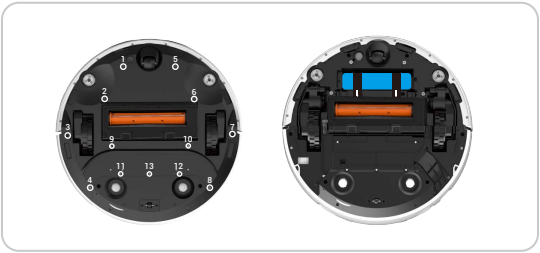
Hvis du vil ha mer informasjon om enheten, kan du besøke www.ezviz.com/eu.

Miljømessige forholdsregler

De kjemiske stoffene i det innebygde litium-ion-batteriet i dette produktet kan forårsake miljøforurensning. Vennligst fjern den før kassering, og lever det til en profesjonell batterigjenvinningsstasjon for sentralisert avhending.

Trinn for å fjerne batteriet (følgende informasjon gjelder kun når du kaster enheten, ikke de daglige bruksanvisningene):

1. La roboten gå til en lav strømtilstand som ikke kan rengjøres uten å berøre basestasjonen.
2. Slå av roboten og fjern sidebørsten og støvbeholderen.
3. Snu roboten og fjern skruene på bunnen.
4. Fjern batterideksel et.
5. Grip i det svarte klistremerket med pilspissen og ta ut batteriet.



- Når du demonterer batteriet, må du sørge for at strømmen er utladet og at du opererer med basestasjonen frakoblet.
- Demonter hele batteripakken uten å skade batteripakken, for å unngå kortslutning eller lekkasje av farlige stoffer.
- Hvis batteriet har lekket og det ved et uhell berøres, må det skylles med en rikelig mengde vann og lege må oppsøkes umiddelbart.
- Dette produktet skal ikke kasseres etter utløpsdatoen eller dersom det etter reparasjon ikke kan fungere normalt. Overlever det til en bedrift som er kvalifisert til å avhende EE-avfall, og se de nasjonale eller lokale forskriftene for riktig avhending av EE-avfall.
- Standby-modus: Basestasjonen går inn i standby-modus etter at roboten er slått av i 10 minutter: 0,5 W.

Opladbart litium-ion-batteri

Enhetens batteritype: Bærbar batteri. Batteriet til denne enheten kan ikke fjernes, og det er risikabelt å fjerne det.
Batterimodell: PK-01RT-18650-4S2P
Nominell spenning: 14,4 V DC
Nominell kapasitet: 5.1Ah
Nominell energi: 73.44Wh

Kjemisk sammensetning	CAS-nummer.	Vekt (%)
Kobolt litium mangan nikkeloksid	346417-97-8	34,61%
Grafitt	7782-42-5	18,32%
Stålskall	12597-68-1	16,49%
Elektrolytt	21324-40-3	11,2%
Kobberfolie	7440-50-8	6,66%
Aluminiumsfolie	7429-90-5	3,05%
Separatør	9002-88-4	2,22%
PCB	26265-08-7	1,9%
PVC	9002-86-2	1,73%
EVA	24937-78-8	1,64%
Byggpapir	/	0,89%
Nikkel(Ni)	7440-02-0	0,4%
Polykarbonat	25037-45-0	0,38%
Løtetråd	7440-31-5	0,26%
Lim	9010-98-4, 9003-35-4	0,25%

Initiativer for bruk av videoprodukter

Kjære EZVIZ-brukere,

Teknologi påvirker alle aspekter av livet vårt. Som et fremoverlent teknologiselskap er vi stadig mer oppmerksomme på rollen teknologi spiller i å forbedre effektiviteten og kvaliteten på livet vårt. Samtidig er vi også klar over det potensielle skadelige virkningen av feilbruk. For eksempel kan videoprodukter registrere virkelige, fullstendige og klare bilder, og dermed har de stor verdi når det gjelder å representere fakta. Likevel kan feil distribusjon, bruk og/eller behandling av videorekorder krenke privatlivet, legitime rettigheter og interesser til andre mennesker.

Forpliktet til å innovere teknologi for det gode, her ved EZVIZ oppfordrer vi hver enkelt bruker til å bruke videoprodukter på en skikkelig og ansvarlig måte, slik at vi sammen kan skape et positivt miljø der alle relaterte praksiser og bruk overholder gjeldende lover og regler, respekterer individets interesser og rettigheter, og fremmer sosial moral.

Dette er EZVIZs initiativ som vi vil sette pris på oppmerksomhet på:Hvert enkelt individ har en rimelig forventning om personvern, og bruken av videoprodukter bør ikke være i konflikt med en slik rimelig forventning. Derfor bør en advarsel som klargjør overvåkningsområdet, vises på en rimelig og effektiv måte når videoprodukter installeres på offentlige områder. For ikke-offentlige områder må rettighetene og interessene til involverte personer evalueres nøye, inkludert, men ikke begrenset til, installering av videoprodukter bare etter å ha fått samtykke fra interessenter, og ikke installere svært usynlige videoprodukter uten andres viten.Video-produkter objektivt registrerer opptak av virkelige aktiviteter innenfor et bestemt tidsrom og rom. Brukere må rimelig identifisere menneskene og rettighetene involvert i dette omfanget på forhånd, for å unngå krenkelser av andres portrett, personvern eller andre juridiske rettigheter mens de beskytter seg selv gjennom video-produkter. Det er verdt å merke seg at hvis du velger å aktivere lydopptaksfunksjonen på kameraet ditt, vil det fange lyder, inkludert samtaler, innenfor overvåkningsrekkevidden. Vi anbefaler på det sterkeste en omfattende vurdering av potensielle lydkilder i overvåkningsområdet, slik at du fullt ut forstår nødvendigheten og rimeligheten før du slår på lydopptaksfunksjonen.Ved bruk av videoprodukter vil det konsekvent genereres lyd eller visuelle data fra virkelige scener - muligens inkludert biometrisk informasjon som ansiktsbilder - basert på brukerens valg av produktfunksjoner. Slike data kan brukes eller behandles til bruk. Videoprodukter er bare teknologiske verktøy som ikke og ikke kan øve juridiske og moralske standarder for å veilede lovlig og riktig bruk av data. Det er metodene og formålene til menneskene som kontrollerer og bruker genererte data som utgjør en forskjell. Derfor skal datakontrollører ikke bare strengt overholde gjeldende lover og forskrifter, men også fullt respektere ikke-obligatoriske regler inkludert internasjonale konvensjoner, moralske standarder, kulturelle normer, offentlig orden og lokale skikker. Videre bør vi alltid prioritere beskyttelse av personvern og portrettrettigheter, samt andre rimelige interesser.Video-dataene som kontinuerlig genereres av video-produkter bærer rettigheter, verdier og andre krav fra ulike interessenter. Dermed er det ekstremt viktig å sikre data-sikkerhet og skjerme produktene fra ondsinnede innbrudd. Hver bruker og datakontroller skal ta alle rimelige og nødvendige tiltak for å maksimere produkt- og datasikkerhet, unngå data-lekkasje, uautorisert utlevering eller misbruk, inkludert men ikke begrenset til å sette opp tilgangskontroll, velge en egnet nettverksmiljø der video-produkter er tilkoblet, etablere og stadig optimalisere nettverkssikkerhet.Videoprodukter har bidratt til å øke sikkerheten i samfunnet vårt, og vi tror at de vil fortsette å spille en positiv rolle i ulike aspekter av vårt daglige liv. Ethvert forsøk på å misbruke disse produktene for å krenke menneskerettigheter eller engasjere seg i ulovlige aktiviteter går imot essensen i verdien i teknologisk innovasjon og produktutvikling. Vi oppfordrer hver bruker til å etablere sine egne metoder og regler for å evaluere og overvåke bruken av videoprodukter, slik at disse produktene alltid brukes på en riktig, forsiktig og velvillig måte.