whisker
Litter-Robot® 5



Gebruiksaanwijzing

Whisker.com

Bedankt voor uw aankoop van een Whisker-product!

Deze handleiding helpt u om uw Litter-Robot optimaal te gebruiken. We begeleiden u door het instelproces en geven bruikbare tips en advies om uw kat te laten wennen aan de nieuwe automatische, zelfreinigende kattenbak.

Whisker is er om het leven van huisdieren en hun baasjes eindeloos beter te maken. Als de toonaangevende vernieuwers op het gebied van huisdierentechnologie en verfijnde huisdierenaccessoires, werken we onvermoeibaar aan het oplossen van problemen en het leveren van slimmere inzichten voor baasjes, terwijl we het leven van huisdieren verrijken.

Geniet van uw Litter-Robot en van een beter leven met uw huisdier!

Jakob
President en CEO

Brad
Oprichter en Hoofduitvinder



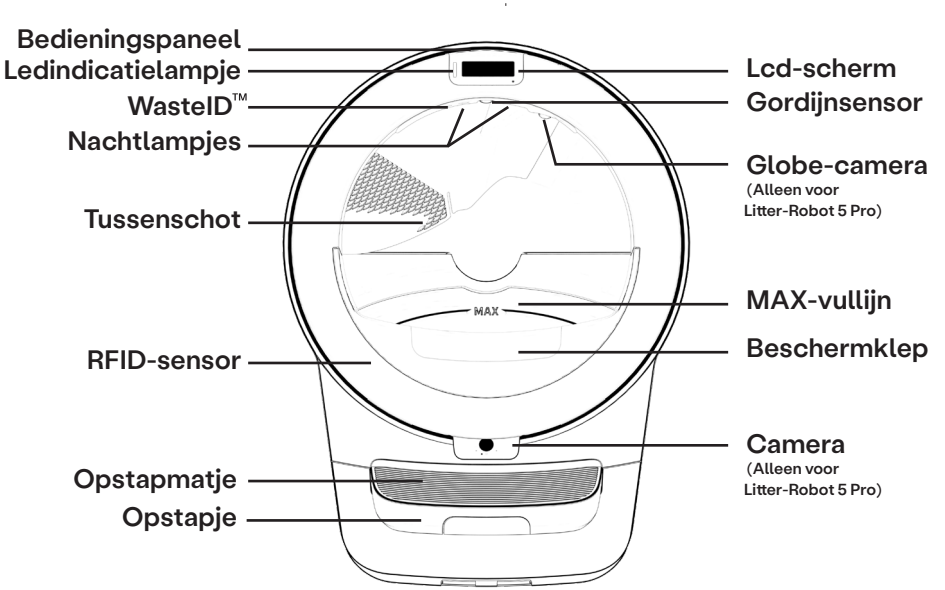
Belangrijke veiligheidsinstructies

1. Laat de Litter-Robot 5 **alleen** gebruiken door katten van minimaal 1,36 kg in uw huishouden. Katten moeten 1,36 kg of meer wegen om de Litter-Robot 5 veilig in de automatische modus te kunnen gebruiken.
2. Plaats de Litter-Robot **altijd** op een vlakke ondergrond. Vermijd oneffen of instabiele vloeren omdat ze het voor het apparaat moeilijker maken om het gewicht van uw kat te detecteren. Leg kattenbakmatten of vloerkleden vóór het apparaat. Leg matten niet gedeeltelijk onder het apparaat.
3. Haal **altijd** de stekker uit het stopcontact vóór het uitvoeren van onderhoud.
4. Dwing uw kat **nooit** om de Litter-Robot in te gaan.
5. Leg **nooit** iets anders in het apparaat dan klonterende kattenbakvulling of kattenbakkorrels en -kristallen die klein genoeg zijn om door het rooster te vallen. Doorschijnende of witte kattenbakvulling (meestal silicaat) kan van invloed zijn op het LitterLevel® (vulniveau) en de nauwkeurigheid van de indicator voor een volle lade.
6. Plaats **nooit** iets op de Litter-Robot en ga er niet op zitten.
7. Duw de Litter-Robot **nooit** tegen een muur of in een hoek (het apparaat mag geen muren raken voor nauwkeurige gewichtsmetingen).
8. Maak de kap of basis **nooit** nat en dompel deze nooit onder in water.
9. Laat kinderen en personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten of een gebrek aan ervaring en kennis de Litter-Robot **nooit** gebruiken, reinigen of onderhouden zonder toezicht, instructies over het veilige gebruik en begrip van de mogelijke gevaren. Kinderen jonger dan 8 jaar mogen de Litter-Robot niet aanraken.
10. Laat kinderen of anderen **nooit** met de Litter-Robot spelen.
11. Gebruik **nooit** een andere externe voeding dan die welke bij het apparaat is geleverd. Neem contact met ons op voor een nieuwe externe voeding indien deze beschadigd is.
12. Pas de hardware van de Litter-Robot **nooit** aan. Dat kan belangrijke veiligheidsvoorzieningen aantasten en de garantie ongeldig maken.
13. Onderhoud aan interne lasercomponenten mag uitsluitend worden uitgevoerd door bevoegd personeel.

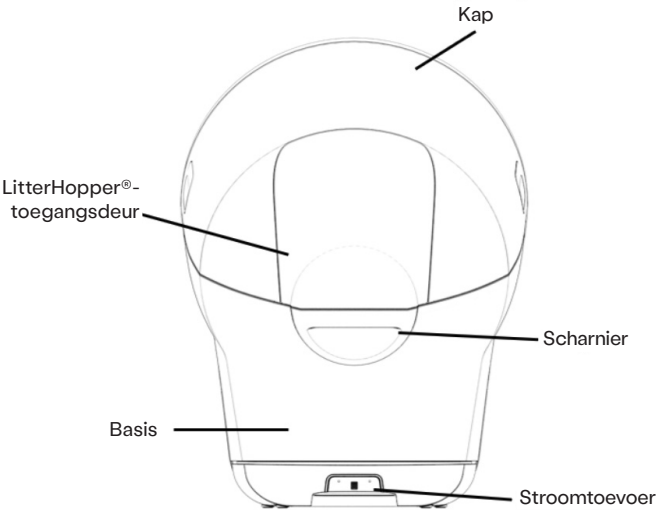
Inhoudsopgave

Belangrijke veiligheidsinstructies **3**
Onderdelen **5**
Afmetingen **8**
Uw Litter-Robot installeren **10**
Uw kat kennis laten maken met de Litter-Robot **15**
Werking **16**
Reinigingscyclus 16
Leegcyclus 17
Algemeen onderhoud **17**
Bedieningspaneel **19**
Ledindicatielampje 19
Functies van Aan/uit-knop 19
Cyclus-knop 20
Functies van Annuleren-knop 20
Leegmaken-knop 20
Verbinden-knop 21
Fabrieksinstellingen herstellen 21
Sensoren en technologie **22**
Kattensensoren 22
Afvalsensoren 24
Technologie **25**
AI-gestuurd dubbel camerasysteem 25
Whisker-app **27**
Automatisch lednachtlampje 28
Slaapstand 28
Vergrendeling van het bedieningspaneel 28
Instelling wachttijd 29
Whisker+ **30**
Veiligheidsfuncties **31**
Optionele accessoires **33**
Gebruik en onderhoud **36**
Veelgestelde vragen **42**
Proefperiode in huis en garantie **46**

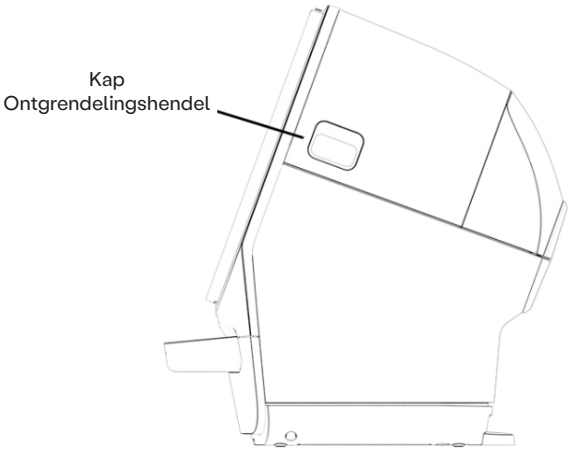
Onderdelen



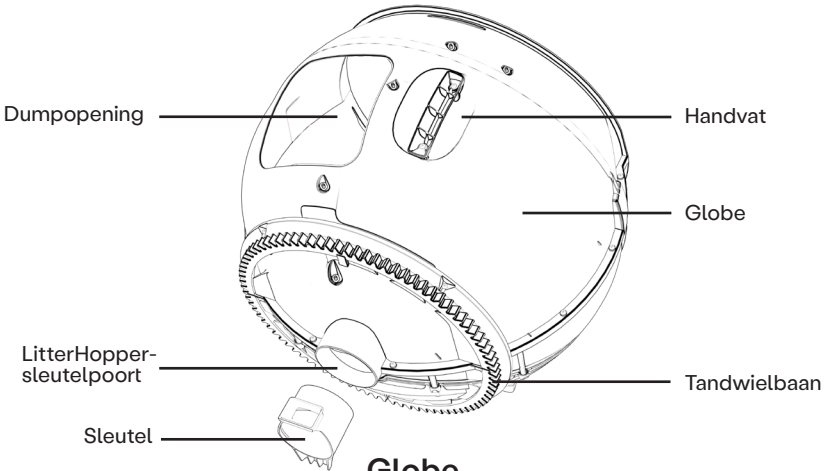
Vooraanzicht



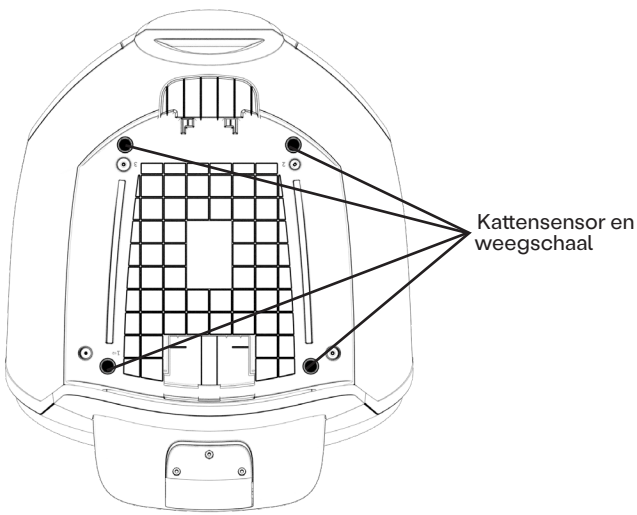
Achteraanzicht



Zijaanzicht



Globe



Onderaanzicht

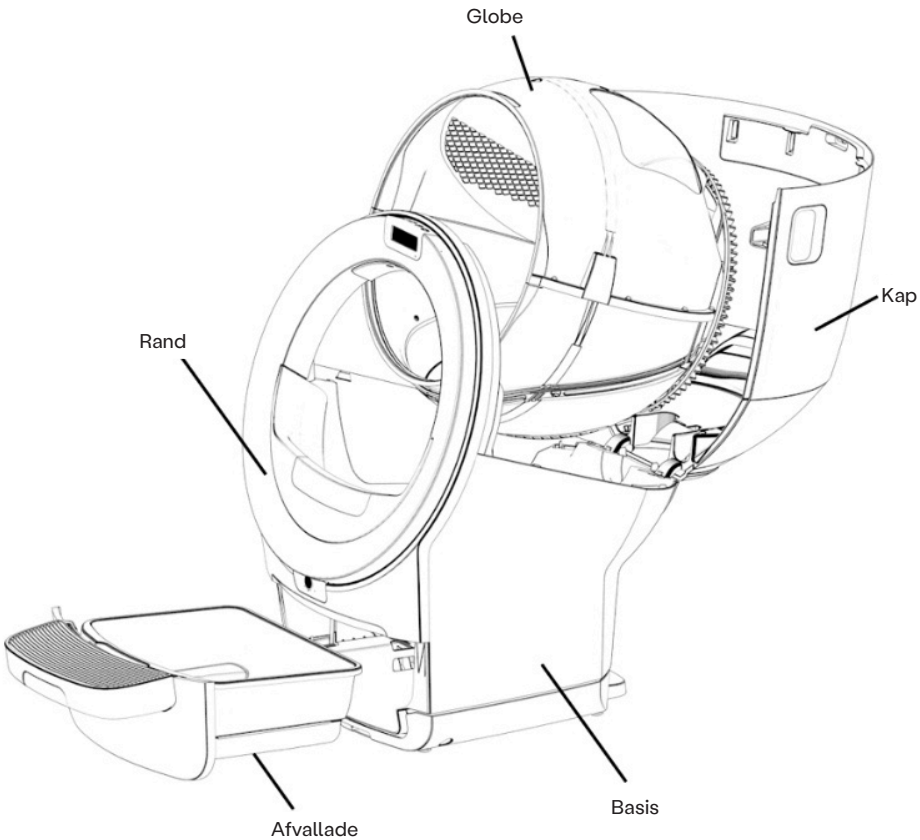
Afmetingen

	Hoogte	Breedte	Diepte	Gewicht
Volledig gemonteerd	74,93 cm	55,88 cm	69,22 cm	13,02-13,43 kg
Afvallade	13,97 cm	34,29 cm	28,45 cm	
Ingang	40,00 cm	40,00 cm		
Binnenkant Globe	38,10 - 48,26 cm*	48,26 cm	45,72 cm	
Kattenbak		35,56 cm	35,56 cm	
Vloer tot opstapje	17,78 cm			
Opstapje tot ingang	14,73 cm			
Vloer tot ingang	38,35 cm			

*Afhankelijk van het niveau van de kattenbakvulling

*Alleen beschikbaar op het Pro-model

	Diagonaal	Horizontaal	Verticaal
Gezichtsveld van de camera's*	160°	136°	77°



Explosietekening

Uw Litter-Robot installeren

Begin door de onderstaande stappen te volgen.

Plaatsing

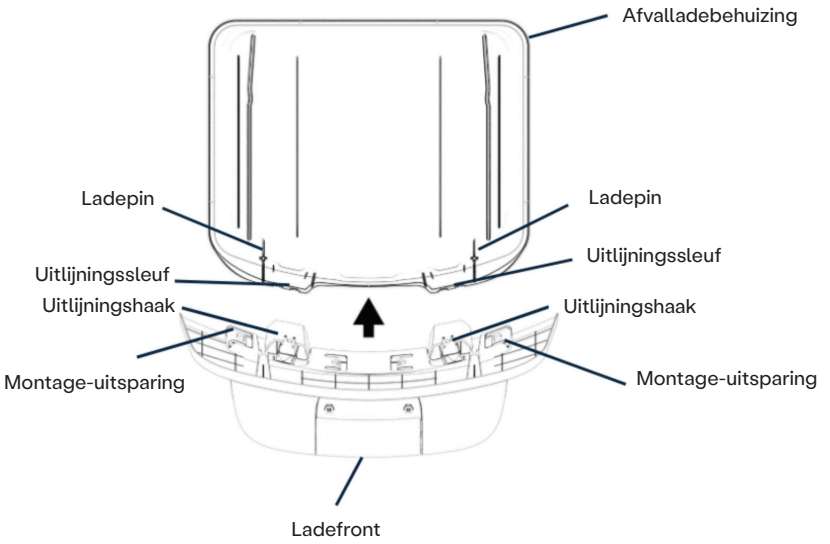
- Plaats de Litter-Robot indien mogelijk op dezelfde plek als de oude kattenbak (in ieder geval tijdens de overgangsperiode). Om de Litter-Robot 5 te verplaatsen, houdt u hem vast aan de handgreep aan de achterkant en het opstapje.
- Zorg ervoor dat het apparaat op een vlakke ondergrond staat. De Litter-Robot 5 is voorzien van een geïntegreerde onderlegger voor tapijten en kan op harde vloeren of tapijt worden geplaatst.
- Plaats het apparaat binnenshuis op een koele, droge plaats. Voorkom blootstelling aan hoge temperaturen en luchtvochtigheid. Plaats indien mogelijk het apparaat uit direct zonlicht.
- Plaats het apparaat in de buurt van een stopcontact. Zorg ervoor dat het apparaat niet tegen een muur of in een hoek wordt geschoven (het mag geen muren raken).
- Leg kattenbakmatten of vloerkleden vóór het apparaat. Leg matten niet gedeeltelijk onder het apparaat.

Opstapje voor afvallade installeren

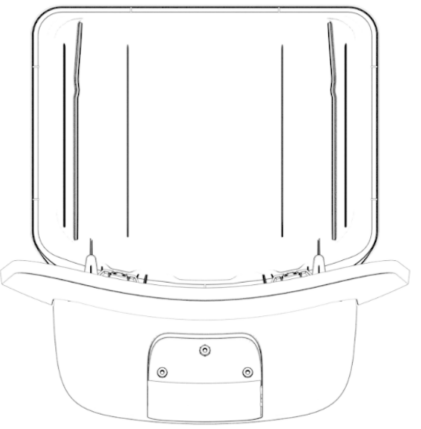
De Litter-Robot is uitgerust met een opstapje voor de afvallade, wat het instappen vergemakkelijkt. Het platform van het opstapje is voorzien van een zwarte rubberen mat om kattenbakvulling op te vangen wanneer uw kat uit de Globe stapt. De voorkant van de lade en het opstapje moeten nog aan de behuizing van de lade worden bevestigd.

Afvallade monteren

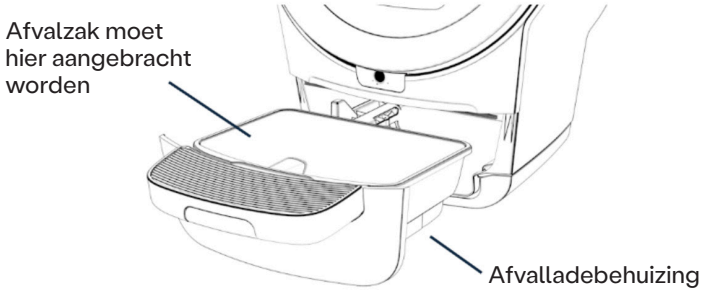
1. Plaats de lade ondersteboven op een vlak oppervlak, zoals een tafel.
2. Zoek de twee uitlijnhaken en de twee montage-uitsparingen aan de binnenkant van het frontpaneel van de lade.
3. Zorg ervoor dat de uitlijnhaken overeenkomen met de gleuven in de lade.
4. Zorg ervoor dat de montage-uitsparingen overeenkomen met de pinnen op de lade.



5. Schuif het ladefront op de lade. Duw totdat u de haakjes hoort of voelt vastklikken.



6. Open een afvalladezak (5 stuks meegeleverd), vouw de randen over de rand van de afvallade en druk de zak plat tegen de bodem en zijkanten van de afvallade.
7. Schuif de gemonteerde lade in de Litter-Robot om de montage van de lade te voltooien.



Kattenbakvulling toevoegen

Klonterende kattenbakvulling is noodzakelijk voor een goede werking van het zeefsysteem van de Litter-Robot. We raden een hoogwaardige, klonterende kattenbakvulling op basis van klei aan, zoals GreatLitter®. Korrels en kristallen die klein genoeg zijn om door het rooster te vallen, kunnen ook gebruikt worden (dit type vulling moet vaker vervangen worden).

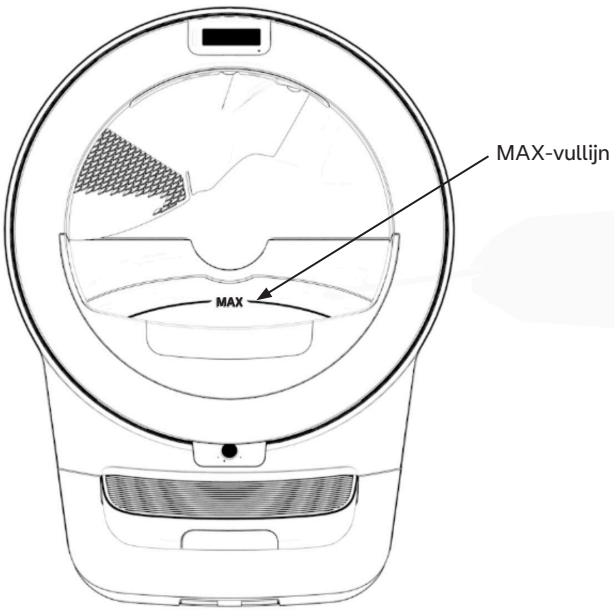
Doorschijnende of witte kattenbakvulling (meestal silicaat) kan van invloed zijn op het LitterLevel® (vulniveau) en de nauwkeurigheid van de indicator voor een volle lade.

Gebruik geen kattenbakvulling die puur absorberend, niet-klonterend of los klonterend is en gebruik geen vulling op basis van krantenpapier of houtpellets.

Als u gebruikmaakt van een andere kattenbakvulling die hier niet wordt vermeld, ga dan naar **Litter-Robot.com/blog/best-litter-for-Litter-Robot** om er zeker van te zijn dat u een geschikte kattenbakvulling gebruikt.

Vul de Globe via de ronde opening met **klonterende kattenbakvulling** en spreid het uit tot aan de MAX-vullijn. Hiervoor hebt u ongeveer 4 liter kattenbakvulling nodig. Het gewicht van kattenbakvulling varieert; 4 liter kattenbakvulling weegt verschillend, afhankelijk van het type en merk. 4 liter GreatLitter weegt ongeveer 4,5 kg. Dezelfde hoeveelheid natuurlijke of lichtgewicht kattenbakvulling kan minder wegen.

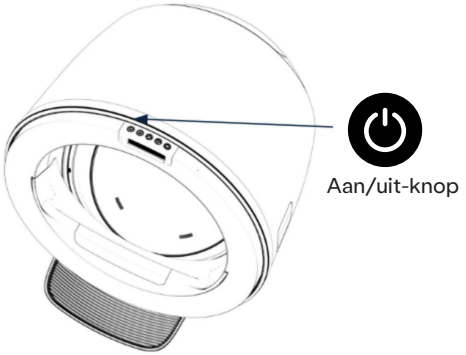
Let erop dat u de Globe niet te vol doet.



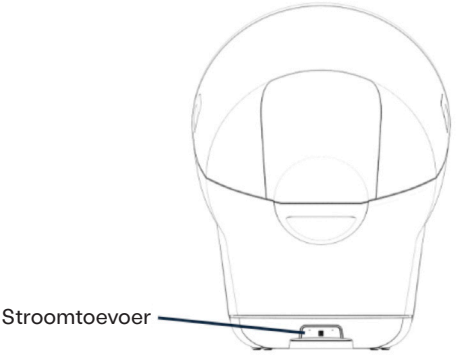
Tip: wanneer u de Litter-Robot voor het eerst vult, kunt u best het vertrouwde merk kattenbakvulling voor uw kat gebruiken, zolang het maar klonterende kattenbakvulling is. Uw kat zal moeten wennen aan de nieuwe Litter-Robot, en tegelijkertijd een nieuwe kattenbakvulling introduceren kan hun angst vergroten. Als u momenteel echter een niet-klontvormende kattenbakvulling gebruikt, moet u overstappen naar een klontvormende soort.

Inschakelen

1. Steek het kleine uiteinde van de voeding in de stroomaansluiting aan de achterkant van de basis.



2. Steek vervolgens de AC/DC-adapter in een stopcontact.
3. Zoek en druk op de aan/uit-knop.



Gefeliciteerd!

Uw Litter-Robot is nu klaar voor gebruik. We raden echter aan het apparaat uit te schakelen totdat uw kat(ten) vertrouwd is/zijn met de Litter-Robot en deze begint/beginnen te gebruiken.

Uw kat kennis laten maken met de Litter-Robot

Hoogstwaarschijnlijk zal uw kat snel wennen aan de Litter-Robot. Hier vindt u enkele tips om de overgang te vergemakkelijken:

1. **Laat de Litter-Robot uitgeschakeld**
   Laat de Litter-Robot in eerste instantie uitgeschakeld om te voorkomen dat uw kat schrikt terwijl hij eraan went als zijn nieuwe kattenbak. Zodra u merkt dat uw kat de Litter-Robot hebben gebruikt, zet u hem aan voor een reinigingscyclus. Laat uw kat erbij zijn, zodat hij de bewegingen kan zien en kan wennen aan het geluid van de Litter-Robot. Blijf ondertussen zelf bij de kattenbak om hem gerust te stellen.
2. **Plaats de Litter-Robot naast de vorige kattenbak**
   Plaats de Litter-Robot naast de vorige kattenbak zonder de gebruikelijke kattenbakvulling te vervangen. Voeg een schepje oude kattenbakvulling toe aan de Litter-Robot om deze vertrouwd te laten ruiken. Laat uw kat beide kattenbakken gebruiken en maak de oude bak geleidelijk minder vaak schoon om het gebruik van de Litter-Robot te stimuleren. Katten doen hun behoefte het liefst op een schone plek, dus dit zou uw kat moeten motiveren om de Litter-Robot te proberen.
3. **Beloon interacties met de Litter-Robot**
   Moedig uw kat aan om naar de Litter-Robot te komen met snoepjes of kattenkruid. Beloon uw kat met snoepjes, speeltijd of knuffels zodra ze de Litter-Robot gebruikt.
4. **Verwijder de Litter-Robot beschermklep of afscherming**
   Als uw apparaat is uitgerust met een beschermklep of afscherming en uw kat aarzelt om naar binnen te gaan, kunt u de klep of afscherming verwijderen voor beter zicht. Bevestig deze later opnieuw als uw kat zich op zijn gemak voelt.
5. **Overweeg het Litter-Robot-trapje te gebruiken**
   Gebruik het Litter-Robot-trapje om de toegang te vergemakkelijken, vooral voor oudere katten of katten die minder mobiel zijn. Indien nodig kunt u het trapje verwijderen zodra uw kat aan de opstelling gewend is.
6. **Introduceer de geautomatiseerde functie geleidelijk**
   Zodra uw kat de Litter-Robot regelmatig gebruikt, kunt u deze aanzetten terwijl uw kat toekijkt. Spreek rustig om uw kat gerust te stellen. Let op: uw kat moet minimaal 1,36 kg wegen voor een automatische cyclus.
7. **Gebruik een kattenbaklokmiddel**
   Gebruik indien nodig een kattenbaklokmiddel om de interesse van uw kat te wekken. Veel gebruikers zijn erin geslaagd om de Litter-Robot door hun kat te laten gebruiken met slecht een kleine hoeveelheid lokmiddel.
8. **Wees geduldig en pas uw strategie aan**
   Elke kat is anders. Pas deze stappen aan op basis van het comfortniveau van uw kat. Met geduld, aanmoediging en liefde zal uw kat de Litter-Robot omarmen.

Zodra uw kat de Litter-Robot consequent gebruikt, kunt u het apparaat inschakelen en in de automatische modus laten werken – en de oude kattenbak wegnemen.

Gefeliciteerd, u hebt uw kat met succes kennis laten maken met de Litter-Robot. Geniet van de vrijheid om de kattenbak niet meer te moeten leegscheppen!

Werking

De Litter-Robot is klaar voor gebruik wanneer de Globe zich in de startpositie bevindt en het ledindicatielampje op het bedieningspaneel continu wit brandt.

1. Wanneer een kat de Globe binnenkomt, worden de kattensensor(en) geactiveerd; het ledindicatielampje begint groen te knipperen.
2. Zodra de kat de Globe verlaat, begint de Litter-Robot af te tellen naar de reinigingscyclus, waarbij het ledindicatielampje groen knippert. Wanneer de wachttijd (zie pagina 29) is verstreken, begint de Globe tegen de klok in te draaien.
3. Wanneer de Globe tegen de klok in draait, valt schone kattenbakvulling door de stofarme zeef terwijl geklonterde kattenbakvulling wordt gescheiden van de schone kattenbakvulling. De schone kattenbakvulling wordt achter het tussenschot verzameld.
4. Tijdens het draaien, en terwijl de Globe ondersteboven hangt, zorgt een gewicht in de bodem van de flexibele bekleding ervoor dat de bekleding loskomt van de Globe om ervoor te zorgen dat alle vastzittende klonten worden verwijderd.
5. Terwijl de Globe naar de dumppositie draait, vallen de afvalhoopjes via de afvalopening in de afvallade eronder.
6. De Globe stopt vervolgens in de dumppositie en draait daarna met de klok mee terug naar de uitgangspositie. De flexibele bekleding valt terug op haar plaats en de schone kattenbakvulling valt terug op de bodem van de Globe.
7. De Globe zal voorbij de startpositie draaien om de kattenbakvulling gelijk te leggen en keert nadien terug naar de startpositie. Het ledindicatielampje verandert in continu wit, wat aangeeft dat het apparaat klaar is voor volgend gebruik.

Reinigingscyclus

Nadat uw kat de Globe heeft verlaten, voert de Litter-Robot automatisch een reinigingscyclus uit. Het zeefsysteem scheidt de klonten van de schone kattenbakvulling en laat ze in de afvallade eronder vallen. De reinigingscyclus is in ongeveer twee minuten voltooid. U kunt ook op de cyclusknop drukken om handmatig een reinigingscyclus te starten.

Druk tijdens een reinigingscyclus op de knop Cyclus, Annuleren, Leegmaken of Verbinden om de cyclus te pauzeren. Druk tijdens het pauzeren op de Cyclus-knop om de cyclus te hervatten. Druk op de Annuleren-knop om de cyclus af te breken en de Globe terug in de startpositie te zetten.

Leegcyclus

Met de leegcyclus kunt u alle kattenbakvulling uit de Globe in de afvallade laten vallen, zodat u de vulling gemakkelijk kunt verwijderen. Gebruik deze cyclus om alle kattenbakvulling te vervangen of voordat u de Globe schoonmaakt (zie pagina 38).
Wanneer de Globe in de startpositie staat en het ledindicatielampje continu wit brandt, drukt u op de Leegmaken-knop om een leegcyclus te starten. Druk nogmaals op de Leegmaken-knop om de cyclus te pauzeren of te hervatten.
Druk tijdens een leegcyclus op de knop Cyclus, Annuleren, Leegmaken of Verbinden om de cyclus te pauzeren. Druk tijdens het pauzeren op de Leegmaken-knop om de cyclus te hervatten. Druk op de Annuleren-knop om de cyclus af te breken en de Globe terug in de startpositie te zetten.

Werking:

1. Als u op de Leegmaken-knop drukt, draait de Globe met de klok mee en gaat het ledindicatielampje groen knipperen.
2. Terwijl de Globe met de klok mee draait, valt de kattenbakvulling via de afvalopening in de afvallade.
3. Nadat de Globe leeggemaakt is, pauzeert deze en begint het ledindicatielampje groen te knipperen, in afwachting van uw actie. (Misschien moet u eventueel resterende kattenbakvulling naar de afvalopening vegen.)
4. Druk op de Leegmaken-knop om de Globe terug te brengen naar de startpositie.

BELANGRIJK: Houd toezicht en voorkom dat uw kat naar binnen gaat tijdens de leegcyclus.

Algemeen onderhoud

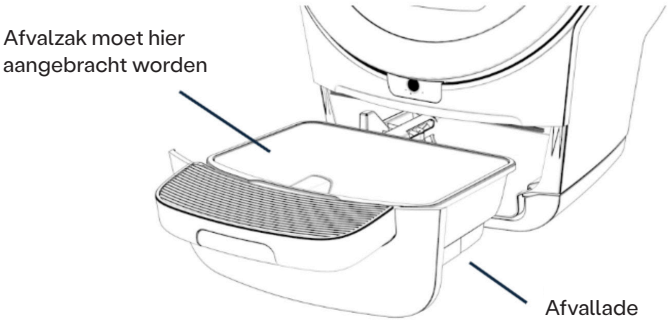
Leeg de afvallade wanneer het gele of rode ledindicatielampje op het bedieningspaneel gaat knipperen.

Hoe vaak u de afvallade moet leegmaken, hangt af van het aantal en de grootte van uw katten. Voor twee katten van gemiddelde grootte is tweemaal per week gebruikelijk. Voor één kat is eens in de tien dagen meestal voldoende. Bij twee of meer katten moet u de kattenbak vaker leegmaken.

Om de afvallade te leeg te maken, trekt u de lade uit het apparaat, pakt u de randen van de afvalzak bij elkaar, trekt u aan het trekkoord en gooit u de zak weg. U kunt kiezen voor de op maat gemaakte afvalladezakken van de Litter-Robot of vuilniszakken van 37-49 liter (witte zakken werken het beste).

Volg de onderstaande stappen om een nieuwe afvalzak aan te brengen.

1. Open een nieuwe afvalzak of vuilniszak voor de afvallade.
2. Vouw de randen van de afvalladezak over de rand van de afvallade.
   Duw de rest van de zak op de bodem van de afvallade en schuif de afvallade dicht. Zorg ervoor dat de zak niet boven de zijkanten van de afvallade uitsteekt, omdat dit ertoe kan leiden dat het gele of rode 'lade vol'-lampje op het bedieningspaneel verkeerdelijk begint te knipperen.
3. Druk op de Annuleren-knop om de gewichtssensoren weer op nul te zetten.



Voeg zoveel kattenbakvulling toe als nodig

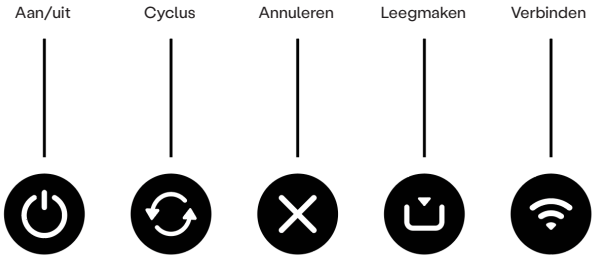
Controleer het niveau van de kattenbakvulling eenmaal per week of telkens wanneer u de afvallade leegmaakt. Voeg net genoeg kattenbakvulling toe tot aan de MAX-vullijn in de Globe. Zorg ervoor dat u niet te veel vulling gebruikt om verspilling te vermijden. Houd na het toevoegen of verwijderen van kattenbakvulling de Annuleren-knop drie seconden ingedrukt om de gewichtssensoren te resetten.

De gewichtssensoren resetten

Als u het gewicht of de plaatsing van het apparaat wijzigt (bijvoorbeeld door de afvallade leeg te maken, kattenbakvulling toe te voegen of te verwijderen, of het apparaat schoon te maken of te verplaatsen), drukt u op de Annuleren-knop om de gewichtssensoren te resetten. Hierdoor kunnen de sensoren uw kat detecteren en de cyclus juist doorlopen.

Zie 'Gebruik en Onderhoud' op pagina 36 voor meer informatie over de koolstoffilter, de OdorTrap®-houder en OdorTrap®-blokjes, de afdichtingsstrips voor de basis, de afvalzakken voor de afvallade en het schoonmaken van de Litter-Robot.

Bedieningspaneel



Ledindicatielampje

- **Continu wit:** Online en klaar voor gebruik
- **Knipperend blauw:** Instelmodus (registratie, taalselectie, enz.)
- **Knipperend groen:** Robot in werking (cyclus doorlopen, leegmaken, enz.)
- **Knipperend geel:** Aandacht vereist (afvallade bijna vol, filter moet vervangen worden, enz.)
- **Knipperend rood:** Productfout (afvallade vol, afvallade verwijderd, enz.)

Functies van Aan/uit-knop

In-/uitschakelen

Kort indrukken - druk op de Aan/uit-knopp om het apparaat in of uit te schakelen. Wanneer u het apparaat inschakelt brandt het ledindicatielampje continu wit.

Vergrendeling van bedieningspaneel uitschakelen

3 seconden ingedrukt houden - wanneer het apparaat is ingeschakeld, kunt u de Aan/uit-knop drie seconden ingedrukt houden om de vergrendeling van het bedieningspaneel, indien geactiveerd in de Whisker-app, uit te schakelen.

Geforceerd herstarten

6 seconden ingedrukt houden - geforceerd herstarten is vergelijkbaar met het apparaat in en uit het stopcontact trekken. Wanneer het apparaat is ingeschakeld, wordt de Litter-Robot geforceerd opnieuw opgestart als u de Aan/uit-knop in totaal zes seconden ingedrukt houdt. Als er een fout optreedt en het in- en uitschakelen van het apparaat het probleem niet oplost, kunt u de Litter-Robot geforceerd opnieuw opstarten om het probleem verder te onderzoeken.

Functies van Cyclus-knop

Kort indrukken -druk op de Cyclus-knop om een reinigingscyclus te starten (zie pagina 16).

Functies van Annuleren-knop

Annuleerfunctie

Kort indrukken - druk op de Annuleren-knop om een gepauzeerde reinigings- of leegcyclus te annuleren. Door in de startpositie op de Annuleren-knop te drukken, worden ook alle (gele en sommige rode) meldingen die u kunt resetten op het display verwijderd.

De gewichtssensoren resetten

Kort indrukken - door de Annuleren-knop kort in te drukken wanneer de Globe in de startpositie staat, kunt u de SmartScale resetten. Reset de SmartScale nadat u iets hebt gedaan dat het gewicht van het apparaat beïnvloedt, zoals het toevoegen van kattenbakvulling of het leegmaken van de afvallade.

Positie voor het vervangen van de filter

3 seconden ingedrukt houden - door de Annuleren-knop drie seconden ingedrukt te houden, activeert u een cyclus waarbij de Globe naar de positie voor het vervangen van de filter draait. In deze positie wijst de houder voor de koolstoffilter/OdorTrap aan de onderkant van de Globe naar boven, zodat u de koolstoffilter of de OdorTrap-blokjes eenvoudig kunt vervangen. Volg de aanwijzingen op het lcd-scherm om de cyclus te bevestigen en te activeren.

Functies van Leegmaken-knop

Kort indrukken - Druk tijdens een leegcyclus op de knop Cyclus, Annuleren, Leegmaken of Verbinden om de cyclus te pauzeren. Druk tijdens het pauzeren op de Leegmaken-knop om de cyclus te hervatten. Druk op de Annuleren-knop om de cyclus af te breken en de Globe terug in de startpositie te zetten.

Functies van Verbinden-knop

De knop 'Verbinden' wordt gebruikt tijdens het instellen van de wifi. Download de Whisker-app, tik op 'Een apparaat toevoegen' in de Whisker-app en volg de instructies in de app om uw Litter-Robot te registreren en te verbinden met uw wifinetwerk.

Als de Litter-Robot geen wifiverbinding heeft, knippert het ledindicatielampje geel. Het apparaat zal na een onderbreking automatisch proberen opnieuw verbinding te maken met wifi. Het ledindicatielampje zal continu wit branden zodra de Litter-Robot de verbinding heeft hersteld. Door kort op de Verbinden-knop te drukken, wordt ook de verbindingsstatus weergegeven.

Fabrieksinstellingen herstellen

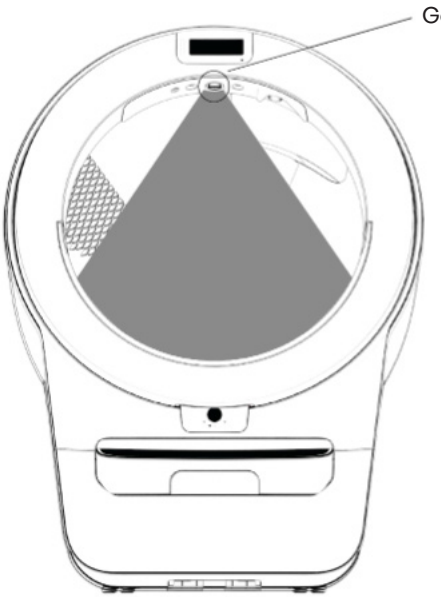
Met een fabrieksreset kunt u de fabrieksinstellingen van de Litter-Robot herstellen tijdens het oplossen van problemen of voordat u uw robot aan iemand anders geeft. De meest recente firmware die op de Litter-Robot is gedownload, blijft na het herstellen van de fabrieksinstellingen behouden om een goede werking te garanderen.

Druk, terwijl het apparaat is ingeschakeld, tegelijkertijd drie seconden op de knoppen 'Cyclus' en 'Annuleren' om de Litter-Robot terug te zetten naar de fabrieksinstellingen. Het ledindicatielampje knippert rood en op het lcd-scherm van de Litter-Robot verschijnen instructies om het proces te bevestigen en te voltooien.

Sensoren en technologie
Kattensensoren

RFID-sensor
De Litter-Robot 5 is uitgerust met een sensor die het Whisker PetTag-accessoire detecteert wanneer het bij het apparaat komt. Zie PetTag op pagina 33 voor meer informatie.

Gordijnsensor
De Litter-Robot 5 is uitgerust met een neerwaarts gerichte gordijnsensor die de opening en binnenkant van de Globe in de gaten houdt en detecteert wanneer een kat de Globe in- of uitstapt. De Globe stopt als de gordijnsensor tijdens een cyclus wordt geactiveerd. Na 15 seconden zonder verdere activiteit zal de Globe weer gaan draaien. Als uw apparaat niet opstart, controleer dan de rand op vuil (kattenhaar, stof, enz.). Dat kan de werking van de gordijnsensor beïnvloeden. Veeg de rand en de lens van de gordijnsensor af met een droge doek om dit te verhelpen.



SmartScale®

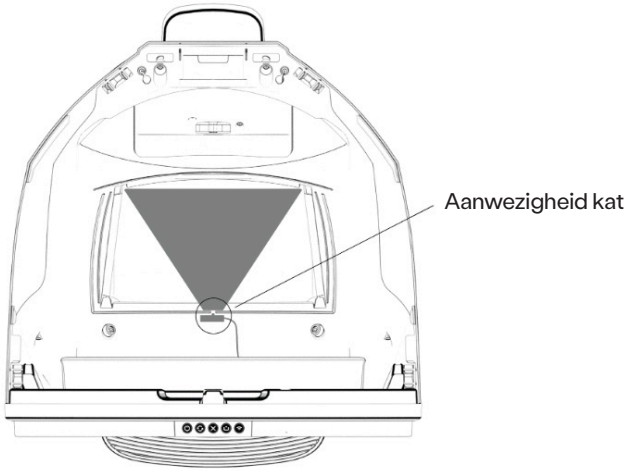
De Litter-Robot 5 is uitgerust met SmartScale-gewichtssensoren in de basis van het apparaat. Die sensoren worden gebruikt om het gewicht van de kat in de Globe te detecteren en te meten wanneer deze in de startpositie staat. De Globe stopt als er tijdens een cyclus extra gewicht wordt gedetecteerd. Hij zal verder draaien als het extra gewicht na 15 seconden verwijderd wordt. De gewichtssensoren worden ook gebruikt om de kattenbakvulling na elk bezoek te wegen. U kunt die informatie vervolgens bekijken in de Whisker-app.

Houd er rekening mee dat telkens wanneer het apparaat wordt ingeschakeld of na afloop van een reinigingscyclus, de gewichtssensoren het gewicht van het apparaat meten om als basislijn of nulwaarde te gebruiken. De SmartScale kan op elk moment op nul worden gezet door op de Annuleren-knop te drukken.

Druk op de Annuleren-knop om de SmartScale te resetten nadat u iets hebt gedaan dat het gewicht van het apparaat beïnvloedt, zoals het toevoegen van kattenbakvulling of het leegmaken van de afvallade. Zorg ervoor dat u niet op het apparaat leunt terwijl u op de knop drukt, anders beïnvloedt uw gewicht de meting.

Afvallade met kattenaanwezigheidssensor

De Litter-Robot 5 is uitgerust met een bewegingssensor die de aanwezigheid van een kat detecteert en de afvallade in de gaten houdt. Als de bewegingssensor beweging detecteert in de afvallade terwijl de Globe zich in de startpositie bevindt, draait het apparaat de Globe naar een positie zodat de afvalopening een uitgang biedt uit de afvallade.



Afvalsensoren

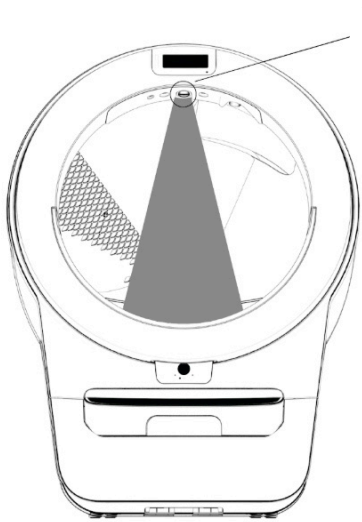
Volle lade-indicator (VLI)

De Litter-Robot 5 is uitgerust met een afstandssensor die vanaf de bovenkant van het apparaat naar beneden is gericht. Deze wordt gebruikt om het afvalniveau in de afvallade te detecteren. Tijdens elke reinigingscyclus meet de DFI-sensor het afvalniveau in de afvallade wanneer de afvalopening over de afvallade beweegt.

Het ledindicatielampje knippert geel wanneer de afvallade bijna vol is en rood wanneer de lade vol is.

- Nadat het apparaat de eerste cyclus heeft doorlopen en de DFI-sensor een volle lade detecteert, zal de robot automatisch verdergaan met de cyclus. Dit geeft het afval in de lade de kans om te bezinken.
- Nadat de robot voor de tweede keer een cyclus heeft doorlopen en de DFI-sensor een volle lade detecteert, zal de robot automatisch verdergaan met de cyclus. Het ledindicatielampje zal na afloop echter rood gaan knipperen om aan te geven dat de lade vol is.
- Nadat het apparaat voor de derde keer een cyclus heeft doorlopen en de DFI-sensor een volle lade detecteert, zal de robot niet langer automatisch een cyclus doorlopen. Het gewicht van de kat wordt niet langer gemeten en het ledindicatielampje blijft rood knipperen.

Controleer of leeg de afvallade en druk vervolgens op Annuleren om de indicator te annuleren. Druk kort op annuleren om de SmartScale op nul te zetten. Houd er rekening mee dat de SmartScale zichzelf na elke reinigingscyclus automatisch op nul zet.



WasteID™
De Litter-Robot 5 is uitgerust met WasteID, dat detecteert welk type toiletbezoek heeft plaatsgevonden en wanneer de kattenbak gereinigd moet worden.
De wachttijd is alleen van toepassing op urinebezoeken, tenzij de WasteID-schakelaar is uitgeschakeld. Als de schakelaar is uitgeschakeld, is de geselecteerde wachttijd van toepassing op zowel urine- als ontlastingsbezoeken.

LitterLevel®-sensor
De afstandssensor wordt gebruikt om de hoeveelheid kattenbakvulling in de Globe te meten. Als het apparaat via de Whisker-app is verbonden, stuurt het een melding wanneer het niveau van de kattenbakvulling boven of onder een bepaalde drempelwaarde komt.

Hallsensor
De Litter-Robot 5 is uitgerust met een Hallsensor in de basis. Deze sensor reageert op magneten in de tandwielbaan van de Globe om de precieze draaibeweging van de Globe te volgen.

Technologie

AI-gestuurd dubbel camerasysteem
Alleen beschikbaar op het Pro-model.

De Litter-Robot 5 Pro is uitgerust met twee 1080p HD-camera's met nachtzicht, waarmee u uw katten vanuit elke hoek in de gaten kunt houden. De camera aan de voorzijde maakt gebruik van AI-gestuurde gezichtsherkenning om elke kat in gezinnen met meerdere katten te herkennen en u informatie per kat te geven. De naar binnen gerichte camera legt de activiteit in de kattenbak vast en biedt visuele referentiepunten waarmee u onregelmatigheden of veranderingen in het toiletgedrag kunt opmerken. De camera's kunnen via de Whisker-app worden in- en uitgeschakeld.

Basisfuncties van de camera, zoals realtime videostreaming (beperkt) en opgenomen gebeurtenissen, zijn gratis inbegrepen in de Whisker-app. Door u te abonneren op Whisker+ in de Whisker-app krijgt u toegang tot verbeterde camerafuncties zoals AI-gestuurde gezichtsherkenning en meer opslagruimte.

Ledindicatielampje van de camera

Naast de naar buiten gerichte camera bevindt zich een klein ledindicatielampje.

- **Continu wit:** online en klaar voor gebruik
- **Knipperend blauw:** instelmodus (registratie, firmware-update, enz.)
- **Knipperend groen:** opname
- **Knipperend geel en knipperend rood:** aandacht vereist

Werking

We weten dat u als baasje dol bent op uw kat en wellicht wilt weten wat uw trouwe viervoeter doet als u niet thuis bent. De ingebouwde camera maakt video-opnamen van uw katten en kan zelfs specifieke katten in huis herkennen (met Whisker+). De video's worden dan per huisdier gelabeld, zodat u de filmpjes van al uw harige vriendjes makkelijk kunt terugvinden en bekijken! Dit is wat u mag verwachten:

Live video

De Whisker-camera streamt video in hoge definitie (1080p). Het apparaat presteert ook bij weinig licht, zodat u uw huisdieren dag en nacht in de gaten kunt houden.

Opnames van gebeurtenissen

De camera detecteert automatisch wanneer het gezicht van een kat in beeld is en begint dan met opnemen. Via de Whisker-app kunt u een videologboek bekijken van elke kat die door de camera van de Litter-Robot is gedetecteerd.

Katten herkennen (Whisker+)

De camera zal proberen uw kat te herkennen op basis van zijn of haar unieke kenmerken. Soms kan onze identificatie onjuist zijn. Als dat zo is, kunt u de ID corrigeren via de keuzelijst op de pagina met gefilmde gebeurtenissen. Het kan ook gebeuren dat u in de app proactief wordt gevraagd om bepaalde huisdieren te bevestigen. Dat zal ons helpen de prestaties van ons systeem te verbeteren, zodat we uw katten in de toekomst beter kunnen herkennen. Het zal ons ook helpen om ons machine learning-model te trainen op het uiterlijk van de verschillende kattenrassen in de wereld.

Optie om alle bewegingen op te nemen

De camera kan ook zo worden ingesteld dat hij alle bewegingsgebeurtenissen registreert, ongeacht of er een kat aanwezig is. Als u alle bewegingsgebeurtenissen wilt zien, kunt u deze instelling wijzigen in de Whisker-app.

Whisker-app

Met de Whisker-app kunt u uw Litter-Robot eenvoudig programmeren via uw telefoon. U kunt uw Litter-Robot in de gaten houden en bedienen, meldingen ontvangen, inzicht krijgen in het kattenbakgebruik van uw kat en nog veel meer.

De Whisker-app installeren:

1. Druk op de Aan/uit-knopp om de Litter-Robot in te schakelen.
2. Download de Whisker-app via de App Store of Google Play.
3. Volg de aanwijzingen in de app om het registratieproces te voltooien.
4. Zodra de Litter-Robot met wifi is verbonden, zal het ledindicatielampje continu wit branden.

Scan de QR-code hieronder om
de Whisker-app te downloaden.

Automatisch lednachtlampje

Hoewel katten over het algemeen uitstekend kunnen zien, kunnen veroudering en ziekte hun zichtvermogen bij omstandigheden met weinig licht verminderen. De Litter-Robot wordt geleverd met de functie 'Automatisch lednachtlampje' ingeschakeld. Wanneer de lichtsensor in het bedieningspaneel weinig licht detecteert, gaat het nachtlampje automatisch aan.

Met de Whisker-app kunt u het automatische lednachtlampje in- of uitschakelen en de lichtinstellingen, zoals helderheid en kleur, aanpassen.

Slaapstand

In deze stand kunt u de kattensensor(en) een bepaalde tijd deactiveren, zodat het apparaat niet automatisch een reinigingscyclus start. De slaapstand is handig voor apparaten in slaapkamers of andere ruimtes waar u het apparaat gedurende een bepaald deel van de dag niet wilt laten draaien.

Via de Whisker-app kunt u de slaapstand naar wens programmeren.

Vergrendeling van het bedieningspaneel

Met de vergrendeling van het bedieningspaneel worden de functies van de knoppen uitgeschakeld om ongewenste wijzigingen te voorkomen.
De Litter-Robot functioneert normaal in de automatische modus. Door de aan/uit-knop drie seconden ingedrukt te houden, wordt de vergrendeling van het bedieningspaneel uitgeschakeld.

Wanneer het apparaat is ingeschakeld, kunt u het bedieningspaneel vergrendelen of ontgrendelen via de Whisker-app door uw apparaat te selecteren en naar de bedieningselementen te gaan.

Instelling wachttijd

De wachttijd is de tijd die verstrijkt vanaf het moment dat uw kat de Globe verlaat totdat het apparaat een reinigingscyclus start. U kunt de tijd instellen tussen 3 en 30 minuten. De standaard wachttijd is 7 minuten. U kunt deze instellingen aanpassen in de Whisker-app.

Verlaag de wachttijd als het belangrijk is om geurhinder te beperken en/of de ontlasting minder lang te laten liggen voor andere huisdieren, zoals honden. Het verkorten van de wachttijd kan de reiniging minder efficiënt maken als klonten onvoldoende tijd krijgen om zich te vormen. Verleng de wachttijd als u gebruikmaakt van klonterende kattenbakvulling van mindere kwaliteit die meer tijd nodig heeft om te absorberen.

Whisker+

Benut het volledige potentieel van uw Litter-Robot.

Bij Whisker geloven we dat een schone kattenbak slechts het begin is. Met Whisker+, onze abonnementsservice, krijgt u toegang tot geavanceerde functies en waardevolle inzichten, rechtstreeks in de Whisker-app, zodat u uw kat beter kunt begrijpen en verzorgen.

Whisker+ biedt u:

- Weergave van duur en tijdstip: bekijk hoeveel tijd uw huisdier in de Litter-Robot doorbrengt en wanneer hij de robot gebruikt om zijn gewoonten beter te begrijpen.

- Gedetailleerdere historische gegevens: bekijk de activiteitengeschiedenis en trends, zodat u een langetermijnbeeld krijgt van het gedrag van uw kat.

- Gepersonaliseerde verhalen: ontvang rapporten die de gegevens van uw kat vertalen naar duidelijke, geschreven verhalen.

- Uitgebreidere gegevensopslag*: sla veilig en onbeperkt meer videoclips, gefilmde gebeurtenissen en gedragslogboeken op, zodat u nooit waardevolle informatie kwijtraakt.

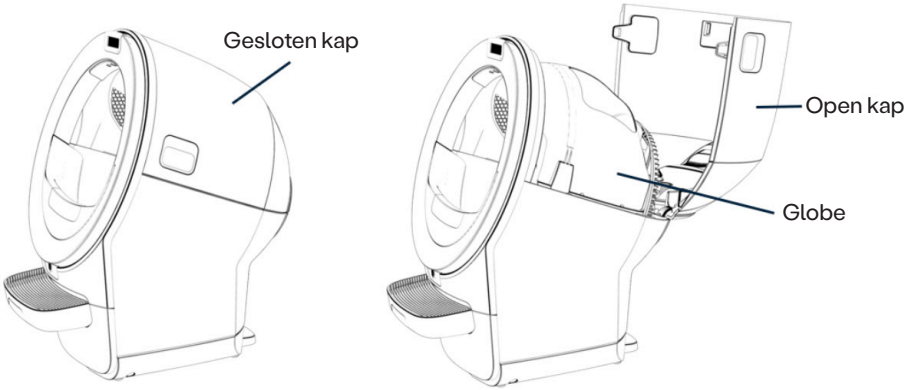
- Verbeterde herkenning van meerdere katten*: geavanceerde AI-gezichtsherkenning zorgt ervoor dat elke kat nauwkeuriger wordt herkend, perfect voor gezinnen met meerdere katten.

*Niet beschikbaar op alle modellen; beschikbaarheid kan variëren.

Bekijk de Whisker-app voor de nieuwste functies en abonnementsmogelijkheden.

Veiligheidsfuncties

Kap - volledige afdekking
De kap fungeert als afdekking en bescherming voor de afvalopening tijdens het draaien van de Globe. De Globe draait niet zonder de kap.



OmniSense®-kattendetectiesysteem

Het kattendetectiesysteem van de Litter-Robot is een combinatie van optische en gewichtssensoren die detecteren wanneer uw kat tijdens een cyclus het apparaat probeert binnen te komen. Als een kat tijdens een cyclus het apparaat probeert te gebruiken, stopt de Globe en knippert het rode ledindicatielampje om aan te geven dat de cyclus onderbroken is. De cyclus wordt pas hervat 15 seconden nadat de kat niet meer is gedetecteerd.

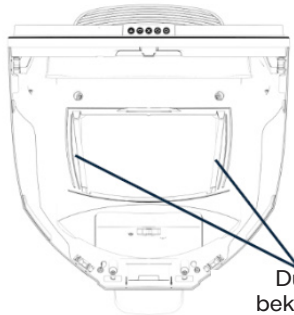
De Litter-Robot is tevens uitgerust met een bewegingssensor die de afvallade in de gaten houdt. Als er beweging wordt gedetecteerd in de afvallade terwijl de Globe zich in de startpositie bevindt, draait het apparaat de Globe naar een positie zodat de afvalopening een uitgang biedt uit de afvallade.

Obstakeldetectie

De Litter-Robot is aan beide kanten van de afvallade uitgerust met sensoren die obstakels detecteren, om de veiligheid van uw kat te garanderen tijdens het gebruik van de Litter-Robot. Die sensoren controleren voortdurend op mogelijke beknellingsgevaar.

Als de Globe tijdens de cyclus een mogelijk obstakel detecteert, stopt hij en wordt de motor stilgezet. Na een korte pauze zal het apparaat proberen de cyclus voort te zetten.
Het ledindicatielampje zal rood knipperen als de Globe gestopt is. Als de Globe na meerdere pogingen de cyclus niet kan voortzetten, stopt hij en knippert het ledindicatielampje rood.
Let op: zorg dat er geen overtollige kattenbakvulling op de beknellingssensoren zit.

Als de Globe na een obstakel een reinigingscyclus kan voltooien, geeft het bedieningspaneel aan dat het apparaat weer klaar is voor gebruik (continu wit ledindicatielampje). Het apparaat blijft functioneren in de automatische modus.



Overbelastingsdetectie

Als de Globe tijdens het draaien vastloopt of overbelast raakt, stopt de motor en wordt hij kort stilgezet. Na een korte pauze zal het apparaat proberen de cyclus voort te zetten.

Als de Globe na meerdere pogingen de cyclus niet kan voortzetten, stopt hij en knippert het ledindicatielampje rood.

Als de Globe na het vastlopen of overbelasting een reinigingscyclus kan voltooien, geeft het bedieningspaneel aan dat het apparaat weer klaar is voor gebruik (continu wit ledindicatielampje). Het apparaat blijft functioneren in de automatische modus.

Als het ledindicatielampje aangeeft dat het apparaat vastgelopen of overbelast is, schakel dan het apparaat uit en verwijder de kap en de Globe. Controleer op blokkades in de tandwielen/motor. Zet het apparaat weer in elkaar en controleer het niveau van de kattenbakvulling. Zorg ervoor dat er niet te veel kattenbakvulling in het apparaat zit. Schakel het apparaat in. Surf naar Whiskersupport.com voor meer informatie als het probleem aanhoudt.

Optionele accessoires

De beschikbaarheid van accessoires voor de Litter-Robot 5 kan variëren.

LitterHopper®

De Litter-Robot 5 LitterHopper® doseert automatisch verse kattenbakvulling in uw Litter-Robot 5, zodat de vulling altijd op het optimale niveau is voor uw kat. Bespaar tijd en geniet van extra gemak met deze handsfree oplossing voor het bijvullen van de kattenbakvulling.

Trapje

De Litter-Robot kan worden uitgerust met een trapje dat aan de voorkant van het apparaat kan worden bevestigd, waardoor het gemakkelijker toegankelijk is voor kittens of oudere katten. Let op: Kittens moeten minimaal 1,36 kg wegen om het apparaat veilig te kunnen gebruiken. Het oppervlak met textuur van het trapje voorkomt de verspreiding van kattenbakvulling en laat uw kat vlot in en uit het apparaat stappen.

PetTag (exclusieve functie voor de LR5 Pro)

PetTag is een lichtgewicht halsband met RFID-technologie die u kunt koppelen aan uw Litter-Robot 5 Pro om al uw katten nauwkeurig te volgen en terug te vinden als u niet weet waar ze zijn. Door bezoekgegevens aan het juiste huisdier te koppelen, geeft PetTag betere inzichten, betere tracking en meer gemoedsrust, allemaal makkelijk te controleren via de Whisker-app.

*Alleen beschikbaar op het Pro-model

Randbescherming

De Litter-Robot wordt geleverd met een beschermklep die ervoor zorgt dat kattenbakvulling of urine binnen de Globe blijft, handig voor katten die graven of plassen in de buurt van de opening van de Globe. Als uw kat niet graaft of plast in de buurt van de voorkant en u liever een bredere opening wilt, kunt u de beschermklep verwijderen en de optionele beschermrand installeren. Zorg er bij het wisselen tussen de beschermklep en de beschermrand voor dat ze stevig in de voorziene uitsparingen zitten.

Reservebatterij

De Litter-Robot kan worden uitgerust met een reservebatterij. Dankzij deze oplaadbare 12V-accu (met een capaciteit van 1,3 ampère-uur) kan het apparaat blijven werken tijdens een stroomuitval. Als de stroomtoevoer naar de Litter-Robot wordt onderbroken, schakelt het apparaat automatisch over op de reservebatterijmodus.

Let op: In de reservebatterijmodus worden sommige functies uitgeschakeld om energie te besparen. Afhankelijk van het model kunnen uitgeschakelde functies onder andere camera's, wifi, PetTag, LitterHopper, nachtlampje en lcd-scherm omvatten. Afhankelijk van het model kan de Globe in de reservebatterijmodus ook langzamer draaien om energie te besparen.

Het batterijvak en de aansluitingen bevinden zich in het motorcompartiment van de basis.
U kunt reservebatterijsets bestellen op Litter-Robot.com of Whisker.com. Let op: Het gebruik van accessoires die niet worden verkocht via Litter-Robot.com, Whisker.com of de websites van onze geautoriseerde verkooppartners is niet goedgekeurd of aanbevolen door Whisker. Whisker is niet aansprakelijk voor ongevallen of letsel die ontstaan door het gebruik van accessoires die niet van Whisker afkomstig zijn. Wijzigingen aan of ongeoorloofd gebruik van uw Litter-Robot kunnen ertoe leiden dat uw garantie komt te vervallen.

Gebruik en onderhoud

Aanbrengen van afvalladezakken

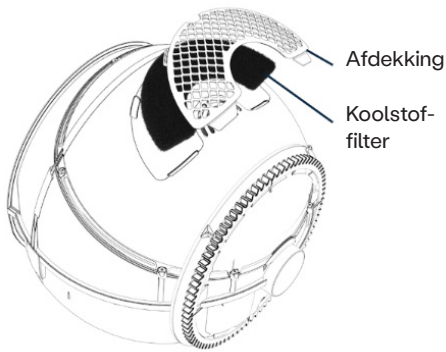
De Litter-Robot wordt geleverd met gratis afvalladezakken in de lade. Die zakken zijn ontworpen voor nauwkeurige meting van het afvalniveau en zijn voorzien van treklussen zodat ze gemakkelijk te verwijderen zijn.

Er zijn geen speciale zakken nodig voor de afvallade van de Litter-Robot, maar witte zakken zijn het meest geschikt. Klanten gebruiken vaak witte zakken voor keukenafval van 37,85 tot 49,21 liter of grote witte plastic boodschappentassen. Houd er rekening mee dat de meting van het afvalniveau onnauwkeurig kan zijn als u een donkere zak gebruikt, vooral wanneer de lade leeg is. Naarmate er zich klompjes in de lade beginnen te verzamelen, worden de metingen nauwkeuriger.

1. Open een nieuwe afvalzak of vuilniszak voor de afvallade.
2. Vouw de randen van de afvalladezak of vuilniszak over de rand van de afvallade.
3. Duw de rest van de zak op de bodem van de afvallade en schuif de afvallade dicht.

Koolstoffilter

De Litter-Robot is uitgerust met een flexibele koolstoffilter onderaan de buitenkant van de Globe. Die filter is direct boven de afvallade geplaatst om geuren te absorberen. Door de Annuleren-knop drie seconden ingedrukt te houden, activeert u een cyclus waarbij de Globe naar de positie voor het vervangen van de filter draait. In deze positie wijst de houder voor de koolstoffilter/OdorTrap aan de onderkant van de Globe naar boven, zodat u de koolstoffilter of de OdorTrap-blokjes eenvoudig kunt vervangen. Volg de aanwijzingen op het lcd-scherm om de cyclus te bevestigen en te activeren. Vervang de koolstoffilter indien nodig. Bij normaal gebruik gaat één filter ongeveer een maand mee. De koolstoffilter is niet nodig om het apparaat te laten werken.



U kunt nieuwe koolstoffilters en andere geurabsorberende accessoires bestellen op Litter-Robot.com of Whisker.com.

Optionele OdorTrap®-houder en blokjes

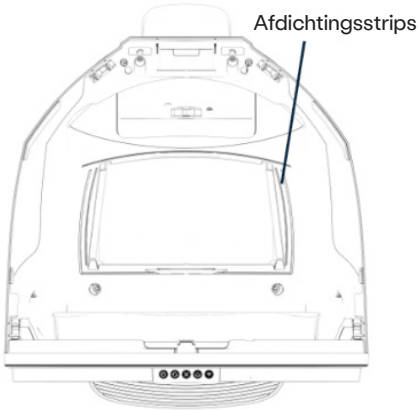
Upgrade naar de ultieme geurbescherming door uw koolstoffilter te vervangen door onze revolutionaire OdorTrap. Onze OdorTrap-houder klikt direct vast in de filterkap van de Litter-Robot 5 en u kunt er drie OdorTrap-blokjes in doen. De blokjes vervangen de standaard koolstoffilter en worden direct boven de afvallade geplaatst om geuren te vermijden. OdorTrap-blokjes worden apart verkocht en zijn niet nodig om het apparaat te laten werken. Voor een optimaal resultaat raden we aan de OdorTrap-blokjes elke 2-4 weken te vervangen.

Voor maximale geurbeheersing gebruikt u zowel een koolstoffilter als OdorTrap-blokjes: de koolstoffilter kan in het filterdeksel worden geplaatst, terwijl de OdorTrap-zakjes los in de afvallade kunnen worden gelegd, onder de afvalladezak of vuilniszak. U kunt de OdorTrap-houder en OdorTrap-blokjes bestellen op Litter-Robot.com of Whisker.com.

Afdichtingsstrips voor de basis

De Litter-Robot is uitgerust met afdichtingsstrips met borstels aan de boven- en onderkant van de basis. Die afdichtingsstrips helpen geuren in de afvallade te beperken.

Vervang de afdichtingsstrips als u ziet dat ze versleten zijn of loskomen. U kunt de afdichtingsstrips langer laten meegaan door losse randjes bij te knippen tussen vervangingen. Zorg ervoor dat de strips niet nat worden tijdens het schoonmaken van de basis, omdat ze hierdoor los kunnen laten. U kunt nieuwe afdichtingsstrips bestellen op Litter-Robot.com of Whisker.com.



De Litter-Robot leegmaken

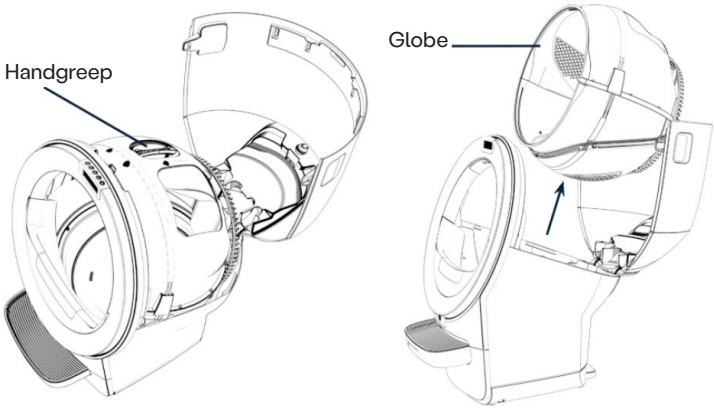
1. Druk op de Leegmaken-knop om de Globe met de klok mee te laten draaien. Hierdoor valt de geklonterde kattenbakvulling via de afvalopening in de afvallade, waar u de klonters gemakkelijk kunt verwijderen.
2. Als er kattenbakvulling in de Globe achterblijft, veegt u de korrels naar de afvalopening.
3. Druk op de Leegmaken-knop om de Globe terug in de startpositie te zetten.

BELANGRIJK: Houd toezicht en voorkom dat uw kat de Globe instapt tijdens de leegcyclus, aangezien het apparaat uw kat mogelijk niet detecteert als er geen kattenbakvulling in zit.

De Globe schoonmaken

We raden aan om de binnenkant van de Globe elke één tot drie maanden grondig schoon te maken. Regelmatig schoonmaken en onderhoud zijn belangrijk om de levensduur en prestaties van de Litter-Robot te garanderen.

1. Druk kort op de Leegmaken-knop om de Globe met de klok mee te laten draaien. Hierdoor valt de geklonterde kattenbakvulling via de afvalopening in de afvallade, waar u de klonters gemakkelijk kunt verwijderen. Veeg achtergebleven kattenbakvulling richting de afvalopening. Druk vervolgens op de Leegmaken-knop om de Globe terug te brengen naar de startpositie. Zorg ervoor dat alle kattenbakvulling uit de Globe is verwijderd; natte kattenbakvulling verandert in een vieze smurrie!
2. Schakel de Litter-Robot uit en haal de stekker uit het stopcontact.
3. Verwijder accessoires: als u accessoires hebt geïnstalleerd, zoals de LitterHopper, beschermklep, beschermrand of afscherming, dient u deze te verwijderen.
4. Open de kap: houd de knoppen aan beide zijden van de kap ingedrukt, til de kap op en draai deze naar de geopende stand.
   Let op: om de Globe te verwijderen, hoeft de kap niet volledig van de Litter-Robot te worden losgemaakt. Als u de kap toch wilt verwijderen, kunt u dat doen door deze 45 graden te draaien en omhoog te tillen. Om de kap weer vast te maken, zet u deze in dezelfde hoek van 45 graden en laat u de kap op zijn plaats zakken.
5. Verwijder de Globe: til de Globe van de basis met behulp van het handvat.
6. Verwijder de koolstoffilter of de OdorTrap®-houder.
7. Maak de Globe schoon met Whisker-reinigingsspray of -doekjes, of met water en een milde zeep. De Globe bevat geen elektronische onderdelen die beschadigd kunnen raken door water en zeep. Indien de Globe erg vuil is geworden, kunt u deze laten weken en reinigen met een tuinslang (maak de basis niet nat).



8. Laat de Globe volledig drogen voordat u hem weer op de basis monteert en de kap sluit (zie pagina 35).

Voor een snelle opfrisbeurt kunt u Whisker-reinigingsdoekjes of een wegwerpdoekje gebruiken om de binnenkant en de bovenste helft van de Globe af te vegen (zonder de kattenbakvulling te verwijderen). U kunt de Globe ook handmatig draaien naar een positie waarbij de vulling achter het rooster terechtkomt, waardoor u toegang krijgt tot het oppervlak van de flexibele bekleding om specifieke plekken schoon te maken. De Litter-Robot kan vervolgens vrijwel onmiddellijk weer worden gebruikt, omdat het oppervlak bijna onmiddellijk opdroogt.

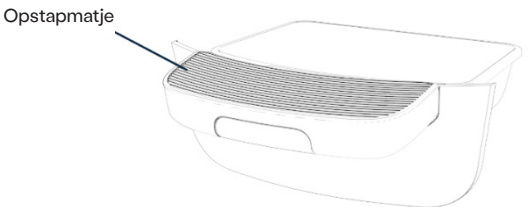
U kunt Whisker-reinigingsspray en -doekjes bestellen op Litter-Robot.com of Whisker.com.

De afvallade schoonmaken

1. Trek de afvallade uit het apparaat.
2. Maak de afvallade schoon met Whisker-reinigingsspray of -doekjes, of met water en een zeep.

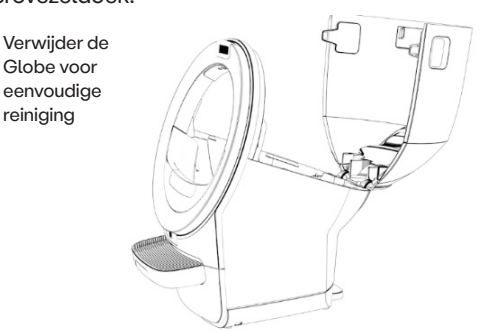
Het opstapmatje schoonmaken

De Litter-Robot is uitgerust met een opstapje voor de afvallade, wat het instappen vergemakkelijkt. Het platform van het opstapje is voorzien van een zwarte rubberen mat om kattenbakvulling op te vangen wanneer uw kat uit de Globe stapt. U kunt het opstapmatje verwijderen om het schoon te maken. Om het matje te verwijderen, drukt u op een van de randen en trekt u het matje omhoog tot de drie pinnetjes aan de onderkant van het matje loskomen. U kunt het opstapmatje ondersteboven houden om loszittend vuil te verwijderen, of u kunt het afspoelen met water en zeep. Wacht tot het matje droog is voordat u het weer op het opstapje bevestigt. Om het matje terug te plaatsen, houdt u de drie pinnetjes boven de overeenkomstige openingen, plaatst u het matje op het opstapje en drukt u het stevig aan totdat het goed vastzit. U kunt nieuwe opstapmatjes bestellen op Litter-Robot.com of Whisker.com.



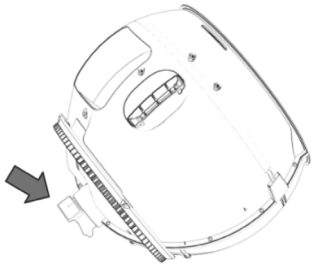
De basis schoonmaken

- Dompel de basis of het bedieningspaneel nooit onder in water, spuit ze niet nat en laat ze niet weken. De basis en het bedieningspaneel bevatten sensoren en elektronica.
- Veeg de oppervlakken van de basis schoon met een vochtige doek met ontsmettingsmiddel. Als u een spray gebruikt, spuit dan niet in de richting van de basis maar rechtstreeks op een doek of vel keukenpapier, zodat er geen ontsmettingsmiddel op de elektronica terechtkomt.
- Gebruik geen bleekmiddel.
- Veeg de lens van de gordijnsensor aan de bovenkant van de rand voorzichtig af met een schone, droge microvezeldoek.



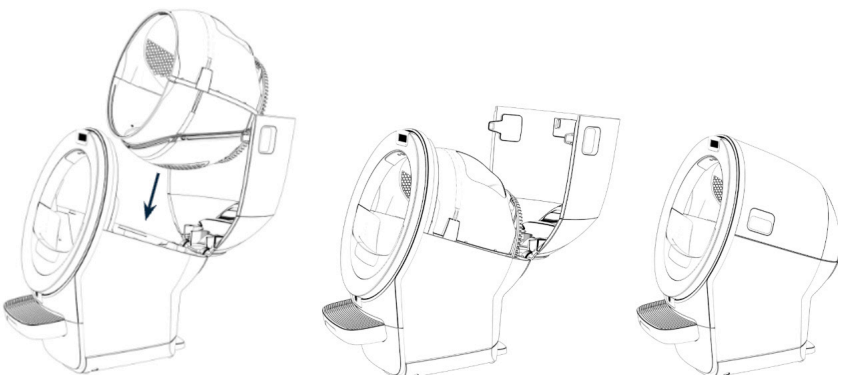
De Globe terugplaatsen

1. Zorg ervoor dat de Globe-sleutel aan de achterkant van de Globe is geplaatst en dat de rechthoekige opening naar boven wijst.



2. Houd de sleutel op zijn plaats, til de Globe op en plaats hem terug in de basis. De sleutel moet volledig in het vakje vallen. Plaats de Globe ongeveer in de startpositie op de basis. Door de Globe aan het handvat vast te houden en terug in de basis te schuiven, komt deze ongeveer in de startpositie terecht.
3. Zorg ervoor dat de achterkant van de Globe strak in de achterste lagerhouder zit en dat de tandwielbaan in het motortandwiel grijpt.
4. Draai de kap met lichte druk op de zijkanten naar beneden, zodat de kap goed om de Globe sluit. Dit zorgt ervoor dat de vergrendelingen van de kap goed op de basis aansluiten. Druk de kap vanaf de bovenkant naar beneden en controleer of de kap goed vastklikt en stevig vastzit.

Let op: Het apparaat werkt niet zonder de kap.



Veelgestelde vragen

Zal mijn kat de Litter-Robot daadwerkelijk gebruiken?
Veel katten gebruiken de Litter-Robot binnen enkele dagen tot een week na de installatie. De Litter-Robot is ontworpen om zo aangenaam mogelijk te zijn voor katten. Het apparaat is voorzien van QuietSift®-technologie die het geluid tijdens de reinigingscyclus beperkt. De reinigingscyclus start pas enkele minuten nadat uw kat de Globe heeft verlaten. Met het nieuwe WasteID-algoritme start de reinigingscyclus ongeveer 30 seconden tot 1 minuut nadat ontlasting is gedetecteerd. Als u bij schuwe katten liever wat langer wilt wachten, kunt u de wachttijd nog steeds instellen tot maximaal 30 minuten. Met een beetje geduld en aanmoediging zullen de meeste katten snel wennen aan de Litter-Robot. De wachttijd werkt anders naargelang de WasteID-geurcontroleschakelaar aan of uit staat. WasteID-geurcontroleschakelaar ingeschakeld: De gekozen wachttijd is alleen van toepassing op urinebezoeken. Bij ontlastingsbezoeken wordt de snellere WasteID-cyclus gebruikt. WasteID-geurcontroleschakelaar uitgeschakeld: De gekozen wachttijd geldt voor zowel urine- als ontlastingsbezoeken. De WasteID-geurcontroleschakelaar bepaalt of de snellere WasteID-cyclus wordt gebruikt bij ontlastingsbezoeken. Het kan worden in- of uitgeschakeld, maar de wachttijd kan niet worden uitgeschakeld. In plaats daarvan kunt u een wachttijd kiezen tussen 3 en 30 minuten.

Hoe kan ik mijn kat laten wennen aan de Litter-Robot?
Raadpleeg het bovenstaande gedeelte 'Uw kat kennis laten maken met de Litter-Robot' voor een volledige stapsgewijze handleiding. Het is het beste om de overgang geleidelijk te laten verlopen: laat de Litter-Robot in eerste instantie uitgeschakeld, plaats hem in de buurt van de vorige kattenbak en meng er een kleine hoeveelheid gebruikte kattenbakvulling doorheen om de geur vertrouwd en aantrekkelijk te maken.

Kunnen kittens de Litter-Robot gebruiken?
Ja. De Litter-Robot gebruikt laser- en gewichtssensortechnologie om te detecteren wanneer uw kat de Globe in- en uitgaat, waarbij de afteltimer en de reinigingscyclus worden geactiveerd. De SmartScale® herkent geen kittens die minder dan 1,36 kg wegen. Kittens die minder dan 1,36 kg wegen, kunnen de Litter-Robot dus wel gebruiken, maar niet in de automatische modus. We raden aan om uw Litter-Robot in de 'semi-automatische' modus te gebruiken totdat uw kitten voldoende weegt. Zo blijft uw kitten veilig en hoeft u de kattenbak niet steeds schoon te maken. Voor de 'semi-automatische' modus laat u de Litter-Robot uitgeschakeld of trekt u de stekker uit het stopcontact. Als u ziet dat uw kitten het apparaat gebruikt heeft, wacht u zeven minuten om de kattenbakvulling te laten klonteren. Zet het apparaat vervolgens aan en druk op de Cyclus-knop om een reinigingscyclus te starten. Zet het apparaat uit na afloop van de cyclus (ongeveer 2 minuten). Dit zorgt ervoor dat uw kitten veilig kan wennen aan de Litter-Robot en u hoeft de kattenbak niet schoon te maken.

OPGELET: Laat de Litter-Robot uitgeschakeld en start handmatig een reinigingscyclus alleen maar als u er zeker van bent dat alle katten in uw huishouden zwaar genoeg zijn om het detectiesysteem te activeren. Schakel het apparaat nadien weer uit. Ga door met deze gecontroleerde, semi-automatische modus totdat uw kittens voldoende gewicht hebben om de SmartScale® te activeren.

Kunnen grote katten de Litter-Robot gebruiken?
Ja. De Litter-Robot 5 is geschikt voor katten met een gewicht tussen 1,36 en 13,60 kilogram, inclusief grote rassen zoals de Maine Coon.

Wat als mijn kat de Litter-Robot niet wil gebruiken?
Koop met een gerust hart! We bieden u namelijk een proefperiode van 90 dagen om de Litter-Robot bij u thuis uit te proberen. Bent u of uw kat niet tevreden over de Litter-Robot? Stuur het apparaat terug en we betalen u de aankoopprijs volledig terug. U hoeft alleen maar de verzendkosten van de retourzending te betalen. Ga naar Whiskerreturns.com voor meer informatie. Als u uw Whisker-product via een externe verkoper hebt gekocht, moet u de retourzending rechtstreeks met die verkoper regelen.

Is de Litter-Robot veilig voor mijn kat?
Ja, de Litter-Robot is ontworpen met de veiligheid van uw kat in gedachten. De Litter-Robot is voorzien van geavanceerde veiligheidstechnologie, het Omnisense®-kattendetectiesysteem, dat gebruikmaakt van optische sensoren, gewichtssensoren en obstakeldetectiesensoren om uw kat beter te herkennen. Het apparaat stopt onmiddellijk als uw kat in de Globe probeert te gaan terwijl deze draait. Zodra uw kat het opstapje of de Globe verlaat, wacht de Litter-Robot 15 seconden voordat hij de cyclus opnieuw probeert te starten. Zie pagina 31 voor meer informatie over het Omnisense-kattendetectiesysteem.

Draait de Globe als mijn kat erin zit?
Nee, de Globe draait niet als uw kat erin zit. Het Omnisense® kattendetectiesysteem wordt geactiveerd wanneer een kat de Globe (opnieuw) binnenkomt. Hierdoor wordt de afteltimer gereset, zodat de reinigingscyclus pas start na zeven minuten of na de wachttijd die u in de Whisker-app hebt ingesteld.

Wat gebeurt er als de Globe vastloopt?
Als de Globe vastloopt of er een overbelasting optreedt, detecteert het apparaat dit met ons overbelastingsdetectiesysteem (zie pagina 32). Daarnaast is de Litter-Robot in de afvalopening voorzien van beknellingssensoren. (Zie pagina 32).

Heb ik voor de Litter-Robot speciale kattenbakvulling nodig?
Nee, u hebt geen speciale kattenbakvulling nodig voor de Litter-Robot. De Litter-Robot werkt goed met vrijwel alle klonterende of schepbare kattenbakvulling. We raden kattenbakvulling aan die speciaal is samengesteld voor de Litter-Robot, zoals GreatLitter. Doorschijnende of witte kattenbakvulling (meestal silicaat) kan van invloed zijn op het LitterLevel® (vulniveau) en de nauwkeurigheid van de indicator voor een volle lade in de Litter-Robot. De Litter-Robot is niet geschikt voor kattenbakvulling die puur absorberend, niet-klonterend of los klonterend is, of voor vulling op basis van krantenpapier of houtpellets.

Hoeveel kattenbakvulling doe ik in de Litter-Robot?
Ongeveer 4 liter kattenbakvulling qua volume, niet qua gewicht (het gewicht van kattenbakvulling varieert). Vul de Globe via de ronde opening met klonterende kattenbakvulling en spreid het uit tot aan de MAX-vullijn. Let erop dat u de Globe niet te vol doet.

Hoe vaak moet ik kattenbakvulling toevoegen?
De Litter-Robot maakt zeer efficiënt gebruik van kattenbakvulling, aangezien het gepatenteerde zeefsysteem
alleen de klonten verwijdert. We adviseren om het niveau van de kattenbakvulling te controleren aan de hand van de MAX-vullijn (op de flexibele bekleding van de Globe) telkens wanneer u de afvallade leegmaakt. Dat is ongeveer eens per week voor één kat of twee keer per week voor meerdere katten. Let erop dat u de Globe niet te vol doet.

Is stof een probleem door het frequente draaien van de Globe en de beweging van de kattenbakvulling?
Nee, de Litter-Robot is uitgerust met een rooster dat weinig stof genereert wanneer de kattenbakvulling tijdens een reinigingscyclus door het rooster wordt gezeefd.

Hoe vaak moet ik de afvallade leegmaken?
Dit hangt af van het aantal en de grootte van uw katten. Voor twee katten van gemiddelde grootte is tweemaal per week gebruikelijk. Voor één kat is één keer per week meestal voldoende.

Hoe vaak moet ik de binnenkant van de Globe schoonmaken?
Dit hangt af van uw persoonlijke voorkeur en het gedrag van uw kat. We raden aan om de binnenkant van de Globe elke één tot drie maanden schoon te maken. Zie pagina 36 voor gebruik en onderhoud.

Hoe maak ik de buitenkant van de Litter-Robot schoon?
U kunt de buitenkant van de Litter-Robot eenvoudig schoonmaken. Verwijder eerst de Globe, de kap en de afvallade; spuit of veeg ze schoon met Whisker-reiniger of met milde zeep en water. U kunt deze onderdelen ook buiten schoonmaken met de tuinslang. Alle andere oppervlakken kunnen worden schoongeveegd, maar mogen niet ondergedompeld worden.

Hoe kan ik de camera van de Litter-Robot 5 Pro in- of uitschakelen in de Whisker-app?
De camera is standaard ingeschakeld. Om de camera uit te schakelen, opent u de Whisker-app, gaat u naar de Litter-Robot, tikt u op de camera en vervolgens in de onderste navigatiebalk op 'Bediening'. Op dat scherm ziet u een aan/uit-knop. Met die knop kunt u de live video en gefilmde gebeurtenissen uitschakelen.

Is de Litter-Robot 5 Pro compatibel met 5 GHz wifi?
Ja. De Litter-Robot 5 Pro kunt u gebruiken op wifinetwerken van 5 GHz en 2,4 GHz.

Moet ik mijn Litter-Robot 5 Pro verbinden met een 5 GHz- of een 2,4 GHz-netwerk?
Probeer eerst 5 GHz als uw wifinetwerk zowel 2,4 als 5 GHz ondersteunt. Dat zorgt voor de beste camera-ervaring, met minder vertraging en minder gemiste beelden. 2,4 GHz-netwerken hebben wel een groter bereik. Als uw Litter-Robot ver van uw wifirouter staat en u niet altijd een betrouwbare verbinding hebt via 5 GHz, raden we u aan om over te schakelen op 2,4 GHz.

Kan de camera van de Litter-Robot 5 Pro mijn katten van elkaar onderscheiden als ze dezelfde kleur/grootte hebben?
Onze camera gebruikt beeldherkenning om uw katten te herkennen. Als uw katten op elkaar lijken, kan ons systeem ze mogelijk niet correct herkennen. Het kan helpen als u in de app op eventuele vragen antwoordt om te bevestigen om welke kat het gaat, zodat onze AI kan leren en in de loop van de tijd beter kan worden.

Waarin verschilt de cameraherkenning van de Litter-Robot 5 Pro van het PetTag RFID-systeem? Heb ik ze allebei nodig?

De meeste gezinnen hebben ze niet allebei nodig. Als meerdere katten echter erg op elkaar lijken (bijvoorbeeld twee volledig zwarte katten met dezelfde oogkleur), kan het zijn dat de camera moeite heeft om ze van elkaar te onderscheiden. In die gevallen kan het nuttig zijn om de PetTag in combinatie met de camera te gebruiken.

Wat is er gratis inbegrepen in vergelijking met Whisker+?
Met Whisker+ krijgt u toegang tot gedetailleerdere inzichten in het gedrag van uw kat. Dit omvat trends en informatie van de afgelopen twee jaar, nieuwe grafieken die het makkelijker maken om patronen te herkennen, en een dagelijkse samenvatting van alles wat uw kat de dag voordien heeft gedaan.

Kan ik toegang tot livestreams of gefilmde gebeurtenissen delen met mijn vrienden en familie?
Op dit moment bieden we geen gastaccounts aan en is het niet mogelijk om het apparaat te bekijken via een ander account dan het account waarmee het is geregistreerd.

Proefperiode in huis en garantie

90 dagen proefperiode aan huis
Koop met een gerust hart! We bieden u namelijk een proefperiode van 90 dagen om de Litter-Robot bij u thuis uit te proberen. Bent u of uw kat niet tevreden over de Litter-Robot? Stuur het apparaat terug en we betalen u de aankoopprijs volledig terug. U hoeft alleen maar de verzendkosten van de retourzending te betalen. Ga naar Whiskerreturns.com voor meer informatie.

Als u uw Litter-Robot bij een andere partij dan Whisker gekocht heeft, dient u de retourzending af te handelen met die partij, in lijn met hun retourbeleid.

Whisker klantenervaring
Neem contact met ons op als u vragen of hulp nodig hebt! Ga naar Whiskersupport.com om aan de slag te gaan en problemen op te lossen.

Online probleemoplossing
Whiskersupport.com

Technische details:

LR5 RF-specificaties	.	.	.
Frequentiebanden	Maximale band-breedte (kHz)	Modulatie	Maximaal uitgangsver-mogen (Watt)
2400-2483.5	2.000	GFSK, 8-DPSK, P/4-DQPSK	0.007600
2400-2483.5	40.000	DSSS, OFDM	0.093000
Binnenkant Globe	38,10 - 48,26 cm	48,26 cm	45,72 cm

Technische details:

RF-specificaties van de LR5 Pro	.	.	.
Frequentiebanden	Maximale band-breedte (kHz)	Modulatie	Maximaal uitgangsver-mogen (Watt)
2400-2483.5	2.000	GFSK, 8-DPSK, P/4-DQPSK	0.007600
2400-2483.5	40.000	DSSS, OFDM	0.093000
Binnenkant Globe	38,10 - 48,26 cm	48,26 cm	45,72 cm

Opgelet – Het gebruik van andere bedieningselementen of instellingen of het uitvoeren van andere procedures dan hierin gespecificeerd, kan leiden tot blootstelling aan gevaarlijke straling.

Verklaringen van de FCC (Federal Communications Commission):

FCC-verklaring Deel 15:
Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. Het gebruik is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden:
(1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en
(2) dit apparaat moet alle ontvangen interferentie aankunnen, inclusief interferentie die ongewenste werking kan veroorzaken.

Let op:
Dit apparaat is getest en voldoet aan de limieten voor een digitaal apparaat van klasse B, volgens deel 15 van de FCC-regels. De limieten zijn bedoeld om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een woonomgeving.
Dit apparaat genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen en kan, indien niet geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructies, schadelijke interferentie veroorzaken in radiocommunicatie.
Er is echter geen garantie dat er geen storing zal optreden in een bepaalde installatie. Als dit apparaat schadelijke storing veroorzaakt bij radio- of televisieontvangst, wat kan worden vastgesteld door het apparaat uit en weer in te schakelen, wordt de gebruiker aangeraden om de storing te verhelpen door een of meer van de volgende maatregelen te nemen:

- “De ontvangstantenne van richting veranderen of verplaatsen.”
- “De afstand tussen het apparaat en de ontvanger vergroten.”
- “Het apparaat aansluiten op een stopcontact dat niet op hetzelfde circuit zit als de ontvanger.”
- “Hulp inschakelen van de verkoper of een ervaren radio-/tv-technicus.”

Let op: Wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om het apparaat te bedienen ongeldig maken.

Litter-Robot 5 Modelnummer: LR5-0101 en LR5-0301
Litter-Robot 5 Pro Modelnummer: LR5P-0101 en LR5-0301

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de regels van de Amerikaanse Federal Communications Commission (FCC) en aan de licentievrije RSS-norm(en) van Industry Canada. Het gebruik is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en (2) dit apparaat moet alle ontvangen interferentie aankunnen, inclusief interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.
Om te voldoen aan de FCC-voorschriften inzake blootstelling aan radiofrequentie (RF) moet dit apparaat zo worden geïnstalleerd dat er minimaal 20 cm afstand is tussen het apparaat en personen.

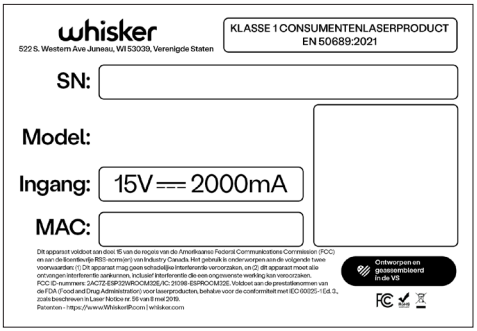
Whisker
1080 W Entrance Drive
Auburn Hills, MI 48326
877-250-7729.

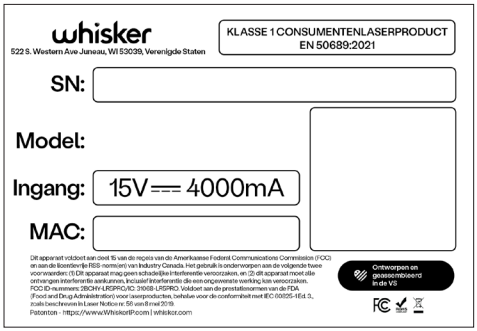
Voldoet aan de prestatienormen van de FDA (Food and Drug Administration) voor laserproducten, behalve voor de conformiteit met IEC 60825-1 Ed. 3, zoals beschreven in kennisgeving nr. 56 van 8 mei 2019.

Dit is een laserproduct van klasse 1 in overeenstemming met IEC 60825-1:2014.

Dit laserproduct is veilig onder redelijkerwijs te verwachten gebruiksomstandigheden, inclusief het gebruik van optische instrumenten voor het bekijken van de laserstraal.

Dit apparaat voldoet aan de volgende normen:
IEC 60825-1:2014
EN 60825-1:2014/AM11:2021
EN 50689:2021


whisker
522 S. Western Ave Juneau, WI 53039, Verenigde Staten
KLASSE 1 CONSUMENTENLASERPRODUCT
EN 50689:2021
SN:
Model:
Ingang: 15V ⎓ 2000mA
MAC:
Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de regels van de Amerikaanse Federal Communications Commission (FCC) en aan de licentievrije RSS-norm(en) van Industry Canada. Het gebruik is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en (2) dit apparaat moet alle ontvangen interferentie aankunnen, inclusief interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.
FCC ID-nummers: 2ACTZ-ESP32WROOM32E/IC: 21098-ESPROOM32E. Voldoet aan de prestatienormen van de FDA (Food and Drug Administration) voor laserproducten, behalve voor de conformiteit met IEC 60825-1 Ed. 3., zoals beschreven in Laser Notice nr. 56 van 8 mei 2019.
Patenten - https://www.WhiskerRoom | whisker.com
Ontworpen en geassembleerd in de VS


whisker
522 S. Western Ave Juneau, WI 53039, Verenigde Staten
KLASSE 1 CONSUMENTENLASERPRODUCT
EN 50689:2021
SN:
Model:
Ingang: 15V ⎓ 4000mA
MAC:
Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de regels van de Amerikaanse Federal Communications Commission (FCC) en aan de licentievrije RSS-norm(en) van Industry Canada. Het gebruik is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en (2) dit apparaat moet alle ontvangen interferentie aankunnen, inclusief interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.
FCC ID-nummers: 2BOHV-LRSPRO/IC: 31008-LRSPRO. Voldoet aan de prestatienormen van de FDA (Food and Drug Administration) voor laserproducten, behalve voor de conformiteit met IEC 60825-1 Ed. 3., zoals beschreven in Laser Notice nr. 56 van 8 mei 2019.
Patenten - https://www.WhiskerRoom | whisker.com
Ontworpen en geassembleerd in de VS

whisker Litter-Robot® 5



1080 W Entrance Dr
Auburn Hills MI 48326
Whisker.com

Ontworpen en geassembleerd in de VS

LR5-8099