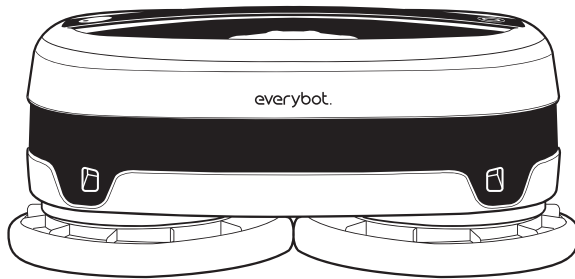


에브리봇 로봇물걸레청소기

엣지 RS300 사용설명서



reddot design award
winner 2019

제품 사용 전 반드시 사용설명서를 읽고 제품을 안전하고 올바르게 사용하세요. 사용 방법 및 주의사항을 따르지 않아 발생한 제품 손상에 대해서는 당사에서 책임지지 않습니다. 본 사용설명서에는 보증서가 포함되어 있으므로 보관해 주시기 바랍니다.

목차

안전을 위한 주의사항	2	리모컨 청소 모드	10
제품 구성 및 각 부분 명칭	4	핸디청소 모드 및 제품 관리	11
충전 및 상태 표시	6	LED 상태 알림	12
물공급 키트 장착 방법	7	고장 신고 전 확인사항	13
걸레 세척 및 물공급 키트 관리	8	제품 규격 안내	14
청소 시작 및 리모컨 기능	9	제품보증서	15

안전을 위한 주의사항

하기의 내용들은 제품을 안전하고 정확하게 사용하고, 사용자에게 발생할 수 있는 예기치 못한 위험이나 손해 등을 막기위한 중요한 내용입니다. 경고 및 주의사항을 지키지 않아 발생한 사고에 대해 판매사와 제조사에서는 책임을 지지 않습니다.

경고

- 지정된 전압과 전류에 맞는 전원 및 콘센트를 사용해 주세요.
- 제공된 정품 어댑터가 아닌 다른 어댑터를 사용하거나 한 개의 콘센트에 여러 개의 전원 플러그를 동시에 사용하지 마세요.
- 손상된 전원 코드나 플러그를 사용하지 마세요.
- 전원 코드를 구부리거나 무거운 물건에 눌리지 않도록 하세요.
- 전원플러그를 콘센트에 연결하거나 분리할 때는 반드시 플러그를 잡고 사용하세요.
- 전원코드가 파손된 경우 직접 수리하지 마시고, 서비스센터를 통해 교환 및 서비스를 받으세요.
- 젖은 손으로 플러그를 만지지 마세요.
- 직사광선에 노출된 장소나 저온(-3℃이하) 또는 고온(40℃이상)에서 제품을 장시간 방치하지 마세요.
- 어린이, 노약자, 신체 또는 정신적 장애가 있는 분, 애완동물만 있는 공간에서 사용하지 마세요.
- 어린이, 신체 또는 정신적 장애가 있는 분이 제품을 구동하지 않도록 해주세요.
- 옷이나 머리카락, 손가락 등 신체의 일부분이 제품의 회전판에 걸리지 않도록 주의하세요.
- 가연성 물질(알코올, 휘발유, 시너 등)이나 화기(촛불, 난로 등)가 있는 곳에서는 절대 사용하거나 보관하지 마세요.
- 제품에서 이상한 소음, 타는 냄새, 연기가 나면 즉시 전원을 끄고 서비스센터로 문의하세요.
- 지정된 서비스센터 및 기술자 외에는 절대로 제품을 분해하거나 수리하지 마세요.

주의

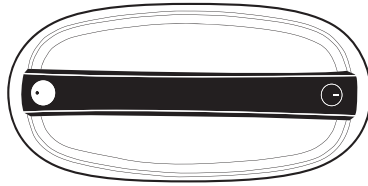
- 제품 사용 전에 바닥의 물건들(깨지기 쉬운 물건, 귀중품, 애완동물의 배설물, 전선 등)을 정리한 후 사용하세요.
- 제품을 물에 담그거나 기름 등의 점액질의 액체를 뿌리지 마세요.
- 제품을 발로 차거나 강한 충격을 가하지 마세요.
- 제품을 난간이나 탁자, 식탁 위와 같이 높은 곳에서 사용하지 마세요.
- 현관이나 화장실 낙하지점 바로 밑에 신발이나 물건이 있을 경우 낙하지역 감지를 못해 떨어질 수 있습니다.
- 걸레가 젖은 상태로 바닥에 장시간 방치할 경우 바닥이 오염되거나 변색될 수 있으니 사용하지 않을 시 물공급 키트를 분리하여 별도 보관해 주세요.
- 청소할 공간에 날카로운 물건이 있을 경우 제품이나 바닥 등을 손상시킬 수 있으니 주의하세요.
- 제품이 작동 중일 때 어린이나 애완동물이 올라서거나 앉지 않도록 주의하세요.
- 물, 기름, 애완동물의 배설물 등을 지나가지 않도록 주의하세요.
- 제품 안으로 젓가락이나 핀을 넣지 마세요.
- 본 제품은 가정환경에서 사용하도록 만들어졌습니다. 실외나 다른 장소에서 사용하지 마세요.
- 수명이 다 된 배터리는 해당 지역 폐기 규정에 따라 안전하게 폐기하세요.
- 제품 손질 및 청소는 전원을 끈 상태에서 해주세요.
- 제품 전면부의 낙하감지 센서와 물공급 키트는 주기적으로 청소해주세요.
- 낙하 감시 센서가 50mm미만인 바닥에는 감지 못 할 수 있으니, 사용에 주의하세요.

참고

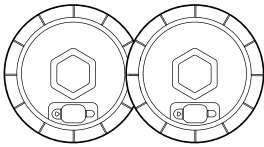
- 10도 이상의 경사가 있는 바닥에서 사용하지 마세요.
- 청소 전에 배터리가 충분히 남아있는지 확인하고 부족한 경우 충전해 주세요.
- 청소하지 않을 방의 방문은 닫아주세요.
- 빠르고 깨끗한 청소를 위해 주변 장애물(의자 등)을 정리해주세요.
- 제품 바닥면에 이물질이 있으면 제거한 후 사용해주세요.
- 사용 후 물공급 키트와 걸레는 깨끗이 세척한 후 보관해 주세요.

제품 구성 및 각 부분 명칭

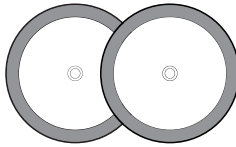
구성품



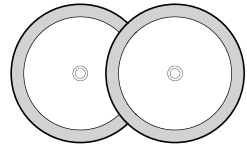
본 체



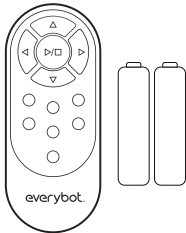
물공급 키트



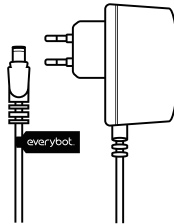
분섭사 걸레(회색)



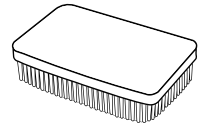
극세사 걸레(연두색)



리모컨(배터리 포함)



충전용 어댑터



실리콘 브러시

참고

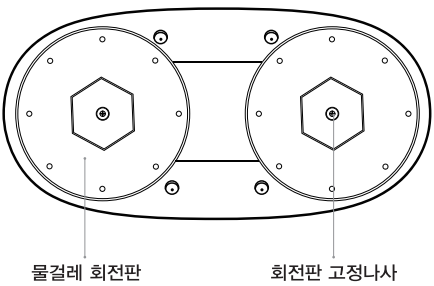
· 분섭사 걸레 (회색)
극세사에 비해 약 100배 굵은 분섭사로 구성되어 틈새 이물질 및 찌든 때 청소에 유리합니다.

· 극세사 걸레 (연두색)
모가 길고 풍부하여 사용 표면적이 넓기 때문에 닦임성이 우수하며 바닥에 물자국이 남지 않습니다.

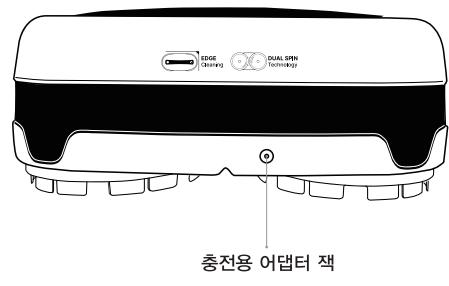
본체 정면



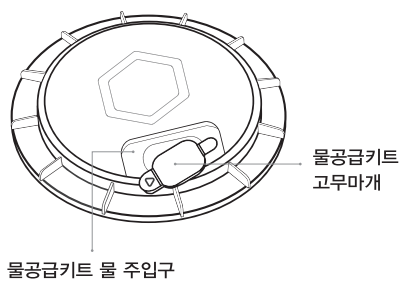
본체 하부



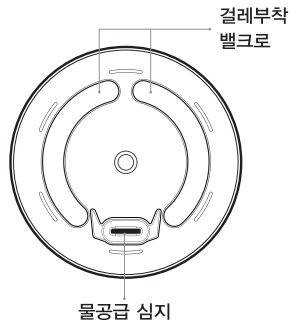
본체 후면



물공급키트 상부



물공급키트 하부



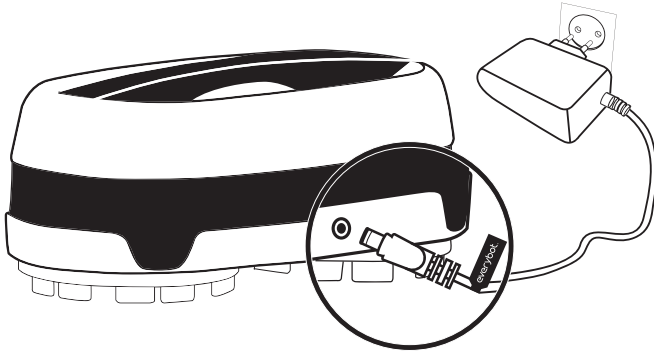
충전 및 상태 표시



본 제품과 함께 동봉된 어댑터 외에 다른 어댑터를 사용하실 경우 고장의 원인이 될 수 있습니다.

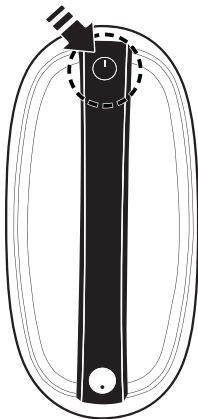
충전




본체 후면에 있는 어댑터 잭에 충전용 어댑터를 연결하여 충전합니다.



배터리 충전 상태 표시

배터리 충전 상태는 LED 표시등을 통해 확인할 수 있습니다.



 Yellow	노란색 깜빡임	배터리 부족
 Blue	파란색 깜빡임	배터리 충분 (80% 이상)
 OFF	LED 꺼짐	충전 완료
충전시간 : 약 100분 (완전 방전 시 150분) 사용시간 : 약 100분 (바닥환경에 따라 차이가 있습니다)		

물공급 키트 장착 방법

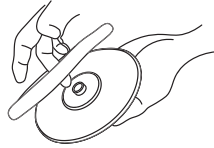


- 물공급 키트를 분리하거나 장착하실 때는 반드시 본체의 전원을 꺼주세요.
- 걸레는 물을 충분히 적신 후 짜서 부착하세요. 걸레에 물기가 많을 경우 제품이 느러지거나 멈출 수 있습니다.
- 물없이 사용 시, 정전기가 발생될 수 있습니다. 물 보충 후 사용해주세요.

물공급 키트 장착 방법



1 걸레는 물을 충분히 적신 후 짜서 사용해 주세요.



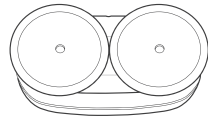
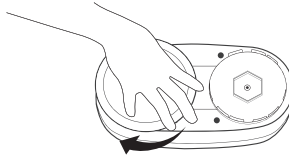
2 물공급 키트의 홈에 맞춰 걸레를 부착합니다.



3 물공급 키트의 고무마개를 오픈합니다.



4 물공급 키트에 종이컵으로 반컵 정도 물을 넣습니다.

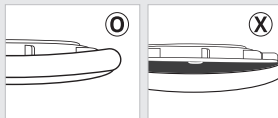


5 물공급 키트 고무마개를 닫은 후 본체 바닥 홈에 맞춰 장착합니다. (물공급 키트를 좌우로 돌리면서 누르면 딸깍 소리와 함께 장착됨)

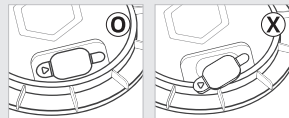
⚠ 주의



올바른 걸레 부착 예 잘못된 걸레 부착 예



올바른 걸레 부착 예 잘못된 걸레 부착 예



올바른 고무마개 장착 예 잘못된 고무마개 장착 예

물공급 키트에 걸레 부착 시 위 그림과 같이 홈에 맞춰 올바르게 부착해 주세요. 걸레를 잘못 부착할 경우 제품이 정상 동작 하지 못하거나 멈출 수 있습니다.

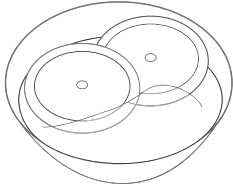
물공급 키트에 걸레 부착 시 위 그림과 같이 걸레와 물공급 키트의 틈이 벌어지지 않도록 부착해 주세요. 걸레를 잘못 부착할 경우 제품 동작에 문제가 발생할 수 있습니다.

물공급 키트에 물을 주입하신 후 위 그림과 같이 고무마개를 완전히 닫아 주세요. 완전히 닫지 않을 경우 제품 동작에 문제가 발생할 수 있습니다.

걸레 세척 및 물공급 키트 관리

걸레 세척

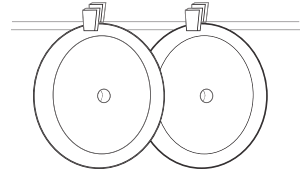
동봉된 걸레 세척용 실리콘 브러시를 이용하시면 더욱 쉽고 편리하게 걸레를 세척하실 수 있습니다.



1 걸레를 물에 충분히 적셔주세요.

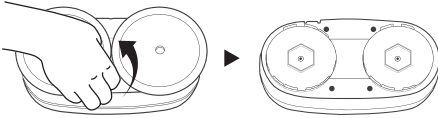


2 중성세제를 이용하여 걸레를 살살 문질러 세척하세요.

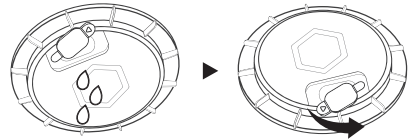


3 세척한 걸레의 물기를 짰 후 햇빛에 잘 건조시키세요.

물공급 키트 관리



1 청소 완료 후 물공급 키트를 분리해 주세요.
· 본체를 잡고 물공급 키트를 잡아 당기시면 분리됩니다.
· 분리가 잘 안될 경우, 물공급 키트를 돌려서 잡아 당기시면 분리됩니다.

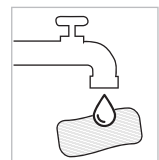
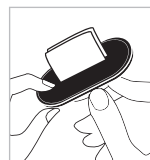


2 물통에 남아 있는 물을 제거한 후 물기가 마르도록 고무마개를 열어주세요.



참고

물공급 키트의 물공급이 원활하지 않을 경우에는 그림과 같이 물 심지를 분리하여 세척하시거나, 물 심지를 교체하여 주세요.



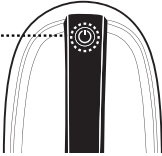
청소 시작 및 리모컨 기능



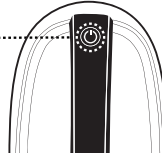
주의

- 물공급 키트를 장착하지 않은 상태에서 청소를 시작할 경우 제품이 파손될 수 있으니 주의하세요.

청소 시작



1 본체의 동작 버튼을 길게 눌러 전원을 켭니다. (2초 이상)



2 본체의 동작 버튼 또는 리모컨의 시작/정지 버튼을 눌러 청소를 시작합니다.

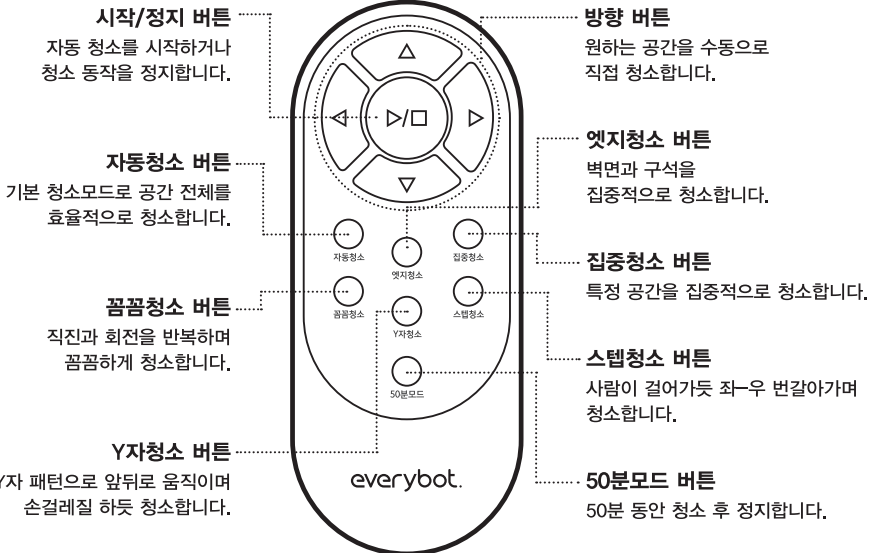


참고

- 청소 도중 본체의 동작 버튼 또는 리모컨의 시작/정지 버튼을 누르면 청소가 정지됩니다.
- 전원이 켜진 상태에서 5분간 아무런 동작이 없을 경우 전원 OFF 상태로 전환되며 LED 표시등이 꺼집니다.
- 본체 동작 버튼을 길게 2초 이상 누르면 전원이 다시 켜지고 청소를 시작할 수 있습니다.

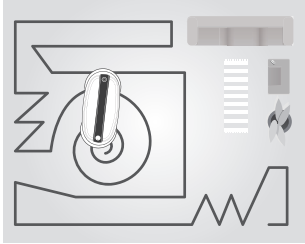
리모컨 기능

리모컨 사용 가능한 거리는 최대 5m입니다.



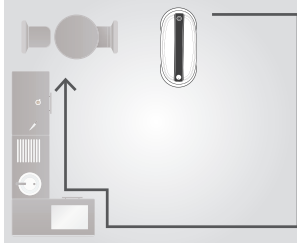
리모컨 청소 모드

참고 리모컨을 이용하여 청소할 공간에 알맞은 청소 모드를 선택할 수 있습니다.



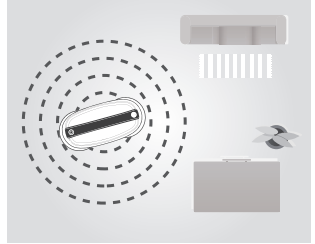
자동청소

가장 기본적인 청소모드로
공간 전체를 효율적으로 청소



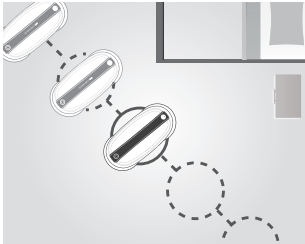
엣지청소

벽면을 따라 주행하면서 구석을
집중적으로 청소 *30분간 구석 청소 후
자동청소 모드로 전환



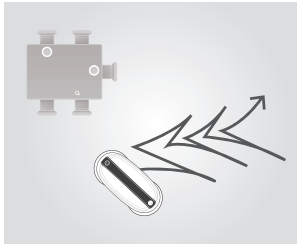
집중청소

제품의 현재 위치를 기준으로
주변 공간을 집중적으로 청소



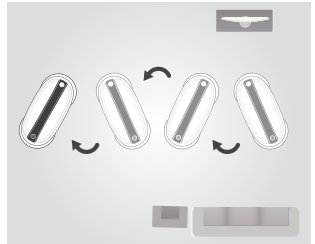
꼼꼼청소

짧은 거리 직진과 360도 회전을
반복하며 꼼꼼하게 청소



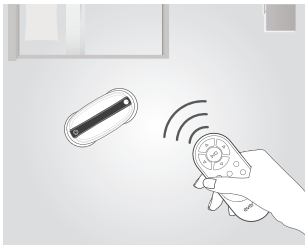
Y자청소

Y자 패턴으로 앞뒤로 움직이며
직접 손걸레질 하듯 꼼꼼하게 청소



스텝청소

사람이 걸어가듯이 좌-우로
변갈아가며 청소



수동청소

제품이 멈춘 상태에서 리모컨
방향키로 원하는 공간을 청소
*방향키를 누르고 있을 때만 제품이 동작



50분모드

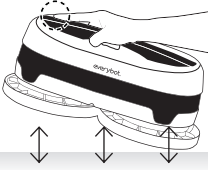
50분 동안 자동 청소 후
정지하는 모드로 방 청소에 유리

핸디 청소 모드 및 제품 관리



- 손잡이를 이용하여 사용자가 직접 제품을 들고 청소하는 모드입니다.
- 책상이나 테이블 위, 유리창, 주방이나 화장실 벽면 등 청소하기 까다로운 공간을 손쉽게 청소할 수 있습니다.

핸디 청소 방법



손잡이를 잡고 제품을 바닥에서 들어올린 후 동작 버튼을 짧게 두번 누릅니다.



본체 바닥의 물걸레 회전판이 돌면 핸디 청소를 시작합니다.



주의

- 핸디 청소 시작 시, 장애물과 이격 후 동작시켜주세요.
- 핸디 청소 모드로 동작 시 제품을 바닥에 내려놓고 사용하지 마세요.
- 제품을 바닥에 놓으면 센서 감지를 하지 않기 때문에 충돌/추락으로 인한 제품 파손의 우려가 있습니다.
- 핸디 청소 중 동작 버튼을 다시 한번 누르면 작동이 멈춥니다.

장애물 및 낙하 감지 센서 청소

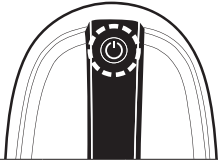


- 검정색 센서창 부분에 먼지나 이물질이 있으면 부드러운 천이나 용으로 닦아주세요.
- 오염 정도가 심할 경우 천이나 용에 물을 묻혀 닦아주세요.

⚠ 센서창에 직접 물을 묻히거나 벤젠 또는 알코올 등으로 닦지 마세요.

LED 상태 알림

동작 버튼 LED 표시등 설명



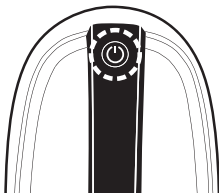
충전중		
Yellow	노란색 깜빡임	배터리 부족
Blue	파란색 깜빡임	배터리 충분 (80% 이상)
OFF	LED 꺼짐	충전 완료

사용중		
Blue	파란색 깜빡임	걸레 교체 및 물공급 키트에 물을 주입하신 후 다시 동작시켜 주세요.
Yellow	노란색 켜짐	배터리가 부족하니 충전해 주세요. ※ 어두운 공간을 청소하다가 배터리가 부족할 경우 밝은 공간으로 나와 청소 동작을 멈춥니다.
Yellow	노란색 깜빡임	· 제품이 다른 물체에 걸려서 움직이지 않는지 확인해 주세요. · 물걸레 회전판에 이물질이 걸려 있는지 확인해 주세요. · 전원을 껐다 켜 후 넓은 공간에서 다시 작동시켜 주세요.
Red	빨간색 깜빡임	· 규격에 맞는 어댑터를 사용 중인지 확인해 주세요. · 전원을 껐다가 켜 후 다시 확인해 주세요. · 동일한 증상이 반복되면 전원을 끄고 고객센터로 문의해 주세요.
OFF	LED 꺼짐	전원 OFF 상태입니다.

참고 · 제품 동작 중 오류가 발생한 경우, 동작을 멈추고 5분간 오류 알림음과 함께 LED 표시등이 깜빡입니다.
· 총 10회의 오류 알림이 반복된 후 알림음과 LED 표시등이 꺼지면서 전원 OFF 상태로 전환됩니다.

고장이 아닙니다. 확인해 주세요.

- LED 표시등이 꺼져요.



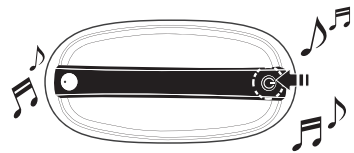
LED 꺼짐

전원이 켜진 상태로 5분간 아무런 동작도 하지 않을 경우, 전원 OFF 상태로 전환되며 LED 표시등이 꺼집니다.

LED 켜짐

본체의 동작 버튼을 길게 2초 이상 누르면 LED 표시등이 켜지면서 전원 ON 상태가 됩니다.

- 청소 중에 알림음이 울려요



파란색 깜빡임

- 청소 시작 후 50분이 경과하면 걸레 교체 알림음이 울립니다.
- 더욱 깨끗한 청소를 위해 제품 동작을 멈추시고 걸레 교체 및 물공급 키트에 물을 주입한 후 다시 동작시켜 주세요.

고장 신고 전 확인사항



전원이 켜지지 않습니다.

배터리 방전일 수 있습니다. 제품을 충분히 충전한 후 다시 시도해 주세요.



충전이 되지 않습니다.

- 규격에 맞는 어댑터를 사용하고 있는지 확인해 주세요.
- 충전용 어댑터가 올바르게 연결되어 있는지 확인해 주세요.



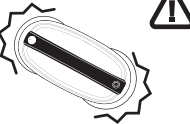
리모컨이 작동하지 않습니다.

- 본체의 전원이 켜져 있는지 확인해 주세요.
- 리모컨 배터리를 교체해 주세요.
- 충전 중에는 리모컨이 작동하지 않습니다.
- 리모컨 사용 최대 거리는 5M 입니다.



제품이 작동하지 않습니다.

- 제품의 전원이 켜져 있는지 확인하세요.
본체 버튼을 길게 2초 이상 눌러 제품 전원이 켜지는지 확인해 주세요.
- LED표시등을 보고 배터리 잔량이나 오류를 확인해 주세요.



청소 중 이상 동작을 합니다.

- 본체 전방 장애물 감지센서와 낙하 감지센서를 청소해 주세요.
- 본체 바닥면의 걸레가 제대로 부착되어 있는지 확인해 주세요.



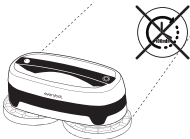
주행능력과 청소력이 약해졌습니다.

- 물공급 키트나 걸레가 올바르게 장착되어 있는지 확인해 주세요.
- 본체 바닥면 회전판의 고정나사를 고정시켜 주세요.
- 물공급 키트나 회전판에 긴 이물질이 확인해 주세요.
- 걸레나 바닥에 물기가 많다면 물기 제거 후 작동하세요.
- 본 제품은 바닥 환경에 따라 성능이 다를 수 있습니다.



소음이 커졌습니다.

- 본체 바닥면 회전판에 이물질이 끼어있는지 확인해 주세요.
- 물걸레 회전판의 고정나사가 느슨해지면 소음이 발생할 수 있습니다.

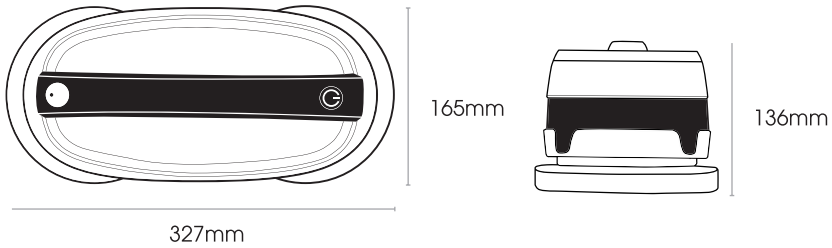



작동시간이 짧아졌습니다.

- 완전 충전될 때까지 충전해 주세요.
- 배터리가 완전히 방전되면 작동시간이 짧아질 수 있습니다.
- 충전 중 LED 표시등이 빨간색으로 깜빡이는지 확인해 주세요.
이 경우 배터리에 이상이 있을 수 있으니 전원을 끄고 서비스 센터로 문의하세요.

제품 규격 안내

본체



-  상호 : 에브리봇(주)
- 기기의 명칭 : 전기바닥청소기 (회전형 물걸레 자동 청소기)
- 인증번호 : R-R-EV3-Edge

제품명	전기바닥청소기 (회전형 물걸레 자동 청소기)		
모델명	Edge	소비전력	27 Wh
크기	W327 x D165 x H136 mm	무게	1,6 kg
전원	AC 100~240V, 50/60Hz	배터리	리튬이온 11.1 V \pm 2,150 mAh
작동소음	46,6dB (출처: 자동차부품연구원)	충전시간	약 100분 (완전방전시 150분)
주행속도	약 20cm/sec	사용시간	약 100분 사용환경에 따라 달라질 수 있습니다.

리모컨

제품명	IR리모컨	모델명	IRCEdge
크기	W150 x D50 x H21mm	무게	45g (배터리 미포함 시)
신호출력거리	최대 5m	배터리	AAA 사이즈 배터리 2개

제품보증서

모델명	
시리얼넘버	
구입일	

제품보증기간은
1년입니다

소비자 피해 보상규정에 의거하여 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다. 서비스 요청 시 에브리봇 서비스센터에서 서비스를 실시합니다. 보상여부 및 내용통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결해 드립니다.

유상서비스 [고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금이 부과되므로 반드시 사용설명서를 읽어주세요.]

소비자 과실로 고장난 경우	제품 고장이 아닌 경우	그 밖의 경우
<ul style="list-style-type: none"> • 전기 용량을 틀리게 사용하여 고장난 경우 • 외부 충격이나 떨어뜨림 등에 의해 고장난 경우 • 당사에서 미 지정한 소모품, 옵션품을 사용하여 고장난 경우 • 당사가 규정한 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장난 경우 • 사용설명서 내에 주의사항을 지키지 않아 고장난 경우 	<ul style="list-style-type: none"> • 사용설명서 속지부족으로 인하여 A/S를 요청한 경우 • 전파, 유선신호 등 외부환경 문제인 경우 • 배송된 제품 초기설치의 경우 • 제품관리 및 악세서리 이물질 제거 요청의 경우 	<ul style="list-style-type: none"> • 천재지변(낙뢰, 화재, 염해, 수해 등)에 의한 고장의 경우 • 소모성 부품의 수명이 다한 경우

무상서비스

소비자 피해유형		보상내용		
		보증기간 이내	보증기간 이후	
부품 보유기간 내 정상적인 상태에서 발생한 성능 기능상의 고장.	구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품교환 또는 구입가 환급	해당없음	
	구입 후 1개월 이내에 중요한 수리를 요할 때	제품교환 또는 무상수리		
	교환된 부품이 구입 후 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 고장발생	구입가 환급		
	교환 불가능 시		유상수리	
	수리 가능	동일 하자에 대해 3회째 고장 발생 시		제품교환 또는 구입가 환급
		여러 부위 하자로 5회까지 고장 발생 시		
	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우	제품교환 또는 구입가 환급		정액 감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환급
부품 보유기간 이내 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우		정액 감가상각 후 환급		
수리용 부품은 있으나 수리 불가능 시				
소비자의 고의, 과실로 인한 고장인 경우	수리가 불가능한 경우	유상수리에 해당하는 금액 징수 후 제품교환	유상수리 금액 징수 후 감가상각 적용 제품교환	
	수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리	

고객상담실 | 평일 09:00-17:00 (점심시간 12:30-13:30)

070-4938-7920

편하고 빠른 상담을 위하여 다음 내용을 미리 확인해주세요.
제품모델명 | 고장증상 | 전화번호 및 주소

www.everybotmall.com

홈페이지를 방문하시면 제품 사용방법 안내 및
제품 이상에 대한 자가진단 가이드를 확인할 수 있습니다.