

CORDLESS VACUUM CLEANER

DynaKing Z24



제품설명서



- 제품을 사용하기 전 본 매뉴얼을 주의 깊게 읽으시고 사용방법을 숙지하시기 바랍니다.
- 고객의 안전과 올바른 사용을 위해 반드시 필요하니 보관하여 주세요.
- 본 설명서에는 제품 보증서를 포함하고 있습니다. 구입하신 영수증과 함께 보관해 주세요.
- 본 제품은 국내에서만 사용하도록 만들어져 있습니다.

목차

1. 안전을 위한 주의사항	3-4
2. 제품소개	5-6
3. 제품 사용하기	7-9
4. 청소 및 유지 관리	10-12
5. 문제 원인과 해결방법	13
6. 제품 사양	14
7. 유상서비스 처리 기준	15
8. 제품 보증서	16

1. 안전을 위한 주의사항

■ 사용시 주의 사항

 제품을 사용하기 전에 다음의 주의 사항을 반드시 읽어 주시기 바랍니다.

- 제품을 사용하기 전 본 사용자 매뉴얼의 주의 사항을 반드시 숙지하시기 바랍니다.
- 필요한 상황을 대비해서 사용설명서를 보관해 주십시오.
- 제 3자에게 제품을 양도하는 경우, 다음 사용자가 참고할 수 있도록 사용설명서를 반드시 함께 전달해 주십시오.
- 사용설명서에 안내된 주의사항 및 안전수칙을 지키지 않아 발생한 피해에 대한 책임은 사용자에게 있습니다.

■ 안전 수칙

 경고

- 신체능력, 지각능력, 정신능력에 장애가 있는 분 또는 제품 사용에 대한 지식이나 경험이 부족한 분은 안전을 위해 보호자의 감독 하에 사용하십시오.
- 전원 코드가無理하게 구부러지거나 찢눌려 망가지지 않도록 주의하십시오. 감전이나 화재의 위험이 있습니다.
- 젖은 손으로 플러그 또는 제품의 일부를 다루지 마십시오.
- 청소 시 액체, 칼날, 압정, 바늘, 성냥, 불씨 등이 뿔려 들지 않게 하십시오. 작동에 이상이 생기거나 제품이 파손될 수 있습니다.
- 먼지통은 물기가 없는 상태로 장착하시고, 제품 내부에 액체가 들어가지 않도록 조심하십시오.
- 충전 단자에 젓가락, 드라이버 등을 삽입하거나, 접촉되지 않도록 하세요. 고장 및 감전의 위험이 있습니다.
- 실내온도 0~35℃ 환경에서 사용하시기를 권장 드립니다. 직사광선을 피해 서늘하고 건조한 곳에 보관하십시오
- 흡입구와 브러쉬를 막지 않도록 주의해 주세요 모터 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 제품 사용 또는 청소 시 롤러 브러쉬나 바퀴에 손, 발, 머리카락 및 옷자락 등이 끼이지 않도록 주의하십시오.
- 이 제품을 실외나 욕실, 수영장으로부터 3미터 이내의 장소에 충전 또는 사용하지 마십시오.
- 장시간 기기를 사용하지 않을 경우 배터리를 완전한 후 보관해주시고, 3개월에 한 번 충방전이 되게 해주십시오.
- 수리가 필요하다면 제품을 임의로 분해하지 마시고 원더스 A/S센터로 연락하십시오. 임의로 분해 또는 조립 시, 감전이나 화재가 발생할 위험이 있으며, A/S대상에서 제외됩니다.
- 먼지통을 비우거나 브러쉬 이물질 제거시에는 반드시 전원을 끈 상태에서 하세요. 제품이 갑자기 작동하면 상해를 입거나 제품에 치명적인 손상을 야기할 수 있습니다.
- 먼지통이 장착되지 않은 상태에서는 제품을 사용하지 마십시오.

■ 화재경고

- 이 제품을 화기성 장소 가까이 두지 마시고 기기가 심한 파손을 입었을 경우에도 소각하지 마십시오.
배터리에 불이 붙거나 폭발할 수 있습니다.
- 제품 및 충전 거치대 내외부에 물, 주스 등의 액체가 유입되지 않도록 주의하십시오. 감전이나 화재의 위험이 있습니다.
- 난로 등과 같은 발열기구나 가연성 스프레이, 인화성 물질과 가까운 곳에서 사용하지 마십시오.
화재 및 제품에 변형이 일어날 수 있습니다.

■ 어린이 안전에 관한 주의사항



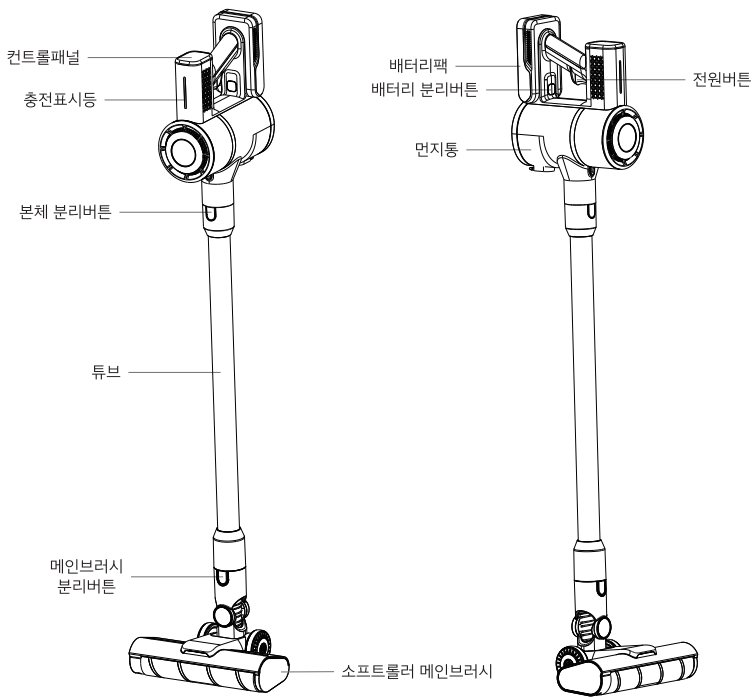
- 8세 이하 영유아 및 어린이는 이 제품을 사용할 수 없습니다.
- 신체 및 인지 능력에 장애가 있는 사람 또는, 사용법에 익숙한 사용자는 보호자 주의 하에 도움을 받아 제품을 사용할 수 있습니다.
- 보호자의 관찰 및 도움이 없는 상황에서 어린이의 제품 조작을 금지합니다.
- 질식의 위험이 있으니 어린이가 제품의 포장 비닐을 만지지 않도록 주의를 기울여 주십시오.

■ 배터리 관련 안내사항

- 1) 제품에 장착된 (썬더스터리빙에서 제공하는 정품 배터리만 사용할 수 있습니다.
- 2) 제품의 배터리를 교체해야 하는 경우, 당사 서비스센터로 문의해 주십시오. 정품이 아닌 배터리를 사용하면 사고 발생의 위험이 있습니다.
- 3) 배터리에 누수가 발생하면, 누출된 액체가 피부나 옷에 닿지 않도록 주의하세요. 만약 액체가 닿았다면 마른 수건 등으로 즉시 닦아내 주십시오.
- 4) 제품을 폐기하실 때는 배터리를 분리하여 처리해 주십시오.
- 5) 절대 임의로 폐기 처분하지 마시고 전문 수거 업체에 문의하거나 올바른 분리 수거 방법으로 처리하십시오.
- 6) 장시간 제품을 사용하지 않는 경우, 제품을 완충한 후 전원을 끄고 시원하고 건조한 장소에 보관해주십시오.
보관 중 배터리가 방전되지 않도록, 최소 3개월에 한 번씩 제품을 충전시켜 주십시오.

2. 제품소개

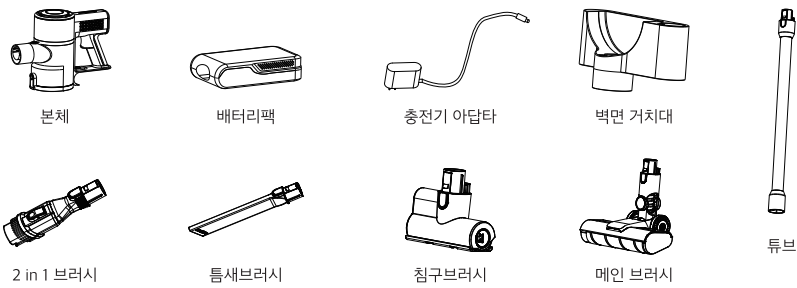
■ 각 부분별 명칭



■ 구성품 안내

(주)원더스리빙은 다이ना킹 Z24의 성능 및 기능 개선을 지속적으로 진행하여, 필요 시 아래의 구성품과 실제 구성품이 예고없이 변경 또는 추가될 수 있음을 알려 드립니다

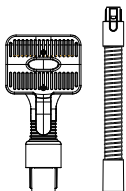
기본구성품



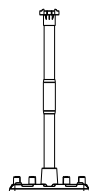
별도 구매 액세서리



물걸레 키트

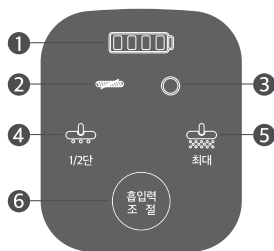


펫브러시&호스



스탠딩 거치대

표시등 안내



- ① 배터리 잔량표시등
- ② 브러시 막힘표시등
- ③ 통로 막힘표시등
- ④ 1/2단 흡입력 표시등
- ⑤ 최대 흡입력 표시등
- ⑥ 흡입 조절 버튼

1	배터리 잔량표시등	배터리 잔량을 표시합니다. 충전이 완료되면 4개의 표시등 막대가 켜진 상태로 1분 동안 유지되고, 1분 후 자동으로 꺼집니다.
2	브러시 막힘표시등	해당 표시등이 켜지면 브러시가 무엇가에 걸렸거나 막히지 않았는지 메인브러시를 분리하여 확인해주시고 이물질 제거해주세요.
3	통로 막힘표시등	청소기 튜브가 무엇가에 막히지 않았는지 튜브를 분리하여 확인 후 이물질을 제거해주세요.
4	1/2단 흡입력 표시등	현재 흡입력 단계가 1단 일때 파란색 등이 표시되며, 2단일 때 보라색 등이 표시됩니다.
5	최대 흡입력 표시등	현재 흡입력 단계가 최대일때 파란색 등이 표시됩니다.
6	흡입력 조절 버튼	전원을 켜 후 이 버튼을 눌러 흡입력을 조절 할 수 있습니다. 누를 때마다 1단→2단→최대 순으로 조절 됩니다.

흡입 단계별 표시등 색상

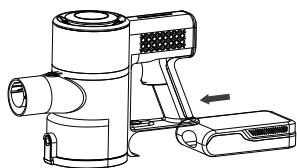
1단: 1/2단 흡입력 표시등 파란색

2단: 1/2단 흡입력 표시등 보라색

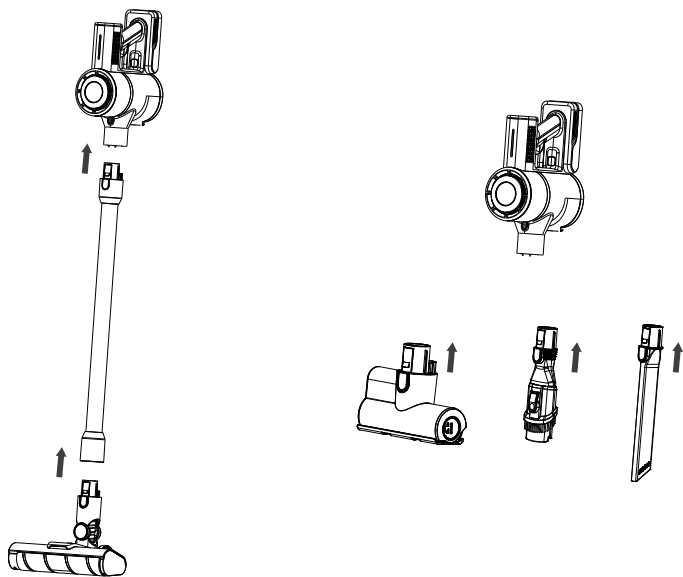
최대: 최대 흡입력 표시등 파란색

3. 제품 사용하기

■ 조립하기



1. 배터리를 홈에 맞춘 후 밀어서 장착해주세요.



2. 위 그림과 같이 장착한 후 사용해주세요.

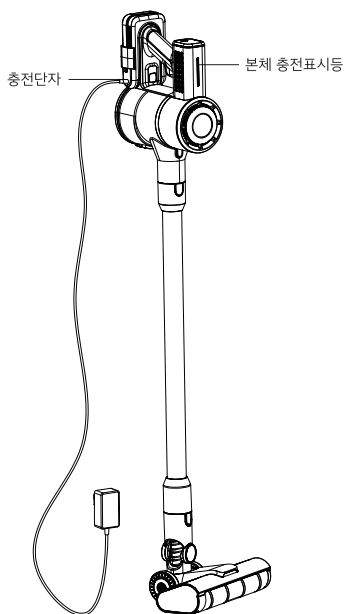
■ 충전하기

- 개봉 시에는 청소기의 배터리가 완충 되어 있지 않습니다. 처음 사용시 배터리를 충전하시고 완충한 뒤 후 사용해 주세요.
- 배터리 잔량 표시등이 깜빡거리면 배터리 충전이 필요합니다.
- 충전 시간은 약 4~5시간입니다.

*기본으로 제공된 충전기가 아닌 타 규격의 충전기 사용 시에는 고장이 발생할 수 있습니다.

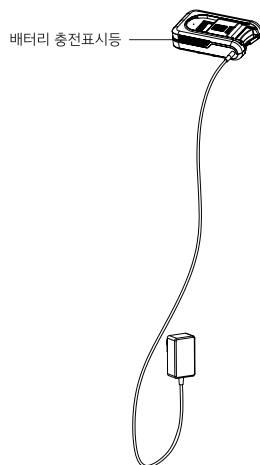
	충전 중	충전 완료
본체 충전표시등	깜빡임	유지
배터리 충전표시등	빨간색	초록색

충전방법 1



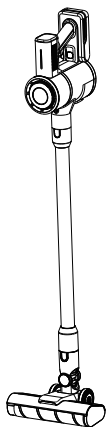
- ① 청소기를 거치대에 거치한 후 충전 어댑터를 청소기 배터리 충전단자에 바로 꽂아서 충전해주세요.
- ② 충전 중이면 본체 충전 표시등이 깜빡이며 충전이 완료되면 깜빡임이 멈추고 유지됩니다.

충전방법 2



- ① 배터리팩을 분리한 후 배터리 충전단자에 꽂아서 충전해주세요.
- ② 충전 중에는 배터리 충전 표시등에 빨간색으로 표시되고, 충전이 완료되면 초록색으로 변경됩니다.

■ 청소기 사용하기



전원버튼 ①

손잡이 부분에 위치한 전원버튼을 한번 가볍게 누르면 전원이 켜지고, 다시한번 누르면 전원이 꺼집니다.

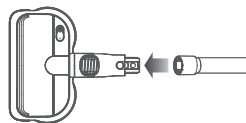
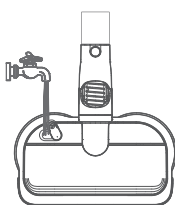
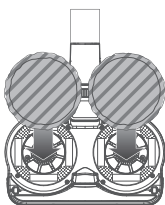
흡입력 조절 버튼 ②

전원이 켜진 상태에서 흡입력 조절 버튼을 누르면 누를 때 마다 흡입 단계가 1단 → 2단 → 최대 순으로 변경됩니다.

※ 청소기의 최고 성능을 위해 사용 후 먼지통을 바로 비워주시고 소프트롤러의 머리카락 등 이물질을 제거해주세요

■ 물걸레킷 사용하기

※ 물걸레킷은 별도 구매 구성품입니다.



① 물걸레 패드에 물을 묻히고 꼭 짠 후 바닥 회전판에 부착해 주세요.

② 주입구 마개를 열고 물을 주입해주세요. (최대 200m까지 주입 가능합니다.)

③ 주입구 마개를 꼭 눌러 닫아주시고, 청소기 튜브에 장착하여 사용해주세요.

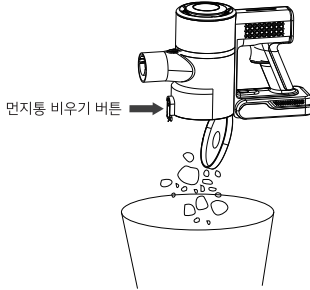
① 주의사항

- 물걸레킷의 최대 적정 사용시간은 30~50분입니다. 적정사용시간 보다 길면 안전상 모터의 전원 공급장치를 차단하고 작동을 중단시킬 수 있습니다.
- 물이 많은 곳에서 해당기기를 사용하지 마십시오. 욕실 등에서 사용하면 기기가 작동하지 않을 수 있습니다.
- 물걸레킷을 사용하시기 전 흡입청소를 진행하신 뒤 사용하시는 것을 권장드립니다. (머리카락 등 이물질이 회전판에 엉킬 수 있습니다.)
- 물이나 세제가 회전판에 직접적으로 닿지 않게 해주세요.

4. 청소 및 유지관리

※ 청소 및 유지관리 전 청소기의 전원이 꺼져 있는지 반드시 확인한 후 진행 해주세요.

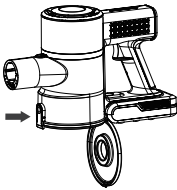
■ 먼지통 비우기



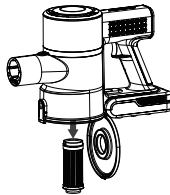
튜브를 분리한 후 먼지통 비우기 버튼을 눌러 먼지통을 비워주세요.

■ 헤파필터 관리하기

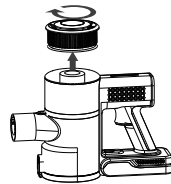
헤파필터는 청소성능 유지를 위해 주기적으로 청소 및 세척해주시고, 1~3개월 마다 새 필터로 교체하시기를 권장 드립니다.



①
먼지통 비우기 버튼을
눌러 먼지를 비워주세요.



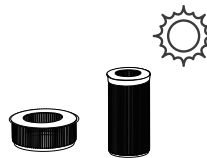
②
먼지통 필터를
아래로 당겨 분리해주세요.



③
통풍구 커버를 잡고 시계방향으로
돌려 통풍구 필터를 꺼내주세요.

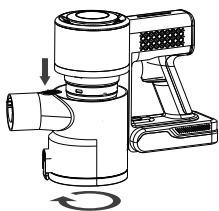


④
통풍구 커버를 당겨 필터를 분리한 후
필터를 흐르는 물에 세척해주세요.

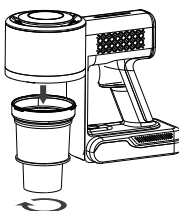


⑤
24시간 이상 완전히 건조시킨 뒤
장착하여 사용해주세요.

■ 사이클론 필터 관리하기



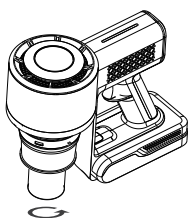
① 먼지통 분리 버튼을 누르면서 먼지통을 시계방향으로 돌려 분리해주세요.



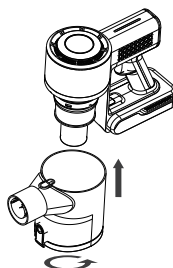
② 사이클론 필터를 시계방향으로 돌려 분리해주세요.



③ 사이클론 필터를 흐르는 물로 가볍게 세척해주시고 후 완전히 자연 건조 시켜주세요. 먼지통은 물티슈로 가볍게 닦아주세요.

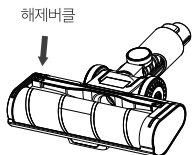


④ 사이클론 필터를 반시계방향으로 돌려 장착해주세요.

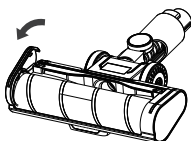


⑤ 먼지통을 반시계방향으로 돌려 "딸깍" 소리가 나게 장착해주세요.

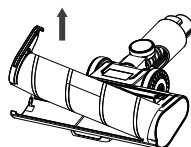
■ 메인브러쉬 관리하기



① 잠금해제 버클을 좌물쇠 열림 아이콘 방향으로 밀어주세요.



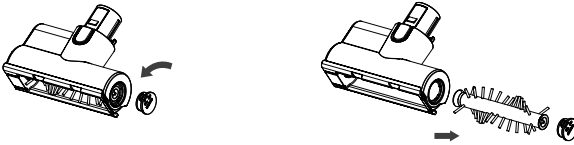
② 버클을 밀고있는 상태에서 커버를 돌리면서 앞으로 당겨 열어주세요.



③ 소프트롤러를 완전히 분리해주세요. 이물질들을 제거한 후 다시 장착해주세요.

※ 소프트롤러는 물세척이 가능합니다. 필요에 따라 중성세제로 세척하고 흐르는 물로 깨끗이 행궈주세요. 세척한 후에는 24시간 이상 완전히 건조시킨 후 장착하여 사용해주세요.

■ 침구브러쉬 관리하기



- ① 측면 캡 홈에 동전을 끼워 시계반대방향으로 돌려 분리해주세요.
- ② 브러시를 당겨 꺼내고 머리카락 등 이물질 제거해주세요.
- ③ 브러시를 다시 장착한 후 캡을 시계방향으로 돌려 잘 잠궈주세요.

■ 물걸레킷 관리하기

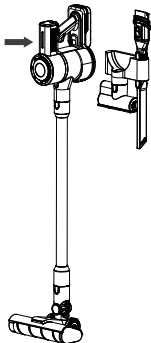
※ 물걸레킷은 별도 구매 구성품입니다.



- ① 물걸레를 회전판에서 분리한 뒤 중성세제를 이용해 세척해주세요.
- ② 물통 내에 남은 물을 전부 비운 뒤 보관해주세요.

※ 물걸레를 세척한 후 완전히 건조시킨 뒤 사용해주세요. (젖은 상태로 두면 악취가 발생할 수 있습니다.)

■ 청소기 보관법



- 청소기는 반드시 고정된 벽면 거치대 또는 본제품의 전용 거치대를 사용하여 보관해 주시길 바랍니다. 이외의 장소에서 보관 시 파손에 대해 책임지지 않습니다.
- 장시간 동안 배터리 잔량이 부족한 상태로 보관하면, 배터리의 성능이 떨어지는 원인이 될 수 있습니다.
- 장기간 청소기를 사용하지 않을 시에는 청소기를 잘 포장하여 직사광선이 들지 않는 서늘한 곳에 보관하여 주시기 바랍니다.

5. 문제 원인과 해결방법

증상	예상원인	해결방안
메인브러쉬가 작동하지 않는 경우	1. 머리카락이나 섬유등이 브러시에 감겨 있습니다. 2. 메인브러쉬가 제대로 장착되지 않았습니다.	1. 메인브러시에 끼인 이물질을 제거해주세요. 2. 메인브러쉬를 제대로 장착해주세요.
청소기가 작동하지 않는 경우	1. 배터리 잔량이 부족합니다. 2. 장시간 사용하여 기기의 온도가 너무 높습니다.	1. 충전을 해주세요. 2. 일정시간 식힌 후 다시 사용해주세요.
흡입력이 낮아진 경우	1. 필터에 먼지가 많이 쌓였습니다. 2. 메인브러쉬 흡입구가 막혔습니다. 3. 중이조각이나 섬유가 싸이클론에 걸려있습니다. 4. 먼지통과 본체 사이 통로가 막혀있습니다.	1. 필터를 세척해 주시거나 교체해주세요. 2. 소프트롤러를 세척 해주시거나 이물질을 제거해주세요. 3. 주기적으로 이물질이 싸이클론을 막고있진 않은지 확인하고, 이물질이 있다면 제거해주세요. 4. 주기적으로 먼지통과 본체사이 통로가 막혀있지 않은지 확인해주시고, 이물질이 있다면 제거해주세요.
충전 시 배터리 잔량 표시등이 들어오지 않음	1. 어댑터가 제대로 꽂혀있지 않습니다. 2. 배터리 온도가 너무 높습니다. 3. 충전이 완료되었습니다. (충전 완료 후 1분이 경과하면 배터리 잔량 표시등이 꺼집니다.)	1. 어댑터가 제대로 꽂혀있는지 확인해주세요. 2. 배터리를 식힌 후 다시 충전해주세요. 3. 작동 시 배터리가 가득찬걸로 표시되면 정상입니다.
청소 시 정전기가 발생하는 경우	카펫 혹은 매트(놀이방 매트, 충간소음 방지 매트 등)소재의 영향으로 정전기가 발생했습니다.	브러쉬를 바닥에 잠시 내려 놓았다가 다시 청소하십시오.
작동 시 소리가 너무 큰 경우	1. 메인브러쉬 흡입구 혹은 필터가 막혔습니다. 2. 먼지통이 가득 찼습니다.	1. 이물질로 막혔는지 확인하시고 이물질을 제거해 주세요. 2. 먼지통을 비워주세요.

※위에 안내된 방법으로도 문제가 해결되지 않는 경우, 원더스리빙 서비스센터로 문의하십시오.

6. 제품사양



제품명	무선청소기
모델명	DynaKing Z24
정격전압	25.9Vdc
소비전력	350W
아답터정격	100~240Vac 50/60Hz 0.5A (O/P 30Vdc 0.5A)
제품크기	1040x240x204mm
충전시간	4~5시간
사용시간	1단: 약 45-50분
	2단: 약 20-25분
	최대: 약 13-16분
제조원	별도표기
제조년월	별도표기
판매원	(주)원더스리빙 (고객상담:1522-5855)

7. 유상서비스 처리기준

- 무상 품질 보증기간이 경과한 경우
- 소비자의 취급 부주의 또는 잘못된 수리, 개조하여 고장 발생 시
- 정격을 다르게 사용하여 고장이 발생된 경우
- 외부 충격이나 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생 시
- (주)원더스리빙 서비스 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생 시
- 지정되지 않은 소모품이나 수리자재 사용으로 인한 고장 발생 시
- 신나, 벤젠 등 유기용제에 의하여 외관이 손상되거나 변형된 경우
- 사용설명서 내의 '주의 사항'을 지키지 않아 고장 발생시
- 기타 제품 자체의 하자가 아닌 외부 원인으로 고장 발생 시
- 천재지변(낙뢰, 화재, 지진, 풍수 등)에 의한 고장 발생 시
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우
- 제품 고장이 아닌 단순 점검 요청의 경우
- 해외에서 구매한 제품이거나 해외에서 사용 중에 고장이 발생된 경우

※본 제품의 외관, 디자인 및 제품 규격은 제품의 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

제품 보증서

본 제품은 1년 무상 서비스 기간을 보장합니다 (소모품 및 악세서리 제외)

- 1. 본 제품은 엄격한 품질관리와 생산과정을 거쳐서 만들어진 제품입니다.
- 2. 소비자의 정상적인 사용 상태에서 고장이 발생한 경우 (주)원더스리빙 서비스센터에서 보증기간 동안 무상 수리 서비스를 받으실 수 있습니다.
- 3. 무상기간 산정은 구매일로부터 1년으로 정합니다.
- 4. 무상보증 기간 내에 수리진행에 있어 제품 교환 수리가 이루어지는 경우도 수리로 간주합니다.
- 5. 무상 보증기간이라 하더라도 부주의로 인한 고장 시 유상 비용이 청구될 수 있습니다.
- 6. 보증서는 재발행되지 않으므로 영수증과 함께 소중히 보관해 주세요.
- 7. 본 보증서는 국내에서만 유효합니다.

제 품 명		무 선 청 소 기			
모 델 명		DynaKing Z24			
구 입 일		년	월	일	보 증 기 간 1 년
구 입 처					
고객	성명				
	연락처				
	주소				



원더스리빙 고객센터

운영시간 : 평일 오전 10시~오후 5시

점심시간 : 13:00~14:00

전화 : 1522-5855

네이버 톡톡

카카오톡 플러스친구 @원더스리빙

이메일 : ntrysvc@gmail.com

www.wonderliving.com
