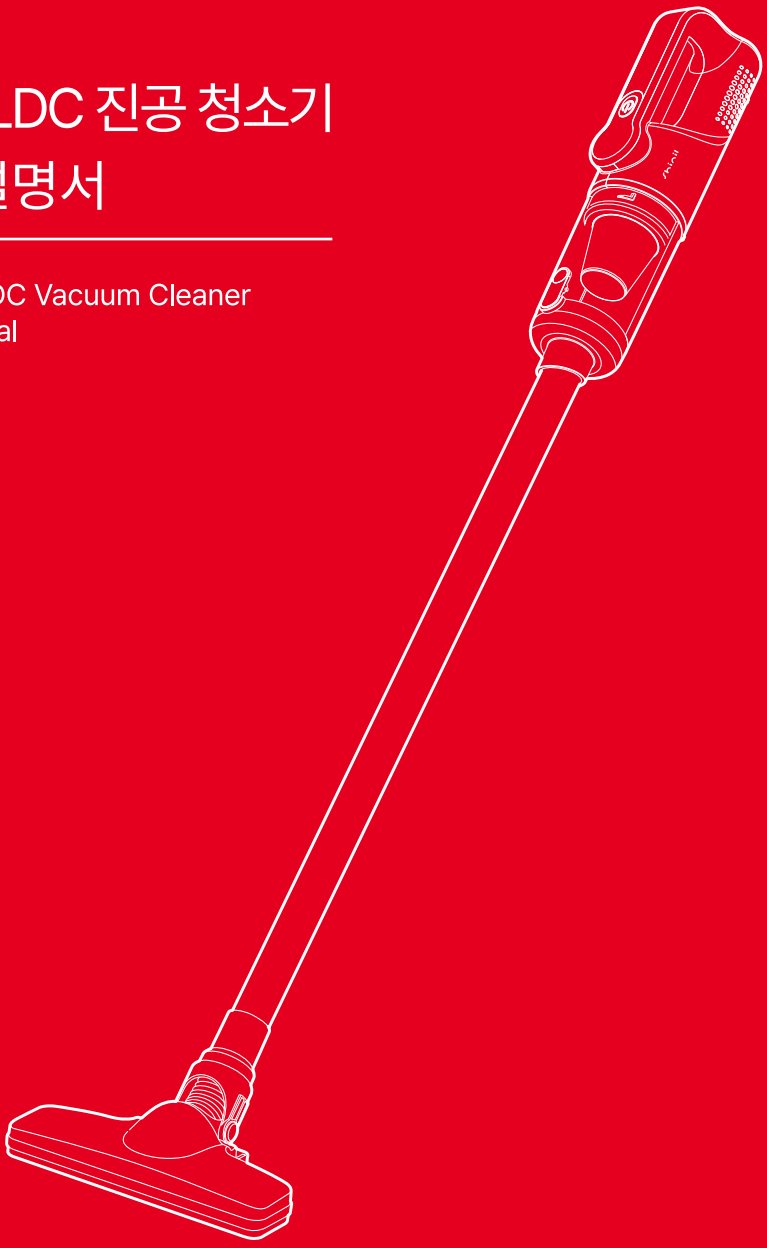
신일 BLDC 진공 청소기
사용 설명서

SHINIL BLDC Vacuum Cleaner
User Manual



고객 편의성을 증대하고자 설명서 내용이 변경될 수 있으니, 제품과 내용이 상이한 부분이 있을 경우
당사 홈페이지 WWW.SHINIL.CO.KR 의 고객지원 항목에서 설명서를 다운로드해 참고하시기 바랍니다.

안전상의 주의

다음의 지시 사항은 제품을 안전하고 바르게 사용하여 예상치 못한 사고나 위험을 미리 예방하기 위한 것이므로 반드시 지켜 주십시오.



위 기호는 위험을 끼칠 우려가 있는 사항과 조작에 대하여 주의를 환기시키기 위한 기호입니다. 위험 발생을 피하기 위하여 아래의 지시 사항을 주의 깊게 읽고 따라 주십시오. 신체감각, 정신 능력이 결여되거나 경험과 지식이 부족하여 감독이나 지시없이 안전하게 기기를 사용할 수 없는 사람(어린이 포함)의 사용은 권장하지 않습니다.
본 제품은 220 V 전용, 국내(대한민국)용 입니다. 사용 전 반드시 사용 설명서를 숙지해 주시고 각각의 성능을 충분히 이해한 후 사용해 주시기 바랍니다. 언제나 볼 수 있는 곳에 필히 보관해 주십시오. 이 사용 설명서에는 제품 보증서가 포함되어 있으므로 버리지 말고 보관해 주십시오. 사용 중 이상이 없어도 안전을 위해 1~2년에 1회 정도 정기 점검을 받으면 더욱 안전하게 오래 사용할 수 있습니다.
사용 방법과 주의사항을 따르지 않아 발생한 피해에 대해서 책임을 지지 않습니다.



본사가 지정하는 서비스 센터 직원 외에는 임의로 제품을 분해하거나 수리 및 개조를 하지 마십시오.
※ 이상 작동으로 인한 화재, 감전, 상해의 위험이 있습니다.



침수로 물기가 있는 상태에서 절대 사용하지 마십시오. 본체에 물을 직접 뿌리거나 물기가 묻은 수건 등을 기기 위에 올려놓지 마십시오.



어린이나 신체적으로 부자유한 사람, 술에 취한 사람, 의사표현이 불가한 사람이 기기를 작동하거나 만지지 않도록 주의하십시오.



한 개의 콘센트에 여러 개의 전원 플러그를 동시에 꽂아 사용하지 마십시오.



충전용 USB 케이블을 점검하여 주십시오. 어댑터가 파손된 경우에는 신일 A/S센터에 의뢰하여 코드를 교환하십시오. 또, 전원 코드를 무리하게 구부리거나 조이는 등의 충격을 주지 마십시오.



다음의 장소에서는 사용하지 마십시오.

- ✖ 가스레인지나 열원이 가까운 곳 (제품의 변색, 변형 및 화재의 위험이 있습니다.)
- ✖ 출입구나 사람의 왕래가 많은 곳 (코드선에 걸려 넘어져 부상의 위험이 있습니다.)
- ✖ 비가 들이치는 곳이나 목욕탕, 샤워실, 수영장 등 습기가 높은 장소 (감전, 화재의 위험이 있습니다.)
- ✖ 인화성 물질이나 가스가 있는 곳 (폭발, 화재의 위험이 있습니다.)
- ✖ 수평이 맞지 않은 곳 (기기가 넘어지며 안전사고가 일어날 수 있습니다.)
- ✖ 옥외 (옥내용 제품입니다.)
- ✖ 직사광선이 비치는 곳 (제품의 변형, 변색의 원인이 됩니다.)



사용 중 노즐과 기기를 눈이나 손, 귀 같은 신체 부위에 가까이 하지 마십시오.
※ 부상의 위험이 있습니다.



코드선을 잡아 당기거나, 코드선을 손잡이로 사용하거나 코드선을 끼워 문을 닫지 마십시오. 또 날카로운 모서리에 코드선이 당겨지지 않도록 하십시오.



휘발유 같이 인화성, 가연성 액체나 물질이 있는 주변에서 사용하지 마십시오.



유리, 나사, 동전 등과 같이 단단하거나 날카로운 물체 혹은 표면이 파열된 물건 및 쉽게 탈색되는 물건에 사용하지 마십시오. 제품이 파손될 수 있습니다. **담배와 같은 연소하고 있는 물체 흡입 시 상해, 화재의 위험이 있습니다.**



부속품을 연결, 분해하기 전 기기의 전원을 먼저 끄고 해주십시오.

안전상의 주의

사용자가 주의사항을 지키지 않아 발생된 상황에 대해서 책임지지 않습니다.

용도 외의 청소 도구로 사용하지 마십시오. 흡입구를 막히게 하는 큰 종이나 필터를 막히게 하는 세제 , 돌가루, 시멘트 분진 등을 흡입하지 마십시오. 필터가 이물질로 막힌 채 사용하면 흡입력이 저하됩니다.

교류 220 V 이외에는 사용하지 마십시오. 화재, 감전의 위험이 있습니다.
※ 흡입구를 막은 채로 장시간 작동 시 기기 과열의 원인이 되며, 물기와 액체를 흡입하지 마십시오.

구매 시 제공하는 구성품 외에 다른 제품의 구성품을 사용하지 마십시오.
※ 기기 고장의 원인이 됩니다.

최적의 성능을 위해 기기와 필터를 깨끗하게 사용하시고 손상된 필터는 수리 혹은 교체하시기 바랍니다.
필터 없이 기기를 작동하지 마십시오.

물기와 액체를 과하게 흡입하지 마십시오. 기기 고장의 원인이 됩니다. 사용 후 반드시 필터와 먼지통을 청소하고 물기를 완전하게 제거 후 조립하십시오. 필터는 세탁기에 세척하지 마시고 물로 가볍게 씻어 건조하십시오.

제품을 청소하거나 장시간 사용하지 않을 경우 전원 플러그를 뽑아 주십시오.
※ 감전, 화재의 원인이 됩니다.

본 제품은 배터리를 사용하는 제품으로 절대 화기 근처나 습도, 온도가 높은 곳에서 사용하거나 보관하지 마십시오. 배터리에 무리한 충격을 가하지 마시고 폐기 시 규정된 장소에 버려주십시오.

보관 시 동전, 열쇠같은 금속성 물질과 함께 보관하지 마십시오.
배터리액이 새어 닿았을 시 즉시 씻어내 주시고 절대 맨손으로 만지지 마십시오.

배터리를 훼손하지 마십시오. 실외나 차 안에서 충전하거나 보관하지 마십시오.
※ 온도 환경에 따라 배터리 누액, 폭발이 일어날 수 있습니다.

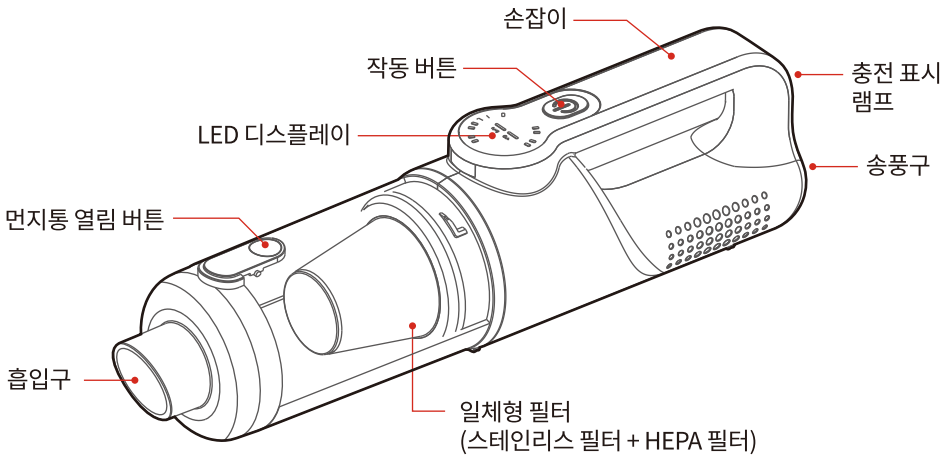
제품을 6개월 이상 사용하지 않을 경우 배터리 성능 문제가 발생할 수 있습니다. 성능 유지를 위해 보관 중에도 1~2회 이상 충전하십시오. ※ 제품 보관 온도가 0℃ 이하이거나, 30℃ 이상 고온에서는 배터리 완전 방전 및 배터리 성능 저하 등 문제가 발생할 수 있습니다.

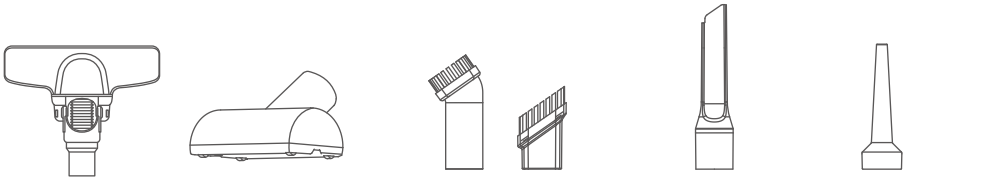
A/S를 의뢰하기 전에

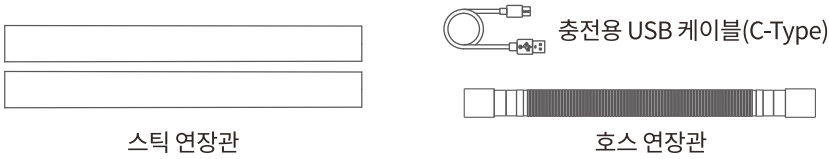
사용 중 이상이 생겼을 경우 다음 사항을 확인해 주시고, 아래 사항 점검 후에도 이상 작동이 계속 된다면 당사 A/S센터에 의뢰해 주십시오.

증 상	점 검 내 용 / 조 치
사용 중 작동이 멈췄습니다.	➜ 배터리를 충전해 주십시오. ➜ 필터를 청소해 주십시오.
흡입력이 약해졌습니다.	➜ 먼지통을 비우고 바르게 조립되어 있는지 확인해 주십시오. ➜ 필터를 청소하고 바르게 조립되어 있는지 확인해 주십시오. ➜ 흡입구를 청소해 주십시오. ➜ 배터리를 충전해 주십시오.
배터리 충전이 되지 않습니다.	➜ 접촉 단자에 이물질이 있지 않은지 확인 후 제거해 주십시오. ➜ 연결이 바르게 되었는지 확인해 주십시오.
흡입 중 이상 소음이 납니다.	➜ 먼지통을 비우거나 노즐에 낀 이물질을 제거해 주십시오.

각 부의 명칭





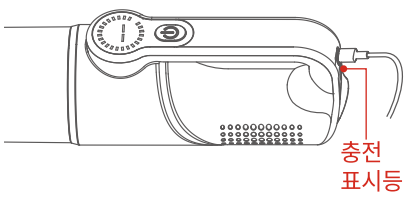


제품의 사양

품 명	무선진공청소기	사이즈(본체)	230(W) x 95(D) x 1050(H) mm (바닥용 노즐 및 연장관 조립 시)
배터리 용량	11.1 Vdc, 2000 mAh (3.7 V, 2000 mAh x 3ea)	**먼 지 통**	300 ml
충전 시간 사용 시간	충전 약 4시간 30분 / 1단: 약 26분 / 2단: 약 15분	**중 량**	약 1 kg(구성품 전체)
구 성 품	본체, 스틱 연장관 2개, 호스 연장관, 노즐 6종, USB케이블(C-Type)		

사용 방법

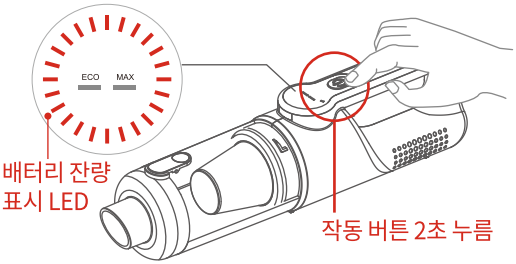
첫 사용 전 배터리를 충전시켜 주십시오.



제품 사용 전 완전히 충전 후 사용하십시오.

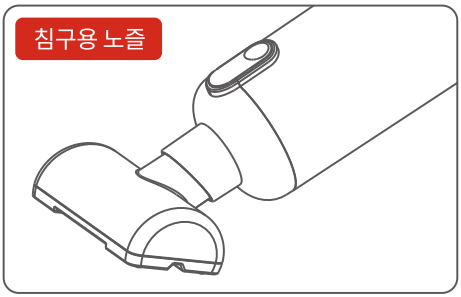
충전 표시등: 빨간색 (충전 중)
청 색 (충전 완료)

- 충전 시간: 약 4시간 30분
- 사용 시간: 1단-약 26분 / 2단-약 15분

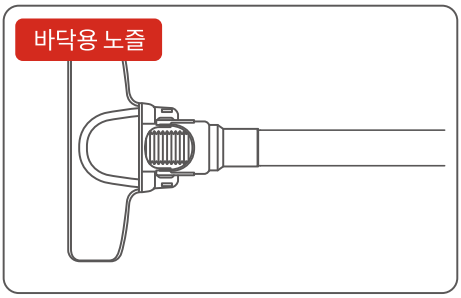


용도에 맞는 흡입 노즐을 결합하십시오.
작동 버튼을 2초간 누르면 기본 1단(ECO 모드)로
작동하고 한 번 더 누르면 2단(MAX 모드)로 작동합니다.
사용 중 배터리 잔량을 LED로 표시해 줍니다.
배터리 잔량 표시는 1/4씩 줄어듭니다.
※ ECO 모드 / MAX 모드에 따라 배터리 잔량은 다르게
표시될 수 있습니다.

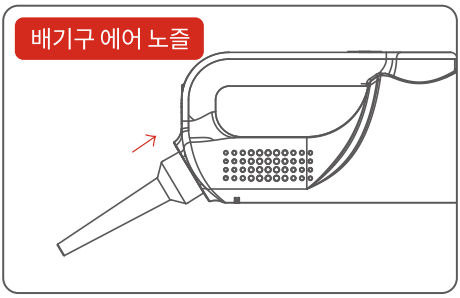




침구용 노즐은 바닥, 매트리스, 쇼파,이불 등
침구류 청소에 적합합니다.



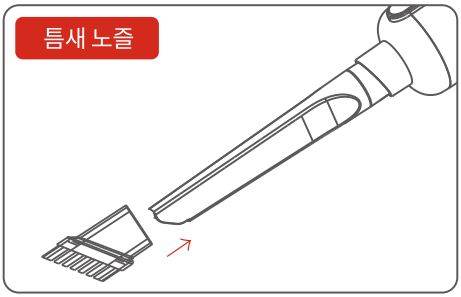
바닥용 브러시는 스틱 연장관을 이용하여
가장 광범위하게 사용할 수 있습니다.



에어 노즐을 청소기 송풍구에 결합하여 다양하게
사용할 수 있습니다.

사용 방법

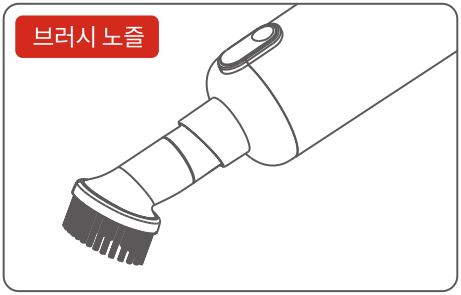
틈새 노즐



틈새 노즐은 서랍, 모서리 등 공간이 좁은 곳에 적합합니다.

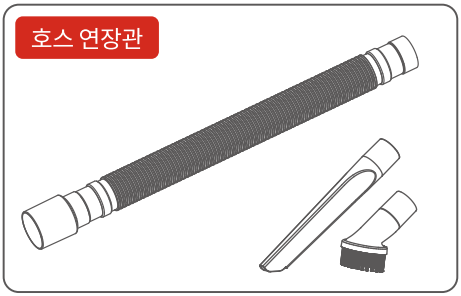
작은 브러시 노즐은 틈새 노즐에 끼워 사용하십시오.

브러시 노즐



브러시 노즐은 시트, 쿠션, 바다 매트, 키보드 등 표면의 먼지를 털어내고 흡입하는 곳에 적합합니다.

호스 연장관

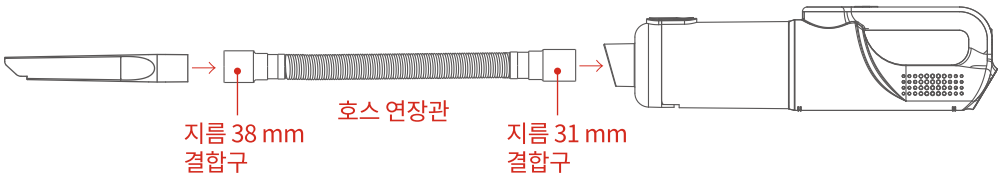


호스 연장관을 이용하여 다양한 각도로 편리하게 청소할 수 있습니다.

호스 연장관은 틈새 노즐과 침구용 노즐, 브러시 노즐만 연결이 가능합니다.
바닥용 노즐은 연결해서 사용할 수 없습니다.

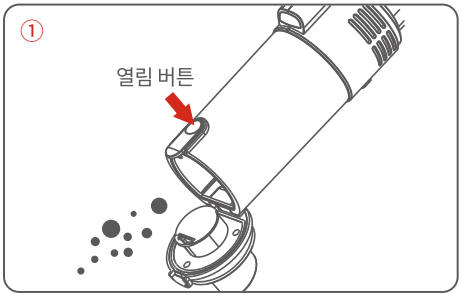
호스 연장관 사용 방법

호스 연장관의 양쪽 결합구는 모양은 비슷하지만 크기가 서로 다릅니다.
지름 38mm 결합구는 노즐에 연결하고, 지름 31 mm 결합구는 본체에 연결하고 사용하십시오.

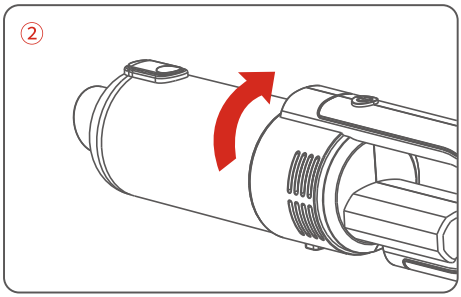


청소 및 보관

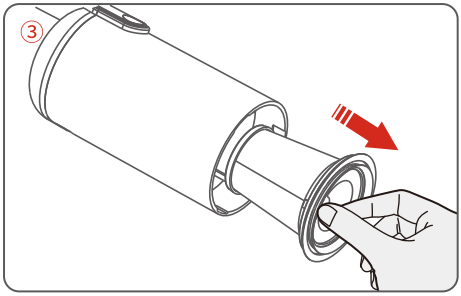
- 기기 청소 전 반드시 전원을 종료해 주십시오.
- 먼지통 열림 버튼을 눌러 먼지통에 먼지가 완전히 차기 전에 자주 비워 주시고 필터를 분리하여 먼지를 제거해 주십시오.



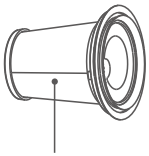
흡입구를 아래로 향하고 열림 버튼을누르면 먼지통이 열립니다.



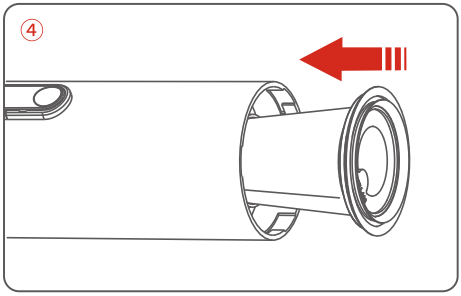
먼지통을 화살표 방향으로 돌리면 본체와 분리됩니다.



필터 안쪽을 잡고 화살표 방향으로 당겨 먼지통에서 분리해 주십시오.



일체형 필터는 외부 스테인리스가 분리되지 않습니다.
강제로 분리하지 마십시오.



필터를 청소하고 분리의 반대 방향으로 조립하십시오.

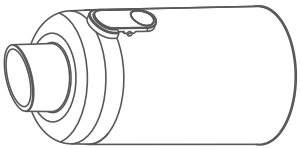
청소 및 보관

필터 청소 방법

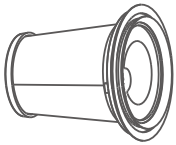
※ 필터를 물 세척 시 완전히 건조하지 않으면 냄새 및 필터의 변형이 생겨 불량이 발생합니다.
※ 제품 분리/결합 시 꼭 설명서의 가이드를 참고해 주십시오.



물 세척 가능 부품



먼지통



일체형 필터
(스테인리스 필터 + HEPA 필터)

※ 일체형 필터(스테인리스 필터 + HEPA 필터)는 물 세척이 가능합니다.
※ 세척 시 충격이나 섬유 조직의 변화로 인하여 흡입력이 약해지거나 불량이 생길 수 있으므로 가급적 부드러운 솔 등으로 가볍게 털어서 사용하십시오.
※ 물 세척 후에 그늘진 곳에서 수분을 모두 말려 완전히 건조한 후 사용하십시오.
※ 각 부품에 수분이 있는 상태에서 사용하면 제품 고장의 원인이 될 수 있습니다.
※ 제품 본체를 직접적으로 물에 닿게 하지마십시오. 감전 및 고장의 원인이 됩니다.

청소 및 보관

- 벤젠이나 시너, 스프레이식 클리너, 휘발성 물질을 사용하여 세척하지 마십시오. 외관에 변형이 생길 수 있습니다.
- 젖은 헝겊으로 외부와 내부를 닦은 후 마른 헝겊으로 물기를 제거해 주십시오.
- 본체를 물에 담그지 마십시오. 세척 후 먼지통을 결합하고 제대로 결합되었는지 확인 후 전원을 켜주십시오.
- 바닥용 브러시에는 머리카락이나 이물질이 끼기 쉬우므로 자주 손질해 주십시오. 브러시 잠금 버튼을 해제하고 브러시를 분리해 브러시와 흡입구 부분의 이물질이나 먼지를 제거하고, 체결은 홈에 맞춰 딸깍 소리가 날 때까지 밀어 넣어 주십시오.
- 장기간 사용하지 않을 때에는 전원을 끈 후 건조하고 직사광선이 없는 곳에 보관해 주십시오.

제품을 6개월 이상 사용하지 않을 경우 배터리 성능 문제가 발생할 수 있습니다.
성능 유지를 위해 보관중에도 1~2회 이상 충전하십시오.

※ 제품 보관 온도가 0℃ 이하이거나, 30℃ 이상 고온에서는 배터리 완전 방전 및 배터리 성능 저하 등 문제가 발생할 수 있습니다.

소비자 피해보상 안내

※ 일반(가정용) 제품을 영업 용도로 사용할 경우 보증 기간은 반으로 단축 적용됩니다.

소비자 피해 유형		보상 내역 (보증 기간 이내)	보상 내역 (보증 기간 경과 후)
정상적인 사용 상태에서 자연 발생한 성능, 기능상의 고장 발생 시	구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요하는 경우	제품 교환 또는 구입가 환급	해당 없음
	구입 후 1개월 이내에 중요 부품에 수리를 요하는 경우	제품 교환 또는 무상 수리	
	교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 경우	구입가 환급	
	교환 불가능 시		유상 수리
	하자 발생 시	무상 수리	
	동일 하자에 대하여 3회 수리했으나 고장이 재발(4회째)	제품 교환 또는 구입가 환급	
	여러 부위 고장으로 총 4회 수리했으나 고장이 재발(5회째)		
	수리 불가능 시		정액 감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환급 (최고 한도 : 구입 가격)
	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우		
	부품 보유 기간 내에 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우		정액 감가상각한 잔여금액에 10%를 가산하여 환급 (최고 한도 : 구입 가격)
소비자의 고의, 과실에 의한 성능, 기능 상의 고장	수리가 가능한 경우	유상 수리	유상 수리
	수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우	유상 수리에 해당하는 금액 징수 후 제품 교환	해당 없음

유상 서비스(고객의 비용 부담)에 대한 책임

고장이 아닌 경우	소비자 과실로 고장난 경우	그 밖의 경우
· 사용설명 및 분해하지 않고 간단한 조정 시 · 제품 내부에 먼지 세척 및 이물 제거 시 · 제품의 이동, 이상 등으로 인한 설치 부실 건 · 구입 시 고객 요구로 설치한 후 재설치 시 · 소비자 설치 미숙으로 재설치할 경우 · 이물 투입으로 서비스 요청 시	· 소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리로 고장 발생 시 · 전기 용량을 틀리게 사용하여 고장이 발생된 경우 · 설치 후 이동 시 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생 시 · 당사에서 미지정한 소모품, 옵션품 사용으로 고장 발생 시 · 당사 지정 서비스 기사 혹은 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생 시	· 천재지변(화재, 염해,수해등)에 의한 고장 발생 시 · 소모성 부품의 수명이 다한 경우

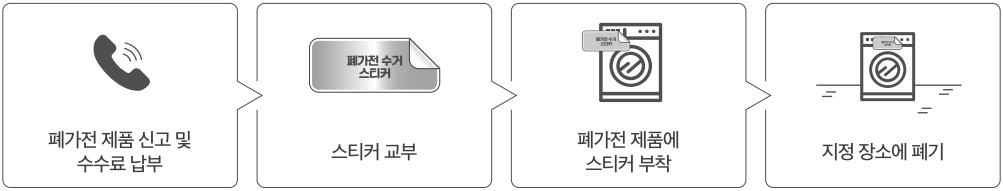
폐가전 제품 처리 안내

※ 환경보호 및 자원 재활용을 위해 폐가전 제품은 다음과 같이 처리해 주십시오.

분리배출 표시 제도

자원 재활용을 촉진하고 분리수거율을 높이기 위해 실시되는 제도입니다.
일반 가정에서도 제품 또는 포장재에 표시된 마크에 따라 분리배출에 적극 참여해 주시기 바랍니다.

기존에 사용하던 가전 **제품을 폐기하고자** 하는 경우, 관할 주민자치센터에 연락해 처리하시면 됩니다.



신일전자(주) 제품 보증서

REV.34

제품명		보증기간	고객 주소
모델명			성명 전화
구입일자	년 월 일	년	판매점 상호(주소)
보증기간	년 월 일 까지		성명 전화

구매 영수증도 자료로 활용할 수 있습니다. 제품 판매 시 공란의 내용을 필히 기입하여 주십시오.

- 본 제품에 대한 품질 보증은 보증서에 기재된 내용으로 보증 혜택을 받습니다.
- 수리를 의뢰할 때는 구입 일자가 기재된 본 보증서를 제시해야 충분한 서비스를 받을 수 있으므로 잘 보관하시기 바랍니다.

· 무상 보증 기간은 구입일로부터 산정되므로 구입 일자를 기재 받으시기 바랍니다.
· 보증 기간 내에 사용 설명서의 내용대로 정상 사용한 상태에서 고장이 발생한 경우 무상 수리를 해드립니다.
(구입 일자 확인이 안될 경우 제조 연월일 또는 수입통관 일로부터 3개월이 경과한 날로부터 품질 보증 기간을 기산합니다.)
· 가정용 제품을 영업 용도(영업 활동, 비정상적인 사용 환경 등)로 사용할 경우에는 무상 보증 기간을 1/2로 적용합니다.
· 만일 고장이 발생하였을 경우에는 구입처 또는 신일 A/S센터에 제품 보증서를 제시한 후 서비스를 받으십시오.
· 수리, 교환, 환불 등의 보상 방법은 공정거래위원회 고시 소비자 분쟁 해결 기준에 따릅니다.
· 이 제품의 보증기간이 경과한 후에 발생한 고장에 대해서는 유상으로 수리를 해드립니다.

소비자의 취급 부주의 또는 임의로 수리, 개조하여 고장 발생 시
보증 기간 내라도 무상 서비스를 받으실 수 없습니다.

본 제품은 출고 시 엄밀한 품질관리를 거쳐 종합 검사에 합격한 제품입니다.
만일 운송 도중 발생한 고장이나 정상적인 사용 상태에서 고장이 발생하였을 경우에는
보증서에 기재된 내용에 따라 보증하여 드리며, 본 보증서는 재발행되지 않습니다.
본 보증서는 대한민국 국내에서만 유효합니다.
THIS WARRANTY IS VALID ONLY IN KOREA

shinil
전국 어디서나 : 1577-6667

QR코드로 서비스 센터를 확인하세요!