

shinil



신일 반려동물 자동 급식기 사용 설명서

SHINIL Pet Automatic Feeder
User Manual



신일 제품 보증서

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

*구매 영수증도 자료로 활용 할 수 있습니다.
*제품 판매시 공란의 내용을 필히 기입하여 주십시오.



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 신일산업주식회사
전국 어디서나 : 1577-6667



고장 수리는 구입하신 대리점이나 A/S센터에 본 보증서를 제시하시고 수리를 의뢰해 주십시오.

※보증기간 내에 생긴 고장은 다음과 같은 경우 일체의 기술료 및 부품비를
받지 않습니다.

- ① 처음 설치할 때 제품 자체에 이상이 있을 경우
- ② 정상적인 작동 상태에서 제조상 이상으로 고장이 발생하였을 경우

※다음의 경우에는 실비의 서비스비 및 부품비를 받습니다.

- ① 보증기간이 경과 되었을 경우
- ② 고객의 취급 부주의(운반, 무리한 작동)로 인한 고장일 경우
- ③ 화재, 수해, 이상전압 등 천재지변으로 인한 고장일 경우
- ④ 신일 A/S센터가 아닌 장소에서 임의로 제품을 개조 및 수리하였을 경우
- ⑤ 소정 항목의 기재사항이 불충분하거나 제품 보증서를 분실하였을 경우

안전상의 주의

- 다음 지시되어 있는 사항들은 제품을 안전하고 정확하게 사용하여 예상치 못한 위험이나 손해를 예방하기 위한 것이므로 반드시 지켜주시기 바랍니다.
- 안전과 관련된 주의사항은 잘못사용하면 예상되는 위험과 손해의 크기정도 그리고 위험발생의 긴급정도에 따라서 다음과 같이 구분하고 있습니다.
- 본 제품은 신체, 감각, 정신 능력이 결여되어 있거나 경험과 지식이 부족하여 감독이나 지시 없이 안전하게 기기를 사용할 수 없는 사람(어린이 포함)이 사용하지 않도록 주의하여 주십시오.



경고

지시사항을 위반할 경우 심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 있는 경우



주의

지시사항을 위반할 경우 경미한 상해나 제품손상이 발생할 가능성이 있는 경우



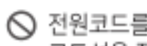
이 그림기호는 위험을 끼칠 우려가 있는 사항과 조작에 대하여 주의를 환기시키기 위한 기호입니다.



이 그림기호는 해서는 안되는 금지표시 기호입니다.

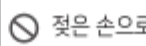


이 그림기호는 반드시 지켜야 하는 지킴표시 기호입니다.



전원코드를 콘센트에 꺼거나 뺄 때 코드선을 잡지 마시고 플러그를 잡아 주십시오.

발열·발화의 원인이 됩니다.



젖은 손으로 전원 코드를 만지지 마십시오. 감전의 원인이 됩니다.

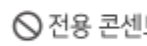
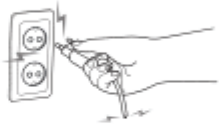


제품을 개조, 분해, 수리하지 마십시오. 전원 코드 파손시 서비스 센터에 문의하여 교환하십시오.

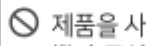
감전! 고장!



전원 코드가 파손되었거나 흔들릴 때에는 사용하지 마십시오. 감전 및 누전으로 인한 화재의 원인이 됩니다. 전원 코드 파손시 서비스 센터에 문의하여 교환하십시오.



전용 콘센트를 사용해 주십시오. 문어발식 배선으로 인한 콘센트부 이상 가열은 화재의 원인이 됩니다.



제품을 사용하지 않을 때는 전원 플러그를 뽑아 주십시오. 이상과열로 화재의 원인이 됩니다.



안전상의 주의



경사진 곳에 제품을 설치하지 마시고 무리한 힘을 가하거나 충격을 주지 마십시오. 감전, 고장의 원인이 됩니다.



어린이가 혼자 사용하거나 손이 닿는 곳에 보관하지 마십시오. 제품파손 및 상해의 원인이 됩니다.



제품 주변에서 살충제나 방향제 등의 인화성 물질을 뿌리지 마십시오. 화재 및 제품내 유입될 수 있습니다.



직사광선에 노출된 곳, 난로와 같은 뜨거운 곳에 가까이 두지 마십시오. 고장, 제품외관 변형의 위험이 있습니다.



제품에서 이상한 소리나 타는 냄새, 연기가 발생하면 즉시 전원을 끄고 서비스센터로 연락하십시오.



작동스위치에 물을 뿌리지 마십시오. 제품의 고장 및 감전, 화재의 원인이 됩니다.

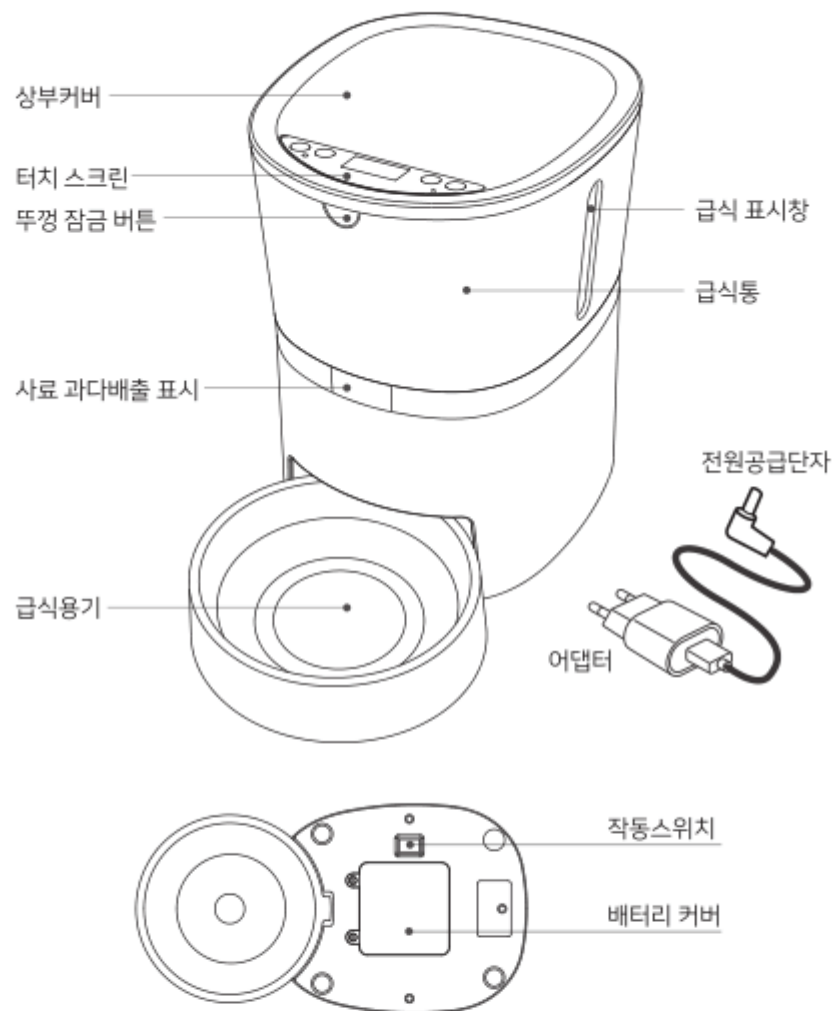


제3자에게 제품을 양도할 때 반드시 사용 설명서를 함께 양도하십시오.



건사로 외 물 또는 다른 액체가 들어가지 않도록 주의 하십시오. 고장·감전의 원인이 됩니다.





제품의 외관 및 사양은 품질 향상을 위하여 변경될 수 있습니다.

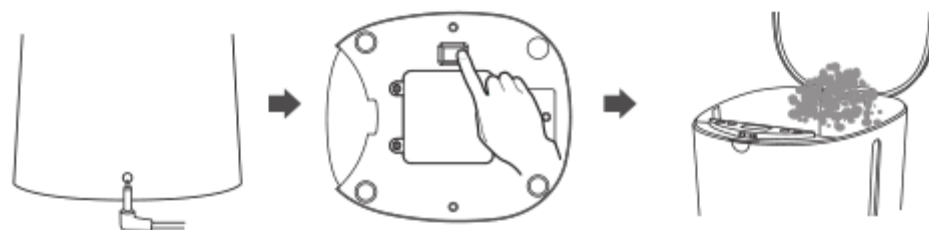
제품 규격

제 품 명 : 반려동물 자동 급식기	소비전력: 2.5 W
모 델 명 : SIP-PFD38W	제품외형치수: 295 x 380 x 210 mm
용량 : 3.8 L / 1.5 Kg (8 mm 건사료 기준)	제품의 무게: 2.1 kg
정격전압 : DC 5 V - 1.0 A / D-Type 전지 x 4개	사용가능 사료크기: 10 mm 미만 건사료

※ 본 제품은 상부 커버를 열고 LOCK (잠금)을 해제하여야 프로그램 설정이 가능합니다.



1. 전원연결 및 전원켜기



전원 어댑터를 연결하거나 배터리를 장착한 후 하단의 전원 스위치를 켜십시오.
LCD 화면이 켜지면서, 급식판이 2칸 회전 합니다. 사료를 넘치지 않게 적당히 넣어주십시오.

2. 터치 스크린의 잠금/잠금 해제



3. 현재 시간설정 방법



- 01 전원을 켜고 상부 커버를 열어 주십시오.
※ 상부커버를 열어 설정이 가능합니다.



- 02 [설정]버튼을 누르면 LCD는 "LOLO"로 잠금 표시가 나타납니다. [설정]버튼을 3초간 계속 누르면 LCD는 시간으로 표시되며 잠금이 해제됩니다.



- 03 잠금이 해제된 상태에서 [설정]버튼을 3초간 한번 더 누르면 시간 설정모드가 되며 [시간] 항목이 깜빡입니다.



- 04 [+/-]버튼을 눌러 [시간]을 설정하십시오. 10초간 입력이 없을 경우 시간모드가 종료됩니다.



- 05 시간을 입력하고 [설정]버튼을 누르면 [분]항목이 깜빡입니다.



- 06 [+/-]버튼을 눌러 [분]을 설정하십시오. 10초간 입력이 없을 경우 시간모드가 종료됩니다.

4. 급식 프로그램 설정 방법 (급식시간+급식량 설정 / 하루 6회 설정 가능)

※ 터치 스크린이 잠겨 있다면 상부커버를 열고 [설정]버튼을 3초간 눌러 잠금을 해제시킨 후 입력하십시오.



- 01 [+]버튼을 누르면 급식 프로그램 모드가 되며 [M 1]이 깜빡입니다. 10초간 입력이 없을 경우 모드가 종료됩니다.



- 02 [설정]버튼을 누르면 첫번째 급식[M 1]과 [시간]이 깜빡입니다. [+/-]버튼을 눌러 급식할 [시간]을 설정하십시오.



- 03 시간을 입력하고 [설정]버튼을 누르면 [분]항목이 깜빡입니다. [+/-]버튼을 눌러 급식할 [분]을 설정하십시오.



- 04 급식시간을 설정하고 [설정]버튼을 다시 누르면 급식량 [F1-00]이 표시되며, 00 항목이 깜빡입니다. [+/-]버튼을 눌러 [급식량]을 설정하십시오.

※ 급식량은 01에서 30까지 조절할 수 있으며 00일 경우 급식이 되지 않습니다.
(급식량 01은 약 10g의 사료가 제공됩니다.)

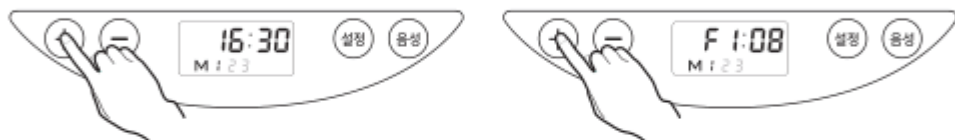


- 05 [설정]버튼을 다시 누르면, 급식 [M 2]와 [시간]이 동시에 깜빡입니다. 이제 두 번째 급식을 준비할 수 있습니다. 설정은 첫 급식 때와 같은 방식으로 설정 하시면 됩니다.

본 급식기는 자동 급식 프로그램을 하루 (24시간)에 6회 까지 설정할 수 있습니다.
두번째 급식(M 2) 때 사료를 주지 않으려면 급식량을 [F2-00]으로 설정하시면 됩니다.

5. 설정 급식 프로그램 미리보기

1) 커버를 닫은 상태에서 확인하기



[+]
버튼을 누르면 급식설정 No.1의 항목이 깜박이며 시간이 표시되고, 다시 [+]
버튼을 누르면 급식량이 F1-XX 이
확인 됩니다. 동일한 방법으로 계속 [+]
버튼을 누르면 급식설정 No.2 및 이후의 설정이 확인 가능합니다.

2) 커버가 열린 상태에서 확인하기



[설정]
버튼을 3초간 눌러 잠금을 해제하고 [+]
버튼을 한번씩 눌러 시간과 급식량을 확인할 수 있습니다.

6. 음성 메시지 설정방법



01 전원을 켜고 상부 커버를 열어 주십시오.
※ 상부커버를 열어야 설정이 가능합니다.

02 [설정]
버튼을 누르면 LCD는 "LOLO"로 잠금 표시가
나타납니다. [설정]
버튼을 3초간 계속 누르면 LCD는
시간으로 표시되며 잠금이 해제됩니다.



음성녹음 표시등

03 [음성]
버튼을 계속 누르고 [+/-]
버튼 아래에 있는 REC 표시등이 켜지면 음성녹음을 시작합니다.
음성녹음은 최대 10초까지 가능하며 녹화 중
버튼을 놓으면 녹화가 완료된 것으로 간주합니다.

녹화가 완료된 후 "REC"
버튼을 다시 눌러
방금 녹음한 음성메시지 내용을 확인할 수
있습니다.

7. 수동 급식방법



2초간
동시 누름

[+]
및 [-]
버튼을 동시에 누르고 2초간 유지하세요.
1칸의 사료가 제공됩니다. (1칸은 약 10g 사료)

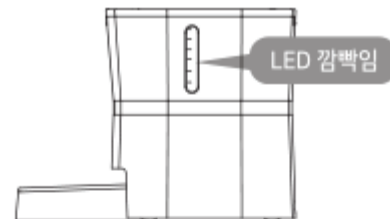
8. 배터리 부족 알림



배터리
표시

배터리 사용시 배터리가 부족하면 LCD 화면의 배터리
표시등이 켜집니다.
새로운 배터리로 교체하시기 바랍니다.

9. 사료 부족 표시



LED
깜빡임

사료통 에 반려동물 사료가 부족하면 좌,우측면 에 사료확인
투명 창 으로도 확인이 가능하며, "스마트 센서"에 감지되어
파란색 (BLUE) LED 표시 등이 깜빡입니다.

10. 사료 과다배출 표시



LED
깜빡임

하부 급식판 에 반려동물 사료가 과다하게 쌓이게 되면
"스마트 센서"에 감지되어 제품 중앙 표시부의 LED 로고가
깜빡이며, 이후 사료배출 작동은 중지됩니다.



- 1 급식통 내부 및 용기는 본체와 분리하여 부드러운 솔을 사용하여 닦아내고 흐르는 물로 깨끗하게 행궤주십시오.
※ 건조할 때 화기근처 및 직사광선을 피해 건조시켜 주십시오.

- 2 본체는 미지근한 물과 소량의 중성세제를 부드러운 천이나 행주에 약간 묻혀 닦아 주십시오.

⚠ 본체는 물 또는 다른 액체에 절대로 담그지 마십시오.
- 전기 부품은 물과 닿으면 감전 및 제품 고장의 원인이 됩니다.



- 제품 청소 시에는 벤젠, 가솔린 등이나 거친 금속, 연마 물체 등을 사용하지 마십시오.
- 제품 또는 부속품 등은 식기세척기로 세척하지 마십시오. 안전사고 및 기기 고장의 원인이 될 수 있습니다.
- 건조 시 또는 제품 보관 시에는 어린이 손이 닿지 않는 안전한 곳에 제품을 보관해 주십시오.
- 제품 보관시 습기가 없고 통풍이 잘 되는 곳에 보관해 주십시오.

A/S를 의뢰하기 전에

사용중 이상이 생겼을 경우 다음 사항을 확인해 주시고, 아래 사항 점검 후에도 이상 작동이 계속 된다면 당사 A/S 센터에 의뢰해 주십시오.

증 상	점검사항	조치사항
제품이 전혀 작동하지 않아요.	전원 플러그가 빠지지 않았나요?	전원 플러그를 꽂으신 후 다시 사용하십시오.
	LCD에 배터리 표시가 있나요?	새 배터리를 사용하십시오.
사료가 나오지 않아요	사료 크기가 너무 큰가요?	10mm 이하의 사료를 사용하십시오.
	너무 많이 배출되어 있지 않나요?	용기를 비우고 다시 사용하십시오.
사료통에 파란색 LED가 켜져 있습니다.	사료가 부족하지 않나요?	사료를 보충시켜 주십시오.

서 울	
동대문구/종로구	02) 2247-7176
광진구/종로구/중구	02) 922-3683
성북구/성동구/서대문구	
도봉구/노원구	02) 956-8121
은평구	02) 355-1654
송파구/강동구	02) 408-4911
종로구/답십리	02) 2247-7176
강남구	02) 576-8580
양천구/강서구	02) 2606-0652
구로구/금천구	02) 857-5318
용산구/관악구/마포구	02) 833-4583
영등포구/동작구	02) 841-5103
서초구/과천시	02) 583-8279
경 기	
구리/남양주	031) 594-0834
평택시/안성시/파주시	02) 922-3684
고양/파주	031) 919-7030
광명	02) 2614-7748
하남	02) 408-4911
성남/양주/용인/영평	02) 576-8580
안양/군포/의왕	
수원	031) 238-9020
안산	031) 409-4554
부천/시흥	032) 766-1537
오산/화성/평택/안성	031) 651-7894
여주/이천	041) 583-9313
인 천	
동구/서구	032) 766-1537
김포/강화	032) 762-2663
연수구	032) 819-0365
부평	032) 762-2663
강 원	
원주	033) 746-2572
춘천	033) 256-3602
철원/화천	02) 922-3685

강원 기타 지역	033) 642-5459
대 전	
서구/대덕구	042) 635-4751
동구/중구/유성구	
충 남	
천안/아산	041) 575-9298
충남 기타 지역/당진	042) 635-4751
홍성/예산	041) 632-2953
세종시/공주시	042) 635-4752
서산/태안	041) 662-1802
충 북	
청주/괴산/충주/진천/영원	043) 288-7216
충주/음성/단양/제천	043) 843-7778
전 북	
전주	063) 244-6062
전북 기타 지역	063) 244-6061
광 주 / 전 남	
광주(동구/남구)	062) 381-3831
광주(서구/북구/광산구)	062) 362-5051
목포/무안/진도	061) 282-1222
순천/광양/여수	062) 362-5055
전남 기타 지역	
대 구	
동구	053) 942-0139
달서구	053) 651-5729
북구/서구/중구/수성구	053) 424-8396
경 북	
구미	054) 458-0357
포항	054) 231-9988
경주/안동/영주/문경	053) 381-4533
상주/경북기타지역	
부 산	
북구/사상	051) 301-7309
남구/중구/영도/동구	051) 728-2782
사하	051) 243-0146
진구/동구	051) 802-5132

전국 어디서나 1577-6667

양산	051) 809-5776
서구/영도/중구	051) 809-2063
강서	055) 245-2339
경 남	
창원/김해/밀양	055) 245-2339
거제/통영/고성	
함안	055) 585-8853
진주/사천	055) 745-7889
양산부산직영전회	051) 809-5776
경남 기타 지역	055) 247-2339
울 산	
동구/북구/울주군	052) 265-8854
중구/남구	
제 주	
제주	064) 755-7813



A/S 전국 어디서나 1577-6667
QR코드로 지역센터를 확인하세요!

온 라 인



http://www.shinil.co.kr/



https://blog.naver.com/shinil1959



https://cafe.naver.com/shinilsense



https://www.facebook.com/shinil1959



https://www.youtube.com/user/SHINIL1959



https://www.instagram.com/shinil1959
@shinil1959