신일전자(주) 제품 보증서

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 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
전국 어디서나 : 1577-6667

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

❶ 처음 설치할 때 제품 자체에 이상이 있을 경우
❷ 정상적인 작동 상태에서 제조상 이상으로 고장이 발생하였을 경우

※다음의 경우에는 실비의 서비스비 및 부품비를 받습니다.

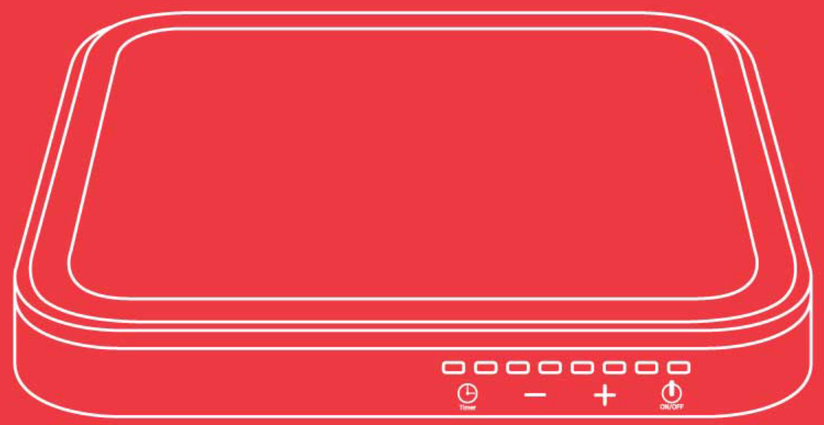
❶ 보증기간이 경과 되었을 경우
❷ 고객의 취급 부주의(운반, 무리한 작동)로 인한 고장일 경우
❸ 화재, 수해, 이상전압 등 천재지변으로 인한 고장일 경우
❹ 신일 A/S센터가 아닌 장소에서 임의로 제품을 개조 및 수리하였을 경우
❺ 소정 항목의 기재사항이 불충분하거나 제품 보증서를 분실하였을 경우

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

shinil

신일 미니 인덕션 사용 설명서

SHINIL MINI INDUCTION RANGE
User Manual



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. 사람이 언제나 볼 수 있는 곳에 필히 보관해 주십시오. 이 사용 설명서에는 제품 보증서가 포함되어 있으므로 버리지 말고 보관해 주십시오. **사용 방법과 주의사항을 따르지 않아 발생한 피해에 대해서 책임을 지지 않습니다.**
사용 중 이상이 없어도 안전을 위해 1~2년에 1회 정도 정기 점검을 받으면 더욱 안전하게 오래 사용할 수 있습니다.

본사가 지정하는 서비스센터 직원외에는 임의로 제품을 분해하거나 수리 및 개조를 하지 마십시오 .
※ 이상작동으로 인한 화재, 감전, 상해의 위험이 있습니다.

어린이나 노약자, 사용자가 화기에 가까이 접근하지 않도록 주의하시고, 작동 중 기기 내부에 손가락이나 젓가락 등의 이물질을 넣지 마십시오.

침수로 물기가 있는 상태에서 절대 사용하지 마십시오. 본체에 물을 직접 뿌리거나 물기가 묻은 수건 등을 기기 위에 올려놓지 마십시오. 물기가 있는 손으로 전원플러그를 뽑거나 꽂지 마십시오. 감전의 위험이 있습니다.

플러그와 코드선을 점검하여 주십시오. 전원코드가 파손된 경우에는 신일 A/S센터에 의뢰하여 코드를 교환하십시오. 또, 전원 코드를 무리하게 구부리거나 조이는 등의 충격을 주지 마십시오.

코드선을 임의로 가공, 연장하여 사용하지 마십시오. 코드나 전원 플러그에 이상이 생기면 테이프를 감거나 방치하지 마시고 A/S센터에 문의해 주십시오.

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.

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.

충전기 전선을 감거나 꼬지 마시고 전선이 훼손 되지 않았는지 수시로 확인하십시오.
충전기와 전선은 뜨거운 곳으로부터 피해 주십시오. 화재의 원인이 됩니다.

제품의 청소시나 사용하지 않을 경우 반드시 전원 플러그를 뽑아 주십시오.
감전, 누전, 화재의 원인이 됩니다.

안전상의 주의

사용자가 주의사항을 지키지 않아 발생된 상황에 대해서 책임지지 않습니다.

사람이 다니는 출입구에 설치하지 마십시오.
안전사고 및 화재의 원인이 됩니다.

바닥이 불안정한 곳이나 전기제품, 가구등의 위에 올려놓고 사용하지 마십시오.
안전사고 원인이 됩니다.

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

사용중 또는 직후에 본체가 뜨거우므로 손을 대지 마십시오.
화상을 입을 우려가 있습니다.

교류 220 V 이외에는 사용하지 마십시오. 화재, 감전의 위험이 있습니다.

감전의 우려가 있으므로 물이 고일 수 있는 욕조나 세면대, 변기위 등에는 설치하지 마십시오.

세기 조절시 주위 온도 및 사용환경에 따라 다소 차이가 있을 수 있습니다.

바닥이 2mm이상 휘어진 냄비는 사용을 삼가해 주시고, 조리시 가급적 제품의 동작을 확인하여 주십시오.

사용시 조리기구는 표시된 발열 표시부의 중앙에 놓고 사용하십시오.

조리기구의 변형을 방지하기 위하여 조리시 빈 조리기구로 가열하지 마십시오.
급격한 온도 상승으로 인한 화재의 원인이 됩니다.

조리시 내용물이 튀거나 냄비가 움직이는 경우가 있으니 주의하시고 제품을 항상 주시하여 주십시오.

가스레인지 등의 다른 조리기구로 가열한 냄비를 사용하지 마십시오.
온도가 지나치게 상승하여 화재의 원인이 됩니다.

제품의 상부는 내열 세라믹 유리로 되어 있으니 충격이나 무리한 힘을 가하지 마십시오.

인덕션용 용기를 사용해 주십시오.
인덕션 용기 중 다중 바닥 코팅된 용기는 인덕션에 인식되지 않을 수 있습니다.

기기의 표면에 균열이 생긴 경우에는 감전되지 않도록 기기의 스위치를 끄고 전원코드를 뽑으십시오.

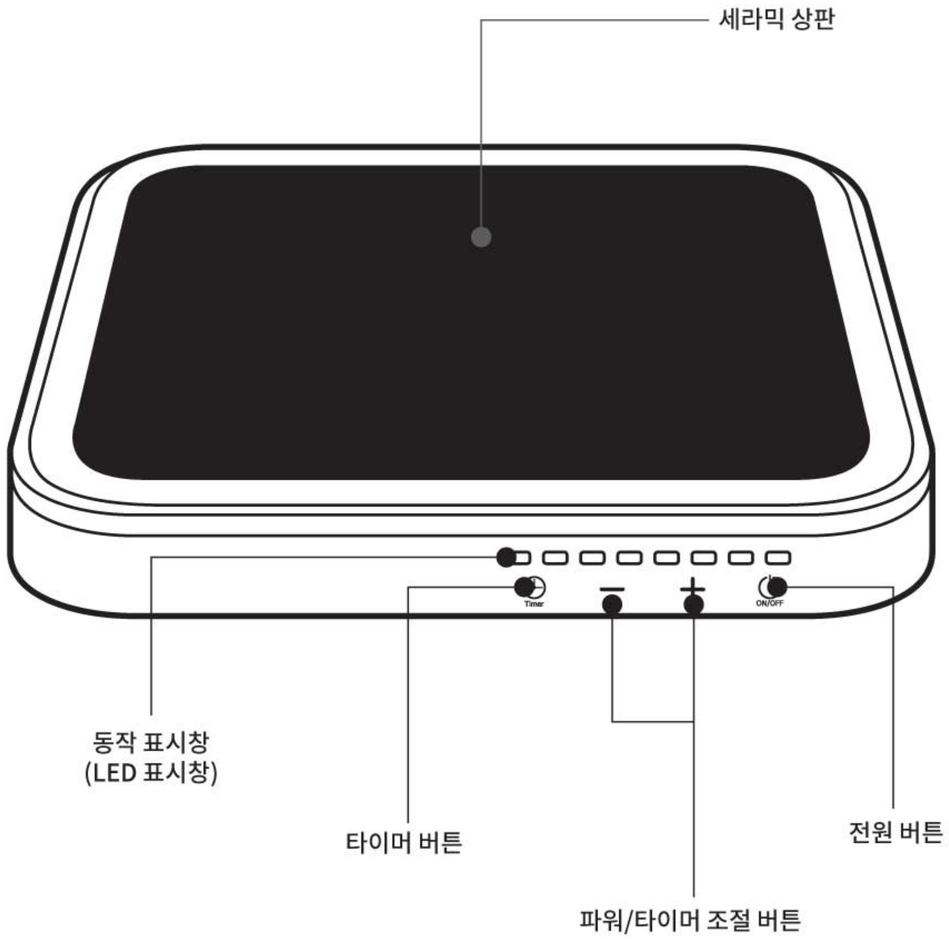
칼, 포크, 숟가락, 뚜껑과 같은 금속은 상단플레이트에 올려놓지 마십시오.

반려 동물이 있는 경우 외출 시 사용 및 보관에 주의하시기 바랍니다.
※ 외출 시 전원 플러그를 콘센트에서 분리하십시오. 인덕션 위에 용기를 올려 놓지 마십시오.

제품 사양

품 명	핫플레이트(전기레인지)	**사 이 즈**	302×302×60 mm
정 격 전 압	220V~, 60Hz	**소 비 전 력**	약 1500W
화 력 조 절	1~8 단계	**중 량**	약 1.7 Kg

각 부의 명칭



사용 전 확인사항

❶ 제품 주변에 인화성 물질을 가까이 두지 마십시오.
통풍이 원활하도록 벽면으로 부터 약 20cm 이상 공간을 확보하여 설치하여 주십시오.

❷ 가연성 재질 위에서 절대 제품을 작동하지 마십시오.

❸ 평평(수평)한 곳, 습기가 적은 곳에 설치하여 주시고, 주변에 휘발성 물질이 없도록 하여 주십시오.

❹ 인덕션 발열부에 이물질이 묻어 있는 경우 연소로 인한 연기가 발생할 수 있으니 잘 닦거나 전용 스크래퍼로 청소 후에 사용하여 주시고, 물기가 없는 상태에서 사용하여 주십시오.

❺ 인덕션 전용 냄비가 상판에 올라가 있는 상태에서만 동작됩니다.

사용시 정상 동작 현상

❶ 처음 사용시
- 배기구 등에서 냄새가 발생할 수 있습니다.

❷ 사용 중에
- [탁], [틱] 등의 소리가 발생하는 일이 있으나, 사용중인 용기의 열팽창에 의한 것입니다.
- 냄비의 종류에 따라 [징], [찌]등 공진하는 소리가 날 수 있습니다.
- 냄비의 위치가 가운데에서 벗어나면 동작이 멈출 수 있습니다.
- 본체 내부로부터 팬 동작소리가 납니다.
- 배기구로부터 열기가 나오고, 바닥면이 뜨거워질 수 있습니다.

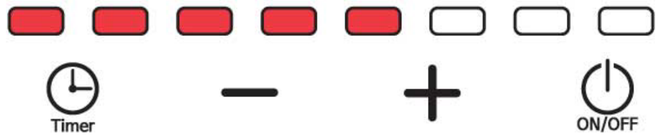
❸ 사용 후
- 사용이 끝나면 기기 내부의 전자회로등 주요 부품을 냉각시키기 위하여 수분간 냉각 팬이 가동됩니다.
- 제품의 내구성을 높이고 화상 등 부상에 대비하기 위해 냉각 팬이 꺼질때까지 전원코드를 제거하지 마십시오.
- 냉각팬이 꺼진 후 전원코드를 제거하여 보관하십시오.

용기감지기능 : 상판 위에 용기가 없거나, 인덕션 렌지에 사용할 수 없는 용기인 경우 자동으로 감지하여 동작하지 않습니다. 이 경우 LED 램프 1칸이 점멸하며 연속적인 부저음이 발생하고 약 1분 후 동작 대기상태가 됩니다.

과열방지 : 용기의 온도가 너무 올라가면 자동으로 정지합니다. (온도센서, 온도휴즈 장착) 과열에 의해 안전장치가 동작될 경우 더 이상 전원이 들어오지 않으며, 고객상담실로 문의하시기 바랍니다.

전원연결

1. 본 제품은 AC 220V 60Hz 전용제품입니다.
2. 전원 플러그를 콘센트에 바르게 꽂으십시오.
3. ON/OFF 버튼을 누르고 +/- 버튼을 눌러 기기를 작동 시킬 수 있습니다. 파워는 LED로 확인 가능합니다.



파워 설정

+/- 버튼을 눌러 1단-8단 까지 파워 조절이 가능하며, LED 칸이 점등됩니다.

타이머 설정

1. 파워 설정 후 TIMER 버튼을 누를 시 1단(15분)으로 작동됩니다. - 미설정 시 연속가열 됩니다.
2. +/- 버튼을 눌러 1단-8단 까지 15분 단위로 타이머 설정이 가능합니다.
   - 타이머는 LED 갯수로 확인 가능합니다.
   - 타이머 설정 후 TIMER 버튼을1회 터치시 설정값이 변경됩니다.
   - 타이머 설정 후 TIMER 버튼을 3 초간 길게 터치시 타이머 설정이 취소됩니다.

1단	2단	3단	4단	5단	6단	7단	8단
15분	30분	45분	60분	75분	90분	105분	120분

※ 타이머 설정시에는 타이머만 LED표시됩니다. 화력 조절 시 파워 LED가 표시 되었다가, 5초 후 타이머 LED로 전환됩니다.
※ 동작 대기 상태에서는 송풍팬이 동작될 수 있습니다.
※ 동작 대기 상태에서 별도의 조작이 없을 시 전원 대기상태로 전환 됩니다.

사용 가능 용기

철제, 주철, 에나멜 철, 스테인리스 재질이며, 화구 직경이 20cm 입니다. 바닥이 평평한 팬/냄비는 모두 사용 가능합니다.
단, 자성이 없는 스테인리스 용기는 사용불가 (직경이 20cm 이하로 사용을 권장하며, 발열부 표시 선보다 용기바닥의 직경이 큰 용기는 추천하지 않습니다)



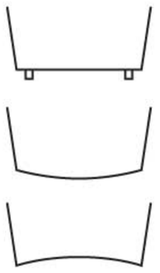
※세라믹 상판 테두리가 플라스틱 마감이므로 가열된 조리기구가 닿지 않도록 주의해 주십시오.

사용 불가능 용기

내열유리, 도자기 용기, 구리, 알루미늄 재질이며,
직경이 12cm미만이고 바닥이 둥근 팬/냄비는 사용이 불가능합니다.



※사용할 수 없는 경우
약 4mm이상(튀김조리용은 1mm이상) 가운데가 떠 있거나 다리가 있고, 밑 바닥이 볼록한 냄비.
- 안전 기능이 올바르게 작동하지 않습니다.
- 가열이 잘 되지 않습니다.
- 화력이 약합니다.



튀김 조리용 냄비는 밑면이 평평하면서(세라믹 상판과의 틈새가 1mm미만) 플레이트에 밀착되는 튀김 냄비를 사용해 주십시오. 철 재질은 두께가 2mm미만의 냄비를 사용해 주십시오.
※ 화구의 표시선보다 바닥 직경이 큰 용기의 사용은 피해주십시오. 부품 손상의 원인이 됩니다.
※ 사용 불가한 용기를 사용하기 위해 인덕트와 같은 규격 이외의 장비를 사용시 기기의 고장이나 세라믹 상판의 변형등이 발생될 수 있으니 사용을 금합니다.

인덕션 사용가능 용기 체크하기 Tip

1. 용기바닥에 Induction 및 IH 각인 표시
2. 포장박스에 Induction / 인덕션 사용가능 표시
3. 용기바닥이나 포장박스에 옆으로 누운 스프링 모양 표시
4. 사용설명서에 인덕션 사용가능 표시
5. 용기바닥에 자성이 붙는지 여부 확인
6. 상기 모두 확인이 안되는 경우는 직접 인덕션에 올림

IH
INDUCTION
Induction

관리 및 보관

⚠ 반드시 냉각팬이 꺼진 후 플러그를 뽑고 제품을 완전히 식힌 후 청소해 주십시오.

본체 · 상판 청소

※ 청소 전 반드시 전원코드를 뽑아 주시고, 기기 내부의 청소는 당사 고객상담실로 문의하여 주십시오.

- 최적의 상태를 오랫동안 유지하기 위하여 항상 깨끗이 청소하여 주십시오.
- 간단한 세척은 물을 꽉 짠 행주로 닦아 주십시오.
- 본체에 물을 뿌리거나 직접 담그지 마십시오. - 전기 부품에 물이 들어가 고장의 원인이 됩니다.
- 세라믹 상판에 음식물 등의 이물질이 묻었을 때 전용 스크래퍼(전용칼)를 사용하여 약한 힘으로 긁어 제거 후에 물을 꽉 짠 행주나 수건으로 닦아주십시오.
- 기름때 제거 시 부엌용 중성 세제를 소량 사용하여 부드러운 천, 스폰지로 닦아 주십시오.
- 산성, 알칼리성 세제(표백제, 강력한 합성세제 등)를 사용하지 마십시오.(변색의 원인이 됩니다.)
- 제품 테두리 부분을 스크래퍼나 칼 또는 날카로운 기구로 긁지 마십시오.
- 세라믹 유리 판에 강한 충격을 주지 마십시오. 상판 유리가 파손될 수 있습니다.
- 흡기구, 배기구의 먼지는 청소기를 이용해 제거해 주십시오.
- 통풍구에 먼지가 쌓인 채로 사용하면 고장의 원인이 됩니다.

보관방법

- 보관하기 전 제품의 외관 및 흡기구, 배기구의 먼지를 청소하여 주십시오.
- 먼지나 이물질로부터 제품을 보호하기 위하여 제품의 포장재나 천 등으로 덮은 다음 포장박스에 넣어 보관하여 주십시오.
- 통풍이 잘 되고 건조한 곳에 보관하여 주십시오.

고장시 확인사항

제품에 이상이 있을시 다음 사항을 체크하여 주시고 확인 후에도 이상이 있으시면 서비스센터에 문의하시기 바랍니다.

증 상	확인사항	조치 사항
작동하지 않는다.	· 전원 플러그가 콘센트에 확실하게 꽂혀 있습니까? · 전원버튼을 눌러 켰습니까?	· 전원플러그를 콘센트에 꽂습니다. · 전원버튼을 누른 후 원하는 기능을 선택하여 주십시오.
작동중 갑자기 멈춘다.	· 본체 아래 냉각팬 공기배출구가 막혔습니까? · 타이머 시간이 종료 되었습니까? · 작동 후 아무 움직임이 없습니까?	· 냉각팬 배출구를 청소해 주십시오. · 정상작동 입니다. · 정상작동 입니다.

셀프 점검 방법

전원을 눌러도 인덕션이 안 켜질 때에는 전원코드가 콘센트에 잘 연결되어 있는지 확인하여 주시고 조치 후에도 작동이 안 되는 경우에는 전원 코드를 뽑고 A/S 센터로 문의하여 주십시오.

에러표시 및 확인사항

동작에 있어 에러사항이 있을 시 동작 표시등이 깜빡이며 깜빡이는 단계에 따라 조치해 주시기 바랍니다.

에러표시	확인사항	조치 사항
1단	· 인덕션 전용 용기가 아니거나 용기가 없을 경우 · 용기 바닥의 규격이 맞지 않을 경우	· 용기를 확인해 주십시오.
2단	· 공급 되는 전압이 너무 높을 경우	· 사용처의 전압을 확인하여 주십시오.
3단	· 공급 되는 전압이 너무 낮을 경우	· 사용처의 전압을 확인하여 주십시오.
4단-8단	· 고객 상담실로 문의하여 주십시오. ※ 빠른 상담을 위해 표시된 에러코드를 꼭 상담원에게 알려주십시오.	

신일 A/S 센터

서 울	
동대문구/중랑구	02) 2247-7176
광진구/종로구/중구 성북구/성동구/서대문구	02) 922-3683
도봉구/노원구	02) 956-8121
은평구	02) 355-1654
송파구/강동구	02) 408-4911
중랑구/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
의정부/양주/동두천/포천/연천	02) 922-3684
고양/파주	031) 919-7030
광명	02) 2614-7748
하남	02) 408-4911
성남/광주/용인/양평 안양/군포/의왕	02) 576-8580
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 동구/중구/유성구	042) 635-4751
충 남	
천안/아산	041) 575-9298
충남기타지역/당진	042) 635-4751
홍성/예산	041) 632-2953
세종시/공주시	042) 635-4752
서산/태안	041) 662-1802
충 북	
청주/괴산/증평/진천/청원	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 전남 기타 지역	062) 362-5055
대 구	
동구	053) 942-0139
달서구	053) 651-5729
북구/서구/남구/수성구	053) 424-8396
경 북	
구미	054) 458-0357
포항	054) 231-9988
경주/안동/영주/문경 상주/경북기타지역	053) 381-4533
부 산	
북구/사상	051) 301-7309
남구/수영/해운대/기장군	051) 728-2782
사하	051) 243-0146
진구/동구	051) 802-5132

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

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

온 라 인

웹사이트
http://www.shinil.co.kr

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

인스타그램
https://www.instagram.com/shinil.official/

페이스북
https://www.facebook.com/shinil1959

블로그
https://blog.naver.com/shinil1959

REV.27