

KURURU

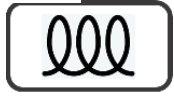
(KURURU PRO Hybrid)

쿠루루 프로 하이브리드 (즉석식품조리기)

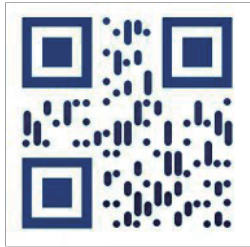
사용설명서



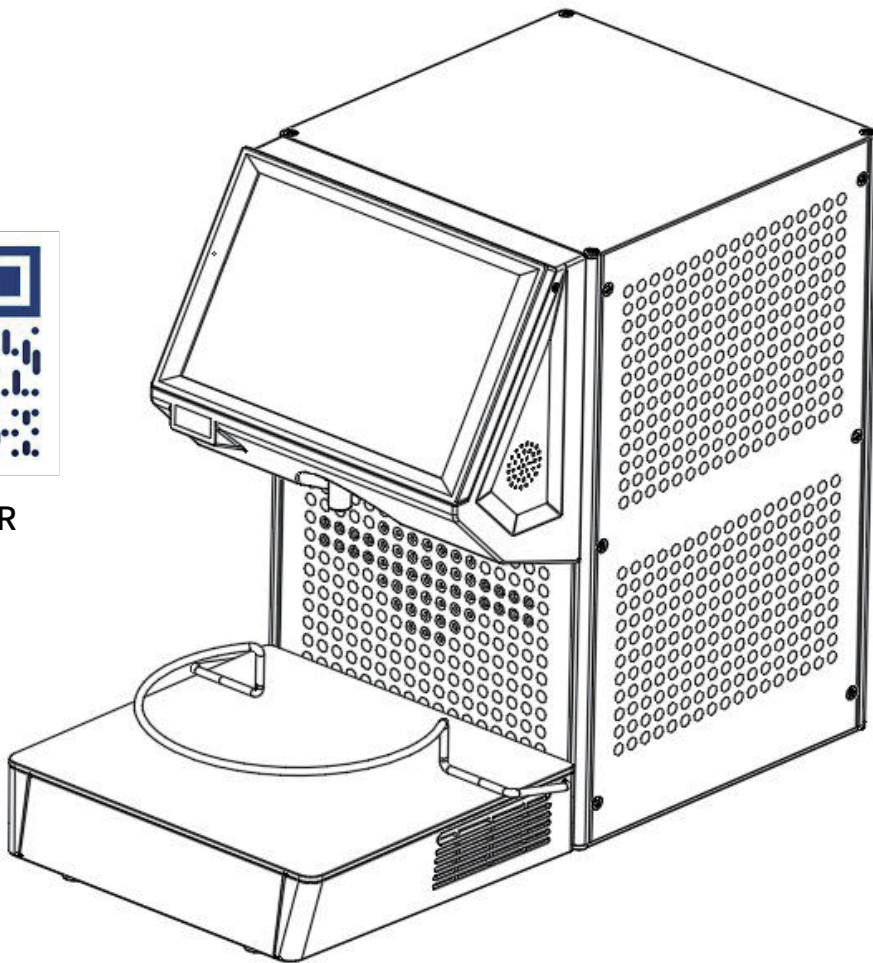
인증번호



Induction



제품 사용QR



※안전한 사용과 재산상의 손해 예방을 위해 사용설명서를 숙지 후 사용 바랍니다.

※본 제품은 IH인덕션 조리도구 임으로 IH인덕션 전용용기를 사용하셔야 합니다.

※사용설명서를 따르지 않아 발생한 고장 및 사고에 대해서는 책임지지 않습니다.

※사용설명서에는 품질보증서가 포함되어 있습니다.

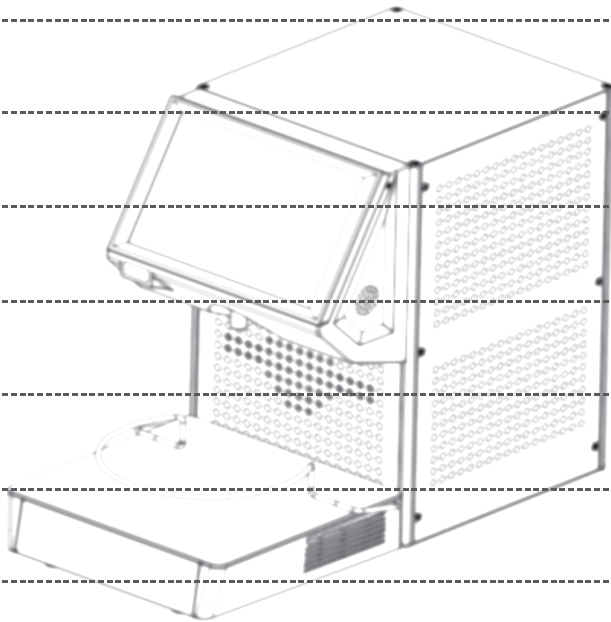
※본 사용설명서는 찾기 쉬운 장소에 보관하십시오.

제품의 안전한 사용과 유지를 위해 본 사용설명서를 꼭 숙지하여 사용 바랍니다.
제품 사용 중 문제가 발생 시, 사용설명서를 참조 바랍니다.
제품보증서가 첨부되어 있으니 잘 보관해 주시기 바랍니다.



순서

제품 소개	01
제품 구조	02
제품 사양	03
사용가능 용기 안내	04
설치 방법	05
제품 사용 방법	06
설정 방법	07
에러 코드	08
청소 방법	09
주의 사항	10
QR 코드	11
A/S 요청 전 확인하기	12
품질보증서	13



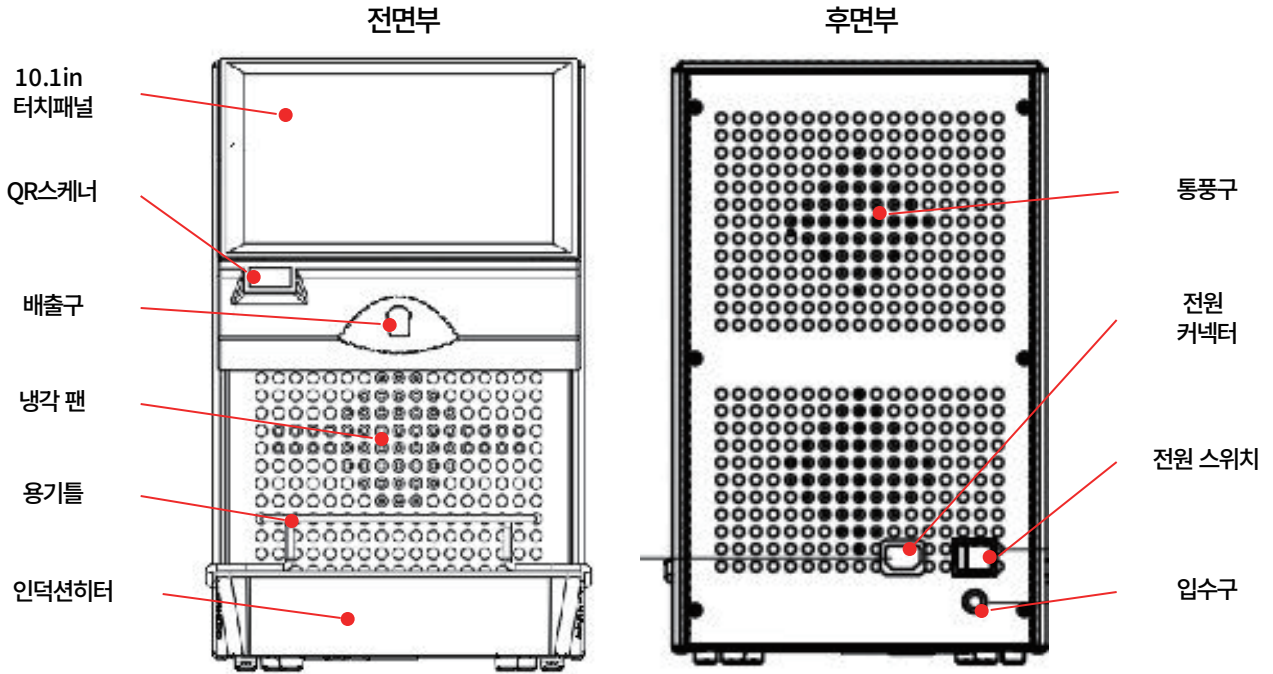
KURURU

KURURU PRO Hybrid(KOREA Professional Hybrid) 즉석식품 조리기란?

- ‘쿠루루(kururu)’는 국수를 후루루 먹는 의성어에서 온 말로써, 국수를 맛있게 먹는 소리입니다.
- K-Food, K-라면 등을 포함하여 전세계의 다양한 음식을 맛있게, 편하고, 즐겁게 조리하는 즉석식품조리기입니다.

제품의 특징

- 본 제품은 알루미늄 합금의 바디로 견고한 외관을 갖추고 있으며, 장기간 사용에도 높은 내구성을 유지할 수 있습니다.
- 순간가열 방식 및 전자기 유도 가열 방식을 채택하여 보다 정밀한 온도 제어가 가능하게 함으로 안정적인 조리 환경을 제공합니다.
- 순간가열 방식의 최적화된 온도의 급수를 제공함으로 원하시는 제품에 대해 보다 빠르고 맛있는 요리를 즐기실 수 있습니다.
- 본 제품에는 광고 콘텐츠를 삽입할 수 있는 10.1인치 터치스크린 화면을 탑재하고 있음으로 고객의 원하는 광고를 삽입하여 홍보에 활용할 수 있습니다.
(광고 콘텐츠의 승인 권한은 제조사에 있습니다.)
- 10.1인치의 화면으로 시각적 효과와 조리시 안내 음성을 제공함으로써 조리의 편리성을 고객님께 제공합니다.
- 사용자의 편의를 위해 관리자모드를 적용하여 보다 편리하게 원하는 데로 설정할 수 있도록 설계된 신개념 조리기입니다.



제품 사양

03

제품명: 쿠루루 프로 하이브리드 즉석식품조리기

모델명: 0000000000

전기용품안전인증: 00-000-0000-0000

전자파안전인증: R-00R000-000R0

제질: 유리, ABS, 스테인리스, 플라스틱, PVC 외

조작방법: 10.1인치 터치스크린, 메모리 자동조리방식

정격전압/정격주파수: 220v/50~60Hz, 110v/50~60Hz, / 120v/50Hz

(구입하신 제품에 따라 상의하니, 제품 뒷면 또는 표시사항 참조)

소비전력: 순간가열 2100w, 인덕션 1100w

수조용량: 1.5L

사이즈: W000 x D000 x H000(mm)

중량: 00kg

제조국/제조사: CHINA/000000000

수입판매원: 000000000

A/S센터: 000-0000-0000

사용 가능 용기 안내

04

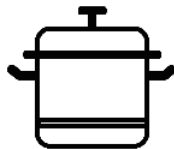
1. 사용가능 용기를 확인하시고 사용하시기 바랍니다.

사용가능 용기

HI용 스테인리스 용기 (용기에 자성이 있어야 하며, 용기에 따라 화력이 다를 수 있습니다.)



범량 용기



철제 용기

- 용기의 재질에 따라 사용이 제한될 수 있습니다.
- IH (Induction Heating) 전용용기만 사용 가능

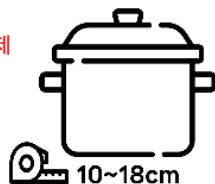


바닥면이 평평하고
인덕션 상판에 밀착하는 용기



바닥면의 지름이 10~18cm,
높이는 12cm 이하인 용기

- 해당용기 보다 큰 사이즈는 제품에 문제가 발생함으로 절대 사용하지 마세요.



사용불가능 용기

제품에 따라 IH용이 가능한 용기는 사용이 가능하나, 제품에 따라 화력이 다소 차이가 있을 수 있습니다.

알루미늄 용기

- 자성이 없는 알루미늄
재질의 용기



도자기 용기



내열 유리 용기 (유리용기)



밑면이 둥근 용기



밑면이 변형된 용기



다리가 있는 용기



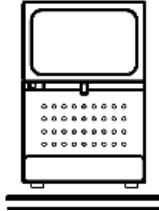
바닥면이 10cm 미만,
높이가 12cm 이상인 용기



1. 안전한 사용을 위해 아래의 설치 방법을 준수하여 설치, 사용 바랍니다.
2. 제품을 임의로 개조하여 설치하거나 사용하시면 안됩니다.

제품의 설치

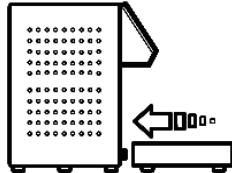
01. 제품 설치 시 평평한 곳에 설치 하세요.



02. 제품의 결합전원이 OFF되어 있는지 확인해 주세요.

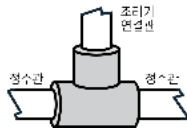


03. 본체와 인덕션을 해 주세요.
(본체와 인덕션의 고정이 필요할 경우 고정 못치와 나사를 이용하여 단단히 고정하여 주세요.)

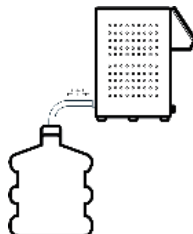


04. (직수 연결 시) 입수호수를 T자 형 분배 피팅을 정수기의 입수호수와 연결하여 주세요.

*** 호수 연결 시 수도꼭지를 잠그시고 설치하세요.**



05. (물통 연결 시)
입수호수를 저장 물탱크 (생수통 등)에 삽입해 주시고 입구관을 본체에 삽입해 주세요.



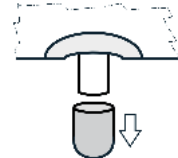
06. 필터사용 시 입수호수의 적당한 위치에 결하세요.



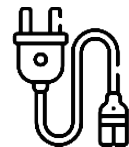
07. 본체 뒷면의 입수구에 정수관을 연결해 주세요.
(본 제품은 직수, 펌프용으로 사용이 가능합니다)



08. 출수구의 마개를 제거해 주세요.



09. 본체 뒷면의 파워코드 삽입부분에 파워코드를 연결하고, 파워코드를 콘센트에 꽂아 전원을 연결해 주세요.



10. 전원을 켜고 10.1인치 스크린에 전원이 들어오는지 확인하세요.

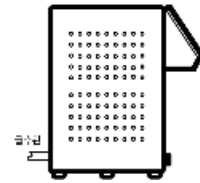
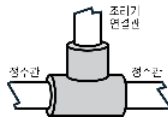


설치 방법

1. 안전한 사용을 위해 아래의 설치 방법을 준수하여 설치, 사용 바랍니다.
2. 본 제품은 직수형과 물통(펌프)형 겸용임으로 소비자의 선택에 따라 설치가 가능합니다.
3. 동봉된 정수필터는 조리기 연결관의 적당한 위치에 설치하시면 됩니다.

급수 연결 방법

01. 수도 공급 연결

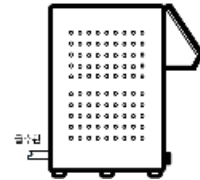
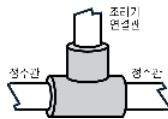


연결 수도 어댑터를 수도관에 연결하십시오.
수도밸브 어댑터는 별도 구매하셔야 합니다.

T자형 밸브가 필요 시 장착하여 사용합니다.
정수필터 사용 시 적당한 위치에 연결합니다.

설치한 연결 호수를 본체의
급수구에 연결합니다.

02. 정수기 연결

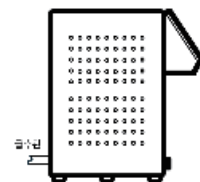
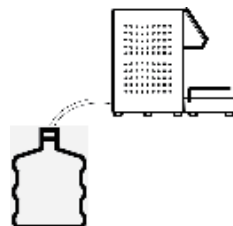
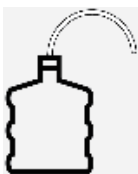


정수기에 연결된 호수의 수도꼭지를 잠그세요.

연결호수의 적당한 부분을 절단하여
T자형 밸브를 연결합니다.
-T자 밸브의 1곳은 정수기에 연결
-나머지 1곳은 본체에 연결

연결된 호스를 본체의 급수구에 연결합니다.

03. 물통 연결



제공된 호스를 물병에 담그세요.
호수가 물속에 잠겨야 정상 작동됩니다.

물병에서 나온 호스를 본체에 연결합니다.

연결된 호스를 본체의 급수구에 연결합니다.

제품 사용방법

01. 전원을 ON하시고, 준비전까지 약 2~30초 기다려 주세요.



02. 제품에 QR을 스캔하여 주세요.

(스캔 없이 사용하고자 하면 설정에서 스캐너 기능을 ON/OFF 하실 수 있습니다.)



03. 용기에 내용물을 모두 담아주세요. (IH 인덕션만 사용하세요.)

※ 계란을 넣을 시 조리완료 1분전에 넣어 주시고,
조리가 완료될 때까지 저어 주시면서 조리하세요.
(종이용기를 사용 시 용기가 탈 수 있습니다.)



04. 용기를 조리기 중앙에 맞추어 올려주세요.



05. 원하시는 메뉴를 선택해주세요. (화면과 음성을 지원합니다.)



06. 원하시는 메뉴의 종류를 선택해주세요.



07. 조리시작 버튼을 터치해 주세요.

※ 종이용기로 조리 시 계속해서 저어 주시면서 조리하세요.

※ 조리를 중지하시려면 우측 상단에 조리중지 버튼을 터치하세요.

조리시작

조리중지

08. 물과 시간을 추가 시 우측 상단의 (물/시간 추가)를 선택하여
알맞은 물과 시간을 추가하시면 됩니다.

물/시간 추가

09. 조리가 완료되면 용기를 조심해서 이동해 주세요.

※ 화상의 위험이 있으므로 주의하세요.



설정

관리자모드

KURURU

관리자 모드진입

좌측 상단의 로고를 연속 8회 터치하시면 관리자 모드로 진입합니다. 관리자 설정을 완료하시려면 해당 로고를 3초 이상 길게 누르시면 사용모드로 돌아갑니다.

확인/반환

확인/반환

해당 버튼으로 설정을 완료하거나 또는 관리자 메뉴로 돌아갈 수 있습니다.



언어 버튼

언어 버튼을 길게 누르면 언어 선택 메뉴가 나타나며, 최대 3개의 언어를 선택할 수 있습니다. 새로운 언어를 추가하려면 기존 언어를 먼저 해제하시고 추가해야 합니다.

시스템
업그레이드

업그레이드 프로그램이 저장된 USB를 삽입 후 버튼을 눌러 업그레이드를 실행합니다. 진행률이 100% 완료되면 USB를 제거하고 기기를 재시작 합니다.

광고
업그레이드

광고 업데이트용 USB를 삽입한 후 버튼을 터치하면 업데이트 모드로 진입합니다. 임의로 발행된 ID에 제조사에서 제공한 패스워드를 입력해야 업데이트가 가능합니다. USB를 제거하고 기기를 재시작 합니다.



자체 검사

버튼을 터치하여 자동 검사 모드로 진입합니다.



카운트

버튼을 터치하여 누적 사용 횟수를 확인합니다.
리셋 버튼을 누르면 카운트 데이터가 초기화 됩니다.



DIY

관리자의 사용 모드로 인덕션 출력, 물량, 시간을 자유롭게 설정하여 사용할 수 있습니다.



메뉴 선택

지정된 메뉴의 추가 또는 제거가 가능합니다.
(각 메뉴의 중앙을 클릭하면 메뉴 우측상단의 노란색 표시) 조리 메뉴의 물량과 시간을 사용자에게 맞추어 설정합니다.



물탱크 클리너

클리너 용액을 투입하여 물탱크를 청소할 수 있습니다.
1.5L의 물에 구입하신 클리너 용액을 혼합하여 펌프형으로 물탱크에 주입하고 해당 버튼을 눌러 물탱크를 청소합니다.



물탱크 배수

배출구에 용기를 올려놓고, 버튼을 터치하여 물탱크의 물을 배수합니다. 다시 한번 누르면 해당 기능이 종료됩니다.
(제품 이동 시 물탱크의 물을 배출 후 이동하세요.)

1. 화면에 코드가 나타날 경우 A/S센터에 문의하여 주시기 바랍니다.

에러 코드 목록

E1	배수 NTC 개방	E17	급수 펌프 물 부족 고장
E2	배수 NTC 단락	E18	디스플레이 통신 고장
E3	배수 NTC 과열 (103°C)	E19	온수 탱크 NTC 개방
E4	배수 NTC 과열 (110°C)	E20	온수 탱크 NTC 단락
E5	가열 시스템 고장	E21	예비 NTC 개방
E6	급수 NTC 개방	E22	예비 NTC 단락
E7	급수 NTC 단락	E23	펌프 물 부족
E8	급수 NTC 고온 (95°C)	E24	HI 인덕션 용기 미감지
E9	급수 NTC 저온 (2°C)	E25	HI 인덕션 IGBT 과열, 개방/단락
E10	배수 펌프 개방	E26	HI 인덕션 고압
E11	배수 펌프 단락	E27	HI 인덕션 저압
E12	가압 펌프 개방	E28	HI 인덕션 주 센서 개방/불량
E13	가압 펌프 단락	E29	HI 인덕션 주 센서 단락
E14	PCB 고장	E30	HI 인덕션 회로 고장
E15	시전(AC) 전압 과고	E31	HI 인덕션 통신 고장
E16	시전(AC) 전압 과저	E32	모듈 펌프 물 부족

에러 코드의 이해

1. NTC : 온도센터 (Negative Temperature Coefficient)
2. AC : 전류방식 (Alternating Current)
3. IH : 가열방식 (Induction Heating), 전자기 유도로 가열하는 인덕션 가열방식
4. IGBT : 전압제어장치 (Insulated Gate Bipolar Transistor)

청소방법

1. 제품 작동 후 제품 내,외부의 열기가 식을 때 까지 기다린 후 전원을 제거하세요.
2. 제품의 청소 시 제품의 전원코드를 뽑으신 후 청소하시기 바랍니다.
3. 청소 방법을 필히 숙지하신 후 청소 및 사용하세요.

청소방법

01. 조리 후 상판에 이물질에 의한 오염이 발생한 경우에는 상판이 식은 후 청소해 주세요.

※잔열에 의한 화상의 위험이 있습니다.

※항상 청결한 상태를 유려해 주십시오.

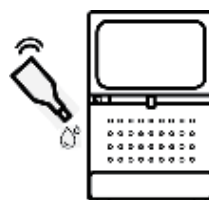


02. 기기에 물 또는 액체 등으로 세척하지 마세요.

※전기 제품임으로 물이 들어가면 고장의 원인이 됩니다.

청소 시 벤젠, 시너, 연마성 세제 등을 사용하지 마세요.

본체 및 인덕션 유리 상판이 손상될 수 있습니다.



03. 세척이 필요 시 행주나 부드러운 스펀지를 이용하여 청소해 주세요.



04. 인덕션 상판 유리 위에 소금이나 설탕 등 이물질이 있을 시
들러붙어 파손의 우려가 있으므로 즉시 청소하시고 사용해
주세요.



1. 사용상의 잘못된 사용으로 인한 사고를 방지하기 위해 제품 사용 시 아래의 사항을 반드시 준수하십시오.
2. 지시한 방법 외의 다른 방법 및 용도로 사용 시 사망 또는 중상을 입을 위험이 있으며, 상당한 신체적 또는 물적 손해가 발생할 수 있습니다.

전원 주의사항

손상된 전원 플러그나 헐거운 콘센트는 감전, 화재 위험이 있으므로 사용하지 마세요.



위험

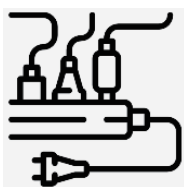
젖은 손으로 전원 플러그를 만지거나 전원선을 잡아당기지 마세요.



위험

연장코드를 사용하여 여러 개의 전기용품을 사용하지 마세요.

※ 본 제품은 단독으로 사용해 주세요.



위험

전원선에 무거운 물건을 올려 놓아 눌리거나 무리하게 구부려 훼손, 변형되지 않도록 하세요.



위험

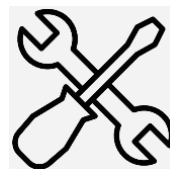
제품 수리나 부품 교환 시에는 반드시 전원 플러그를 뽑아 주세요.

※ 제품의 수리는 제조사에게 의뢰하세요.



위험

전원코드를 임의로 분해, 수리, 개조하여 연결하지 마세요.



위험

전원 플러그가 흔들리거나 헐겁지 않게 않도록 꽂아서 사용하세요.

※ 화재의 원인이 될 수 있습니다.



위험

감전 및 화재에 위험이 있으므로 물에 담그거나 물을 뿌리지 마세요.

※ 감전으로 인한 치명적인 인명 및 재산의 손해가 발생할 수 있습니다.



위험

주의 사항

1. 설치 시 아래의 설치 주의사항을 필히 지켜서 설치하시기 바랍니다.

설치 주의사항

전원 플러그를 연결하세요.
전원 콘센트와 플러그 사양이
맞는지 확인하세요.



주의

제품의 손상이나 기능 장애가
있을 경우 임의로 열거나 수리,
개조하지 마세요.



위험

습기가 많은 곳이나 물이 닿는 곳
에서는 감전의 위험이 있으므로
사용하지 마세요.



위험

휘발성 화학품 근처에는
설치하지 마세요.



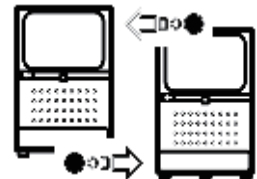
위험

본 제품은 실내용 전자제품이므로
실내에 설치 및 사용해주세요.
(직사광선은 제품의 외관변형이나 성능저하
를 발생시킬 수 있으며, 각종 외부 요인은
고장의 원인이 될 수 있습니다.)



주의

제품 가동 중에는 고장 및
감전의 위험이 있으므로
제품을 이동하지 마세요.



경고

제품의 기울어진 상태로 작동
하면 성능 저하의 원인이 되므
로 작동하지 마세요.



주의

장시간 사용하지 않을 경우
에는 수조통의 물을 비우시
고 보관하세요.



주의

제품은 반드시 수도물이나
정수물을 이용하세요.
(지하수를 사용하시면 고장
의 원인이 될 수 있습니다.)



주의

급수 호스가 꼬이거나
꺾이지 않게 하세요.



경고

1. 사용시 주의사항을 필히 확인하시고 안전한 사용을 하시기 바랍니다.

사용시 주의사항

공급되는 온수와 가열 중인
용기는 뜨거우므로 사용 시
주의 하세요.



주의

청소 시 화학제품을 사용하지 마세요.
(신나, 벤젠, 왁스 등)



위험

아이들만 사용하게 하거나,
아이들의 손에 닿는 곳에서
사용하지 마세요.



주의

제품을 이동할 경우 끌지
마시고 들어서 이동하세요.
(먼 거리 이동 시 수조통의
물을 비우고 이동하세요.)



경고

제품에 심한 충격이나 무거운
물건을 떨어뜨리지 마세요.



주의

제품을 이동할 경우 전원
코드를 당기거나 놀리지
않도록 하세요.



경고

제품의 환풍구나 틈새로
이물질이 내부로 삽입되
지 않도록 하세요.



주의

인덕션 상판에 무리한 충격을
주거나 용기 이외의 물건을
올려놓지 마세요.



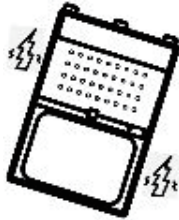
위험

주의 사항

1. 사용시 주의사항을 필히 확인하시고 안전한 사용을 하시기 바랍니다.

사용시 주의사항

사용 중 제품을 이동하거나
거꾸로 들지 마세요.



주의

유리상판이 금이 가거나 깨졌을 경우
감전될 수 있으니, 사용을 중단하시고
서비스센터로 문의 바랍니다.



주의

빈 용기나 소량의 음식물로
가열하지 마세요.



주의

음식 조리 직후 화상의 위험이
있을 수 있으므로 유리 상판이
식은 후 청소 및 관리하세요.



주의

인덕션 전용 용기 및 일회용
알루미늄 용기를 사용하세요.



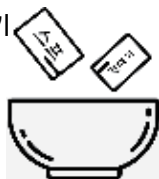
주의

용기 바닥면이 10~18cm
크기 및 바닥면이 평평한
용기만 사용하세요.



주의

꼭! 면 위에 스프를 부어주세요. 스프가
용기에 붙어 용기가 탈 수 있습니다.
조리 전에 달걀을 넣지 마세요. 용기
가 탈 수 있습니다. 조리 완료 1분
전에 달걀을 넣고 저어 주세요.



주의

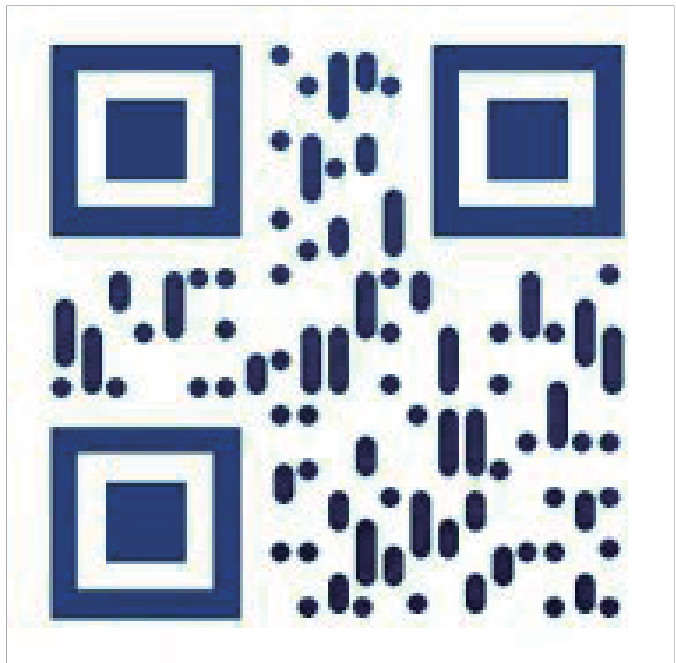
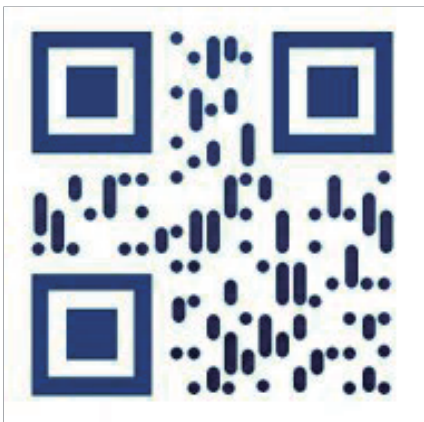
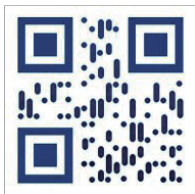
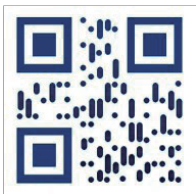
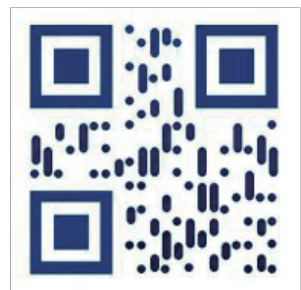
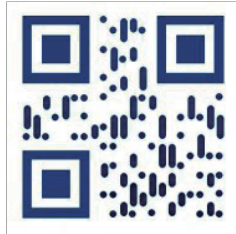
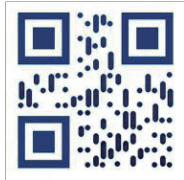
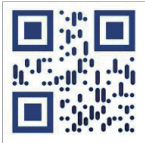
*부주의로 인한 상황(사고) 발생시 제조사
에서 책임 지지 않습니다*

튀김 등 기름을 사용하는 요리
에는 절대 사용하지 마세요.
(사용자 화상 위험 및 제품
파손의 위험이 있습니다.)



위험

1. 본 제품은 QR코드를 적용하여 제품의 보호와 안전하게 사용할 수 있습니다.
2. 최초 제품의 출고 시 QR코드의 lock 되어 있음으로 QR코드를 스캔하셔야 제품을 사용하실 수 있습니다.
3. 아래에 QR코드를 SIZE별로 제공해 드리니, 사용설명서를 잘 보관하시기 바랍니다.
4. 사용설명서를 분실 하였을 때는 제조사에게 의뢰하시기 바랍니다.
5. 제조사에 의뢰하여 메신저로 받은 QR코드로 제품의 잠금/해제가 가능하나, 인쇄하여 사용하시는 것이 QR스캐너에 잘 읽힐 수 있습니다.
6. QR코드 분실 또는 훼손 시 제조사 홈페이지에서 다운로드하여 사용하실 수 있습니다.
(홈페이지 주소 : <https://lazo.kr>)



A/S 요청하기 전 확인하기

12

1. 제품의 사용법이 익숙하지 않거나 사소한 원인으로 제품이 비정상적으로 작동할 수 있습니다. 이런 경우 다음 사항을 점검해 보시면 문제를 해결하실 수 있습니다.
2. 아래의 항목을 점검 후 문제 해결이 안되시면 서비스센터로 문의하시기 바랍니다.

현상

조치 방법

01. 전원을 켜도 전원이 안 켜지는 경우

누전 차단기 및 전원플러그가 정상적으로 연결되어 있는지 확인해 주세요.
한 개의 전선에 여러 개의 제품을 사용하고 있는지 확인해 주시고, 본 제품은 단독으로 사용해 주세요.
한 개의 전선에 여러 개의 제품을 사용하시면 화재의 위험과 재산상의 손해가 발생할 수 있습니다.

02. 용기를 올려놓고 조리를 하였으나, 배출구에서 물이 나오지 않는 경우

급수부의 연결호수가 정상적으로 연결되어 있는지 확인하세요.
연결호수의 잠금 밸브가 열려 있는지 확인하세요.
펌프형으로 사용 시 연결호수가 물에 잘 잠겨 있는지 확인하세요.

03. 인덕션이 작동을 안 하는 경우

본체와 인덕션이 제대로 연결되었는지 확인하세요.
HI 인덕션 전용용기가 맞는지 확인해 주세요.
(사용가능 용기 안내를 참조)
인덕션이 작동하지 않을 시 임의로 분해하여 조작하거나 사용하지 마시고 제조사에 문의하세요.

04. 사용 중 제품이 꺼졌어요.

누전차단기 및 전원플러그를 확인하세요.
(한 개의 전선으로 여러 개의 전자제품을 사용하시면, 화재의 위험과 재산의 손해가 발생할 수 있습니다.)
제품의 이상이 발견될 시에는 임의로 조작하지 마시고 제조사에 문의하여 조치를 받으시기 바랍니다.

05. 인덕션 상판 깨졌어요.

제품 사용을 즉시 중단하세요.
(제품의 이상 시, 사용을 중단하시고 제조사에 의뢰하여 A/S를 받으시고 사용하세요.)
제품을 임의로 분해하거나 개조하지 마세요.
(제품의 임의 분해, 개조 시의 책임은 소비자에게 있습니다.)

06. ERROR Code

터치스크린에 표시된 Error Code를 확인하세요.
표시된 Code를 확인하시고, 필요 시 제조사에게 의뢰하여 조치를 받으시고 사용하세요.

		
제 품 명		보증기간 1년
모 델 명		
제 조 번 호		
구 입 일 자	년 월 일	
구 매 처		
고객 정보	고객명:	
	Tel :	

제품 구입시 반드시 구입처, 구입일자를 기입하시기 바랍니다.

본 제품은 엄격한 생산관리를 거쳐 철저한 품질관리(Quality Control)와 정밀한 검사과정을 통과한 제품입니다. 품질보증기간 내에 정상적인 사용 상태에서 발생한 하자에 대해서는 당사가 무상으로 수리해 드리며, 수리가 불가능한 경우에는 동일한 제품으로 교환하여 드립니다. 보증기간이 지났거나 사용상의 부주의로 인한 고장, 또는 본사 서비스 이외의 수리나 개조, 또는 천재지변, 부품의 수명이 완료된 고장은 소비자의 비용(실비)로 수리해 드립니다. 판매자로부터 구입일을 기록 받아 제품을 사용하시는 동안 꼭 보관하여 주십시오.
(구입일이 기재되어 있지 않으면 A/S 발생 시 불이익을 받으실 수도 있습니다.)

1. 본 제품은 품질관리 및 검사과정을 거쳐서 만들어진 제품입니다.
2. 소비자의 정상적인 사용에서의 고장이 발생한 경우 보증기간 내에는 무상수리입니다.
3. 다음과 같은 경우, 보증기간 이내라도 소비자의 과실에 의한 고장은 유상으로 수리됩니다.
 - 사용상의 부주의 또는 부당한 수리와 개조에 의한 고장.
 - 사용설명서에 명시된 사항의 불이행에 따른 고장.
 - 천재지변에 의한 고장 및 파손. - 외부 충격에 의한 고장 및 파손.
 - 제조사의 A/S가 아닌, 외부 업체 또는 인원으로 수리된 경우의 손상.
4. 보증기간 경과 후 유상으로 수리가 가능합니다.
5. 수리를 요청 할 때에는 보증서를 제시해 주십시오.