



# 사용설명서

매직쉐프전자레인지



**MEM-20W**

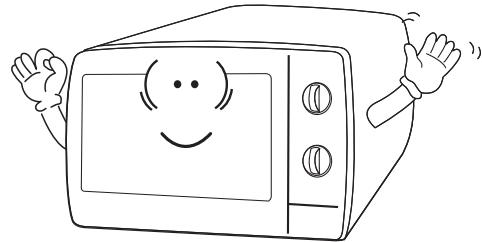


는 1929년에 설립된 이래 약 80년간 “내 집에 꼭 맞는 제품 :  
“SO RIGHT AT HOME”이라는 슬로건으로 브랜드가 목적하는 (TARGET) 고객에게  
꼭 맞는 (RIGHT) 제품을 알맞은 (RIGHT) 가격에 공급해 왔습니다.

## 과도한 전자파 노출을 피하기 위한 주의사항



- (a) 유해한 전자파에 노출될 수 있으므로, 문을 열어놓은 채 전자레인지를 작동시키지 마십시오. 도어 안전 걸쇠 장치를 손상시키거나 변경하지 마십시오.
- (b) 어떤 물건도 전자레인지 전면과 도어 사이에 두지 마십시오. 도어 밀폐부분 표면에 먼지 또는 세제 잔여물이 남지 않도록 해주십시오.
- (c) 경고 : 도어 또는 도어 밀폐가 손상되었다면, 유자격자에 의해 수리될 때까지 전자레인지를 사용해서는 안됩니다.
- (d) 전자레인지 내부가 비어있는 채로 작동시키지 마십시오.  
또한 데울 때 금속용기를 사용하지 마십시오.



### 부록

만약 제품이 깨끗하게 유지되지 않으면, 제품 표면이 퇴색하거나  
제품의 수명에 영향을 미쳐 위험한 상황이 야기될 수 있습니다.

## 제품 사양



모델명	MEM-20W
정격전압	220V /60Hz
Rated Input Power(Microwave):	1100W
Rated Output Power(Microwave):	700W
전자레인지 용량 :	20L
턴테이블 사이즈:	245 mm
제품 사이즈	440mmX348mmX260mm
제품 무게	약 10.3kg

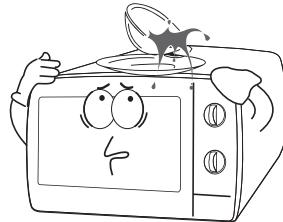
## 중요 안전 주의사항



### 경고

전자레인지 사용 시, 화재, 전기충격, 상해 또는 지나친  
전자파 노출의 위험을 줄이기 위해 다음의 기본적인  
주의사항들을 준수해 주십시오.

1. 경고 : 액체 또는 음식은 폭발할 위험이 있으므로, 밀봉한 상태로 데우지 마십시오.
2. 경고 : 유자격자가 아닌 사람이 제품을 해체/수리하는 것은 위험합니다.
3. 경고 : 어린이가 안전하게 전자레인지를 사용하고, 부적절한 사용의 위험을  
방지하기 위해서는 적절한 사용안내  
설명이 있어야 하며, 관리감독 없이  
어린이가 제품을 사용하도록 허용해서는  
안됩니다.
4. 전자레인지 사용에 적합한 용기만 사용하십시오.
5. 제품을 주기적으로 청소해야 하며, 음식  
잔여물은 반드시 제거해 주십시오.
6. “과도한 전자파 노출을 피하기 위한 주의사항”을 주의 깊게 읽고 준수해  
주십시오.
7. 플라스틱 또는 종이 용기에 음식을 데울 때는 발화의 위험이 있으므로 사용 시  
전자레인지를 계속 지켜보시기 바랍니다.
8. 만약 연기가 보이면, 전자레인지 스위치를 고거나 전원을 뽑아 주시고 불꽃이  
진화될 때까지 도어를 닫아 주십시오.
9. 음식을 지나치게 조리하지 마십시오.
10. 전자레인지 내부를 저장공간으로 사용하지 마십시오. 전자레인지 내부에 빵,  
과자와 같은 식품들을 두지 마십시오.
11. 전자레인지에 넣기 전에 종이 또는 플라스틱 용기/주머니의 금속 끈 또는  
손잡이를 제거하십시오.
12. 제품을 제시된 설치 안내에 따라 설치해 주십시오.
13. 껍질이 있는 계란과 완숙된 계란은 전자레인지 사용이 끝난 후에도 폭발할 수  
있으므로 전자레인지에서 데우지 마십시오.
14. 본 제품은 사용설명서에 기재된 목적으로만 사용하십시오. 본 제품에 부식성  
화학약품 또는 증기를 사용하지 마십시오. 본 제품은 데우기 전용으로  
제작되었으며, 산업용 또는 실험실 용도로 만들어지지 않았습니다.



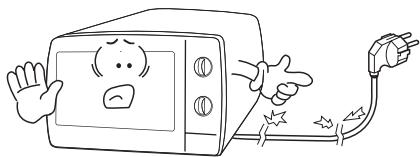
## 중요 안전 주의사항



### 경고

전자레인지 사용 시, 화재, 전기충격, 상해 또는 지나친  
전자파 노출의 위험을 줄이기 위해 다음의 기본적인  
주의사항들을 준수해 주십시오.

15. 전원코드가 손상되었다면, 위험을  
피하기 위해 반드시 제조사, A/S  
센터 또는 유자격자에 의해  
교체되어야 합니다.
16. 본 제품을 외부에 보관하거나  
사용하지 마십시오.
17. 본 제품을 습기 찬 지하 또는 수영장 근처와 같은 습기가 많은 곳에서 사용하지  
마십시오.
18. 제품이 작동 중일 때는 표면온도가 상승할 수 있습니다. 사용 중에는 표면이  
뜨거울 수 있으므로 전원선을 뜨거운 표면에서 멀리해 주시고, 제품의 공기  
배출구를 덮지 마십시오.
19. 전원선이 테이블 가장자리에 늘어지지 않도록 해 주십시오.
20. 제품의 청결을 유지하지 않으면, 제품수명에 영향을 미쳐 위험한 상황을 야기할  
가능성이 있으며 품질 악화로 이어질 수 있습니다.
21. 젖병과 유아식이 든 병의 내용물은 화상을 방지하기 위해 먹기 전에 흔들거나  
저어서 온도를 확인해 주십시오.
22. 전자레인지로 음료를 데우면 시간이 지난 후 끓어 넘칠 수 있습니다. 그러므로,  
용기를 다룰 때 주의하십시오.
23. 본 제품은 안전에 책임이 있는 사람의 적절한 관리감독이 없다면 어린이를  
포함해 정신적, 지적, 신체적 장애를 가진 사람이 사용할 수 있도록 만들어 지지  
않았습니다.
24. 어린이가 본 제품을 가지고 놀지 않도록 감독되어야 합니다.
25. 본 제품은 장식장 내에서 사용테스트를 하지 않는 한 장식장 내부에 설치해서는  
안 됩니다.
26. 본 제품은 외부 타이머 또는 별도의 리모컨으로 작동되도록 만들어지지  
않았습니다.
27. 제품의 도어와 외부 표면은 작동 시 뜨거워질 수 있습니다.
28. 제품의 뒷면은 벽을 향해 설치해 주십시오.



## 상해의 위험을 줄이기 위한 주의사항



### 설치

본 제품은 반드시 접지되어야 합니다. 전원이 끊어졌을 때, 접지는 전류의 도피로를 제공해 전기충격의 위험을 줄여 줍니다.

본 제품은 접지선을 가진 플러그를 사용하고 있습니다.

전원 플러그는 적절하게 설치되고 접지되어진 콘센트에 연결해야 합니다.

접지에 관한 안내에 대해 좀 더 정보가 필요하시면, 유자격 전기기술자 또는 서비스센터에 문의하십시오. 코드 연장선 사용이 필요할 경우, 규격의 제품을 사용해 주십시오.



### 세척

- 약간 젖은 천을 이용하여, 전자레인지 내부를 닦아 주십시오.
- 세제를 끈 물에 부속품들을 정기적으로 세척해 주십시오.
- 도어와 밀폐부분 그리고 그 주변 부품들은 더러워 질 경우 젖은 천으로 주의깊게 닦아 주십시오.

### 위험 \_ 전기충격 위험

일부 내부 부품 접촉은 심각한 상해 또는 사망으로 이어질 수 있습니다.

본 제품을 분해하지 마십시오.

### 경고 \_ 전기충격 위험

부적절한 접지는 전기충격을 야기할 수 있습니다. 제품이 적절하게 설치되기 전에는 콘센트에 연결하지 마십시오. 제품이 전원에 연결되어 있지 않다는 것을 확인 하십시오.

- 긴 코드를 사용할 경우, 선에 얹히거나 걸려 넘어질 위험을 줄이기 위해서 짧은 전원선이 제공됩니다.
- 만약 긴 코드나 연장선이 사용될 경우;
  - 설치된 코드 또는 연장선 코드의 표시된 정격전압이 최소한 제품의 정격전압만큼 커야 합니다.
  - 연장선 코드는 접지가 된 플러그를 가진 코드여야 합니다.
  - 전원선은 어린이가 잡아당기거나 부주의하게 걸려 넘어질 수 있으므로 테이블 위에 늘어지지 않도록 정리해 주십시오.

## 주의 \_ 상해 위험

전자파 노출의 위험으로부터 보호해 주는 제품 커버를 제거하는 것은 수리 또는 서비스는 유자격자 이외에는 위험합니다.

.....

## 용기

“전자레인지에 사용할 수 있는 재질 또는 피해야 하는 재질”에 대한 안내를 참고 하십시오.

전자레인지 사용에 안전하지 않은 비금속 용기가 있습니다. 확실하지 않다면, 아래 안내에 따라 용기를 테스트 해볼 수 있습니다.

### 용기 테스트 :

- 전자레인지에 안전한 용기와 의심스러운 용기에 찬물 한 컵(250ml)을 채웁니다.
- 전자레인지에서 약 1분간 데웁니다.
- 용기를 주의해서 만져보십시오. 만약 빈 용기가 따뜻하다면, 전자레인지에 사용하지 마십시오.
- 1분 이상 조리하지 마십시오.

## 전자레인지에 사용할 수 있는 재질



용기	비고
알루미늄 호일	전자레인지에 사용하면 안되는 재질입니다.
브라우닝 접시	제조사의 안내에 따르십시오. 브라우닝 접시의 바닥은 텐테이블에서 최소 5mm 위에 있어야 합니다. 부적절한 사용은 텐테이블을 손상시킬 수 있습니다.
식기류	전자레인지 전용만 사용하십시오. 제조사의 안내에 따르십시오. 금이 가거나 이가 빠진 그릇을 사용하지 마십시오.
유리병	항상 뚜껑을 제거하십시오. 음식이 따뜻해질 정도만 데우십시오. 대부분의 유리병은 내열제품이 아니며, 깨질 염려가 있습니다.
유리제품	내열제품만 사용하십시오. 금속 테두리가 없어야 합니다. 금이 가거나 이가 빠진 그릇을 사용하지 마십시오.
오븐 조리용 백	제조사의 안내에 따르십시오. 금속 재질의 끈으로 묶지 마십시오. 증기가 빠져나갈 틈을 만들어 주십시오.
종이접시와 컵	짧은 시간 조리 또는 데우기에만 사용하십시오. 조리하는 동안 자리를 비우지 마십시오.
종이타월	데우기 또는 기름 흡수를 위해서 음식을 덮는 데만 사용하십시오. 짧은 시간 조리하시고, 조리하는 동안 지켜봐 주십시오.
황산지	데우는 동안 덮개 또는 텁 방지용 커버로 사용하십시오.
플라스틱	전자레인지 전용만 사용하십시오. 제조사의 안내에 따르십시오. “전자레인지 사용에 안전” 표시가 있어야 합니다. 일부 플라스틱 제품은 내부 음식이 뜨거워지면서 물렁해질 수 있습니다. “데우기 봉지”와 꼭 묶여진 플라스틱 봉지는 포장에 안내되어 진 대로 증기가 빠져나갈 틈을 만들어줘야 합니다.

## 전자레인지에 사용할 수 있는 재질



용기	비고
플라스틱 랩	전자레인지 전용만 사용하십시오. 수분을 보전하기 위해 조리 중 덮개로 사용하십시오. 플라스틱 랩이 음식에 달지 않도록 하십시오.
온도계	전자레인지 전용만 사용하십시오 (고기, 사탕 온도계).
파라핀종이	전자레인지 전용만 사용하십시오. 수분을 보전하거나 틈 방지를 위해 덮개로 사용하십시오.
알루미늄 트레이	전자레인지에 사용하면 안되는 재질입니다.
금속 손잡이가 달린 용기	전자레인지에 사용하면 안되는 재질입니다.
금속 또는 금속 테두리 용기	전자레인지에 사용하면 안되는 재질입니다.
금속 재질의 끈	전자레인지에 사용하면 안되는 재질입니다.
종이 봉지	전자레인지 내부에서 화재를 야기할 수 있습니다..
플라스틱품	플라스틱 품은 고온에 노출될 경우 녹거나 내용물을 오염시킬 수 있습니다.
나무	나무재질은 전자레인지 사용 시 건조되어 갈라짐 또는 틈이 생길 수 있습니다.

## 전자레인지 설치

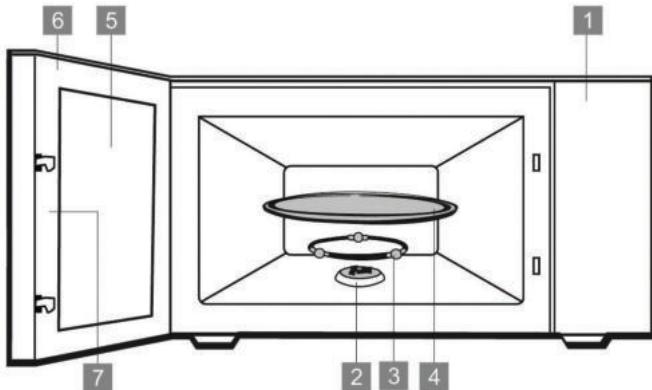


### 제품 및 부속품 명칭

박스에서 제품과 제품 내부에서 모든 부속품을 꺼내십시오. 아래의 부속품이 있습니다:

유리 트레이	1
턴테이블 링	1
사용설명서	1

### 내부 명칭



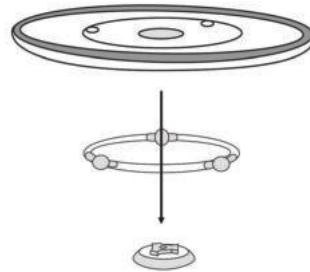
- |          |         |
|----------|---------|
| ① 컨트롤 패널 | ⑤ 윈도우   |
| ② 회전축    | ⑥ 도어    |
| ③ 회전받침   | ⑦ 안전 걸쇠 |
| ④ 유리 트레이 |         |

## 전자레인지 설치



### 턴테이블 설치

- a. 유리 트레이를 뒤집어서 설치하지 마십시오.
- b. 유리 트레이와 턴테이블 링은 조리 시 함께 설치되어야 합니다.
- c. 모든 음식과 용기는 항상 유리 트레이 위에 놓여져야 합니다.
- d. 만약 유리 트레이와 턴테이블 링이 손상되었다면, 서비스 센터에 연락하십시오.



### 주방 조리대 설치

모든 포장재와 부속물들을 제거해 주십시오. 찌그러짐 또는 도어 깨짐과 같은 손상이 없는지 제품을 검사해 주십시오.

전자레인지 내부 : 내부에서 보호필름을 제거해 주십시오. 마그네트론을 보호하기 위해 부착된 연갈색의 커버는 제거하지 마십시오.

## 전자레인지 설치

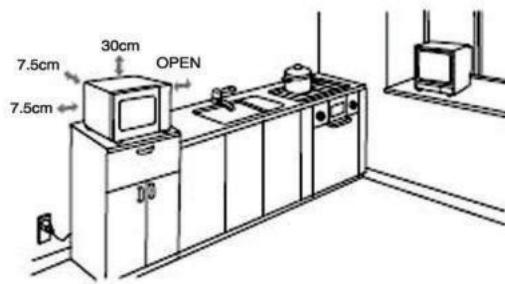


### 설치

1. 통풍에 충분한 공간이 확보된 편평한 표면을 선택하십시오.

최소 7.5cm 의 공간이 전자레인지와 근접한 벽 사이에 요구됩니다.  
한쪽면은 개방되어 있어야 합니다.

- (1) 전자레인지 위쪽으로 최소 30cm의 공간이 있어야 합니다.
- (2) 전자레인지 바닥에서 다리를 제거하지 마십시오.
- (3) 통풍구를 막는 것을 전자레인지에 손상을 줄 수 있습니다.
- (4) 전자레인지를 라디오 또는 TV에서 떨어진 장소에 설치해 주십시오.  
전자레인지의 작동이 라디오 또는 TV수신에 영향을 줄 수 있습니다.



2. 제품을 표준 콘센트에 연결해 주십시오.

전압과 주파수가 제품의 정격전압과 같아야 합니다.

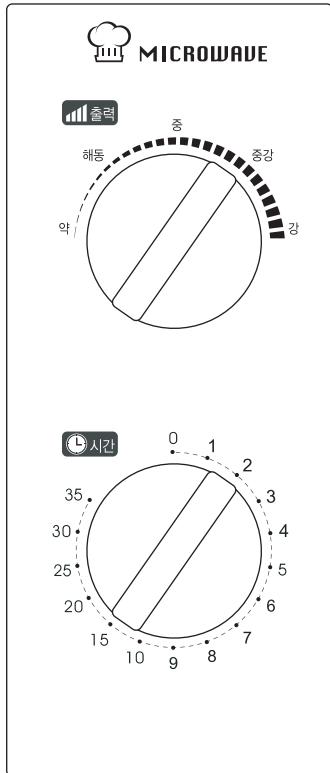
\* 경고 : 전자레인지를 가스/전기레인지 위 또는 열원 근처에 설치하지  
마십시오.

만약 열원 근처에 설치하면, 전자레인지가 손상을 입을 수 있으며,  
제품 보증을 받을 수 없습니다.

## 전자레인지 설치



### 컨트롤 패널 및 특징



1. 출력 손잡이를 돌려서 원하는 조리 출력을 설정해 주십시오.
2. 조리 가이드에 따라 타이머를 돌려 조리시간을 설정해 주십시오.
3. 출력과 타이머가 설정되면 전자레인지는 자동으로 작동합니다.
4. 설정한 조리시간이 다 되면, 알람과 함께 전자레인지가 멈춥니다.
5. 제품이 사용 중이 아닐 때는 타이머를 항상 “0”에 맞춰 주십시오.

기능 / 출력	출력	적용사례
LOW / 약	17%	소프트 아이스크림
Med. Low (해동)	33%	스프, 소프트 버터 또는 해동
Med / 중	55%	스튜, 생선
Med. High (재가열)	77%	다진 고기, 치킨, 생선
High / 강	100%	우유, 음료, 야채, 물 끓이기

## 고장·이상시 조치방법



정상적 상황	
전자레인지가 TV 수신 방해	전자레인지가 작동 중일 때, 라디오와 TV수신이 방해 받을 수 있습니다. 믹서, 진공청소기, 선풍기와 같은 소형 가전의 수신방해와 유사하며, 이는 정상입니다.
어두운 전자레인지 불빛	약한 출력에서 조리할 경우, 불빛이 어두워질 수 있으며, 이는 정상입니다.
도어에 서리는 김	조리 시, 음식물에서 증기가 나올 수 있으며, 대부분은 통풍구를 통해 빠져 나가지만 일부 도어 창과 같은 서늘한 곳에 축적될 수 있습니다. 이는 정상입니다.
전자레인지 내부에 음식물이 없이 작동 되었을 때	내부에 음식을 넣지 않고 전자레인지를 작동하는 것은 금물입니다. 매우 위험합니다.

문제점	가능한 원인	해결책
전자레인지가 작동하지 않습니다.	(1) 전원선이 단단히 꽂혀 있지 않습니다.	플러그를 뽑았다가 10초 후에 다시 꽂아 주십시오.
	(2) 퓨즈가 나갔거나 전기 차단기가 작동 중입니다.	퓨즈를 교체하거나 전기차단기를 다시 맞춰 주십시오. (A/S 센터에 문의하십시오.)
	(3) 콘센트 문제입니다.	다른 전자제품으로 콘센트를 테스트해 보십시오.
음식이 데워지지 않습니다.	(4) 도어가 잘 닫혀있지 않습니다.	도어를 잘 닫아 주십시오.
전자레인지가 작동 중일 때 유리 트레이가 소리를냅니다.	턴테이블 링 또는 전자레인지 바닥이 더럽습니다.	전자레인지 유지 관리 부분을 참고해서 더러워진 부품을 닦아 주십시오.

# 제품보증서

전자레인지  
(가정용)  
품질보증기간 1년

판매자 상호 및 연락처	(☎ )
구입일 (판매자 기입란)	년      월      일

- 일반 제품을 영업용도로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다. (영업장, 하숙시설, 공공장소 등)
- 품질보증기간은 제품 구입일자부터 기산하며, 구입일을 확인할 수 없을 때는 제품제조일 또는 수입통관일로부터 3개월이 경과한 날부터 품질보증기간을 기산합니다.

## 유상 서비스

### 고장이 아닌 경우

- (기구세척, 조정, 사용설명, 설치 등 제품고장이 아닌 경우)
- 사용설명 및 분해하지 않고 간단한 조정시
  - 인터넷, 안테나, 유선신호 등 외부환경 문제시
  - 배송된 제품 초기 설치 및 판매점에서 부실하게 설치해 주어 재설치 시
  - 제품의 이동, 이사 등으로 인한 설치변경시
  - 제품 내부 먼지 세척 및 이를 제거시
  - 타사 제품(소프트웨어 포함)으로 인한 고장 및 고장설명시
  - 구입시 고객요구로 설치한 후 재설치시
  - 고객의 필요에 따른 서비스 요청시 (해당제품)
  - \*기스제품 열량변경, 제품청소 등

### 소비자 과실로 고장인 경우

- 소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리로 고장 발생시
- 가스종류, 가스압, 전기용량을 틀리게 사용하여 고장이 발생된 경우 (해당제품)
- 외부 충격이나 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생시
- 당사에서 미지정한 소모품, 옵션품 사용으로 고장 발생시
- 당사에서 인정하지 않은 사람이 설치 또는 서비스를 실시하여 고장 발생시
- 사용설명서 내에 "주의사항"을 지키지 않아 고장 발생시

### 그밖의 경우

- 천재지변(낙뢰, 화재, 염해, 수해 등)에 의한 고장 발생시
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우
- 기본 설치 조건 외 추가설치시 유상 청구
- 전시품 구입시 외관품 수리는 유상 청구

### ◆ 무상서비스

- 품질 보증기간 이내에 정상적인 사용상태에서 발생된 고장 또는 결함.

※ 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금이 청구되므로 서비스 신청전 사용설명서를 참고해 주십시오.

※ 이 보증서는 대한민국에서만 사용되며 다시 발행하지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해 주십시오.

■ 수입원 : (주) 매직쉐프

■ A/S 및 문의처 : 031-547-2000



## MEM-20W

### 매직쉐프전자레인지

 **Magic Chef®** [www.magicchefkorea.co.kr](http://www.magicchefkorea.co.kr)

※ 본 제품은 소비자기본법에 의한 소비자 분쟁해결 기준에 의거하여 교환 또는 보상을 받을 수 있습니다.

- 반품 및 교환처 : 구입처
- A/S 및 문의처 : 031-547-2000