



# 사용설명서

매 직 셰 프 냉 동 고



## MUF-LR86CAA

본 사용 설명서를 끝까지 읽으신 후 기기를 작동시키기 바라며  
추후 안전한 곳에 보관해 주시기 바랍니다.



1929년에 설립된 이래 약 90년간 “내 집에 꼭 맞는 제품 : SO RIGHT AT HOME”  
이라는 슬로건으로 브랜드가 목적하는 (TARGET) 고객에게 꼭 맞는 (RIGHT) 제품을  
알맞은 (RIGHT) 가격에 공급해 왔습니다.



안전 수칙 가이드를 충분히 읽고 이해하시기 바랍니다.  
본 사용 설명서를 끝까지 읽고 안전한 곳에 보관해 주시기 바랍니다.

## 안전 수칙 가이드

1. 이 기기는 신체, 감각, 정신 능력이 결여되어 있거나 경험과 지식이 부족하여 감독이나 지시 없이는 안전하게 기기를 사용할 수 없는 사람(어린이 포함)이 사용하도록 만들어지지 않았습니다.
2. 유아 및 어린이가 본 기기 안에 들어가거나 흔들거나 올라타는 등의 장난을 하지 못하도록 각별한 주의 바랍니다.
3. 뜨거운 음식물을 냉동고에 바로 집어넣지 마시고 반드시 충분히 식은 다음 적합한 용기에 담아 냉동고에 넣어 주시기 바랍니다.
4. 전원 코드 및 플러그가 손상된 경우 기기의 사용을 바로 멈추고 지정된 서비스 센터에 접수하여 적절한 수리 또는 교체를 받으시기 바랍니다.
5. 장시간 본 기기를 사용하지 않을 시에는 전원 플러그를 소켓에서 분리하신 후 냉동실 내부의 음식을 모두 꺼낸 후 내부의 물기를 모두 제거해 주신 다음 건조하고 서늘한 공간에 냉동고 문을 살짝 열어 놓은 상태로 보관해 주시기 바랍니다.
6. 본 기기는 가정용이며 실내용으로 제작되었습니다.
7. 무거운 물건, 위험한 물건(액체가 들어있는 용기 등)을 냉동고 위에 올려놓지 마십시오.
8. 물, 빗물이 튀거나 유입될 수 있는 공간 및 습기가 많은 곳에 설치하지 마십시오.
9. 내부 건조를 위해 드라이기를 사용하거나 냄새 제거를 위해 촛불을 켜 놓지 마십시오.
10. 냉동고 외부나 내부에 물을 뿌리거나 벤젠, 신나 등 가연성 세제로 세척하지 마십시오. 또한 솔이나 거친 현경, 수세미 등 표면이 거친 청소 도구를 사용하지 마십시오.
11. 냉동고에서 이상한 냄새, 연기가 나면 즉시 전원 플러그를 분리한 후 서비스 센터로 접수 바랍니다.
12. 지정된 서비스 센터의 숙련된 서비스 기사 외에는 임의로 분해, 수리, 개조를 하려는 시도를 하지 마십시오.



안전 수칙 가이드를 충분히 읽고 이해하시기 바랍니다.  
본 사용 설명서를 끝까지 읽고 안전한 곳에 보관해 주시기 바랍니다.

## 안전 수칙 가이드

13. 비닐 포장재 등은 어린이 및 유아의 손이 닿지 않는 곳에 보관 또는 버려 주시기 바랍니다.
14. 반드시 바닥이 평평하고 안정된 공간에 본 기기를 설치해 주시기 바랍니다.
15. 냉기가 나오는 곳, 덮개 부분, 냉동고 밑 부분 등에 손이나 금속재의 막대를 넣지 마십시오.
16. 냉동실의 식품이나 그릇은 젖은 손으로 만지지 마십시오. 동상의 위험이 있습니다.
17. 본 기기는 외부의 원격 타이머 또는 리모컨으로 조절되지 않습니다.
18. **경고!** 제품의 송풍기 구멍을 청결히 유지하십시오.
19. **경고!** 제조자가 권고하지 않는 기계 장치나 성에 제거 과정을 가속시키는 방법을 사용하지 마십시오.
20. **경고!** 해동을 빨리하기 위하여 뾰족한 칼, 송곳 등의 날카로운 재질을 사용하여 생성된 얼음막을 강제로 부수거나 긁어내는 작업을 하지 마십시오.
21. **경고!** 기기에 동봉된 '성에 제거용 스크래퍼' 외 다른 도구를 사용하여 성에 제거를 하려는 시도를 하지 마십시오.
22. **경고!** 냉동고 뒤편의 공기가 순환하는 부위를 다른 물체 또는 벽면과 너무 가까이 위치하지 마십시오.
23. **경고!** 냉매 회로를 절대로 손상시키지 마십시오.
24. **경고!** 불이 붙기 쉬운 화학물질(에테르, 벤젠, 알코올, 살충제, 방향제 등), 약품, LP 가스, 가연성 스프레이, 화장품 등을 냉동고 근처에서 사용하거나 냉동고 안에 보관하지 마십시오.
25. **경고!** 본 냉동고 안에 전자 또는 전기 기기를 보관하거나 사용하지 마십시오.
26. 본 제품의 냉매는 가연성 가스(이소부탄 R600a), 발포제는 사이클로펜테인을 사용하였기에 제품 폐기 시에는 반드시 관할 주민센터 혹은 폐기 전문 업체에 연락하여 폐기하여 주십시오.

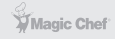


본 제품을 안전하게 사용할 수 있도록 아래 설치 방법을 준수해 주시기 바랍니다.

## 설치 및 이동 안내

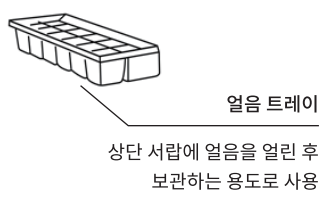
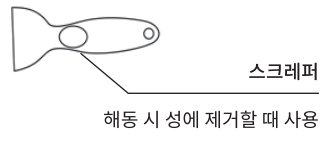
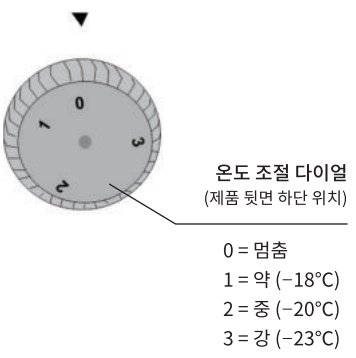
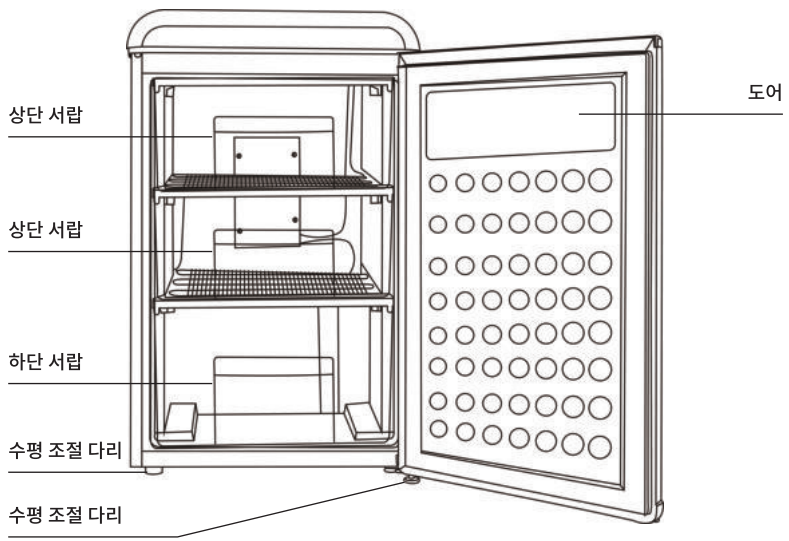
- 바닥이 튼튼하고 평평한 곳에 설치 바랍니다.**  
냉동고 설치 시 바닥이 고르지 않으면 진동과 소음 발생 및 도어의 수평이 맞지 않는 원인이 되며 문을 여닫을 시 냉동고가 넘어져 다칠 수 있습니다.
- 주위와 적당한 간격을 유지하여 설치해 주시기 바랍니다.**  
제품과 벽 사이의 간격은 5~10cm를 유지해 주십시오.  
주위와의 간격이 너무 좁으면 통풍이 잘 되지 않아 냉각력이 떨어지며 제품 외벽에 이슬이 생길 수 있고, 전기료도 많이 나올 수 있습니다.  
제품과 천장 사이의 간격은 최소 30cm 이상 유지 바랍니다.
- 열기 및 주위 온도가 높은 곳은 피해주십시오.**  
주위 온도가 높으면 냉각력이 떨어지고 전기료가 많이 발생하는 원인이 될 수 있습니다.
- 습기가 적고 통풍이 잘 되는 곳에 설치해 주십시오.**  
직사광선 및 고온 다습한 공간에 설치하시면 기기의 성능이 떨어지며 기기의 수명이 단축될 수 있습니다. 장시간 직사광선에 노출되면 제품 외관에 얼룩 또는 변색이 일어날 수 있습니다.
- 설치 후 수평이 이루어지지 않은 경우 냉동고 앞쪽 두 개의 수평 조절 다리를 조절하여 수평을 맞추어 주시기 바랍니다.**
- 제품 이동 시 반드시 제품에 동봉된 박스, 포장재 등을 사용하여 제품을 안전하게 보호한 상태에서 이동해 주시기 바랍니다.**
- 절대로 뒤집어서 이동하지 마십시오.**  
부득이한 경우 제품을 45° 이하로만 기울여서 이동해 주시기 바랍니다.
- 배송 직후에는 냉매의 안정화를 위하여 바로 플러그를 연결하지 마시고 최소 2~3시간 정도 똑바로 세운 상태를 유지한 상태로 기다려 주시기 바랍니다.**
- 주위 온도가 5~35°C 사이인 공간에 설치해 주시기 바랍니다.**  
주위 온도가 너무 낮거나 높으면 기기가 정상으로 작동되지 않을 수 있습니다.
- 운반 중에는 도어 또는 도어 핸들을 잡아당기지 마십시오.**

# 제품 설명도



본 사용 설명서를 끝까지 읽으신 후 기기를 작동하시기 바랍니다.

## 제품 설명도





본 제품을 안전하게 사용할 수 있도록 아래 사용 방법을 준수해 주시기 바랍니다.

## 사용 방법

1. 전원 플러그를 소켓에 연결하기 전에 먼저 기기가 수평을 이루고 있는지 확인 바랍니다.
2. 수평이 맞지 않다면 기기 앞면 하단에 위치하고 있는 수평 조절 다리를 조절하여 수평을 맞추어 주시기 바랍니다.
3. 전원 플러그를 소켓에 연결하신 후 제품 뒷면 하단에 위치하고 있는 온도 조절 다이얼을 '1'(약)에 맞추신 후 냉동고 서랍에 아무것도 넣지 않은 상태로 약 2~3시간을 기다려 주시기 바랍니다.
4. 평균적으로 2~3시간이 지나면 기기는 초기 설정된 온도값에 다다르며 자동으로 냉동 작업이 멈춥니다.
5. 이후 냉동고에 넣으실 음식 재료들을 상단 및 하단 서랍에 알맞게 넣으신 후 온도 조절 다이얼을 원하시는 온도 범위로 맞추어 주시기 바랍니다.  
3으로 갈수록 냉동력이 강해지며 온도가 낮아집니다.
6. 실제 투입된 음식 재료의 양과 도어를 여닫는 빈도에 따라 설정된 온도에 다다를 때까지의 시간은 상이합니다. 따라서 빠른 시간에 냉동실 내부 온도가 설정된 온도에 이르게 하려면 너무 많은 양의 재료를 넣지 마시고 도어를 가급적 열지 말아 주시기 바랍니다.

### ※주의

무리하게 다이얼을 조절 범위 이상으로 돌리려는 시도를 하지 마십시오.  
고장의 원인이 됩니다.

### ※참고

온도 조절 다이얼은 0~3까지 조절 가능합니다.  
시계 방향(오른편)으로 돌리시면 1-2-3 순으로 돌아가며  
시계 반대 방향(왼편)으로 돌리시면 다시 2-1-0 순으로 돌아갑니다.



최적의 에너지 효율성과 최상의 냉동 효과를 유지하기 위해 가끔씩 '해동' 작업을 해주어야 할 필요가 있습니다.

## 해동

※ 서랍과 서랍 사이에 있는 선반 역할을 하고 있는 에바포레이터(증발기)에 생성된 얼음 두께가 3~4 mm 이상일 경우에 다음과 같은 조치를 하여 '해동' 작업을 진행해 주시기 바랍니다.

1. 제품 뒷면 하단에 위치하고 있는 온도 조절 다이얼을 '0'으로 돌려 냉각 작업을 멈추어 주시기 바랍니다.
2. 전원 플러그를 소켓에서 분리해 주십시오.
3. 냉동고 서랍 및 음식물들을 모두 꺼내어 주시기 바랍니다.
4. 에바포레이터에 생성된 얼음이 모두 해동이 되었다면 마른 천 또는 수건으로 기기 내부에 떨어진 물을 말끔히 닦아 주시기 바랍니다.
5. 냉동고 서랍 및 음식물을 제 위치에 넣으신 다음 전원 플러그를 연결한 후 온도 조절 다이얼을 원하는 설정 범위에 맞추어 주시기 바랍니다.
6. 다시 냉각 작업이 시작되면 기기가 안정적으로 냉동 작업이 멈출 때까지 가끔씩 도어를 열고 닫는 행동을 자제해 주시기 바랍니다.

### ※주의

빠른 해동을 위해 냉동고 내부에 드라이기 등을 사용하여 열을 가하지 마십시오.

### ※주의

생성된 얼음을 칼, 송곳 등 뾰족한 도구로 무리하게 긁어내거나 부수려는 시도를 하지 마십시오. 부득이하게 얼음을 빨리 제거하고 싶으시면 제품에 동봉된 '스크레퍼'를 사용해 주시기 바랍니다.



본 제품을 안전하게 사용할 수 있도록 아래 세척 방법을 준수해 주시기 바랍니다.

### 세척 및 유지 보수

1. 세척 전 반드시 먼저 플러그를 소켓에서 분리하신 후 서랍 및 음식물들을 바깥으로 빼내어 주시기 바랍니다.
2. 미지근한 물 1L에 베이킹 소다 2스푼을 섞은 용액에 수건 또는 천을 적셔 기기 내부를 닦아 주시기 바랍니다. 이후 마른 수건 또는 천으로 물기를 완전히 제거해 주시기 바랍니다.
3. 냉동고 외부나 내부에 물을 뿌리거나 벤젠, 신나 등 가연성 세제로 세척하지 마십시오. 또한 솔이나 거친 형질, 수세미 등 표면이 거친 청소 도구를 사용하지 마십시오.
4. 기기 외부는 젖은 천, 수건 또는 물티슈를 사용하여 부드럽게 닦아 주신 다음 물기를 제거해 주시기 바랍니다.
5. 장시간 본 기기를 사용하지 않을 시에는 전원 플러그를 소켓에서 분리하신 후 냉동실 내부의 음식을 모두 꺼낸 후 내부의 물기를 모두 제거해 주신 다음, 건조하고 서늘한 공간에 냉동고 문을 살짝 열어 놓은 상태로 보관해 주시기 바랍니다.
6. 냉동고 서랍 안이 꽉 차도록 냉동 보관할 재료를 넣지 않는 것이 에너지 절약 및 기기의 효율에 좋습니다. 서랍 용량의 약 70%까지만 채워서 사용하시는 것을 권장 드립니다.





서비스 접수를 하기 전 다음 사항들을 먼저 확인해 보신 후 조치를 취했음에도 동일한 문제가 발생할 경우 지정된 서비스 센터에 접수 바랍니다.

## 문제 해결 가이드

증상	해결 방안
작동 불능	전원 플러그가 제대로 연결되었는지 확인 바랍니다.
	온도 조절 다이얼이 '0'에 있는지 확인 바랍니다.
이상한 소음 발생	바닥이 수평을 이루었고 평평한 공간인지 확인 바랍니다.
	냉동고가 다른 물체 및 벽에 붙어 있는지 확인 바랍니다.
컴프레서가 지속적으로 작동	주위 온도가 너무 높습니다. 실내 온도를 낮추어 주십시오.
	냉동고 도어를 너무 자주 열고 닫지 마십시오.
처음 설치 시 소리가 크게 발생	처음 기기를 작동시키면 온도를 빨리 낮추기 위해 소리가 크게 들릴 수 있습니다. 이는 정상이며 이내 소리가 작아집니다.
옆면 또는 상단부위가 따뜻함	설치 후 여름철에는 뜨겁게 느껴질 수 있으나 고장이 아니므로 안심하고 사용하기 바랍니다.
냉동고의 식품이 차갑지 않을 시	온도 조절기를 '강'으로 맞추어 주십시오.
	직사광선 또는 열이 발생하는 공간에 설치하지 마십시오.
	뜨거운 식품을 바로 넣지 마십시오.
	냉동고 도어를 너무 자주 열고 닫지 마십시오.



본 사용 설명서를 완전히 숙지하신 후 기기를 작동하시기 바랍니다.

## 제품 사양

제품명	전기냉장·냉동기기(전기냉동고)
모델명	MUF-LR86CAA
정격전압	220V~, 60Hz
정격소비전류	0.7A
유효내용적	86L
기후등급	N
냉매 및 봉입량	R600a(43g)
발포제	CYCLOPENTANE
온도 범위	최고: -18°C / 최저: -23°C
해동	수동
가스 발생제	C5H10
적정 사용 환경 온도	5°C ~ 35°C
제품 크기	545 x 585 x 895 mm
제품 무게	30 kg

## 폐가전 협조 문구



본 제품의 냉매는 가연성 가스(이소부탄 R600a), 발포제는 사이클로펜테인을 사용하였기에 제품 폐기 시에는 반드시 관할 주민센터 혹은 폐기 전문 업체에 연락하여 폐기하여 주십시오. 분리수거 시 냉동고 도어를 분리하여 유아 및 어린이가 안에 감히는 일이 없도록 주의 바랍니다.

# 제품보증서

냉동고  
(가정용)  
품질보증기간 1년

판매자 상호 및 연락처	(☎ )
구입일 (판매자 기입란)	년 월 일

- 일반 제품을 영업용으로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 반으로 단축 적용됩니다. (영업장, 하숙시설, 공공장소 등)
- 품질보증기간은 제품 구입일자 부터 기산하며, 구입일을 확인할 수 없을 때는 제품제조일 또는 수입통관일로부터 3개월이 경과한 날 부터 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 설치해주어 재설치 시
- 제품의 이동, 이사 등으로 인한 설치 변경시
- 제품 내부 먼지 세척 및 이물 제거시
- 타사 제품(소프트웨어 포함)으로 인한 고장 및 고장 설명시
- 구입시 고객요구로 설치한 후 재설치시
- 고객의 필요에 다른 서비스 요청시 (해당제품)  
\*가스제품 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 미지정된 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
- 전사품 구입시 외관품 수리는 유상 청구

## ◆ 무상서비스

품질 보증기간 이내에 정상적인 사용 상태에서 발생한 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 : 1644-7214

**MUF-LR86CAA**  
매 직 쉼 프 냉 동 고

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

• 반품 및 교환처 : 구입처 • A/S 및 문의처 : 1644-7214