



■ 제품의 특징

- 대형 카본히터 채택(3단)**  
- 대형 카본히터 채택으로 온도 상승이 신속하고 열효율이 높으며 화염이 없고 안전합니다.
- 전도 안전장치**  
- 제품이 사용중 넘어지게 되면 전원이 자동으로 차단되어 꺼지게 되므로 화재의 위험으로부터 안전하게 사용할 수 있습니다.
- 조작의 편리성(3단계 조절방식)**  
- 3단계의 버튼으로 각각의 독립된 기능을 사용할 수 있습니다.
- 송풍팬 부착**  
- 제품 내부의 과열현상을 방지하기 위한 송풍팬 부착으로 화재로부터 안전합니다.
- 소음, 냄새, 그을음 해결**  
- 무공해 전원을 이용하여 소음, 석유냄새, 그을음 등으로 부터 벗어나 더욱 쾌적한 난방을 사용할 수 있습니다.

■ 사용후 손질 및 보관방법

<p>● 손질하시기 전에 반드시 전원플러그를 뽑아 주십시오.</p> 	<p>● 전기가 통하는 부분(모터부, 스위치부 등)에는 절대 물기가 묻지 않도록 주의하여 주십시오. (감전, 화재의 위험이 있습니다.)</p> 
<p>● 제품을 깨끗이 손질하실 때는 비눗물이나 합성세제 용액을 부드러운 천에 적시 닦아 낸 후 맑은물에 적신 천으로 거름이 묻어 있지 않도록 깨끗이 닦아 내십시오. 그리고 마른 천으로 물기를 깨끗이 제거하여 주십시오.</p> 	<p>● 깨끗이 손질한 다음 비닐케비어를 씌워 상자에 포장하여 습기가 없는 장소에 보관하여 주십시오.</p> 

■ 고장 신고전에 이런점을 확인하세요!

사용방법대로 올바르게 사용하지 않았을 경우에는 고장이 아니라도 제대로 작동하지 않을 수 있습니다. 동작이 되지 않거나 이상이 있으면 아래의 점검표대로 점검해 보시고 동작이 되지 않을때에는 가까운 A/S센터로 수리를 의뢰하여 주십시오.

증상	점검사항	조치사항
송풍팬이 안돌아갑니다.	① 전원연결이 잘 되었나요? ② 제품이 손상되지 않았나요?	① 플러그를 꽂아주십시오. ② 소비자상담실에 문의하십시오.
히터가 발열하지 않는다.	① 전원연결이 잘 되었나요? ② 본체 밑바닥면에 골목이 심하거나 다른 물체가 끼어 있어 안전스위치가 작동을 못하고 있지는 않나요?	① 플러그를 꽂아 주십시오. ② 평평한 바닥에 놓거나 본체밑면에 끼인 물체를 제거하십시오.
히터가 켜지거나 꺼지지 않는다.	① 전원연결이 잘 되었나요? ② 꺼짐 버튼을 누르셨나요? ③ 제품이 손상되지 않았나요?	① 플러그를 꽂아주십시오. ② 꺼짐 버튼을 누르십시오. ③ 소비자상담실에 문의하십시오.
발열상태가 약하다.	① 사용전압을 110V에 꽂혀 있나요?	① 사용전압을 220V에 꽂아 주십시오.
타는 냄새 및 "윙" 소리가 난다.	① 처음 사용할 경우 열선에 전기가 전달될 때의 증상입니다.	① 열이 발산되면 없어집니다.

■ 제품 사양

제품명	매직 전기히터
모델명	CRH-024KE
정격전압	220V/60Hz
소비전력	2400W
크기	720x585x235mm
제품중량	5.5kg

아래와 같이 보증합니다.  
본제품은 철저한 품질관리와 엄격한 시험검사에 합격한 제품입니다.  
사용중 고장이 발생하였을 경우엔 보증서의 내용에 따라 보증수리해 드리겠습니다.

■ 보증규정

- 보증기간 내에 사용설명서에 의해 정상적으로 사용한 상태에서 고장이 발생할 시에는 구입하신 날로부터 2년간 무상수리를 하여 드립니다.
- 보증기간이 경과한 후에 발생한 고장에 대해서는 실비로 수리를 하여 드립니다.
- 다음의 경우에는 보증기간 내에도 유상수리가 됩니다.
  - (1) 취급상 부주의로 인한 고장 또는 손상
  - (2) 화재, 지진, 수해의 천재지변으로 인한 고장 또는 손상
  - (3) 지정 이외의 전원(전압, 주파수) 사용으로 인한 고장
  - (4) 사용설명서에 기재된 주의사항을 지키지 않아서 발생하는 고장 또는 손상
  - (5) 소모성 부품인 경우
  - (6) 보증서가 없거나 구입처의 주소 및 구입시기가 없을시
- 고장시에는 구입하신 구입처 또는 A/S센터에 보증서를 제시하고 수리를 받으십시오.

제품명	매직 전기히터	모델명	CRH-024KE
제조번호		부품보유기간	5년
구입일자		품질보증기간	2년
고객	주소	전화	
	성명		
판매점	주소	전화	확인인
	상호		

이 보증서 소정항목이 기재되지 않거나 보증서를 분실했을 때는 무료수리를 받지 못하므로 구입처에서 확인을 받으셔서 잘 보관하십시오. 수리가 필요할 때에는 반드시 이 보증서를 지참하십시오.

(주)동양매직  
www.magic.co.kr

고객상담실: 1577-7784, 서비스 및 교환: 02470-5800/031797-0251

# Magic

## 매직 전기히터 사용설명서



**안전한 사용을 위한 주의사항**  
제품을 보다 안전하게 사용하기 위해 꼭 읽어 주십시오

- 안전상의 주의사항 2P
- 부위별 명칭 4P
- 사용방법 5P
- 제품의 특징 6P
- 사용후 손질 및 보관방법 7P
- 고장전 체크사항 7P
- 제품사양 7P
- 제품보증서 8P

· 사용전에 "안전한 사용을 위한 주의 사항" 을 반드시 읽어 보시고 정확하게 사용하여 주십시오.  
· 화재 발생 후 누쿠나 인제라도 볼 수 있는 장소에 보관하여 주십시오.  
· 본 제품은 국내(대한민국)용입니다.  
· 전선, 전압이 다른 곳에서는 사용할 수 없습니다.  
· 외관은 품질 향상을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

⚠️ 안전을 위하여 필히 지켜 주십시오.

⚠️ 안전을 위하여 필히 지켜 주십시오.

부위별 명칭

사용 방법

**경고 / 주의 / 표시의 내용**

⚠️ 사람이 사망하거나 중상을 입을 가능성이 예상되는 내용입니다.	🚫 접촉금지를 나타냅니다.
⚠️ 사람이 부상을 입거나 물적 손해 발생이 예상되는 내용입니다.	❗ 반드시 지켜야 할 것을 나타냅니다.
🚫 금지를 나타냅니다.	🔌 전원플러그를 콘센트에서 반드시 분리할 것을 나타냅니다.
🚫 분해금지를 나타냅니다.	⚡ 감전 예방을 위한 접지를 나타냅니다.

**⚠️ 경고 사항**

- 습기나 먼지가 많은 곳에서 사용하지 마십시오. (화재 및 감전의 원인이 됩니다.)
- 절대 본체를 물로 세척하지 마십시오. (제품 고장 및 화재, 감전의 원인이 됩니다.)
- 젖은 손으로 전원플러그를 꽂거나 빼지 마십시오. (감전의 위험이 있습니다.)

**⚠️ 주의 사항**

- 평평한 장소에서 사용하고 동작 중에 이동시키지 마십시오. (항상 꺼진 상태에서 이동하십시오. 켜진 상태에서 이동시 화재 및 고장의 원인이 됩니다.)
- 제품을 떨어뜨리거나 심한 충격을 주지 마십시오. (제품 파손 및 고장의 원인이 됩니다.)
- 제품을 장시간 사용하지 않을 때에는 전원플러그를 반드시 뽑아 주십시오.

**⚠️ 안전상의 경고**

- A/S 서비스 센터 직원이외에는 절대로 수리 또는 분해하지 마십시오. 화재 또는 이상작동, 고장의 원인이 되며 당사에서는 책임을 지지 않습니다.
- 외출하거나 사용하지 않을경우, 사용중 이동할 경우에는 안전을 위하여 반드시 전원플러그를 뽑아주십시오.
- 침수로 물기가 있는 상태에서 절대 사용하지 마십시오. 또한 히터 본체에 물을 직접 뿌리거나 물기가 묻은 빨래등을 히터에 올려놓지 마십시오. 화재, 감전의 위험이 있습니다.
- 플러그 분리
- 플러그 분리

**⚠️ 안전상의 주의**

- 다음의 장소에서는 사용하지 마십시오.
  - 가스렌지나 열원인 가까운 곳 (제품의 변색, 변형 및 화재의 위험이 있습니다.)
  - 인화성 가스가 있는 곳 (폭발, 화재의 위험이 있습니다.)
  - 통풍이 되지 않는 곳 (호흡 곤란을 유발하여 위험합니다.)
  - 출입구나 사람의 왕래가 많은 곳 (코드선에 걸려 히터가 넘어져 다칠 위험이 있습니다.)
  - 비가 들어지거나 습기가 높은 장소 (감전, 화재의 위험이 있습니다.)
  - 직사광선이 비추는 곳 (제품의 변형, 변색의 원인이 됩니다.)
- 히터를 바닥이 평탄하고 수평인 곳에서 사용하십시오. 기울어진 곳이나 평탄하지 않은 곳에서 사용할 때에는 히터가 넘어져 안전사고가 발생할 수 있으며, 소음이 발생할 수 있습니다.
- 교류 220V 이외에는 사용하지 마십시오. 화재, 감전의 위험이 있습니다.
- 교류 220V 이외에는 사용하지 마십시오. 화재, 감전의 위험이 있습니다.
- 본체 위에는 물건을 올려 놓지 마십시오. (제품의 변형, 고장의 원인이 됩니다.)
- 히터를 강한 열원으로 장시간 사용하지 마십시오. 위험시 강한 열원으로 사용하면 호흡 곤란이 올 수 있으므로 매우 위험합니다. (특히 어린이나 노약자에게 매우 위험합니다.)
- 플러그와 코드선을 점검하여 주십시오. 전원코드가 파손된 경우에는 A/S센터에 의뢰하여 코드를 교환하십시오.
- 전원플러그를 뽑을 때에는 반드시 플러그를 잡고 뽑아주십시오. 젖은 손으로 전원플러그를 만지거나 코드선을 잡아당겨 뽑으면 감전, 누전, 화재의 위험이 있습니다.
- 플러그 분리
- 플러그 분리



1 운반 손잡이(본체) 2 바퀴 3 상부발열부 4 보호망 5 카본램프 6 반사판 7 송풍구 8 램프조작버튼 9 3단조작버튼

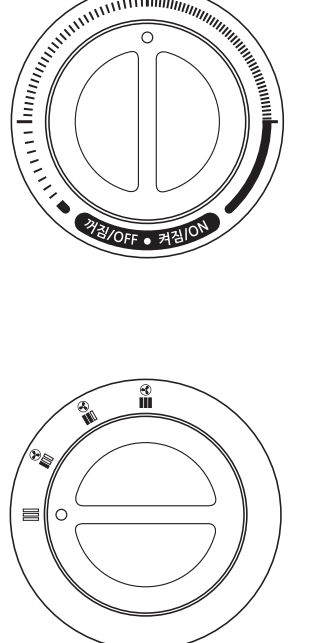
**■ 조작부의 기능 스위치 작동**

- 조작부의 다이얼 버튼과 1단(ON), 2단(ON), 3단(ON)을 필요한 열량에 맞추어 사용하십시오.

**■ 작동표시부 : 다이얼 버튼**

- 3단 작동시 다이얼을 켜짐으로 끝까지 돌리셔야 위쪽 히터가 작동이 됩니다. 다이얼을 중간정도 작동시 바이메탈 기능으로 인하여 위쪽 히터가 꺼졌다 켜졌다 할 수 있습니다. 제품 작동시 항상 확인하시기 바랍니다.

**■ 매직 전기히터 작동 기능**

🔌 사용시 위쪽 히터 조절가능 꺼짐/켜짐	
🔌 꺼짐	
🔌 아래 히터 켜짐 송풍팬 작동	
🔌 가운데,아래 히터 켜짐 송풍팬 작동	
🔌 위,가운데,아래 히터 켜짐 송풍팬 작동 + 다이얼[켜짐]	

**■ 작동표시부 : 다이얼 버튼**