

# 시스템 에어컨 **WHISEN**

**사 용 설 명 서**

LT-400VC

살아있는 생활포털 **DreamLG.com**

에어컨 문의전화

**080-856-9999**

에어컨의 사용방법 또는 신제품에 대한 정보가 필요할 때 이용하세요.

전화요금은 LG전자가 부담합니다.

통화시간은 08:00~12:00, 13:00~19:30

(토요일은 17:00까지, 일요일은 제외)입니다.

**사용 전에 「안전을 위한 주의사항」을 반드시 읽고 정확하게 사용하세요.****사용설명서에 제품보증서가 포함되어 있습니다.**

사용설명서를 읽고 난 후 사용하는 사람이 언제든지 볼 수 있는 장소에 보관하세요.

# 이런 점이 좋습니다

저희 LG 시스템 에어컨을 애용하여 주셔서 감사합니다.  
설명서를 읽으신 후 사용하시면 훨씬 편리하고 안전하게 오래 사용할 수 있습니다.

## 3차원 터보팬 적용

터보팬을 활용한 설계로 냉방능력이 우수하며, 소음이 낮습니다.

## 항균 주름 필터 채용

실내공기중에 있는 먼지와 세균을 제거시켜 맑고 신선함을 느끼게 합니다.

## 설치공간 확보형 디자인

공간 활용성, 설치/시공성 등 모든 조건을 만족시키며 어떤 공간에도 잘 어울리는 제품입니다.

## 드레인 펌프 내장으로 편리한 배수

드레인 펌프를 내장하여 자동으로 배수되므로 매우 편리합니다.

## 고급 액정 유선리모컨 채용

조작이 편리해졌으며 자기고장진단 기능으로 이상 발생시 응급조치가 쉬워졌습니다.

## 입체 냉방 실현

4방향에서 바람이 나오므로 구석구석까지 균일한 냉방효과를 느낄 수 있습니다.

## 습기 제거 기능

녹녹한 장미철이나 습기가 높은 경우에 효과적인 습기제거를 할 수 있습니다.



# 차 례

## 사용전에

안전을 위한 주의사항 .....	4~7
각 부분의 이름 .....	8~10
• 실내기, 실외기	
• 조절부	
• 리모컨(유/무선 리모컨)	
무선 리모컨 사용에 대하여 .....	11
• 건전지 넣는 방법	
• 리모컨 사용시 주의사항	

## 기능 사용하기

<b>유선리모컨 사용</b>	
현재시각 설정 .....	12
주간예약 설정 .....	13
휴일 설정 .....	14
켜짐/꺼짐 예약 .....	15
운전선택 .....	16
냉방운전 .....	17
제습운전/송풍운전 .....	18
자동운전/파워냉방 .....	19
풍량선택/풍향선택 .....	20
온도조절/실내온도 확인방법 .....	21
사용제한 기능/환기기능 .....	22
시운전/정전 보상기능 .....	23
<b>본체 사용</b>	
강제운전 .....	24
<b>무선리모컨 사용</b>	
취침운전 .....	25

## 알아두기

필터청소 .....	26
장기간 보관방법 .....	27
고장신고 전 확인사항 .....	28~30
에어컨 설치방법 .....	31
소화기 비치에 대하여 .....	31
고객 서비스에 대하여 .....	32
제품보증서/고객카드 .....	33
소비자 피해보상 안내 .....	34
폐 가전제품 처리/제품규격 .....	35

# 안전을 위한 주의사항

다음에 표시되어 있는 안전 관련한 주의사항들은 제품을 안전하고 정확하게 사용하여 예기치 못한 위험이나 손해를 사전에 방지하기 위한 것입니다.



## 경고

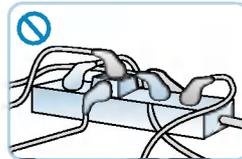
사망이나 중상 등의 커다란 위험을 초래할 수 있습니다. 반드시 지켜주세요.



전원선을 연장하거나 꼬이지 않게 하세요.

화재 및 감전사고의 원인이 됩니다.  
(전기공사가 필요한 경우는 판매점 또는 전문업체에 의뢰 하세요.)

\* 플러그 사용 모델인 경우



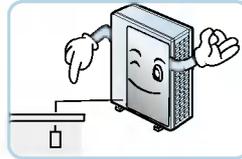
제품 내부에 물이 들어가지 않게 하세요.

고장과 감전의 위험이 됩니다.  
(물이 들어간 경우에는 먼저 주전원 스위치를 내리고 판매점에 연락하세요.)



가스가 쉴 때에는 에어컨이나 리모컨을 작동하기 전에 창문을 열어 환기시켜 주세요.

폭발 및 화재, 화상의 원인이 됩니다.



반드시 접지공사를 하세요.  
(창틀사시나 수도꼭지에는 접지선을 연결하지 마세요.)

접지판을 묻어서 접지해 주세요.  
접지를 하지 않으면 감전의 원인이 됩니다.



가연성 가스 및 인화성 물질 (벤젠, 가솔린, 신나 등)의 근처에서는 사용하지 마세요.

폭발이나, 화재의 원인이 됩니다.



접지단자

접지단자

접지단자가 있는 전원 플러그와 콘센트를 사용하세요.

감전의 원인이 될 수 있습니다.  
\* 플러그 사용 모델인 경우



누전차단기

전용개폐기

누전차단기와 전용개폐기를 꼭 설치하세요.

설치하지 않으면 화재나 감전의 원인이 됩니다.



외벽 및 베란다 바깥쪽 등 낙하 우려가 있는 위치에는 안전을 위하여 절대 설치하지 마세요.

제품이 떨어져 상해를 당할 수 있습니다.



위험을 끼칠 우려가 있는 사항과 조작에 대하여 주의를 환기시키기 위한 기호입니다.  
위험 발생을 피하기 위하여 주의깊게 살펴보고 지시에 따라 주세요.



위험을 방지하기 위하여 피해야 하는 사용방법을 표시하는 기호입니다.



운전 중에 실내가 및 실외기의  
흡입구를 열지 마세요.

감전의 원인이 됩니다.



젖은 손으로 전원플러그를 만지지  
마시고, 전원플러그를 뽑을 때는  
플러그의 머리를 잡고 뽑아 주세요.

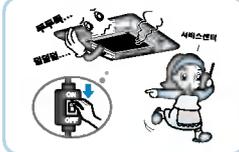
감전 및 상해의 원인이 됩니다.

\* 플러그 사용 모델인 경우



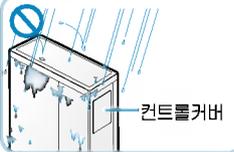
임의로 제품을 분해하거나  
개조하지 마세요.

고장과 감전의 원인이 됩니다.



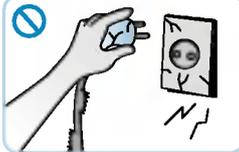
제품에서 이상한 소리나 냄새 또는  
연기가 나면 주전원 스위치를 내려  
주세요.

감전 및 화재의 원인이 됩니다.



전기 부품에는 절대로 물이 들어  
가게하면 안됩니다.

기기 고장이나 감전의 원인이 됩니다.  
컨트롤 커버를 반드시 체결하세요.



콘센트가 손상되었거나 헐거울 때는  
사용하지 마세요.

감전 및 화재의 원인이 됩니다.

\* 플러그 사용 모델인 경우



전원코드를 열기구에 근접하게  
사용하지 마세요.

화재, 감전의 원인이 됩니다.

\* 플러그 사용 모델인 경우



화기를 멀리 하세요.

화재의 원인이 됩니다.

**주의**

다치거나 집 또는 가구 등이 파손될 수 있습니다. 항상 주의하여 주세요.



통·식물, 정밀기기, 미술품의 보존 등 특수 용도/장소에는 사용하지 마세요.

통·식물 또는 재산 손상의 원인이 됩니다.



배수호스는 확실하게 배수가 되도록 설치하여 주세요.

배수가 원활히 되지 않으면 응축수가 실내로 유입될 수 있습니다.



연결배관은 뜨거운 온도 손을 대지 마세요.

상해의 원인이 됩니다.



실외기 위에는 어린 아이가 올라갈 수 없도록 해 주세요.

어린 아이가 바깥으로 떨어질 수 있습니다.



실외기의 소음과 더운 바람이 이웃에게 피해가 되지 않도록 설치하세요.

이웃과의 분쟁 우려가 있습니다.



연소기구와 함께 운전할 때는 수시로 환기시켜 주세요.

산소 부족으로 호흡 곤란의 원인이 됩니다.



운전중에는 실내기, 송풍구, 실외기 배출구에 손이나 막대기를 넣지 말고, 열교환기를 손으로 만지지 마세요.

상해의 원인이 됩니다.



장시간 사용하지 않을 때는 주전원 스위치를 내려 주세요.

제품의 고장이나 화재의 원인이 됩니다.



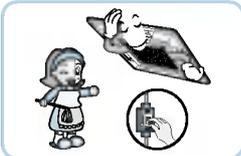
목욕탕이나 비바람에 노출된 장소  
또는 물이 튀는 곳에는 설치하지  
마세요.

감전, 화재, 변형의 우려가 있습니다.



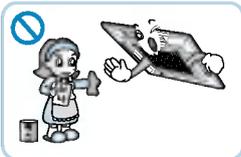
지나친 냉방을 피하시고, 장시간  
사용시 2시간에 1~2회 정도  
환기시켜 주세요.

장시간 강한 바람을 쐬면 건강에  
해롭습니다.



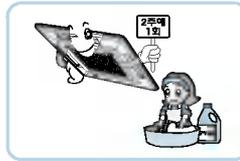
청소시 주전원 스위치를  
내려 주세요.

감전의 원인이 됩니다.



청소할 때는 왁스나 신나 등의  
강력세제는 사용하지 마시고,  
부드러운 천으로 사용하세요.

제품색상이 변하거나 표면이 긁혀  
외관이 나빠집니다.



필터는 꼭 끼워서 사용하고, 2주에  
1회 정도 필터청소를 해주세요.

필터없이 운전하면 고장의 원인이  
됩니다.



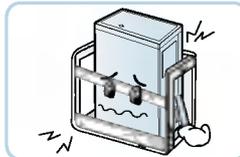
에어컨에서 배수되는 물은  
마시지 마세요.

배탈의 원인이 됩니다.



실외기 흡입구나 취출구 주변에  
장애물을 두지 마세요.

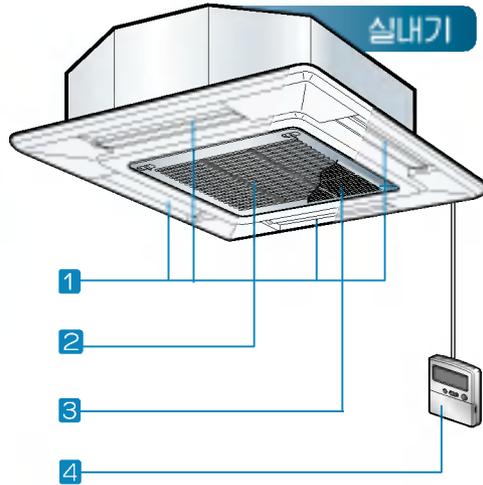
기기 고장이나 사고의 원인이 됩니다.



실외기 설치대가 장기 사용으로  
손상되지 않았는지 확인해 주세요.

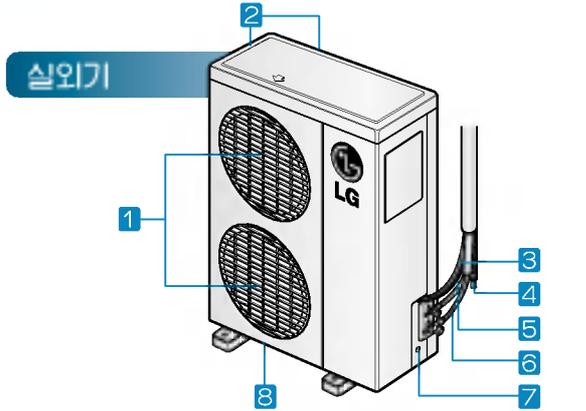
기기 고장이나 사고의 원인이 됩니다.

# 각 부분의 이름



## 실내기

- 1 공기 배출구
- 2 공기 흡입구
- 3 향균 필터
- 4 리모컨

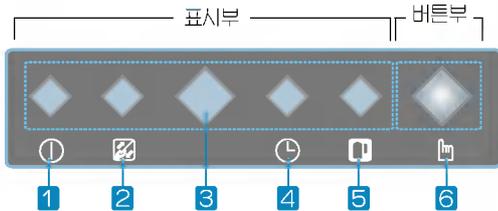


## 실외기

- 1 공기 배출구
- 2 공기 흡입구(뒷면, 옆면)
- 3 연결 전선
- 4 응축수 배관 호스
- 5 전원 전선
- 6 냉매 배관
- 7 접지 단자
- 8 밀판

밀판은 환경보호를 위해 도장을 하지 않고 내구성이 뛰어나며 녹이 잘 슬지 않는 특수재질을 사용 하였습니다.

### 조절부



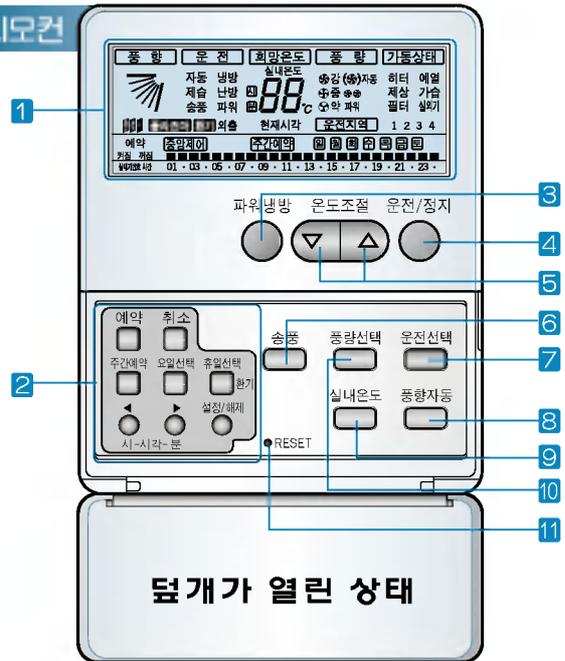
### 조절부

- 1 운전선택 표시램프
- 2 필터청소 표시램프
- 3 리모컨 수신부
- 4 예약 표시램프
- 5 실외기 표시램프
- 6 강제운전 버튼

### 유선리모컨

- 1 표시창
- 2 시간 예약 실행/취소, 주간예약/요일선택/휴일선택 버튼
- 3 파워냉방 버튼
- 4 운전/정지 버튼
- 5 온도조절 버튼
- 6 송풍운전 버튼
- 7 운전선택 버튼
- 8 풍향자동 버튼
- 9 실내온도 버튼
- 10 풍량선택 버튼
- 11 TIME RESET 버튼

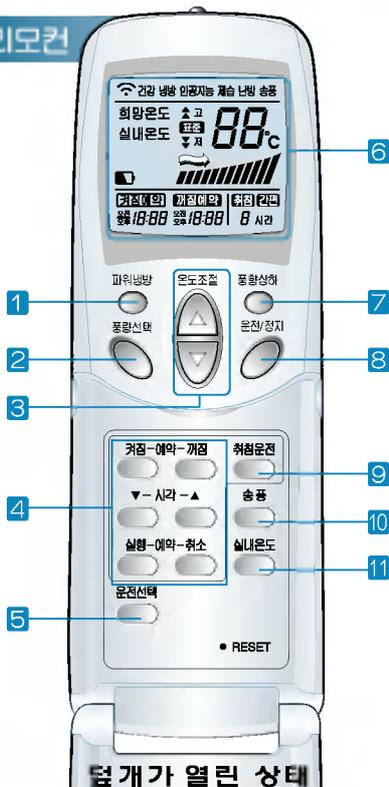
### 유선 리모컨



덮개가 열린 상태

- 무선 리모컨은 별매품입니다.

## 무선 리모컨



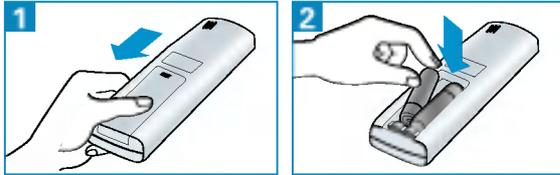
덮개가 열린 상태

- 1 파워냉방 버튼** 짧은 시간에 실내온도를 내리게 합니다.
  - 2 풍향선택 버튼** 냉방, 송풍운전시 **풍향선택** 버튼을 누르면 강 → 자동 → 약 → 중 순으로 풍량이 변경 됩니다.
  - 3 온도조절 버튼** 냉방운전시 **온도조절** 버튼을 눌러서 희망온도를 설정하세요. △ 버튼을 누르면 희망온도가 1°C씩 올라가며, ▽ 버튼을 누르면 희망온도가 1°C씩 내려갑니다.
  - 4 시간 예약 실행/취소 버튼** 예약 및 시간을 조절합니다.
  - 5 운전선택 버튼** 냉방운전, 제습운전, 인공지능 모드를 선택하는 버튼입니다.
  - 6 표시창** 현재 에어컨의 설정상태를 나타내줍니다.
  - 7 풍향상하 버튼** 원하는 풍향을 간편하게 조절 할 수 있습니다.
  - 8 운전/정지 버튼** 에어컨을 운전시키거나 정지시킬 때 사용합니다.
  - 9 취침운전 버튼** 잠잘 때 몇 시간 후에 자동으로 꺼지게 하는 기능으로 미풍으로 운전되며, 풍량은 가변할 수 있습니다.
  - 10 송풍운전 버튼** 운전/정지 버튼을 누른 후 송풍 버튼을 누르면 송풍운전이 됩니다.
  - 11 실내온도 버튼** 실내온도를 간편하게 조절할 수 있는 버튼입니다.
- 냉방운전 **운전선택** 버튼을 눌러 냉방운전을 선택하면 냉방운전이 됩니다.
  - 제습운전 **운전선택** 버튼을 눌러 제습운전을 선택하면 제습운전이 됩니다.
  - 자연풍 풍량이 지속적으로 랜덤하게 변화하는 것으로 숲속에서와 같은 쾌적한 바람을 느낄 수 있게 합니다.

# 무선 리모컨 사용에 대하여

DIGITAL ez LG

## 건전지 넣는 방법



건전지 뚜껑을 열어주세요.

리모컨 내부의 ⊕, ⊖ 방향 표시대로 건전지를 넣고 뚜껑을 닫아 주세요.

## 리모컨 사용시 주의사항



1 버튼을 하나씩 누르세요.  
(동시에 여러 버튼을 누르면 작동이 안됩니다.)



2 발로 밟거나 강한 충격을 주지 마세요.



3 물과 습기가 많은 곳에서는 사용하지 마세요.



4 화기, 열기가 있는 곳에서는 사용하지 마세요.

5 아기가 있는 곳에서 멀리 하세요.

- 리모컨을 오랫동안 사용하지 않을 경우 건전지 액이 흘러 고장의 원인이 될 수 있으니 건전지를 모두 꺼내 주세요.
- 건전지를 교환할 때는 2개 모두 새 것으로 교환하고, 건전지를 교환한 후에도 리모컨 작동이 되지 않으면 서비스를 의뢰하세요.

# 유선리모컨 사용/

## 현재시각 설정 간편하게 현재 시각을 설정할 수 있습니다



**1 리모컨 조절부의 시 버튼을 누르세요.**  
버튼을 누를 때마다 숫자가 00~23까지 바뀝니다. 현재 시간을 맞추세요.



**2 리모컨 조절부의 분 버튼을 누르세요.**  
버튼을 누를 때마다 숫자가 00~59까지 바뀝니다. 현재 시간을 맞추세요.



**3 리모컨 조절부의 요일선택 버튼을 누르세요.**  
버튼을 누를 때마다 요일이 일요일부터 월요일까지 바뀝니다. 원하는 요일을 맞추세요.



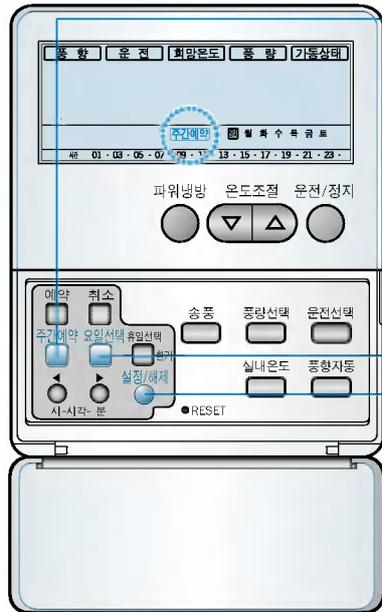
**4 리모컨 조절부의 RESET 버튼을 누르세요.**



• RESET 버튼을 한번 누르면 설정이되며 다시 한번더 누르면 해제 기능을 수행 합니다.

# 주간예약 설정

## 예) 월요일 6시~8시까지와 13시~22시까지 작동하려면



**1** 리모컨 조절부의 **주간 예약** 버튼을 누르세요.  
아래의 그림처럼 표시부가 깜빡입니다.



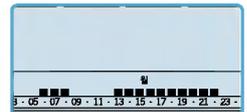
**2** 리모컨 조절부의 **요일선택** 버튼을 누르세요.  
월요일을 선택 하세요.



**3** 원하는 시간은 **◀ ▶** 버튼으로 이동시  
**설정/해제** 버튼을 눌러 설정합니다.  
원하는 시간으로 설정될 때까지 시각 설정을  
해 주세요.



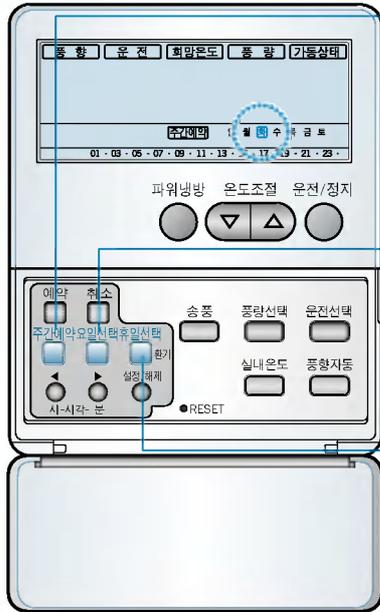
**4** 원하는 설정을 하면 아래와 같이 표시부에  
나타 납니다.  
흑색 막대는 작동을, 빈 공간은 정지를 나타냅니다.



• 휴일이 지정되어 있으면 설정/해제 버튼의 입력은 되지 않습니다.

# 휴일 설정

## 예) 화요일이 휴일인 경우



- 1 리모컨 조절부의 주간 예약 버튼을 누르세요.  
아래의 그림처럼 표시부가 깜빡입니다.



- 2 리모컨 조절부의 요일선택 버튼을 누르세요.  
화요일을 선택하세요.



- 3 리모컨 조절부의 휴일선택 버튼을 누르세요.  
리모컨 표시부에 화로 표시됩니다.  
외부의 사각형이 휴일을 의미합니다.



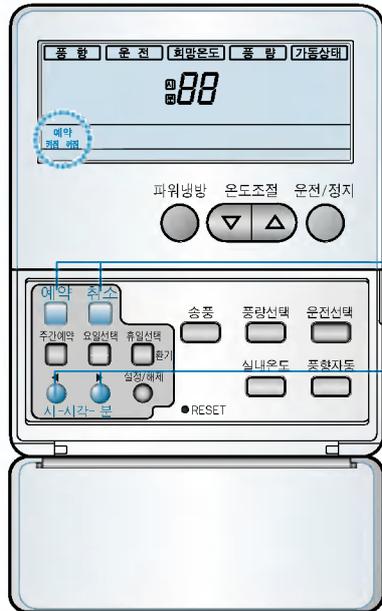
화

# 켜짐예약/꺼짐예약

설정해둔 예약 시간에 자동으로 켜지거나 꺼집니다.

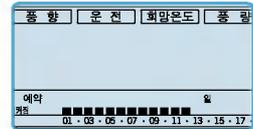
DIGITAL ez LG

현재시각이 맞춰지지 않은 상태에서는 예약운전이 되지 않습니다.



## 켜짐 예약

- 1 리모컨 조절부의 **예약** 버튼을 누르세요.
- 2 원하는 시간으로 설정될 때까지 **◀, ▶** 버튼으로 시간을 설정해 주세요.
- 3 예약을 취소 하고 싶으면 **예약** 버튼을 한번더 누르거나 **취소** 버튼을 눌러 주세요.



- 제품이 정지중 일 때만 예약할 수 있으며 설정 시간이 되면 자동으로 운전됩니다.  
운전시에는 리모컨에 기억되어 있는 이전 상태로 운전합니다.

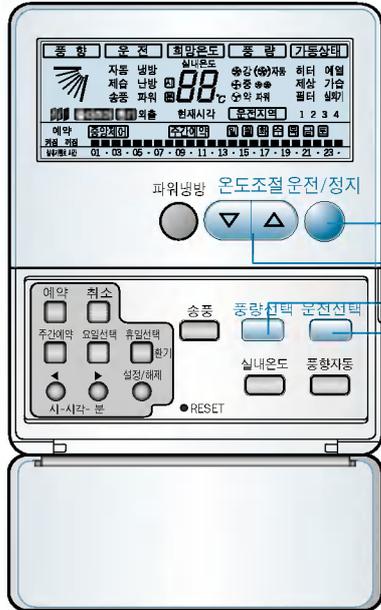
## 꺼짐 예약

- 1 리모컨 조절부의 **예약** 버튼을 누르세요.
- 2 원하는 시간으로 설정될 때까지 **◀, ▶** 버튼으로 시간을 설정해 주세요.
- 3 예약을 취소 하고 싶으면 **예약** 버튼을 한번더 누르거나 **취소** 버튼을 눌러 주세요.



- 제품이 운전중 일 때만 예약할 수 있으며 설정 시간이 되면 운전이 정지 됩니다.

# 운전선택



## 직동순서

- 1 운전/정지 버튼
- 2 운전선택 버튼
- 3 온도조절 버튼
- 4 풍량선택 버튼

## 운전선택



• 운전 중 운전선택 버튼을 누를 때마다 냉방운전 → 제습운전 → 가습운전... 순으로 원하는 운전을 선택할 수 있습니다.



**1** 리모컨 조절부의 **운전/정지** 버튼을 누르면 냉방운전이 됩니다.



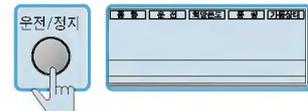
**2** 온도조절 버튼을 눌러 실내온도보다 희망온도를 낮게 맞추세요.  
초기 운전시에는 자동으로 희망온도가 18°C로 설정됩니다.

▼ 리모컨 표시창



• 희망온도가 실내온도보다 높게 설정되어 있을 때는 찬바람이 나오지 않으며, 송풍상태의 바람이 나옵니다.

**3** 사용중에 **운전/정지** 버튼을 누르면 냉방운전이 정지됩니다.

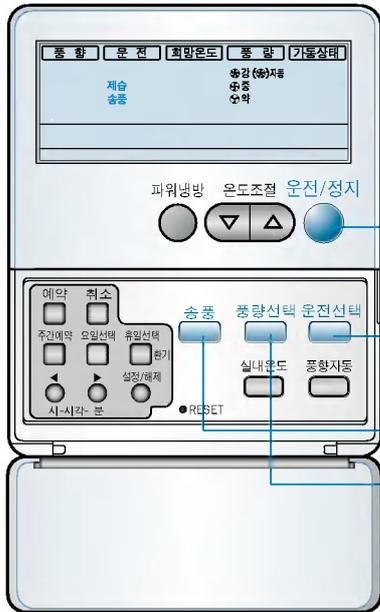


**3분 지연  
가능이란?**

냉방 정지 후 곧바로 제품 작동시 찬바람이 나오지 않는 것은 압축기를 보호하기 위한 기능 때문입니다.  
3분 후에 압축기가 동작되면서 실내에 찬바람이 나옵니다.

# 제습운전 송풍운전

냉방은 약하게 하면서 습기를 제거합니다.



## 제습운전

- 1 운전/정지 버튼을 누르세요.
- 2 운전선택 버튼을 눌러 제습에 맞추세요.
  - 제습운전시는 풍량선택과 온도조절이 되지 않습니다.
- 3 운전선택 버튼을 한번 더 누르면 제습운전이 해제되고, 자동운전이 됩니다.

• 장마철이나 습도가 높은 경우에 사용하시면 효과적인 습기 제거와 냉방운전을 동시에 할 수 있습니다.

## 송풍운전

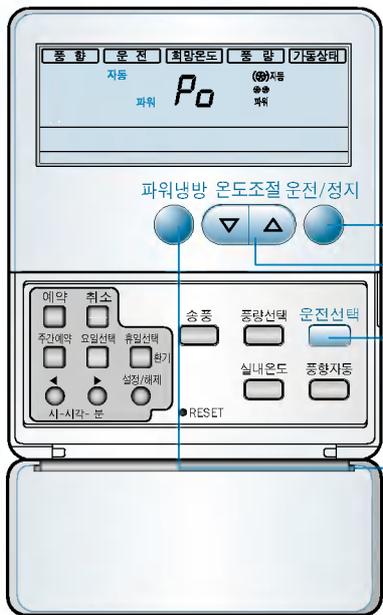
- 1 운전/정지 버튼을 누른 후
- 2 송풍버튼을 누르세요.
- 3 풍량선택 버튼을 누를 때마다 강 → 자동 → 약 → 중... 순으로 풍량을 선택할 수 있습니다.

• 송풍운전 시에는 실외기의 압축기가 돌아가지 않습니다.

• 송풍운전은 찬바람이 나오지 않고 일반 선풍기 바람이 나옵니다.  
• 실내와 온도차이가 없는 바람만 내보내므로 실내를 순환시키는 기능을 합니다.

# 자동운전 파워냉방

DIGITAL ez LG



## 자동운전

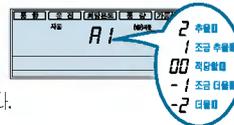
1 운전/정지 버튼을 누르세요.

2 운전선택 버튼을 눌러 자동에 맞추세요.

• 온도와 풍량은 방의 실제 온도에 따라 자동으로 조절됩니다.

3 온도 조절 버튼을 누르면 온도를 조절할 수 있습니다.

▼ 리모컨 표시창



자동 운전 동안에는...

- 풍량선택 버튼을 사용할 수 있습니다.
- 만일 원하는 대로 작동하지 않으면 다른 운전선택을 수동으로 선택하세요.
- 자동운전 중에 풍향자동 버튼을 누르면, 루버가 자동으로 아래, 위로 움직입니다. 만일 자동스윙을 멈추고 싶으면, 풍향 자동 버튼을 다시 한번 누르세요.

## 파워냉방

1 운전/정지 버튼을 누르세요.

2 파워냉방 버튼을 누르세요.

• 냉방상태 특강풍으로 운전됩니다.

3 파워냉방 버튼을 한번 더 누르면 해제됩니다.

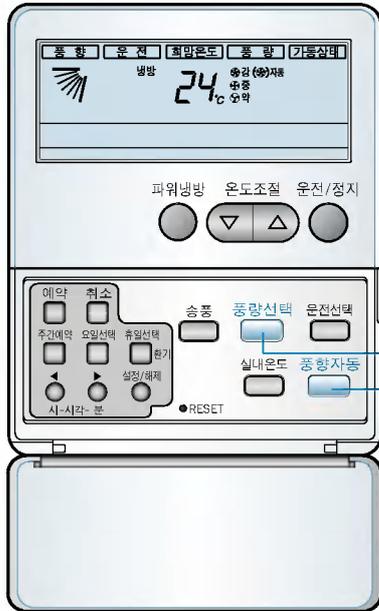
- 풍량선택 버튼과 온도조절 버튼을 눌러도 파워냉방 운전이 해제 됩니다.
- 해제 시에는 냉방상태에서의 강풍으로 운전되며, 희망온도는 18°C로 설정됩니다.

파워냉방은?

- 희망온도 : P0 (실제 18°C인)
  - 풍 량 : 특강풍(파워풍)
  - 풍 향 : 냉방위치로 고정
- } 운전되어 실내 온도를 빨리 내리게 합니다.

**풍량선택** 원하는 풍량을 간편하게 조절할 수 있습니다.

**풍향선택** 원하는 풍향을 간편하게 조절할 수 있습니다.



### 풍량선택

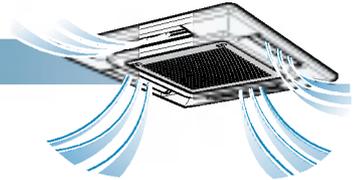
**풍량선택** 버튼을 눌러 원하는 풍량을 맞추세요.

- 풍량선택 버튼을 누를 때마다 **강 → 자동 → 약 → 중..** 순으로 풍량을 선택할 수 있습니다.
- 운전시 최초의 풍량은 '**강풍**' 입니다.

### 풍향선택

**풍향자동** 버튼을 누르면 풍향조절기가 상,하 자동운전 됩니다.

- 풍향자동 버튼을 한번 더 누르면 풍향조절기는 정지 됩니다.



# 온도조절 실내온도 확인방법



## 온도조절

온도조절 버튼으로 희망온도를 맞추세요.

온도조절 △ 한번씩 누를 때마다 1°C씩 올라감  
▽ 한번씩 누를 때마다 1°C씩 내려감

- 실내온도 : 현재의 온도를 말합니다.
- 희망온도 : 사용자가 유지하고자 하는 실내의 온도를 말합니다.

## 냉방 순전시

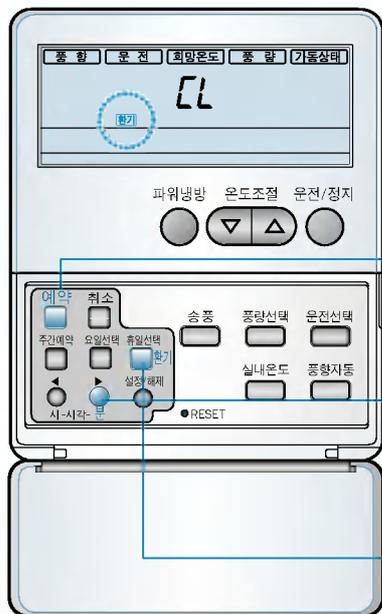
희망온도가 실내온도보다 높으면 냉방이 안됩니다.  
희망온도는 실내온도보다 낮게 맞춰 주세요.

## 실내온도 확인

실내온도 버튼을 누르면 실내온도가 약 5초간 표시 됩니다.  
약 5초 후 희망온도로 복구됩니다.

- 냉방운전은 18°C~30°C까지 희망온도를 선택할 수 있습니다.
- 실내온도와 실외온도의 차이는 5°C가 좋습니다.

# 사용제한 기능 환기기능



## 사용제한 기능

### 기능설정

**예약과 분 설정 버튼을 동시에 3초 이상 누르면** 운전상태는 차일드록 기능으로 전환되고 표시창에는 “CL”이 표시됩니다.  
이때 다른 버튼을 누르면 리모컨은 선택된 모드로 전환되지 않고, 3초 동안 표시창에 “CL”이 나타납니다.  
그러나 실내온도 표시기능과 무선 리모컨에 의한 동작은 정상적으로 수행 됩니다.



### 기능해제

**예약과 분 설정 버튼을 동시에 3초 이상 누르세요.**  
그러면 차일드록 기능은 해제되고, 이전 상태로 표시 되어 집니다.

어린이들이 에어컨을 함부로 사용하지 못하도록 할 때 사용되어 집니다.  
( CL 은 CHILD LOCK의 약자임)

## 환기기능

**환기 버튼을 눌러 주세요.**

- 환기 버튼을 한번 더 누르면 해제됩니다.

환기장치를 별도로 장착시에만 제품에서 환기장치를 제어 할 수 있습니다.

# 시운전 정전 보상기능



## 시운전

유선 리모컨의 **실내온도 + 시** ◀ 버튼을 3초 이상 누르세요.

- 본체의 강제운전 버튼을 5초 이상 눌러도 시운전이 됩니다.

- 설치후 초기 운전을 확인하기 위하여 사용하며, 약 18분후 제품이 자동으로 정지됩니다.
- 실온제어를 행하지 않고 냉방, 희망온도는 **Lo** 표시, 강풍으로 운전하고 18분후 정지됩니다.

## 정전 보상기능 (Auto Restart)

정전 보상기능이란?

- 정상적인 제품 운전중 정전 등으로 인해 전원이 공급되지 않으면 제품 운전이 정지됩니다.
- 다시 전원이 공급되면 **운전정지 직전의 운전 상태**로 자동적으로 동작시켜 주는 기능입니다.

# 본체 사용/ 강제운전

## 강제운전

- 전면패널의 표시창에 있는 **강제운전** 버튼을 약 2초간 눌러 주세요.
  - 유선 리모컨이 연결되지 않은 상태에서만 가능합니다.

- 리모컨이 고장이거나 분실시 사용하세요.
- 강제운전은 운전선택 → 냉방운전, 풍량 → 강풍, 온도는 22°C로 설정되어 있습니다.

▼ 전면 패널 표시창



# 무선리모컨 사용/

DIGITAL ez LG

## 취침운전

잠잘 때나 몇 시간후에 자동으로 꺼지게 할 때 사용합니다.



### 취침운전 예) 3시간 후 자동으로 꺼지게 할 때

- 1 **취침운전** 버튼을 눌러 예약하고자 하는 3시간을 맞추세요.  
(버튼을 누를 때마다 1시간씩 올라갑니다.)



▲ 리모컨 표시창

- 최대 7시간까지 선택할 수 있습니다.
- 잠잘 때 적당한 시간을 예약하세요(지나친 냉방은 건강에 해롭습니다.)
- 취침운전 시 쾌적한 냉방이 되도록 희망온도를 자동조절 하므로 리모컨의 희망온도와 본체 희망온도는 일치하지 않을 수 있습니다.

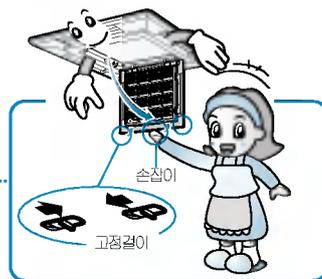
- 2 3시간 운전후 자동으로 정지됩니다.

# 필터 청소

2주에 한번씩 청소하세요.

- 1 양쪽 측면에 있는 고정걸이를 풀고 중앙부를 누르고 전면 그림을 열어서 에어필터를 빼내세요.

그림에서 필터가 떨어지지 않도록 조심 하세요.



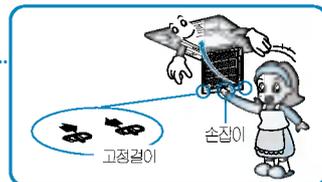
- 2 진공청소기나 부드러운 솔로 청소하세요.

오염이 심할 때는 중성세제를 이용하여 물로 씻어주세요.  
(40°C 이상 뜨거운 물 사용금지) 건조시에는 불이나 직사광선을 피하고 그늘에서 잘 말려주세요.



- 3 에어필터를 끼운 뒤 전면 그림을 닫고 고정걸이를 걸어 주세요.

그림에서 필터가 떨어지지 않도록 조심 하세요.



- 안전을 위하여 청소하기 전에 전원플러그를 뽑거나 주전원 스위치를 내려주세요.
- 필터에 먼지가 끼면 냉방능력이 떨어지고, 전기요금도 많이 나오니, 2주에 1회 정도 청소하여 주세요.

# 장기간 보관방법

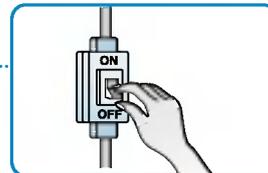
에어컨을 오래 사용할 수 있습니다.

DIGITAL ez LG

- 1 맑은 날 1시간 이상 송풍운전을 시킨후 운전/정지버튼으로 운전을 정지 시키세요.

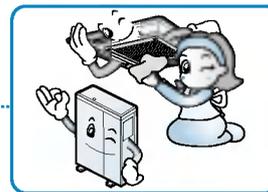


- 2 주전원 스위치를 내리세요.



- 3 공기 흡입구와 에어필터를 청소하고 실외기를 청소해 주세요.

부드러운 천을 사용해서 긁힘 등 외관 손상을 방지 하세요.



• 본 제품은 실외기 커버가 없습니다. 내구성이 뛰어나 녹이 잘 슬지 않는 특수재질을 사용하여 커버를 씌우지 않아도 전혀 문제가 없으며, 커버를 씌우고 사용하여 나타나는 압축기 불량외 원인을 제거하였습니다.

# 고장신고 전 확인사항

제품에 이상이 생겼을 경우에는 서비스 센터에 의뢰하기 전에 아래사항을 먼저 확인하여 주세요.

운전이 전혀 되지 않아요

**Q** 주전원 스위치가 내려져 있지 않습니까?

**A** 주전원 스위치를 올려 주세요.

전압이 너무 낮지 않습니까?

정격 전압 330V인지 한국전력에 문의하세요.

리모컨에 이상이 없습니까?

건전지를 교환하거나 극성 (+, -)을 맞게 다시 넣으세요.

정전이 되지 않았습니까?

다른 전기기구를 확인하여 보세요.  
(전기가 들어오면 다시 운전시키세요.)

실내기, 실외기 흡입구 또는 취출구가 막혀 있지 않습니까?

실내기, 실외기 흡입구 또는 취출구를 확인해 보세요.

제품 내부에 퓨즈가 끊어질 수도 있습니다.

설치전문점이나 서비스 센터에 수리를 의뢰 하세요.

이슬이 맺혀요

**Q** 정미철과 같이 실내의 습도가 높지 않습니까?

**A** 습기가 이슬로 변해서 맺히는 자연현상입니다.  
(다른수건으로 닦아주세요.)

찬바람이 연속으로 나오지 않아요

**Q** 실외기 주위온도가 너무 높지 않습니까?

**A** 실외기 주위온도가 너무 높거나 낮으면 운전과 정지가 반복될 수 있습니다.

예약운전이 되지 않아요

**Q** 예약을 올바르게 하셨습니까?

**A** 설명서를 참고하여 다시 한번 예약해 주세요.

예약시간을 확인해 보세요.

예약시간이 맞지 않으면 다시 맞춰주세요.

흰 안개같은 것이 나와요

**Q** 제품을 음식점 및 기름을 많이 사용하고 있는 곳에 설치 하였거나 습도가 높지 않습니까?

**A** 흡입구를 통하여 수증기가 나올 수도 있습니다.  
기름을 많이 사용하는 곳에서는 열교환기를 정기적으로 세척하여 주세요.

## 정상보다 시원하지 않아요

**Q** 희망온도 설정은 바로 되어 있습니까?

**A** 희망온도를 실내온도보다 낮게 맞추세요.

필터가 빠져 있지 않습니까?

필터는 꼭 끼워 주세요.

필터에 먼지 등이 끼어 더러워지지 않았습니까?

필터를 깨끗이 세척 하세요.

제품의 사용평수가 방의 평수보다 작지는  
않습니까?

적절한 평수의 제품을 사용하고 있는지  
확인 하세요.

실내기와 실외기의 거리가 너무 멀지  
않습니까?

30m 이상되면 냉방 능력이 조금씩 떨어질 수  
있습니다.

실내에 인원이 너무 많지 않습니까?

실내에 인원이 많으면 냉방효과가 떨어질 수도  
있습니다.

찬공기가 실외로 빠져 나가고 있지  
않습니까?

열어둔 창문을 닫고 틈새를 막아주세요.

햇빛이 실내로 직접 새어들고  
있지 않습니까?

커튼으로 햇빛을 막아주세요.

실내 에어컨 주위에 장애물은  
없습니까?

장애물을 옮겨주세요.

실외기 토출구에 장애물이 막혀  
있지 않습니까?  
(장애물로 막혀 있으면 실외기 소음이 높아  
지고 찬바람이 나오지 않으며 전기료가 많이  
나옵니다.)

장애물을 제거해 주세요.

## 필터 청소 표시 램프가 점등 될 때

**Q** 제품의 운전 누적 시간이 약 2,000시간 경과  
되지 않았습니까?  
(필터 청소를 알려주는 것이므로 고장이  
아닙니다.)

**A** 필터를 청소하고 예약과 ◀버튼을 동시에 3초  
이상 누르면 소등됩니다.  
(무선 리모컨의 예약 청소 버튼을 연속 3회  
눌러도 소등됩니다.)

잠잘 때 시끄러워요

**Q** 풍량이 「강」으로 되어 있지 않습니까?

**A** 풍량을 「약」으로 해 주세요.

운전 후 곧바로 찬바람이  
나오지 않을 때  
(3분지연 기능)

**Q** 운전을 정지한 후 곧 운전을 하지  
않았습니까?

**A** 3분 후에 자동으로 운전됩니다.

희망온도 설정은 바로 되어 있습니까?

희망온도를 실내온도보다 낮게 맞춰 주세요.

냄새가 나고  
눈이 따가워요

**Q** 음식점의 매운 냄새등이 발생하고 있지  
않습니까?

**A** 실내의 환풍기를 작동하거나 환기를 해 주세요.

새집에 이사하여 인테리어나 가구에서 나는  
냄새로 인해 눈이 따갑다고 느껴지지  
않습니까?

미용실 가구점 등에서 사용하지  
않습니까?

곰팡이 냄새가 나지  
않습니까?



## 절전 방법

- 1 희망온도를 적절히 조정 후 사용하세요. 실내온도와 실외온도 차이는 5°C 정도가 좋습니다.
- 2 실외기 배출구에 방충망 등 장애물을 제거하여 주세요.  
막혀 있으면 실외기 소음이 높아지고 찬바람이 나오지 않으며 전기로가 많이 나옵니다.
- 3 새어드는 바람이 없도록 하고, 햇빛은 커튼 등으로 막아주세요.  
냉기가 밖으로 새어나가 냉방속도도 느려지고 전기로도 많이 나옵니다.
- 4 잠잘 때는 간편예약 운전을 하세요. 예정시간 동안 동작 후 자동 정지됩니다.
- 5 풍향을 자동으로 조절하여 사용하세요. 냉방이 끝고루 됩니다.

# 에어컨 설치방법/소화기 비치에 대하여

DIGITAL ez LG

사용 중인 에어컨을 다른 장소로 이동 설치할 때는 LG에어컨 전문점이나 서비스센터로 연락하세요.  
(이전 설치비는 별도입니다)

## 에어컨 설치 (설치장소 선정)

- 실내기**
- 응축수의 배수가 잘 되고 실외기와 배관 접속이 쉬운 곳
  - 냉방효과가 가장 좋으며 전원 연결이 쉬운 곳 (콘센트와 가까운 곳)
  - 흡입구 근처에 실내공기 흡입을 방해하는 장애물이 없는 곳
- 실외기**
- 흡입구와 벽사이의 거리는 30cm 이상, 배출구와 장애물간의 거리는 70cm 이상을 유지하시고, 필요시 차양막을 설치하세요. (차양막 설치비는 별도임)
  - 좌우측은 개방하여 주세요.
  - 설치 시 수평을 유지해 주세요.



**! 경고** 도로상에 침수 또는 보행자의 불편을 줄 수 있는 곳에 설치하지 마세요.

## 소화기 비치에 대하여 가정마다 소화기를 꼭 갖습니다.

### 소화기의 필요성



### 소화기 사용방법



## 소화기 제조업체 현황 (소화기는 제공되지 않습니다. A/S는 구입업체에 문의 해 주세요.)

업체명	소재지 / 전화번호
(주)부성실업	경기도 용인시 양지면 남곡리 474 Tel: 031) 321-4411
새서울 방재	경기도 양주군 회전을 회정리 88-6 Tel: 031) 868-7096
(주) 오진	울산광역시 울주군 울천면 금단지 86-5 Tel: 062) 277-7492

업체명	소재지 / 전화번호
(주) 한국 소방기구제작소	대구광역시 서구 중리동 1155 Tel: 063) 564-2201
한국하룬(주)	인천광역시 남동구 고잔동 725-12 Tel: 082) 564-2201

# 고객서비스에 대하여

## 고객의 권리

고객께서는 제품 사용 중에 고장이 발생할 경우, 구입일로부터 2년 동안 무상 서비스를 받으실 수 있는 소중한 권리가 있습니다. 단, 고객과실 및 천재지변에 의해 고장이 발생한 경우에는 무상 기간내라도 유상 처리됨을 알려드립니다.

## 유상서비스(고객의 비용부담)에 대한 책임

서비스 신청시 다음과 같은 경우는 무상 기간내라도 유상 처리 됩니다.

- ① 제품내에 이물질(물, 음식, 커피, 청나간 등)하여 고장이 발생하였을 경우
- ② 제품을 떨어뜨리거나, 충격을 주어 제품이 파손되거나 기능상의 고장이 발생하였을 경우
- ③ 신나, 벤젠 등 유기 용제에 의하여 외관이 손상되거나 변형된 경우
- ④ 사용전압을 오(誤)인가하여 제품 고장이 발생하였을 경우
- ⑤ LG전자 정품이 아닌 부품 또는 소모품을 사용하여 제품 고장이 발생하였을 경우 LG전자 정품 (어댑터, 배터리, 필터, 이어폰 등)은 가까운 LG전자 서비스센터에서 구입 가능합니다.
- ⑥ 고객이 제품을 임의 분해하여 부속품이 분실 및 파손되었을 경우
- ⑦ LG전자 서비스센터의 수리기사기 아닌 사람이 제품을 수리하거나 개조하여 고장이 발생하였을 경우
- ⑧ LG전자 제품의 사용설명서 내에 있는 「안전을 위한 유의사항」을 지키지 않아 고장이 발생하였을 경우 (「안전을 위한 유의사항」을 잘 지키면 제품을 오래 사용할 수 있습니다.)
- ⑨ 천재지변(낙뢰, 화재, 풍수해, 가스 염해, 지진 등)에 의해 고장이 발생하였을 경우
- ⑩ 고객의 기타 과실에 의하여 고장이 발생하였을 경우

## LG전자 서비스 안내

서비스 접수, 상담 및 서비스센터 문의는 전국 어디서나 지역번호 없이 1544-7777, 1588-7777을 이용해 주시기 바랍니다. (단, 휴대폰 및 30km 이상 시외지역에서 광중전화를 이용할 경우는 지역별 전화번호를 이용해 주시기 바랍니다.)

지 역	서 비 스 센 터	전 화 번 호
서울	강남, 관악, 금천, 노원, 도봉, 동대문, 마포, 서대문, 서초, 성동, 성북, 송파, 양천, 영등포, 용산, 용산PC, 은평, 종강, 광명, 구리, 분당, 성남, 의정부, 일산, 김포, 부천, 부평, 인천, 제물포, 북수원, 수원, 안양, 이천, 평택, 동해, 속초, 원주, 춘천, 강릉, 안산, 태백	02-2169-7777
대전	논산, 도산, 서대전, 서산, 천안, 홍성, 제천, 청주, 충주	042-610-7777
광주	광산, 동광주, 서광주, 나주, 목포, 순천, 여수, 해남, 군산, 남원, 익산, 전주, 정읍	062-514-7777
대구	경주, 경산, 거창, 구미, 남대구, 동대구, 중대구, 상주, 안동, 영주, 영덕, 포항	053-740-7777
부산	동래, 사하, 서면, 해운대, 금정, 김해, 울산, 동울산, 마산, 진주, 창원, 통영, 거제, 제주, 서귀포	051-811-7777



# 소비자 피해보상 안내

	소비자 피해 유형	보 상 내 역		
		보상기간이내	보상기간 경과후	
정상적인 사용상태에서 자연 발생한 성능 기능상의 고장 발생시 (부품보유 기간 이내)	구입후 10일 이내에 중요한 수리를 요하는 경우	제품교환 또는 구입가 환불		
	구입후 1개월 이내에 중요 부품에 수리를 요하는 경우	제품교환		
	교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 경우	구입가 환불		
	교환 불가능시	무상수리		
	하자 발생시	무상수리	제품교환 또는 구입가 환불	
	동일 하자에 대하여 수리했으나 고장이 재발(회짜)	제품교환 또는 구입가 환불		정액 감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환불
	주방 옹골(2회), 보일러(3회)			
	여러 부위의 고장으로 총 4회 수리 받았으나 고장이 재발(회짜)			
수리 불가능시				
수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우	제품교환			
소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실 한 경우				
제품구입시 운송과정 및 제품 설치 중 발생한 피해	제품교환			
소비자의 고의, 과실에 의한 성능, 기능상의 고장	수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리	
	수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우	유상수리에 해당하는 금액 징수 후 제품교환		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 천재지변(화재, 연해, 가스, 지진, 풍수해 등)에 의해 고장이 발생하였을 경우.</li> <li>■ 사용성 정상 이모드는 소모성 부품을 교환하는 경우.</li> <li>■ 사용전원의 이상 및 접속기기의 불량으로 인하여 고장이 발생하였을 경우.</li> <li>■ 기타 제품 자체의 하자가 아닌 외부 원인으로 인한 경우.</li> <li>■ LG전자 대리점이나 서비스 센터의 수리기술자가 아닌 사람이 수리 또는 개조하여 고장이 발생하였을 경우.</li> </ul>	유상수리	유상수리	

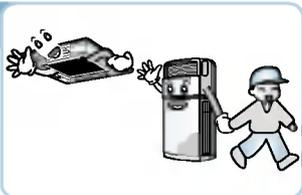
- LG전자는 “불진질”서비스에 대해서는 요금을 받지 않습니다.(No Delight, No Payment)
- 상가 보상 규정은 재정경제부 고시 제2000-21호 규정에 의거 합니다.
- 명시되지 않은 사항은 「소비자 피해 보상 규정」에 따릅니다.
- 기구세척, 조정, 사용설명 등은 고장이 아닙니다.
- 고객센터(수신자 부담) : 080-023-7777
- FAX : 02-2630-3564~5



# 폐 가전제품 처리

## 신규 제품 구입시

LG전자 대리점에서 신제품을 구입한 후, 기존 제품을 버리고자 할 경우에는 신규제품 배달시 무상으로 처리해 드립니다.



## 단순 폐기시

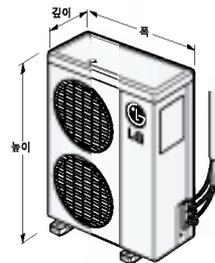
가전제품, 가구 등 대형 생활 폐기물을 버리고자 할 경우에는 지역 동사무소로 연락하시면 됩니다.



## LG전자 환경선언문

LG전자는 지구환경보존을 바탕으로 하여 모든 경영활동을 전개하며, 전 임직원은 각자의 활동분야에서 환경보전을 앞장서 실천하고자 노력합니다.

# 제품 규격



본 제품의 외관 및 디자인과 제품규격은 제품의 품질을 더욱 더 높이기 위하여 변경될 수도 있습니다.

모 델 명	LT-400VC	
전 원	3상, 380V, 60Hz	
냉 방 능 력	12,800W	
냉 방 가 능 면 적	35평	
제 품 량 (kg)	실 내 기	32
	프론트 패널	5
	실 외 기	95
외 관 치 수 (mm)	실내기(폭×높이×깊이)	840 × 840 × 288
	프론트패널(폭×높이×깊이)	950 × 950 × 30
	실외기(폭×높이×깊이)	900 × 1,225 × 370

■ 표준배관 길이를 초과하여 설치시에는 추가비용을 부담하셔야 합니다.



AS마크란?

사후봉사가 우수한 기업에 대한 품질을 국가기관인  
산업자원부 기술표준원이 보증하는 인증마크입니다.



서비스도 LG가 최고입니다.

LG전자 서비스센터

☞ 사용불편 및 고장접수는

**1544-7777**  
**1588-7777**

사이버 서비스센터 : [www.lgservice.co.kr](http://www.lgservice.co.kr)

고객 상담실

☞ 불만사항 및 제안은

**080-023-7777**(수신자 부담)

인터넷 : <http://www.lge.co.kr>

FAX: 02-2630-3564~5