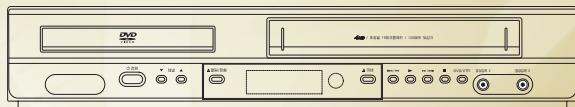




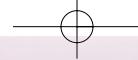
# DVD+VTR 콤비 사용설명서



모델명: LC - 6056M



사용설명서는 언제나 볼 수 있는 장소에 보관하세요.  
사용 전 **안전을 위한 주의사항**을 반드시 읽으세요.  
사용설명서에 제품보증서가 포함되어 있습니다.



# 꿈의 영상, 꿈의 소리

영화관의 생생한 감동을 집안에서 만난다!



## DVD + VTR 콤비란?

- DVD 플레이어와 VTR 레코더가 하나로 구성되어 DVD 디스크를 재생할 수 있고, 비디오 테이프를 재생 및 녹화할 수 있습니다.
- TV 통합 리모컨으로 사용이 더욱 편리합니다.



## DVD 플레이어

- 선명한 영상과 생생한 음향으로 가정에서도 극장에서와 같은 고화질과 고음질을 즐기며, 화면에 나타나는 메뉴기능으로 손쉽게 사용하여 더욱 편리합니다.
- 다양한 DVD 호환형(DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW, CD-R, CD-RW, MP3, WMA, JPEG(사진), DivX)으로 파일을 재생합니다.
- 순간반복, 자막가림 기능으로 학습 및 어학 기능이 더욱 편리합니다.



## VTR 레코더

- 비디오 테이프를 재생 및 녹화할 수 있습니다.

## 차례 | Contents

### 사용하기 전에

|            |  |
|------------|--|
| <b>4-5</b> | 안전한 사용을 위해 꼭 지켜 주세요.                   |
| <b>6</b>   | DVD 사용 및 보관할 때 주의하세요.                  |
| <b>7</b>   | 재생 가능한 DVD                             |
| <b>8-9</b> | 각 부분 이름과 기능   전면   표시부   뒷면            |
| <b>10</b>  | 리모컨 이름과 기능                             |
| <b>11</b>  | 리모컨을 사용하려면   TV 작동   건전지 교환   올바른 사용방법 |

### 연결하기

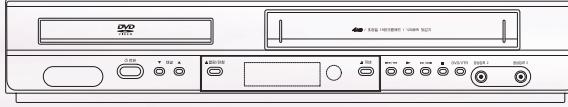
|              |             |                                  |
|--------------|-------------|----------------------------------|
| <b>12-13</b> | TV와 연결하려면   | 일반영상                             |
| <b>14</b>    |             | S-영상                             |
| <b>15</b>    | 외부기기와 연결하려면 | 위성방송 수신기   캠코더   VTR   게임기 등     |
| <b>16</b>    | 앰프와 연결하려면   | 오디오   돌비 프로로직 (스테레오 음향)          |
| <b>17</b>    |             | 돌비 디지털 앰프   DTS 앰프 (고음질의 디지털 음향) |

### 초기설정

| <b>DVD</b>   |             |  |
|--------------|-------------|--|
| <b>18-19</b> | 언어를 설정하려면   | 화면표시언어   디스크 음성언어   디스크 자막언어   디스크 메뉴언어                  |
| <b>20-21</b> | 화면을 설정하려면   | 화면크기   화면모드  |
| <b>22-23</b> | 음성을 설정하려면   | 돌비 디지털 출력   DTS 출력   MPEG 출력   PCM 샘플링 주파수   DRC   Vocal |
| <b>24-25</b> | 잡금을 설정하려면   | 시청등급   비밀번호 변경   국가코드   본체 버튼 잡금                         |
| <b>26-27</b> | 언어코드   국가코드 |  |
| <b>28-29</b> | 기타설정을 하려면   | Auto Play   B.L.E   DivX(R) VOD                          |

| <b>VTR</b>   |           |                                     |
|--------------|-----------|-------------------------------------|
| <b>30-31</b> | 채널을 설정하려면 | 자동 채널 기억   수동 채널 기억/지움   일반/유선방송 선택 |
| <b>32-33</b> | 시각을 설정하려면 | 자동 시각   수동 시각                       |



- 본 제품은 서비스 기사 이외에는 내부를 열어 볼 수 없도록 고안 되었으며, 사용자가 임의로 제품의 무결성을 열거나 수리를 시도하는 것은 위험 하오니 서비스 기사에게 의뢰 하세요.
  - 서비스 부품은 내부에 첨부되어 있지 않습니다.
  - 본 제품은 국내에서만 사용 할 수 있으며, 외국에서는 방송 방식, 전원 전압이 다르므로 사용 할 수 없습니다.
- (This unit, which is designed for Korea only, can not be used in foreign countries.)



## 사용하기

### DVD

|       |  |
|-------|--|
| 34-35 | 화면표시(GUI) 메뉴<br>DVD비디오   DVD(VR모드)                             |
| 36    | DVD를 재생하려면   |
| 37    | DVD 재생 시 자주쓰는 기능<br>일시정지 및 구분동작   느린화면 재생<br>정방향/역방향 탐색   건너뛰기 |
| 38-39 | 디스크 메뉴   타이틀 메뉴를 사용하려면   |
| 40    | 재생 시작 시간을 설정하려면  |
| 41    | 반복재생을 하려면   반복재생   구간반복 재생                                     |
| 42    | 자막언어를 바꾸려면   |
| 43    | 어학기능을 높일 때 사용하려면<br>학습재생   동시자막                                |
| 44    | 다시 보고 싶은 장면을 기억시키려면<br>책갈피 저장   저장된 책갈피 찾기                     |
| 45    | 음성언어를 바꾸려면   |
| 46    | 입체음향을 설정하려면   3D 서라운드 효과                                       |
| 47    | 화면크기를 조정하려면   화면 확대   화면높이                                     |
| 48    | 오디오 CD MP3 WMA를 재생하려면  |
| 49    | 원하는 음악만 선택해서 들으려면  |
| 50    | 사진(JPEG)을 보려면  |
| 51    | 슬라이드쇼를 하려면   |
| 52    | 음악을 들으면서 슬라이드쇼를 하려면  |
| 53    | DivX를 재생하려면  |

### VTR

|       |  |
|-------|--|
| 54    | 무순서재생   다른 각도의 장면을 보려면   |
| 55    | VTR을 재생하려면   |
| 56    | VTR 재생 시 자주쓰는 기능<br>일시정지 및 구분동작   2배 재생   느린화면 재생<br>  빨리감기/되감기   감기고 있는 부분 확인<br>  정방향/역방향 탐색 |
| 57    | 동작상태를 확인하려면  |
| 58    | 광고 건너뛰기   화질을 선택하려면  |
| 59    | 학습 및 어학기능을 높일 때 사용하려면<br>순간반복   캡션(자막)   |
| 60-61 | TV 방송을 녹화하려면<br>기본적인 녹화 방법   녹화 중 다른 방송 보기<br>녹화 중 일시정지  |
| 62    | 위성방송/케이블 TV 방송을 녹화하려면  |
| 63    | 외부기기에서 본기기로 복사하려면<br>캠코더   VTR   |
| 64    | DVD를 VTR로 복사하려면  |
| 65    | 녹화시작점을 찾으려면  |
| 66-67 | 예약녹화를 하려면  |
| 68    | 예약녹화를 수정하려면<br>예약녹화 확인/삭제   예약녹화 수정  |

## 알아두기

|       |                                  |
|-------|----------------------------------|
| 69-70 | 고장신고 전에 확인하세요                    |
| 71    | 용어 해설                            |
| 72    | 제품보증서   소비자분쟁해결기준 안내             |
| 73    | 고객 서비스에 대하여   폐 가전제품 처리절차   제품규격 |

# 안전한 사용을 위해 꼭 지켜주세요



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



- 위험을 끼칠 우려가 있는 사항과 조작에 대하여 주위를 환기시키기 위한 기호입니다.
- 이 기호가 표시된 부분은 위험발생을 피하기 위해 주의 깊게 읽고 지시에 따라야 합니다.



금지 : 이 그림 기호는 해서는 안되는 내용입니다.



**경고** 지시사항을 위반하였을 때, 심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 있습니다.

## 설치 관련



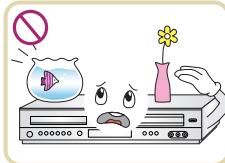
직사광선이 들어오는 곳이나 난방기구 등 열이나는 곳은 피해주세요.

화재의 원인 이 됩니다.



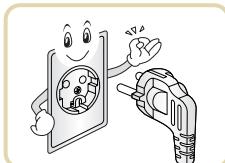
무거운 물건을 옮리지 마세요.

제품이 넘어지거나 떨어져 상해의 원인 이 됩니다.



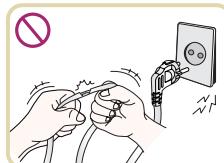
제품 위에 꽃병, 화분, 컵, 화장품, 약품 등 액체가 담긴 용기를 옮겨 놓지 마세요.

화재 및 감전, 낙하로 인한 부상의 원인 이 됩니다.



전원 플러그가 흔들리지 않도록 꽂고 표시된 전원, 전압 이외는 사용하지 마세요.

화재의 원인 이 됩니다.



전원플러그를 손상시키거나 가공하거나 구부리거나 비틀거나 가열하지 마세요.

화재 및 감전의 원인 이 됩니다.

## 전원 관련



천둥, 번개가 칠 때는 전원 플러그를 빼 주세요.

화재의 원인 이 됩니다.



연기가 나거나 이상한 냄새가 날 때에는 사용을 중단하고, 전원을 끄고 플러그를 콘센트에서 뺀 후 서비스 센터에 연락하세요.

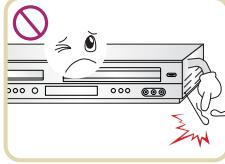
화재 및 감전의 원인 이 됩니다.



본 제품을 분해, 수리, 개조하지 마세요.

화재 및 감전, 부상의 원인 이 됩니다.

## 사용 관련



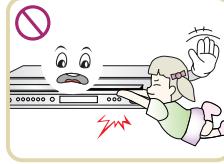
통풍 구멍 등으로 금속류(동전, 머리핀, 쇠붙이 등)나 타기쉬운 이물질(성냥, 종이 등)을 집어넣거나 떨어뜨리지 마세요.

화재 및 감전의 원인 이 됩니다.



청소 시 제품 각 부분에 직접 물을 뿌리지 마세요.

화재 및 감전의 원인 이 됩니다.



DVD 또는 VTR 투입구에 어린이가 손을 넣지 않도록 하세요.

손이 끼이거나 상해의 위험 이 있습니다.



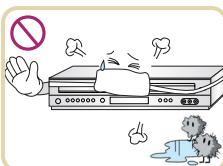
리모컨을 유아의 손이 닿는 곳에 두지 마세요.

리모컨을 빨거나, 건전지를 삼킬 수 있으며, 뚜껑을 밟아 다칠 수 있습니다.  
(만일 건전지를 삼킨 경우에는 즉시 의사와 상의하세요.)



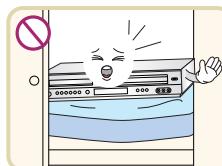
## 주의 지시사항을 위반하였을 때, 경미한 상해나 제품 손상이 발생할 가능성이 있습니다.

### 설치 관련



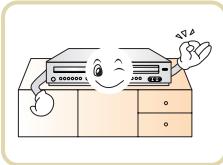
습기나 먼지, 그을음 등이 많은 장소에 설치하지 마세요.

화재 및 감전의 원인이 됩니다.



책장이나 벽장 등 통풍이 되지 않는 장소에는 제품을 설치하지 마세요.  
테이블보로 제품을 덮지 마세요.

내부 온도 상승으로 인한 고장 및 화재의 원인이 됩니다.



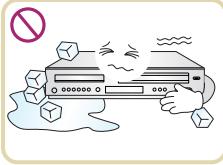
바닥이 튼튼하고 수평인 곳에 설치하세요.

불안전한 곳에 설치하면 동작이 되지 않을 수도 있습니다.



제품 운반 시 주의하여 주세요.

제품이 떨어져서 상처를 입을 우려가 있습니다.



온도가 너무 높은 곳(35°C 이상)이나 낮은 곳(5°C 이하), 습기가 많은 곳에는 설치하지 마세요.

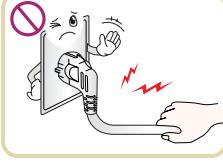
고장의 원인이 됩니다.



불안전한 장소 및 진동이 심한 곳에는 설치하지 마세요.

제품 모서리에 어린이가 부딪히고 제품이 떨어지거나 뒤집혀서 다칠 수 있습니다.

### 전원 관련



플러그를 빼는 플러그를 잡고 빼세요.

전선 안의 선이 끊어지면 화재 및 감전의 위험이 있습니다.



젖은 손으로 전원플러그를 꽂거나 빼지 마세요.

감전 사고의 위험이 있습니다.

### 사용 관련



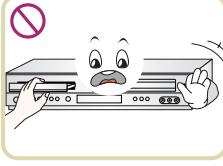
제품을 떨어뜨리거나 충격을 주지 마세요.

고장의 원인이 됩니다.



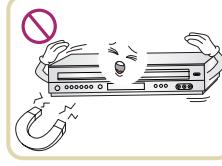
제품 표면은 마른수건으로 닦고 벤젠, 알코올 등을 사용하지 마세요.

화학 약품이나 세척제 등을 표면을 번질시키고 쟁이 벗겨지는 원인이 됩니다.



DVD 넣는 곳을 무리하게 손으로 밀어 넣거나 잡아 당기지 마세요.

고장의 원인이 됩니다.



진동이 심한 곳이나 자석 종류가 있는 곳으로부터 멀리하세요.

고장의 원인이 됩니다.

# DVD 사용 및 보관할 때 주의하세요



DVD 사용 | DVD 보관 | DVD 청소 | 이슬맺힘

## DVD를 사용할 때

- DVD를 꺼낼 때는 가운데 지지부를 누르며 들어 내세요.
- DVD에 종이나 테이프를 붙이지 마세요.

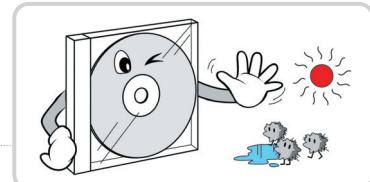


## DVD를 보관할 때

- 직사광선이 들어오는 곳이나 뜨거운 곳에 두지 마세요.
  - 욕실이나 가습기 주위 등 습기찬 곳이나 먼지가 많은 곳에 두지 마세요.
  - 보관용 케이스에 넣어 수직으로 세워 보관하세요.
- 케이스에 보관하지 않은 채 물건을 올려두면 DVD가 휘어질 수 있습니다.

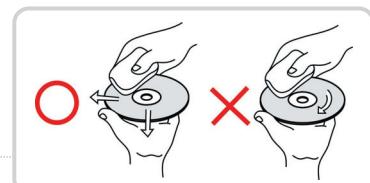
### DVD가 변형되었을 때에는

- 유리 등의 평평한 판 사이에 DVD를 넣고 4~5kg 무게의 물건을 올려 놓으면 24시간이 지난 후에 펴집니다.
- 변형된 DVD는 퍼업이 손상되는 경우가 있으므로 가급적 사용하지 마세요.



## DVD를 청소할 때

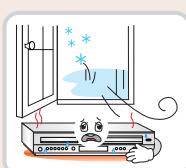
- DVD에 묻은 지문이나 먼지는 화면이나 음성을 손상시킬 수도 있으니 사용전에 부드러운 천으로 중앙에서 바깥쪽으로 가볍게 닦은 후 마른 천으로 마무리 하세요.
- 신나, 벤젠, 상업용 강력세제, LP용 정전기 방지 스프레이 등의 사용은 DVD가 손상을 입을 수 있으니 절대 사용하지 마세요.



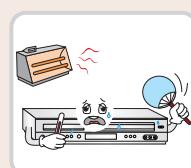
- DVD의 유형에 따라 본 사용 설명서에 내용이 없거나 사용 방법이 다를 수도 있습니다. TV 화면이나 DVD에 표시된 안내를 참조하세요.
- 제품 사용 중 “🚫” 표시가 TV 화면에 나타나면 현재 재생되고 있는 DVD에서는 동작되지 않는 기능입니다.

## 이슬맺힘에 대하여 (본체 내부에 물방울이 맺히는 현상)

다음과 같은 경우 이슬맺힘이 발생되면 신호를 읽을 수 없어 재생이 되지 않습니다. 이슬이 맺히면 제품의 전원을 켜고 2시간 이상 기다린 후 사용하세요.



**1** 추운 곳에서  
갑자기 따뜻한 장소로  
옮겼을 때



**2** 추운 실내에서  
갑자기 난방을 해서  
주위의 온도가  
높아졌을 때



**3** 여름에 냉방된  
차안에서 갑자기  
온도, 습도가 높은  
장소로 옮겼을 때



- 이슬이 맺힌 상태로 사용하면 VTR 테이프나 헤드가 손상 됩니다.
- VTR 또는 DVD에 습기가 생긴 경우 약 20분 정도 후에 사용하세요.

# 재생 가능한 DVD



재생 가능한 DVD | 저작권에 대하여

Life's Good

## 재생 가능한 DVD

본 기기는 다음의 DVD를 재생할 수 있습니다.

| 재생 가능디스크            | 디스크 표시 | 내 용              | 크 기       | 최장 재생시간   |
|---------------------|--------|------------------|-----------|---|
| DVD 비디오             |        | 영상 + 음성          | 8 / 12 cm | ▶ 지역 코드가 3번인 디스크만 재생 가능합니다.                                 |
| DVD-R / DVD-RW      |        | 영상 + 음성          | 8 / 12 cm | ▶ DVD-RW디스크의 경우 Video Mode 또는 VR Mode로 기록된 디스크 모두 재생 가능합니다. |
| DVD+R / DVD+RW      |        | 영상 + 음성          | 8 / 12 cm | ▶ Finalize 완료된 디스크를 본 기기에서 재생하세요.                           |
| 음악 CD<br>(Audio CD) |        | 음성               | 8 / 12 cm | ▶ 일반 음악 CD를 재생합니다.  |
| CD-R / CD-RW        |        | 음성 또는<br>영상 + 음성 | 8 / 12 cm | ▶ 음악 타이틀, WMA, MP3, JPEG, DivX 파일이 기록되어 있는 디스크를 재생할 수 있습니다. |

본 제품은 DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW, CD-R, CD-RW, MP3 WMA, JPEG(사진) 또는 DivX 파일을 모두 재생할 수 있습니다.

- CD-ROM, CD-Extra, CD-i, Hybrid Disc 등은 본 제품에서 재생되지 않습니다.
- DVD의 기록상태 또는 기기의 종류에 따라 재생이 되지 않을 수도 있습니다.
- Windows Vista 운영체제에서는 쓰기 가능한 디스크를 포맷할 때 [Mastered]로 설정해야 LG 제품과의 호환이 가능합니다. [라이브 파일 시스템]으로 설정하면 재생과 호환이 되지 않습니다.  
(Mastered/라이브 파일 시스템: Windows Vista 디스크 포맷 방식)
- VR 모드로 녹화된 DVD-RW 디스크를 재생할 수 있습니다. (단, Finalize 되었을 경우)

### 지역코드 번호 정보

- 본 기기는 DVD에 기록된 지역코드 번호에 맞추어 제작되었습니다.  
DVD의 지역번호가 본 기기의 지역번호와 맞지 않으면 DVD를 재생할 수 없습니다.
- 본 기기의 지역코드 번호는 또는 입니다.



### 부적합한 DVD

- 상업용 DVD나 사용자 거주 지역 밖에서 구입한 DVD는 본 기기에서 재생되지 않을 수도 있습니다.
- 부적합한 DVD를 재생한 경우에는 TV 화면에 “지역 코드를 확인 하십시오.”라는 표시가 나타납니다.

## 저작권에 대하여

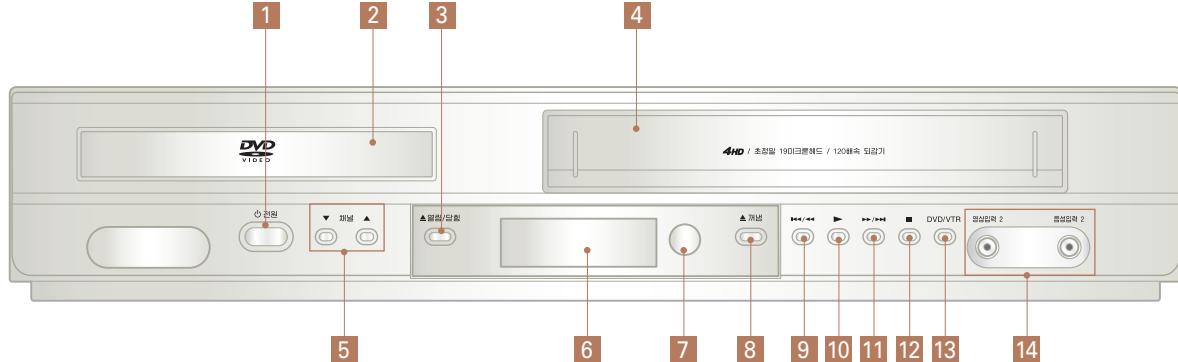
- 본 기기의 복제방지(Copyright Protection) 기술은 미국 Macrovision사 및 기타 관련 기관이 특허 및 지적소유권을 보유하고 있습니다. 따라서 허가 없이 복사, 대여, 공공장소에서 사용 또는 방송, 전시하는 것은 법률에 의해 금지되어 있습니다. 또한 본 기기에 대한 임의의 설계변경도 금지되어 있습니다.
- DVD는 복제 방지 기능이 있으며, 만일 이 DVD를 사용해 녹화를 한 경우 정상적인 재생이 되지 않습니다.

# 각 부분 이름과 기능



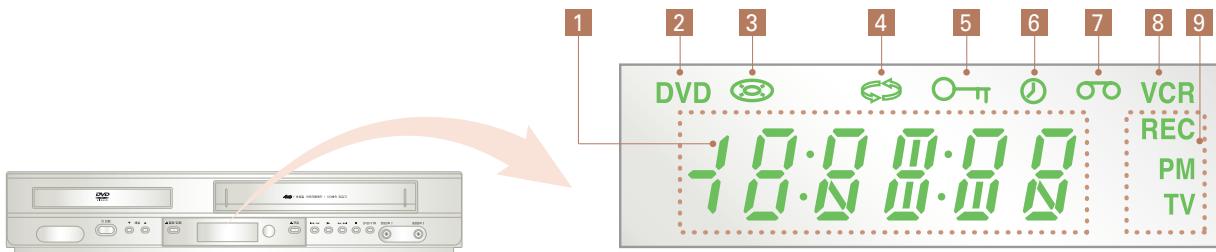
전면 | 표시부 | 뒷면

## 전면



- 1** 「전원」 버튼  
**2** DVD 넣는 곳  
**3** 「열림/닫힘」 버튼 DVD 넣는 곳을 열거나 닫을 때 사용하세요.  
**4** VTR 테이프 넣는 곳  
**5** 「채널」 버튼 채널을 선택할 때 사용하세요.  
**6** 표시부 본기기의 동작상태를 나타냅니다.  
**7** 리모컨 수신부  
**8** 「꺼냄」 버튼 테이프를 꺼낼 때 사용하세요.  
**9** 「되감기/역방향 건너뛰기」 버튼  
테이프를 빨리 감거나 DVD의 챕터 또는 음악을 역으로 탐색할 때 사용하세요.
- 10** 「재생」 버튼  
**11** 「빨리감기/정방향 건너뛰기」 버튼  
VTR의 화면을 빠르게 탐색하거나 DVD의 챕터 또는 음악을 빠르게 탐색할 때 사용하세요.  
**12** 「정지」 버튼  
**13** 「DVD/VTR」 버튼  
DVD나 VTR을 선택할 때 사용하세요.  
**14** 「영상 | 음성입력 2」 단자 (AV2)  
외부기기의 출력 단자와 연결할 때 사용하세요.

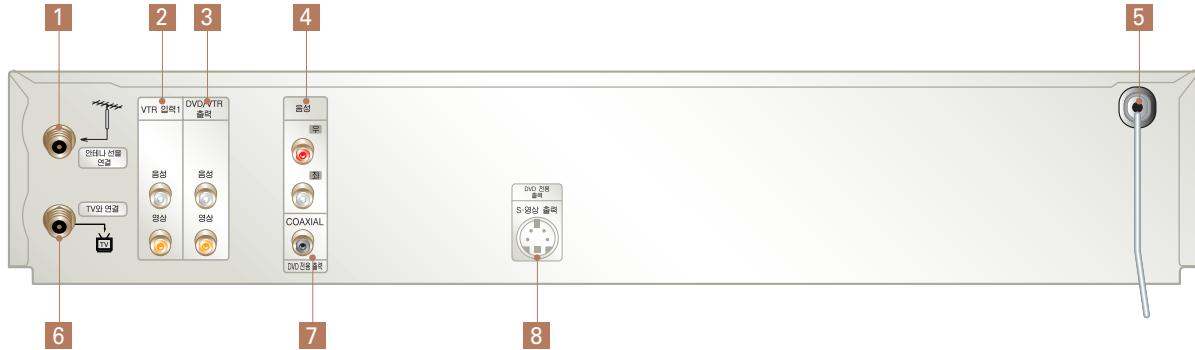
## 표시부



- 1** 시계 | 카운터 | 테이프 남은 시간 표시 | 즉시예약 녹화시간 |  
재생경과 시간 표시 | 채널 표시 | 외부입력 | 녹화속도(SP/EP) 표시  
**2** DVD 동작 모드 표시 DVD의 동작상태를 표시합니다.  
**3** DVD 있음 표시 DVD가 본체내에 들어있는 것을 표시합니다.  
**4** 반복 모드 표시 반복되어 재생 중임을 표시합니다.  
**5** 버튼잠금 표시  
「버튼잠금」이 설정되어 있음을 표시합니다.  
리모컨의 「버튼잠금」 버튼을 한번 더 누르면 해제됩니다.
- 6** 예약녹화 표시 예약녹화가 설정되었음을 표시합니다.  
**7** VTR 테이프 있음 표시  
VTR 테이프가 본체내에 들어있는 것을 표시합니다.  
**8** VTR 동작 모드 표시 VTR의 동작상태를 표시합니다.  
**9** REC : 녹화표시 | PM : 시간표시(오후) | TV : TV선택표시

Life's Good

## 뒷면

**1** 동축 연결선 연결단자 (12쪽)

안테나 선을 연결해야 TV 방송을 녹화할 수 있습니다.

**2** VTR 입력 단자 (15쪽)**3** DVD/VTR 출력단자 (13쪽)

TV 또는 모니터의 「영상+음성」 입력 단자에 연결합니다.

**4** 음성 출력 단자 (13쪽)

TV 또는 모니터, 오디오 기기의 「음성」 입력 단자와 연결합니다.

**5** 전원코드

AC110~220V, 60Hz 전원에 연결합니다.

**6** TV와 연결 단자 (12쪽)

동축선을 연결해야 TV 방송을 시청할 수 있습니다.

**7** 동축 디지털 출력단자 (17쪽)오디오 기기의 「COAXIAL」 입력 단자와 연결해야  
DVD 재생 시 고음질의 디지털 음성을 들을 수 있습니다.**8** S-영상 출력단자(14쪽)

S-영상 입력 단자가 있는 TV와 연결합니다.

## 부속품



## 별매품

HDMI 연결선 (HDMI TO HDMI)

DV 연결선 (IEEE 1394)

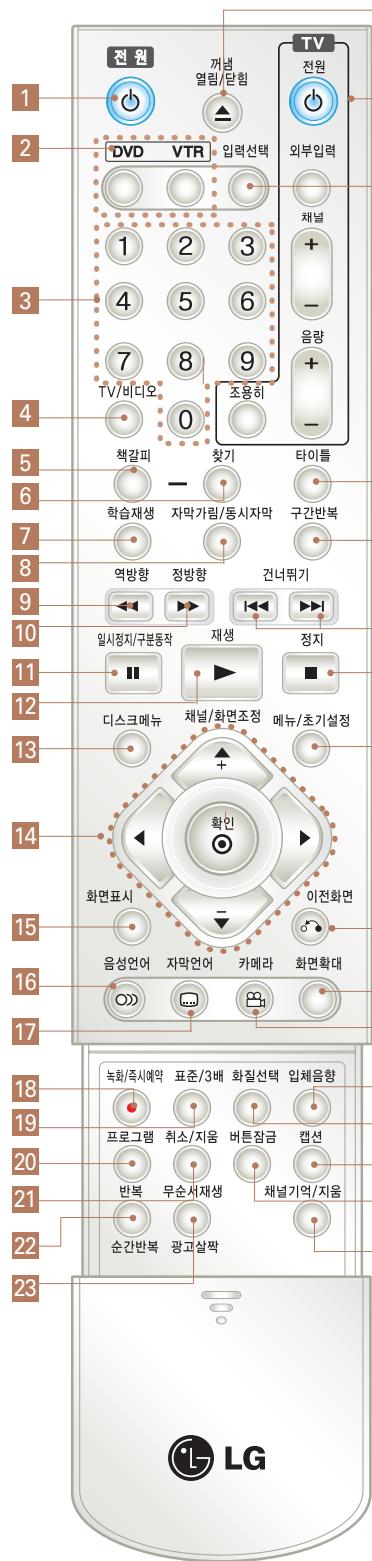
광 디지털 음성 연결선 (OPTICAL CABLE 1.5m/3.0m)

\* 상기 별매품은 부속품이 아니므로 시중에서 별도로 구매하셔야 합니다.

\* 상기 별매품은 모델에 따라 다르게 적용되오니 구입 전에 먼저 사용설명서를 확인하십시오.



# 리모컨 이름과 기능



- 1 「전원」 버튼
- 2 「DVD | VTR」 버튼 DVD나 VTR을 선택할 때
- 3 「숫자」 버튼
- 4 「TV/비디오」 버튼 (61쪽) 테이프 녹화 중 다른 TV 방송을 볼 때
- 5 「책갈피」 버튼 (44쪽) DVD의 원하는 장면을 기억시킬 때
- 6 「찾기」 버튼 (44쪽) 기억 시킨 장면을 찾아갈 때
- 7 「학습재생」 버튼 (43쪽) 같은 문장을 계속 반복할 때
- 8 「자막가림/동시자막」 버튼 (43쪽) 자막을 숨기거나 두 가지 자막을 볼 때
- 9 「역방향」 버튼 (37쪽) 테이프를 되감거나 DVD를 역으로 탐색할 때
- 10 「정방향」 버튼 (37쪽) 테이프를 빨리 감거나 DVD를 빠르게 탐색할 때
- 11 「일시정지/구분동작」 버튼 (37쪽) 재생화면을 일시 정지시키거나 구분동작으로 볼 때
- 12 「재생」 버튼 (36쪽)
- 13 「디스크 메뉴」 버튼 (38쪽) DVD에 설정된 메뉴를 선택할 때
- 14 「채널/화면조정/확인」 버튼 메뉴 화면에서 선택 사항을 이동 또는 선택할 때
- 15 「화면표시」 버튼 (34쪽) DVD의 GUI 메뉴를 선택 또는 이동할 때나 VTR의 메뉴 설정에서 선택 및 확인, 이동할 때
- 16 「음성언어」 버튼 (45쪽) 원하는 음성언어를 선택할 때
- 17 「자막언어」 버튼 (42쪽) 원하는 자막언어를 선택할 때
- 18 「녹화/즉시예약」 버튼 (59쪽) 테이프에 녹화를 할 때
- 19 「표준/3배」 버튼 (60쪽) 테이프 녹화 시 속도를 선택할 때
- 20 「프로그램」 버튼 (49쪽) 원하는 음악을 선택해서 들을 때
- 21 「취소/지움」 버튼
- 22 「반복 | 순간반복」 버튼 DVD의 챕터 또는 음악을 반복하여 재생할 때나 테이프를 반복 재생할 때
- 23 「무순서 재생 | 광고살짝」 버튼 (54쪽 | 58쪽) DVD의 내용을 무순서로 재생할 때나 테이프의 광고부분을 건너뛰어 원하는 화면을 빨리 볼 때
- 24 「꺼냄 열림/닫힘」 버튼
- 25 「TV 동작」 버튼 (11쪽) TV를 동작 시킬 때
- 26 「입력선택」 버튼 (15쪽) TV 또는 외부기기와 연결 후 설정할 때
- 27 「타이틀」 버튼 (39쪽) DVD에 포함된 타이틀 화면을 볼 때
- 28 「구간반복」 버튼 (41쪽) 특정 구간을 반복하여 재생할 때
- 29 「건너뛰기」 버튼 (37쪽) DVD의 챕터 또는 음악을 찾아갈 때
- 30 「정지」 버튼
- 31 「메뉴/초기설정」 버튼 (18쪽) DVD의 기능을 설정할 때
- 32 「이전화면」 (50쪽) JPEG(사진) 전체 화면 재생 중 사진 하단의 도움말 표시를 숨기거나 나타나게 할 때
- 33 「화면확대」 버튼 (47쪽) 화면 크기를 조정할 때
- 34 「카메라」 버튼 (54쪽) 여러 각도에서 촬영된 장면을 볼 때
- 35 「입체음향」 버튼 (46쪽) 3D 서라운드로 들을 때
- 36 「화질선택」 버튼 (58쪽) 테이프에 따라 화질을 선택할 때
- 37 「캡션」 버튼 (59쪽) 테이프를 재생 시 화면에 나타나는 자막을 숨길 때
- 38 「버튼잠금」 버튼 (25쪽) 본체의 버튼을 잠금으로 설정할 때
- 39 「채널기억/지움」 버튼 (31쪽) TV 시청 시 원하는 채널을 기억하거나 지울 때

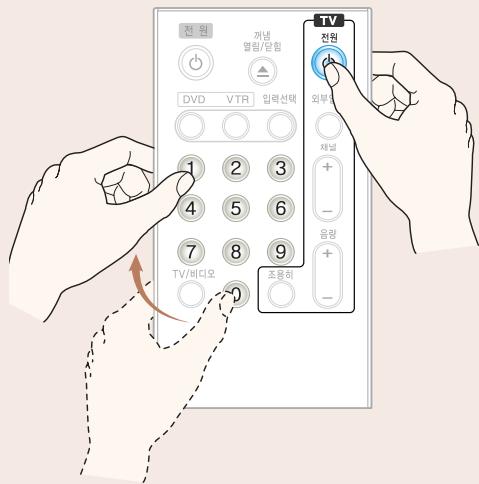
# 리모컨을 사용하려면



TV 작동 | 건전지 교환 | 올바른 사용방법

Life's Good

## 리모컨으로 TV를 작동



예) 「LG」일 경우 「TV 전원」 버튼을 누른 상태에서  
「숫자」 버튼 01~05 중 하나를 누르세요.

- 1** 리모컨의 「TV 전원」 버튼을 누르고 있는 상태에서  
「숫자」 버튼으로 아래의 제조 회사별 두자리 설정번호를 누른 후  
양손을 떼세요.

| 제조 회사명 | 설정 번호   |
|--------|---|
| L G    | 01, 02, 03, 04, 05  |
| 삼 성    | 06, 07, 08, 09, 10  |
| 대 우    | 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20,<br>21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30 |
| 아 남    | 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40  |
| 소 니    | 41, 42, 43, 44, 45  |
| 필립스    | 46, 47, 48, 49, 50  |

- 2** 리모컨의 「TV 전원」 버튼을 눌러 전원이 켜지고 꺼지는지 확인하세요.

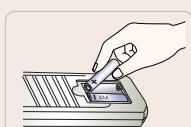
- 전원이 켜지지 않는 경우에는 위 도표의 설정번호를 순서대로 선택하여 다시 설정하세요.
- 리모컨 건전지를 교환하거나 낙하 등 심한 충격을 받은 경우에는 TV 설정이 해제될 수 있으니 다시 설정하세요.

\* TV 종류에 따라 호환(동작)되지 않을 수 있습니다.

## 건전지 교환



- 1** 덮개를 아래로 밀어 위로 당기세요.

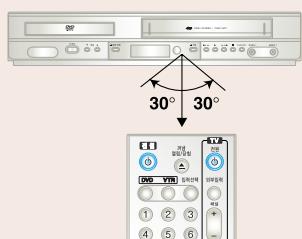


- 2** 리모컨 내부의  $\oplus$ ,  $\ominus$  방향 표시대로  
건전지(1.5V, AAA형 알카라인 건전지  
2개)를 넣고 뚜껑을 닫아 주세요.



- 건전지 2개는 모두 새것으로 사용하세요.
- 부적절한 건전지는 건전지 액이 새거나  
부식의 원인이 되니 사용하지 마세요.
- 다 쓴 건전지를 불에 던지지 마세요.

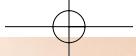
## 올바른 사용방법



제품 전면의 리모컨 수신부를 향한 후 약 7m 이내에서 사용하세요.



- 물을 떨어뜨리거나 젖은 물건을 올려 놓지 마세요.
- 지나치게 뜨겁거나 습기 찬 곳 또는 직사광선이나  
직접적인 조명 등 강한 빛에 노출되면 리모컨 센서가  
제대로 동작되지 않을 수도 있습니다.

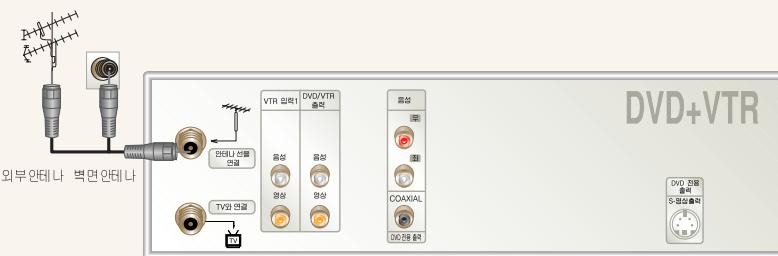


# TV와 연결하려면(I)



## 일반영상(I)

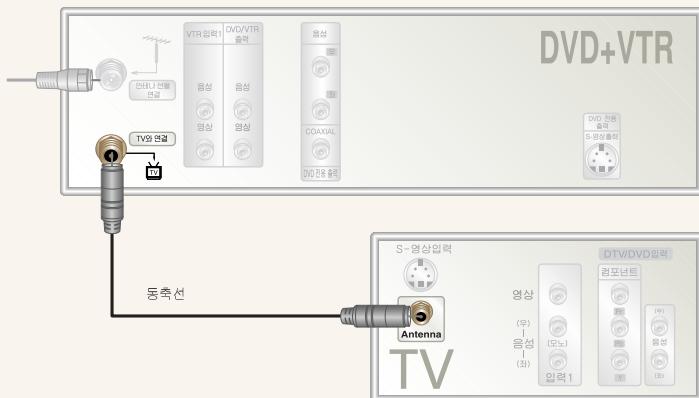
본 기기에 다른 기기를 연결할 때는 반드시 연결 전에 전원을 모두 끄고 전원플러그를 뽑으세요.



1

### 본 기기에 안테나를 연결하세요.

안테나선을 연결해야 방송을 녹화할 수 있습니다.



2

### 본 기기와 TV를 연결하세요.

동축선을 연결해야 방송을 시청할 수 있습니다.

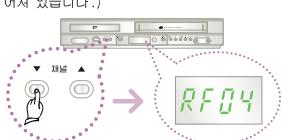
#### 동축선으로 연결한 경우의 시청 방법입니다.

- 본 기기와 TV의 채널을 맞추어야만 DVD 또는 VTR 시청을 할 수 있습니다.

1 TV의 전원을 켜고, TV 채널을 4번 또는 3번에 맞추세요.



2 본 기기의 전원이 꺼져 있는 상태에서 제품 앞면의 채널(▲/▼) 버튼 누르면 현재 설정되어 있는 채널 [RF 04]이 표시부에 나타납니다.  
(본기기의 전용채널은 공장 출하시 4채널에 맞추어져 있습니다.)



3 채널(▲/▼) 버튼을 5초 이상 눌러 1에서 선택하신 채널에 맞추세요.



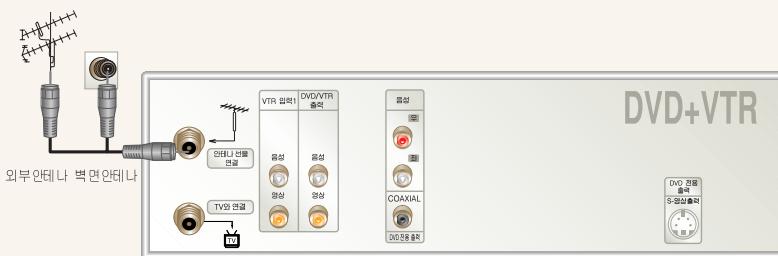
4 본 기기의 전원을 다시 끄고 전 후 TV화면에 정색화면 또는 방송화면이 나오는지 확인하세요.

Life's Good



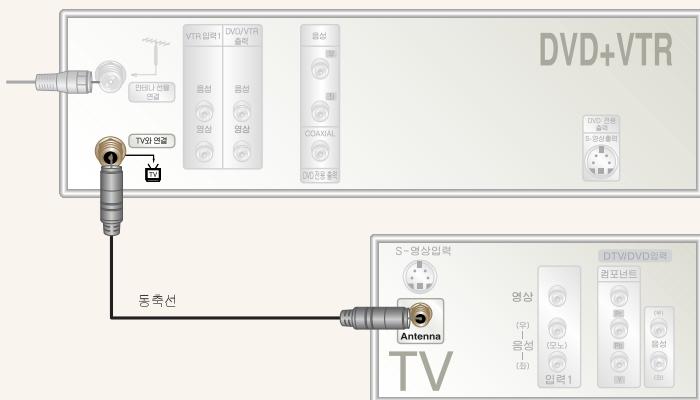
## 일반영상 (II)

영상/음성 단자 연결선으로 연결하면 동축선으로만 연결했을 때보다 더욱 깨끗하고 선명한 화질과 음질로 감상하실 수 있습니다.



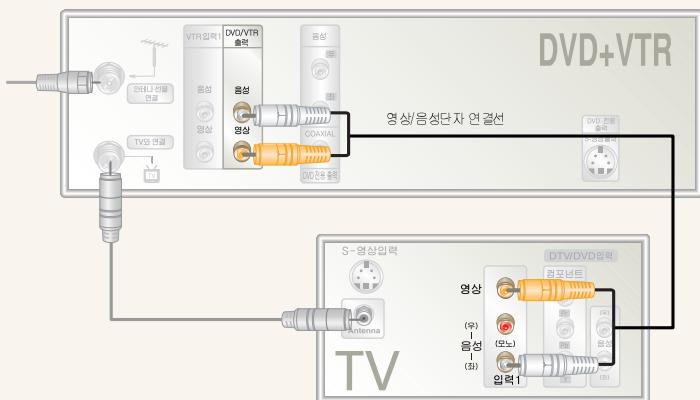
1

- 본 기기에 안테나를 연결하세요.**  
안테나선을 연결해야 방송을 녹화할 수 있습니다.



2

- 본 기기와 TV를 연결하세요.**  
동축선을 연결해야 방송을 시청할 수 있습니다.



예) TV 뒷면의 「입력1」에 연결할 경우

3

- 본 기기의 「영상/음성」 출력단자와 TV의 「입력1」의 「영상/음성」 입력단자를 연결하세요.**

TV 음성이 모노인 경우에는  
「음성(좌)」 출력단자에만 연결하세요.

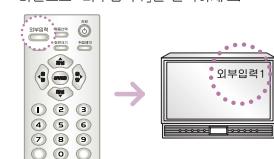
TV 뒷면의 「입력 1」에 연결한 경우 시청 방법입니다.

## • DVD 시청할 경우

- 1 본 기기 리모컨의 「DVD」 버튼을 누르세요.

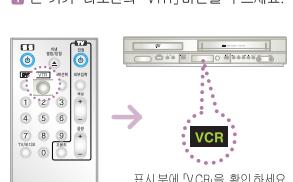


- 2 TV 리모컨의 「외부입력」(또는 TV/비디오) 버튼으로 「외부입력 1」을 선택하세요.

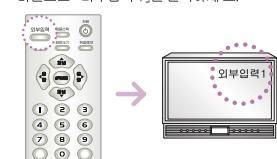


## • VTR 시청할 경우

- 1 본 기기 리모컨의 「VTR」 버튼을 누르세요.



- 2 TV 리모컨의 「외부입력」(또는 TV/비디오) 버튼으로 「외부입력 1」을 선택하세요.



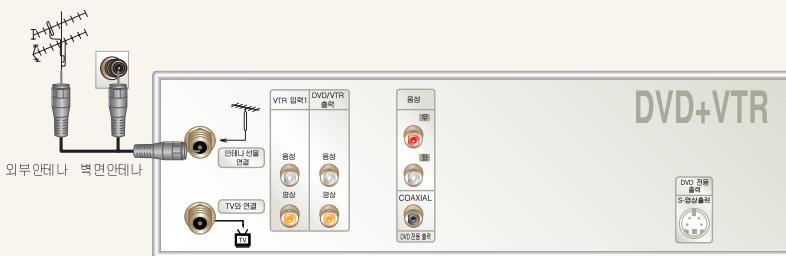
12 → 13

# TV와 연결하려면 (II)



## S-영상

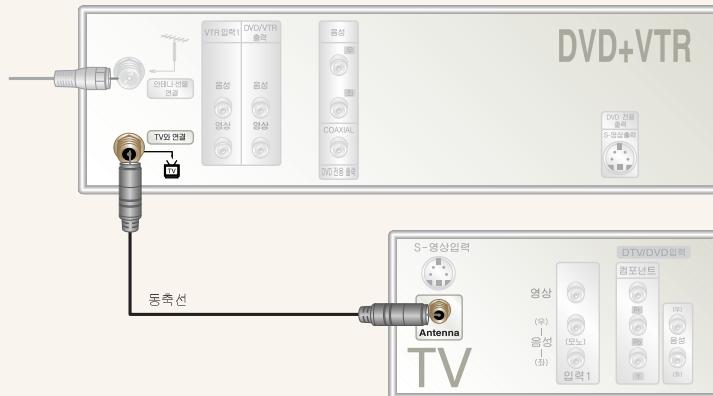
TV에 「S-영상」 입력단자가 있는 경우에 연결하세요. S-영상 연결선은 별매 품입니다.  
흑백신호와 컬러신호를 분리 전송하여 일반 영상보다 더 선명하게 볼 수 있습니다.



1

### 본 기기에 안테나를 연결하세요.

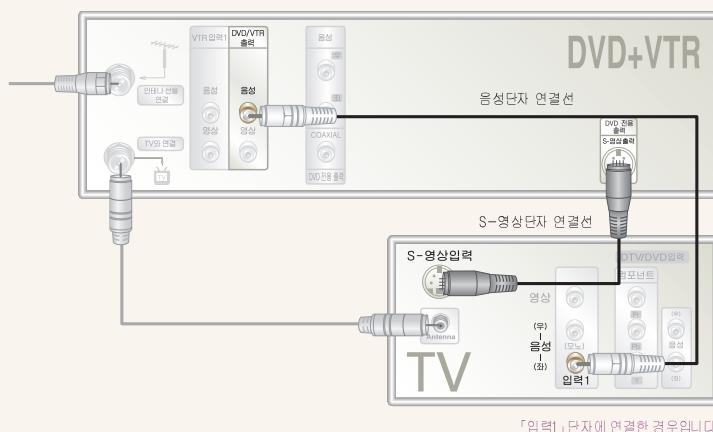
안테나선을 연결해야 방송을 녹화할 수 있습니다.



2

### 본 기기와 TV를 연결하세요.

동축선을 연결해야 방송을 시청할 수 있습니다.



3

### 본 기기의 「S-영상」 출력단자와 TV의 「S-영상」 입력단자를 연결하세요.

4

### 본 기기의 「음성」 출력단자와 TV의 「DVD 음성」 입력단자를 연결하세요.

TV에 따라 「입력1」 또는 「입력2」로 연결될 수 있습니다.(TV 설명서 참조)

TV 뒷면의 「입력 1」에 연결한 경우 시청 방법입니다.

#### • DVD 시청할 경우

1 본 기기 리모컨의 「DVD」 버튼을 누르세요.

2 TV 리모컨의 「외부입력」(또는 TV/비디오) 버튼으로 「외부입력 1」을 선택하세요.



#### • VTR 시청할 경우

1 본 기기 리모컨의 「VTR」 버튼을 누르세요.

2 TV 채널을 「4 또는 3」으로 선택하세요.



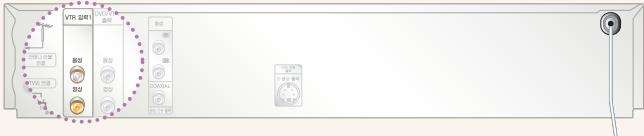
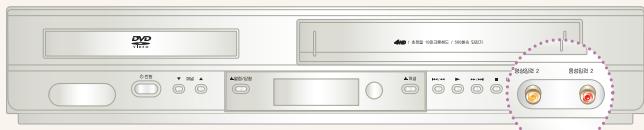
Life's Good

# 외부기기와 연결하려면

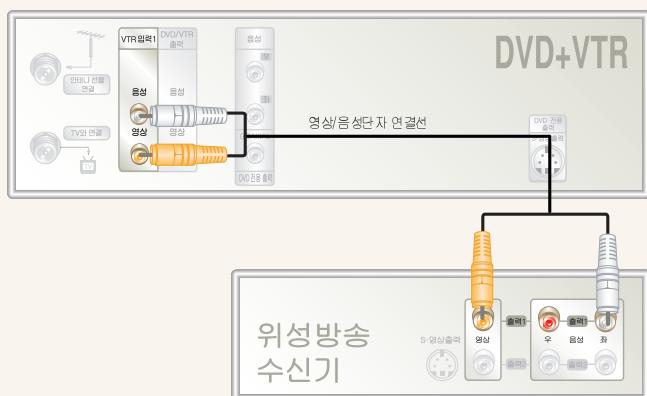


위성방송 수신기 | 캠코더 | VTR | 게임기 등

다른 외부기기와 연결하면 외부기기의 내용을 보거나 녹화할 수 있습니다. (녹화는 62쪽 참조)  
 「방법1-AV1」 또는 「방법2-AV2」 중 하나를 선택하여 외부기기를 연결하세요.

**방법1 AV1(영상입력1 - 후면 연결)**

**방법2 AV2(영상입력2 - 전면 연결)**


예) 「방법1」로 위성방송 수신기와 연결할 경우 (캠코더, VTR, 게임기도 동일한 방법으로 연결하세요.)



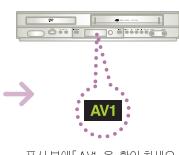
본 기기의 「영상/음성」 입력단자와  
 위성방송 수신기의 「영상/음성」 출력단자를  
 연결하세요.

「방법1 - AV1」로 위성방송 수신기를 연결한 경우 시청 방법입니다. (TV뒷면은 「입력 1」로 연결한 경우)

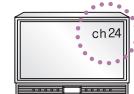
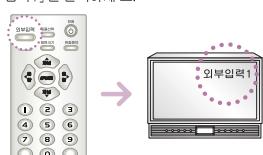
① 본 기기 리모컨의 「입력선택」 버튼을 누르세요.

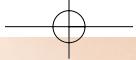
② TV 리모컨의 「외부입력」(또는 TV/비디오) 버튼으로  
 「외부입력1」을 선택하세요.

③ 위성방송 수신기 리모컨으로 채널을 선택하세요.



표시부에 「AV1」을 확인하세요.





# 앰프와 연결하려면(I)



## 오디오 | 돌비 프로로직 (스테레오 음향)

2채널 오디오 또는 돌비 프로로직 앰프를 연결하는 방법입니다.

DVD 재생 시 돌비 디지털 다운믹스 아날로그 음성신호가 출력됩니다.

본 기기의 「DVD/VTR 출력 음성」 단자로는 모노 음성신호만 출력됩니다.

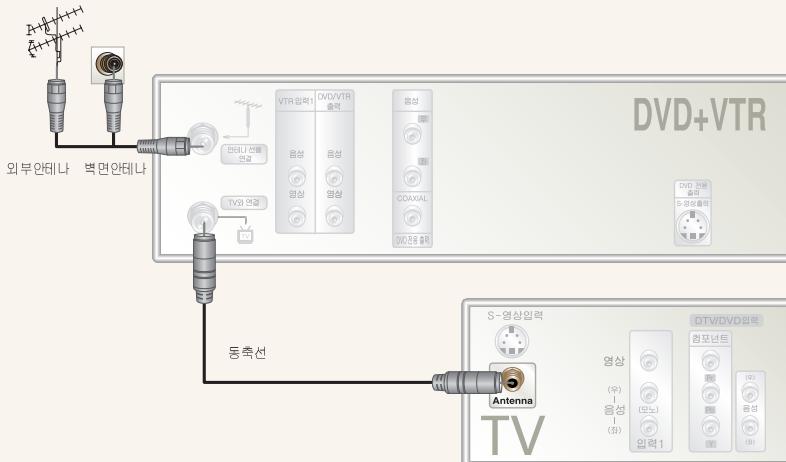
VTR 재생 시에는 「DVD/VTR 출력 음성」 단자와 오디오(앰프)의 「음성(좌)」 입력단자를 연결하세요.

### 오디오와 연결한 경우

오디오로 연결한 경우에는 음향을 스테레오로 들을 수 있습니다.

### 돌비 프로로직 앰프와 연결한 경우

오디오로 연결한 경우에는 음향을 서리운드로 들을 수 있습니다.

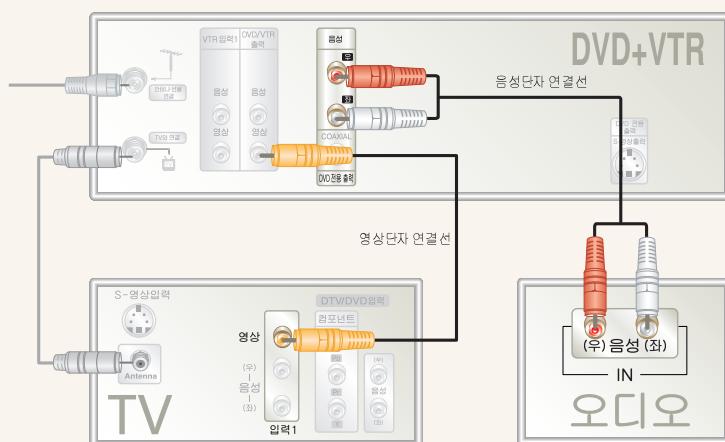


예) 「오디오」와 연결할 경우

1

### 본 기기에 안테나를 연결한 후 본 기기와 TV를 연결하세요.

안테나선과 동축선을 연결해야 방송을  
녹화 또는 시청할 수 있습니다.



2

### 본 기기의 「음성」 출력단자와 오디오의 「음성」 입력단자를 연결하세요. DVD 재생 시 2채널 오디오 및 돌비 프로로직 앤프로 연결하여 사용하세요.

3

### 본 기기의 「영상」 출력단자와 TV의 「영상」 입력단자를 연결하세요.

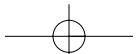


#### 다운믹스란?

초기 돌비 사가 돌비 디지털을 지원하지 못하는 스피커 시스템 사용자들을 지원하기 위해 만든 기능으로  
5.1채널을 보다 작은 채널인 2채널, 4채널 등으로 통합해서 출력하는 기능입니다.

♠ TV나 라디오에 가까이 두면 방송 음성이 장애를 받을 수 있으니 멀리 두세요.

♠ 수신기의 음량을 조절하여 갑작스런 고음에 의해 청력이나 스피커에 손상이 가지 않도록 주의하세요.



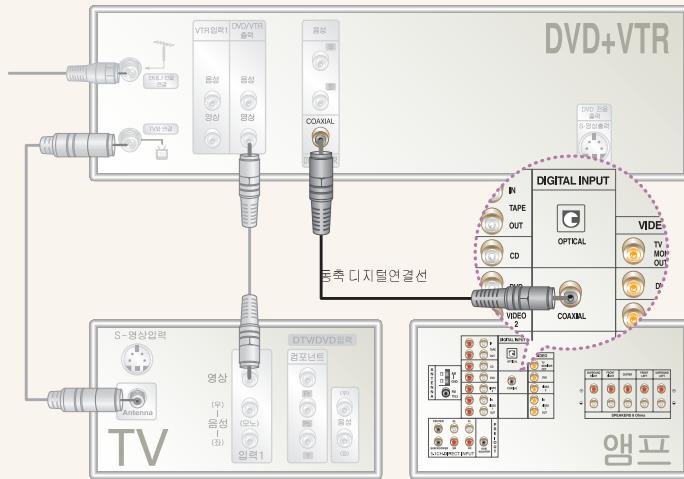
# 앰프와 연결하려면 (II)

Life's Good



돌비 디지털 앰프 | DTS 앰프 (고음질의 디지털 음향)

돌비 디지털 앰프 또는 DTS 앰프와 6개의 스피커를 연결하는 방법입니다.



본 기기의 「COAXIAL」 출력단자와  
앰프의 「COAXIAL」 입력단자를  
연결하세요.

DVD 재생 시 고음질의 디지털 음성으로  
들을 수 있습니다.

앰프에 따라 입력단자가 다를 수도 있습니다.  
앰프의 사용설명서를 참조하세요.



- 앰프로 연결한 후 앰프를 사용하지 않고 TV 스피커로 청취할 경우를 위해 DVD의 「음성」 출력 단자와 TV의 「음성」 입력 단자를 반드시 연결하세요.

♠ Dolby Digital : 이 제품은 Dolby 음향 연구소와 기술 제휴로 제작되었습니다.  
 「」 심볼 마크는 Dolby 음향 연구소의 공식 등록 상표입니다. © 1992-1997 Dolby Laboratories, Inc. All rights reserved.  
 ♠ 「DTS」와 「DTS 디지털 출력」은 Digital Theater Systems Inc. 의 등록 상표입니다.

# 언어를 설정하려면

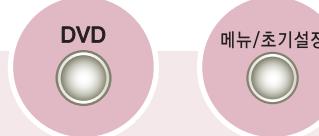


화면표시언어 | 디스크 음성언어 | 디스크 자막언어 | 디스크 메뉴언어

본 기기를 사용하기 전에 초기설정 기능을 설정하면 보다 편리하게 사용할 수 있습니다.

## 화면표시언어

화면에 표시되는 DVD 메뉴를 「한국어」 또는 「영어」로 설정하는 기능입니다.



「DVD」버튼을 누른 후  
「메뉴/초기설정」버튼을 누르세요.



「언어 A」로  
이동하세요. 「언어」를  
선택하세요.



「화면표시언어」로  
이동하세요. 「화면표시언어」를  
선택하세요.



원하는 언어를  
선택하세요. 설정이 완료됩니다.

- ▶ 한국어 : 화면표시언어를 한국어로 볼 경우
- ▶ 영어 : 화면표시언어를 영어로 볼 경우



메뉴/초기설정 버튼을 누르면 초기설정 화면이 사라집니다.

- 「디스크 음성언어」, 「디스크 자막언어」, 「디스크 메뉴언어」도 같은 방법으로 설정하세요.

### 디스크 음성언어

DVD 재생 중에 들리는 음성언어를 선택하는 기능입니다.  
DVD 종류에 따라 선택한 음성이 들리지 않을 수도 있습니다.



### 디스크 자막언어

DVD 재생 중에 화면에 표시되는 자막언어를 선택하는 기능입니다.  
DVD 종류에 따라 선택한 자막이 표시되지 않을 수도 있습니다.



### 디스크 메뉴언어

DVD 재생 중에 기록된 메뉴가 화면에 표시되는 언어를 선택하는 기능입니다.  
DVD 종류에 따라 선택한 언어가 메뉴로 표시되지 않을 수도 있습니다.



- DVD 종류에 따라 설정 한 언어가 기록되어 있지 않은 경우에는 설정 한 언어로 나타나지 않거나 들리지 않습니다.
- 그 외의 다른언어를 선택 할 때는 언어의 「기타 ----」에서 4자리의 언어 코드를 입력 한 후 「확인」 버튼을 누르세요. (26쪽 언어 코드 참조)

# 화면을 설정하려면



화면크기 | 화면모드



## 화면크기

TV 종류에 따라 화면크기를 「4:3」 또는 「16:9」로 설정하는 기능입니다.

DVD

메뉴/초기설정

「DVD」버튼을 누른 후  
「메뉴/초기설정」버튼을 누르세요.

1



「화면」으로  
이동하세요.

「화면」을  
선택하세요.



2



「화면크기」로  
이동하세요.

「화면크기」를  
선택하세요.



3



연결된 TV 종류에  
따라 선택하세요.

설정이  
완료됩니다.

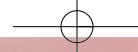
> 4:3 : 일반 TV인 경우

> 16:9 : 와이드 TV인 경우

(화면 모드를 설정 할 필요가 없습니다.)



메뉴/초기설정 버튼을 누르면 초기설정 화면이 사라집니다.



Life's Good

초  
기  
설  
정

- 「화면모드」도 같은 방법으로 설정하세요.

## 화면모드

일반 TV(4:3)의 화면을 LetterBox나 PanScan으로 설정하는 기능입니다.  
 「화면크기」 설정이 「4:3」으로 되어 있을 경우에만 설정됩니다.

> **LetterBox** : 화면 상 • 하단에 검은 띠가 나타납니다.



LetterBox(우편함 형)



> **PanScan** : 화면의 양쪽이 잘려서 재생됩니다.  
 (16:9로 기록된 화면은 가운데 부분만을  
 볼 수 있습니다.)  
 ※ 디스크에서 PanScan 기능을 지원하는  
 경우에만 설정됩니다.



PanScan

# 음성을 설정하려면



돌비 디지털 출력 | DTS 출력 | MPEG 출력 | PCM 샘플링 주파수 | DRC | Vocal



## 돌비 디지털 출력

5.1 채널 돌비 디지털 음성을 지원하는 DVD를 재생할 때  
본 기기에 연결된 오디오 기기에 맞도록 돌비디지털 출력을 설정하는 기능입니다.



「DVD」버튼을 누른 후  
「메뉴/초기설정」버튼을 누르세요.



「음성」으로 「음성」을  
선택하세요



「돌비 디지털 출력」 「돌비 디지털 출력」을  
으로 이동하세요. 선택하세요.



원하는 음성을  
선택하세요.



- > **Bitstream** : 돌비 프로로직 디코더를 장착한 오디오 기기나 기타 장비에  
디지털 출력이 공급되는 경우
- > **PCM** : 돌비 디지털을 제외한 일반적인 디지털 오디오 기기로 출력되는 연결인 경우



메뉴/초기설정 버튼을 누르면 초기설정 화면이 사라집니다.



- **PCM** [ Pulse Code Modulation ]:  
돌비 디지털이나 DTS 등과 같이 압축된 형태의 디지털 오디오 출력과는 달리 비압축 형태의 일반적인 디지털 오디오 출력을 [PCM]이라고 합니다.

Life's Good

- 「DTS 출력」, 「MPEG 출력」, 「PCM 샘플링 주파수」, 「DRC」, 「Vocal」도 같은 방법으로 설정하세요.

### DTS 출력

DTS 음성을 지원하는 DVD를 재생할 때 연결된 오디오 기기에 맞도록 DTS 출력을 설정하는 기능입니다.

> Bitstream : 연결된 오디오 기기에 DTS 디코더가 있는 경우

> 꺼짐 : DTS 음성이 출력되지 않습니다.



### MPEG 출력

MPEG 음성을 지원하는 DVD를 재생할 때 본 기기에 연결된 오디오 기기에 맞도록 MPEG 출력을 설정하는 기능입니다.

> Bitstream : 디지털 오디오 출력 단자에 연결되어 있는 오디오 기기에

MPEG 디코더가 있을 경우

> PCM : PCM(또는 MD 레코더나 DAT 데크)만을 장착한 오디오 기기나 기타 장비에 디지털 출력이 공급되는 경우



### PCM 샘플링 주파수

96kHz로 제작된 DVD(클래식 디스크)를 재생할 때 연결된 오디오 기기가 96kHz를 지원하면 원음은 그대로 재생하여 생생한 음질을 느낄 수 있는 기능입니다.

> 48kHz : 연결된 오디오 기기가 96kHz 신호에 대한 디코딩 기능이 없는 경우 (96kHz 신호는 48kHz로 변환됩니다.)

> 96kHz : 연결된 오디오 기기가 96kHz 신호에 대한 디코딩 기능이 있는 경우



### DRC (Dynamic Range Compression)

「한밤중 모드」라고도 하며 갑작스럽게 커지는 소리를 방지하여 한밤중에 DVD를 시청할 때 다른 사람에게 방해되는 것을 막아주며 조용한 음성도 명확하게 들을 수 있는 기능입니다.

> 켜짐 : 갑작스럽게 커지는 소리를 방지합니다.(한밤중 모드)

> 꺼짐 : 기존의 소리로 출력합니다.



### Vocal

가수의 음성이 들어있는 가라오케 DVD를 재생할 때 설정하는 기능입니다.

> 켜짐 : 가수의 음성이 출력됩니다.

> 꺼짐 : 반주만 들립니다.

\* 돌비 디지털 모드가 PCM으로 선택되어야만 Vocal이 출력됩니다.



- 디지털 음성 출력 신호가 디지털 디코딩이 되지 않는 장비나 수신기에 공급되면 고음의 소음이 발생 해서 스피커가 손상될 수 있습니다.



# 잠금을 설정하려면

시청등급 | 비밀번호 변경 | 국가코드 | 본체 버튼 잠금



## 시청등급

미성년자가 폭력물이나 선정물 등을 볼 수 없도록 시청등급을 설정하는 기능입니다.



「DVD」버튼을 누른 후  
「메뉴/초기설정」버튼을 누르세요.



「잠금」으로 「잠금」을  
이동하세요



「시청등급」으로  
이동하세요.  
「시청등급」을  
선택하세요.

- > 비밀번호를 입력하는 창이 나타납니다.  
다음 방법을 참고하여 「숫자」버튼으로  
「비밀번호」를 입력하세요.

### > 처음 사용하는 경우



「새비밀번호」를 입력 한 후,  
「확인」버튼을 누르세요.

다시 한번 「비밀번호」를 입력 한 후,  
「확인」버튼을 누르세요.

### > 비밀번호가 설정되어 있는 경우



「비밀번호」를 입력 한 후, 「확인」버튼을 누르세요.



원하는 등급을  
선택하세요.



메뉴/초기설정

메뉴/초기설정 버튼을 누르면 초기설정 화면이 사라집니다.



### 시청등급을 7로 설정한 경우

- 7보다 높은 등급의 DVD들은 재생되지 않습니다. (숫자가 클수록 성인영화에 가깝습니다.)  
등급을 변경 하려면 25쪽의 「비밀번호 변경」을 참고하여 변경하세요.
- DVD의 특성에 따라 등급 설정이 되지 않을 수도 있습니다.

Life's Good

**비밀번호 변경****1**

「잠금」으로 「잠금」을 선택하세요.



「비밀번호」로 이동하세요.



「비밀번호」를 선택하세요.

**2**

비밀번호를 입력하는 창이 나타납니다.

다음 방법을 참고하여 「숫자」 버튼으로 「비밀번호」를 변경하세요.



「비밀번호」를 입력한 후,  
「확인」버튼을 누르세요.



「새비밀번호」를 입력한 후,  
「확인」버튼을 누르세요.



다시 한 번 「비밀번호」를  
입력한 후, 「확인」버튼을  
누르세요.



비밀번호를 잊어 버린 경우에는 아래의 순서에 따라 다시 설정하세요.

- ① 「메뉴/초기설정」버튼을 누르세요.
- ② 「숫자」버튼을 눌러 「210499」를 입력한 후, 「확인」버튼을 누르면 비밀번호가 삭제됩니다.
- ③ 새로운 비밀번호를 입력한 후, 「확인」버튼을 누르세요.
- ④ 다시 한번 「비밀번호」를 입력한 후, 「확인」버튼을 누르세요.

**국가코드**

DVD의 시청등급 기능을 정확히 구현하기 위해 국가코드를 재생할 DVD디스크의 제조국기와 동일하게 설정하세요.

「잠금」 → 「국가코드」 → 「▶」버튼을 누른 후

비밀번호 입력 창이 뜨면 비밀번호를 입력한 후 「확인」버튼을 누르세요.

> 아래의 순서에 따라 「▲/▼」버튼으로 국가코드를 설정하세요. (27쪽 국가코드 참조)

**본체 버튼을 잠그려면**

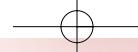
아이들의 장난에 의한 시청방해 또는 제품고장을 방지하기 위해 설정하는 기능입니다.  
본체의 버튼은 동작되지 않고, 리모컨으로만 동작됩니다.

표시부에 「버튼잠금 표시등 OFF」과 「SAFE」가 나타납니다.

- > 한번 더 누르면 기능이 사라지며 표시부에 「OFF」가 표시됩니다.
- > 정전 시에는 버튼잠금 기능이 해제됩니다.



< 표시부 >



# 언어코드



재생할 DVD에 사용할 언어코드를 설정할 때 입력하세요.

| 코드   | 언어              | 코드   | 언어           | 코드   | 언어               | 코드   | 언어         |
|------|-----------------|------|--------------|------|------------------|------|------------|
| 6565 | Afar            | 7079 | Faroese      | 7678 | Lingala          | 8375 | Slovak     |
| 6566 | Abkhazian       | 7082 | French       | 7679 | Laothian         | 8376 | Slovenian  |
| 6570 | Afrikaans       | 7089 | Frisian      | 7684 | Lithuanian       | 8377 | Samoan     |
| 6577 | Ameharic        | 7165 | Irish        | 7686 | Latvian, Lettish | 8378 | Shona      |
| 6582 | Arabic          | 7168 | Scots Gaelic | 7771 | Malagasy         | 8379 | Somali     |
| 6583 | Assamese        | 7176 | Galician     | 7773 | Maori            | 8381 | Albanian   |
| 6588 | Aymara          | 7178 | Guarani      | 7775 | Macedonian       | 8382 | Serbian    |
| 6590 | Azerbaijani     | 7185 | Gujarati     | 7776 | Malayalam        | 8385 | Sudanese   |
| 6665 | Bashkir         | 7265 | Hausa        | 7778 | Mongolian        | 8386 | Swedish    |
| 6669 | Byelorussian    | 7273 | Hindi        | 7779 | Moldavian        | 8387 | Swahili    |
| 6671 | Bulgarian       | 7282 | Croatian     | 7782 | Marathi          | 8465 | Tamil      |
| 6672 | Bihari          | 7285 | Hungarian    | 7783 | Malay            | 8469 | Telugu     |
| 6678 | Bengali; Bangla | 7289 | Armenian     | 7784 | Maltese          | 8471 | Tajik      |
| 6679 | Tibetan         | 7365 | Interlingua  | 7789 | Burmese          | 8472 | Thai       |
| 6682 | Breton          | 7378 | Indonesian   | 7865 | Nauru            | 8473 | Tigrinya   |
| 6765 | Catalan         | 7383 | Icelandic    | 7869 | Nepali           | 8475 | Turkmen    |
| 6779 | Corsican        | 7384 | Italian      | 7876 | Dutch            | 8476 | Tagalog    |
| 6783 | Czech           | 7387 | Hebrew       | 7879 | Norwegian        | 8479 | Tonga      |
| 6789 | Welsh           | 7465 | Japanese     | 7982 | Oriya            | 8482 | Turkish    |
| 6865 | Danish          | 7473 | Yiddish      | 8065 | Punjabi          | 8484 | Tatar      |
| 6869 | German          | 7487 | Javanese     | 8076 | Polish           | 8487 | Twi        |
| 6890 | Bhutani         | 7565 | Georgian     | 8083 | Pashto, Pashto   | 8575 | Ukrainian  |
| 6976 | Greek           | 7575 | Kazakh       | 8084 | Portuguese       | 8582 | Urdu       |
| 6978 | English         | 7576 | Greenlandic  | 8185 | Quechua          | 8590 | Uzbek      |
| 6979 | Esperanto       | 7577 | Cambodian    | 8277 | Rhaeto-Romanic   | 8673 | Vietnamese |
| 6983 | Spanish         | 7578 | Kannada      | 8279 | Rumanian         | 8679 | Volapük    |
| 6984 | Estonian        | 7579 | Korean       | 8285 | Russian          | 8779 | Wolof      |
| 6985 | Basque          | 7583 | Kashmiri     | 8365 | Sanskrit         | 8872 | Xhosa      |
| 7065 | Persian         | 7585 | Kurdish      | 8368 | Sindhi           | 8979 | Yoruba     |
| 7073 | Finnish         | 7589 | Kirghiz      | 8372 | Serbo-Croatian   | 9072 | Chinese    |
| 7074 | Fiji            | 7665 | Latin        | 8373 | Sinhalese        | 9085 | Zulu       |

# 국가코드



Life's Good

재생할 DVD의 시청등급을 제한하기 위해 제조국가에 맞는 국가코드를 설정할 때 입력하세요.

| 코드 | 국가                       | 코드 | 국가                             | 코드 | 국가                        | 코드 | 국가                             |
|----|--------------------------|----|--------------------------------|----|---------------------------|----|--------------------------------|
| AD | Andorra                  | ER | Eritrea                        | LC | Saint Lucia               | SC | Seychelles                     |
| AE | United Arab Emirates     | ES | Spain                          | LI | Liechtenstein             | SD | Sudan                          |
| AF | Afghanistan              | ET | Ethiopia                       | LK | Sri Lanka                 | SE | Sweden                         |
| AG | Antigua and Barbuda      | FI | Finland                        | LR | Liberia                   | SG | Singapore                      |
| AI | Anguilla                 | FJ | Fiji                           | LS | Lesotho                   | SH | Saint Helena                   |
| AL | Albania                  | FK | Falkland Islands               | LT | Lithuania                 | SI | Slovenia                       |
| AM | Armenia                  | FM | Micronesia                     | LU | Luxembourg                | SJ | Svalbard and Jan Mayen Islands |
| AN | Netherlands Antilles     | FO | Faroe Islands                  | LV | Latvia                    | SK | Slovak Republic                |
| AO | Angola                   | FR | France                         | LY | Libya                     | SL | Sierra Leone                   |
| AQ | Antarctica               | FX | France (European Territory)    | MA | Morocco                   | SM | San Marino                     |
| AR | Argentina                | GA | Gabon                          | MC | Monaco                    | SN | Senegal                        |
| AS | American Samoa           | GB | Great Britain                  | MD | Moldavia                  | SO | Somalia                        |
| AT | Austria                  | GD | Grenada                        | MG | Madagascar                | SR | Suriname                       |
| AU | Australia                | GE | Georgia                        | MH | Marshall Islands          | ST | Saint Tome and Principe        |
| AW | Aruba                    | GF | French Guyana                  | MK | Macedonia                 | SU | Former USSR                    |
| AZ | Azerbaijan               | GH | Ghana                          | ML | Mali                      | SV | El Salvador                    |
| BA | Bosnia-Herzegovina       | GI | Gibraltar                      | MM | Myanmar                   | SY | Syria                          |
| BB | Barbados                 | GL | Greenland                      | MN | Mongolia                  | SZ | Swaziland                      |
| BD | Bangladesh               | GM | Gambia                         | MO | Macau                     | TC | Turks and Caicos Islands       |
| BE | Belgium                  | GN | Guinea                         | MP | Northern Mariana Islands  | TD | Chad                           |
| BF | Burkina Faso             | GP | Guadeloupe (French)            | MQ | Martinique (French)       | TF | French Southern Territories    |
| BG | Bulgaria                 | GQ | Equatorial Guinea              | MR | Mauritania                | TG | Togo                           |
| BH | Bahrain                  | GR | Greece                         | MS | Montserrat                | TH | Thailand                       |
| BI | Burundi                  | GS | S. Georgia & S. Sandwich Isls. | MT | Malta                     | TJ | Tajikistan                     |
| BJ | Benin                    | GT | Guatemala                      | MU | Mauritius                 | TK | Tokelau                        |
| BM | Bermuda                  | GU | Guam (USA)                     | MV | Maldives                  | TM | Turkmenistan                   |
| BN | Brunei Darussalam        | GW | Guinea Bissau                  | MW | Malawi                    | TN | Tunisia                        |
| BO | Bolivia                  | GY | Guyana                         | MX | Mexico                    | TO | Tonga                          |
| BR | Brazil                   | HK | Hong Kong                      | MY | Malaysia                  | TP | East Timor                     |
| BS | Bahamas                  | HM | Heard and McDonald Islands     | MZ | Mozambique                | TR | Turkey                         |
| BT | Bhutan                   | HN | Honduras                       | NA | Namibia                   | TT | Trinidad and Tobago            |
| BV | Bouvet Island            | HR | Croatia                        | NC | New Caledonia (French)    | TV | Tuvalu                         |
| BW | Botswana                 | HT | Haiti                          | NE | Niger                     | TW | Taiwan                         |
| BY | Belarus                  | HU | Hungary                        | NF | Norfolk Island            | TZ | Tanzania                       |
| BZ | Belize                   | ID | Indonesia                      | NG | Nigeria                   | UA | Ukraine                        |
| CA | Canada                   | IE | Ireland                        | NI | Nicaragua                 | UG | Uganda                         |
| CC | Cocos (Keeling) Islands  | IL | Israel                         | NL | Netherlands               | UK | United Kingdom                 |
| CF | Central African Republic | IN | India                          | NO | Norway                    | UM | USA Minor Outlying Islands     |
| CG | Congo                    | IO | British Indian Ocean Territory | NP | Nepal                     | US | United States                  |
| CH | Switzerland              | IQ | Iraq                           | NR | Nauru                     | UY | Uruguay                        |
| CI | Ivory Coast              | IR | Iran                           | NU | Niue                      | UZ | Uzbekistan                     |
| CK | Cook Islands             | IS | Iceland                        | NZ | New Zealand               | VA | Vatican City State             |
| CL | Chile                    | JM | Jamaica                        | OM | Oman                      | VC | Saint Vincent & Grenadines     |
| CM | Cameroon                 | JO | Jordan                         | PA | Panama                    | VE | Venezuela                      |
| CN | China                    | JP | Japan                          | PE | Peru                      | VG | Virgin Islands (British)       |
| CO | Colombia                 | KE | Kenya                          | PF | Polynesia (French)        | VI | Virgin Islands (USA)           |
| CR | Costa Rica               | KG | Kyrgyzstan                     | PG | Papua New Guinea          | VN | Vietnam                        |
| CS | Former Czechoslovakia    | KH | Cambodia6                      | PH | Philippines               | VU | Vanuatu                        |
| CU | Cuba                     | KI | Kiribati                       | PK | Pakistan                  | WF | Wallis and Futuna Islands      |
| CV | Cape Verde               | KM | Comoros                        | PL | Poland                    | WS | Samoa                          |
| CX | Christmas Island         | KN | Saint Kitts & Nevis Anguilla   | PM | Saint Pierre and Miquelon | YE | Yemen                          |
| CY | Cyprus                   | KP | North Korea                    | PN | Pitcairn Island           | YT | Mayotte                        |
| CZ | Czech Republic           | KR | South Korea                    | PR | Puerto Rico               | YU | Yugoslavia                     |
| DE | Germany                  | KW | Kuwait                         | PT | Portugal                  | ZA | South Africa                   |
| DJ | Djibouti                 | KY | Cayman Islands                 | PW | Palau                     | ZM | Zambia                         |
| DK | Denmark                  | KZ | Kazakhstan                     | PY | Paraguay                  | ZR | Zaire                          |
| DM | Dominica                 | LA | Laos                           | QA | Qatar                     | ZW | Zimbabwe                       |
| DO | Dominican Republic       | LB | Lebanon                        | RE | Reunion (French)          |    |                                |
| DZ | Algeria                  |    |                                | RO | Romania                   |    |                                |
| EC | Ecuador                  |    |                                | RU | Russian Federation        |    |                                |
| EE | Estonia                  |    |                                | RW | Rwanda                    |    |                                |
| EG | Egypt                    |    |                                | SA | Saudi Arabia              |    |                                |
| EH | Western Sahara           |    |                                | SB | Solomon Islands           |    |                                |

# 기타설정을 하려면



Auto Play | B.L.E



## Auto Play

디스크를 넣었을 경우 「디스크 메뉴」 화면을 거치지 않고, 영화의 첫 부분부터 바로 재생이 되도록 설정됩니다.



「DVD」버튼을 누른 후  
「메뉴/초기설정」버튼을 누르세요.

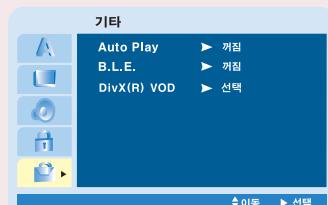
1



「기타」로  
이동하세요.



「기타」를  
선택하세요.



2



「Auto Play」로  
이동하세요.



「Auto Play」를  
선택하세요.



3



「켜짐」 또는 「꺼짐」  
을 선택하세요.

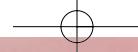


설정이  
완료됩니다.

- > **켜짐** : 영화의 첫 부분부터 자동 재생됩니다.
- > **꺼짐** : 기능이 해제됩니다.



메뉴/초기설정 버튼을 누르면 초기설정 화면이 사라집니다.



Life's Good

초  
기  
설  
정

- 「B.L.E」도 같은 방법으로 설정하세요.

### B.L.E

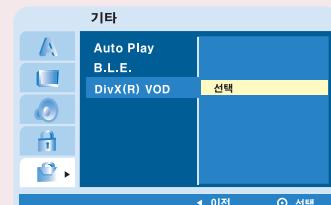
DVD 재생 중에 영상의 어두운 부분의 검은색을 더욱 검게하여  
색상표현 범위를 넓혀 보다 섬세한 화질로 감상할 수 있게 설정하는 기능입니다.

- 켜짐 : 영상의 어두운 부분을 명확하게 구분하여 섬세한 화질로 감상할 수 있습니다.
- 꺼짐 : 정상화면의 화질로 감상할 수 있습니다.

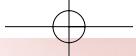


### DivX(R) VOD

8자리인 본 기기의 DivX DRM 번호를 확인 할 수 있습니다.  
이 등록번호를 사용하여 [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod) 웹 사이트에서 원하는 영화를  
대여하거나 구입할 수 있습니다.



- DRM: Digital Rights Management
- VOD: Video-On-Demand
- 다른 기기의 등록번호를 이용하여 대여 또는 구입한 DivX 파일을 본 기기에서는 재생 할 수 없습니다.  
(구입한 기기의 등록번호와 일치하는 DivX 파일의 재생만 가능합니다.)



# 채널을 설정하려면



자동 채널 기억 | 수동 채널 기억/지움 | 일반/유선방송 선택



「VTR」 버튼을 누르세요.



연결상태에 따라 TV 리모컨으로 비디오 시청 채널로 선택하세요.

> 방법 1: 숫자 버튼으로 채널을 「4」 또는 「3」에 맞추세요.

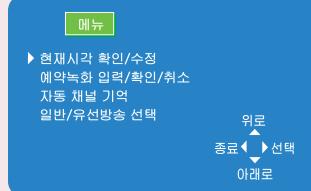
> 방법 2: 「외부입력」 버튼으로 「외부입력1」 또는 「외부입력2」를 선택하세요.

## 자동 채널 기억

「채널(▲/▼)」 버튼을 사용하여 간편하게 보고 싶은 채널을 선택할 수 있게 설정하는 기능입니다.  
안테나를 연결한 상태에서 TV 방송시간에 설정해야 합니다.



「메뉴/초기설정」 버튼을  
누르세요.



「자동 채널 기억」으로  
이동하세요.



「자동 채널 기억」이  
시작됩니다.



- > 방송 선택(일반방송/유선방송)과는 상관없이 전체 채널 탐색 후 자동으로 채널이 기억됩니다.
- > 기억이 완료되면 메뉴 화면이 나타납니다.

Life's Good

## 수동 채널 기억/지움

방송신호가 약해서 기억되지 않은 채널을 추가하거나 같은 채널이나 화질이 나쁜 채널을 지우는 기능입니다.

1



본 기기의 버튼을 눌러 기억시키거나 지우고 싶은 채널을 선택하세요.

예) ch 6번 → 06

2



반복해서 눌러  
기억시키거나 지우세요.

채널 기억

유선채널기억 06

채널 지움

유선채널지움 06

## 일반/유선방송 선택

1



「일반/유선방송 선택」으로  
이동하세요.

2



「일반 방송」 또는 「유선 방송」을 선택하세요.

> **일반방송(TV)**

일반 안테나로 연결되어 있을 때 선택하세요.

> **유선방송(CATV)**

케이블 안테나로 연결되어 있을 때 선택하세요.

메뉴

현재시각 확인/수정  
예약녹화 입력/확인/취소  
자동 채널 기억  
▶ 일반/유선방송 선택

위로  
종료 ◀ 선택  
아래로

일반/유선방송 선택

일반 방송

▶ 유선 방송

방송  
바꾸기  
이전 ◀ 종료  
방송  
바꾸기



- 「채널(▲/▼)」 버튼을 눌러 기억된 채널을 확인하세요.
- 기억된 채널이 나타나며 지워진 채널은 선택되지 않습니다.

# 시각을 설정하려면



## 자동 시각 | 수동 시각

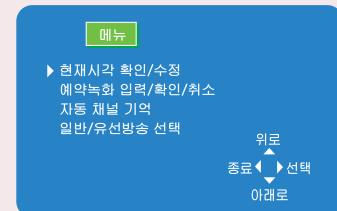
예약 녹화를 하기 위해서는 반드시 현재 시각을 맞추세요.

### 자동 시각

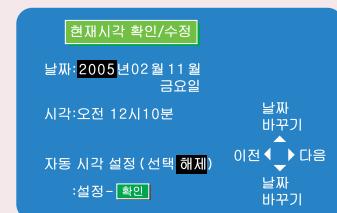
정규방송(KBS1, KBS2, MBC, SBS, EBS)을 수신할 경우 자동으로 설정하는 기능입니다.  
(자동 시각 신호를 방송국에서 보내지 않을 경우 이 기능은 동작되지 않습니다.)



「VTR」버튼을 누른 후  
「메뉴/초기설정」버튼을 누르세요.  
「현재시각 확인/수정」화면이 나타납니다.



「현재시각 확인/수정」을  
선택하세요.



「자동 시각 설정」을  
선택하세요.



- ▶ 자동으로 시각이 설정됩니다.
- ▶ 「확인」버튼을 누를 때마다 「선택」→「해제」로 바くなります.

**자동 시각 설정 (선택 해제)**



메뉴/초기설정 버튼을 두번 누르면 설정 화면이 사라집니다.



- 지역 유선 방송(낮시간 녹화 재방송)을 시청하거나 지역에 따라 잡신 호가 많을 경우 현재 시각과 다르게 설정되는 경우가 있습니다. 수동으로 시각을 설정하세요. (33쪽 참고)
- 방송 안테나선이 본 기기 뒷면에 연결되어 있어야 자동 시각이 설정됩니다.

Life's Good

## 수동 시각

직접 시간을 설정하는 기능입니다. 안테나선이 연결되지 않았거나 지역 유선방송을 시청할 때에는 현재 시각이 다르게 표시될 수 있습니다.



「VTR」 버튼을 누른 후  
「메뉴/초기설정」 버튼을 누르세요.  
「현재시각확인/수정」 화면이 나타납니다.



1 「현재시각확인/수정」을  
선택하세요.



원하는 날짜나 시간으로  
설정하세요.  
◀ 버튼 : 이전 항목으로 이동  
▶ 버튼 : 다음 항목으로 이동  
▲ 버튼 : 날짜나 시간이 올라갑니다.  
▼ 버튼 : 날짜나 시간이 내려갑니다.

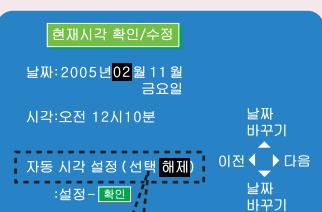
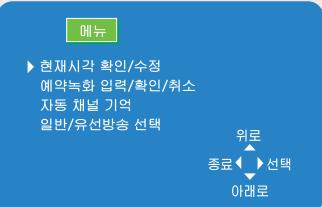


2 「자동 시각설정」을  
「해제」하세요.

> 「확인」 버튼을 누를 때마다 「선택」 ↔ 「해제」로 바뀝니다.



메뉴/초기설정 버튼을 두 번 누르면 설정 화면이 사라집니다.



3 자동 시각설정 (선택 해제)



# 화면표시(GUI) 메뉴



DVD 비디오 | DivX 디스크 | DVD(VR 모드)

DVD와 그 작동 상태에 대한 정보를 화면을 통해 볼 수 있습니다.



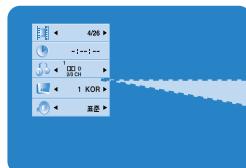
DVD 재생 중에 화면표시 버튼을 누르세요.

## DVD 비디오



|  |                        |      |  |
|--|------------------------|------|--|
|  | ◀ 1/6 ▶                | 타이틀  | 현재의 타이틀 번호와 전체 타이틀 번호를 보여주며 원하는 타이틀 번호로 이동합니다. |
|  | ◀ 4/26 ▶               | 챕터   | 현재의 챕터 번호와 전체 챕터 번호를 보여주며 원하는 챕터로 이동합니다.       |
|  | - : - : --             | 시간   | 재생과 시간을 보여주며 시간을 설정하여 원하는 장면을 직접 선택합니다.        |
|  | ◀ 1 ENG □□ D 3/2.1CH ▶ | 음성언어 | 현재의 음성언어, 인코딩 방법, 채널을 보여주며 원하는 사항을 선택합니다.      |
|  | ◀ 1 KOR ▶              | 자막언어 | 현재의 자막언어를 보여주며 자막언어를 선택합니다.                    |
|  | ◀ 1/3 ▶                | 카메라  | 현재의 화면각도 번호와 전체 화면 각도 번호를 보여주며 화면 각도를 선택합니다.   |
|  | ◀ 표준 ▶                 | 입체음향 | 현재의 음향상태(표준 또는 3D 음향)를 보여주며 음향설정사항을 변경합니다.     |

## DivX 디스크



|  |                   |      |  |
|--|-------------------|------|--|
|  | ◀ 4/26 ▶          | 트랙   | 폴더 내의 총 파일 갯수와 현재 재생 중인 파일 번호를 보여주며 원하는 챕터로 이동합니다. |
|  | - : - : --        | 시간   | 재생과 시간을 보여주며, 시간을 설정하여 원하는 장면을 직접 선택합니다.           |
|  | ◀ 1 □□ D 2/0 CH ▶ | 음성언어 | 현재의 음성언어, 인코딩 방법, 채널을 보여주며 원하는 사항을 선택합니다.          |
|  | ◀ 1 KOR ▶         | 자막언어 | 현재의 자막언어를 보여주며 자막언어를 선택합니다.                        |
|  | ◀ 표준 ▶            | 입체음향 | 현재의 음향상태(표준 또는 3D 음향)를 보여주며 음향설정사항을 변경합니다.         |



- 화면표시 버튼을 누르면 GUI 화면이 사라집니다.



Life's Good

사  
용  
하  
기

## DVD (VR 모드)

|  |           |      |   |
|--|-----------|------|---|
|  | 1/6       | 타이틀  | 현재의 타이틀 번호와 전체타이틀 번호를 보여주며 원하는 타이틀 번호로 이동합니다. |
|  | 4/26      | 챕터   | 현재의 챕터 번호와 전체 챕터 번호를 보여주며 원하는 챕터로 이동합니다.      |
|  | - : - : - | 시간   | 재생경과 시간을 보여주며, 시간을 설정하여 원하는 장면을 직접 선택합니다.     |
|  | D 2CH     | 음성언어 | 현재의 음성언어, 인코딩 방법, 채널을 보여주며 원하는 사항을 선택합니다.     |
|  | 1 KOR     | 자막언어 | 현재의 자막언어를 보여주며 자막언어를 선택합니다.                   |
|  | 표준        | 입체음향 | 현재의 음향 상태(표준 또는 3D 음향)를 보여주며 음향설정사항을 변경합니다.   |



• 디스크의 종류에 따라 동작하지 않을 수도 있습니다.

# DVD를 재생하려면



DVD를 재생하기 전에 7쪽의 「재생 가능한 DVD」를 참조하세요.



「DVD」 버튼을 누르세요.



DVD의 재생면(인쇄없는 면)이 아래쪽을 향하도록 놓으세요.

- > 8cm 나 12cm DVD 외에는 넣지 마세요.
- > DVD의 재생면(인쇄없는 면)이 위를 향하게 되면 재생 시 화면에 「No Disc」 또는 「디스크 오류」 등의 표시가 나타나며 잠시 후 DVD가 나옵니다.



재생이 시작됩니다.



재생이 끝납니다.



- 마지막으로 재생한 DVD를 넣으면 마지막으로 시청한 장면부터 자동으로 재생되어 이어서 시청하기 편리 합니다.
- DVD를 빼거나 전원이 꺼졌을 때에도 기억된 장면은 지워지지 않습니다.
- 재생 중 「정지」 버튼을 두번 누르면 마지막 장면이 기억되지 않습니다.
- DivX CD 등 일부 DVD에서는 마지막 장면을 기억하지 못합니다.



# DVD 재생시 자주쓰는 기능

Life's Good

사  
용  
하  
기

일시정지 및 구분동작 | 느린화면 재생 | 정방향/역방향 탐색 | 건너뛰기 |

## 일시정지 및 구분동작

재생 중인 화면이 정지 상태가 되거나 구분동작으로 볼 수 있는 기능입니다.



한번 누르면 일시정지 화면이 되고  
버튼을 누를 때마다 한 장면씩 구분재생됩니다.

## 느린화면 재생



『일시정지/구분동작』 버튼을 누른 후 「역방향」 또는 「정방향」 버튼을 누르세요.

### > DVD의 경우

버튼을 누를 때마다 1/16배 속 → 1/8배 속 → 1/4배 속 → 1/2배 속으로 재생됩니다.



### > DivX 디스크의 경우

버튼을 누를 때마다 1/16배 속 → 1/8배 속 → 1/4배 속 → 1/2배 속으로 재생됩니다.

역방향 느린 재생은 동작되지 않습니다.

## 정방향/역방향 탐색



### > DVD/VR/DivX의 경우

버튼을 누를 때마다 2배 속 → 4배 속 → 16배 속 → 100배 속으로 재생됩니다.



## 건너뛰기

버튼을 누를 때마다 | → → ⋯⋯⋯ | 한 단위씩(챕터 또는 트랙) 이동합니다.

버튼을 한번 누르면 | ← ⋯⋯⋯ | 그 단위의 제일 앞으로 이동합니다.

버튼을 누를 때마다 | ← ← ⋯⋯⋯ | 한 단위씩(챕터 또는 트랙) 뒤로 이동합니다.



재생 버튼을 한번 더 누르면 정상속도로 재생됩니다.



- 느린 화면 재생이나 빠른 화면 재생 중에는 음성이 나오지 않습니다.

# 디스크 메뉴를 사용하려면



여러가지 내용들이 프로그램된 DVD는 가이드 메뉴를 가지고 있으며,  
여러 언어들로 기록된 DVD는 음성 언어와 자막 언어 등을 설정할 수 있습니다.



1



**디스크 메뉴 버튼을 누르세요.**

> DVD에서 사용 가능한  
디스크 메뉴가 나타납니다.

2



◀/▶/▲/▼ 버튼,  
「확인(◎)」, 「재생」 버튼을  
눌러 원하는 항목으로  
이동하세요.  
선택된 항목이 실행됩니다.



> 리모컨의 「숫자」 버튼으로도  
직접 선택할 수 있습니다.



디스크 메뉴 버튼을 다시 누르면 버튼이 눌러진 지점부터 다시 재생됩니다.  
디스크의 종류에 따라 디스크 메뉴 버튼을 눌러도 재생되지 않을 수 있습니다.



• DVD 종류에 따라 동작하지 않을 수도 있습니다.



# 타이틀 메뉴를 사용하려면

Life's Good



여러가지 타이틀을 담고 있는 DVD에서 원하는 타이틀을 선택해서 볼 수 있습니다.



**타이틀 버튼을 누르세요.  
DVD상의 타이틀 목록이  
나타납니다.**

> 타이틀 메뉴가 없는 경우,  
DVD의 처음부터  
재생됩니다.



**◀/▶/▲/▼ 버튼,  
「확인(○)」, 「재생」 버튼을  
눌러 원하는 타이틀로  
이동하세요.  
선택된 항목이 실행됩니다.**

> 리모컨의 「숫자」 버튼으로도  
직접 선택할 수 있습니다.



타이틀 버튼을 다시 누르면 버튼이 눌러진 지점부터 다시 재생됩니다.  
디스크의 종류에 따라 타이틀 버튼을 눌러도 동작되지 않을 수 있습니다.



• DVD 종류에 따라 동작하지 않을 수도 있습니다.





# 재생 시작 시간을 설정하려면

재생 경과시간을 보여주며 시간을 설정하여 원하는 장면을 직접 선택, 시청할 수 있는 기능입니다.

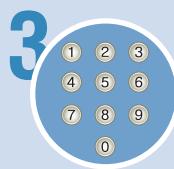


DVD 재생 중에 화면표시 버튼을 누르세요.

> 화면표시 메뉴가 나타납니다.



「시간」으로 이동하세요.



재생을 원하는 시간을 입력하세요.



입력이 완료되면 확인 버튼을 누르세요.  
입력한 시간 부터 재생이 시작됩니다.



> 8분 10초일 경우 「숫자」 버튼으로  
8 1 0 을 차례로 누르세요.

- 8 > 0:00:08
- ↓
- 1 > 0:00:81
- ↓
- 0 > 0:08:10



버튼을 누르면 화면표시가 사라집니다.



# 반복재생을 하려면



반복재생 | 구간반복 재생

Life's Good



## 반복재생

챕터 또는 트랙, 타이틀을 반복 재생하는 기능입니다.



DVD 재생 중에 반복 버튼을  
누르세요.  
버튼을 누를 때마다 화면표시가  
바뀝니다.



챕터 또는 트랙의 반복      타이틀의 반복      반복 정지(정상 재생)



## 구간반복 재생

지정한 구간을 반복 재생하는 기능입니다.



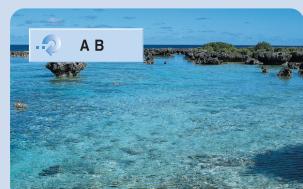
DVD 재생 중에 반복 재생 시작을 원하는 지점에서  
「구간반복」 버튼을 누르세요. (A)

A \* > 「취소/지움」 버튼을 누르면 「꺼짐」을  
선택할 수 있습니다.



반복 재생을 끝내려는 지점에서  
다시한번 「구간반복」 버튼을 누르세요. (B)

B > A-B 지점 사이의 구간이 반복되어  
재생됩니다.



정상속도로 재생하려면 「꺼짐」 표시가 나올 때 까지  
「구간반복」 버튼을 누르세요.



- 구간반복 재생 기능은 하나의 타이틀 또는 트랙에서만 동작됩니다.  
단, VR 모드에서는 2개의 타이틀 간에도 반복 재생이 가능합니다.
- A-B 지점 사이의 자막언어는 DVD의 종류에 따라 나타나지 않을 수도 있습니다.



# 자막언어를 바꾸려면



재생하는 DVD에 자막언어가 여러가지로 기록되어 있는 경우 설정하는 기능입니다.



DVD 재생 중에 원하는  
자막언어가 선택될 때 까지  
자막언어 버튼을 누르세요.

> 화면상의 자막을 없애려면 「꺼짐」을  
선택하세요.



- 자막이 없을 경우 가 표시됩니다.
- 변경 한 자막언어 가 화면에 늦게 표시 되는 경우도 있습니다.
- 캡션(자막)기능이 있는 DVD를 재생 할 때 캡션 TV로 시청 하면 자막과 캡션(자막)이 화면에 겹쳐 질 수도 있습니다. 이 경우에는 자막언어를 「꺼짐」으로 선택 하거나 TV의 캡션을 꺼주세요.
- 특별 한 디스크에서는 「자막언어」 버튼을 눌러도 자막이 나오지 않는 경우도 있습니다.  
이러한 디스크는 「디스크 메뉴」 버튼을 눌러 TV 화면에 나오는 메뉴 언어를 보고  
자막언어에서 다시 한국 어로 설정을 하세요.



# 어학기능을 높일 때 사용하려면

Life's Good



## 학습재생 | 동시자막

어학 능력 향상에 도움을 주는 기능입니다.  
디스크에 캡션이 기록되어 있는 경우에만 자막이 나타냅니다.



### 학습재생

같은 문장을 반복해서 재생하는 기능입니다.

#### 학습재생

DVD 재생 중에 학습재생 버튼을 누르세요.

> 버튼을 누른 시점의 문장을 반복 재생합니다.



- DVD 내용에 따라 버튼을 누른 시점이 아닌 다음 문장 첫 부분을 재생 할 수도 있습니다.
- 자막이 없을 경우 가 표시됩니다.
- 자막언어가 「꺼짐」으로 되어 있으면 학습재생은 동작하지 않습니다. (42쪽 참조)



### 동시자막

DVD 재생 중에 두가지 언어를 동시에 볼 수 있는 기능입니다.

#### 자막가림/동시자막

DVD 재생 중에 자막가림/동시자막 버튼을 눌러 「켜짐」을 선택하세요.

> 동시자막을 없애려면 「꺼짐」을 선택하세요.

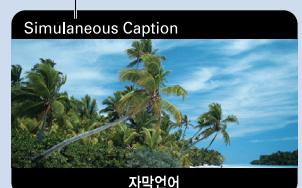


- 동시자막 동작 중에는 일부버튼이 동작되지 않을 수도 있습니다. 예) 음성언어, 자막언어 등
- 동시자막 동작 중에 특정 DVD에서는 자막이 겹쳐질 수도 있습니다. (영어/한글)

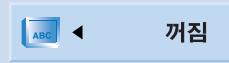


동시자막

Simultaneous Caption

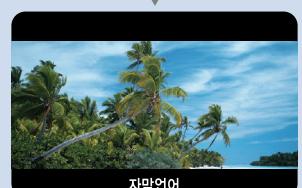


켜짐



자막언어

자막언어



꺼짐



# 다시 보고 싶은 장면을 기억시키려면

## 책갈피 저장 | 저장된 책갈피 찾기

다시 보고 싶은 장면을 기억시킨 후 언제든지 간편하게 찾아볼 수 있는 기능입니다.



### 책갈피 저장



DVD 재생 중에 다시 보고 싶은 장면에서 책갈피 버튼을 누르세요.

> 9개의 장면까지 저장할 수 있습니다.



1/9 ..... 9/9

### 저장된 책갈피 찾기



DVD 재생 중에 찾기 버튼을 누르세요.

> 메뉴가 화면에 나타납니다.



찾거나 지울 번호를 선택하세요.



선택된 번호가 재생됩니다.



선택된 번호가 삭제됩니다.  
번호가 삭제되면 지워진 다음 번호가 앞으로 당겨집니다.



> 저장된 4번을 지웠을 경우



- DVD의 경우 책갈피가 기록된 부분에서 자막 표시가 나타나지 않을 수도 있습니다.
- 표시 부에 재생 시간이 나타날 때만 책갈피 저장이 됩니다.
- 전원이 꺼졌거나 DVD를 꺼냈을 때는 모든 책갈피가 지워집니다.
- DivX 파일의 종류에 따라 책갈피 기능이 동작되지 않을 수도 있습니다.

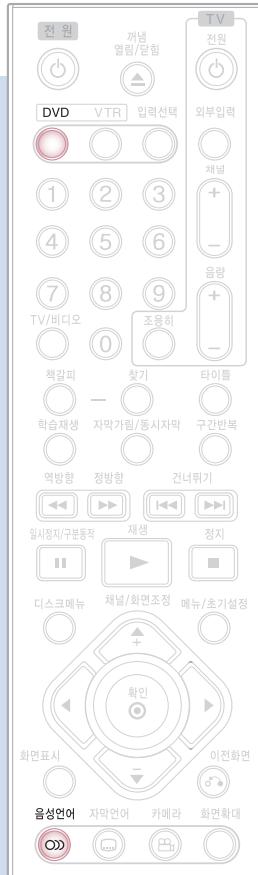


# 음성언어를 바꾸려면



Life's Good

재생하는 DVD에 음성언어가 여러가지로 기록되어 있는 경우 설정하세요.



## 음성언어



DVD 재생 중에 원하는 음성언어가 선택될 때까지 누르세요.



- 전원이 꺼져거나 DVD가 제거되었을 경우 최초에 설정된 음성언어로 재생 됩니다.
- 언어가 기록되어 있지 않으면 DVD상에 기록된 첫번째 음성언어로 재생 됩니다.
- 최종 화면이 기억되어 있는 DVD의 경우 마지막에 설정된 음성언어가 재생 됩니다.
- DVD 디스크의 종류에 따라 동작하지 않을 수도 있습니다.

# 입체음향을 설정하려면



## 3D 서라운드 효과

두개의 기존 스피커로 입체음향 효과를 만들 수 있는 기능입니다.



- 입체음향 효과는 모노 오디오 음향 트랙을 가진 DVD에서는 동작되지 않습니다.
- 입체음향 효과를 이용할 때에는 TV의 입체음향이나 다른 기기의 입체음향을 꺼주세요.





# 화면크기를 조정하려면



화면확대 | 화면높이

Life's Good



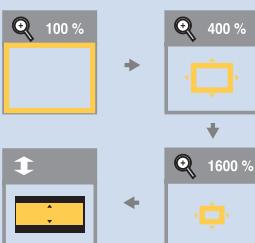
## 화면확대

화면의 크기를 확대시키는 기능입니다.



DVD 재생이나 일시정지 중에 원하는 크기가 될 때까지 누르세요.

- > 화면크기 설정 표시가 나타납니다.
- > 버튼을 누를 때마다 100% → 400% → 1600%로 화면이 확대됩니다.



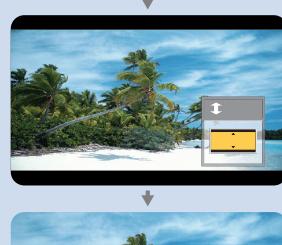
## 화면높이

화면의 높이를 조정하는 기능입니다.



DVD 재생이나 일시정지 중에 「화면확대」 버튼을 4번 누르세요.

- > 화면높이 설정 표시가 나타납니다.





# 오디오 CD | MP3 | WMA를 재생하려면

**1**꺼냄  
열림/닫힘**2**

재생

## 목록의 순서대로 재생됩니다

- > 또는 「▲/▼」 버튼을 눌러 재생하려는 음악을 선택한 후 「재생」 버튼을 눌러도 됩니다.
- > ISO 9660, JOLLET 파일형식으로 저장해야 화면에 표시됩니다.  
(Easy-CD Creator 소프트웨어를 사용하세요.)
- > 650개의 파일까지 재생할 수 있습니다.
- > 첫 번째 트랙이 MP3/WMA 파일이 아니면 재생되지 않습니다.
- > 나타낼 수 없는 코드가 있으면 ( \_) 표시가 나타납니다.

### > 오디오 CD일 경우



### > MP3 / WMA일 경우



### 재생 가능한 MP3 / WMA 파일

- Bit rate :  
8~320 kbps (MP3)  
32~192 kbps (WMA)
- 샘플링 주파수  
(Sampling Frequency) :  
8~48 kHz(MP3)  
32~48 kHz(WMA)

- > MP3 파일이 아닌 .bmp, .zip 등의 파일을 .mp3 확장자로 변경하였을 경우 재생되지 않습니다.



- Mixed CD의 경우 「타이틀」 버튼을 눌러 MP3/WMA 목록, 오디오 CD 목록, 사진 목록을 전환 할 수 있습니다.
- 음원 정보(ID3 TAG)를 포함한 MP3 파일의 경우 「화면 표시」 버튼을 누르면 Title(노래 제목), Artist(가수), Album(앨범 명), Year(발매년도), Comment(기타 특이사항)을 알 수 있습니다.  
파일의 정보가 없으면, "No ID3 TAG" 라고 나타납니다.
- Windows Vista 운영체제에서는 쓰기 가능한 디스크를 포맷할 때 [Mastered]로 설정 해야 LG 제품과의 호환이 가능합니다. [라이브 파일 시스템]으로 설정하면 제품과 호환이 되지 않습니다.  
(Mastered/라이브 파일 시스템: Windows Vista 디스크 포맷 방식)

# 원하는 음악만 선택해서 들으려면



Life's Good

선택한 음악만 재생하는 기능입니다.



● 다음은 오디오 CD의 예입니다. MP3/WMA도 같은 방법으로 하세요.



프로그램 목록 오른쪽 상단에 E 마크가 나타납니다.



전체 목록에서 원하는 음악을 선택하세요.  
▶ 30개까지 추가할 수 있습니다.



프로그램 목록으로 이동하세요.  
음악이 재생됩니다.



프로그램 목록에서 음악을 선택한 후 「취소/지움」 버튼을 누르면 선택된 음악이 삭제됩니다.



- 마지막 음악이 재생된 후에는 재생이 정지됩니다.
- 전원이 깨졌거나 DVD를 꺼냈을 때는 모든 프로그램 목록은 지워집니다.



# 사진(JPEG)을 보려면

JPEG(사진) 파일이 기록된 디스크를 넣으세요.



원하는 풀더로 이동하세요.



풀더 안에 있는 JPEG(사진) 파일들이 나타납니다.



선택한 사진을 크게 볼 수 있습니다.



- ▲ : 사진을 반시계 방향으로 90도 회전함
- ▼ : 사진을 시계 방향으로 90도 회전함
- ◀▶ : 다음 또는 이전 화면으로 이동함
- : 목록화면으로 이동함
- ❖ : 사진 하단의 도움말 표시를 숨기거나 나타냄



정지 버튼을 누르면 JPEG(사진) 메뉴화면으로 돌아갑니다.



• Windows Vista 운영체제에서는 쓰기 가능한 디스크를 포맷할 때 [Mastered]로 설정해 야 LG 제품과의 호환이 가능합니다. [라이브 파일 시스템]으로 설정하면 제품과 호환이 되지 않습니다. (Mastered/라이브 파일 시스템: Windows Vista 디스크 포맷 방식)

# 슬라이드쇼를 하려면



Life's Good

원하는 속도로 폴더 안의 사진을 순서대로 볼 수 있는 기능입니다.



원하는 폴더로 이동하세요.



폴더안에 있는 JPEG(사진) 파일들이 나타납니다.



원하는 속도를 선택하세요.



> 버튼을 누를 때마다 5초 간격으로 바뀝니다.



> 로 이동하세요.



슬라이드 쇼가 시작됩니다.



정지 버튼을 누르면 JPEG(사진) 메뉴화면으로 돌아갑니다.



- 파일을 선택하여 재생 할 경우 선택 한 파일부터 슬라이드 쇼가 시작되며 선택 이전 파일들은 재생되지 않습니다.



# 음악을 들으면서 슬라이드쇼를 하려면

MP3/WMA 파일과 JPEG 파일이 같이 기록되어 있는 디스크(DVD 또는 CD)를 넣으세요.



「PHOTO」로  
이동하세요.



원하는 폴더로  
이동하세요.



폴더 안에 있는  
JPEG(사진) 파일들이  
나타납니다.



▶▶▶로  
이동합니다.



원하는 속도를 선택하세요.  
▶ 버튼을 누를 때마다  
5초 간격으로 바뀝니다.



▶▶▶로  
이동하세요.



▶▶▶로  
이동하세요.



- ▶ 슬라이드 쇼가 시작됨과 동시에 자동으로 MP3/WMA 파일의 첫번째 파일부터 재생됩니다.
- ▶ 음악 프로그램 목록이 설정되어 있는 경우, 프로그램 목록 순서대로 재생, 반복 합니다. (49쪽 참조)



▶▶▶ 슬라이드 속도 조정하기

▶▶▶ 사진 보기 + 음악 듣기



정지 버튼을 누르면 JPEG(사진) 메뉴화면으로 돌아갑니다.



- 2M 픽셀 이상의 경우 재생 속도가 늦어질 수 있습니다.
- 그림의 크기가 2760 X 2048(가로x세로) 픽셀 이하인 파일만 재생 가능합니다.
- JPEG 파일(.jpg)이 아닌 다른 파일(.bmp,.tif 등)은 재생할 수 없습니다.
- 한 폴더에 포함된 파일은 650개의 파일 까지 재생 할 수 있습니다.
- 디스크 상태 또는 저장방식에 따라 재생되지 않을 수도 있습니다.

# DivX를 재생하려면



Life's Good

DivX는 Digital Internet Video eXpress의 약자로서 마이크로 소프트사의 스트리밍(실시간 비디오 전송) 전용으로 개발한 MPEG4 코덱을 자유롭게 사용할 수 있도록 수정, 편집이 가능한 파일입니다.



원하는 폴더로  
이동하세요.



원하는 폴더를  
선택하세요.



원하는 트랙으로  
이동하세요.

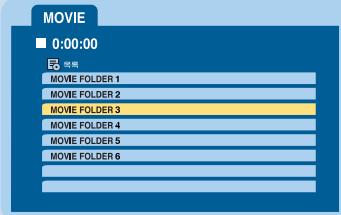


「확인」 버튼이나 「재생」 버튼을 누르면  
재생이 시작됩니다.



버튼을 한번 더 누르면 메뉴 화면으로  
돌아갑니다.

**\* 영상파일명과 자막파일명이 동일하지 않으면  
자막이 나오지 않을 수도 있습니다.**



#### 재생 가능한 DivX 파일

.avi / .mpg / .mpeg

#### 재생 가능한 Codec 포맷

DivX3.xx / DivX4.xx / DivX5.xx

XMD / MP43 / 3IVX

#### 재생 가능한 Audio Format

AC3 / DTS / PCM / MP3 / WMA

- Bit rate :

8~320 kbps(MP3)

32~192 kbps(WMA)

- 샘플링 주파수(Sampling Frequency) :

8~48 kHz(MP3)

32~48 kHz(WMA)



- Windows Vista 운영체제에서는 쓰기 가능한 디스크를 포맷할 때 [Mastered]로 설정해야 LG 제품과의 호환이 가능합니다. [라이브 파일 시스템]으로 설정하면 제품과 호환이 되지 않습니다. (Mastered/라이브 파일 시스템: Windows Vista 디스크 포맷 방식)



- DivX 파일의 종류 또는 레코딩 방법에 따라 재생되지 않을 수도 있습니다.
- 기록된 파일의 영상/음성 데이터 구조가 인터리브(interleave)가 되어 있지 않으면 영상 또는 음성을 중 하나만 출력됩니다.
- 1초당 보여지는 화면의 프레임 수가 30 이상일 경우에는 정상적인 재생을 하지 못할 수도 있습니다.
- GMC가 기록되어 있는 파일의 경우, 기록 레벨이 1-point인 것만 지원합니다.  
(GMC: Global Motion Compensation의 약자로, 일부 MPEG4 파일에서 동영상 보정을 위해 적용되는 기록 방법입니다.  
일반적으로 1-point, 2-point, 3-point가 있습니다.)
- 해상도가 720x576(가로x세로) 픽셀 이하인 파일만 재생 가능합니다. 나타낼 수 없는 코드는 ( )로 표시됩니다.
- 해상도가 720x576(가로x세로) 픽셀 이상인 경우, 화면은 나오지 않고 소리만 재생 될 수 있으니 해상도를 반드시 확인하세요.
- DivX 자막의 파일 이름은 영어/한글 56자 까지 가능합니다.



# 무순서재생 | 다른 각도의 장면을 보려면



## 무순서재생

DVD 영상 노래방 디스크나 오디오 CD 디스크에서만 동작되며 디스크 타이틀 또는 트랙을 무순서로 재생시킬 수 있습니다.

### 무순서재생

「무순서재생」 표시가 화면에 나타나며 재생됩니다.

- 오디오 CD의 경우에는 「RANDOM」 표시가 나타납니다.
- 버튼을 한번 더 누르면 정상적인 순서로 재생됩니다.

예) 정상적인 재생

TRACK 01 → TRACK 02 → ⋮ ⋮ ⋮ ⋮ → TRACK 08

무순서 재생

TRACK 07 → TRACK 04 → ⋮ ⋮ ⋮ ⋮ → TRACK 03



건너뛰기

- 무순서 재생 중에 「건너뛰기」 버튼 을 누르면 무작위로 다른 타이틀이나 트랙이 선택되고 재생이 시작됩니다.
- 트랙이 하나뿐인 DVD는 무순서 재생을 할 수 없습니다.

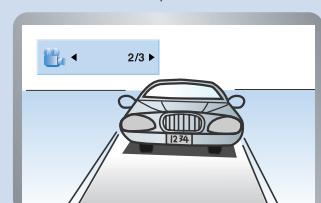
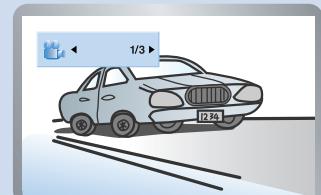


## 다른 각도의 장면 보기

동시에 여러 각도에서 촬영된 장면을 볼 수 있는 기능입니다.  
(여러 각도의 장면이 기록되어 있는 DVD의 경우에만 동작됩니다.)

### 카메라

DVD 재생 중에 원하는 각도가 선택될 때까지 반복해서 누르세요.



⋮



Life's Good



# VTR을 재생하려면

연결상태를 확인하세요. (12~14쪽 참조)



'VTR' 버튼을 누르세요.



연결상태에 따라 TV 리모컨으로 선택하세요.

- > 방법1: 숫자 버튼으로 채널을 「4」 또는 「3」에 맞추세요.
- > 방법2: 「외부입력」 버튼으로 「외부입력1」 또는 「외부입력2」를 선택하세요.



테이프를 놓으면 자동으로 전원이 켜지면서 재생됩니다.

- > 단, 녹화용 테이프는 「재생」 버튼을 눌러야 합니다.



재생이 끝납니다.



• 재생 중 노이즈(화면 잡음)가 나타나면 「자동화면조정」 기능이 동작되어 자동으로 조정합니다.

- 「자동화면조정」 기능이 동작되지 않을 경우에는 리모컨의 채널/화면 조정 버튼을 눌러 노이즈(화면 잡음)가 적게 나타나도록 조정하세요.

# VTR 재생 시 자주쓰는 기능



일시정지 및 구분동작 | 2배 재생 | 느린화면 재생 | 빨리감기/되감기 | 감기고 있는 부분 확인 | 정방향/역방향 탐색



## 일시정지 및 구분동작



### VTR 재생 중에 버튼을 누르세요.

- > 일시정지화면 상태에서 다시 「일시정지」버튼을 누르면 누를 때마다 한 장면씩 구분재생됩니다.
- > 일시정지화면이 5분 이상 계속되면 테이프와 헤드보호를 위해 자동으로 정지상태가 됩니다.



### VTR 재생 중에 재생 버튼을 누르세요.

- > 2배의 속도로 재생되며 음성은 들리지 않습니다.
- > 버튼을 한번 더 누르면 정상속도로 재생됩니다.

## 느린화면 재생



### 「일시정지/구분동작」버튼을 누른 후 「정방향」버튼을 누르세요.

- > 「재생」버튼을 누르거나 느린화면 재생이 3분 이상 계속되면 정상속도로 재생됩니다.



### 테이프 정지 상태에서 「역방향」 또는 「정방향」버튼을 누르세요.

- > 「재생」버튼을 누르면 정상속도로 재생됩니다.
- > 「정지」버튼을 누르면 빨리감기/되감기가 정지됩니다.

## 감기고 있는 부분 확인



### 빨리감기나 되감기 중에 「역방향」 또는 「정방향」버튼을 누르고 계세요.

- > 어느 부분이 감기고 있는지 확인할 수 있습니다.
- > 버튼에서 손을 떼면 되감기 또는 빨리감기 상태로 돌아갑니다.
- > 화면 번속 재생 시 화면잡음이 나타나지만 고장은 아닙니다.

## 정방향/역방향 탐색



### 재생 중에 「역방향」 또는 「정방향」버튼을 누르세요.

- > 「재생」버튼을 누르거나 탐색이 3분 이상 계속되면 정상속도로 재생됩니다.



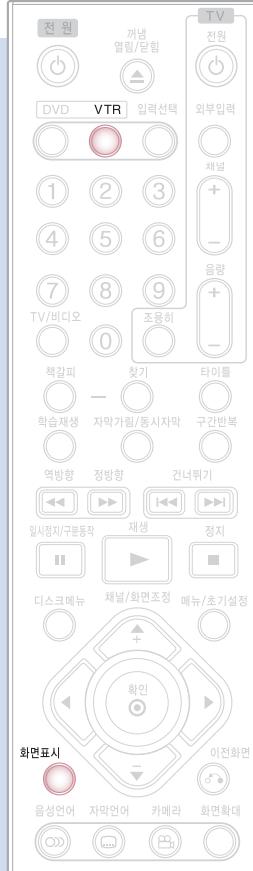
# 동작상태를 확인하려면



Life's Good

사용하기

VTR의 현재 동작상을 확인하고 싶을 경우 사용하세요.



버튼을 누를 때마다 다음과 같이 TV 화면에서 동작상태를 확인할 수 있습니다.

## 첫번째 화면

- > **녹화 속도** 표준 또는 3배로 표시됩니다.
- > **시청 중인 채널**
- > **현재 시각** 현재 날짜와 시각을 표시합니다.



## 두번째 화면

### > 카운터

- 테이프 녹화 또는 재생 시 진행 상태를 「시, 분, 초」 단위로 표시합니다.
- 녹화용 공테이프 재생 시 카운터의 숫자는 나타나지 않습니다.



## 세번째 화면

### > 남은 시간

- 테이프 녹화 또는 재생 시 남은 시간을 「시, 분」 단위로 표시합니다.
- 녹화 속도에 따라 계산됩니다.



- 버튼을 누른 후 3초가 지나면 「현재 시각」, 「카운터」, 「남은 시간」만 표시 됩니다.
- 남은 시간이 「-시간 - - 분」으로 표시되는 경우는 테이프를 넣었을 경우, 재생이나 녹화를 시작했을 때 표시되며, 잠시 후 남은 시간이 표시됩니다.



# 광고 건너뛰기 | 화질을 선택하려면



광고 건너뛰기 | 3단계 화질 선택



## 광고 건너뛰기

불필요한 내용까지 녹화된 경우 불필요한 부분을 건너뛰어 원하는 화면을 빨리 볼 때 사용하는 기능입니다.



### VTR 재생 중에 버튼을 누르세요.

- > 1번 누르면 30초의 재생분량이 빠른재생 후 자동으로 정상 재생됩니다.
- > 최대 6회(3분)까지 설정할 수 있습니다.

## 3단계 화질 선택

테이프의 상태에 따라 선택하여 깨끗한 화면으로 볼 수 있는 기능입니다.



### 테이프 상태에 맞는 화질을 선택하세요.

- > **고화질**  
화면을 선명하고 또렷하게 보고 싶을 경우
- > **대여테이프 화질보상**  
화면잡음이 많은 영화테이프를 깨끗하게 보고 싶을 경우
- > **다이나믹 화질**  
스포츠 장면을 섬세한 화질로 보고 싶을 경우



# 학습 및 어학기능을 높일 때 사용하려면

Life's Good



순간반복 | 캡션(자막) 보기 | 캡션(자막) 가림



## 순간반복

일반 테이프(모노) 재생 시 버튼을 누른 시간만큼 되감은 후 두 번 반복 재생되는 기능입니다.



**반복을 원하는 시간만큼 버튼을 누르세요.**

> 두 번 반복 재생됩니다.

## 캡션(자막) 보기

영문 자막이 나타나므로 어학 학습을 할 때 편리한 기능입니다.



**원하는 자막이 나타날 때 까지  
누르세요.**



> 캡션1 → 캡션2 → 꺼짐 순으로 캡션모드가 선택됩니다.

> 캡션(자막)은 「캡션1」을 선택하면 나타나며, 「캡션2」를 선택해야 자막이 나타나는 경우도 있습니다.

## 캡션(자막) 가림

테이프 재생 시 화면에 나타나는 자막을 가리는 기능입니다.  
어학 학습을 할 때 사용하면 편리합니다.



**화면에 나타나는 자막을 가려줍니다.**

> 버튼을 다시 한번 누르면 화면에 자막이 나타납니다.

> 느린재생이나 빠른 재생화면 중에는 자막이 없어집니다.

- 캡션(자막)이 기록된 테이프에는 [■] 또는 [CC] 표시가 있습니다.
- 캡션(자막)이 기록되지 않은 테이프는 「캡션」을 선택해도 자막이 나타나지 않습니다.
- 비정상 테이프로 기록되어 화면 상태가 좋지 않을 경우 자막이 이상 문자가 나타나거나 보이지 않을 경우도 있습니다. 「캡션」버튼을 누르면 자막이 늦게 표시되는 경우도 있습니다.
- 캡션(자막)이 표시된 상태에서 「화면 표시」버튼을 누르면 화면 표시가 나타나고, 캡션(자막)은 사라집니다. 「화면 표시」버튼을 한번 더 누르면 캡션(자막)이 표시됩니다.

# TV 방송을 녹화하려면(I)



기본적인 녹화 방법 | 녹화 중 다른 방송 보기 | 녹화 중 일시정지

연결상태를 확인하세요. (12~14쪽 참조)



『VTR』 버튼을 누르세요.

## 기본적인 녹화방법



연결상태에 따라 TV 리모컨으로 비디오 시청 채널을 선택하세요.

- > 방법1: 숫자 버튼으로 채널을 「4 또는 3」에 맞추세요.
- > 방법2: 「외부입력」버튼으로 「외부입력1」또는 「외부입력2」를 선택하세요.



녹화할 채널을 본기기에서 선택하세요.

- > TV에 녹화할 방송이 나타납니다.



<표시부>



녹화속도를 선택하세요.

- > 표준(SP)  
화질과 음질이 중요시 되는 내용을 녹화할 때 선택하세요.
- > 3배(EP)  
장시간 드라마, 스포츠 등을 녹화할 때 선택하세요.



녹화용 테이프를 넣은 후  
녹화/즉시예약 버튼을 누르면  
녹화가 시작됩니다.

- > 버튼을 누를 때 마다 녹화 시간이 10분씩 연장되며, 4시간 까지 설정할 수 있습니다.

녹화가 완료됩니다.



- 음성 선택에 상관없이 본 기기는 녹화 시 모노(한국어)로만 녹화됩니다.
- VTR 녹화 중에는 DVD 모드 선택을 할 수 없습니다.



# TV 방송을 녹화하려면 (II)



Life's Good



## 녹화 중 다른 방송 보기

녹화하면서 다른 채널의 TV 방송을 볼 수 있는 기능입니다.

예를 들어 본 기기가 11번을 녹화하고 있는 동안, TV 화면으로는 7번을 시청할 수 있습니다.

- 1
- 2

녹화중에 누르세요.

> 표시부에 「TV」가 표시됩니다.



TV 리모컨으로  
보고 싶은 TV 채널을 선택하세요.

## 녹화 중 일시정지

녹화 중 일시정지 하고자 할 때 누르세요.

> 다시 누르면 녹화가 시작됩니다.



- 본 기기의 「TV와 연결」 단자와 TV의 「ANT In 75Ω」 단자를 연결해야 녹화 중 다른 채널을 시청 할 수 있습니다.



# 위성방송 | 케이블TV 방송을 녹화하려면

연결상태를 확인하세요. (15쪽 참조)



「VTR」 버튼을 누르세요.



위성방송 또는 케이블 수신기의 연결상태에 따라 AV1 또는 AV2를 선택하세요. (표시부)

- > AV1 : 뒷면 입력단자에 연결한 경우
- > AV2 : 앞면 입력단자에 연결한 경우



위성방송 또는 케이블 수신기의 전원을 켜고 수신기의 리모컨으로 녹화할 채널을 선택하세요.



녹화용 테이프를 놓은 후  
녹화/즉시예약 버튼을 누르면  
녹화가 시작됩니다.



녹화가 완료됩니다.

- 녹화 중인 내용을 TV 화면으로 보려면  
TV를 켜고 TV 리모컨의 「숫자」 버튼으로 채널을 「4 또는 3」에 맞추거나  
「외부입력」 버튼으로 「외부입력 1」 또는 「외부입력 2」를 선택하세요.



- 음성 선택에 상관없이 본 기기는 녹화 시 모노(한국어)로만 녹화됩니다.

Life's Good



# 외부기기에서 본기기로 복사하려면

캠코더 | VTR

연결상태를 확인하세요. (15쪽 참조)

캠코더의 내용을 테이프로 복사하거나 다른 VTR에 있는 테이프의 내용을 본기기의 테이프로 복사하는 기능입니다.



'VTR' 버튼을 누르세요.



1 AV1 또는 AV2를 선택하세요. (표시부)

- > AV1 : 뒷면 입력단자에 연결한 경우
- > AV2 : 앞면 입력단자에 연결한 경우



2 외부기기(캠코더 또는 VTR)를 재생하세요.



3 본 기기에 테이프를 넣은 후 버튼을 누르면 녹화가 시작됩니다.



4 녹화가 완료됩니다.

- 녹화 중인 내용을 TV 화면으로 보려면

TV를 켜고 TV 리모컨의 「숫자」 버튼으로 채널을 「4 또는 3」에 맞추거나  
「외부입력」 버튼으로 「외부입력 1」 또는 「외부입력 2」를 선택하세요.



• 대여 테이프는 녹화되지 않습니다.



# DVD를 VTR로 복사하려면



1 DVD 디스크와 녹화 템이 있는 비디오 테이프를 각각 넣으세요.



2 재생

일시정지/구분동작

DVD 내용 중 녹화 시작을 원하는 지점을 찾은 후,  
일시정지 버튼을 누르세요.



녹화/즉시예약

3 녹화/즉시예약 버튼을 누르세요.  
DVD 가 재생되면서 비디오는 녹화가 시작됩니다.

> DVD에 복사방지가 되어 있는 경우에는  
화면에 「Lock」이 표시되어, 녹화가 되지 않습니다.



4 정지



- 녹화 중인 내용을 TV 화면으로 보려면  
TV를 켜고 TV 리모컨의 숫자 버튼으로 채널을 「4 또는 3」에 맞추거나  
「외부입력」 버튼으로 「외부입력1」 또는 「외부입력2」를 선택하세요.
- 녹화를 잠시 멈출 때는 「일시정지/구분동작」 버튼을 누르세요.  
버튼을 한번 더 누르면 녹화가 다시 시작됩니다.



# 녹화시작점을 찾으려면



Life's Good

하나의 테이프에 여러가지 프로그램이 녹화된 경우 녹화시작 부분을 보면서 시작위치를 신속하고 쉽게 찾을 수 있는 기능입니다



1



VTR 재생 중 또는 정지상태에서  
찾기 버튼을 누르세요.



2



찾고 싶은 방향에 따라 누르세요.  
 > 「녹화시작점」이 감지되면 5초간  
재생이 되고 다음 「녹화시작점」을  
찾습니다.  
 > 「정지」버튼을 누르면 찾기가 끝납니다.



3



찾는 화면이 나타나면  
버튼을 누르세요.  
 > 찾은화면부터 재생이 시작됩니다.



- 다음의 경우에 「녹화시작점」을 찾지 못할 수 있습니다.
  - 테이프의 맨 처음부터 녹화를 시작하는 경우
  - 「녹화시작점」 근처에서 「◀ 또는 ▶」버튼을 눌렀을 경우
  - 「녹화시작점」 찾기 기능 동작 중 「찾기」버튼을 누를 경우 빨리 감기 또는 되감기 기능이 동작 될 수도 있습니다.

# 예약녹화를 하려면



예약녹화를 하려면 반드시 현재시각이 정확한지 확인하세요. (32쪽 참조)  
안테나선이 연결되어 있어야 예약녹화를 할 수 있습니다. (12쪽 참조)



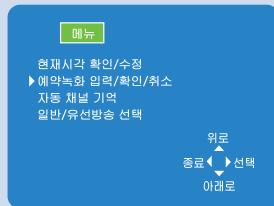
「VTR」버튼을 누른 후  
「메뉴/초기설정」버튼을 누르세요.



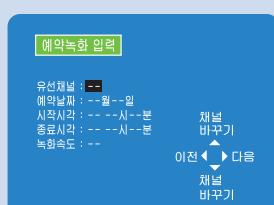
「예약녹화 입력/확인/취소」로  
이동하세요.



「예약녹화 목록」화면이  
나타납니다.



「예약녹화 입력」  
화면이 나타납니다.





Life's Good

사용하기



#### 유선채널, 예약날짜/녹화주기, 시작시각, 종료시각, 녹화속도를 설정하세요.



예약날짜 설정 시 녹화주기 기능이 있어 매주 특정 요일의 같은 시간에 반복적으로 녹화할 수 있습니다.

##### > 녹화주기

「예약날짜」 항목에서 「▼」 버튼을 계속 누르면 다음과 같이 녹화주기가 나타납니다.

매주 토/일 → 매주 수/목 → 매주 월/화 →  
매주 월~토 → 매주 월~금 → 매주 화 →  
매주 월 → 매주 일 → 매주 토 → 매주 금 →  
매주 목 → 매주 수 → 한달 후의 날짜

##### > 녹화속도

- 자동 : 테이프의 남은시간에 따라 「3배」로 녹화됩니다.
- 표준 : 영화 또는 음악 방송을 녹화할 때
- 3배 : 장시간 드라마, 스포츠 등을 녹화할 때  
(「표준」보다 3배 길게 사용할 수 있습니다.)



#### 예약녹화가 완료됩니다.

- ▶ 예약을 계속하려면 순서 2번부터 반복하세요.

메뉴/초기설정

메뉴/초기설정 버튼을 두번 누르면 설정 화면이 사라집니다.



- 예약녹화는 7개 까지 할 수 있으며 예약 시간이 중복되지 않도록 주의하세요.
- 「시작과 종료 시각이 동일！」이 나타나면 예약녹화 시간을 재 설정하세요.
- 설정 후 VTR을 꺼 놓거나 TV 시청, DVD 재생 중에 예약녹화 기능이 동작되면 자동으로 VTR 전원이 켜지면서 녹화가 시작되고 녹화 완료 후 전원이 자동으로 꺼집니다.
- 테이프가 끝까지 녹화되면 자동으로 되감은 후 빠져 나옵니다.
- 예약날짜를 월~금, 월~토 등曜일을 선택한 경우는 예약내용이 자동으로 연장 기억됩니다.



- ▲/▼ 버튼** : 유선채널, 예약날짜/녹화주기, 시작시각, 종료시각, 녹화속도 설정  
**◀ 버튼** : 이전 항목으로 이동  
**▶ 버튼** : 다음 항목으로 이동

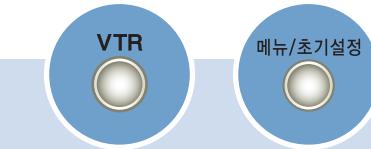




# 예약녹화를 수정하려면

예약녹화 확인/삭제 | 예약녹화 수정

## 예약녹화 확인/삭제



「VTR」버튼을 누른 후  
「메뉴/초기설정」버튼을 누르세요.



「예약녹화 입력/확인/취소」로  
이동하세요.



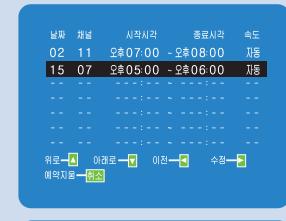
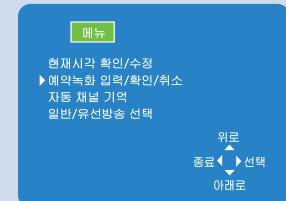
「예약녹화 입력/확인/취소」를  
선택하세요.



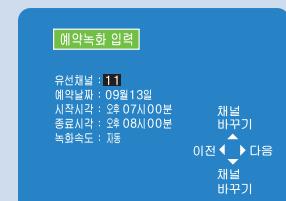
지우고자하는 「예약녹화 목록」을  
선택하세요.



선택한 목록이 삭제됩니다.



「예약녹화 입력」화면  
(위 2번 항목)에서 원하는 항목을  
수정하세요.  
▶ 「예약녹화를 하려면」(65쪽)  
참조하세요.



메뉴/초기설정 버튼을 두번 누르면 설정 화면이 사라집니다.

# 고장신고 전에 확인하세요



Life's Good

제품 사용 중 아래의 증상이 나타나면 다시 한번 확인해 주세요. 고장이 아닐 수 있습니다.

| 이런증상인 경우   | 확인하세요  | 조치하세요   |
|--|--|---|
| <p>Q 재생 화면에 노이즈(화면잡음)가 나타나요.</p> <p>Q 재생화면과 음성이 나오다 안 나오다 해요</p> <p>Q 음성만 나오고 화면이 잘 안나와요.</p> <p>Q 테이프가 들어가지 않아요</p> | <p>A 화면조정 버튼을 사용하여 화면 조정을 해 보세요.</p> <p>A 테이프가 나쁜 것일 수 있으므로 다른 재생 테이프로 바꾸어 재생해 보세요.</p> <p>A 클리닝 테이프로 VTR 헤드를 닦아 주세요.</p> <p>A 테이프 삽입구에 다른 물건(어린이 장난감, 놀이기구 등)이 들어 있는지 확인하세요.</p>                                    |   |
| <p>Q VTR이 정상동작을 하지 않아요 (재생 테이프가 나와요)</p>   | <p> 표시부의 테이프 표시  가 깜박이나요?</p>  | <p>A 표시부에  가 나타나 있는 경우 예약이 설정되어 있으므로 녹화용 테이프를 넣어 주세요.</p>   |
| <p>Q VTR 테이프를 빨리감기 또는 되감기를 할때 속도가 느려요.</p>   | <p>■ 테이프의 시작 또는 끝부분이 아닌가요?<br/>           ■ 녹화 템이 없는 테이프를 넣었나요?<br/> <br/>           ■ 재생 중에 「역방향 또는 정방향」 버튼을 누르지 않았나요?</p>  | <p>A 테이프의 시작 또는 끝부분인지 확인하세요.</p> <p>A 녹화 템이 없는 테이프를 넣었을 경우에는 자동으로 재생되므로 「정지」 버튼을 누른 후 빨리감기 또는 되감기를하세요.</p> <p>A 「정지」 버튼을 누른 후 「역방향 또는 정방향」 버튼을 누르세요.</p>  |
| <p>Q DVD가 재생되지 않아요</p>   | <p>■ DVD가 들어 있나요?<br/>           ■ 재생 불가 DVD가 들어있지 않나요?<br/> <br/>           ■ DVD의 아래 위가 바뀌어 있지 않나요?<br/> <br/>           ■ DVD가 가이드 내에 놓여 있나요?<br/>           ■ DVD에 먼지가 끼어있지 않나요?<br/>           ■ 시청등급이 맞나요?</p> | <p>A DVD를 넣으세요. ( 표시부에 DVD 표시등이 켜졌는지 확인하세요.)</p> <p>A 재생 가능한 DVD를 넣으세요.<br/>           (DVD 유형, 칼라방식, 지역코드를 확인하세요.)</p> <p>A 재생면을 아래로 향하게 넣으세요.</p> <p>A 가이드 내에 정확하게 DVD를 넣으세요.</p> <p>A DVD를 깨끗이 닦아 주세요.</p> <p>A 시청등급 기능을 해제하거나 등급 수준을 변경하세요.</p> |
| <p>Q TV 방송이 녹화되지 않아요</p>   | <p>■ 동축선이 「안테나선을 연결」 단자에 꽂혀 있습니까?<br/>           ■ 표시부에 선택한 채널번호가 나타나 있습니까?</p>  | <p>A 「TV와 연결하기」를 참조하세요. (12~14쪽 참조)</p> <p>A 채널번호가 나타나 있지 않을 때는 비디오 시청 채널로 맞추세요.</p>  |
| <p>Q 예약녹화가되지 않아요</p>   | <p>■ 표시부에 현재시각이 표시되어 있나요?<br/>           ■ 테이프에 녹화 템이 있나요?</p>   | <p>A 현재시각을 맞추세요. (32~33쪽 참조)</p> <p>A 녹화 템이 있는 테이프로 교체하세요.</p>  |
| <p>Q 본체 버튼이 동작되지 않아요</p>   | <p>■ 표시부에  가 나타나지 않았나요?<br/>           ■ 리모컨만 작동되나요?</p>   | <p>A 리모컨의 「버튼잠금」을 눌러 표시부에  가 나타나게 하세요.</p>  |

제품 사용 중 아래의 증상이 나타나면 다시 한번 확인해 주세요. 고장이 아닐 수 있습니다.

| 이런증상인 경우                        | 확인하세요   | 조치하세요  |
|---------------------------------|---|--|
| Q 방송회면에 노이즈<br>(화면잡음)가<br>나타날 때 | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 녹화 버튼을 눌렀을 때 테이프가 나오거나  표시가 되나요?</li> <li>■ 녹화하면서 다른 채널을 시청하고 있나요?</li> <li>■ 본 기기를 사용하지 않는데 전원이 켜져 있나요?</li> </ul> | <p>A 녹화용 테이프로 바꾸세요.</p> <p>A 리모컨의 「TV/비디오」 버튼을 눌러 표시부에 「TV」가 커지도록 하세요.</p> <p>A 전원을 꺼 주세요.</p>   |
| Q 재생회면이 나오지<br>않아요              | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ TV와 본 기기가 바로게 연결되어 있나요?</li> <li>■ 영상 · 음성연결선으로 영상 · 음성 단자가 있는 TV와 연결 했나요?</li> <li>■ 영상 · 음성단자가 없는 TV와 연결 했나요?</li> </ul>   | <p>A TV와 바로게 연결하세요. (12~14쪽 참조)</p> <p>A TV에 있는 「TV/외부입력」 버튼을 눌러 「외부입력」을 선택하세요.</p> <p>A TV 채널을 「4 또는 3」에 맞추세요.</p>  |
| Q 재생회면이 선명하지<br>않아요             | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ VTR 테이프 또는 DVD에 먼지가 끼어있지 않나요?</li> </ul>   | <p>A VTR 테이프 또는 DVD를 깨끗이 청소해 주세요.</p>  |
| Q 소리가 나지 않아요                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 연결된 TV의 전원이 켜져 있나요?</li> <li>■ 음성연결선에 연결된 오디오 기기와 본 기기의 출력신호를 수신할 수 있도록 설정되어 있나요?</li> <li>■ 음성연결선이 잘 연결되어 있나요?</li> <li>■ 음성연결선에 연결된 오디오 기기의 전원이 켜져 있나요?</li> </ul>                                 | <p>A TV의 전원을 켜세요.</p> <p>A 음성 수신기의 정확한 입력 모드를 선택하세요.</p> <p>A 음성 연결선을 정확하게 꽂으세요.</p> <p>A 음성연결선에 연결된 오디오 기기의 전원을 켜세요.</p>  |
| Q 전원이 들어오지 않아요                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 전원 코드가 빠져있지 않나요?</li> </ul>  | <p>A 전원 코드를 콘센트에 정확히 꽂으세요.</p>   |
| Q 전원은 들어오는데<br>제품이 동작하지 않아요     | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ VTR 테이프나 DVD가 들어 있나요?</li> <li>■ 표시부에  가 나타나지 않았나요?</li> </ul>  | <p>A VTR 테이프나 DVD를 넣으세요.</p> <p>A 리모컨의 「버튼잠금」을 눌러 표시부에  가 나타나게 하세요.</p>   |
| Q 리모콘이 제대로<br>동작하지 않아요          | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 리모콘이 제품의 리모컨 센서를 향하고 있나요?</li> <li>■ 거리가 너무 멀지 않나요?</li> <li>■ 중간에 장애물이 있지는 않나요?</li> <li>■ 건전지가 너무 오래되지 않았나요?</li> <li>■ 사용하고자 하는 제품에 맞게 리모콘의 제품선택 버튼을 눌렀나요?</li> </ul>                             | <p>A 리모컨을 제품의 센서를 향해 사용하세요.</p> <p>A 7m내에서 리모컨을 사용하세요.</p> <p>A 장애물을 제거하세요.</p> <p>A 새 건전지로 교체하세요.</p> <p>A 리모컨의 제품선택 버튼을 사용하고자 하는 제품에 맞도록 누르세요.</p> <p>TV일 때는 「TV 동작」버튼, DVD 일 때는 「DVD」버튼, VTR 일 때는 「VTR」버튼을 누르세요. (10쪽 참조)</p> |

**전원을 넣어도 작동이 안되거나, 정상적으로 작동이 안될 때 제품을 RESET(재시동) 하세요.**

- 본 기기의 전면에 있는 전원 버튼을 5초 이상 누르고 있으면 강제적으로 전원이 깨집니다. 잠시 후 다시 전원을 켜세요.



# 용어 해설



Life's Good

알아두기

|                                   |   |                         |
|-----------------------------------|---|-------------------------|
| <b>지역 코드<br/>(Regional Code)</b>  | 전 세계를 6개의 권역으로 분류해 놓고 그 지역에서 제작된 플레이어와 타이틀만 감상할 수 있게 하는 코드입니다.  |                         |
|                                   | 지역별 및 코드번호  | 4 : 호주, 뉴질랜드, 남아메리카     |
|                                   | 0 : 모든 지역 재생 가능   | 5 : 러시아, 아프리카           |
|                                   | 1 : 미국을 포함한 북미 지역   | 6 : 중국                  |
|                                   | 2 : 일본 및 유럽   | 7 : 미확정                 |
|                                   | 3 : 우리 나라를 포함한 동남아 지역   | 8 : 국가간을 여행하는 비행기나 선박 내 |
| <b>타이틀 (Title)</b>                | DVD의 영상이나 음악의 가장 긴 단위로, 영상 소프트웨어의 영화 1편 또는 음악 소프트웨어 앨범 1장에 해당합니다.   |                         |
| <b>장 (Chapter)</b>                | 타이틀의 하위 개념으로서, 타이틀 보다 작은 단위이며 몇 개의 장으로 이루어져 있습니다. 각 장에는 장 번호가 할당되어 있어 원하는 장을 검색할 수 있습니다.  |                         |
| <b>트랙 (Track)</b>                 | CD의 영상이나 음악의 단위입니다. 각 트랙에는 트랙 번호가 있어서 원하는 트랙을 검색할 수 있습니다.   |                         |
| <b>DTS</b>                        | DTS는 'Digital Theater System'의 약자로 돌비 디지털과 같은 5.1 채널 방식의 멀티채널 포맷입니다.  |                         |
| <b>돌비 디지털<br/>(Dolby Digital)</b> | 영국 돌비사가 극장 및 가정용 사운드 표준으로 제한한 사운드의 규격입니다. 최대 6채널까지 채널별로 독립적인 사운드가 가능합니다. 흔히 5.1 채널이라고도 부르고 있습니다.  |                         |
| <b>카메라 (Angle)</b>                | 어떤 DVD는 동시에 여러 각도(동일 장면을 정면, 좌측면, 우측면 등에서 촬영한 장면)에서 촬영한 장면을 가지고 있습니다.   |                         |
| <b>국가코드<br/>(Country Code)</b>    | DVD 기능의 하나로 국가별 규제 레벨에 맞추어서 연소자 시청 제한에 대응하여 DVD의 재생을 제한할 수 있습니다.  |                         |
| <b>TV화면크기<br/>(Aspect Ratio)</b>  | 시청하는 화면의 가로, 세로의 비율을 의미하며, 일반 TV 화면의 Aspect Ratio는 1.33:1 정도입니다. 와이드 화면을 지원하는 DVD 타이틀에서 자주 이용되는 화면비율은 1.85:1 혹은 2.35:1입니다.  |                         |
| <b>레터 박스<br/>(Letter Box)</b>     | 와이드 화면의 영화를 4:3의 일반 TV에서 보기 위해 보통 위, 아래 검은 색 매트를 삽입한 화면을 '레터 박스'라고 합니다.   |                         |
| <b>팬스캔 (Pan Scan)</b>             | 화면의 양단을 잘라버리고 4:3 화면에 이미지를 가득 채우는 방식을 '팬스캔'이라고 합니다.   |                         |
| <b>PCM<br/>Bitstream</b>          | Pulse Code Modulation의 약어로 디지털 음성을 의미합니다.<br>1. DTS나 돌비 디지털의 방식으로 DVD 제작 시에 압축되어 저장된 디지털 음성을 의미합니다.<br>2. 돌비 프로로직 디코더나 DTS 디코더를 장착한 앰프나 기타 장비에 디지털 출력이 공급되면 「Bitstream」을 선택하세요. |                         |



## 제품보증서

제품명 : \_\_\_\_\_

모델명 : \_\_\_\_\_

구입일 : 년 월 일

고객성명 : 전화 : 주소 : \_\_\_\_\_

대리점상호 : 전화 : 주소 : \_\_\_\_\_



수리를 의뢰할 때는 구입일자가 기재된 본 보증서를 제시해야  
충분한 서비스를 받으실 수 있으므로 잘 보관하시기 바랍니다.

- ① 본 제품에 대한 품질보증은 보증서에 기재된 내용으로 보증 혜택을 받습니다.
- ② 무상 보증기간은 구입일로부터 산정되므로 구입일자를 기재 받으시기 바랍니다.  
(제품의 구입일자 확인이 불가능할 경우는 상품의 제조년월에서 3개월이 경과된 시점(월)부터 품질보증기간을 기산한다.)
- ③ 가정용 제품은 영업용도(영업활동, 비정상적인 사용환경 등)로 사용하거나,  
산업용 제품은 무상보증 기간을 1/2로 적용합니다.(핵심부품 포함)
- ④ 이 보증서는 재발행되지 않습니다.
- ⑤ 별도 계약에 의한 공급(조달, HOST, 단말용품등)일 경우에는 주계약에 따라  
보증 내용을 적용합니다.

■ 주요부품 보유기간

- 냉장고, TV, 전축, 전자레인지, 냄비에어컨, 공냉식에어컨, 냉온풍기 등 7년
- 카세트 6년
- VTR, 비디오카메라, DVD플레이어, MP3플레이어, 가스레인지, 펜하이더, 온풍기, 공기청정기, 선풍기, 가습기, 세탁기, 청소기 등 5년
- 보온밥솥, PC 및 주변기기 등 4년
- 휴대폰, 석유스토브 등 3년

\*상기 이외 제품은 유사 제품의 기준에 준합니다

■ 핵심부품 보증기간

- 냉장고, 에어컨의 콤프레서, TV의 CPT, 모니터의 CDT 4년
- 세탁기의 모터, 전자레인지의 마그네트론, VTR의 헤드 드럼  
펜하이더, 로터리하이터, 온풍기의 베너, PC의 메인보드(마더보드) 3년
- LCD TV, PDP TV, LCD 모니터 패널(단 노트북 모니터는 제외) 2년

\* 단, 핵심부품 보증기간 이내라도 사용시간이 모니터의 CDT는 10,000시간  
LCD TV, PDP TV, LCD 모니터의 패널은 5,000 시간을 초과한 경우에는 기간이  
만료된 것으로 함.

### 소비자분쟁해결기준 안내

| 소비자 피해 유형   | 보상 내역                      |          |
|---|----------------------------|----------|
|   | 보증기간 이내                    | 보증기간 경과후 |
| 구입 후 10일 이내에 중요한 수리를 요하는 경우   | 제품교환 또는 구입가 환불             | 구입가 환불   |
| 구입 후 1개월 이내에 중요한 부품에 수리를 요하는 경우   | 제품 교환, 무상수리                |          |
| 교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 경우  |                            |          |
| 교환불가능 시   |                            |          |
| 하자 발생 시   | 무상수리                       |          |
| 동일 하자에 대하여 수리했으나 고장이 재발(4회째)  |                            |          |
| 여러 부위의 고장으로 총4회 수리받았으나 고장이 재발(5회째)  |                            |          |
| 수리 불가능 시  |                            |          |
| 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우  |                            |          |
| 소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우   |                            |          |
| 제품구입 시 운송과정 및 제품설치 중 발생된 피해   | 제품 교환                      |          |
| 수리가 가능한 경우  | 유상수리                       | 유상수리     |
| 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우  | 유상수리에 해당하는<br>금액 징수 후 제품교환 |          |
| ■ 천재지변(화재, 염해, 가스, 지진, 폰수해, 낙뢰 등)에 의한 고장이 발생하였을 경우.<br>■ 사용상 정상 미모되는 소모성 부품을 교환하는 경우.<br>■ 사용전원의 이상 및 접속기기의 불량으로 인하여 고장이 발생하였을 경우.<br>■ 기타 제품 자체의 하자가 아닌 외부 원인으로 인한 경우.<br>■ LG전자 대리점이나 서비스센터의 수리기술자가 아닌 사람이 수리 또는 개조하여 고장이 발생하였을 경우.<br>■ 제품의 이동, 이사 등으로 인하여 설치가 부실한 경우<br>■ 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 반드시 사용설명서를 읽어주세요.<br>■ 헤드세척 및 이물투입 서비스는 요청을 한 경우<br>■ 제품 기능 사용설명 및 문제해결에 않고 처리하는 간단한 조정시!(회무료, 2회부터 유료)<br>■ 소비자 설치 미숙으로 재설치를 한 경우 | 유상수리                       | 유상수리     |

• LG전자는 「불чин절」 서비스에 대해서는 요금을 받지 않습니다. (No Debit, No Payment)      • 상기 보상기준은 공정거래위원회 고시 소비자분쟁해결기준에 의거 합니다.

• 명시되지 않은 사항은 「소비자분쟁해결기준」에 따릅니다. • 기구 세척, 조정, 사용설명 등을 고장이 아닙니다.

## 고객 서비스에 대하여

### 고객의 권리

고객께서는 제품 사용 중에 고장이 발생 할 경우, 구입 일로부터 1년 동안 무상 서비스를 받으실 수 있는 소중한 권리가 있습니다.  
단, 고객 과실 및 천재 자연에 의해 고장이 발생 한 경우는 무상 기간내라도 유상 처리됨을 알려 드립니다.

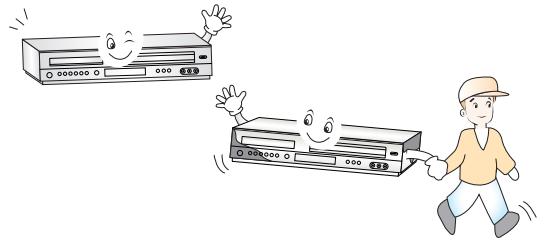
### 유상서비스(고객의 비용부담)에 대한 책임

- 서비스 신청 시 다음과 같은 경우는 무상 기간내에도 유상 처리 됩니다.
- ❶ 제품 내에 이물질을 투입(물, 음료수, 커피, 장난감 등)하여 고장이 발생 하였을 경우
  - ❷ 제품을 떨어뜨리거나, 충격으로 인하여 제품파손 및 기능상의 고장이 발생 하였을 경우
  - ❸ 신나, 벤젠 등 유기 용제에 의하여 외관 손상 및 변형이 된 경우
  - ❹ LG전자 정품이 아닌 부품 또는 소모품을 사용하여 제품 고장이 발생 하였을 경우  
(어댑터, 배터리, 필터, 이어폰 등)  
→ LG전자 정품은 가까운 LG전자 서비스 센터에서 구입 가능
  - ❺ 사용 전압을 오(誤)인가하여 제품 고장이 발생 하였을 경우
  - ❻ 고객이 제품을 임의로 분해 하여 부속 품이 분실 및 파손 되었을 경우
  - ❼ LG전자 서비스 센터의 수리 기사가 아닌 사람이 제품을 수리 또는 개조 하여 고장이 발생 하였을 경우
  - ❽ 천재 자연(낙뢰, 화재, 풍수해, 가스, 염해, 지진 등)에 의해 고장이 발생 하였을 경우
  - ❾ LG전자 제품 사용 설명서 내에 "안전을 위한 주의 사항"을 지키지 않아 고장이 발생 하였을 경우 ("안전을 위한 주의 사항"을 잘 지키면 제품을 오래 사용 할 수 있습니다.)
  - ❿ 기타 고객 과실에 의하여 제품 고장이 발생 하였을 경우

## 폐 가전제품 처리절차

### 신규 제품 구입 시

LG전자 대리점에서 신제품을 구입한 후, 기존 제품을 버리고자 할 경우에는 신규 제품 배달 시 무상으로 처리해 드립니다.



### 단순 폐기 시

가전 제품, 가구 등 대형 생활 폐기물을 버리고자 할 경우에는 지역 동사무소로 연락하면 됩니다.



## 제품 규격

|        |                             |   |
|--------|-----------------------------|---|
| 일반 사양  | 전원                          | 교류 110~220V, 60Hz   |
|        | 소비전력                        | 15W   |
|        | 크기                          | 430×78.5×260mm  |
|        | 중량                          | 5.29kg  |
|        | 허용주위온도                      | 5°C~35°C  |
|        | 허용상대습도                      | 5%~90%  |
|        | 정전보상 (시각)                   | 30분   |
| VTR 사양 | 녹화방식                        | 회전 4헤드 헤리칼 스캔 애지무스 방식   |
|        | 헤드수                         | 4개  |
|        | 테이프속도                       | 표준 : 33.35mm/sec, 3배 : 11.12mm/sec.                                     |
|        | 사용테이프폭                      | 12.7mm  |
|        | 녹화시간                        | 최대 9시간 (T-180 테이프 사용(3배))   |
|        | 되감기                         | 약 180초 (T-120 테이프 사용)   |
|        | 영상수신채널                      | VHF 2~13 채널, UHF 14~69 채널, 유선채널 01~125                                  |
|        | 신호방식                        | NTSC 방식, 칼라신호   |
|        | 변조방식                        | 휘도신호: FM 방식 색신호 : 저역변환 90° 쉬프트 방식                                       |
|        | 영상입력                        | 1.0Vp-p 75Ω (불평형)   |
|        | 영상출력                        | 1.0Vp-p 75Ω (불평형)   |
|        | 신호대 잡음비                     | 43dB 이상   |
|        | 안테나입력                       | 75Ω   |
| DVD 사양 | 안테나출력                       | 채널 3, 채널 4  |
|        | 신호 방식                       | NTSC 방식   |
|        | 레이저                         | 반도체 레이저, 파장길이 650nm (DVD), 780 nm (CD)                                  |
|        | 주파수 대역(디지털 음성)              | 8Hz ~ 22kHz   |
|        | 신호대 잡음비(디지털 음성)             | 95 dB(EAJ) 이상   |
|        | 다이나믹 음성 대역(디지털 음성)          | 90 dB(EAJ) 이상   |
|        | 고조파 변형(Harmonic distortion) | 0.008% 이하   |
|        | 영상 출력                       | 1.0 V (p-p), 75Ω, RCA 잭 x 1   |
|        | S-영상 출력                     | (휘도신호) 1.0 V (p-p), 75Ω, Mini DIN 4-pin x 1<br>(색신호) 0.286 V (p-p), 75Ω |

• 디자인과 제품규격 사양은 사전 예고없이 변경될 수도 있습니다.



## 서비스센터전국대표전화

전국어디서나 (지역번호 없이)  
1544/1588-7777

인터넷 서비스 신청 : [www.lgservice.co.kr](http://www.lgservice.co.kr)  
제품 사용중 고장으로 인한 서비스가 필요하시면 연락하세요.  
언제나 친절하고 빠르고 정확한 서비스를 제공합니다.



## 고객무료상담전화(클로버전화)

080-023-7777 (대표)  
FAX 02-2630-3565  
인터넷 [www.lge.co.kr](http://www.lge.co.kr)

LG전자의 제품, 판매, 사후 서비스 등 회사 전반에 걸친 고객의 고충사항, 제안 및  
건의 내용을 적극 수렴하고 있습니다.  
전화요금은 LG전자가 부담합니다.



### AS마크란?



시후봉사가 우수한 기업에 대한 품질을 국가 기관인  
산업자원부 기술표준원이 보증하는 인증마크입니다.

