

# 제품설명서

## Celrun



 **LG데이콤**

Model name  
TD1100



# 목차

안전을 위한 경고사항 .....	4
안전을 위한 주의사항 .....	6
제품 내용물 .....	8
제품 외관 .....	9
설치하기 .....	10
설치하기 전에(설치환경) .....	10
어댑터 연결 .....	10
네트워크 케이블 연결 .....	11
컴포넌트 케이블 연결 .....	12
컴포지트 케이블 연결 .....	13
S-영상 출력 케이블 연결 .....	14
HDMI 출력 케이블 연결 .....	15
돌비 디지털 앰프와 연결 .....	16
문제 해결하기 .....	17
부록 .....	18
제품 규격 .....	18

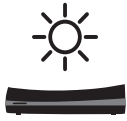
## 알아두기

- ※ 이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
- ※ 본 설명서는 수신기를 설치 혹은 운영하고자 하는 사용자를 대상으로 하고 있습니다.
- ※ 본 제품은 대한민국에서만 사용하도록 만들어져 있으며, 해외에서는 품질을 보증하지 않습니다.
- ※ "안전을 위한 주의사항" 사용자의 안전을 보호하고 재산상의 손해등을 막기 위한 내용입니다. 반드시 읽고 올바르게 사용해 주십시오. 사용설명서에 제품 보증서가 포함되어 있습니다.

# 안전을 위한 경고사항

[경고사항] 지시사항을 위반했을 때, 심각한 상해나 사망 사고가 발생할 가능성이 있는 경우입니다.

## 설치할 때



직사광선에 노출된 곳, 화기 및 난로와 같은 뜨거운 물건 가까이에 놓지 마십시오.



가연성 스프레이 등 인화성 유발 물질을 제품 옆에 놓지 마십시오.



제품의 배기구를 다른 전자제품이나 커버를 사용하여 막지 마십시오.



어린이의 손이 닿아 떨어지기 쉬운 곳에 놓지 마십시오.

## 사용할 때



목욕탕이나 비바람에 노출된 장소 또는 물이 튀는 곳 등 습기가 많은 곳에 설치하지 마십시오.



실외를 통해 LAN 선이 들어올 경우, 실내로 들어가는 부분에는 빗물이 흘러 들어오지 않도록 아래로 구부려 놓으십시오.



전원플러그가 흔들리지 않도록 확실하게 꽂아주십시오. 화재의 원인이 됩니다.



전원 코드 위에 무거운 것을 놓거나 코드가 기기 밑에 깔려 눌리지 않도록 하십시오.



물건을 올려놓거나 충격을 주지 마십시오.

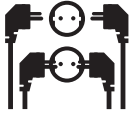


제품은 고열이 발생할 수 있습니다. 열지 마십시오.

# 안전을 위한 경고사항

[경고사항] 지시사항을 위반했을 때, 심각한 상해나 사망 사고가 발생할 가능성이 있는 경우입니다.

## 사용할 때



멀티콘센트 사용 시 여러 기기를 동시에 사용하지 마십시오.



기기 내부에 물, 이물질 등이 들어간 경우 우선 기기 본체의 전원스위치를 끄고 전원플러그를 콘센트에서 뺀 후 서비스 센터에 연락해 주십시오.



제품 속에 동전, 머리핀, 쇠붙이 등의 금속류나 종이, 성냥 등의 불에 타기 쉬운 물건을 집어 넣지 마십시오.



청소할 때 제품 본체 및 리모컨에 직접 물을 뿌리지 마십시오. 제품에 물이 들어가거나 젖지 않도록 하십시오.



천둥, 번개가 칠 때는 전원코드를 뽑으십시오.



반드시 접지해 주십시오.



기기가 큰 충격을 받거나 외관이 심하게 훼손된 경우에는 전원스위치를 끄고 전원플러그를 콘센트에서 뺀 후 서비스 센터에 연락해 주십시오.



제품 위에 꽃병, 화분, 컵, 화장품, 약품 등 액체 용기 및 장식용품, 촛불 등을 올려놓지 마십시오.



도시 가스 등의 가스 누설이 있을 때에는 콘센트에 절대 손대지 마시고, 창문을 열어 반드시 환기시키 주십시오.



수리 기술자 외에는 제품을 절대 분해하거나 개조하지 마십시오. 점검, 조정, 수리는 고객상담 창구에서 상담해 주십시오.



연기가 나거나 이상한 냄새가 날 때, 또는 기기 내에 이물질이 들어간 경우 사용을 중단하십시오. 이 때는 곧바로 전원스위치를 끄고 전원플러그를 콘센트에서 뺀 후 서비스 센터에 연락해 주십시오.

# 안전을 위한 주의사항

[주의사항] 지시사항을 위반했을 때, 경미한 상해나 제품의 손상이 발생할 가능성이 있는 경우입니다.

## 설치할 때



제품의 위치를 바꾸는 경우에는 꼭 전원스위치를 끄고 전원플러그, 안테나 선, 기기 간의 접속 코드 등을 빼십시오.



조리대와 가습기 옆 등 기름이나 수증기가 닿을 수 있는 장소에 설치하지 마십시오.



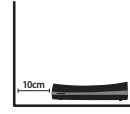
먼지가 많은 장소에 설치하지 마십시오.



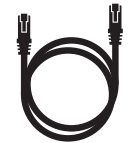
흔들리는 선반 위나 경사진 장소 등 불안정한 장소 및 진동이 심한 곳에는 설치하지 마십시오.



테이블보나 커튼 등으로 통풍구가 막히지 않도록 하십시오.



설치 시 벽으로부터 일정거리 (10cm 이상) 를 두어 통풍이 잘되게 하십시오.



인터넷 케이블 공사는 기술과 경험이 필요하므로 판매점 또는 서비스 센터에 상담하여 주십시오.



책장이나 벽장 등 통풍이 되지 않는 장소 및 카펫이나 방석 위에 설치하지 마십시오.



전원플러그는 젖은 손으로 절대 만지지 마십시오.



장식장 또는 선반 위에 설치할 때는 제품 앞쪽 끝 부분이 밖으로 나오지 않게 하십시오.



어린이가 제품을 옮기면 다칠 수 있습니다.



제품을 젖은 손으로 만지지 마십시오.

# 안전을 위한 주의사항

[주의사항] 지시사항을 위반했을 때, 경미한 상해나 제품의 손상이 발생할 가능성이 있는 경우입니다.

## 사용할 때



전원플러그를 콘센트에 꽂거나 뽑아서 제품을 켜거나 끄지 마십시오.



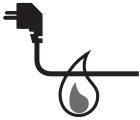
전원플러그를 뺄 때는 플러그를 잡고 빼 주십시오.



전원플러그 핀 부위 또는 콘센트에 먼지 등이 붙어 있을 때에는 깨끗이 닦아 주십시오.



전원 코드나 플러그를 무리하게 구부리거나 비틀거나 잡아 당기거나 가열하여 손상시키지 마십시오. 콘센트 끼우는 부분이 헐거울 때는 사용하지 마십시오.



전원코드를 열기구에 가까이 닿지 않게 하십시오.



무거운 물건을 올려 놓지 마십시오.



새 건전지와 낡은 건전지를 혼합하여 사용하지 마십시오.



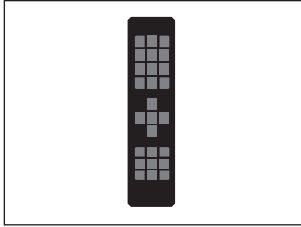
제품 규격에 맞지 않는 건전지는 사용하지 마십시오.



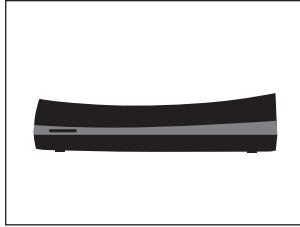
제품을 청소할 때는 전원코드를 빼고 부드러운 헝겊으로 가볍게 닦아 주십시오. 분무기로 물을 뿌리거나 물걸레로 닦지 마십시오. 특히, 각종 세정제, 자동차 및 공업용 광택재, 연마재, 왁스, 벤젠, 알코올 등을 사용할 경우 제품에 손상을 줄 수 있습니다.

# 제품 내용물

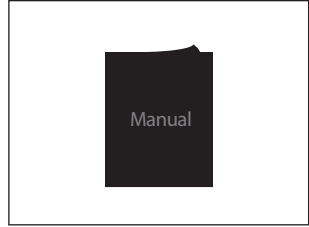
## 부속품 확인



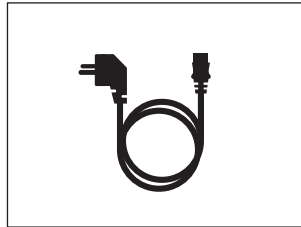
리모컨  
(건전지 2개)



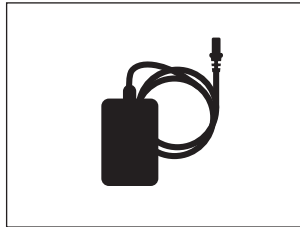
수신기



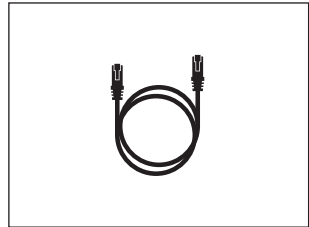
제품/서비스 설명서



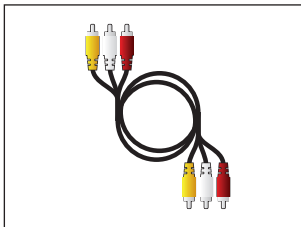
전원 케이블



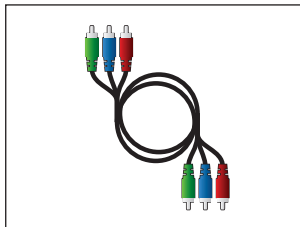
어댑터



랜 케이블



영상 및 음성 케이블  
(컴포지트 케이블)



영상 케이블  
(컴포넌트 케이블)

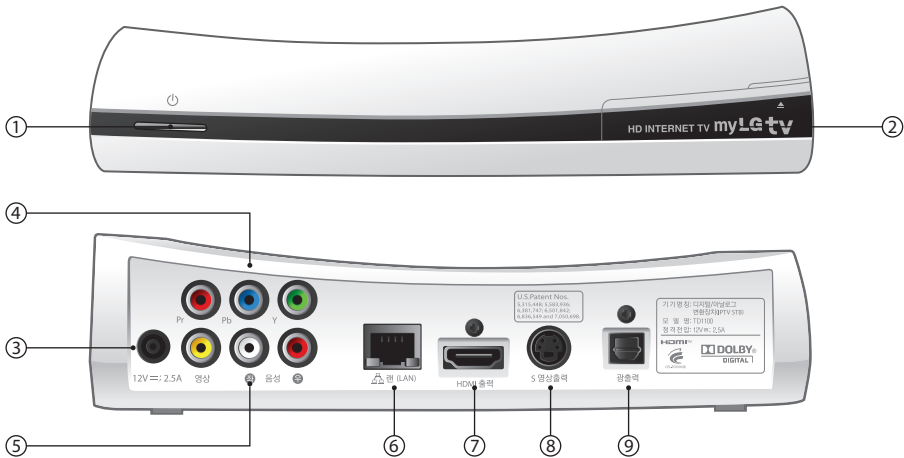
## 알아두기

- ※ 필요에 따라 HDMI 케이블, S-영상 케이블, 디지털 음성 광(옵티칼) 케이블 등을 구입해서 사용하십시오.
- ※ 리모컨 사용방법은 서비스 매뉴얼을 참조해 주십시오.



# 제품 외관

## 각부분의 명칭과 기능



- ① **전원 스위치** 수신기를 동작 또는 대기상태로 전환을 위한 버튼입니다.
- ② **USB, 마이크 입력 단자** USB와 마이크 연결이 가능합니다.
- ③ **전원 코드(DC 12V IN)** DC 12V IN 전원에 연결합니다.
- ④ **컴포넌트 출력(영상)** 컴포넌트 영상 입력단자 (Y,Pb,Pr)가 있는 TV 또는 모니터와 연결합니다.
- ⑤ **영상 및 음성 출력** TV, 모니터 또는 기타 기기의 영상/음성 입력단자와 연결하십시오.
- ⑥ **랜(LAN)** 데이터 송신, 수신을 위해 이용합니다.
- ⑦ **HDMI 출력** HDMI(High-Definition Multimedia Interface)는 압축되지 않은 고품질의 디지털 오디오와 비디오를 전송할 수 있습니다.
- ⑧ **S-영상 출력** S-영상 입력단자가 있는 TV 또는 모니터에 연결하십시오.
- ⑨ **디지털음성출력 광(Optical)** 광 디지털 접속케이블을 사용해서 광 디지털 입력 단자가 있는 외부기기와 연결합니다.

# 설치하기

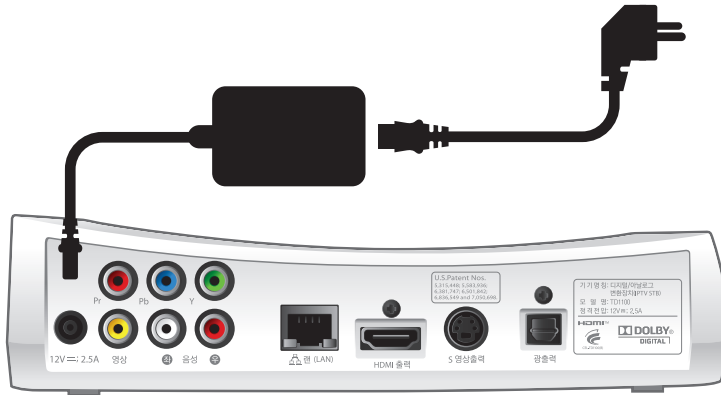
## 설치하기 전에

- 본 제품을 TV에 연결하기 전에 반드시 전원을 모두 끄고 전원코드를 뽑으십시오.
- 본 제품과 연결하려는 TV의 사용설명서를 반드시 참조하십시오.
- 다른 기기와 연결이 끝날 때까지 전원코드를 연결하지 마십시오.
- 제품 뒷면의 단자를 확인 후 연결하십시오.

## 알아두기

※ 본 수신기는 초고속 인터넷 서비스 제공지역에 설치 가능합니다. (고객센터 문의: 1644-7000)

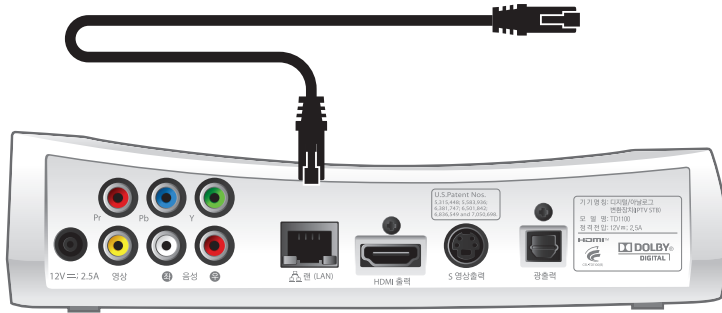
## 어댑터 연결



- ① 전원 플러그 케이블을 어댑터 본체와 연결하십시오.
- ② 어댑터 본체의 전원 케이블을 제품의 뒷면에 연결하십시오.
- ③ 전원 플러그를 콘센트에 연결하십시오.

# 설치하기

## 네트워크 케이블 연결



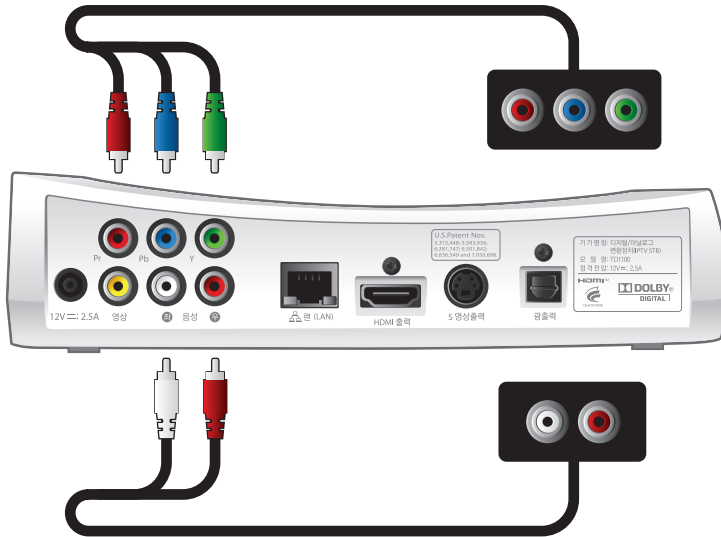
- ① 랜(LAN)케이블을 이용하여 수신기 뒷면의 랜(LAN)단자에 연결하십시오.  
단, PC를 사용할 경우에는 홈게이트웨이 장치에 별도로 연결하십시오.

### 알아두기

- ※ 홈게이트웨이 장치: IP 공유 또는 할당 기능을 제공하는 장치로서, 반드시 본 수신기와 함께 제공된 기기만을 사용해야 정상적인 동작을 보장받을 수 있습니다.

# 설치하기

## 컴포넌트 케이블 연결



- ① 영상 케이블(컴포넌트 케이블)을 이용하여 수신기 뒷면의 영상 단자(컴포넌트 단자)와 TV 뒷면의 영상 단자(컴포넌트 단자)를 연결하십시오.
- ② 음성 케이블을 이용하여 수신기 뒷면의 음성 단자와 TV 뒷면의 음성 단자를 연결하십시오.

## 알아두기

- ※ 본 제품과 연결하려는 TV의 음성 단자가 하나일 경우, 본 제품의 음성 단자에 연결하십시오.
- ※ 본 제품과 TV를 영상 케이블(컴포넌트 케이블)으로 연결했을 경우 Y, Pb, Pr 또는 Y, Cb, Cr 선이 서로 바뀌게 되면 TV 시청 시 붉은 화면이나 푸른 화면의 색상이 나옵니다.
- ※ 영상 케이블(컴포넌트 케이블)에 연결할 때는 반드시 TV 뒷면에 480i 단자에 연결하십시오.
- ※ TV의 외부입력을 입력선택 버튼이나 멀티미디어 버튼을 이용하여 “컴포넌트 입력”으로 전환하여 시청할 수 있습니다. (영상 케이블(컴포넌트 케이블)은 영상만 지원합니다.)

# 설치하기

## 컴포지트 케이블 연결



- ① 영상 케이블을 이용하여 수신기 뒷면의 영상 단자와 TV 뒷면의 영상 단자를 연결하십시오.
- ② 음성 케이블을 이용하여 수신기 뒷면의 음성 단자와 TV 뒷면의 음성 단자를 연결하십시오.

### 알아두기

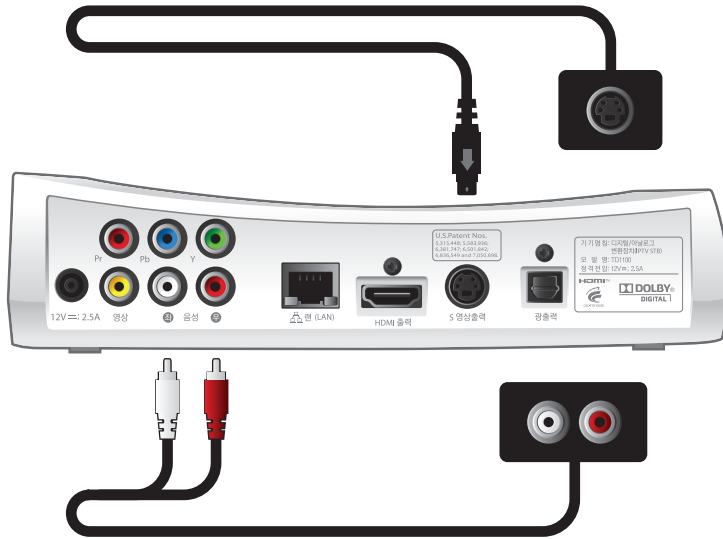
※ HD고화질로 시청을 하시려면 컴포넌트(Y/Pb/Pr)/HDMI 단자를 이용하여 TV와 연결 시켜야 합니다.  
화질의 우열순서는 다음과 같습니다.

**HDMI 영상 > 컴포넌트(Y/Pb/Pr) 영상 > S-영상 > 컴포지트 영상**

※ 본 제품과 연결하려는 TV의 음성 단자가 하나일 경우, 본 제품의 음성출력에 연결하십시오.

# 설치하기

## S-영상 출력 케이블 연결



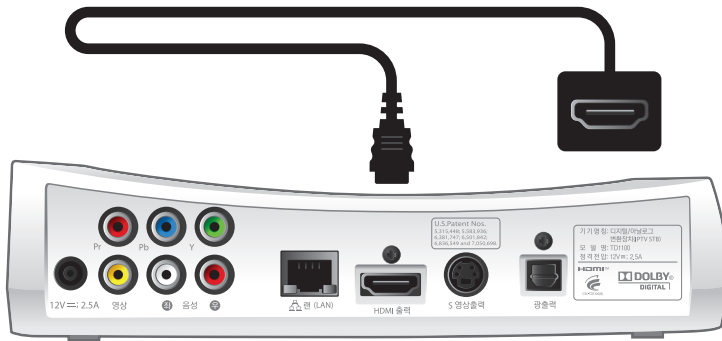
- ① S-영상 케이블을 이용하여 수신기 뒷면의 S-영상출력 단자와 TV 뒷면의 S-영상 단자를 연결하십시오.
- ② 음성 케이블을 이용하여 수신기 뒷면의 음성 단자와 TV 뒷면의 음성 단자를 연결하십시오.

## 알아두기

- ※ 본 제품과 연결하려는 TV의 음성입력 단자가 하나일 경우, 본 제품의 음성출력에 연결하십시오.
- ※ TV의 외부입력을 입력선택 버튼이나 멀티미디어 버튼을 이용하여 S-영상으로 시청할 수 있습니다.
- ※ S-영상 케이블은 별도로 구입하여 사용하십시오.

# 설치하기

## HDMI 출력 케이블 연결



① HDMI 케이블을 이용하여 수신기 뒷면의 HDMI 단자와 TV의 뒷면의 HDMI 단자를 연결하십시오.

### 알아두기

- ※ TV의 외부입력을 입력선택 버튼을 이용하여 “HDMI 입력” 으로 전환하여 시청할 수 있습니다.
- ※ HDMI 입력 단자의 자세한 연결방법은 TV 제품설명서를 반드시 참조하십시오.
- ※ TV의 해상도 설정방법은 별도의 서비스 설명서를 참조하십시오.
- ※ HDMI 케이블은 별도로 구입하여 사용하십시오.

# 설치하기

## 돌비 디지털 앰프와 연결

디지털 음성 단자를 이용하여 돌비 디지털을 지원하는 리시버 앰프(돌비 디지털 디코딩 기능 장착 앰프)와 6개의 스피커를 연결하여 사운드를 출력하기 위한 연결 방법입니다.



- ① 디지털음성(광) 케이블을 이용하여 수신기 뒷면의 디지털음성출력 광(Optical)단자와 돌비 디지털 앰프 뒷면의 디지털음성(광) 단자를 연결하십시오. (혹시어터 또는 오디오와 연결하십시오.)

## 알아두기

- ※ 본 제품과 연결하려는 돌비 디지털 앰프의 사용설명서를 참조하십시오.
- ※ 본 제품을 돌비 디지털 앰프에 연결하기 전에 반드시 전원을 모두 끄고 전원코드를 뽑으십시오.
- ※ 돌비 디지털 앰프를 사용하지 않고 TV 스피커로 청취할 경우를 위해 음성출력 단자를 TV 뒷면의 음성 단자와 반드시 연결하십시오.
- ※ 디지털음성(광) 케이블은 별도로 구입하여 사용하십시오.



# 문제 해결하기

증상	확인 사항	문제 해결
화면이 나오지 않을 때	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 전원플러그가 빠져있지 않습니까?</li> <li>· TV와 본 기기가 바르게 연결되어 있습니까?</li> <li>· TV의 입력선택이 바르게 선택되어 있습니까?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 전원플러그를 콘센트에 정확히 꽂으십시오.</li> <li>· TV와 수신기를 바르게 연결하십시오.</li> <li>· TV에 있는 TV/외부입력 버튼을 눌러 입력선택을 정확히 하십시오.</li> </ul>
소리가 나지 않을 때	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 조용히 상태로 설정되어 있지 않습니까?</li> <li>· 음성 케이블에 연결된 오디오 기기가 본 기기 출력신호를 수신할 수 있도록 설정되어 있습니까?</li> <li>· 음성케이블이 잘 연결되어 있습니까?</li> <li>· 음성 케이블에 연결된 오디오 기기의 전원이 켜져 있습니까?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 음소거 버튼을 눌러 조용히 상태를 해제 하십시오.</li> <li>· 음성 케이블에 연결된 오디오 기기 또는 TV의 정확한 입력 모드를 선택하십시오.</li> <li>· 음성 케이블을 정확하게 꽂으십시오.</li> <li>· 음성케이블에 연결된 오디오 기기의 전원을 켜십시오.</li> </ul>
초기메뉴 화면이 나타나지 않을 때	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 본 제품의 전원을 끄고 켤 때 초기화면이 정상적으로 나타나지 않습니까?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 고객센터에 문의하십시오 (1644-7000)</li> </ul>
소프트웨어 업그레이드가 되지 않을 때	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 랜(LAN) 케이블이 연결되어 있습니까?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 랜(LAN) 케이블이 정상적으로 연결된 상태에서 소프트웨어 업그레이드가 안 되는 경우에는 고객센터에 문의 하십시오. (1644-7000)</li> </ul>
리모컨이 동작되지 않을때	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 모드 설정이 올바르게 되어 있습니까?</li> <li>· 건전지가 너무 오래되지 않습니까?</li> <li>· 건전지가 바르게 들어가 있습니까?</li> <li>· 리모컨이 제품의 리모컨 수신부를 향하고 있습니까?</li> <li>· 거리가 너무 멀지 않습니까?</li> <li>· 중간에 장애물이 있지는 않습니까?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 셋업이나 TV 모드로 변경하십시오.</li> <li>· 건전지를 교체하십시오.</li> <li>· 건전지를 극성에 맞게 넣으십시오.</li> <li>· 리모컨을 제품의 수신부를 향해 사용하십시오.</li> <li>· 7m 내에서 리모컨을 사용하십시오.</li> <li>· 장애물을 제거하십시오.</li> </ul>
전원이 들어오지 않을때	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 전원플러그가 빠져있지 않습니까?</li> <li>· 전원이 잠시 정전된 것이 아닙니까?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 전원플러그를 콘센트에 정확히 꽂으십시오.</li> <li>· 전등이나 가정용 전기기구를 동작시켜 보십시오.</li> </ul>

# 제품 규격

## 전원 및 외관

## 특징

크기	216 mm (폭) X 44 mm (높이) X 160 mm(깊이)
중량	약 800g
소비전력	10W
전원 사양	Adaptor DC 12V 2.5A, AC100 ~ 240V
허용주위온도	0 ~ 40 °C
허용상대습도	60%

## 외부 단자

## 특징

영상/음성 출력	(RCA Type) X 1조
S-Video 출력	Mini DIN 4-Pic X 1EA
컴포넌트 영상출력	(RCA Type) Y,Pb,Pr X 1조
디지털 음성출력	Dolby Digital Optical Type X 1EA
HDMI	1EA
LAN	1EA
USB	2EA
MIC	1EA



※ 본 제품은 미국 돌비 음향 연구소와 기술제휴로 제작되었으며 돌비 디지털 사운드를 지원합니다.

## 저작권

※ 본 제품의 복사방지 기술은 미국 Macrovision사 및 기타 관련 기관이 특허 및 지적 소유권을 보유하고 있습니다. 따라서 허가없이 복사, 대여하거나 공공장소에서 사용하는 행위 또는 방송 전시하는 것은 법으로 금지되어 있습니다. 또한 본 제품에 대한 임의 설계변경도 금지되어 있습니다.

녹화장치를 통해 화면 연결 시 복사 방지 기술에 의해 영상에 노이즈가 발생하여 선명한 영상을 즐길 수 없습니다.

# 보증서

수신기의 품질 보증 기간은 2년, 부품 보유 기간은 5년입니다.

- 제품명: \_\_\_\_\_
- 모델명: \_\_\_\_\_
- 구입일: \_\_\_\_\_
- 구입 대리점: \_\_\_\_\_

## 서비스에 대하여

- 저희 (주)셀런에서는 품목별 소비자피해보상규정(재정경제부 고지 제 2000-21호)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
- 서비스 요청 시 (주)셀런에서 서비스를 합니다.
- 보상 여부 및 내용 통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해 보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결하여 드립니다.

## 보증 내용

- 제품 구입하신 날로부터 품질보증기간 2년 이내에 정상적으로 사용하신 상태에서 고장이 발생한 경우에는 무상으로 수리해 드립니다.
- 다음의 고장발생 경우에는 기술료와 부품비를 실비로 받습니다.
  - 고객의 취급부주의로 인한 고장 발생시
  - 천재지변(화재, 지진, 수해, 낙뢰 등)으로 인한 고장 발생시
  - 접속기기의 불량으로 인한 고장 발생시
  - 서비스센터 기사 또는 서비스 지정점의 수리기사가 아닌 자가 제품을 수리 또는 개조하여 고장 발생시

사용중 불편한 점이 있을 시 고객센터로 연락해 주십시오.

고장 신고 시에는 제품의 모델명과 고장 상태, 연락처를 정확히 알려 주십시오.

부속품이나 별매품 구입시에는 고객센터로 문의 바랍니다.

---

일반상담시간 **1644-7000**  
평일 09~18시  
토요일 09~12시