

3D 이미지 재생 시 주의사항

2D 모드로 녹화된 이미지는 본 제품에서 3D 로 변환하여 재생할 수 있습니다. 3D 호환 TV 에서 재생하면 현실감 넘치고 강렬한 3D 이미지를 즐기실 수 있습니다. 사용 전, 다음 주의사항을 읽으시고 3D 이미지를 안전하고 편안하게 감상하시기 바랍니다.

3D 이미지 재생하기

본 제품은 3D 재생 시 왼쪽 눈과 오른쪽 눈에 들어오는 이미지 사이의 오점렬을 이용하여 3D 효과를 만들어냅니다. 왼쪽 눈과 오른쪽 눈에 들어오는 이미지가 다르므로 피로를 느끼실 수도 있습니다. 아울러, 비디오의 내용에 따라 움직임 착시를 경험하고 멀미가 날 수도 있습니다.

LCD 모니터상의 3D 표시

LCD 모니터는 3D 이미지를 지원합니다. “3D” 버튼을 누르면 LCD 모니터의 표시가 3D 와 2D 사이에 전환합니다.

- 3D 효과는 정면에서 30cm 정도 거리에서 시청할 때 더욱 두드러집니다.
- 3D 효과는 정면 이외의 각도에서 보면 약해질 수도 있습니다.
- 3D 이미지가 표시될 때에는 LCD 모니터에 어둡게 나타납니다. 본 제품을 실외에서 사용할 때와 같이 보기 힘들 때에는 표시를 2D 로 바꿉니다.

주의 :

- 감광성 장애 병력이 있거나 심장병이 있는 분, 편찮은 분, 수면 부족이나 피로에 시달리는 분, 술에 취한 분은 3D 이미지를 시청하지 않으시는 것이 좋습니다.

증세가 악화될 수도 있습니다.

- 근시, 원시, 좌우 시력 상이, 난시 등 시력에 문제가 있는 분은 안경 등으로 시력을 교정하고 시청하시는 것이 좋습니다. 이미지가 겹쳐 보이면 3D 이미지 시청을 중단하십시오.

3D 이미지는 사람마다 달리 보일 수도 있습니다. 3D 이미지 시청 전에 시력을 적절히 교정하십시오.

- 피로나 불쾌감을 느끼시면 3D 이미지 시청을 중단하십시오.

3D 이미지를 계속 시청하면 건강에 문제가 생길 수도 있습니다.

적당히 휴식을 취하십시오.

차량 탑승 중 또는 보행 중과 같이 모니터가 흔들릴 것 같은 환경에서 3D 이미지를 시청하면 피로나 불쾌감이 유발될 수도 있습니다.

- LCD 모니터를 3D 이미지로 시청하다 피로나 불쾌감을 느끼시면 표시를 2D 로 설정하십시오.

3D 이미지를 계속 시청하면 건강에 문제가 생길 수도 있습니다.

- 3D 이미지를 시청한 다음 충분히 쉬십시오.

3D 이미지를 시청하고 나서 운전 등을 하시기 전에 피로나 불쾌감이 없는지 확인하십시오.

- 3D 이미지 시청 시 30~60 분마다 쉬십시오.

장시간 시청하시면 눈이 피로할 수도 있습니다.

- 3D 호환 TV 로 3D 이미지를 시청하실 때 화면의 유효 높이보다 적어도 3 배 이상되는 거리를 유지하고 보십시오.

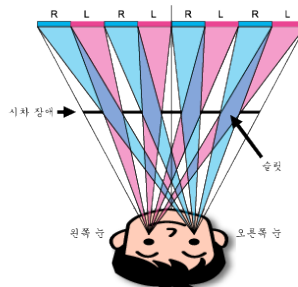
원장 시청 거리보다 더 짧은 거리에서 3D 이미지를 시청하시면 눈이 피로할 수도 있습니다.

TV 크기	원장 거리
54"	약 2.0m
50"	약 1.9m
46"	약 1.7m
42"	약 1.6m

- 3D 이미지 시청은 만 5~6 세 이상만 권장됩니다.

피로와 불쾌감이 즉시 감지되지 않으면 건강에 문제가 생길 수도 있으므로 보호자는 어린이에게 주의를 기울여야 합니다.

3D 메커니즘 효과



본 제품의 LCD 모니터에서 3D 이미지는 시차 장애 시스템으로 표시됩니다. 시차 장애 방식은 오른쪽 눈과 왼쪽 눈의 시차적 화상을 짧게 잘라서 교대로 정렬하여 그 이미지의 앞에 시차 장애를 만들어 이미지를 어느 정도 거리를 두고 보면 좌우 눈이 각각 별개의 이미지를 분리하여 표시되므로써 입체를 보입니다. 보는 각도에 따라 3D 효과는 약하게 나타날 수도 있습니다.