

Full HD 60P 동영상

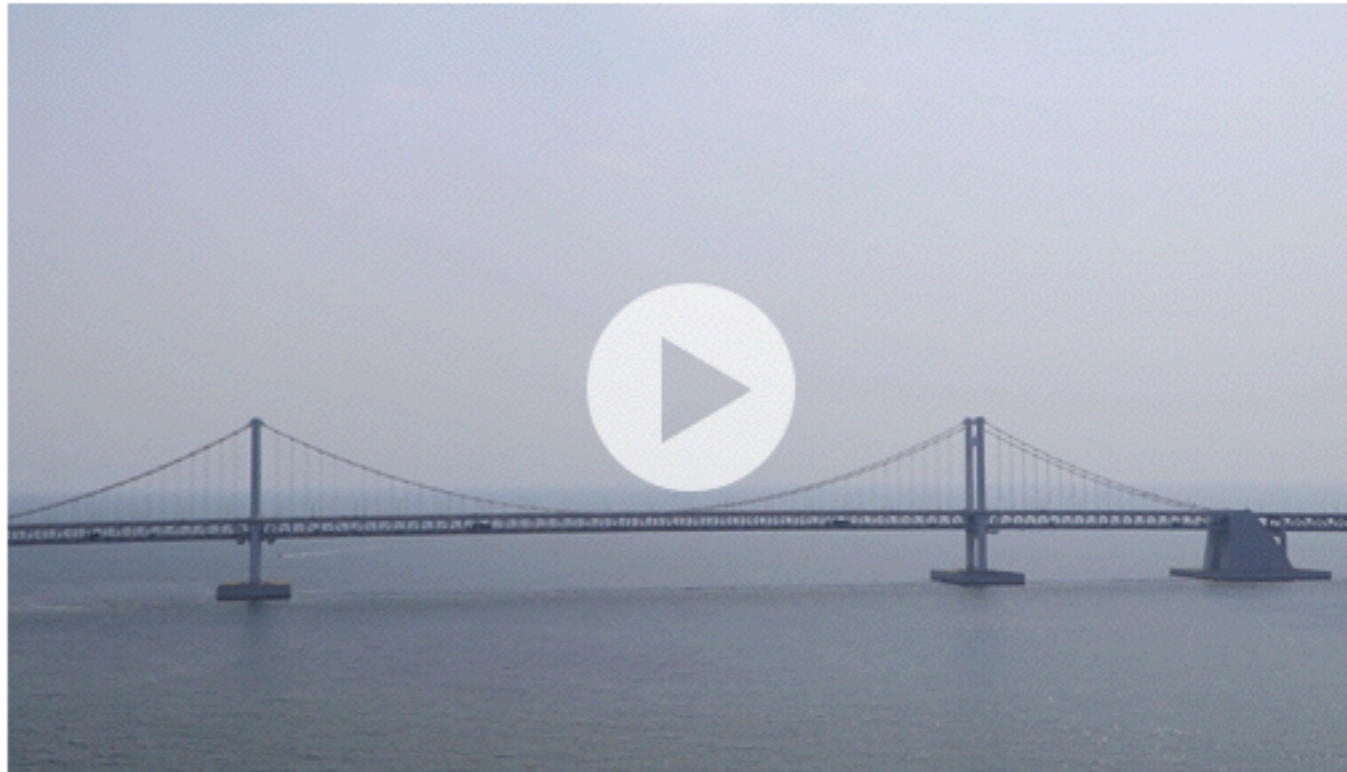
1. Full HD 영상을 60프레임/초로 부드럽게 표현합니다

동영상에서 프레임은 높을수록 부드럽고 선명한 영상을 촬영할 수 있습니다. 동영상에서의 1초를 얼마나 많은 화면으로 구성하는지 나타내는 수치가 바로 프레임/초입니다. 보통 영화가 24프레임/초, TV는 30프레임/초입니다.

그런데 EOS 80D는 동영상 녹화 포맷 MP4 기준으로 녹화 크기 Full HD 60프레임/초로 녹화할 수 있습니다. Full HD의 고해상도 영상에 60프레임/초를 선택하면 가볍게 움직이는 대상, 멈춰진 풍경이나 정물 등 대부분 장면에서 부드러운 영상을 표현합니다.

이를 통해 보다 안정적이고 고품질의 영상을 얻을 수 있습니다.

Full HD 60P 동영상



위 영상은 총 8편의 영상을 하나의 동영상으로 편집했습니다. 모든 장면은 삼각대를 사용했으며 Full HD 화질에 60프레임/초로 촬영했습니다. 바람이 강하게 부는 날씨임에도 끊김 없이 부드러운 동영상으로 기록된 것을 확인할 수 있습니다.

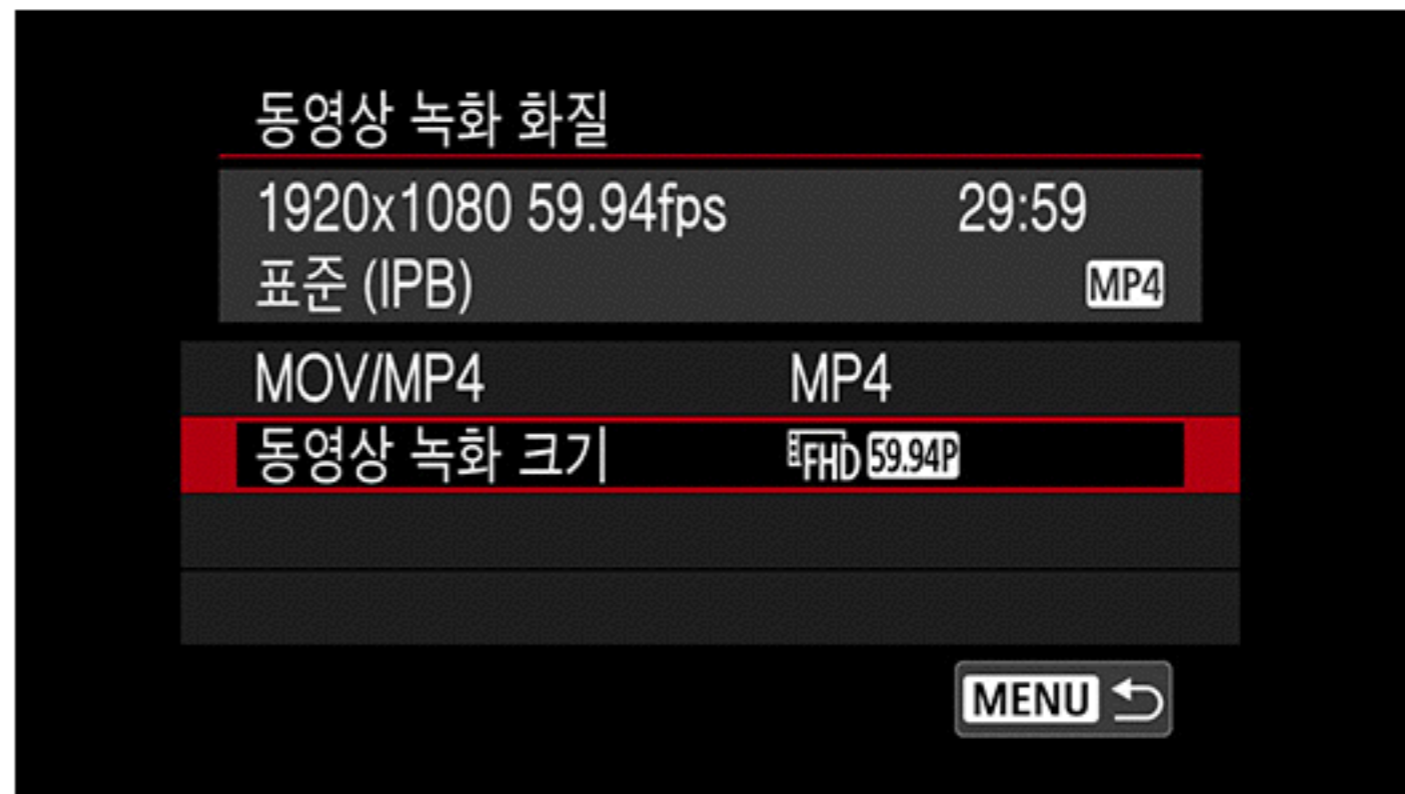
Full HD 60P 동영상



60프레임/초로 설정해보세요

동영상 녹화 화질을
FHD 59.94P로 설정하면
60프레임/초로 촬영할 수 있습니다.

만약 동영상 포맷을
MOV로 설정하면
FHD 59.94P를 선택할 수 없습니다.

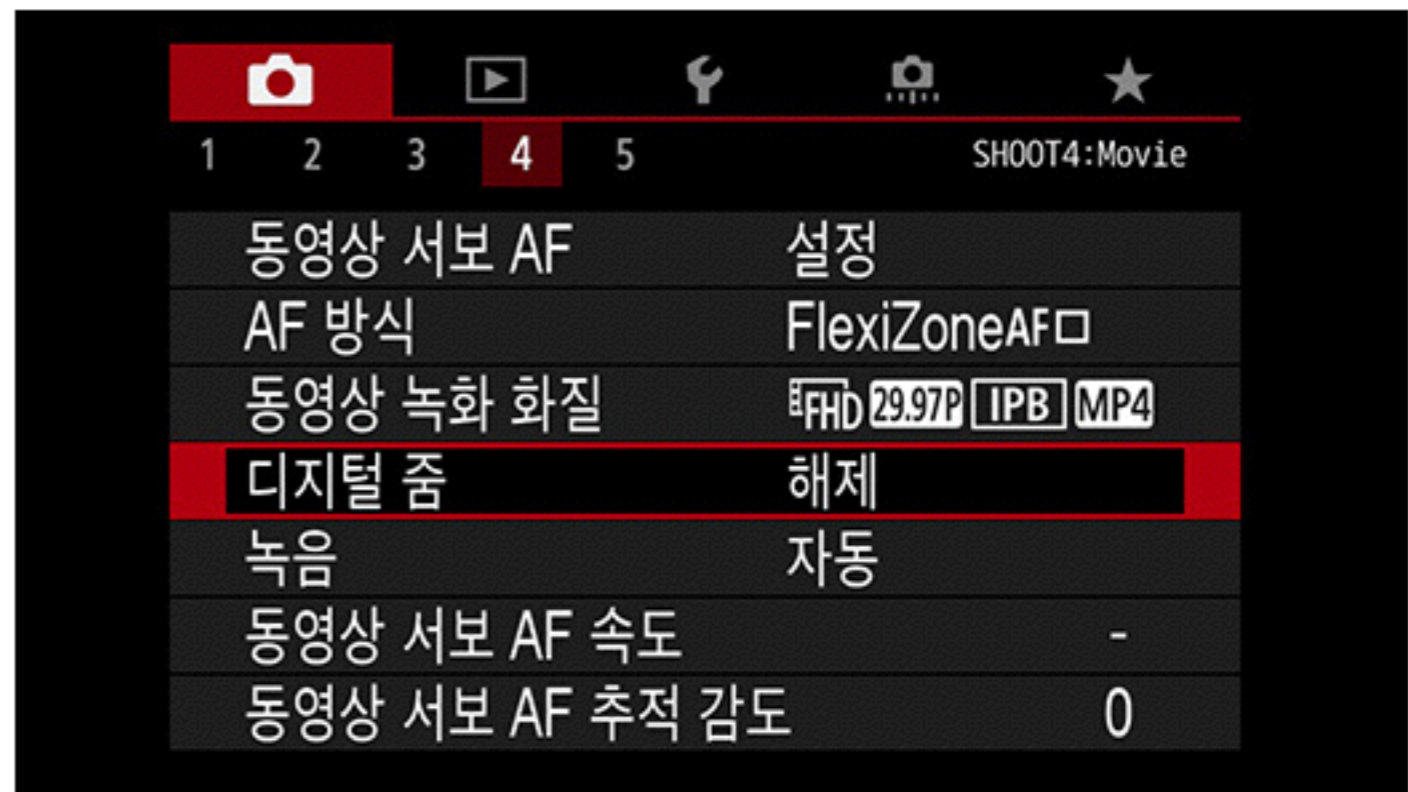


Full HD 60P 동영상



60프레임/초로 설정해보세요

디지털 줌 기능은
FHD 59.94 설정에서
사용할 수 없습니다.
FHD 29.97P에서만
사용 가능합니다.



Full HD 60P 동영상

2. 알아서 초점을 맞춰주는 SERVO AF를 사용해 보세요

동영상에서 움직이는 대상을 초점까지 맞춰가며 촬영하는 건 여간 어려운 일이 아닙니다. 캐논 DSLR 기준으로 동영상 촬영에서 AF가 편한 모델은 **듀얼 픽셀 CMOS AF**를 탑재한 모델이며, 그중에서도 동영상 서보 AF에 대한 추적 속도나 감도를 조정할 수 있는 EOS 80D입니다.

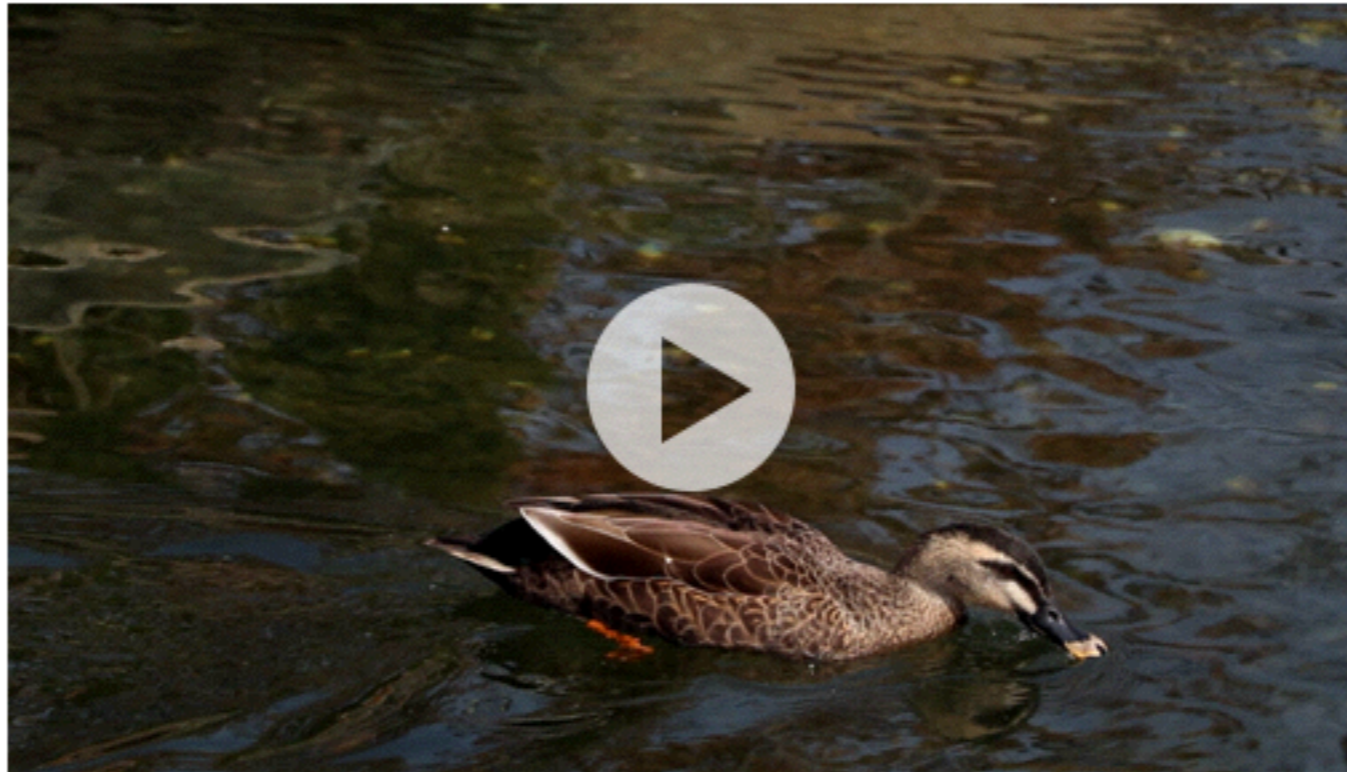
SHOOT4: Moive 메뉴에서 **동영상 서보 AF**를 설정하면 녹화 중에 초점은 카메라가 스스로 맞춥니다. 이로써 사용자는 영상 촬영 자체에 더 집중할 수 있습니다. 가볍게 걸어오는 아이와 어른, 산책 중인 강아지까지 AF에 신경 쓰지 않고 동영상을 촬영할 수 있습니다.

Full HD 60P 동영상



동영상 서보 AF를 설정하고 앞쪽과 뒤쪽의 갈매기에 초점을 차례로 옮겨가며 촬영한 영상입니다. 보통 셔터 버튼을 눌러 초점을 잡는다고 생각하지만, EOS 80D는 **동영상 서보 AF와 LCD 터치**를 조합하면 쾌적한 초점 이동이 가능합니다. 후면 LCD를 보면서 직접 갈매기를 터치하면 초점을 이동할 수 있습니다.

Full HD 60P 동영상



카메라를 손으로 들고 촬영한 영상입니다. 손으로 든 상태에서 셔터 버튼까지 눌러가며 촬영한다면 영상의 흔들림이 강해집니다. 반면 EOS 80D에서는 **초점 포인트 안에 대상을 넣고 렌즈 방향만 맞춰가며 촬영하면 자동으로 초점을 유지**할 수 있습니다. 바로 듀얼 픽셀 CMOS AF와 동영상 서보 AF의 놀라운 성능입니다.

Full HD 60P 동영상



걸어오는 아이, 어른, 그리고 산책하는 강아지까지 렌즈 앞쪽으로 움직이는 대상에 매우 부드럽고 유연하게 초점을 맞춥니다. 동영상 서보 AF만 설정하면 움직이는 대상에도 초점 잡기가 쉬워집니다.

Full HD 60P 동영상

3. 파워 줌 어댑터로 매끄럽게 줌 기능을 사용할 수 있습니다

보통 동영상 녹화 중에 렌즈를 줌 인하는 것은 꽤 힘든 조작입니다. 아무래도 핸드헬드 촬영에서는 자세가 흐트러져 손이 떨리는 순간이 영상에 고스란히 반영되기 때문입니다.

EOS 80D와 신형 EF-S 18-135mm f/3.5-5.6 IS USM 렌즈의 조합에 파워 줌 어댑터 PZ-E1을 함께 사용하면 사용자가 렌즈를 손으로 돌려서 구현하기 힘든 부드러운 줌 인, 줌 아웃 또는 매우 빠른 속도의 줌 인, 줌 아웃을 컨트롤 가능합니다.

매우 조용하고 부드럽게 조작되므로 안정감 있는 영상 촬영에 안성맞춤입니다. EOS 80D처럼 듀얼 픽셀 CMOS AF 기능이 있는 DSLR에서는 매우 효과적인 액세서리로 그 활용 가치가 매우 높습니다.

Full HD 60P 동영상



파워 줌 어댑터 PZ-E1을 EF-S 18-135mm f/3.5-5.6 IS USM 렌즈에 장착하고 FAST 줌을 사용한 영상입니다. 듀얼 픽셀 CMOS AF의 동영상 서보 AF 덕분에 줌 인하는 과정에서도 초점이 맞춰지는 것을 확인할 수 있습니다.

Full HD 60P 동영상



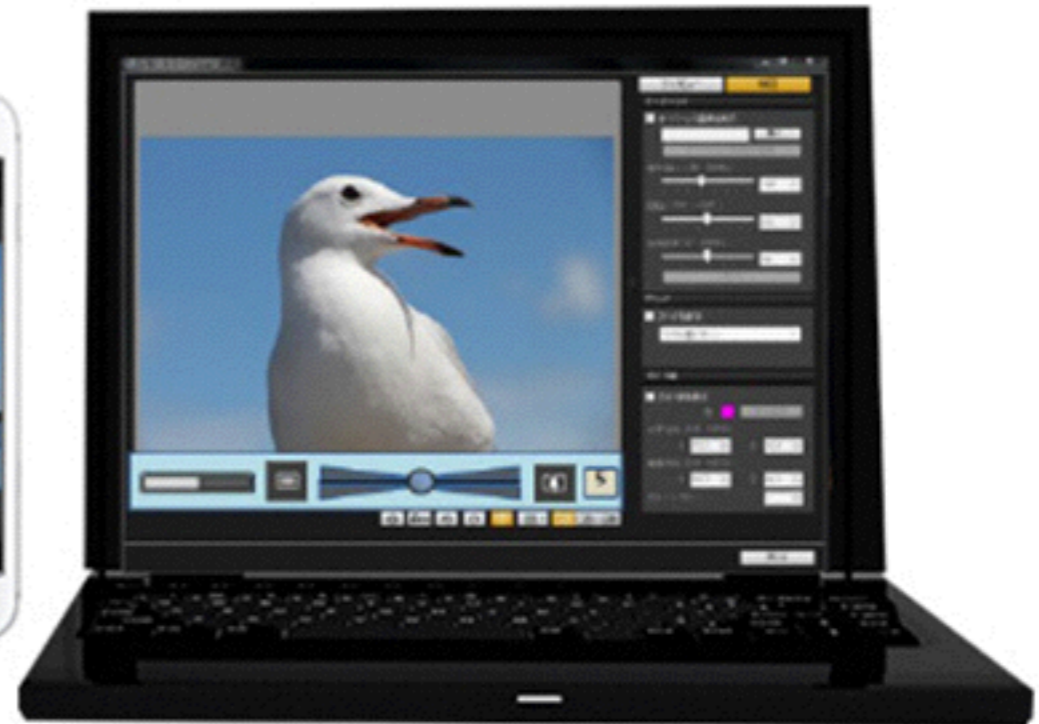
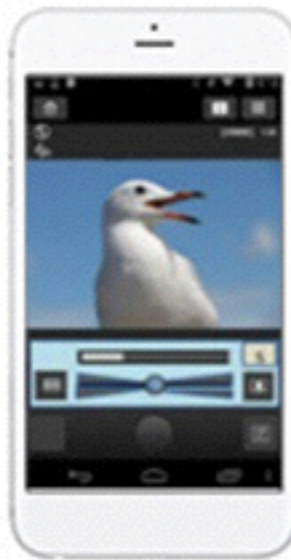
파워 줌 어댑터 PZ-E1을 EF-S 18-135mm f/3.5-5.6 IS USM 렌즈에 장착하고 SLOW 줌을 사용한 영상입니다. 앞서 FAST 줌 조작보다 느리면서 부드러운 줌 인, 줌 아웃이 되는 걸 알 수 있습니다.

Full HD 60P 동영상



파워 줌 어댑터, 이것도 알아두세요

1) 전용 APP을 설치하면
스마트폰으로 전동 줌 기능을 무선
컨트롤 가능합니다. 또한 EOS Utility
를 설치한 컴퓨터로도 컨트롤할 수
있습니다.



Full HD 60P 동영상



파워 줌 어댑터, 이것도 알아두세요

2) 렌즈에 탈부착이 가능하고 사용 배터리는 AAA 건전지 4개를 사용합니다.

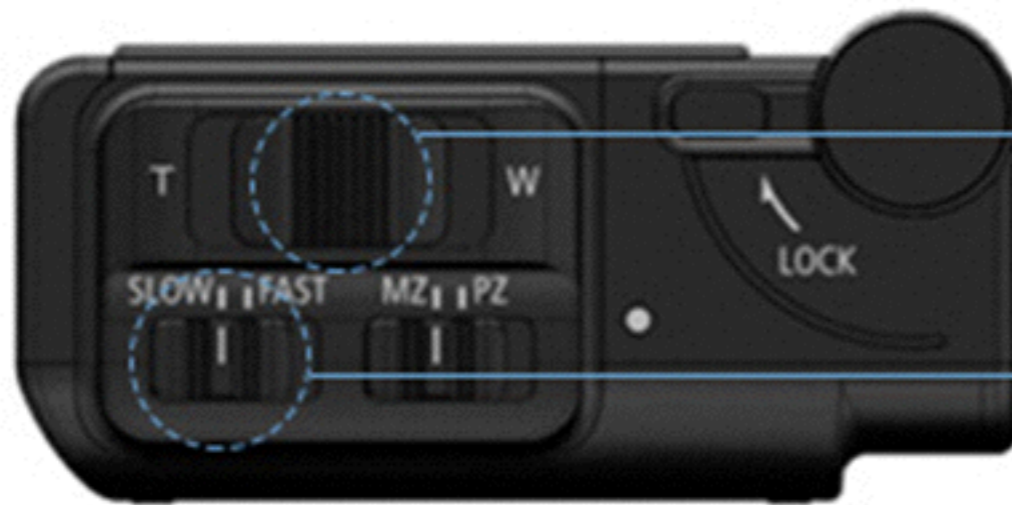


Full HD 60P 동영상



파워 줌 어댑터, 이것도 알아두세요

3) T는 텔레를 의미하며 렌즈가 줌 인됩니다. W는 와이드를 의미하며 렌즈가 줌 아웃됩니다.



줌 키의 조작량에 따라
줌 속도를 조정가능

SLOW / FAST 전환스위치