




## 4장 - 멀티미디어 내장콘텐츠 태그

[img](#)  
[audio](#)  
[video](#)  
[iframe](#)

### img

<img>: 이미지 삽입 요소 - HTML: Hypertext Markup Language | MDN  
HTML <img> 요소는 문서에 이미지를 넣습니다.

 <https://developer.mozilla.org/ko/docs/Web/HTML/Element/img>

 mdn web docs

속성	의미	값
src	이미지 URL (필수)	URL
alt	이미지의 대체 텍스트(필수)	
width	이미지의 가로 너비	
height	이미지의 세로 너비	
srcset	브라우저에게 제시할 이미지 URL 과 원본 크기의 목록을 정의	w, x
sizes	미디어 조건과 해당 조건일 때 이 이미지 최적화 크기의 목록을 정의	

- 실습 이미지 : 우클릭해서 다운로드 클릭




## audio

### <audio> - HTML: Hypertext Markup Language | MDN

HTML <audio> 요소는 문서에 소리 콘텐츠를 포함할 때 사용합니다. src 특성 또는 <source> (en-US) 요소를 사용해 한 개 이상의 오디오 소스를 지정할 수 있으며, 다수를 지정한 경우 가장 적절한 소스를 브라우저가 고릅니다.

 <https://developer.mozilla.org/ko/docs/Web/HTML/Element/audio>

 mdn web docs

속성	의미	값
autoplay	준비되면 바로 재생	논리값(Boolean)
controls	제어 메뉴를 표시	논리값(Boolean)
loop	재생이 끝나면 다시 처음부터 재생	논리값(Boolean)
src	콘텐츠 URL	URL
muted	음소거 여부	논리값(Boolean)


**주의) 크롬 브라우저는 정책상 autoplay와 loop를 지원하지 않습니다. 따라서 옵션속성이 정상작동하지 않음에 주의하세요!**

## video

<video>: 비디오 삽입 요소 - HTML: Hypertext Markup Language | MDN

HTML <video> 요소는 비디오 플레이백을 지원하는 미디어 플레이어를 문서에 삽입합니다. 오디오 콘텐츠에도 사용할 수 있으나, <audio> 요소가 사용자 경험에 좀 더 적합합니다.

 <https://developer.mozilla.org/ko/docs/Web/HTML/Element/video>

 mdn web docs


속성	의미	값
autoplay	준비되면 바로 재생	논리값(Boolean)
controls	제어 메뉴를 표시	논리값(Boolean)
loop	재생이 끝나면 다시 처음부터 재생	논리값(Boolean)
src	콘텐츠 URL	URL
muted	음소거 여부	논리값(Boolean)
poster	동영상 썸네일 이미지 URL	URL
width	동영상 가로 너비	
height	동영상 세로 너비	

## iframe

<iframe>: 인라인 프레임 요소 - HTML: Hypertext Markup Language | MDN

HTML <iframe> 요소는 중첩 브라우징 맥락을 나타내는 요소로, 현재 문서 안에 다른 HTML 페이지를 삽입합니다.

 <https://developer.mozilla.org/ko/docs/Web/HTML/Element/iframe>

 mdn web docs

- 현재 문서 안에 다른 HTML 페이지를 삽입합니다.

속성	의미	값
name	프레임의 이름	
src	포함할 문서의 URL	URL
width	프레임의 가로 너비	
height	프레임의 세로 너비	
allowfullscreen	전체화면 모드 사용 여부	논리값(Boolean)
frameborder	프레임 테두리 사용 여부	0, 1

