### 색상/배경 스타일







### background-color

- 배경색을 지정하는 속성

```
기본 형식
선택자 {
background-color : 색상표현;
}
```

#### background-clip

- 배경 범위 조절

속성 값	내용
border-box	박스 모델의 가장 외곽이 테두리까지 적용
padding-box	테두리를 제외한 패딩범위까지 적용
content-box	내용 부분만 적용

والمالية والمراجع فالمتراج والمطالية والمراجع فالمتراج والمتالية والمراجع فالمتراجع والمراجع والمتراجع والمترا

### background-image

- 요소에 배경을 이미지로 지정

```
기본 형식
선택자 {
background-image : url(경로);
}
```

#### background-repeat

- 배경 이미지 반복 출력

속성 값	내용
repeat	브라우저에 가득 찰 때까지 가로/세로 반복
repeat-x	넓이만큼 반복(가로)
repeat-y	높이만큼 반복(세로)
no-repeat	이미지 한번만 출력

والمالية والمراجع فالمتراج والمطالية والمراجع فالمتراج والمتالية والمراجع فالمتراجع والمراجع والمتراجع والمترا

### background-position

- 배경 이미지의 위치를 조정하는 속성

구분	속성 값
수평위치	left / center / right
수직위치	top / center / bottom
크기값(px) / 백분율	수치화된 값으로 표현(가로,세로) → 왼쪽 모서리 좌표

### 기본 형식

선택자

background-position : 수평위치 수직위치;

background-position: left center;

background-position: 50% 50%;

#### background-size

- 배경 이미지의 크기를 조절하는 속성

속성 값	내용
auto	원래 배경이미지 크기만큼 표시
contain	요소 안으로 이미지가 들어올 수 있게 확대/축소
cover	요소의 범위를 이미지가 덮을 수 있도록 확대/축소
크기값(px)/백분율	수치화된 값으로 표현

والمالية والمراجع أوال المتنبي والمطالب المراجع أوالا المتنبي والمطالب المراجع المراجعات

### background-origin

- 배경 이미지 배치할 때 기준을 지정하는 속성

속성값	내용
border-box	테두리가 기준
padding-box	테두리를 뺀 패딩이 기준
content-box	내용부분이 기준

والمالية والمراجع أوريا والمراجع والمطالب المراجع أواريا والمراجع والمالي والمراجع والمراجع والمراجع المراجع المراجع

### background-attachment

- 웹페이지가 위아래로 움직여도 배경이미지는 움직이지 않게 고정하는 속성

속성값	내용
scroll	배경이미지가 움직이게 설정(default)
fixed	배경이미지가 움직이지 않게 설정

والمالية والمراجع أوال المتنبي والمطالب المراجع أواليا والتنبي والمطالب المراجع والمراجع والمراجع والمراجع والمراجع

### background

- 배경이미지 한번에 설정하는 속성

```
기본 형식
선택자 {
background : image값 repeat값 attachment값
position값 clip값 origin값 size값;
```

#### 선형 그라데이션

- 색상이 수직, 수평, 대각선 방향으로 일정하게 변하는 것
- 웹 표준으로 지정되었지만 이전 버전과 호환을 위해 브라우저별 접두사를 이용

### 기본 형식

### 브라우저별 접두사

구분	브라우저
-webkit-	크롬, 사파리
-0-	오페라
-moz-	파이어 폭스
-ms-	익스플로러



### 선형그라데이션 방향

구분	브라우저
to top	아래에서 위로 그려지는 그라데이션
to left	오른쪽에서 왼쪽으로 그려지는 그라데이션
to right	왼쪽에서 오른쪽으로 그려지는 그라데이션
to bottom	위에서 아래로 그려지는 그라데이션
숫자 deg	위쪽을 기준(0도)으로 시계방향으로 각도 증가

والمالية والمراجع أوارة والتربي والمطالب المراجع أوارة والتربي والمطالب المراجع والمراجع والمراجع والمراجع والمراجع

#### 선형 그라데이션

- 시작색상과 끝색상은 css 색표현법으로 표현
- 중간지점은 색상과 백분율로 표현

background: linear-gradient(to bottom, blue, white);

▷ 위에서 아래로 파란색 → 흰색으로 진행

background : linear-gradient(45deg, blue, white);

▷ 왼쪽아래에서 오른쪽 위로 파란색 → 흰색으로 진행

background: linear-gradient(to right, blue, white 50%, red);

ightrightarrow 왼쪽에서 오른쪽으로 왼쪽 절반은 파란색 ightarrow 흰색 오른쪽 반은 흰색 ightarrow 빨간색으로 진행

### 원형 그라데이션

- 색상이 원이나 타원의 중심부터 동심원을 그리며 바깥방향으로 색상 변경

```
기본 형식
선택자 {
background : -접두사-radial-gradient(위치 모양,크
기, 시작색상,끝색상
}
```

### 원형 그라데이션 모양

- circle: 원형

- elipse : 타원형(모양 값 생략 시 타원형임)

### 원형 그라데이션 크기

구분	브라우저
closest-side	원형의 중심에서 가장 가까운 변과 중심 간의 거리가 반지름
closest-corner	원형의 중심에서 가장 가까운 모서리와 중심 간의 거리가 반지름
farthest-side	원형의 중심에서 가장 먼 변과 중심 간의 거리가 반지름
farthest-corner	원형의 중심에서 가장 먼 모서리과 중심 간의 거리가 반지름

### 원형 그라데이션 중심위치(가로좌표,새로좌표)

구분	브라우저
수평위치	left / center / right
수직위치	top / center / bottom
백분율	페이지 기준 백분율 표현(왼쪽 상단 모서리 기준)

background:radial-gradient(white, blue, red);

▷ 중심에서 바깥으로 타원형으로 흰색 → 파란색 →빨간색 으로 진행

background:radial-gradient(circle, white, blue, red);

▷ 중심에서 바깥으로 원형으로 흰색 → 파란색 →빨간색 으로 진행

background:-webkit-radial-gradient(90% 90%, circle, white, blue, red);

ight
angle 가로 90%지점, 세로 90%지점에서 원형으로 흰색 ightarrow 파란색 ightarrow 빨간색 으로 진행

#### 그라데이션 반복

- 선형 그라데이션, 원형 그라데이션 앞에 repeating을 추가

```
기본 형식
```