

[Tailwind CSS home page](#)

v3.4.13

Introducing CatalystA modern application UI kit for React

- [Docs](#)
- [Components](#)
- [Blog](#)
- [Showcase](#)

Theme

[Tailwind CSS on GitHub](#)

Search

Navigation

Navigation

1. Layout
2. Object Fit

Quick search...

- [Documentation](#)
- [Components](#)
- [Templates](#)
- [Screencasts](#)
- [Playground](#)
- [Resources](#)
- [Community](#)

Getting Started

- [Installation](#)
- [Editor Setup](#)
- [Using with Preprocessors](#)
- [Optimizing for Production](#)
- [Browser Support](#)
- [Upgrade Guide](#)

Core Concepts

- [Utility-First Fundamentals](#)
- [Hover, Focus, and Other States](#)
- [Responsive Design](#)
- [Dark Mode](#)
- [Reusing Styles](#)
- [Adding Custom Styles](#)
- [Functions & Directives](#)

Customization

- [Configuration](#)
- [Content](#)
- [Theme](#)
- [Screens](#)
- [Colors](#)
- [Spacing](#)
- [Plugins](#)
- [Presets](#)

Base Styles

- [Preflight](#)

Layout

- [Aspect Ratio](#)
- [Container](#)
- [Columns](#)
- [Break After](#)

- [Break Before](#)
- [Break Inside](#)
- [Box Decoration Break](#)
- [Box Sizing](#)
- [Display](#)
- [Floats](#)
- [Clear](#)
- [Isolation](#)
- [Object Fit](#)
- [Object Position](#)
- [Overflow](#)
- [Overscroll Behavior](#)
- [Position](#)
- [Top / Right / Bottom / Left](#)
- [Visibility](#)
- [Z-Index](#)

Flexbox & Grid

- [Flex Basis](#)
- [Flex Direction](#)
- [Flex Wrap](#)
- [Flex](#)
- [Flex Grow](#)
- [Flex Shrink](#)
- [Order](#)
- [Grid Template Columns](#)
- [Grid Column Start / End](#)
- [Grid Template Rows](#)
- [Grid Row Start / End](#)
- [Grid Auto Flow](#)
- [Grid Auto Columns](#)
- [Grid Auto Rows](#)
- [Gap](#)
- [Justify Content](#)
- [Justify Items](#)
- [Justify Self](#)
- [Align Content](#)
- [Align Items](#)
- [Align Self](#)
- [Place Content](#)
- [Place Items](#)
- [Place Self](#)

Spacing

- [Padding](#)
- [Margin](#)
- [Space Between](#)

Sizing

- [Width](#)
- [Min-Width](#)
- [Max-Width](#)
- [Height](#)
- [Min-Height](#)
- [Max-Height](#)
- [Size](#)

Typography

- [Font Family](#)
- [Font Size](#)
- [Font Smoothing](#)
- [Font Style](#)
- [Font Weight](#)
- [Font Variant Numeric](#)
- [Letter Spacing](#)
- [Line Clamp](#)
- [Line Height](#)
- [List Style Image](#)
- [List Style Position](#)
- [List Style Type](#)
- [Text Align](#)
- [Text Color](#)
- [Text Decoration](#)
- [Text Decoration Color](#)
- [Text Decoration Style](#)
- [Text Decoration Thickness](#)
- [Text Underline Offset](#)
- [Text Transform](#)
- [Text Overflow](#)
- [Text Wrap](#)
- [Text Indent](#)
- [Vertical Align](#)
- [Whitespace](#)
- [Word Break](#)
- [Hyphens](#)
- [Content](#)

Backgrounds

- [Background Attachment](#)
- [Background Clip](#)
- [Background Color](#)
- [Background Origin](#)
- [Background Position](#)
- [Background Repeat](#)
- [Background Size](#)
- [Background Image](#)
- [Gradient Color Stops](#)

Borders

- [Border Radius](#)
- [Border Width](#)
- [Border Color](#)
- [Border Style](#)
- [Divide Width](#)
- [Divide Color](#)
- [Divide Style](#)
- [Outline Width](#)
- [Outline Color](#)
- [Outline Style](#)
- [Outline Offset](#)
- [Ring Width](#)
- [Ring Color](#)
- [Ring Offset Width](#)
- [Ring Offset Color](#)

Effects

- [Box Shadow](#)
- [Box Shadow Color](#)
- [Opacity](#)
- [Mix Blend Mode](#)
- [Background Blend Mode](#)

Filters

- [Blur](#)
- [Brightness](#)
- [Contrast](#)
- [Drop Shadow](#)
- [Grayscale](#)
- [Hue Rotate](#)
- [Invert](#)
- [Saturate](#)
- [Sepia](#)
- [Backdrop Blur](#)
- [Backdrop Brightness](#)
- [Backdrop Contrast](#)
- [Backdrop Grayscale](#)
- [Backdrop Hue Rotate](#)
- [Backdrop Invert](#)
- [Backdrop Opacity](#)
- [Backdrop Saturate](#)
- [Backdrop Sepia](#)

Tables

- [Border Collapse](#)
- [Border Spacing](#)
- [Table Layout](#)
- [Caption Side](#)

Transitions & Animation

- [Transition Property](#)
- [Transition Duration](#)
- [Transition Timing Function](#)
- [Transition Delay](#)
- [Animation](#)

Transforms

- [Scale](#)
- [Rotate](#)
- [Translate](#)
- [Skew](#)
- [Transform Origin](#)

Interactivity

- [Accent Color](#)
- [Appearance](#)
- [Cursor](#)
- [Caret Color](#)
- [Pointer Events](#)
- [Resize](#)
- [Scroll Behavior](#)
- [Scroll Margin](#)
- [Scroll Padding](#)
- [Scroll Snap Align](#)
- [Scroll Snap Stop](#)

- [Scroll Snap Type](#)
- [Touch Action](#)
- [User Select](#)
- [Will Change](#)

SVG

- [Fill](#)
- [Stroke](#)
- [Stroke Width](#)

Accessibility

- [Screen Readers](#)
- [Forced Color Adjust](#)

Official Plugins

- [Typography](#)
- [Forms](#)
- [Aspect Ratio](#)
- [Container Queries](#)

[v4.0 Beta Documentation](#) →

[Preview the next Tailwind CSS.](#)

Layout

Object Fit

Utilities for controlling how a replaced element's content should be resized.

■Quick reference

	Class	Properties
object-contain		object-fit: contain;
object-cover		object-fit: cover;
object-fill		object-fit: fill;
object-none		object-fit: none;
object-scale-down		object-fit: scale-down;

■Basic usage

■Resizing to cover a container

Use the `object-cover` utility to resize an element's content to cover its container.



```
<div class="bg-indigo-300 ...">
  <img class="object-cover h-48 w-96 ...">
</div>
```

■ [Containing an element](#)

Use the `object-contain` utility to resize an element's content to stay contained within its container.



```
<div class="bg-purple-300 ..." >  
  <img class="object-contain h-48 w-96 ..." >  
</div>
```

■ [Stretching to fit a container](#)

Use the `object-fill` utility to stretch an element's content to fit its container.



```
<div class="bg-sky-300 ..." >  
  <img class="object-fill h-48 w-96 ..." >  
</div>
```

■ [Scaling down if too large](#)

Use the `object-scale-down` utility to display an element's content at its original size but scale it down to fit its container if necessary.



```
<div class="bg-cyan-300">
  <img class="object-scale-down h-48 w-96 ...">
</div>
```

■Using an element's original size

Use the `object-none` utility to display an element's content at its original size ignoring the container size.



```
<div class="bg-yellow-300">  
  <img class="object-none h-48 w-96 ...">  
</div>
```

■ [Applying conditionally](#)

■ [Hover, focus, and other states](#)

Tailwind lets you conditionally apply utility classes in different states using variant modifiers. For example, use `hover:object-scale-down` to only apply the `object-scale-down` utility on hover.

```
<img class="object-contain hover:object-scale-down">
```

For a complete list of all available state modifiers, check out the [Hover, Focus, & Other States](#) documentation.

■ Breakpoints and media queries

You can also use variant modifiers to target media queries like responsive breakpoints, dark mode, prefers-reduced-motion, and more. For example, use `md:object-scale-down` to apply the `object-scale-down` utility at only medium screen sizes and above.

```
<img class="object-contain md:object-scale-down">
```

To learn more, check out the documentation on [Responsive Design](#), [Dark Mode](#) and [other media query modifiers](#).

[Isolation](#)[Object Position](#)

Copyright © 2024 Tailwind Labs Inc.

[Trademark Policy](#)

[Edit this page on GitHub](#)

On this page

- [Quick reference](#)
- [Basic usage](#)
- [Resizing to cover a container](#)
- [Containing an element](#)
- [Stretching to fit a container](#)
- [Scaling down if too large](#)
- [Using an element's original size](#)
- [Applying conditionally](#)
- [Hover, focus, and other states](#)
- [Breakpoints and media queries](#)

[From the creators of Tailwind CSS](#)

[Make your ideas look awesome, without relying on a designer.](#)

[“This is the survival kit I wish I had when I started building apps.”](#)

[Derrick Reimer, SavvyCal](#)