

Tailwind CSS v4 Cheatsheet

Changed since v3

v3	v4	Note
shadow-sm	shadow-xs	
shadow	shadow-sm	
drop-shadow-sm	drop-shadow-xs	
drop-shadow	drop-shadow-sm	
blur-sm	blur-xs	
blur	blur-sm	
backdrop-blur-sm	backdrop-blur-xs	
backdrop-blur	backdrop-blur-sm	
rounded-sm	rounded-xs	
rounded	rounded-sm	
outline-none	outline-hidden	
ring	ring-3	default ring width is now 1px, not 3px
flex-shrink-*	shrink-*	
flex-grow-*	grow-*	
overflow-ellipsis	text-ellipsis	
decoration-slice	box-decoration-slice	
decoration-clone	box-decoration-clone	
bg-opacity-*	bg-black/50	opacity modifiers replace all *-opacity-* utilities
text-opacity-*	text-black/50	
border-opacity-*	border-black/50	
ring-opacity-*	ring-black/50	
!flex	flex!	important modifier moved to the end of the class
bg[--brand]	bg(--brand)	arbitrary CSS variable syntax
grid-cols-[max-content,auto]	grid-cols-[max-content_auto]	commas in arbitrary values become underscores

Layout

[container](#)

Fixed max-width at each breakpoint

[flex](#) / [inline-flex](#)

display: flex

[hidden](#)

display: none

[columns-2](#) ... [columns-12](#)

column-count

[box-border](#) / [box-content](#)

box-sizing

[clear-left](#) / [clear-right](#) / [clear-both](#)

clear

[object-cover](#) / [object-contain](#) / [object-fill](#) /

[object-none](#)

object-fit

[overflow-auto](#) / [overflow-hidden](#) / [overflow-scroll](#) /

[overflow-visible](#)

overflow (also overflow-x-*, overflow-y-*)

[static](#) / [fixed](#) / [absolute](#) / [relative](#) / [sticky](#)

position

[block](#) / [inline-block](#) / [inline](#)

display

[grid](#) / [inline-grid](#)

display: grid

[aspect-square](#) / [aspect-video](#) / [aspect-\[4/3\]](#)

aspect-ratio

[break-after-column](#) / [break-before-page](#) / [break-](#)

[inside-avoid](#)

CSS fragmentation breaks

[float-left](#) / [float-right](#) / [float-none](#)

float

[isolate](#) / [isolation-auto](#)

isolation (stacking context)

[object-center](#) / [object-top](#) / [object-left-bottom](#)

object-position

[overscroll-auto](#) / [overscroll-contain](#) / [overscroll-](#)

[none](#)

overscroll-behavior

[inset-0](#) / [top-4](#) / [right-2](#) / [bottom-0](#) / [left-1/2](#)

top / right / bottom / left

[visible](#) / [invisible](#) / [collapse](#)
visibility

[z-0 ... z-50](#) / [z-auto](#) / [-z-10](#)
z-index

Flexbox & Grid

[flex-row](#) / [flex-row-reverse](#) / [flex-col](#) / [flex-col-reverse](#)
flex-direction

[flex-1](#) / [flex-auto](#) / [flex-initial](#) / [flex-none](#)
flex shorthand

[shrink](#) / [shrink-0](#)
flex-shrink (was flex-shrink-* in v3)

[order-1 ... order-12](#) / [order-first](#) / [order-last](#) / [-order-1](#)
order

[col-span-2](#) / [col-start-3](#) / [col-end-5](#) / [col-auto](#)
grid-column placement

[row-span-2](#) / [row-start-1](#) / [row-end-3](#)
grid-row placement

[auto-cols-auto](#) / [auto-cols-min](#) / [auto-cols-fr](#)
grid-auto-columns

[gap-4](#) / [gap-x-2](#) / [gap-y-6](#)
gap between flex/grid items

[justify-items-start](#) / [justify-items-center](#) / [justify-items-stretch](#)
justify-items

[content-center](#) / [content-between](#) / [content-stretch](#)
align-content

[self-auto](#) / [self-center](#) / [self-stretch](#)
align-self

[flex-wrap](#) / [flex-wrap-reverse](#) / [flex-nowrap](#)
flex-wrap

[grow](#) / [grow-0](#)
flex-grow (was flex-grow-* in v3)

[basis-0](#) / [basis-1/2](#) / [basis-full](#) / [basis-64](#)
flex-basis

[grid-cols-1 ... grid-cols-12](#) / [grid-cols-none](#)
grid-template-columns

[grid-rows-1 ... grid-rows-6](#)
grid-template-rows

[grid-flow-row](#) / [grid-flow-col](#) / [grid-flow-dense](#)
grid-auto-flow

[auto-rows-auto](#) / [auto-rows-min](#) / [auto-rows-fr](#)
grid-auto-rows

[justify-start](#) / [justify-center](#) / [justify-between](#) / [justify-evenly](#)
justify-content

[justify-self-auto](#) / [justify-self-end](#)
justify-self

[items-start](#) / [items-center](#) / [items-baseline](#) / [items-stretch](#)
align-items

[place-content-center](#) / [place-items-center](#) / [place-self-center](#)
place-* shorthands

Spacing

[p-4](#) / [px-4](#) / [py-4](#) / [pt-4](#) / [pr-4](#) / [pb-4](#) / [pl-4](#)
padding (all sides / axis / single side)

[m-4](#) / [mx-auto](#) / [my-4](#) / [mt-4](#) / [-mt-4](#)
margin (negative values allowed with -)

[space-x-4](#) / [space-y-4](#)
gap between direct children (adds margin between siblings)

[0](#), [px](#), [0.5](#), [1](#), [1.5](#), [2](#), [2.5](#), [3](#), [3.5](#), [4](#), [5](#), [6](#), [7](#), [8](#), [9](#), [10](#), [11](#), [12](#), [14](#), [16](#), [20](#), [24](#), [28](#), [32](#), [36](#), [40](#), [44](#), [48](#), [52](#), [56](#), [60](#), [64](#), [72](#), [80](#), [96](#)
default spacing scale (1 unit = 0.25rem = 4px, so p-4 = 1rem)

[ps-4](#) / [pe-4](#)
padding-inline-start / padding-inline-end (logical)

[ms-4](#) / [me-4](#)
margin-inline-start / margin-inline-end (logical)

[space-x-reverse](#)
reverses the direction spacing is applied

Sizing

[w-4](#) / [w-1/2](#) / [w-full](#) / [w-screen](#) / [w-fit](#) / [w-min](#) / [w-max](#)
width

[max-w-xs ... max-w-7xl](#) / [max-w-full](#) / [max-w-prose](#) / [max-w-none](#)
max-width

[min-h-0](#) / [min-h-screen](#) / [min-h-full](#)
min-height

[size-4](#) / [size-full](#) / [size-1/2](#)
sets width and height together

[min-w-0](#) / [min-w-full](#) / [min-w-fit](#)
min-width

[h-4](#) / [h-1/2](#) / [h-full](#) / [h-screen](#) / [h-dvh](#) / [h-svh](#) / [h-lvh](#)
height (dvh/svh/lvh = dynamic/small/large viewport units)

[max-h-full](#) / [max-h-screen](#)
max-height

Typography

[font-sans](#) / [font-serif](#) / [font-mono](#)
font-family

[antialiased](#) / [subpixel-antialiased](#)
font-smoothing

[text-xs ... text-9xl](#)
font-size (each step sets a matching line-height)

[italic](#) / [not-italic](#)
font-style

[font-thin](#) ... [font-black](#)
font-weight (100-900)

[leading-none](#) ... [leading-loose](#) / [leading-4](#) ...
[leading-10](#)
line-height

[list-none](#) / [list-disc](#) / [list-decimal](#)
list-style-type

[text-left](#) / [text-center](#) / [text-right](#) / [text-justify](#)
text-align

[underline](#) / [overline](#) / [line-through](#) / [no-underline](#)
text-decoration-line

[underline-offset-4](#)
text-underline-offset

[truncate](#) / [text-ellipsis](#) / [text-clip](#)
text-overflow

[indent-4](#) / [-indent-4](#)
text-indent

[whitespace-normal](#) / [whitespace-nowrap](#) / [whitespace-pre-wrap](#)
white-space

[hyphens-none](#) / [hyphens-manual](#) / [hyphens-auto](#)
hyphens

[text-shadow-2xs](#) ... [text-shadow-lg](#) / [text-shadow-none](#)
text-shadow (new utility in v4)

[tracking-tighter](#) ... [tracking-widest](#)
letter-spacing

[line-clamp-1](#) ... [line-clamp-6](#) / [line-clamp-none](#)
truncate text to N lines

[list-inside](#) / [list-outside](#)
list-style-position

[text-red-500](#) / [text-black/50](#)
text color (with opacity modifier)

[decoration-red-500](#) / [decoration-2](#) / [decoration-wavy](#)
text-decoration color / thickness / style

[uppercase](#) / [lowercase](#) / [capitalize](#) / [normal-case](#)
text-transform

[text-wrap](#) / [text-nowrap](#) / [text-balance](#) / [text-pretty](#)
text-wrap

[align-baseline](#) / [align-top](#) / [align-middle](#) / [align-bottom](#)
vertical-align

[break-normal](#) / [break-words](#) / [break-all](#) / [break-keep](#)
word-break / overflow-wrap

[content-none](#) / [content-\['*'\]](#)
content (for `::before` / `::after`)

Backgrounds

[bg-fixed](#) / [bg-local](#) / [bg-scroll](#)
background-attachment

[bg-red-500](#) / [bg-transparent](#) / [bg-black/25](#)
background-color (with opacity modifier)

[from-cyan-500](#) [via-blue-500](#) [to-indigo-500](#)
gradient color stops

[bg-center](#) / [bg-top](#) / [bg-\[center_top_1rem\]](#)
background-position

[bg-auto](#) / [bg-cover](#) / [bg-contain](#)
background-size

[bg-clip-border](#) / [bg-clip-padding](#) / [bg-clip-content](#) / [bg-clip-text](#)
background-clip

[bg-none](#) / [bg-linear-to-r](#) / [bg-radial](#) / [bg-conic](#)
background-image / gradients

[bg-origin-border](#) / [bg-origin-padding](#) / [bg-origin-content](#)
background-origin

[bg-repeat](#) / [bg-no-repeat](#) / [bg-repeat-x](#) / [bg-repeat-y](#)
background-repeat

Borders

[rounded-xs](#) ... [rounded-3xl](#) / [rounded-full](#)
border-radius (v4: `rounded-sm`→`rounded-xs`, `rounded`→`rounded-sm`)

[border](#) / [border-2](#) / [border-t](#) / [border-x-4](#)
border-width (default border color is `currentColor` in v4)

[border-solid](#) / [border-dashed](#) / [border-dotted](#) / [border-none](#)
border-style

[outline](#) / [outline-2](#) / [outline-offset-2](#)
outline-width / outline-offset

[outline-hidden](#) / [outline-none](#) / [outline-dashed](#)
outline-style (v4: `outline-none`→`outline-hidden` keeps focus ring for `a11y`)

[rounded-t-lg](#) / [rounded-tl-lg](#)
border-radius per side / corner

[border-red-500](#) / [border-black/50](#)
border-color

[divide-x](#) / [divide-y](#) / [divide-red-500](#)
border between children

[outline-red-500](#)
outline-color

Effects

[shadow-xs](#) ... [shadow-2xl](#) / [shadow-none](#)
box-shadow (v4: shadow-sm→shadow-xs, shadow→shadow-sm)

[opacity-0](#) ... [opacity-100](#)
opacity

[bg-blend-multiply](#) / [bg-blend-overlay](#)
background-blend-mode

[mask-linear-to-r](#) / [mask-radial](#) / [mask-\[<url>\]](#)
mask-image utilities

[shadow-red-500/50](#)
colored box-shadow

[mix-blend-multiply](#) / [mix-blend-screen](#) / [mix-blend-overlay](#)
mix-blend-mode

[mask-clip-border](#) / [mask-origin-padding](#)
mask-clip / mask-origin

Filters

[blur-xs](#) ... [blur-3xl](#) / [blur-none](#)
filter: blur (v4: blur-sm→blur-xs, blur→blur-sm)

[contrast-50](#) ... [contrast-200](#)
filter: contrast

[grayscale](#) / [grayscale-0](#)
filter: grayscale

[invert](#) / [invert-0](#)
filter: invert

[sepia](#) / [sepia-0](#)
filter: sepia

[backdrop-brightness-50](#) / [backdrop-contrast-125](#) / [backdrop-opacity-50](#)
other backdrop-filter utilities

[brightness-50](#) ... [brightness-200](#)
filter: brightness

[drop-shadow-xs](#) ... [drop-shadow-2xl](#)
filter: drop-shadow (v4 renamed, see blur)

[hue-rotate-90](#) / [-hue-rotate-90](#)
filter: hue-rotate

[saturate-50](#) ... [saturate-200](#)
filter: saturate

[backdrop-blur-xs](#) ... [backdrop-blur-3xl](#)
backdrop-filter: blur (v4 renamed, see blur)

Tables

[border-collapse](#) / [border-separate](#)
border-collapse

[table-auto](#) / [table-fixed](#)
table-layout

[border-spacing-2](#) / [border-spacing-x-2](#)
border-spacing

[caption-top](#) / [caption-bottom](#)
caption-side

Transitions & Animation

[transition](#) / [transition-all](#) / [transition-colors](#) / [transition-none](#)
transition-property

[ease-linear](#) / [ease-in](#) / [ease-out](#) / [ease-in-out](#)
transition-timing-function

[animate-spin](#) / [animate-ping](#) / [animate-pulse](#) / [animate-bounce](#) / [animate-none](#)
animation presets

[duration-75](#) ... [duration-1000](#)
transition-duration

[delay-75](#) ... [delay-1000](#)
transition-delay

Transforms

[scale-0](#) ... [scale-150](#) / [scale-x-50](#) / [scale-y-50](#)
scale

[translate-x-4](#) / [-translate-y-1/2](#)
translate

[origin-center](#) / [origin-top-left](#)
transform-origin

[perspective-dramatic](#) / [perspective-none](#)
perspective

[rotate-0](#) ... [rotate-180](#) / [-rotate-45](#)
rotate

[skew-x-6](#) / [skew-y-3](#)
skew

[transform-none](#) / [transform-gpu](#)
force / disable hardware acceleration

[backface-visible](#) / [backface-hidden](#)
backface-visibility

Interactivity

[accent-red-500](#)
accent-color (checkboxes, radios, range inputs)

[caret-red-500](#)
caret-color

[field-sizing-content](#) / [field-sizing-fixed](#)
field-sizing (auto-growing textareas)

[appearance-none](#) / [appearance-auto](#)
appearance

[cursor-pointer](#) / [cursor-not-allowed](#) / [cursor-wait](#) / [cursor-grab](#)
cursor

[pointer-events-none](#) / [pointer-events-auto](#)
pointer-events

[resize](#) / [resize-none](#) / [resize-x](#) / [resize-y](#)
resize

[scroll-m-4](#) / [scroll-p-4](#)
scroll-margin / scroll-padding

[touch-auto](#) / [touch-none](#) / [touch-pan-x](#)
touch-action

[will-change-auto](#) / [will-change-scroll](#) / [will-change-transform](#)
will-change

[scroll-auto](#) / [scroll-smooth](#)
scroll-behavior

[snap-start](#) / [snap-center](#) / [snap-x](#) / [snap-mandatory](#)
scroll-snap utilities

[select-none](#) / [select-text](#) / [select-all](#) / [select-auto](#)
user-select

SVG

[fill-red-500](#) / [fill-current](#) / [fill-none](#)
fill
[stroke-0](#) / [stroke-1](#) / [stroke-2](#)
stroke-width

[stroke-red-500](#) / [stroke-current](#)
stroke

Accessibility

[sr-only](#) / [not-sr-only](#)
visually hide while keeping content for screen readers

[forced-color-adjust-auto](#) / [forced-color-adjust-none](#)
forced-color-adjust (Windows High Contrast Mode)

Responsive breakpoints

[sm](#): ([≥40rem](#) / [640px](#))
small screens and up

[lg](#): ([≥64rem](#) / [1024px](#))
large screens and up

[2xl](#): ([≥96rem](#) / [1536px](#))
2x extra-large screens and up

[min-\[475px\]](#): / [max-\[600px\]](#):
arbitrary breakpoint values

[md](#): ([≥48rem](#) / [768px](#))
medium screens and up

[xl](#): ([≥80rem](#) / [1280px](#))
extra-large screens and up

[max-sm](#): / [max-md](#): / [max-lg](#): / [max-xl](#): / [max-2xl](#):
applies below that breakpoint (stack with a lower prefix for a range, e.g. [md:max-lg](#))

Container queries

[@container](#) / [@container/name](#)
mark an element as a query container (optionally named)
[@max-sm](#): / [@min-\[475px\]](#):
max-width / arbitrary container query variants

[@xs](#) ... [@7xl](#):
style based on container width instead of viewport ([@sm:flex-row](#))
[@sm/name](#): / [@max-md/name](#):
target a specific named ancestor container

State variants

[hover](#): / [focus](#): / [active](#): / [visited](#):
interaction states

[disabled](#): / [required](#): / [invalid](#): / [checked](#):
form states

[group-hover](#): / [group-focus](#):
style based on a parent with the group class

[has-\[:checked\]](#): / [has-checked](#):
:has() — style based on a descendant's state

[dark](#):
dark mode (based on prefers-color-scheme or a class strategy)

[starting](#):
@starting-style — enter/exit transitions without JS

[focus-within](#): / [focus-visible](#):
focus states for parent / keyboard-only focus

[first](#): / [last](#): / [odd](#): / [even](#): / [only](#):
structural pseudo-classes

[peer-checked](#): / [peer-focus](#):
style based on a sibling with the peer class

[not-hover](#): / [not-disabled](#):
:not() — style when a state does NOT apply

[before](#): / [after](#): / [placeholder](#): / [selection](#): / [file](#):
pseudo-elements