

OVERZICHT CSS - EIGENSCHAPPEN

Eigenschap	Beschrijving	Mogelijke waarden
KLEUR EN ACHTERGROND		
color	Stelt de voorgrondkleur van de tekst van een element in.	kleur voorbeelden: red, green, blue, ... of #fff of #ff0036 of rgb (255,255,255) of rgb (100%, 100%, 100%)
background-color	Stelt de achtergrondkleur van een element in.	kleur of transparant
background-image	Stelt de achtergrondfiguur van een element in.	url(figuur.gif)
background-repeat	Stelt in hoe de achtergrondfiguur moet worden herhaald, standaard: repeat.	repeat //herhalen repeat-x // enkel horizontaal repeat-y // enkel verticaal no-repeat: //niet herhalen
background-attachment	Stelt in of de achtergrondfiguur meescrollt of niet, standaard: scroll.	scroll // meeschuiven fixed //niet meeschuiven
background-position	Positie van de achtergrondfiguur: vertikaal horizontaal standaard: 0% 0%.	horizontal: left center right verticaal: top center bottom afmetingen voorbeelden (meest gebruikte): px // pixels, afhankelijk van het toestel of cm, mm, pt, %
background	afgekorte manier om background-eigenschappen in te stellen	background: #ffe url ("plaatje.jpg") repeat-x fixed center;
FONT		
font-family	Stelt het lettertype in	lettertype
font-style	De stijl van de letters	normal italic
font-variant	Eventueel klein kapitaal	normal small-caps
font-weight	Donkerheid van de letters	normal (400) - varieert tussen 100 -900 of bold bolder lighter

font-size	Grootte van de letters	px, cm, mm, pt, % of absolute afmeting: xx-small x-small small medium x-large xx-large of relatieve afmeting: smaller, larger
font	Afgekorte manier om font-eigenschappen in te stellen	font: italic small-caps bold em verdana, helvetica, sans-serif
TEKST		
text-indent	Inspringen eerste regel van een blok tekst	px, cm, mm, pt, %
text-align	Uitlijning van de tekst	left right center justify
text-decoration	Decoratie toegevoegd aan de tekst, zoals een lijntje (sterk browserafhankelijk)	none underline overline line-through
letter-spacing	Ruimte tussen lettertekens	normal, px, cm, mm, pt, %
word-spacing	Ruimte tussen woorden	normal, px, cm, mm, pt, %
text-transform	Gebruik van hoofd- en kleine letters	none capitalize // eerste letter of uppercase lowercase
white-space	Afhandeling van witruimte binnen een element	normal pre nowrap pre-wrap, pre-line
REGEL		
line-height	Stelt de regelhoogte van een element in	normal, px, cm, mm, pt, %
vertical-align	Vertikale uitlijning van een inline-element	baseline sub super top text-top middle bottom text-bottom percentage
LIJSTEN		
list-style-type	Stelt het type in voor lijstopsommingstekens voor elementen met de eigenschap display: list-item	disc circle square decimal decimal-leading-zero lower-roman upper-roman lower-greek lower-latin upper-latin armenian georgian none
list-style-image	Stelt een aangegeven figuur in als lijstopsommingstekens voor elementen met de eigenschap display: list-item	url(image.gif) none

list-style-position	Stelt de positie in van de opsommingstekens in een lijst, voor elementen met de eigenschap <code>display: list-item</code> Standaard: outside	outside inside
list-style	Verkorte notatie voor lijst-eigenschappen	list-style: circle outside url(afbeelding.gif);
MARGIN		
margin-top margin-bottom margin-left margin-right	margin-top margin-bottom margin-left margin-right	px, cm, mm, pt, % of auto
margin	Stelt de marges in	px, cm, mm, pt, % 20px // alle marges 20px 50px // vertikaal en horizontaal 20px 50px 5px 30px // boven rechts onder links
PADDING		
padding-top padding-bottom padding-left padding-right	Stelt de afstand van de rand tot de inhoud in.	px, cm, mm, pt, %
padding	Stelt de padding in	px, cm, mm, pt, % 20px // alle paddings 20px 50px // vertikaal en horizontaal 20px 50px 5px 30px // boven rechts onder links
RAND		
border	Bepaalt de weergave van een element	
WEERGAVE		
display	Bepaalt de weergave van een element	none block inline list-item
opacity	Transparantie	1.0 // 100 % zichtbaar 0.5 // 50% zichtbaar
RAND		

border-top-width border-bottom-width border-left-width border-right-width	Stelt de randdikte in voor de aangegeven kant. Standaard: medium	px, cm, mm, pt, % thin medium thick
border-width	Afkorte notatie om de randdikte in te stellen.	20px // alle randdiktes 20px 50px // vertikaal en horizontaal 20px 50px 5px 30px // boven rechts onder links
border-top-color border-bottom-color border-left-color border-right-color	Stelt de randkleur in voor de aangegeven kant. Standaard: waarde van de color-eigenschap	kleur of transparant
border-color	Afkorte notatie om de randkleur in te stellen.	20px // alle randkleuren 20px 50px // vertikaal en horizontaal 20px 50px 5px 30px // boven rechts onder links
border-top-style border-bottom-style border-left-style border-right-style	Stelt de randstijl in voor de aangegeven kant. Standaard: none	none hidden dotted dashed solid double groove ridge inset outset
border-style	Afkorte notatie om de randstijl in te stellen.	20px // alle randstijlen 20px 50px // vertikaal en horizontaal 20px 50px 5px 30px // boven rechts onder links
border-top border-right border-bottom border-left	Afkorte notatie voor het instellen van de rand aan de aangegeven kant.	dikte stijl kleur
border	Afkorte notatie voor het instellen van de rand aan de 4 kanten.	dikte stijl kleur
border-radius	Afgeronde randen	25px // alle randen
box-shadow	Slagschaduw	10px #888888 // alle randen en schaduwkleur 10px 10px 5px #888888 // schaduw dikte en kleur

AFMETING		
width	Stelt de breedte van een blok-element in	px, cm, mm, pt, %
height	Stelt de hoogte van een blok-element in	px, cm, mm, pt, %
ZWEVENDE ELEMENTEN		
float	Door deze eigenschap in te stellen kan een element naast elkaar komen Standaard: none	none left right
clear	Aangeven of er links en/of rechts van het element zwevende elementen mogen voorkomen Standaard: none. Aan de opgegeven kant mogen geen zwevende elementen meer voorkomen.	none left right both
POSITIONEREN VAN ELEMENTEN		
position	<p>Bepaalt de manier van positioneren van een element op een pagina. Standaard: static</p> <p>De plaats van het element bepaal je met de eigenschappen top, bottom, left en right</p> <p>Bij absolute, relative en fixed kunnen elementen elkaar bedekken of overlappen !</p>	<p>absolute De positie van het element wordt bepaald ten opzichte van het de linkerbovenhoek van het dichtsbijgelegen ancestor element dat als position-waarde niet de waarde static heeft. Is zo'n element niet aanwezig, dan wordt de positie bepaald ten opzichte van de box waarin de volledige pagina zich bevindt. Deze eigenschap bepaalt ook de positie van eventuele descendant-elementen.</p> <p>relative De positie van het element wordt bepaald ten opzichte van de normale plaats van het element.</p> <p>fixed De positie wordt steeds bepaald ten opzichte van het document (niet ten opzichte van een ancestor-element).</p>

<p>top bottom left right</p>	<p>Bepalen de plaats van een element. Kan worden toegepast op elementen met position absolute, relative of fixed.</p> <p>Bij absolute positionering nemen deze eigenschappen de plaats in van de margin-eigenschappen (absolute-gepositioneerde elementen hebben dus geen margin).</p> <p>Deze eigenschappen worden standaard niet geërfd.</p> <p>Standaard: auto</p>	<p>px, cm, mm, pt, % auto</p>
<p>visibility</p>	<p>Het al of niet zichtbaar zijn van een element. Standaard: inherit</p>	<p>visible of hidden</p>
<p>overflow</p>	<p>Weergave van inhoud die niet binnen de afmetingen van een element past. Is toepasbaar op elementen met position:absolute</p> <p>Standaard: visible</p>	<p>visible hidden scroll auto</p>
<p>clip</p>	<p>Aangeven welk deel van een element zichtbaar moet zijn. Standaard: auto</p>	<p>auto rect(top right bottom left), waarbij 4 afmetingen worden opgegeven</p>

<p>z-index</p>	<p>Bepaalt welk elementen bovenaan wordt gepositioneerd bij overlappende elementen. Standaard: auto</p> <p>Je kan de z-as opvatten als de as loodrecht op het beeldscherm. Een element met een hogere z-index bedekt een element met een lagere z-index.</p> <p>Toepasbaar op elementen met een position-eigenschap absolute of relative</p> <p>Normaal worden elementen bedekt door elementen die onder het element in het document voorkomen</p>	<p>waarde: geheel getal (pos. of neg.) auto</p>
----------------	--	---