



## **i** CSS : Ton-Ausgabe <sup>3</sup>

410

Lautstärke (Zahl von 0 bis 100 relativ zur vom User eingestellten Grundlautstärke oder eine der Angaben)  
Pausen (in Sekunden oder Millisekunden) vor/nach einem Element  
Erkennungssignal vor/nach einem Element (wav-, au- oder ai-Soundformat)  
Hintergrund-Sound (ohne `mix` wird der Rest übertönt !)  
Raum-Effekt in der Horizontalen (0 bis 360° im Uhrzeigersinn oder ein Schlüsselwort; siehe Münz, S. 413)  
Raum-Effekt in der Vertikalen (-90 bis +90° von unten bis oben oder ein Schlüsselwort; siehe Münz, S. 414)

```
volume:50/silent[Pause]/  
x-soft/soft/medium/loud/x-loud  
pause-before/-after:2s(1200ms)  
pause:1s(700ms) [vor & nach Elem.]  
cue-before/-after:url([Dateiname])  
cue:url([Dateiname]) [vor & nach]  
play-during:url([Dateiname]) mix  
azimuth:0deg[vorne]/90deg[rechts]/  
180deg[hinten]/270deg[links]  
azimuth:-90deg[unten]/  
0deg[Mitte]/90deg[oben]
```

## **i** CSS : Sprach-Ausgabe <sup>3</sup>

411

Aussprache des Textes  
Sprechgeschwindigkeit (in Wörtern pro Minute oder ein Schlüsselwort)  
Sprechertyp  
Sprech-Höhe (in hz oder khz oder ein Schlüsselwort)  
Sprech-Mmodulation (monoton <50 oder angeregt >50)  
Sprech-Emphase (ruhend <50 oder hastig >50)  
Stimmgewalt (unsicher <50 oder beherrschend >50)

```
speak:none[keine Ausgabe]/  
normal/spell-out[buchstabiert]  
speech-rate:100/x-slow/slow/slower/  
medium/faster/fast/x-fast  
voice-family:male/female/child  
pitch:180hz/x-low/low/medium/high  
pitch-range:50[normal]  
stress:50[normal]  
richness:50[normal]
```

## **i** CSS : Text-Ausgabe <sup>3</sup>

417

Satzzeichen aussprechen  
Datums-Ausgabe (Reihenfolge von `d=day`, `m=month`, `y=year`)  
Zahlen-Ausgabe (Zahlen oder einzelne Ziffern)  
Zeit-Ausgabe (24- oder 12-Stunden-am/pm-System)

```
speak-punctuation:none/code  
speak-date:myd/dmy/ymd  
speak-numeral:continous/digits  
speak-time:24/12
```

## **i** CSS : Cursor-Gestalt <sup>2</sup>

418

Standard-Cursor (`default` = plattformunabhängig)  
Aktions-Cursor  
  
Pfeil-Cursor (mit Himmelsrichtungs-Angabe, `n=north=oben`,  
`e=east=rechts`, `s=south=unten`, `w=west=links`)  
Cursor aus einer beliebigen gif- oder jpg-Datei

```
cursor:auto/default  
cursor:pointer[Zeiger]/crosshair  
[Fadenkreuz]/move[Beweger]/text  
[Eingabe]/wait[Uhr]/help[Hilfe]  
cursor:n-resize/ne-resize/e-resize/  
se-resize/s-resize/...  
cursor:url([Dateiname])
```

## **i** CSS : Microsoft-Spezialfilter <sup>2</sup>

419

Liste der HTML-Tags, bei denen Filter funktionieren, genaue Syntax und Attribute siehe Münz, ab S. 419 !

Vorder- & Hintergrund verschmelzen  
Verwischen  
Transparenzfarbe / Transparenzmaske  
Schattenwurf / Schatten  
Horizontal spiegeln / Vertikal spiegeln  
Glühender Rand / Wellen  
Graustufen / Invertieren / Foto-Negativ

```
filter:Alpha()  
filter:Blur()  
filter:Chroma()/Mask()  
filter:DropShadow()/Shadow()  
filter:FlipH()/FlipV()  
filter:Glow()/Wave()  
filter:Gray()/Invert()/XRay()
```