






Medienabfragen bestimmen die CSS Darstellung für ausgewählte Medientypen (z. B. Bildschirm, Druck) und/oder Medienmerkmalen (z. B. Höhe und Breite des Anzeigebereichs). Die `@media` Abfrage kann überall im CSS Bereich (z. B. im Head oder in einer externen CSS) eingebunden werden.

Browsersupport					
@media	21	9.0	3.5	4.0	9

CSS @media *Medientyp* and (*Medienfeature*) {...};



Folgende *Medientypen* sind möglich:

<code>all</code>	alle Ausgabemedien (Standardwert)
<code>print</code>	nur für den Druck
<code>screen</code>	nur für Bildschirme
<code>speech</code>	für die Sprachausgabe

Es gibt eine Vielzahl von Medienmerkmalen. Diese *Medienfeatures* gehören zu den wichtigsten:

<code>width</code>	Breite eines Anzeigebereichs, <code>min-</code> und <code>max-</code> sind erlaubt.
<code>height</code>	Höhe eines Anzeigebereichs, <code>min-</code> und <code>max-</code> sind erlaubt.
<code>orientation</code>	Seitenformat eines Mediums. Möglich sind <code>landscape</code> (Querformat) und <code>portrait</code> (Hochformat)
<code>color</code>	Anzahl der Farbbits die ein Ausgabegerät anzeigen kann. Der Wert 0 entspricht einer Anzeige ohne Farben.
<code>resolution</code>	Die Auflösung (Dichte der Bildpunkte) auf dem Ausgabemedium.
<code>scripting</code>	Wenn Scriptsprachen (z. B. JavaScript) verfügbar ist.

```
@media screen and (min-width: 1200px) {
  .schalter {font-size:larger;}
}
```



Wenn man die Webseite für den Ausdruck vorbereiten möchte:

```
@media print {
  #inhalt {font-size: 12pt; width: 18cm; margin:auto;
    background-color: white;}
}
```



Wenn eine Anzeigefläche (z. B. Browserbreite) kleiner-gleich 600px ist:

```
@media screen and (max-width: 600px) {
  .schalter {display:none;}
}
```