

CSS'DE MEDIA (MEDYA) SORGULARI KULLANIMI

CSS'de (*Cascading Style Sheets*) (*basamaklı stil şablonları veya basamaklı biçim sayfaları*) media (*medya*) sorgularını ve aynı zamanda özellikleri ile birlikte değerlerini de kullanılarak atanacak olan tip, değer yada değerlere göre CSS (*Cascading Style Sheets*) (*basamaklı stil şablonları veya basamaklı biçim sayfaları*) kodlarının çalışma durumları belirlenebilmekte ve aynı zamanda duyarlı web yazılımları yapılabilmektedir. CSS'de (*Cascading Style Sheets*) (*basamaklı stil şablonları veya basamaklı biçim sayfaları*) media (*medya*) sorguları ve aynı zamanda özellikleri ile birlikte değerlerinin de tüm detayları aşağıda listelenmektedir.

CSS'de (*Cascading Style Sheets*) (*basamaklı stil şablonları veya basamaklı biçim sayfaları*) media (*medya*) sorguları için kullanılan değerler :

Value (Değer)	Description (Tanım)
all	Tüm aygıtlar. Default (<i>Varsayılan</i>) değer.
print	Baskı ve yazdırma cihazları.
screen	Bilgisayar, tablet, akıllı telefon vb.
speech	Ses sentezleme veya ekran okuyucu cihazları.

CSS'de (*Cascading Style Sheets*) (*basamaklı stil şablonları veya basamaklı biçim sayfaları*) media (*medya*) sorguları için kullanılan operatörler :

Operator Name (Operatör Adı)	Description (Tanım)
only	Sadece operatörü.
and	Ve operatörü.
not	Değil operatörü.
,	Veya operatörü.

CSS'de (*Cascading Style Sheets*) (*basamaklı stil şablonları veya basamaklı biçim sayfaları*) media (*medya*) sorguları için kullanılan ek değerler :

Value (Değer)	Description (Tanım)
aspect-ratio	Hedeflenen görüntü alanının genişlik ve yüksekliği. Minimum ve maksimum değerlerini de kullanılabilir. (<i>min-aspect-ratio</i> , <i>max-aspect-ratio</i>) Örnek : "(min-aspect-ratio:16/9)"
width	Hedeflenen görüntü alanının genişliği. Minimum ve maksimum değerlerini de kullanılabilir. (<i>min-width</i> , <i>max-width</i>) Örnek : "screen and (max-width:1200px)"
height	Hedeflenen görüntü alanının yüksekliği. Minimum ve maksimum değerlerini de kullanılabilir. (<i>min-height</i> , <i>max-height</i>) Örnek : "screen and (max-height:800px)"
resolution	Hedeflenen ekranın veya kağıdın dpi veya dpcm türünde renk çözünürlüğü / yoğunluğu. Minimum ve maksimum değerlerini de kullanılabilir. (<i>min-resolution</i> , <i>max-resolution</i>) Örnek : "print and (min-resolution:300dpi)"
light-level	Hedeflenen ekranın ışık seviyesi. Dim (<i>Sönük</i>), normal veya washed (<i>parlak</i>) değerlerini kullanılabilir. Örnek : "(light-level:dim)"
display-mode	Hedeflenen uygulamanın görüntülenme modu. Fullscreen (<i>Tam ekran</i>), standalone (<i>bağımsız</i>), minimal-ui (<i>minimum kullanıcı arayüzü</i>) veya browser (<i>tarayıcı</i>) değerlerini kullanılabilir. Örnek : "all and (display-mode:fullscreen)"
color	Hedeflenen ekranın renk başına bit sayısı. Minimum ve maksimum değerlerini de kullanılabilir. (<i>min-color</i> , <i>max-color</i>) Örnek : "screen and (min-color:3)"
color-index	Hedeflenen ekranın işleyebileceği renk sayısı. Minimum ve maksimum değerlerini de kullanılabilir. (<i>min-color-index</i> , <i>max-color-index</i>) Örnek : "screen and (min-color-index:256)"

color-gamut	Hedeflenen ekranın desteklediği renk gamı / yelpazesi. srgb, p3 veya rec2020 değerlerini kullanılabilir. Örnek : "(color-gamut:srgb)"
inverted-colors	Hedeflenen cihazın OS (<i>operating system</i>) (<i>işletim sistemi</i>) renklerini tersine çevirebilmesi durumu. None (<i>Yok</i>) veya inverted (<i>ters</i>) değerlerini kullanılabilir. Örnek : "(inverted-colors:inverted)"
orientation	Hedeflenen ekranın veya kağıdın yönü. Portrait (<i>portre</i>) veya landscape (<i>manzara</i>) değerlerini kullanılabilir. Örnek : "all and (orientation:landscape)"
monochrome	Hedeflenen tek renkli ekranın (<i>greyscale</i>) (<i>gri tonlama</i>), piksel başına düşen bit sayısı. Minimum ve maksimum değerlerini de kullanılabilir. (<i>min-monochrome</i> , <i>max-monochrome</i>) Örnek : "(monochrome)" (<i>tek renkli cihaz</i>) - "(monochrome:0)" (<i>tek renkli olmayan cihaz</i>)
grid	Hedeflenen cihazın kullandığı ekran (<i>ızgara veya bitmap</i>) tabanı. 0 veya 1 değerlerini kullanılabilir. Örnek : "(grid:0)"
scan	Hedeflenen cihazın ekran tarama türü. Interlace (<i>Karıştırarak</i>) veya progressive (<i>ilerleyerek</i>) değerlerini kullanılabilir. Örnek : "(scan:progressive)"
update	Hedeflenen cihazın görüntü yenileme sıklığı. Non (<i>Olmayan</i>), slow (<i>yavaş</i>) veya fast (<i>hızlı</i>) değerlerini kullanılabilir. Örnek : "(update:fast)"
scripting	Hedeflenen cihazın komut dosyası kullanabilme durumu. None (<i>Yok</i>), initial-only (<i>sadece başlangıçta</i>) veya enabled (<i>etkin</i>) değerlerini kullanılabilir. Örnek : "(scripting:enabled)"
pointer	Hedeflenen cihazın birincil giriş mekanizması işaretleme aygıtı ise. None (<i>Yok</i>), coarse (<i>kalitesiz</i>) veya fine (<i>iyi</i>) değerlerini kullanılabilir. Örnek : "(pointer:fine)"
any-pointer	Hedeflenen cihazın kullanılabilir bir giriş mekanizması işaretleme aygıtı ise. None (<i>Yok</i>), coarse (<i>kalitesiz</i>) veya fine (<i>iyi</i>) değerlerini kullanılabilir. Örnek : "(any-pointer:fine)"
hover	Hedeflenen cihazın birincil giriş mekanizması elementin üzerine gelebilme durumu. None (<i>Yok</i>) veya hover (<i>üzerinde</i>) değerlerini kullanılabilir. Örnek : "(hover:hover)"
any-hover	Hedeflenen cihazın kullanılabilir bir giriş mekanizması elementin üzerine gelebilme durumu. None (<i>Yok</i>) veya hover (<i>üzerinde</i>) değerlerini kullanılabilir. Örnek : "(hover:hover)"
overflow-block	Hedeflenen cihazın görüntüleme alanı blok eksenin boyunca taşan içerik durumu. None (<i>Yok</i>), scroll (<i>kaydırma</i>), optional-paged (<i>isteğe bağlı sayfalı</i>) veya paged (<i>sayfalı</i>) değerlerini kullanılabilir. Örnek : "(overflow-block:scroll)"
overflow-inline	Hedeflenen cihazın görüntüleme alanı satır içi eksenin boyunca taşan içerik durumu. None (<i>Yok</i>) veya scroll (<i>kaydırma</i>) değerlerini kullanılabilir. Örnek : "(overflow-inline:scroll)"