

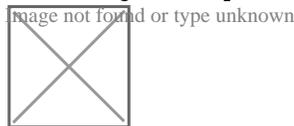
## JavaScript Color-Translator

### URL



[https://www.php-resource.de/script/JavaScript/JS-Programme--Libraries/JavaScript-Color-Translator\\_13707](https://www.php-resource.de/script/JavaScript/JS-Programme--Libraries/JavaScript-Color-Translator_13707)

### Produktbild



### Beschreibung

Dieses Javascript-Skript kann Farben von RGB nach HSV und umgekehrt wandeln. Dadurch können die Vorteile von HSV auch für RGB-Farben genutzt werden. D.h., dass neben dem Farbton auch ein Wert der Sättigung und des Grauwertes eines Farbtone angepasst werden können.

Letztlich ist es ein Skript, welches ein kleines Framework zur Nutzung der Farbberechnungen enthält. Mit diesem ist es bspw. möglich Farbverläufe oder Farbkreise zu generieren. Denkbar wäre bspw. auch, eine Website auf Grundlage eines Farbtone dynamisch (durch aufhellen oder verdunkeln dieser Farbe in bestimmten Bereichen der Webseite) zu gestalten.

### Details zur Anzeige

---