

Ιδιότητες των γραμματοσειρών

Ορισμός γραμματοσειράς

Η ιδιότητα **font-family** χρησιμοποιείται για να ορίσει μια λίστα προτεραιότητας από γραμματοσειρές. Αν η πρώτη γραμματοσειρά που υπάρχει στη λίστα δεν είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή του χρήστη, θα δοκιμασθεί η επόμενη γραμματοσειρά και τέλος η οικογένεια γραμματοσειρών (san serif, serif) που ανήκει.

- Ορισμός γραμματοσειράς: font-family: γραμματοσειρά, οικογένεια γραμματοσειράς;

Π.χ.

```
h1 { font-family: arial, verdana, sans-serif; }  
h2 { font-family: "Times New Roman", serif; }
```

Ορισμός Μεγέθους γραμματοσειράς

Η ιδιότητα **font-size** ορίζει το μέγεθος μιας γραμματοσειράς. Υπάρχουν πολλές μονάδες, όπως **pixels**, **points** και **εκατοστά** ή ποσοστού σε σχέση με το κανονικό μέγεθος γραμμάτων, που μπορούμε να χρησιμοποιήσουμε για να προσδιορίσουμε το μέγεθος μιας γραμματοσειράς.

Π.χ.

```
h1 { font-size: 30px; }  
h2 { font-size: 12pt; }  
h3 { font-size: 120%; }  
p { font-size: 1em; }
```

Μορφοποίηση με Έντονα γράμματα

Η ιδιότητα **font-weight:bold** μορφοποιεί την προεπιλεγμένη γραμματοσειρά **έντονα** γράμματα.

πχ.

```
h1 { font-weight: bold; }
```

Μορφοποίηση με Πλάγια γράμματα

Η ιδιότητα **font-style:italic** μορφοποιεί την προεπιλεγμένη γραμματοσειρά ως **normal**, **italic** ή **oblique**.

πχ.

```
h3 { font-style: italic; }
```

Μορφοποίηση με Μικρά κεφαλαία

Η ιδιότητα **font-variant: small-caps** μετατρέπει τα πεζά (μικρά) γράμματα σε **μικρά κεφαλαία**.

πχ.

```
h2 { font-variant: small-caps ; }
```

Σύντομη χρήση της ιδιότητας font

Η ιδιότητα **font** είναι μια συντόμευση για όλες τις ιδιότητες του αντικειμένου font, που είδαμε προηγουμένως και μας δίνει τη δυνατότητα να γράψουμε όλες τις ιδιότητες σε **μια γραμμή κώδικα**.

Η σειρά αναγραφής των ιδιοτήτων είναι η εξής :

font: font-style | font-variant | font-weight | font-size | font-family

Π.χ.

```
h1 { font: italic small-caps bold 30px arial ; }
```

Πίνακας Ιδιοτήτων γραμματοσειρών

Οι ιδιότητες γραμματοσειρών αναφέρονται στην επιλογή της γραμματοσειράς, το μέγεθος της, το πάχος της και τις υπόλοιπες δυνατότητες μορφοποίησης τους.

Ιδιότητα	Αποδεκτές τιμές	Παράδειγμα	Κληρονομείται;
font-family	[όνομα γραμματοσειράς, οικογένεια]	font-family: Verdana, "Times New Roman";	Ναι
font-style	normal italic	font-style:normal;	Ναι
font-variant	normal small-caps	font-variant:small-caps;	Ναι
font-weight	normal bold	font-weight:bold;	Ναι
font-size	[xx-large x-large large medium small x-small xx-small] [larger smaller] ποσοστό μήκος σε em	font-size:medium, 14pt, 1em, 160%;	Ναι
font	[font-style font-variant font-weight] ? font-size [/ line-height] ? font-family	font: bold 12pt Arial;	Ναι