

Ιδιότητες Πίνακα

Ορισμός εμφάνισης πλαισίων (*borders*):

Με την ιδιότητα **border** ορίζουμε την εμφάνιση των πλαισίων ενός πίνακα. Δηλαδή: η εμφάνιση του πλαισίου (**solid**), το πάχος των γραμμών (σε pixels), το χρώμα.

Π.χ: `table, th, td {border: 2px solid red;}`

Ορισμός του τρόπου εμφάνισης πλαισίων (*Collapse borders*):

Με την ιδιότητα **border-collapse** ορίζουμε εάν τα πλαίσια του πίνακα εμφανίζονται με ενιαίο πλαίσιο ή με ξεχωριστό:

Π.χ: `table {border-collapse: collapse;}`
`table, th, td {border: 1px solid black;}`

Ορισμός του Πλάτους (*Width*), Ύψους (*height*) του πίνακα.

Με τις ιδιότητες **width**, **height** ορίζουμε την πλάτος και ύψος του πίνακα, των γραμμών και των κελιών.

```
table {width:100%;}
th {height:50px;}
td {width:10px;}
```

Ορισμός του στοίχισης του κειμένου του πίνακα (*Table Text Alignment*)

Διακρίνεται σε δύο (2) ιδιότητες

text-align → στοίχιση του κειμένου οριζόντια

π.χ. `td {text-align:right;}`

vertical-align → στοίχιση του κειμένου κάθετα

π.χ. `td {vertical-align: bottom;}`

Ορισμός της απόστασης του πλαισίου του πίνακα από το περιεχόμενο του πίνακα (*Table Padding*)

Χρησιμοποιείται με τα στοιχεία του πίνακα **td** και **th**.

Π.χ.: `td {padding:10px;}`

Ορισμός του χρώματος του φόντου και του κειμένου του πίνακα:

Με την ιδιότητα **color** ορίζουμε το χρώμα του φόντου και του κειμένου των στοιχείων του πίνακα.

```
table, td, th {border:1px solid blue;}
th {background-color: blue; color: white;}
```

Πίνακας ιδιοτήτων πινάκων

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζονται όλες οι CSS ιδιότητες διαμόρφωσης πινάκων:

Ιδιότητα	Τιμές	Περιγραφή
width	px, %	Ορίζει το πλάτος του πίνακα ή του κελιού
height	px, %	Ορίζει το πλάτος του πίνακα ή της σειράς.
background-color	χρώμα	Ορίζει το χρώμα του φόντου του πίνακα, της γραμμής ή του κελιού.
border-color	χρώμα	Ορίζει το χρώμα των γραμμών του φόντου του πίνακα, της γραμμής ή του κελιού.
border-style	none, solid, dotted, dashed, double, groove, ridge, inset, outset, initial, inherit	Ορίζει το στυλ των γραμμών του πίνακα
border-width	px, medium, thin, thick, length, initial, inherit	Ορίζει το πλάτος των γραμμών του πίνακα
border-collapse	collapse separate	Ορίζει πως θα εμφανιστεί το πλαίσιο του πίνακα: <i>collapse</i> : το πλαίσιο θα εμφανιστεί σαν απλή γραμμή <i>separate</i> : το πλαίσιο θα εμφανιστεί σαν την κλασική γραμμή της HTML. Εδώ θα εμφανιστεί μόνο το εξωτερικό πλαίσιο και όχι το πλαίσιο μέσα στα κελιά
border-spacing	μήκος μήκος	Ορίζει την κενή απόσταση γύρω από το περιεχόμενο του κελιού. Στην περίπτωση που ορίσουμε μια τιμή για το μήκος της κενής απόστασης, τότε αφήνει την ίδια κενή απόσταση από όλες τις πλευρές του κελιού. Αν ορίσουμε δύο τιμές, τότε η πρώτη τιμή αναφέρεται στην κενή απόσταση αριστερά και δεξιά του κελιού και η δεύτερη τιμή αναφέρεται στην κενή απόσταση επάνω και κάτω του κελιού. <i>Προσοχή</i> : Λειτουργεί μόνο όταν στο ίδιο στυλ υπάρχει η ιδιότητα <i>border-collapse</i> με την τιμή <i>separate</i>
caption-side	top bottom left right	Ορίζει σε ποια πλευρά του πίνακα θα εμφανιστεί η επικεφλίδα (<caption>)
empty-cells	show hide	Ορίζει αν θα εμφανίζονται ή όχι τα κενά κελιά του πίνακα <i>Προσοχή</i> : Λειτουργεί μόνο όταν στο ίδιο στυλ υπάρχει η ιδιότητα <i>border-collapse</i> με την τιμή <i>separate</i>
table-layout	auto fixed	Ορίζει αν το περιεχόμενο των κελιών του πίνακα εκτείνεται σε περισσότερα του ενός κελιού
border-image	url("image")	Ορίζει ένα εικονίδιο ως πλαίσιο