

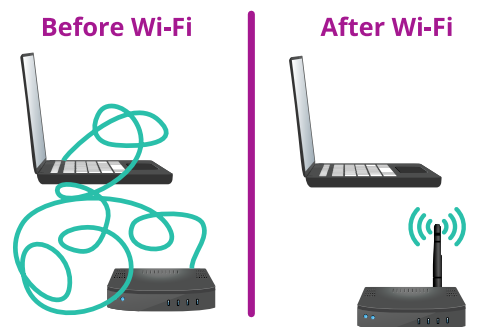
Τι είναι το Wi-Fi;

Το Wi-Fi είναι ένας βολικός τρόπος για να συνδέσετε τις συσκευές σας στο ιντερνέτ χωρίς καλώδια.

Γρήγορα στοιχεία για το Wi-Fi

Το Wi-Fi είναι ένας τρόπος σύνδεσης στο ιντερνέτ.

- Όταν χρησιμοποιείτε Wi-Fi, δεν χρειάζεται να συνδέσετε τις συσκευές σας στο ιντερνέτ με καλώδια.
- Το Wi-Fi λειτουργεί με τηλέφωνα, τάμπλετ, επιτραπέζιους και φορητούς υπολογιστές.
- Με το Wi-Fi στο σπίτι σας, μπορείτε να συνδέσετε τις συσκευές από οποιοδήποτε δωμάτιο, ακόμα κι όταν κάθεστε στον καναπέ σας.
- Το Wi-Fi επιτρέπει σε περισσότερα από ένα άτομο να χρησιμοποιούν ταυτόχρονα μια σύνδεση στο ιντερνέτ.



Συνδεθείτε στο ιντερνέτ χωρίς να χρειάζεστε καλώδια χρησιμοποιώντας το Wi-Fi

Τι είδους συσκευές χρησιμοποιούν το Wi-Fi;

Πάρα πολλά είδη συσκευών χρησιμοποιούν Wi-Fi για σύνδεση στο ιντερνέτ.

- Η συσκευή πρέπει να έχει ενσωματωμένο πομπό και δέκτη Wi-Fi για να χρησιμοποιεί το Wi-Fi.
- Σχεδόν όλοι οι φορητοί υπολογιστές (λαπτόπ), μαζί με τα κινητά τηλέφωνα και τα τάμπλετ χρησιμοποιούν Wi-Fi.
- Πολλές σύγχρονες έξυπνες τηλεοράσεις, ραδιόφωνα και ασύρματα ηχεία χρησιμοποιούν επίσης Wi-Fi.
- Με τις έξυπνες τηλεοράσεις, μπορείτε ακόμη και να νοικιάσετε και να παρακολουθήσετε τηλεοπτικές εκπομπές και ταινίες από το ιντερνέτ.

Πώς μπορώ να βάλω Wi-Fi στο σπίτι;

Για να εγκαταστήσετε Wi-Fi στο σπίτι:

- Η σύνδεσή σας στο διαδίκτυο παρέχεται από εταιρείες όπως η Telstra ή Optus. Οι εταιρείες αυτές λέγονται **πάροχοι υπηρεσιών διαδικτύου (ή ISP)**. Θα συνδέσουν το σπίτι σας στο διαδίκτυο, τοποθετώντας ένα καλώδιο στο σπίτι σας από το δρόμο, ακριβώς όπως κάνουν με την τηλεφωνική σας γραμμή. Συχνά χρησιμοποιούν το ίδιο καλώδιο και για τα δύο.
- Όταν συνδεθεί το ιντερνέτ, η εταιρεία παροχής υπηρεσιών θα σας δώσει ένα κουτί που λέγεται **δρομολογητής** (μερικές φορές το αποκαλούν **μόντεμ** ή **πύλη**).

Τι είναι το Wi-Fi;

- Ο δρομολογητής μετατρέπει το σήμα του ιντερνέτ από το καλώδιο έξω από το σπίτι σε σήμα Wi-Fi μέσα στο σπίτι.
- Όταν συνδέετε τις συσκευές στο Wi-Fi στο σπίτι σας, τις συνδέετε ασύρματα με το δρομολογητή και μέσω αυτού στο ιντερνέτ.

Πώς να συνδεθείτε με το Wi-Fi του σπιτιού σας

Αφού ρυθμίσετε το Wi-Fi του σπιτιού σας, μπορείτε να ακολουθήσετε αυτά τα βήματα για να συνδέσετε τις συσκευές σας:

- 1.** Το δίκτυό σας Wi-Fi έχει ένα όνομα και έναν κωδικό πρόσβασης, συνήθως είναι τυπωμένα στην κάτω πλευρά του δρομολογητή.
- 2.** Πηγαίνετε στις ρυθμίσεις Wi-Fi της συσκευής σας. Θα εμφανιστεί μια λίστα με τα δίκτυα Wi-Fi που βρίσκονται εκεί κοντά.
- 3.** Τα περισσότερα ή όλα τα διαθέσιμα δίκτυα Wi-Fi που βλέπετε θα έχουν ένα εικονίδιο λουκέτου δίπλα τους. Χρειάζεστε κωδικό πρόσβασης για να μπορέσετε να συνδεθείτε σε αυτά.
- 4.** Το σήμα ισχύος Wi-Fi δείχνει πόσο ισχυρό είναι το σήμα. Όσο περισσότερες γραμμές έχει, τόσο ισχυρότερο είναι το σήμα.
- 5.** Επιλέξτε το όνομα του δικτύου σας Wi-Fi από τη λίστα πιέζοντας ή κάνοντας κλικ στο όνομα.
- 6.** Θα σας ζητηθεί να πληκτρολογήσετε τον κωδικό πρόσβασης. Πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης για να συνδεθείτε στο δίκτυό σας Wi-Fi και να έχετε πρόσβαση στο ιντερνέτ. Προσέξτε να πληκτρολογήσετε ακριβώς τον κωδικό πρόσβασης (γίνεται διάκριση μεταξύ μικρών και κεφαλαίων γραμμάτων) διαφορετικά δεν θα μπορέσετε να συνδεθείτε.
- 7.** Από και πέρα η συσκευή σας θα θυμάται πώς να συνδεθεί αυτόματα στο δίκτυο Wi-Fi, έτσι δεν χρειάζεται να ξανακάνετε αυτό το βήμα.
- 8.** Ωστόσο, εάν θέλετε να σταματήσετε την αυτόματη σύνδεση, επιστρέψτε στις **Ρυθμίσεις Wi-Fi**, επιλέξτε αυτό το δίκτυο και πατήστε **Ξεχάστε αυτό το Δίκτυο (Forget this Network)**.
- 9.** Θα χρειαστεί να χρησιμοποιήσετε τον κωδικό πρόσβασης για κάθε συσκευή την πρώτη φορά που θα την συνδέσετε στο δικό σας Wi-Fi.



Χρησιμοποιήστε το ιντερνέτ αφού συνδέσετε τη συσκευή σας στο δίκτυο Wi-Fi

Τι είναι το Wi-Fi;

Πώς να διατηρήσετε το δίκτυό σας Wi-Fi ασφαλές

Μερικές συμβουλές για να είστε ασφαλείς όταν χρησιμοποιείτε το Wi-Fi του σπιτιού σας:

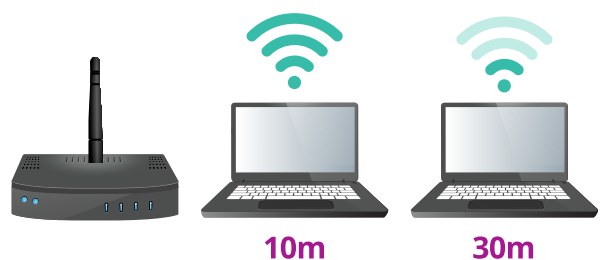
- Μην αποκαλύπτετε τον κωδικό πρόσβασης δικτύου Wi-Fi με οποιοδήποτε άτομο που δεν θέλετε να χρησιμοποιεί το δίκτυό σας στο μέλλον.
- Να θυμάστε ότι μόλις η συσκευή κάποιου συνδεθεί, θα συνδέεται αυτόματα όποτε βρίσκεται σε εμβέλεια.
- Εάν κάποιος χρησιμοποιεί το Wi-Fi σας και δεν θέλετε πλέον να έχει πρόσβαση σε αυτό, μπορείτε να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης ανά πάσα στιγμή. Κατόπιν θα χρειαστεί να επανασυνδέσετε όλες τις συσκευές σας με τον καινούργιο κωδικό πρόσβασης.

«Ορισμένα φυσικά εμπόδια μπορούν να περιορίσουν την εμβέλεια του Wi-Fi».

Κατανόηση της εμβέλειας Wi-Fi

Πού μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις συσκευές σας που είναι συνδεδεμένες με Wi-Fi;

- Τα περισσότερα δίκτυα Wi-Fi σπιτιού είναι αρκετά ισχυρά ώστε να χρησιμοποιούνται οπουδήποτε μέσα στο σπίτι σας.
- Οι συνδεδεμένες συσκευές μπορούν επίσης να συνδεθούν στο Wi-Fi ακριβώς έξω από το σπίτι σας.
- Το εικονίδιο Wi-Fi στη συσκευή σας δείχνει πόσο ισχυρό είναι το σήμα.
- Ωστόσο, ορισμένα φυσικά εμπόδια μπορούν να περιορίσουν την εμβέλεια του Wi-Fi. Οι τοίχοι με διπλά τούβλα, μεγάλοι καθρέφτες, ακόμη και ενυδρεία γεμάτα με νερό μπορεί να εμποδίσουν το σήμα.
- Αν χάσετε τη σύνδεση Wi-Fi, προσπαθήστε να πάτε πιο κοντά στον δρομολογητή ώστε να μπορέσει να επανασυνδεθεί αυτόματα η συσκευή σας.



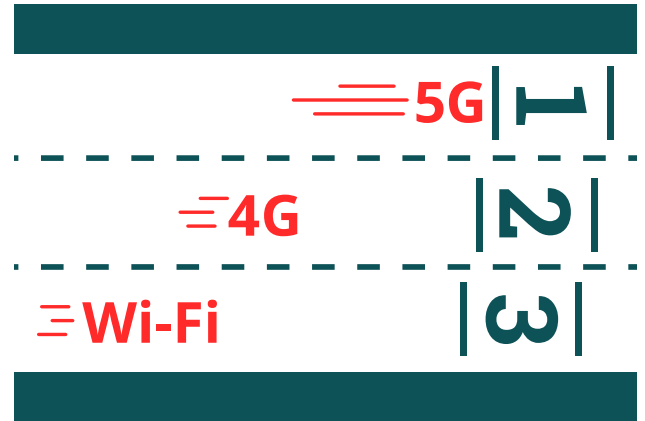
Κοιτάξτε το εικονίδιο Wi-Fi στη συσκευή σας για να ελέγξετε πόσο ισχυρό είναι το σήμα

Τι είναι το Wi-Fi;

Πώς διαφέρει το Wi-Fi από το 4G και 5G;

Το Wi-Fi, το 4G και το καινούργιο 5G είναι τρόποι σύνδεσης στο διαδίκτυο χωρίς καλώδια. 4G σημαίνει δίκτυο Τέταρτης Γενιάς και το 5G σημαίνει, το μαντέψατε, Πέμπτη Γενιά!

- Το 4G και 5G είναι δίκτυα κινητής τηλεφωνίας. Το κινητό σας τηλέφωνο χρησιμοποιεί αυτά τα δίκτυα όταν είστε μακριά από το σπίτι, ενώ το Wi-Fi είναι κυρίως για τοπική χρήση, όπως στο σπίτι.
- Το Wi-Fi έχει συνήθως εμβέλεια μέχρι 30 μέτρα. Τα 4G και 5G έχουν πολύ μεγαλύτερη εμβέλεια - μέχρι και δεκάδες χιλιόμετρα.
- Το 4G και 5G χρειάζονται κινητό τηλέφωνο και λογαριασμό κινητού τηλεφώνου ή τάμπλετ 4G με λογαριασμό δεδομένων 4G.
- Το 4G είναι γενικά λίγο ταχύτερο από μια τρέχουσα σύνδεση Wi-Fi σπιτιού και είναι διαθέσιμο σήμερα. Το 5G θα είναι ταχύτερο και θα λειτουργήσει σύντομα.
- Να θυμάστε όμως ότι τα δεδομένα από δίκτυο 4G ή 5G κοστίζουν περίπου δέκα φορές περισσότερο ανά γιγαμπάιτ (gigabyte) απ' ό,τι τα δεδομένα από την σύνδεση Wi-Fi του σπιτιού σας.
- **ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ:** Μπορείτε να εξοικονομήσετε χρήματα συνδέοντας το κινητό σας τηλέφωνο με το Wi-Fi του σπιτιού σας κάθε φορά που είστε στο σπίτι.



Τα δίκτυα κινητής τηλεφωνίας 4G και 5G είναι ταχύτερα αλλά κοστίζουν περισσότερο απ' ό,τι το Wi-Fi του σπιτιού