Μετρητής ακτινοβολίας υψηλών συχνοτήτων Gigahertz HF32D (800-2700MHz)

Τιμή
310,35 €

ποσότητα φόρου 60,07 €

7 Days

Ρωτήστε για το προϊόν

Η **ιδεώδης λύση** για την **απλή μέτρηση** των ασύρματων ακτινοβολιών.

- Εύκολος στη χρήση

- Από αξιόπιστο κατασκευαστή (Gigahertz Γερμανία)
- Απλές οδηγίες χρήσης στα ελληνικά με αναλυτική περιγραφή του τρόπου μέτρησης και των ασφαλών ορίων έκθεσης
- Μηχανικός της Home Biology στη διάθεση σας (κινητό τηλέφωνο στις οδηγίες χρήσης) για την επίλυση οποιασδήποτε απορίας σχετικά με την χρήση του μετρητή και την ερμηνεία των αποτελεσμάτων των μετρήσεων σας

Με διαφορά στην τιμή μόνο 50 ευρώ, προτείνουμε για αγορά το επόμενο μοντέλο της εταιρείας Gigahertz HF35C που διαθέτει και ακουστική αναγνώριση των διαφόρων πηγών ασύρματης ακτινοβολίας.

Χαρακτηριστικά

- ψηφιακή ένδειξη της συνολικής ποσότητας ακτινοβολίας
- εύρος συχνοτήτων μέτρησης: 800 MHz – 2.7 GHz
- μέτρηση μέγιστης πυκνότητας ισχύος
- εύρος τιμών μέτρησης 1–1999μW/m²
- κατευθυντική κεραία (λογαριθμική) για τον εύκολο εντοπισμό της προέλευσης της ακτινοβολίας
- ηχητικό σήμα ανάλογο με την ένταση της ακτινοβολίας
- αλκαλική μπαταρία 9 Volt
- ένδειξη χαμηλής μπαταρίας
- εγγυημένη ποιότητα και τεχνολογία Gigahertz (από τις κορυφαίες κατασκευάστριες εταιρείες μετρητών ακτινοβολίας για επαγγελματίες και ερασιτέχνες)
- πατενταρισμένα στοιχεία κυκλώματος που μηδενίζουν τις αδικαιολόγητες παρεκκλίσεις στις μετρήσεις
- ακρίβεια: +/- 6dB
- βάρος: 0,47 kg
- αναλυτικές οδηγίες χρήσης (αγγλικά) και σύντομες οδηγίες χρήσης (ελληνικά)
- 2 χρόνια εγγύηση

Αξιόπιστες μετρήσεις των κυριότερων πηγών ασύρματης ακτινοβολίας

Σε αντίθεση με άλλους μετρητές οι μετρητές της Gigahertz μετρούν αξιόπιστα τόσο τα αναλογικά όσο και τα ψηφιακά σήματα.
Με εύρος συχνοτήτων μέτρησης τα 800 MHz – 2.7 GHz μετρούν τις ακτινοβολίες από τις κεραίες κινητής τηλεφωνίας (2G, 3G, 4G, 4G+), τα κινητά και τα ασύρματα τηλέφωνα, τα ασύρματα μόντεμ-ρούτερ WiFi, τα περισσότερα baby monitors, τις συσκευές bluetooth κ.α.

Μέτρηση και εντοπισμός των hotspots με το πάτημα ενός κουμπιού

Μάθετε πόσο επιβαρημένος είναι ο κάθε χώρος απλά διαβάζοντας την ψηφιακή ένδειξη των μέγιστων τιμών της συνολικής ποσότητας ακτινοβολίας.
Παράλληλα, το ηχητικό σήμα ανάλογο με την ένταση της ακτινοβολίας σας βοηθά να εντοπίσετε τα ηλεκτρομαγνητικά hotspots.

Εύκολος προσδιορισμός της προέλευσης της ακτινοβολίας

Στοχεύοντας με την κατευθυντική κεραία προς όλες τις πλευρές ενός χώρου, εντοπίζετε από που προέρχεται το ισχυρότερο σήμα και έτσι ανακαλύπτετε την θέση των πηγών ασύρματης ακτινοβολίας που σας επιβαρύνουν.

Κορυφαία ποιότητα Gigahertz – πάντα στην αιχμή της τεχνολογίας

Με πάνω από 10 χρόνια εμπειρίας στη βιομηχανική παραγωγή των μετρητών ακτινοβολίας, 20 αιτήσεις για διπλώματα ευρεσιτεχνίας και πάνω από 30.000 πωλήσεις, η Gigahertz είναι ένας από τους κορυφαίους παραγωγούς στον τομέα των μετρήσεων για επιθεωρήσεις Βιολογίας Κτιρίων.

Για αξιόπιστες μετρήσεις ακτινοβολίας προτιμήστε τους μετρητές της εταιρείας Gigahertz Solutions

- Οι μετρητές υψηλών συχνοτήτων της Gigahertz διαθέτουν κατευθυντική κεραία που σας βοηθά να προσδιορίσετε την κατεύθυνση των ασύρματων ακτινοβολιών στο χώρο σας.
- Παράγουν ηχητικό σήμα ανάλογο με την ένταση του πεδίου ασύρματης ακτινοβολίας ώστε να εντοπίζετε τα ηλεκτρομαγνητικά Hotspots.
- Καταγράφουν ακόμη και πολύ χαμηλές τιμές ακτινοβολίας (< 0,001 mW/m2) ώστε να υπάρχει η

δυνατότητα σύγκρισης με τα αυστηρότερα προτεινόμενα όρια έκθεσης.

- Είναι πολύ απλοί στη χρήση και δεν απαιτούν κανένα τεχνικό υπόβαθρο.
- Έχουν εγγύηση 2 ετών.
- Προτείνονται από τα ενώσεις Βιολογίας Κτιρίων σε όλα τον κόσμο για την εύκολη ερασιτεχνική ή επαγγελματική αξιολόγηση της ηλεκτρομαγνητικής ρύπανσης.
- Κατασκευάζονται με εγγυημένη ποιότητα και τεχνολογία της κορυφαίας στο χώρο εταιρείας Gigahertz.
- Όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά τους συμπίπτουν με την πραγματική απόδοση των οργάνων, γεγονός που δυστυχώς δεν ισχύει για μεγάλη μερίδα μετρητών ακτινοβολίας.
- Όλοι οι μετρητές της Gigahertz βαθμονομούνται κατά την κατασκευή και ο φορέας VDE (η Γερμανική Ένωση για Ηλεκτρικών, Ηλεκτρονικών και Πληροφορικής) παρακολουθεί το σύστημα ελέγχου της ποιότητας τους με ετήσιες επιθεωρήσεις.
- Η Gigahertz παρέχει άψογη εξυπηρέτηση πελατών με άμεση ανταπόκριση και επίλυση οποιοδήποτε προβλήματος.
- Τέλος, έχουμε χρησιμοποιήσει προσωπικά τους μετρητές της Gigahertz σε εκατοντάδες μετρήσεις ΗΜΠ και γνωρίζουμε από πρώτο χέρι ότι είναι πολύ εύκολοι στη χρήση, ανθεκτικοί, αξιόπιστοι και ακριβείς!