



Ο ανιχνευτής **DS-810** με κατευθυντική κεραία **Micro-Pointer** αποτελεί μία από τις πιο εξελιγμένες επαγγελματικές λύσεις για την προστασία χώρων και οχημάτων από κρυφές συσκευές παρακολούθησης. Με δυνατότητα **ανίχνευσης ευρέως φάσματος (10 MHz – 5 GHz)**, εξειδικευμένη ανάλυση σημάτων Wi-Fi 2.4 GHz και ενσωματωμένη λειτουργία **GPS & Wi-Fi jamming**, προσφέρει ολοκληρωμένη κάλυψη απέναντι σε κάθε απειλή.

Η συσκευή διαθέτει **έγχρωμη οθόνη υψηλής ευκρίνειας** που εμφανίζει αναλυτικά στοιχεία για τα ανιχνευόμενα σήματα, συμπεριλαμβανομένου του **κατασκευαστή και του τύπου MAC address**, ενώ η κατευθυντική κεραία επιτρέπει **ακριβή εντοπισμό της πηγής εκπομπής**. Ο συνδυασμός προηγμένων λειτουργιών ανίχνευσης και μπλοκαρίσματος (jammer) καθιστά το DS-810 ιδανικό εργαλείο για επαγγελματίες ασφαλείας, κρατικούς φορείς και επιχειρήσεις που απαιτούν υψηλό επίπεδο προστασίας από μη εξουσιοδοτημένη παρακολούθηση.

Τεχνικές Προδιαγραφές (DS-810)

Χαρακτηριστικό	Περιγραφή
Μοντέλο	DS-810
Τύπος Συσκευής	Επαγγελματικός Ανιχνευτής & Jammer RF/Wi-Fi/GPS

Χαρακτηριστικό	Περιγραφή
Εύρος Συχνοτήτων Ανίχνευσης	10 MHz – 5 GHz (ευρυζωνική ανίχνευση)
Εύρος Jammer	Wi-Fi 2.4 GHz & GPS
Λειτουργίες Ανίχνευσης	- Ανίχνευση & ανάλυση ραδιοκυμάτων - MAC detection για Wi-Fi 2.4 GHz - Ανάλυση σήματος (κανάλι, συχνότητα) - Αυτόματη αναγνώριση MAC κατασκευαστή & τύπου
Οθόνη	Έγχρωμη TFT με ένδειξη σήματος σε bar graph & δεδομένα MAC
Κεραία	Κατευθυντική κεραία Micro-Pointer (log-periodic) για ακριβή εντοπισμό
Αποτροπή (Jamming)	Μπλοκάρισμα Wi-Fi 2.4 GHz καμερών & GPS trackers
Εύρος Λειτουργίας	Ανίχνευση έως ~10 m (ανάλογα με ισχύ εκπομπής)
Ειδοποιήσεις	Οπτική (οθόνη), ηχητική & δόνηση
Τροφοδοσία	Ενσωματωμένη μπαταρία Li-ion, φόρτιση USB
Διαστάσεις / Βάρος	~210 × 70 × 30 mm με κεραία / ~350 g
Κατασκευή	Ανθεκτικό πλαστικό περίβλημα με επεξεργαστή micro-controller

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Εκκίνηση

- Ενεργοποίησε τη συσκευή με το πλήκτρο **Power**.
- Στην οθόνη θα εμφανιστεί το βασικό μενού (RF scan / Wi-Fi analysis / GPS block).

2. Σάρωση RF (10 MHz – 5 GHz)

- Επίλεξε λειτουργία **Broadband RF Detection**.
- Η συσκευή θα δείξει το σήμα σε **bar graph**. Όσο πιο κοντά στην πηγή, τόσο πιο έντονη η ένδειξη.
- Χρησιμοποίησε την κατευθυντική κεραία **Micro-Pointer** για pinpoint εντοπισμό.

3. Ανίχνευση Wi-Fi 2.4 GHz


- Πήγαινε σε **Wi-Fi MAC detection mode**.

- Θα εμφανιστούν στη οθόνη στοιχεία για το σήμα (MAC address, κανάλι, συχνότητα).
- Η συσκευή αναγνωρίζει **brand κατασκευαστή** (π.χ. Huawei, TP-Link, Hikvision).

4. Ανίχνευση GPS

- Σε λειτουργία RF σάρωσης εντοπίζει trackers που εκπέμπουν σε GPS bands.
- Όταν η ισχύς σήματος αυξηθεί, κατευθύνεις τη συσκευή προς την πηγή.

5. Μπλοκάρισμα (Jamming)

- Ενεργοποίησε λειτουργία **GPS & Wi-Fi Blocking**.
- Η συσκευή στέλνει σήμα παρεμβολής ώστε να διακόπτει τη λειτουργία **Wi-Fi 2.4 GHz καμερών** και **GPS trackers** γύρω από το χώρο.
 *Σημείωση: Το jamming μπορεί να υπόκειται σε περιορισμούς από τη νομοθεσία κάθε χώρας.*

6. Ειδοποιήσεις

- Επιλογή mode: **Ήχος, Δόνηση, Silent**.
- Για διακριτικό έλεγχο προτίμησε “Vibration mode”.

7. Φόρτιση

- Φόρτιση μέσω **USB-C** ή **Micro-USB** (ανάλογα την έκδοση).
- Διάρκεια λειτουργίας: 5-8 ώρες συνεχούς χρήσης.

Πλεονεκτήματα

- Επαγγελματική συσκευή (όχι consumer toy).
- Κάλυψη 10 MHz – 5 GHz για Wi-Fi, GSM, GPS, RF.
- Αυτόματη αναγνώριση MAC & κατασκευαστή.
- Διπλή χρήση: **ανίχνευση + μπλοκάρισμα**.
- Κατευθυντική κεραία Micro-Pointer για ακριβή εντοπισμό.