

made by SPETROTEC  
**iWATC<sup>®</sup>HER**  
OBD

## מערכת לניהול צי רכב ודיאגנוסטיקה

בכדי להפוך למנהלים טובים יותר, מנהלי ציי רכב חייבים להישען על ידע ויכולות שליטה משופרות. ספטרטק גאה להציג את מערכת ה-iWatcher OBD, המספקת ניטור רכבים ברמה גבוהה, גישה לפרמטרים של התנהגות נהג ודיאגנוסטיקה ברמת OBD II.

כיום, תחזוקת רכב היא רק חלק מצומצם מהגדרת תפקידים של מנהלי ציי רכב. מנהלי ציי רכב לוקחים חלק פעיל במאמץ הארגוני להתייעל מבחינה פיננסית ולהעניק שירות טוב יותר ללקוחות. בהקשר זה, דיאגנוסטיקה לרכב מהווה נקודת פתיחה מצוינת.

### המפתח נמצא ב OBD

iWatcher OBD הינה מערכת לניהול צי רכב, המספקת מעקב מקוון, בקרת התנהגות נהג ודיאגנוסטיקה לרכב שתומכת בסטנדרטים מתקדמים של OBD II.

ניתן להתקין את iWatcher OBD בשניות בודדות ולחסוך עלויות התקנה גבוהות. המערכת תוכננה לעמוד בסטנדרטי CE ו- E לעמידות, לצריכת חשמל ולטמפרטורה.

### לנטר. לאתר. לתקשר.

מנהלי ציי רכב אוהבים את iWatcher OBD, כיון שהמערכת מספקת להם מידע רב ועוזרת להם לקבל החלטות חכמות. iWatcher OBD מתפקדת כיחידת איתור ברמה גבוהה, הנעזרת ב-GPS כדי לאתר את מיקום הרכב. המערכת משתמשת ברשת הסלולרית GSM לניטור ושליטה ברכב, תוך שליחת התראות ישירות למכשיר הנייד באמצעות טכנולוגיית 2G, 3G, 4G ו-5G עתידית.

### ידע שווה כוח

iWatcher OBD תומכת במגוון רחב של דיווחים, המתבססים על פרמטרים כגון גידור גיאוגרפי, הטיה, גרירה, מצב סוללה, מצב הנעה, מצב נסיעה/חניה ותכנון מסלול GPS עתידי. מנהלי ציי רכב יכולים גם לקבל נתונים בנוגע למהירות, סל"ד, רמת דלק, טמפרטורה ועוד.

### יתרונות מרכזיים:

- איתור בזמן אמת
- גישה להתנהגות נהג
- גישה לניתוח טכני של הרכב
- מגוון רחב של התראות ומידע (OBD II)
- שימוש באפליקציה לניהול ובקרת ציי רכב (מבט-אונליין)
- חיבור והתקנה פשוטים - "הכנס-הפעל"
- עמידה בסטנדרטים מחמירים של תעשיית הרכב
- עדכוני גרסה באמצעות FOTA



## מידע טכני:

### ממשקים

- ממשק OBD וקבלת נתונים כולל: מהירות, סיבובי מנוע, מצב דלק וטמפ' מנוע

### מאפיינים חשמליים

- אספקת מתח 12-24 V DC
- מצב שינה >2mA
- סוללת גיבוי Li-ion 3.7 V / 250mAh

### שונות

- נורית לד אדומה
- חיישן G מובנה לקבלת התראות גרירה והטייה
- התנהגות נהג
- התראות: מעבר מהירות, ניתוק מצבר, DTC

### טווח טמפרטורות

- (-30°C to +85°C)

### מידות

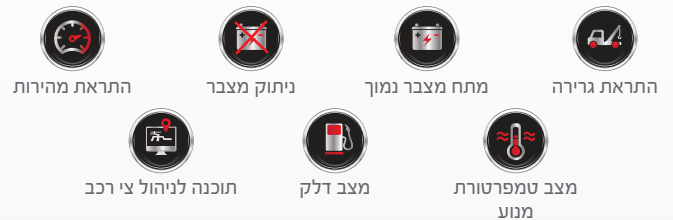
- אורך 55 mm
- רוחב 45 mm
- גובה 25 mm

### משקל

- 52 גרם

### מארז

- Nonflammable PC-ABS



**SPETROTEC**

Advanced Telematics & Security Systems

5 Mevo Kedem St., Industrial Zone Gil Amal, Hod Hasharon 4531825, ISRAEL

+972.9.743.4555    +972.9.742.3666

www.iwatcherapp.com    info@spetrotec.com

