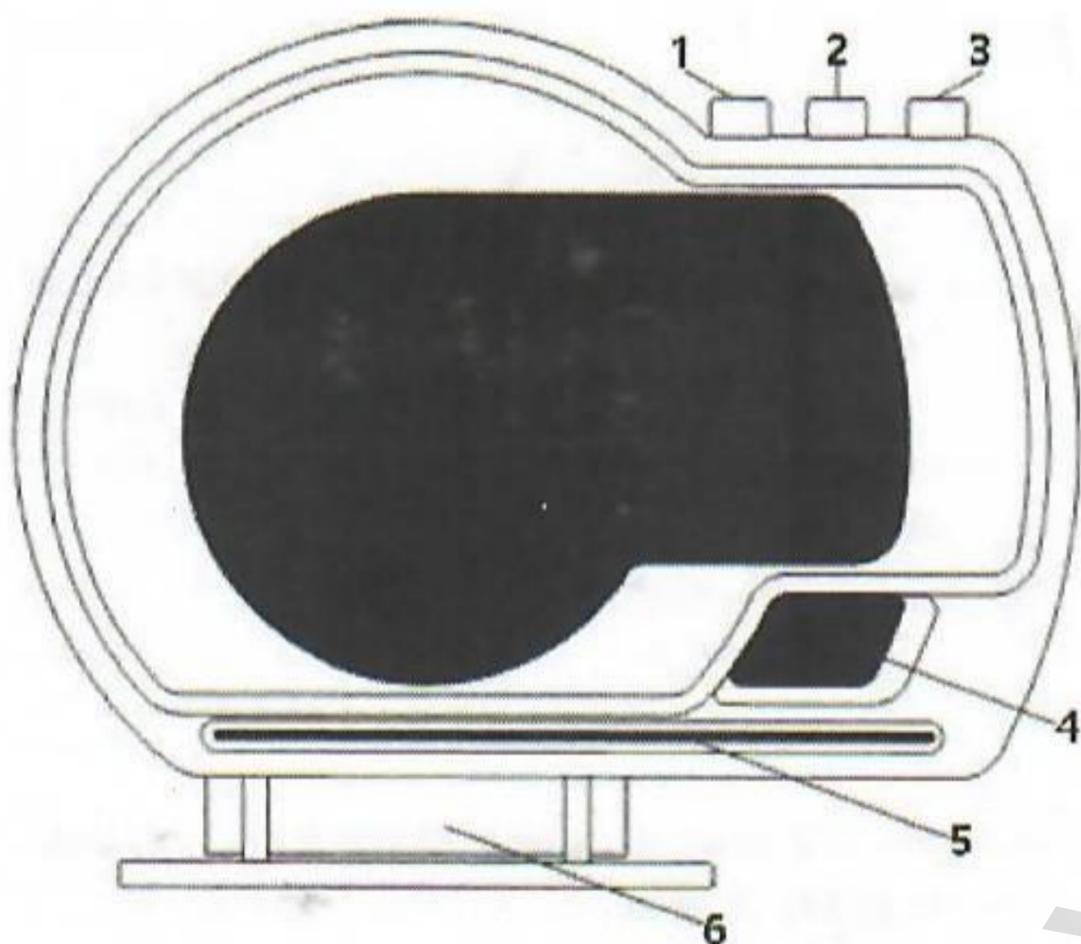


## Butonul tastei și funcțiile portului



1. Tasta „<” 2. Tasta OK 3.> Tasta 4. Ora 5. Lumină atmosferică 6. Stand

Apăsare scurtă: apăsați pentru a elibera

Apăsare lungă: apăsați în jos timp de 2 secunde pentru a afișa imaginea de schimbat înainte de eliberare

1. Tasta " Apăsare scurtă:

- (1) comutați limba și sistemul la prima utilizare
- (2) comutați afișarea funcției după afișarea normală
- (3) Reduceți valoarea meniului sau a parametrului după intrarea în setare

2. Apăsare scurtă a tastei „OK”:

- (1) Selectați funcția
- (2) După afișarea normală, comutați ecranul de afișare,  
Apăsați tasta „OK”: (1) introduceți setarea (2) apăsați din nou timp de 2 secunde pentru a salva ieșirea

2. Apăsare scurtă a tastei „, ”:

- (1) Schimbați limba și sistemul la prima utilizare
- (2) comutați afișarea funcției după afișarea normală
- (3) Adăugați meniul sau valoarea parametrului după intrarea în setare

## Abrevierea funcției de afișare:

Temperatura apei motorului ECT Tensiunea VLT arată consumul de combustibil FUE arată motorul RPM viteză

Timp sistem TIM Timp de călătorie MIN DIS distanță de parcurs HARTĂ presiune de admisie

Temperatura uleiului OIT A/Raport de combustie corect TCP Presiunea turbo PSI Presiunea turbinei

Ora satelit RTC ASL Altitudine Număr satelit GPS DIR direcție de mers

KM/L km temperatura cadran CVT per litru sarcină motor ELD temperatura admisie IAT

Intrați în modul de configurare

Apăsați lung „butonul „OK” timp de 2 secunde pentru a intra în elementul de setare, măriți opțiunea de meniu prin butonul „>”, apăsați scurt butonul OK din nou pentru a introduce valoarea parametrului, apăsați scurt butonul „> „sau”<” pentru a regla parametrul valoare, apăsați scurt butonul OK pentru a confirma revenirea la meniu, apăsați lung butonul OK timp de 2 secunde pentru a salva și a ieși

## Setările sistemului

Selectați limba sistemului: CN Chineză simplificată / TW Chineză tradițională / EN engleză

Setarea sunetului sistemului: ON la sunet de alarmă / OFF off sunet de alarmă

Avertizare de supraviteză: valoarea implicită setată de 150 KM/h, intervalul setat de 5-200 km/h  
Alarmă de temperatură a motorului: temperatura apei atinge valoarea implicită setată de 120°

Calarm, intervalul setat de 50-200

Alarmă de turație a motorului: după ce valoarea implicită setată este 6000 r/min, intervalul setat este 1000-8000

Setarea alarmei de tensiune: tensiunea este sub valoarea implicită de alarmă de 10,5 V, setați intervalul 10,0-15.0v

Ajustarea erorii vitezei: ajustați valoarea parametrului atunci când viteza și eroarea panoului de instrumente (dacă instrumentul afișează 100 km/h, echipamentul afișează 105 km/h, valoarea parametrului se selectează la 102 pe roata de cadran)

Setarea vitezei înapoi la zero: viteza nu revine la 0 după stingerea mașinii (dacă afișarea vitezei vehiculului a echipamentului de 5 km/h este ajustată la 6K m/h)

Reglarea erorii de tensiune: atunci când tensiunea și tensiunea tabloului de bord au o eroare, se poate face reglajul fin

(Dacă echipamentul arată 0,2 V peste tensiunea instrumentului, echipamentul este ajustat la 98%)

Setare cilindree a motorului: atunci când eroarea de consum de combustibil este mare, reglați în funcție de dimensiunea deplasării

(Dacă deplasarea mașinii este de 3,6 litri, ajustați valoarea parametrului la 3,6 l)

Reglarea datelor privind consumul de combustibil: reglaj fin atunci când consumul de combustibil este greșit (Dacă echipamentul arată cu 0,2 L peste tensiunea instrumentului, echipamentul este reglat la 98%)

Setare de iluminare de fundal: Sensibilitate automată la lumină, 1 este cea mai întunecată, iar 8 este cea mai strălucitoare

Setarea luminii ambientale: ON pornit, OFF off

Setarea unității de temperatură: Cis°C°Fis°F

Setarea unității de viteză: km/h km MPH mile

Ajustare statistică a kilometrajului: kilometrajul total este sincron

(Dacă contorul total al tabloului de bord arată 300, 00 km, ajustați valoarea parametrului la 30010 km)

Setare de întârziere a închiderii: valoarea implicită este de 10 secunde de închidere, atunci când închiderea este activată

condus, poate fi reglat la mai mult de 180 de secunde

Setarea tensiunii de oprire: ajustați la modul de oprire de 13,2 V sau 13,6 tensiune atunci când RPM de oprire este viteza implicită, COM este oprire automată și ulei-electric hibrid

Reglarea orei sistemului: poate fi transferată la ora locală, ora implicită este China ora (GMT+8)

Restabiliți setările din fabrică: după ce sistemul revine la valoarea presetată din fabrică, apăsați scurt butonul OK pentru a confirma

#### diagnosticarea defecțiunii

Scanați codul de eroare: Scanați mașina pentru o defecțiune și afișați informațiile despre eroare  
Ștergeți codul de eroare: când mașina are un afișaj cu cod de eroare, apăsați scurt „OK” pentru a șterge codul de eroare

#### Întrebări frecvente OBD2

##### 1. Fără afișare pe ecran, fără alimentare

Verificați dacă linia OBD este strânsă, trageți-o în jos și conectați-o de mai multe ori. În cazul testului recomandat, interfața de diagnosticare OBD este ruptă. Dacă diagnosticul OBD este prost, se recomandă să reparați interfața OBD și să conectați din nou mașina.

##### 2. Alimentare, dar numai ecranul, se stinge automat după 30 de secunde

Acest produs este singurul disponibil numai pentru OBDII și EOBD în modul OBD2 Anul producției vehiculului (08 ani după, OBDII și EOBD au fost pomite) OBD I și JOBD nu sunt acceptate în acest produs Modul OBD2 Comutare la sistemul GPS (apăsați > pentru a selecta sistem GPS)

3. Există o eroare între viteza vehiculului și afișajul panoului de instrumente Verificați km KM / milă MPH (setările de referință de comutare a unității de viteză) După afișarea normală, apăsați „OK” timp de 2 secunde pentru a intra în setarea sistemului, apăsați „>” pentru a comuta la Setările sistemului, selectați „ajustarea erorii vitezei” pentru reglare fină (cum ar fi instrumentul arată 100 Km/h, echipamentul arată 105 Km/h și formați valoarea parametrului la 102).

##### 4. Există o eroare în consumul de combustibil

Verificați propriul model de deplasare, în setarea sistemului, setați aceeași cilindree a motorului (cum ar fi 2. Valoarea parametrului OL ajustată la 2.0L), dacă aceeași cilindree poate fi și în setarea sistemului, setarea „ajustarea datelor consumului de combustibil” (cum ar fi echipamentele arată mai mare decât tensiunea instrumentului 0.2L, echipamentul ajustat la 98%) Sugestii: deoarece datele pentru conducerea datelor computerului, fără reglaj fin

##### 5. Nu se poate opri

După ce mașina se oprește, mașina nu poate fi oprită. Selectați „Setări de tensiune de oprire” la 13.2V sau 13.6V, iar mașina se va opri automat timp de 3 minute.

6. Apăsați frâna și porniți și opriți automat mașina când mașina se stinge la semafor

În setarea sistemului, „setarea tensiunii de oprire” este ajustată la modul COM de oprire automată și modul special hibrid ulei-electric

## 7. Leșire în timpul conducerii, motorul oprit, ulei și mașină hibridă electrică

1. „Setarea tensiunii de oprire” din setarea sistemului este ajustată la modul COM
- 2 Dacă nu este rezolvată, „setarea întârzierii opririi” din setarea sistemului este ajustată la 300 de secunde, iar oprirea este oprită după 5 minute după ce mașina se oprește
3. Dacă nu s-a rezolvat, comutați la sistemul GPS pentru afișare și apăsați scurt > în 5 secunde pentru a selecta sistemul GPS

## 8. O operațiune incorectă moare

Interfața OBD2 folosește alte dispozitive OBD (Locator de monitorizare a presiunii în pneuri de blocare a ferestrei pliabile ELM27)

Apăsați lung „OK” pentru a intra în meniul Setări, apăsați scurt „>” pentru a comuta la setarea sistemului, apăsați scurt „OK” pentru a intra în setarea sistemului, apăsați scurt „>” pentru a comuta pentru a restabili setările din fabrică, apăsați scurt „OK” pentru a confirma.

Schimbați la GPS dacă nu este rezolvat (apăsați > pentru a selecta GPS în 5 secunde)

GPS-ul afișează întrebări frecvente:

### 1. Introduceți sistemul GPS

Apăsați butonul „>” în decurs de 5 secunde pentru a selecta sistemul GPS, apăsați scurt M pentru a confirma și introduceți automat ultima utilizare după 5 secunde fără funcționare

### 2. Fără viteză

După pornire, GPS este starea de căutare a stelei, vă rugăm să mutați mașina pe drumul deschis, GPS-ul arată peste 5 înseamnă că mai mult de 5 sateliți pot fi utilizați în mod normal

### 3. Nu porniți automat sau nu stingeți în mod repetat în timpul conducerii.

Accesați Set antena și selectați Shutdown Voltage Set și ajustați parametrul de tensiune la

13.0V sau 12,8v

### 4. Ora satelitului este interzisă

Introduceți elementul de setări: ora sistemului de reglat, apăsați „>” pentru a regla ora fusului orar și apăsați lung tasta „OK” pentru a salva ieșirea

### 5. Fără viteză a vehiculului

Verificați dacă unitatea este corectă, km KM/mile MPH (setările de referință ale comutatorului unității de viteză) Când mașina iese din fabrică, producătorul crește viteza afișată pe tabloul de bord cu 5-7%, iar standardul internațional este supus datelor din satelit

Reglați fin viteza vehiculului, cum ar fi instrumentul afișează 100 km/h, această mașină afișează 105 km/h și ajustați valoarea parametrului la 102

### 6. Direcția de conducere este greșită

Satelitul nu vă poate spune direcția, iar viteza depășește 5KM/H

### 7. Viteza este încă afișată după ce mașina se oprește

Parcare subterană, tunel, sub pasaj suprateran, există un adăpost care va face ca semnalul să devină instabil prin satelit, vă rugăm să conduceți mașina la drum deschis, numărul de mai mult de 5 sateliți este normal.

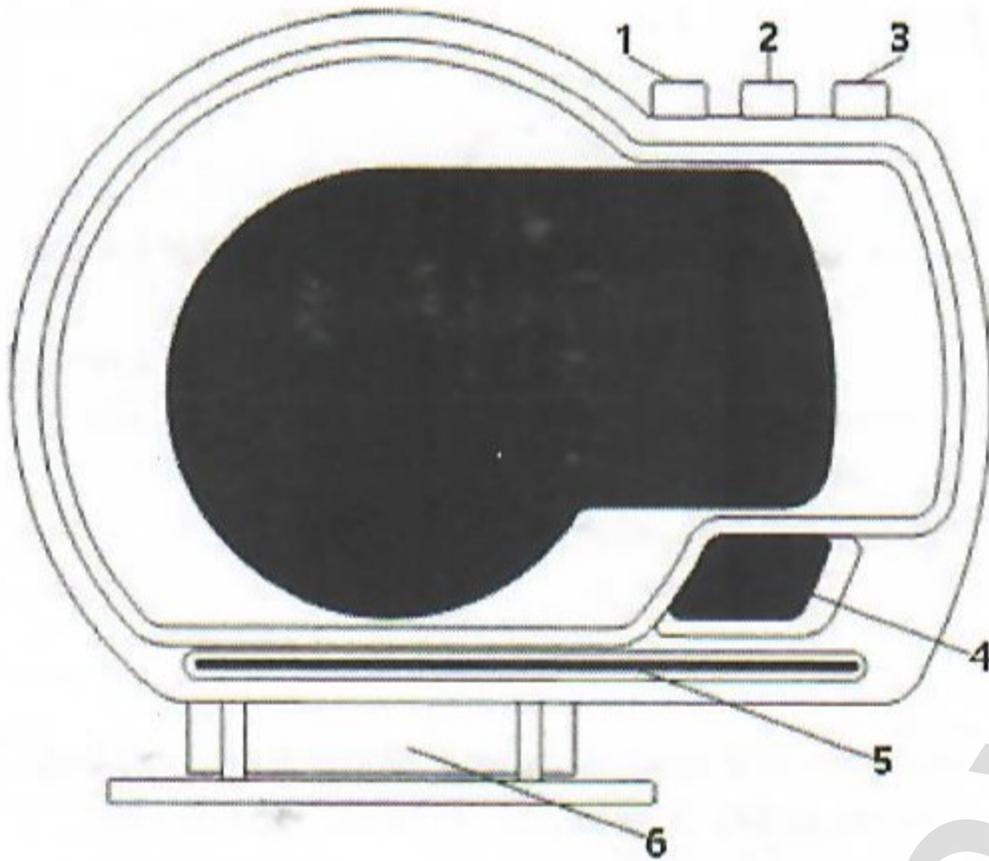
### 8. Mașina nu se va opri automat după ce mașina se oprește

Cu conexiunea cablului OBD, mașina se oprește automat după 3 minute  
Dacă oprirea nu este oprită timp de 5 minute după oprire, reglați valoarea parametrului „setare tensiune de oprire” la 13,5 V.

## Distribuitor

Sunnysoft s.r.o.  
Kovanecká 2390/1a  
190 00 Praga 9  
Republica Cehă  
www.sunnysoft.cz

## Key button and port functions



1. "<" key 2. OK key 3. > key 4. Time 5. atmosphere light 6. Stand

Short press: press to release

Long press: press down for 2 seconds to display the picture to change before releasing

1. '<' key Short press:

- (1) switch language and system when first use
- (2) switch function display after normal display
- (3) Reduce the menu or parameter value after entering the setting

2. 'OK' key short press:

- (1) Select function
- (2) After normal display, switch the display screen,

'OK' key press: (1) enter setting (2) press again for 2 seconds to save exit

2. The '>' key short press:

- (1) Switch the language and the system during the first use
- (2) switch the function display after normal display
- (3) Add the menu or parameter value after entering the setting

## Display function abbreviation:

ECT engine water temperature VLT voltage shows FUE fuel consumption shows RPM engine speed

TIM system time MIN travel time DIS travel distance MAP intake pressure

OIT oil temperature A / F air combustion ratio TCP Turbo pressure PSI turbine pressure

RTC satellite time ASL Altitude GPS satellite number DIR driving direction

KM / L km CVT dial temperature per liter ELD engine load IAT inlet temperature

TPS, throttle valve

## Enter Setup Mode

Long press "OK" button for 2 seconds to enter the setting item, increase the menu option through ">" button, short press OK button again to enter the parameter value, short press ">" or "<" button to adjust the parameter value, short press OK button to confirm the return to the menu, long press OK button for 2 seconds to save and exit

## System Settings

**Select the system language: CN Simplified Chinese / TW Traditional Chinese / EN English**

System sound setting: ON on alarm sound / OFF off alarm sound

Overspeed warning: the set default value of 150 KM/h, the set range of 5-200 km/h

Engine temperature alarm: the water temperature reaches the set default value of 120° C alarm, set range of 50-200

Engine speed alarm: after the set default value is 6000 r/min, the set range is 1000-8000

Voltage alarm setting: the voltage is below the default value 10.5v alarm, set range 10.0-15.0v

Speed error adjustment: adjust parameter value when speed and instrument panel error (if instrument display 100 Km / h equipment display 105 Km/h, dial parameter value to 102 on dial wheel)

Speed back to zero setting: the speed is not back to 0 after the car flameout  
(If the vehicle speed display of 5K m / h equipment is adjusted to 6K m / h)

Voltage error adjustment: when the voltage and the instrument panel voltage have an error, fine-tuning can be done

(If the equipment shows 0.2V above the instrument voltage, the equipment is adjusted to 98%)

Engine displacement setting: when the fuel consumption error is large, adjust according to the displacement size

(If the car displacement is 3.6 liters, adjust the parameter value to 3.6L)

Fuel consumption data adjustment: fine-tuning when the fuel consumption is wrong

(If the equipment shows 0.2L above the instrument voltage, the equipment is adjusted to 98%)

Backlighting setting: Auto automatic light sensitivity, 1 is the darkest, and 8 is the brightest

Ambience light setting: ON on, OFF off

**Temperature unit setting: ° C is ° C ° F is ° F**

Speed unit setting: Km / h km MPH miles

**Statistical mileage adjustment: the total mileage is synchronous**

(If the dashboard total dashboard odometer shows 300,00 km, adjust the parameter value to 30010km)

Shutdown delay setting: the default is 10 seconds shutdown, when the shutdown in

driving, can be adjusted to more than 180 seconds

Shutdown voltage setting: adjust to 13.2V or 13.6 voltage shutdown mode when shutdown RPM is the default speed, COM is automatic shutdown and oil-electric hybrid

System time adjustment: can be transferred to local time, the default time is China time (GMT + 8)

Restore the factory settings: After the system returns to the factory preset value, short press the OK button to confirm

## **fault diagnosis**

Scan the fault code: Scan the car for a fault, and display the fault information

Clear the fault code: When the car has a fault code display, press 'OK' short to clear the fault code

## **OBD2 FAQs**

### **1. No display on the screen, no power**

Check whether the OBD line is tight, pull it down and plug it repeatedly several times. If the recommended test, the OBD diagnosis interface is broken. If the OBD diagnosis is bad, it is recommended to repair the OBD interface and connect the machine again.

### **2. Power ized, but only the screen, automatically off after 30 seconds**

This product is the only only available for OBDII and EOBD in OBD2 mode  
Year of vehicle production (08 years after, OBDII and EOBD were started)  
OBD I and JOBD are not supported in this product OBD2 mode  
Switch to GPS system (press> to select GPS system)

### **3. There is an error between the vehicle speed and the instrument panel display**

Check the correct km KM / mile MPH (speed unit switching reference settings)  
After the normal display, press 'OK' for 2 seconds to enter the system setting, press '>' to switch to the system Settings, select "speed error adjustment" for fine-tuning (such as the instrument shows 100 Km/h equipment shows 105 Km/h, and dial the parameter value to 102).

### **4. There is error in fuel consumption**

Check their own model displacement, in the system setting engine displacement set the same engine displacement (such as 2.0L parameter value adjusted to 2.0L) if the same displacement can also be in the system setting, "fuel consumption data adjustment" setting (such as equipment shows higher than the instrument voltage 0.2L, equipment adjusted to 98%) Suggestions: because the data for driving computer data, no fine-tuning

### **5. Unable to shut down**

After the car stops off, the machine cannot be turned down. Select "Shutdown voltage Settings" to 13.2V or 13.6V, and the car will automatically shut down for 3 minutes.

### **6. Step on the brake and automatically start and stop the car when the machine goes out at the traffic lights**

In the system setting, the "shutdown voltage setting" is adjusted to the COM mode of automatic shutdown and oil-electric hybrid special mode

## **7. Out during driving, engine out, oil and electric hybrid car**

1. The "Shutdown voltage setting" in the system setting is adjusted to the COM mode
2. If it is not solved, the "shutdown delay setting" in the system setting is adjusted to 300 seconds, and the shutdown is turned down after 5 minutes after the car stops
3. If not resolved, switch to the GPS system for display, and press '>' briefly within 5 seconds to select the GPS system

## **8. An incorrect operation dies**

Does the OBD2 interface use other OBD devices (Locator tire pressure monitoring lockup window folding ELM27)

Long press 'OK' to enter the Settings menu, short press '>' to switch to the system setting, short press 'OK' to enter the system setting, short press '>' to switch to restore the factory setting, short press 'OK' to confirm.

Change to GPS if not resolved (press '>' to select GPS within 5 seconds)

## **The GPS displays the FAQs:**

### **1. Enter the GPS system**

Press '>' button within 5 seconds to select the GPS system, short press M to confirm, and automatically enter the last use system after 5 seconds without operation

### **2. No speed**

After power on, GPS is the star search state, please move the car to the open road, GPS shows above 5 means that more than 5 satellites can be used normally

### **3. Do not automatically boot on or repeatedly extinguish during driving**

Go to Set dish and select Shutdown Voltage Set and adjust the parameter voltage to 13.0V or 12.8v

### **4. Satellite time is prohibited**

Enter the settings item: the system time to adjust, press '>' to adjust the time zone time, and long press 'OK' key to save the exit

### **5. No vehicle speed**

Check if the unit is correct, km KM / mile MPH (speed unit switch reference settings) When the car leaves the factory, the manufacturer increases the speed displayed on the dashboard by 5-7%, and the international standard is subject to satellite data Fine-tune the vehicle speed, such as the instrument displays 100 Km/h, this machine displays 105 Km/h, and adjust the parameter value to 102

### **6. Driving direction is wrong**

The satellite can't tell your direction, and the speed exceeds 5KM / H

### **7. The speed is still showing after the car stops**

Underground parking lot, tunnel, under the overpass, there is shelter will make the signal unstable satellite drift, please drive the car to the open road, the number of more than 5 satellites is normal.

### **8. The car will not automatically shut off after the car stops**

With the OBD wire connection, the machine is automatically shut down after 3 minutes If the shutdown is not turned off for 5 minutes after the shutdown, adjust the value of the setting item "shutdown voltage setting" parameter to 13.5V