

# AUTOPHIX™

## NÁVOD K POUŽITÍ DM5700



# BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Abyste předešli zranění osob nebo poškození vozidel a/neboskenovacího nástroje, přečtěte si nejprve tento návod k použití a při každé práci na vozidle dodržujte minimálně následující bezpečnostní opatření:

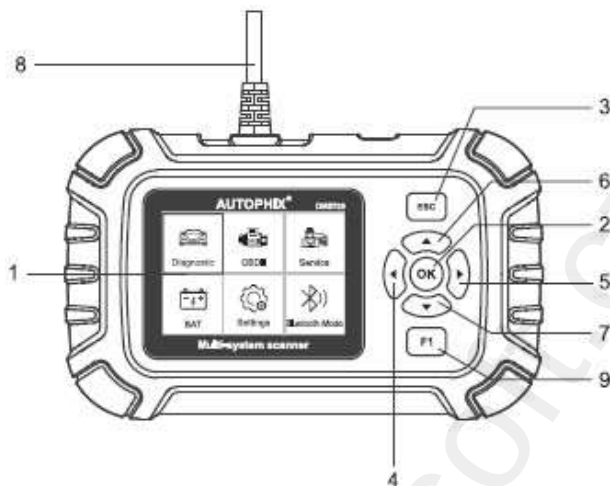
Vždy provádějte testování automobilů v bezpečném prostředí. Nepokoušejte se pracovat s nástrojem nebo jej pozorovat během řízení vozidla. Obsluha nebo pozorování nástroje rozptyluje pozornost řidiče a může způsobit smrtelnou nehodu. Používejte bezpečnostní ochranu očí, která splňuje normy ANSI. Pracujte s vozidlem v dobře větraném pracovním prostoru: Výfukové plyny jsou jedovaté.

Zařadte převodovku do polohy PARK (u automatické převodovky) nebo NEUTRAL (u manuální převodovky) a zkontrolujte, zda je zatažená parkovací brzda.

Skenovací nástroj udržujte suchý, čistý, bez oleje/vody nebo mastnoty. V případě potřeby očistěte skenovací nástroj zvenčí jemným čisticím prostředkem na čistém hadříku.

**Tipy: Při používání výrobku zapojte výrobek do zásuvky před nastartováním vozidla.**

## 1. Vzhled a popis tlačítek



1. LCD DISPLEJ - zobrazuje výsledky testu. Podsvícený, 3,5" barevný TFT displej

2. TLAČÍTKO [OK] - provede vybranou možnost a zpravidla přejde na další obrazovku.

3. TLAČÍTKO [ESC] - ukončí obrazovku a obecně se vrátí na předchozí obrazovku.

4 TLAČÍTKO [LEVÉ] - v režimu nabídky přes menu a podnabídky se pohybuje doleva, při rolování v datovém rozhraní lze pomocí levého tlačítka přejít na poslední obrazovku.

5. TLAČÍTKO [PRAVÉ] - v režimu nabídky přes položku nabídky a podnabídky se přesunete doprava, při rolování v datovém rozhraní lze pomocí pravého tlačítka přejít na další obrazovku.

6. TLAČÍTKO [NAHORU] - v režimu menu se pohybuje po položkách menu a podmenu směrem nahoru. Při načítání dat pro více než jednu obrazovku posunem nahoru na předchozí obrazovku pro další data.

7. Tlačítko [DOLŮ] - v režimu nabídky prostřednictvím položky nabídky a podnabídky se pohybuje směrem dolů. Při načítání dat více než jedné obrazovky přesunem dolů na další obrazovku pro další data.

8. KONEKTOR OBD-16PIN - Připojuje skenovací nástroj ke konektoru datového spoje (DLC) vozidla.

9. [F1] TLAČÍTKO - Funkční tlačítko, jedno tlačítko, které odpovídá "tlačítku" na některých obrazovkách pro provádění speciálních příkazů nebo pro rychlý přístup k nejčastěji používaným aplikacím nebo funkcím.

## 2. Popisy příslušenství:

1. Stručný návod k obsluze - poskytuje stručný návod k použití skeneru.
2. Diagnostický kabel - zajišťuje propojení skeneru s vozidlem.
3. USB kabel - zajišťuje připojení mezi skenerem a počítačem.
4. Uživatelská příručka.
5. Sada nástrojů - uchovává skener a jeho příslušenství.

## 3. Technické specifikace:

Displej: Podsvícený, 3,5" barevný displej TFT

Provozní napětí: 8V-18V

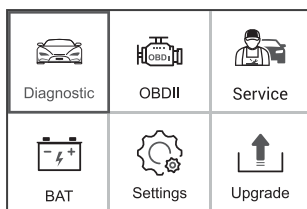
Provozní teplota: 0°C-60°C

Skladovací teplota: -20°C- 70°C (-4°C-158°F)



## 1. Diagnostika

Vstup do diagnostického rozhraní je rozdělen do tří oblastí: Evropa, USA a Asie podle původu výroby automobilů.



### Značky v evropském regionu, jako např:

Značky: Benz, Smart, Sprinter, Maybach, BMW, Mini, Rolls-Royce, VW, Audi, Škoda, Seat, Bentley, Lamborghini, Bugatti, VW Commercial, Opel, Vauxhall, Volvo, Land Rover, Jaguar, Peugeot, Citroen, DS, Renault, Dacia, Porsche, Ford(EU).

### Značky v USA, jako např:

Ford(US), Lincoln, Mercury, GM, Buick, Cadillac, Chevrolet, GMC, Holden(2010-), Daewoo(2009-2015), Chrysler, Dodge, Jeep, RAM.

### Značky v asijském regionu, jako např:

Toyota, Lexus, Scion, Honda, Acura, Nissan, Infiniti, Hyundai, KIA, Samsung.

#### POZNÁMKA:

Když výrobek opouští továrnu, je instalován pouze jeden model. Následné režimy jsou předmětem nákupu u zákazníka. Pokud potřebujete více režimů, musíte se zaregistrovat a aktivovat účet, abyste mohli zaplatit za více značkových diagnostických softwarů.

## 2. OBDII

DM5700 funguje na většině amerických, evropských a asijských vozidel kompatibilních s OBD II po roce 1996. Nabídka OBDII/EOBD umožňuje přístup ke všem servisním režimům OBD. V souladu s normami ISO 9141-2, ISO 14230-4 a SAE J1850. Po výběru aplikace OBDII/EOBD na domovské obrazovce začne skener automaticky zjišťovat komunikační protokol. Po navázání spojení se zobrazí nabídka se seznamem všech testů dostupných na identifikovaném vozidle. Možnosti nabídky obvykle zahrnují následující položky:

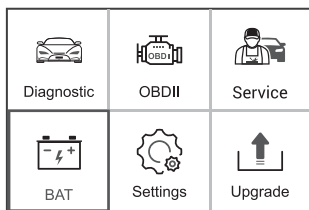
- |                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| • Číst kódy                  | - O2 Test snímače         |
| • Vymazat kódy               | - Test palubního monitoru |
| • Připravenost k I/M         | - Test součástí           |
| • Živá data                  | - Informace o vozidle     |
| • Údaje ze zmrazeného snímku |                           |

#### POZNÁMKA:

Ne všechny funkční možnosti poslechu jsou použitelné pro všechna vozidla. Dostupné možnosti se mohou lišit v závislosti na roce, režimu a značce vozidla. Není-li tato možnost pro testované vozidlo použitelná, zobrazí se zpráva "Not supported fhe mode."

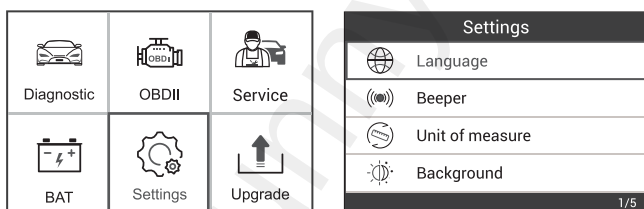
### 3. BAT

Funkce slouží ke čtení napětí baterie v reálném čase. V hlavní nabídce vyberte nabídku BAT a stiskněte tlačítko OK. Na obrazovce se zobrazí rozhraní, jak je uvedeno níže:



### 4. Nastavení

Po výběru možnosti Settings se zobrazí nabídka s dostupnými možnostmi služby. Možnosti nabídky obvykle zahrnují následující položky:



## 4.1 Jazyk

Výběrem jazyka se otevře obrazovka, která umožňuje zvolit jazyk systému.

| Language                                                                          |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  | Deutsch   |
|  | English   |
|  | Español   |
|  | Français  |
|  | Português |
|  | Italiano  |
| 2/6                                                                               |           |

## 4.2 Pípání/alarm

Výběrem možnosti Beeper/alarm se otevře dialogové okno, které umožňuje zapnout/vypnout zvukový signál.

| Settings                                                                          |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|  | Language        |
|  | Beeper          |
|  | Unit of measure |
|  | Background      |
| 2/5                                                                               |                 |

| Beeper                                                                            |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|
|  | OFF |
|  | ON  |
| 2/2                                                                               |     |

## 4.3 Měrná jednotka

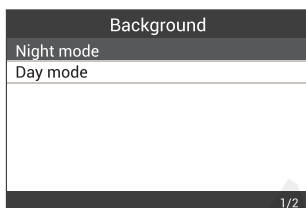
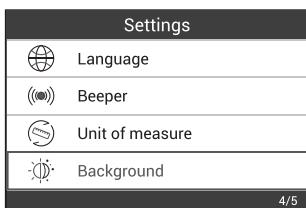
Nastavení míry na metrickou nebo imperiální.

| Settings                                                                            |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|  | Language        |
|  | Beeper          |
|  | Unit of measure |
|  | Background      |
| 3/5                                                                                 |                 |

| Unit of measure                                                                     |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Metric   |
|  | Imperial |
| 1/2                                                                                 |          |

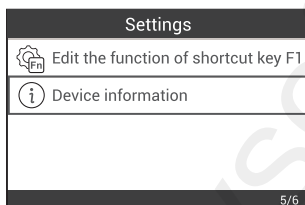
## 4.4 Pozadí

Denní/noční režim, přepínání podle aktuální situace.



## 4.5 Informace o zařízení

Po výběru možnosti Informace o zařízení se zobrazí následující rozhraní:

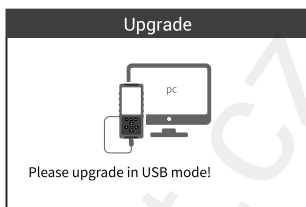
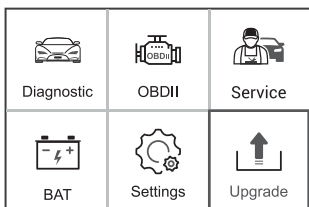


## 5. Upgrade

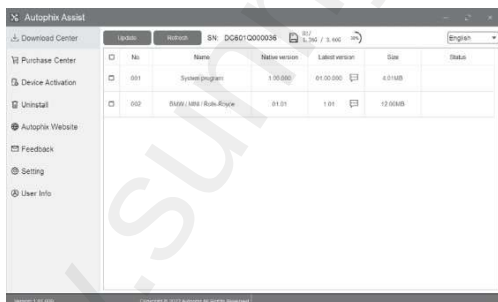
Chcete-li aktualizovat software, postupujte podle níže uvedených kroků:

1. Stáhněte si instalační soubor nástroje pro upgrade setup.exe z oficiálních webových stránek společnosti.
2. Po úspěšné instalaci připojte počítač kabelem typu C a poklepáním na ikonu zástupce nástroje pro upgradespuštěte nástroj pro upgrade.
3. Pro první spuštění zařízení musí uživatel nejprve zaregistrovat účet, vyplnit e-mailovou adresu, nastavit přihlašovací heslo a další informace.

4. Po úspěšné registraci účtu se přihlaste.
5. Po úspěšném přihlášení nástroj pro upgrade standardně vstoupí na aktivační stránku a uživateli stačí kliknout na tlačítko [Aktivovat].
6. Po úspěšné aktivaci zařízení se při příštím připojení zařízení k nástroji pro aktualizaci po přihlášení přímo zobrazí stránka Centra stahování.



Autophix asistent:



Rozhraní a obrázky se mohou lišit od aktuálního modelu. Vždy se ujistěte, jaký model a aktualizaci používáte.

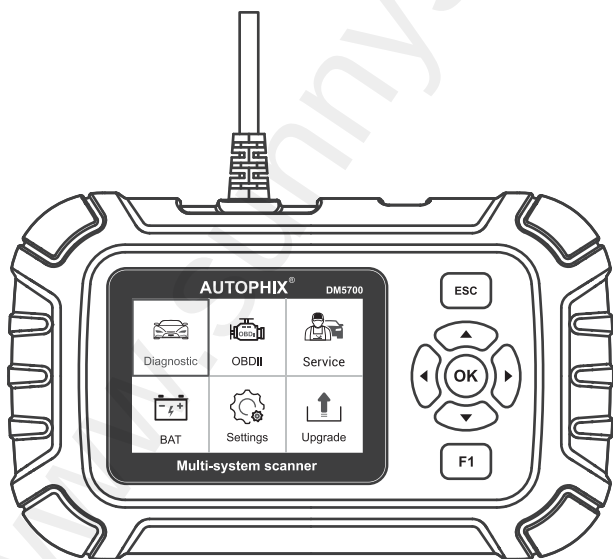
**VAROVÁNÍ:** Výrobek nerozebírejte ani s ním nikterak nevhodně namanipulujte. V případě, že výrobek rozeberete, tak již nebude možné uplatnit záruku. Tento výrobek není dětská hračka, uložte jej mimo dosah dětí, stejně tak i obalový materiál.

Dodavatel/Distributor  
Sunnysoft s.r.o.  
Kovanecká 2390/1a  
190 00 Praha 9  
Česká republika  
www.sunnysoft.cz

# AUTOPHIX<sup>®</sup>

## USER'S MANUAL

### DM5700



## SAFETY PRECAUTIONS

To prevent personal injury or damage to vehicles and/or the scan tool, read this instruction manual first and observe the following safety precautions at a minimum whenever working on a vehicle:

Always perform automotive testing in a safe environment

Do not attempt to operate or observe the tool while driving a vehicle. Operating or observing the tool will cause driver distraction and could cause a fatal accident.

Wear safety eye protection that meets ANSI standards.

Operate the vehicle in a well-ventilated work area: Exhaust gases are Poisonous.

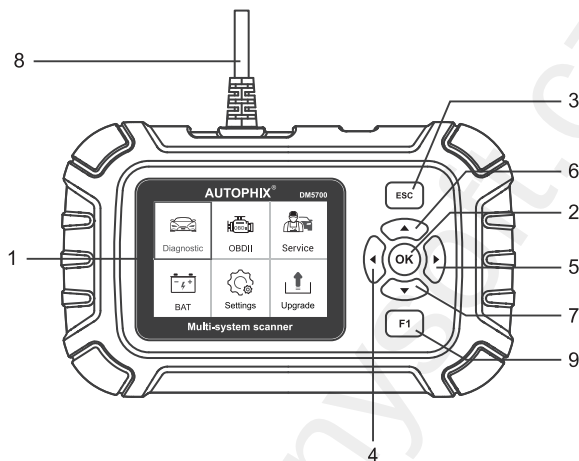
Put the transmission in PARK (for automatic transmission) or NEUTRAL (for manual transmission) and make sure the parking brake is engaged.

Keep the scan tool dry, clean, free from oil/water or grease. Use a mild detergent on a clean cloth to clean the outside of the scan tool, when necessary.

**Tips: When using the product, please plug the product into the car before starting the car.**



# 1. Appearance and buttons description



1. LCD DISPLAY - Indicates test results. Backlit, 3.5" TFT color display

2. [OK] BUTTON - executes a selected option and generally goes to the next screen.

3. [ESC] BUTTON - exits a screen and generally returns to previous screen.

4. [LEFT] SCROLL BUTTON - in the menu mode through the menu and sub menu move to the left, when rolling in a data interface, use the left button can be moved to the last screen.

5. [RIGHT] SCROLL BUTTON - In the menu mode through the menu and sub menu item move to the right, when rolling in the data interface, use the right button can be moved to the next screen.

6. [UP] SCROLL BUTTON - in the menu mode through the menu and sub menu item moving up. When retrieving data for more than a screen by moving up the screen to the previous screen for more data.

7. [DOWN] SCROLL BUTTON - In the menu mode through the menu and sub menu item moves down. When retrieving data more than one screen, moving down the screen to the next screen for more data.
8. OBD-16PIN CONNECTOR - Connects the scan tool to the vehicle's Data Link Connector (DLC).
9. [F1] BUTTON - Function button, one button that correspond with "button" on some screens for executing special commands or provide quick access to most frequently used applications or functions.

## **2. Accessory Descriptions:**

1. Quick Start Guide - provides brief operation instructions for the usage of the scanner.
2. Diagnostic Cable - provides connection between the scanner and a vehicle.
3. USB Cable - provides connection between the scanner and a computer.
4. User's manual.
5. Toolkit - stores the scanner and its accessories.

## **3. Technical Specifications:**

Display: Backlit, 3.5" TFT color display

Operating Voltage: 8V-18V

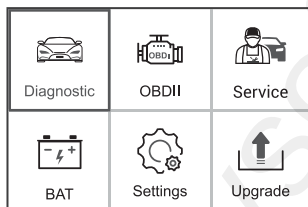
Operating Temperature: 0°C-60°C (32°C-140°F)

Storage Temperature: -20°C-70°C (-4°C-158°F)

# DM5700 FEATURES

## 1. Diagnostic

Entering the diagnostic interface, it is divided into three regions: Europe, USA and Asia according to the origin of automobile manufacturing.



### **The brands in the European region, such as:**

Benz, Smart, Sprinter, Maybach, BMW, Mini, Rolls-Royce, VW, Audi, Skoda, Seat, Bentley, Lamborghini, Bugatti, VW Commercial, Opel, Vauxhall, Volvo, Land Rover, Jaguar, Peugeot, Citroen, DS, Renault, Dacia, Porsche, Ford(EU).

### **The brands in the USA, such as:**

Ford(US), Lincoln, Mercury, GM, Buick, Cadillac, Chevrolet, GMC, Holden(2010-), Daewoo(2009-2015), Chrysler, Dodge, Jeep, RAM.

### **The brands in the Asian region, such as:**

Toyota, Lexus, Scion, Honda, Acura, Nissan, Infiniti, Hyundai, KIA, Samsung.

**NOTE:**

***The DM5700 comes pre-installed with all vehicle models. If you need to upgrade the device software, please register and activate the product first before downloading the updated vehicle software version, thanks.***

## **2. OBDII**

DM5700 works on most after 1996 OBD II compliant US, European and Asian vehicle.

OBDII/EOBD menu lets you access all OBD service modes. According to ISO 9141-2, ISO 14230-4, and SAE J1850 standards.

When OBDII/EOBD application is selected from Home screen, the scanner starts to detect the communication protocol automatically. Once the connection has established, a menu that lists all of the tests available on the identified vehicle displays. Menu options typically include:

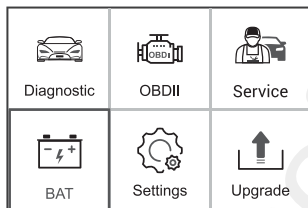
- Read Codes
- Clear Codes
- I/M Readiness
- Live Data
- Freeze Frame Data
- O2 Sensor Test
- On-board Monitor Test
- Component Test
- Vehicle Information

**NOTE:**

***Not all function options listed above are applicable to all vehicles. Available options may vary by the year, model, and make of the test vehicle. A "Not supported the mode!" message displays if the option is not applicable to the vehicle under test.***

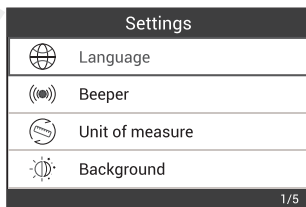
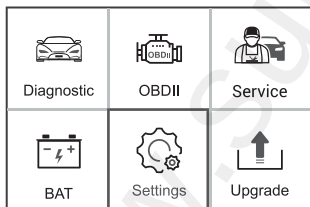
### 3. BAT

The function is used to read real time battery voltage. From the Main menu, select the BAT menu and press the OK button. The screen will display the interface as shown below:



### 4. Settings

When Settings is selected, a menu with available service options displays. Menu options typically include as follow:



## 4.1 Language

Selecting language opens a screen that allows you to choose system language.

| Language                                                                          |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  | Deutsch   |
|  | English   |
|  | Español   |
|  | Français  |
|  | Português |
|  | Italiano  |
| 2/6                                                                               |           |

## 4.2 Beeper

Selecting Beeper opens a dialog box that allows you to turn on/off the beeper.

| Settings                                                                          |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|  | Language        |
|  | Beeper          |
|  | Unit of measure |
|  | Background      |
| 2/5                                                                               |                 |

| Beeper                                                                            |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|
|  | OFF |
|  | ON  |
| 2/2                                                                               |     |

## 4.3 Unit of Measure

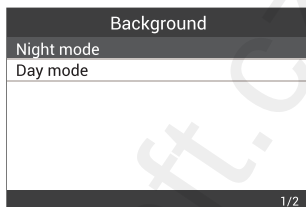
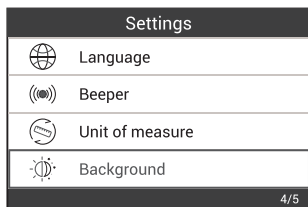
Set measure to Metric or Imperial.

| Settings                                                                            |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
|  | Language        |
|  | Beeper          |
|  | Unit of measure |
|  | Background      |
| 3/5                                                                                 |                 |

| Unit of measure                                                                     |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Metric   |
|  | Imperial |
| 1/2                                                                                 |          |

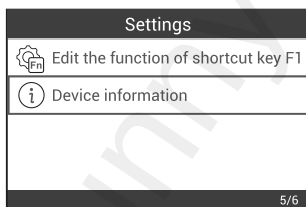
## 4.4 Background

Day mode/night mode, switch according to the actual situation.



## 4.5 Device Information

Select device information, the following interface will appear:



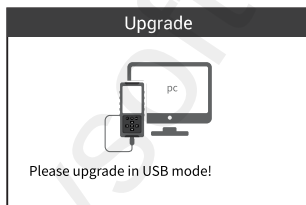
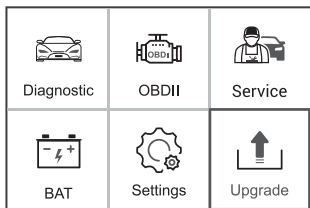
You will check software Version, library Version, Serial Number and FCC ID here.

## 5. Upgrade

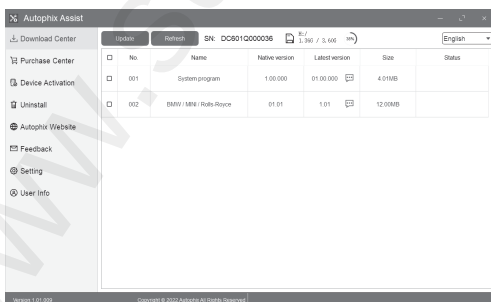
To upgrade the software, please follow the steps below:

1. Download the upgrade tool installation file setup.exe from the company's official website.
2. After the installation is successful, connect the PC with a type C cable, and double-click the shortcut icon of the upgrade tool to start the upgrade tool.
3. To run the device for the first time, the user needs to register an account first, fill in the email address, set the login password and other information.

4. After successfully registering an account, log in.
5. After successful login, the upgrade tool will enter the activation page by default, and the user only needs to click the [Activate] button.
6. After the device is successfully activated, the next time the device is connected to the upgrade tool; it will directly enter the Download Center page after logging in.



## Autophix Assist:



## NOTE:

**The actual product may be slightly changed due to continuous software updates, please refer to the actual product.**



# SICHERHEITSVORKEHRUNGEN

Um Verletzungen oder Schäden an Fahrzeugen und/oder dem Diagnosegerät zu vermeiden, lesen Sie zuerst diese Bedienungsanleitung und beachten Sie bei allen Arbeiten an einem Fahrzeug mindestens die folgenden Sicherheitsvorkehrungen:

Führen Sie Fahrzeugtests immer in einer sicheren Umgebung durch

Versuchen Sie nicht, das Werkzeug während der Fahrt zu bedienen oder zu beobachten. Die Bedienung oder Beobachtung des Werkzeugs lenkt den Fahrer ab und kann zu einem tödlichen Unfall führen.

Tragen Sie einen Augenschutz, der den ANSI-Standards entspricht.

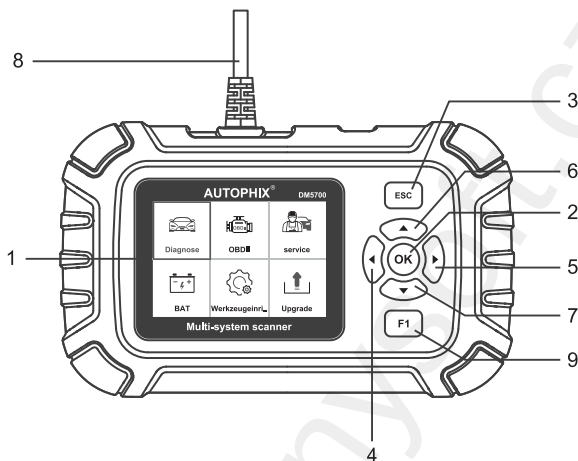
Betreiben Sie das Fahrzeug in einem gut belüfteten Arbeitsbereich: Abgase sind giftig.

Stellen Sie das Getriebe auf PARK (bei Automatikgetriebe) oder NEUTRAL (bei Schaltgetriebe) und stellen Sie sicher, dass die Feststellbremse angezogen ist.

Halten Sie das Diagnosegerät trocken, sauber und frei von Öl, Wasser oder Fett. Reinigen Sie die Außenseite des Diagnosegeräts bei Bedarf mit einem milden Reinigungsmittel und einem sauberen Tuch .

**Tipps: Wenn Sie das Produkt verwenden, schließen Sie es bitte an das Auto an, bevor Sie es starten .**

# 1. Aussehen und Beschreibung der Schaltflächen



1. LCD-DISPLAY – Zeigt Testergebnisse an.  
Hintergrundbeleuchtetes 3,5-Zoll-TFT Farbdisplay
2. [ OK ]-TASTE – führt eine ausgewählte Option aus und geht im Allgemeinen zum nächsten Bildschirm.
3. [ ESC ]-TASTE – verlässt einen Bildschirm und kehrt im Allgemeinen zum vorherigen Bildschirm zurück.
4. [LINKS] SCROLL-TASTE – im Menümodus durch die Menü- und Untermenü bewegen sich nach links, wenn in einer Datenbenutzeroberfläche, mit der linken Taste können Sie zum letzten Bildschirm wechseln.
5. [RECHTS] SCROLL-TASTE – Im Menümodus durch die Menü- und Untermenüpunkte verschieben sich beim Rollen in der Datenschnittstelle, mit der rechten Taste kann zur nächsten verschoben werden Bildschirm.
6. [UP] SCROLL-TASTE – im Menümodus durch die Menü- und Untermenüpunkt nach oben verschieben. Beim Abrufen von Daten für mehr als einen Bildschirm, indem Sie auf dem

Bildschirm nach oben zum vorherigen Bildschirm für weitere Daten.

7. [DOWN] SCROLL-TASTE – Im Menümodus durch die Menü und Untermenüpunkt bewegt sich nach unten. Beim Abrufen von Daten mehr als einen Bildschirm, bewegen Sie sich auf dem Bildschirm nach unten zum nächsten Bildschirm für weitere Daten.

8. OBD-16PIN-ANSCHLUSS – Verbindet das Diagnosegerät mit dem Data Link Connector (DLC) des Fahrzeugs.

9. [F1]-TASTE - Funktionstaste s, eine Schaltfläche, die auf einigen Bildschirmen mit „Schaltfläche“ entspricht für Ausführen spezieller Befehle oder schneller Zugriff auf die am häufigsten verwendeten Anwendungen oder Funktionen.

## **2. Zubehörbeschreibungen :**

1. Kurzanleitung – enthält kurze Bedienungsanweisungen für die Verwendung des Scanners .

2. Diagnosekabel – stellt die Verbindung zwischen dem Scanner und einem Fahrzeug her .

3. USB-Kabel – stellt die Verbindung zwischen dem Scanner und einem Computer her .

4. Benutzerhandbuch .

5. Toolkit – zur Aufbewahrung des Scanners und seines Zubehörs.

## **3. Technische Daten:**

Display: Hintergrundbeleuchtetes 3,5-Zoll-TFT-Farbdisplay

Betriebsspannung: 8V-18V

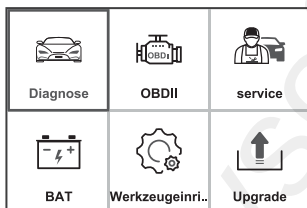
Betriebstemperatur: 0 °C – 60 °C (32 – 140 °F)

Lagertemperatur: -20 °C bis 70 °C (-4 bis 158 °F)

# DM5700 FEATURES

## 1. Diagnose

Beim Aufrufen der Diagnoseschnittstelle wird diese entsprechend der Herkunft des Automobilbaus in drei Regionen unterteilt: Europa, USA und Asien .



### Die Marken im europäischen Raum, wie zum Beispiel:

Benz, Smart, Sprinter, Maybach, BMW, Mini, Rolls-Royce, VW, Audi, Skoda, Seat, Bentley, Lamborghini, Bugatti, VW Commercial, Opel, Vauxhall, Volvo, Land Rover, Jaguar, Peugeot, Citroen, DS, Renault, Dacia, Porsche, Ford (EU).

### Die Marken in den USA, wie zum Beispiel:

Ford (USA), Lincoln, Mercury, GM, Buick, Cadillac, Chevrolet, GMC, Holden (2010-), Daewoo (2009-2015), Chrysler, Dodge, Jeep, RAM.

### Die Marken im asiatischen Raum, wie zum Beispiel:

Toyota, Lexus, Scion, Honda, Acura, Nissan, Infiniti, Hyundai, KIA, Samsung.

## **NOTIZ:**

**Das DM5700 ist in allen Fahrzeugmodellen vorinstalliert. Wenn Sie die Gerätesoftware aktualisieren müssen, registrieren und aktivieren Sie das Produkt bitte zuerst, bevor Sie die aktualisierte Fahrzeugsoftwareversion herunterladen . Vielen Dank.**

## **2. OBDII**

DM5700 funktioniert mit den meisten OBD II-kompatiblen Fahrzeugen aus den USA, Europa und Asien nach Baujahr 1996

Über das OBDII/EOBD-Menü können Sie auf alle OBD-Service-modi zugreifen. Gemäß den Standards ISO 9141-2, ISO 14230-4 und SAE J1850.

Wenn die OBDII/EOBD-Anwendung auf dem Startbildschirm ausgewählt wird, erkennt der Scanner das Kommunikationssprotokoll automatisch. Sobald die Verbindung hergestellt ist, wird ein Menü mit allen für das identifizierte Fahrzeug verfügbaren Tests angezeigt. Zu den Menüoptionen gehören typischerweise:

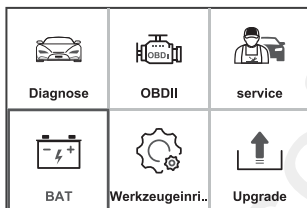
- Codes lesen
- Codes löschen
- I/M-Bereitschaft
- Live-Daten
- Standbilddaten
- O2-Sensortest
- On-Board-Monitor-Test
- Komponententest
- Fahrzeuginformationen

## **NOTIZ:**

**Nicht alle oben aufgeführten Funktionsoptionen sind für alle Fahrzeuge verfügbar. Die verfügbaren Optionen können je nach Baujahr, Modell und Marke des Testfahrzeugs variieren. Die Meldung „Modus wird nicht unterstützt!“ wird angezeigt, wenn die Option für das Testfahrzeug nicht verfügbar ist.**

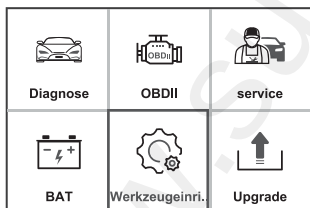
### 3. SCHLÄGER

Mit dieser Funktion können Sie die Batteriespannung in Echtzeit ablesen. Wählen Sie im Hauptmenü das Menü BAT und drücken Sie die OK-Taste. Der Bildschirm zeigt die folgende Benutzeroberfläche an:



### 4. Einstellungen

Wenn Sie „Einstellungen“ auswählen, wird ein Menü mit den verfügbaren Serviceoptionen angezeigt. Die Menüoptionen umfassen in der Regel Folgendes:



| Werkzeugeinrichtung                                                                 |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|   | Sprache     |
|  | Piepser     |
|  | Maßeinheit  |
|  | Hintergrund |
| 1/6                                                                                 |             |

## 4.1 Sprache

Durch die Auswahl der Sprache wird ein Bildschirm geöffnet, auf dem Sie die Systemsprache auswählen können.

| Language  |  |
|-----------|--|
| Deutsch   |  |
| English   |  |
| Español   |  |
| Français  |  |
| Português |  |
| Italiano  |  |
| 1/6       |  |

## 4.2 Piepser

Wenn Sie „Piepton“ auswählen, wird ein Dialogfeld geöffnet, in dem Sie den Piepser ein-/ausschalten können.

| Werkzeugeinrichtung                                                               |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|  | Sprache     |
|  | Piepser     |
|  | Maßeinheit  |
|  | Hintergrund |
| 2/6                                                                               |             |

| Piepser  |  |
|----------|--|
| AUS(OFF) |  |
| EIN(ON)  |  |
| 2/2      |  |

## 4.3 Maßeinheit

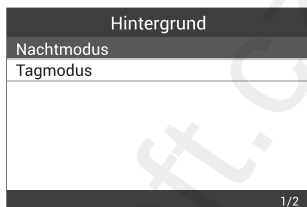
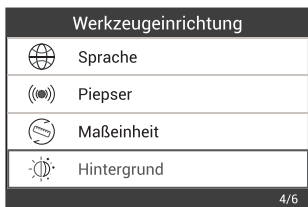
Stellen Sie die Maßeinheit auf „Metrisch“ oder „Imperial“ ein.

| Werkzeugeinrichtung                                                                 |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|  | Sprache     |
|  | Piepser     |
|  | Maßeinheit  |
|  | Hintergrund |
| 3/6                                                                                 |             |

| Maßeinheit |  |
|------------|--|
| metrisch   |  |
| Imperial   |  |
| 1/2        |  |

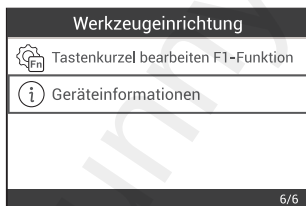
## 4.4 Hintergrund

Tagmodus/Nachtmodus, Umschaltung je nach aktueller Situation.



## 4.5 Geräteinformationen

Wählen Sie Geräteinformationen aus. Die folgende Schnittstelle wird angezeigt:



Hier können Sie die Softwareversion, die Bibliotheksversion, die Seriennummer und die FCC-ID überprüfen.

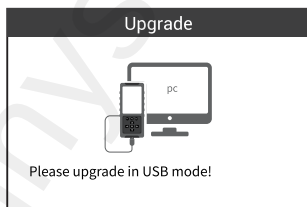
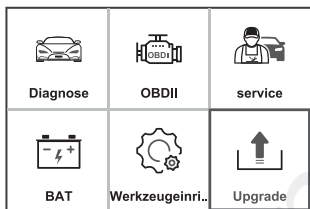
## 5. Upgrade

Um die Software zu aktualisieren, befolgen Sie bitte die folgenden Schritte:

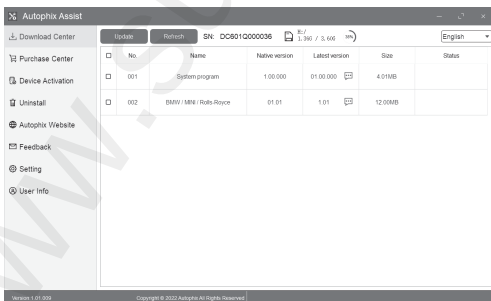
1. Laden Sie die Installationsdatei „setup.exe“ des Upgrade-Tools von der offiziellen Website des Unternehmens herunter.
2. Nachdem die Installation erfolgreich war, verbinden Sie den PC mit einem Typ-C-Kabel und doppelklicken Sie auf das Verknüpfungssymbol des Upgrade-Tools, um das Upgrade-Tool zu starten.



3. Um das Gerät zum ersten Mal zu verwenden, muss der Benutzer zunächst ein Konto registrieren, die E-Mail-Adresse eingeben, das Anmeldekennwort und andere Informationen festlegen.
4. Melden Sie sich nach erfolgreicher Kontoregistrierung an.
5. Nach erfolgreicher Anmeldung wird das Upgrade-Tool standardmäßig auf die Aktivierungsseite weitergeleitet und der Benutzer muss nur auf die Schaltfläche [Aktivieren] klicken.
6. Nachdem das Gerät erfolgreich aktiviert wurde, wird beim nächsten Verbinden des Geräts mit dem Upgrade-Tool nach der Anmeldung direkt die Download Center-Seite aufgerufen.



## Autophix Assist:

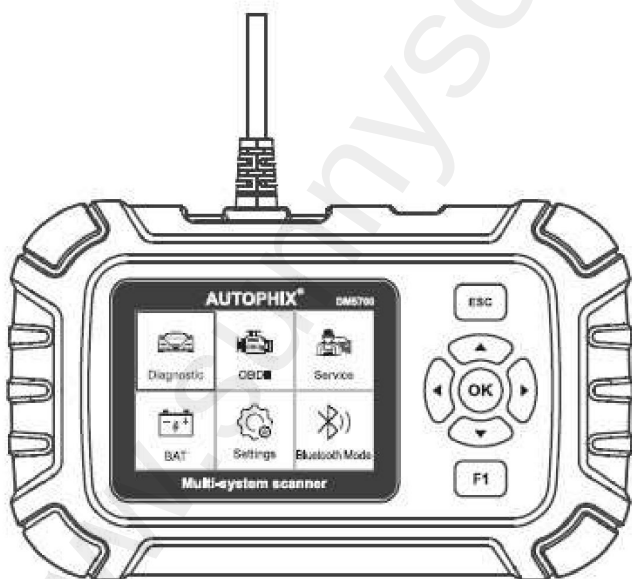


## NOTIZ:

**Das tatsächliche Produkt kann sich aufgrund kontinuierlicher Software-Updates geringfügig ändern. Bitte beziehen Sie sich auf das tatsächliche Produkt.**

# "AUTOPHIX"

## HASZNÁLATI UTASÍTÁS DM5700



## BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉS

A személyi sérülések , illetve a járművek és/vagy a leolvasó eszköz károsodásának elkerülése érdekében először olvassa el ezt a kézikönyvet , és a járművön végzett munka során legalább a következő biztonsági óvintézkedéseket tartsa be :

Mindig biztonságos környezetben végezzen gépjármű-tesztelést . Ne kísérelje meg vezetés közben kezelni vagy megfigyelni a szerszámot . A szerszám kezelése vagy megfigyelése elvonja a vezető figyelmét , és halálos balesetet okozhat .

Viseljen ANSI szabványoknak megfelelő védőszemüveget .

A járművel jól szellőző munkaterületen dolgozzon: A kipufogógázok mérgezőek.

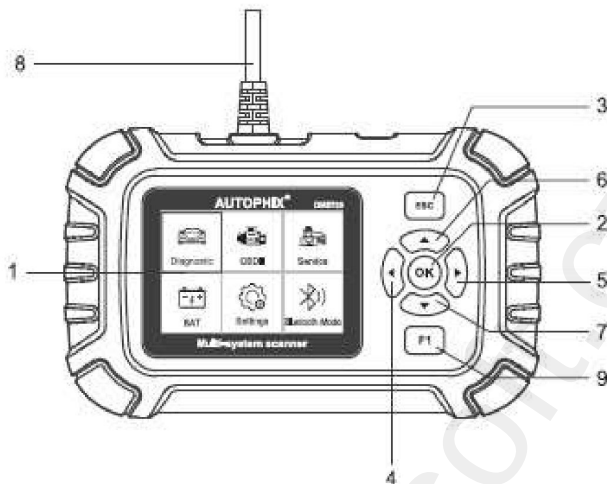
Kapcsolja a sebességváltót PARKOLÁS (automata sebességváltó) vagy ÜRES (manuális sebességváltó) állásba, és győződjön meg arról, hogy a rögzítőfék be van húzva .

Tartsa a mérőeszközt szárazon, tisztán, olaj-/víz- és zsírmentesen .

Szükség esetén tisztítsa meg a mérőeszköz külsejét enyhe mosószerrel és tiszta ruhával .

Tippek: A termék használata előtt csatlakoztassa a csatlakozót a konnektorba, mielőtt beindítja a járművet.

## 1. A gombok megjelenése és leírása



1. LCD KIJELZŐ – kijelzi a teszteredményeket. Háttérvilágítású, 3,5" színes TFT kijelző
2. [OK] GOMB – végrehajtja a kiválasztott opciót, és általában a következőre ugrik: a következő képernyőre.
3. [ESC] GOMB - kilép a képernyőből, és általában visszatér a előző képernyő.
4. [BALRA] GOMB - menü módban balra mozog a menükben és almenükben, az adatfelületen görgetéskor a bal gombbal az utolsó képernyőre lehet visszatérni.
5. [JOBBRA] GOMB - menü módban jobbra mozog a menüpontok és almenük között , miközben az adatfelületen görget , a jobb gombbal léphet a következőre. képernyő.
6. [FEL] GOMB - menü módban felfelé mozog a menüpontok és almenük között. Ha több mint ...- ig tölt be adatokat egy képernyőt az előző képernyőre lépéssel további adatokért.

7. [LE] gomb – menü módban a menüpontok és almenük közötti lefelé lépkedésre szolgál. Több adatképernyő betöltésekor a következő képernyőre ugrik a további adatok megtekintéséhez.

8. OBD-16 TÚS CSATLAKOZÓ – A leolvasó eszközt a jármű adatkapcsolati csatlakozójához (DLC) csatlakoztatja .

9. [F1] GOMB – Funkcióbillentyű , egyetlen billentyű, amely egyes képernyőkön „gombnak” felel meg, és speciális parancsok végrehajtására , illetve gyakran használt alkalmazásokhoz vagy funkciókhoz való gyors hozzáférés biztosítására szolgál .

## 2. Tartozékok leírása:

1. Gyors üzembe helyezési útmutató – rövid útmutatót nyújt a szkennel használatához .

2. Diagnosztikai kábel – kapcsolatot biztosít a szkennel és a jármű között.

3. USB-kábel – biztosítja a kapcsolatot a szkennel és a számítógép között .

4. Felhasználói kézikönyv.

5. Szerszámkészlet – a szkennel és tartozékainak tárolására szolgál.

### 3. Műszaki adatok: Kijelző:

Háttérvilágítású, 3,5"-os TFT színes kijelző

Üzemi feszültség: 8V-18V

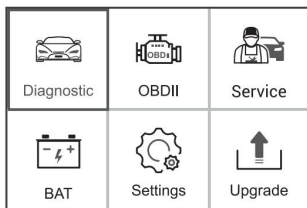
Üzemi hőmérséklet: 0°C-60°C

Tárolási hőmérséklet: -20°C- 70°C (-4°C-158°F)

## DM5700 FUNKCIÓ

### 1. Diagnosztika A

diagnosztikai felület belépési pontja három régióra van osztva: Európa, USA és Ázsia az autógyártás eredete szerint.



Márkák az európai régióban, mint például:

Márkák: Benz, Smart, Sprinter, Maybach, BMW, Mini, Rolls-Royce, VW, Audi, Škoda, Seat, Bentley, Lamborghini, Bugatti, VW Commercial, Opel, Vauxhall, Volvo, Land Rover, Jaguar, Peugeot, Citroen, DS, Renault, Dacia, Porsche, Ford (EU).

Amerikai márkák, mint például:

Ford (USA), Lincoln, Mercury, GM, Buick, Cadillac, Chevrolet, GMC, Holden (2010-), Daewoo (2009-2015), Chrysler, Dodge, Jeep, RAM.

Ázsiai márkák, mint például: Toyota,

Lexus, Scion, Honda, Acura, Nissan, Infiniti, Hyundai, KIA, Samsung.

## JEGYZET:

Amikor a termék elhagyja a gyárat, csak egyet szerelnek be. modell. A további módok megvásárlása a vásárlótól függ .

Ha több módra van szüksége , regisztrálnia és aktiválnia kell egy fiókot, hogy további márkás diagnosztikai szoftverekért fizessen .

## 2. OBDII

A DM5700 a legtöbb OBD II kompatibilis amerikai, európai és ázsiai, 1996 után gyártott járművön működik.

Az OBDII/EOBD menü hozzáférést biztosít az összes szervizmódhoz OBD. Megfelel az ISO 9141-2, ISO 14230-4 és SAE J1850 szabványoknak. Miután kiválasztotta az OBDII/EOBD alkalmazást a kezdőképernyőn, a szkennelő automatikusan megkezdi a kommunikációs protokoll észlelését . A kapcsolat létrejötte után megjelenik egy menü, amely felsorolja az azonosított járművön elérhető összes tesztet .

A menüpontok általában a következő elemeket tartalmazzák:

- |                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| • Kódok                    | - O2 érzékelő teszt       |
| olvasása • Kódok           | - Fedélzeti monitor teszt |
| törlése • I/M-készenlét    | - Alkatrészteszt          |
| • Élő adatok               | - Járműinformációk        |
| • Képkockaadatok rögzítése |                           |

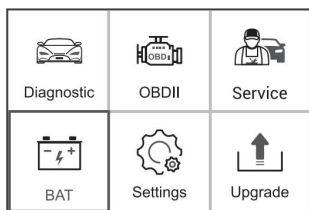
## JEGYZET:

Nem minden hallgatási funkció érhető el ehhez:

minden jármű. Az elérhető opciók a jármű évjáratától, módjától és márkájától függően változhatnak . Ha ez az opció nem alkalmazható a tesztelt járműre , akkor a „Nem támogatott mód” üzenet jelenik meg.

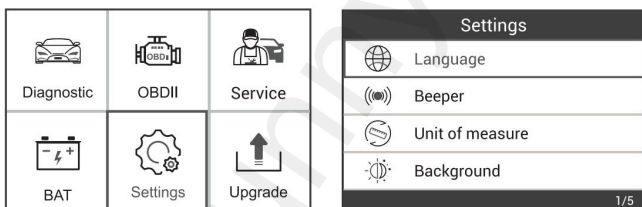
### 3. BAT

A funkció az akkumulátor feszültségének valós idejű leolvasására szolgál. A főmenüben válassza ki a BAT menüt, és nyomja meg az OK gombot. A képernyőn az alábbi felület jelenik meg:



### 4. Beállítások

A Beállítások kiválasztása után megjelenik egy menü az elérhető opciókkal. szolgáltatási lehetőségek. A menüpontok jellemzően a következő elemeket tartalmazzák:





#### 4.1 Nyelv A

nyelv kiválasztása megnyit egy képernyőt, amelyen kiválaszthatja a rendszer nyelvét .

| Language  |
|-----------|
| Deutsch   |
| English   |
| Español   |
| Français  |
| Português |
| Italiano  |

2/6

#### 4.2 Csipogó/Riasztás

A Csipogó/Riasztás opció kiválasztásával megnyílik egy párbeszédpanel, amely lehetővé teszi a csipogó be-/kikapcsolását.

| Settings                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Language        |
|  Beeper          |
|  Unit of measure |
|  Background      |

2/5

| Beeper |
|--------|
| OFF    |
| ON     |

2/2

#### 4.3 Mértékegység Állítsa

be a mértékegységet metrikus vagy angolszász értékre.

| Settings                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Language        |
|  Beeper          |
|  Unit of measure |
|  Background      |

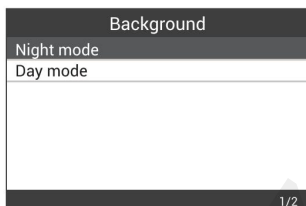
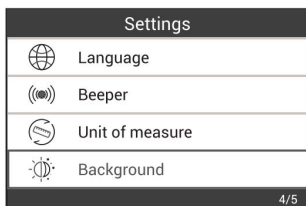
3/5

| Unit of measure |
|-----------------|
| Metric          |
| Imperial        |

1/2

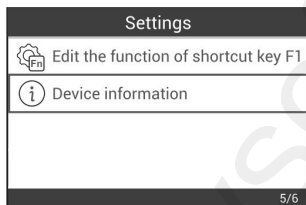
## 4.4 Háttér

Nappali/éjszakai üzemmód, az aktuális helyzetnek megfelelően vált.



## 4.5 Eszközinformációk

Az Eszközinformációk kiválasztása után a következő felület jelenik meg:



## 5. Frissítés A

szoftver frissítéséhez kövesse az alábbi lépéseket :

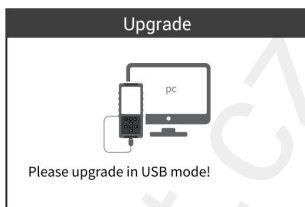
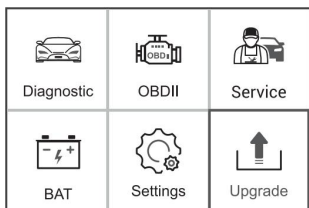
1. Töltse le a frissítőeszköz telepítőfájlját , a setup.exe-t a cég hivatalos weboldaláról .
2. A sikeres telepítés után csatlakoztassa a számítógépet egy Type-C kábellel, és kattintson duplán a frissítőeszköz parancsikonjára a frissítőeszköz elindításához .
3. Az eszköz első indításához a felhasználónak először regisztrálnia kell egy fiókot, meg kell adnia egy e-mail címet, be kell állítania egy bejelentkezési jelszót és egyéb információkat.

4. A fiók sikeres regisztrációja után jelentkezzen be.

5. Sikeres bejelentkezés után a frissítőeszköz alapértelmezés szerint elindul. belép az aktiválási oldalra, és a felhasználónak csak rá kell kattintania [Aktiválás] gomb.

6. Miután az eszköz sikeresen aktiválódott, a következő csatlakozáskor

A Letöltőközpont oldal közvetlenül a frissítőeszközt jeleníti meg a bejelentkezés után.



Autophix asszisztens:



A kezelőfelület és a képek eltérhetnek a tényleges modelltől. Mindig ellenőrizze, hogy melyik modellt és frissítést használja.

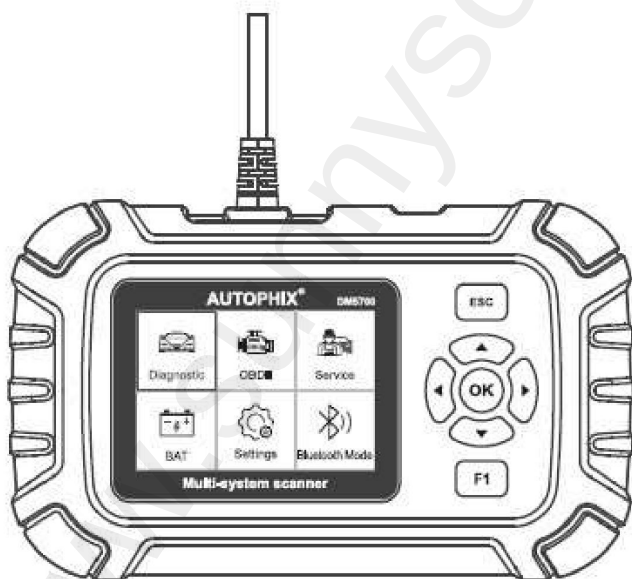
**FIGYELMEZTETÉS:** Ne szerelje szét és ne módosítsa a terméket. Szétszerelés esetén a garancia érvényét veszti.

Ez a termék nem játék, tartsa gyermekektől elzárva, akárcsak a csomagolóanyagot.

# „AUTOPHIX”

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

## DM5700



## AVERTISMENT DE SIGURANȚĂ

Pentru a preveni vătămrile corporale sau deteriorarea vehiculelor și/sau a instrumentului de scanare, citiți mai întâi acest manual și respectați cel puțin următoarele măsuri de siguranță ori de câte ori lucrați la vehicul :

Efectuați întotdeauna testele auto într-un mediu sigur . Nu încercați să utilizați sau să observați unealta în timp ce conduceți. Utilizarea sau observarea unealta distrage șoferul și poate provoca un accident mortal.

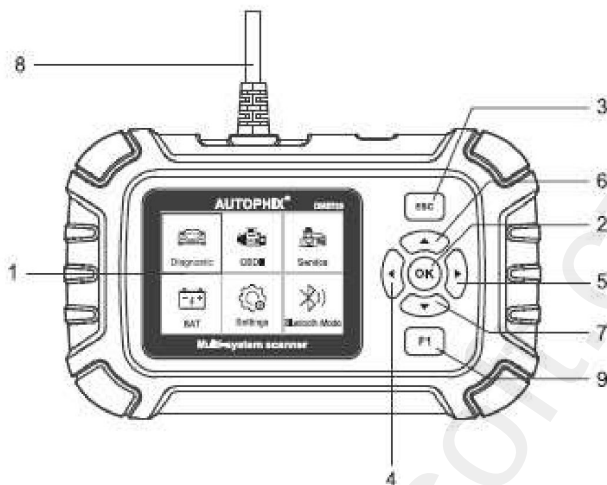
Purtați ochelari de protecție care respectă standardele ANSI.  
Lucrați cu vehiculul într-o zonă de lucru bine ventilată: Gazele de eșapament sunt otrăvitoare.

Puneți transmisia în PARK ( transmisie automată) sau NEUTRAL (transmisie manuală ) și asigurați-vă că este acționată frâna de mână .

Păstrați instrumentul de scanare uscat, curat și fără urme de ulei/apă sau grăsime. Dacă este necesar , curățați exteriorul instrumentului de scanare cu un detergent blând și o cârpă curată .

Sfaturi: Când utilizați produsul, conectați-l la priză înainte de a porni vehiculul.

## 1. Aspectul și descrierea butoanelor



1. AFIȘAJ LCD - afișează rezultatele testelor. Iluminat din spate, 3,5" afișaj TFT color
2. BUTONUL [OK] - execută opțiunea selectată și de obicei merge la la ecranul următor.
3. BUTONUL [ESC] - iese din ecran și, în general, revine la ecranul anterior .
- 4 BUTON [STÂNGĂ] - în modul meniu , navighează la stânga prin meniuri și submeniuri; la derularea în interfața de date , butonul stâng poate fi folosit pentru a accesa ultimul ecran.
5. BUTONUL [DREAPĂ] - în modul meniu , navighează la dreapta prin elementele de meniu și submeniuri , în timp ce derulați în interfața de date, puteți utiliza butonul dreapta pentru a trece la următorul ecran.
6. BUTON [SUS] - în modul meniu, navighează în sus prin elementele de meniu și submeniuri . La încărcarea datelor pentru mai mult de un ecran prin deplasarea la ecranul anterior pentru date suplimentare .

7. Butonul [JOS] - în modul meniu , navighează în jos prin elementele de meniu și submeniuri . Când se încarcă mai multe ecrane de date , navighează în jos la ecranul următor pentru mai multe date.

8. CONECTOR OBD-16PIN - Conectează instrumentul de scanare la conectorul de legătură de date (DLC) al vehiculului.

9. BUTON [F1] - Tastă funcțională , o singură tastă ce corespunde unui „buton” pe unele ecrane pentru a executa comenzi speciale sau pentru a oferi acces rapid la aplicații sau funcții utilizate frecvent .

## 2. Descrieri accesorii:

1. Ghid de pornire rapidă - oferă un scurt ghid pentru utilizarea scannerului.
2. Cablu de diagnosticare - asigură conexiunea dintre scanner și vehicul.
3. Cablu USB - asigură conexiunea dintre scanner și computer.
4. Manual de utilizare .
5. Trusă de scule - depozitează scannerul și accesoriile sale.

3. Specificații tehnice: Afișaj: Ecran

TFT color de 3,5" cu iluminare din spate

Tensiune de funcționare : 8V-18V

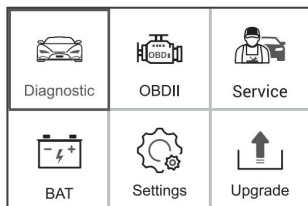
Temperatura de funcționare: 0°C-60°C

Temperatura de depozitare: -20°C - 70°C (-4°C - 158°F)

# DM5700 FUNC IE

## 1. Diagnosticare

Intrarea în interfața de diagnosticare este împărțită în trei regiuni: Europa, SUA și Asia, în funcție de originea producției autovehiculelor.



Mărci din regiunea europeană , precum:

Mărci: Benz, Smart, Sprinter, Maybach, BMW, Mini, Rolls-Royce, VW, Audi, Škoda, Seat, Bentley, Lamborghini, Bugatti, VW Commercial, Opel, Vauxhall, Volvo, Land Rover, Jaguar, Peugeot, Citroen, DS, Renault, Dacia, Porsche, Ford (UE).

Mărci din SUA, precum: Ford

(SUA), Lincoln, Mercury, GM, Buick, Cadillac, Chevrolet, GMC, Holden (2010-), Daewoo (2009-2015), Chrysler, Dodge, Jeep, RAM.

Mărci din regiunea Asiatică,

precum: Toyota, Lexus, Scion, Honda, Acura, Nissan, Infiniti, Hyundai, KIA, Samsung.



## NOTA:

Când produsul părăsește fabrica, se instalează doar unul model. Modurile ulterioare sunt supuse achiziționării de la client.

Dacă aveți nevoie de mai multe moduri, trebuie să vă înregistrați și să activați un cont pentru a plăti pentru software de diagnosticare de marcă.

## 2. OBDII

DM5700 funcționează pe majoritatea vehiculelor americane, europene și asiatice conforme cu standardul OBD II, fabricate după 1996.

Meniul OBDII/EOBD permite accesul la toate modurile de service OBD. Conform cu standardele ISO 9141-2, ISO 14230-4 și SAE J1850. După selectarea aplicației OBDII/EOBD pe ecranul principal, scannerul va începe automat detectarea protocolului de comunicare . Odată ce conexiunea este stabilită, va apărea un meniu care listează toate testele disponibile pe vehiculul identificat.

Opțiunile din meniu includ de obicei următoarele elemente:

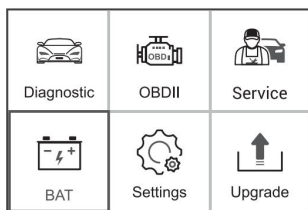
- |                                |                                 |
|--------------------------------|---------------------------------|
| • Citire                       | - Testarea senzorului de oxigen |
| coduri • Ștergere              | - Testarea monitorului de bord  |
| coduri • Pregătire             | - Testarea componentelor        |
| I/M • Date                     | - Informații despre vehicul     |
| live • Date înghețate în cadru |                                 |

## NOTA:

Nu toate funcțiile de ascultare sunt disponibile pentru toate vehiculele. Opțiunile disponibile pot varia în funcție de anul, modul și marca vehiculului. Dacă această opțiune nu este aplicabilă vehiculului testat , va apărea mesajul „Modul nu este acceptat”.

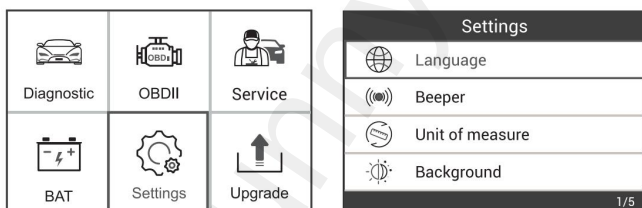
### 3. BAT

Funcția este utilizată pentru a citi tensiunea bateriei în timp real. În meniul principal, selectați meniul BAT și apăsați butonul OK. Ecranul va afișa interfața de mai jos:



### 4. Setări

După selectarea opțiunii Setări, va apărea un meniu cu opțiunile disponibile. opțiuni de serviciu . Opțiunile de meniu includ de obicei următoarele elemente:



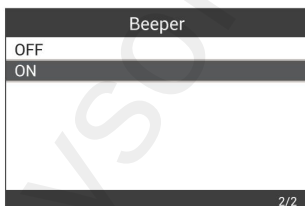
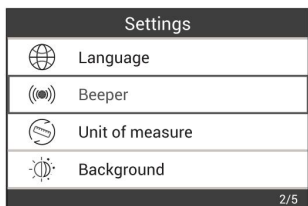
#### 4.1 Limbă

Selectarea limbii deschide un ecran care vă permite să selectați limba sistemului .



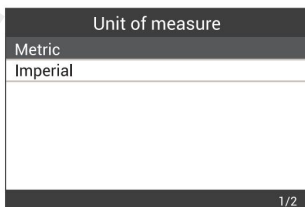
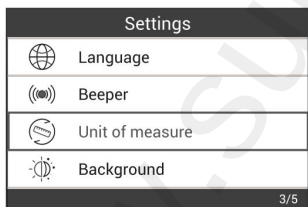
#### 4.2 Semnal sonor/

Alarmă Selectarea opțiunii Semnal sonor/Alarmă deschide o casetă de dialog care vă permite să activați/dezactivați semnalul sonor.



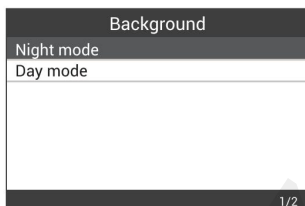
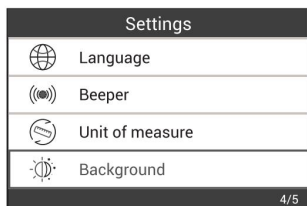
#### 4.3 Unitate de măsură

Setați unitatea de măsură metrică sau imperială.



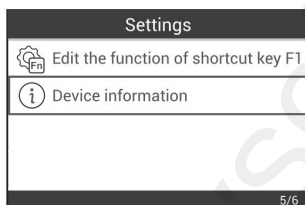
## 4.4 Context

Mod zi/noapte , comutare în funcție de situația actuală.



## 4.5 Informații despre dispozitiv

După selectarea Informații dispozitiv, va apărea următoarea interfață:



## 5. Actualizare

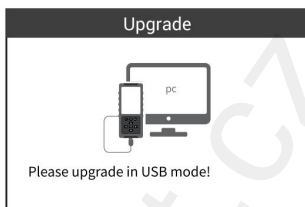
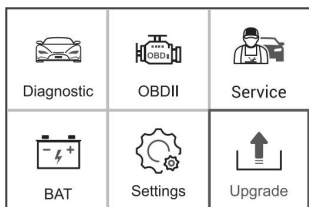
Pentru a actualiza software-ul, urmați pașii de mai jos :

1. Descărcați fișierul de instalare setup.exe al instrumentului de actualizare de pe site-ul oficial al companiei .
2. După instalarea cu succes , conectați computerul cu un cablu Type-C și faceți dublu clic pe pictograma comenzii rapide a instrumentului de actualizare pentru a lansa instrumentul de actualizare.
3. Pentru a porni dispozitivul pentru prima dată, utilizatorul trebuie mai întâi să înregistreze un cont, să completeze o adresă de e-mail, să seteze o parolă de conectare și alte informații.

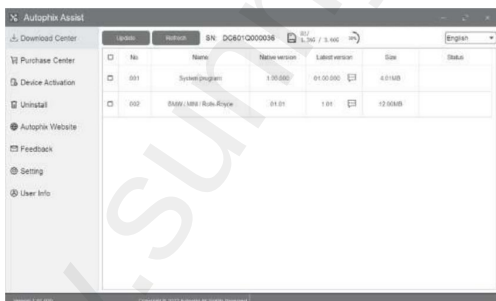
4. După ce v-ați înregistrat cu succes contul, conectați-vă.

5. După conectarea cu succes , instrumentul de actualizare va porni în mod implicit. va intra pe pagina de activare, iar utilizatorul trebuie doar să facă clic pe **Butonul [Activare]**.

6. După ce dispozitivul este activat cu succes , data viitoare când vă conectați **Pagina Centrului de descărcări va afișa direct instrumentul de actualizare după ce vă conectați .**



Asistent Autophix :



Interfața și imaginile pot diferi de modelul real. Asigurați-vă întotdeauna ce model și actualizare utilizați.

**AVERTISMENT:** Nu dezamblați și nu modificați produsul.

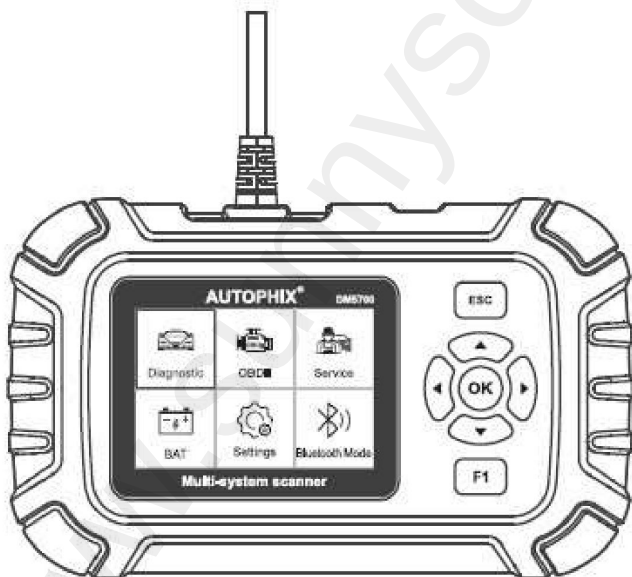
Dacă dezamblați produsul, garanția nu va mai fi valabilă.

Acest produs nu este o jucărie, a nu se lăsa la îndemâna copiilor, la fel ca și materialul de ambalaj.

# "АВТОФИКС"

ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА

## DM5700



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

За да предотвратите наранявания или повреда на превозни средства и/или диагностичния инструмент, първо прочетете това ръководство и спазвайте поне следните предпазни мерки , когато работите по превозното средство :

Винаги извършвайте автомобилни тестове в безопасна среда . Не се опитвайте да работите с инструмента или да го наблюдавате, докато шофирате. Работата с инструмента или неговото наблюдение разсейва водача и може да причини фатален инцидент.

Носете предпазни очила , които отговарят на стандартите на ANSI.

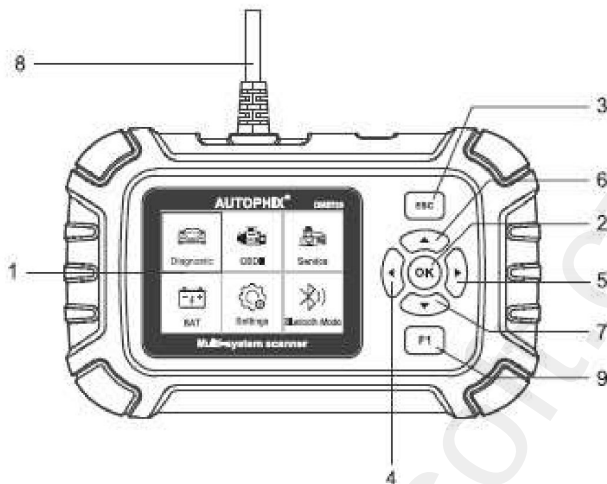
Работете с превозното средство в добре проветриво работно помещение: Изгорелите газове са отровни.

Поставете скоростния лост в положение PARK (автоматична скоростна кутия) или NEUTRAL (ръчна скоростна кутия) и се уверете, че ръчната спирачка е задействана .

Поддържайте сканиращия инструмент сух, чист и без масло/вода или мазнини. Ако е необходимо , почистете външната част на сканиращия инструмент с мек препарат върху чиста кърпа.

Съвети: Когато използвате продукта, включете го в контакта, преди да стартирате превозното средство.

## 1. Външен вид и описание на бутоните



1. LCD ДИСПЛЕЙ - показва резултатите от теста. С подсветка, 3,5" цветен TFT дисплей
2. БУТОН [OK] - изпълнява избраната опция и обикновено води до към следващия екран.
3. БУТОН [ESC] - излиза от екрана и обикновено се връща към предишния екран.
- 4 БУТОН [НАЛЯВО] - в режим на меню се придвижва наляво през менюта и подменюта, при превъртане в интерфейса за данни , левият бутон може да се използва за преминаване към последния екран.
5. БУТОН [ДЕСЕН] - в режим на меню , придвижва надясно през елементите от менюто и подменютата , докато превъртате в интерфейса за данни, можете да използвате десния бутон , за да преминете към следващия екран.
6. БУТОН [НАГОРЕ] - в режим на меню, придвижва нагоре през елементите от менюто и подменютата . При зареждане на данни за повече от един екран, като се придвижите нагоре към предишния екран за допълнителни данни.



7. Бутон [НАДОЛУ] - в режим на меню , придвижва надолу през елементите от менюто и подменютата . При зареждане на повече от един екран с данни , придвижва надолу към следващия екран за още данни.

8. OBD-16-ПИНОВ КОНЕКТОР - Свързва диагностичния инструмент към конектора за данни (DLC) на автомобила.

9. БУТОН [F1] - Функционален клавиш, единичен клавиш, който съответства на „бутон“ на някои екрани за изпълнение на специални команди или за осигуряване на бърз достъп до често използвани приложения или функции.

## 2. Описания на аксесоарите:

1. Ръководство за бърз старт - предоставя кратко ръководство за използване на скенера.
2. Диагностичен кабел - осигурява връзка между скенера и превозното средство.
3. USB кабел - осигурява връзката между скенера и компютъра.
4. Ръководство за потребителя .
5. Комплект инструменти - съхранява скенера и неговите аксесоари.

## 3. Технически характеристики:

Дисплей: 3,5" TFT цветен дисплей с подсветка

Работно напрежение: 8V-18V

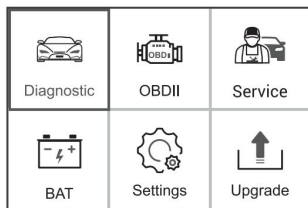
Работна температура: 0°C-60°C

Температура на съхранение: -20°C - 70°C (-4°C - 158°F)

## DM5700 ФУНКЦИЯ

### 1. Диагностика Входът

към диагностичния интерфейс е разделен на три региона: Европа, САЩ и Азия, според произхода на производството на автомобила.



Марки в европейския регион, като

например: Марки: Benz, Smart, Sprinter, Maybach, BMW, Mini, Rolls-Royce, VW, Audi, Škoda, Seat, Bentley, Lamborghini, Bugatti, VW Commercial, Opel, Vauxhall, Volvo, Land Rover, Jaguar, Peugeot, Citroen, DS, Renault, Dacia, Porsche, Ford (EC).

Марки в САЩ, като например:

Ford (САЩ), Lincoln, Mercury, GM, Buick, Cadillac, Chevrolet, GMC, Holden (2010-), Daewoo (2009-2015), Chrysler, Dodge, Jeep, RAM.

Марки в азиатския регион, като

например: Toyota, Lexus, Scion, Honda, Acura, Nissan, Infiniti, Hyundai, KIA, Samsung.

**ЗАБЕЛЕЖКА:**

Когато продуктът напусне фабриката, е инсталиран само един модел. Следващите режими подлежат на закупуване от клиента.

Ако имате нужда от повече режими, трябва да се регистрирате и активирате акаунт, за да платите за повече марков диагностичен софтуер.

## 2. OBDII

DM5700 работи с повечето OBD II съвместими американски, европейски и азиатски автомобили, произведени след 1996 г.

Менюто OBDII/EOBD позволява достъп до всички сервизни режими OBD. Съответства на стандартите ISO 9141-2, ISO 14230-4 и SAE J1850. След като изберете приложението OBDII/EOBD на началния екран, скенерът автоматично ще започне да разпознава комуникационния протокол. След установяване на връзката ще се появи меню, в което са изброени всички налични тестове за идентифицираното превозно средство.

Опциите в менюто обикновено включват следните елементи:

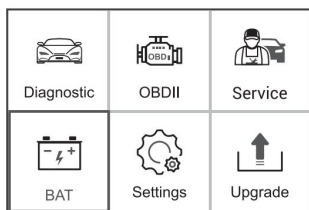
- |                                        |                                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------|
| • Четене на                            | - Тест на кислороден сензор         |
| кодове • Изчистване                    | - Тест на бордовия монитор          |
| на кодове • Готовност за               | - Тест на компоненти                |
| I/M • Данни в                          | - Информация за превозното средство |
| реално време • Данни от замразен кадър |                                     |

**ЗАБЕЛЕЖКА:**

Не всички функции за слушане са налични за всички превозни средства. Наличните опции може да варират в зависимост от годината на производство, режима и марката на превозното средство. Ако тази опция не е приложима за тестваното превозно средство, се показва съобщението „Не се поддържа за този режим“.

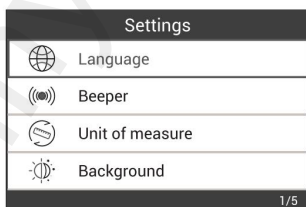
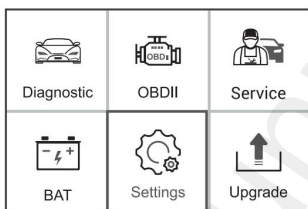
### 3. НДНТ

Функцията се използва за отчитане на напрежението на батерията в реално време. В главното меню изберете меню BAT и натиснете бутона ОК. На екрана ще се покаже интерфейсът, както е показано по-долу:



### 4. Настройки

След като изберете Настройки, ще се появи меню с налични опции. опции за услуги . Опциите в менюто обикновено включват следните елементи:



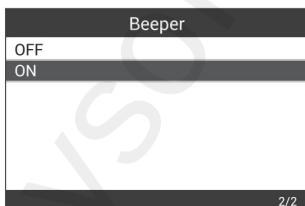
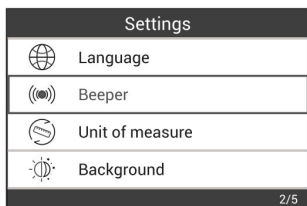
#### 4.1 Език

Избирането на език отваря екран, който ви позволява да изберете системния език .



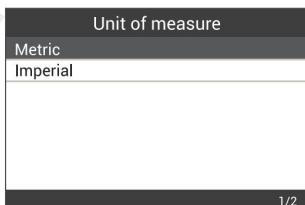
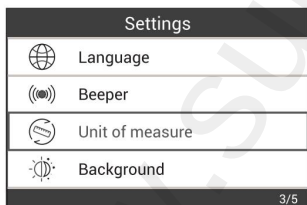
#### 4.2 Звуков сигнал/

Аларма Избирането на опцията Звуков сигнал/Аларма отваря диалогов прозорец, който ви позволява да включите/изключите звуковия сигнал.



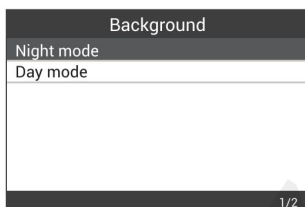
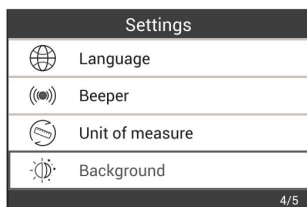
#### 4.3 Мерна единица

Задайте мярката на метрична или имперска.



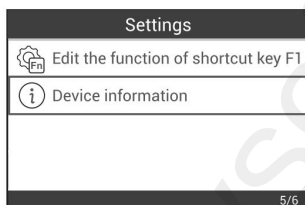
## 4.4 Предистория

Дневен/нощен режим, превключване според текущата ситуация.



## 4.5 Информация за устройството

След като изберете „Информация за устройството“, ще се появи следният интерфейс:



## 5. Надстройка За

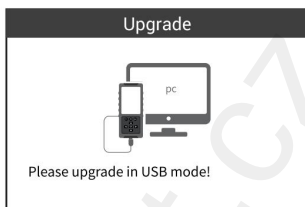
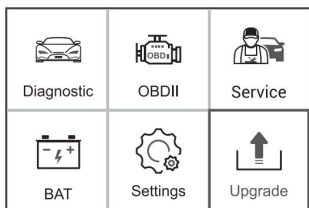
да актуализирате софтуера, моля, следвайте стъпките по-долу :

1. Изтеглете инсталационния файл на инструмента за надграждане setup.exe от официалния уебсайт на компанията .
2. След успешна инсталация , свържете компютъра с Type-C кабел и щракнете двукратно върху иконата за бърз достъп до инструмента за надстройка, за да го стартирате.
3. За да стартира устройството за първи път, потребителят първо трябва да регистрира акаунт, да попълни имейл адрес, да зададе парола за вход и друга информация.

4. След като успешно регистрирате акаунта си, влезте в системата.

5. След успешно влизане, инструментът за надграждане ще се стартира по подразбиране. ще влезе в страницата за активиране и потребителят просто трябва да кликне върху Бутон [Активиране].

6. След като устройството е успешно активирано, следващия път, когато се свържете Страницата на Центъра за изтегляния ще покаже директно инструмента за актуализиране, след като влезете .



Асистент на Autophix :



Интерфейсът и изображенията може да се различават от действителния модел. Винаги се уверявайте кой модел и актуализация използвате.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не разгласявайте и не променяйте продукта. Ако го разгложите, гаранцията ще бъде невалидна.

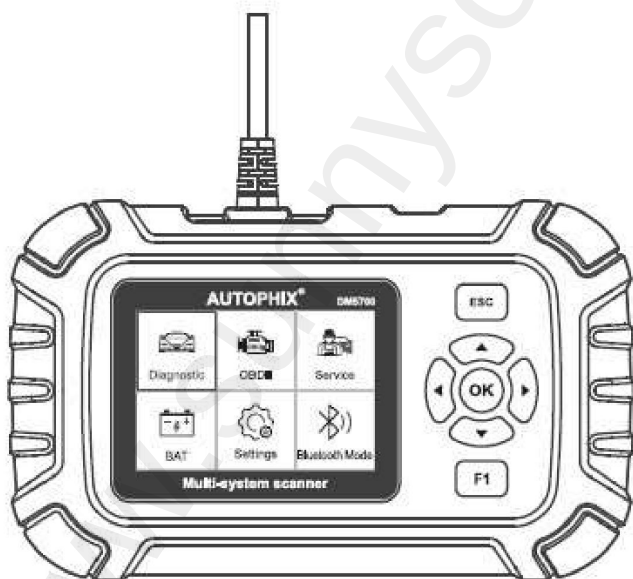
Този продукт не е играчка, дръжте го далеч от деца, както и опаковъчния материал.

Доставчик/Дистрибутор  
Сънисофт с.р.о.  
Кованечка 2390/1a  
190 00 Прага 9  
Чехия  
www.sunnysoft.cz

# "AUTOPHIX"

## INSTRUKCJA UŻYCIA

### DM5700





## OSTRZEŻENIE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Aby zapobiec obrażeniom ciała lub uszkodzeniu pojazdów i/lub urządzenia skanującego, należy najpierw przeczytać tę instrukcję i podczas pracy przy pojeździe przestrzegać co najmniej następujących środków ostrożności :

Zawsze przeprowadzaj testy pojazdu w bezpiecznym otoczeniu .

Nie próbuj obsługiwać ani obserwować narzędzia podczas jazdy.

Obsługa lub obserwowanie narzędzia rozprasza kierowcę i może spowodować śmiertelny wypadek.

Należy nosić okulary ochronne zgodne z normami ANSI.

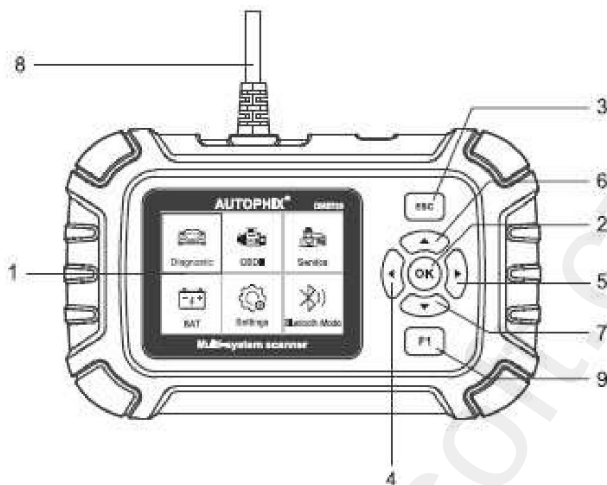
Prace przy pojeździe należy wykonywać w dobrze wentylowanym miejscu pracy: Spaliny są trujące.

Ustaw skrzynię biegów w położeniu PARK ( skrzynia automatyczna) lub NEUTRALNYM ( skrzynia manualna) i upewnij się, że hamulec postojowy jest zaciągnięty .

Utrzymuj skaner w stanie suchym, czystym i wolnym od oleju, wody i smaru. W razie potrzeby wyczyść zewnętrzną część skanera czystą ściereczką zwilżoną łagodnym detergentem .

Wskazówki: Przed uruchomieniem pojazdu należy podłączyć produkt do gniazdka .

## 1. Wygląd i opis przycisków



1. WYŚWIETLACZ LCD – wyświetla wyniki testów. Podświetlany, 3,5 cala kolorowy wyświetlacz TFT

2. PRZYCISK [OK] – wykonuje wybraną opcję i zazwyczaj przechodzi do następnego ekranu.

3. PRZYCISK [ESC] – opuszcza ekran i zazwyczaj powraca do poprzedni ekran.

4 [LEWY] PRZYCISK - w trybie menu umożliwia poruszanie się w lewo po menu i podmenu; podczas przewijania interfejsu danych lewy przycisk może być użyty do przejścia do ostatniego ekranu.

5. PRZYCISK [PRAWY] – w trybie menu umożliwia poruszanie się po elementach menu i podmenu , podczas przewijania interfejsu danych można użyć prawego przycisku , aby przejść do następnego ekran.

6. PRZYCISK [GÓRA] – w trybie menu umożliwia poruszanie się w górę po elementach menu i podmenu . Podczas ładowania danych przez okres dłuższy niż jeden ekran, przechodząc do poprzedniego ekranu aby uzyskać więcej danych.

7. Przycisk [DÓŁ] – w trybie menu umożliwia poruszanie się w dół po elementach menu i podmenu . Podczas ładowania więcej niż jednego ekranu danych umożliwia przejście w dół do następnego ekranu w celu wyświetlenia większej ilości danych.

8. ZŁĄCZE OBD-16PIN – umożliwia podłączenie narzędzia skanującego do złącza łączy danych (DLC) pojazdu.

9. PRZYCISK [F1] – Klawisz funkcyjny , pojedynczy klawisz odpowiadający „przyciskowi” na niektórych ekranach, umożliwiającą wykonywanie specjalnych poleceń lub zapewnienie szybkiego dostępu do często używanych aplikacji lub funkcji.

## 2. Opisy akcesoriów:

1. Szybki przewodnik – zawiera krótki przewodnik dotyczący korzystania ze skanera.

2. Kabel diagnostyczny - zapewnia połączenie skanera z pojazdem.

3. Kabel USB – umożliwia połączenie skanera z komputerem.

### 4. Instrukcja obsługi .

5. Zestaw narzędzi – służy do przechowywania skanera i jego akcesoriów.

### 3. Dane techniczne: Wyświetlacz:

Podświetlany, kolorowy wyświetlacz TFT o przekątnej 3,5 cala

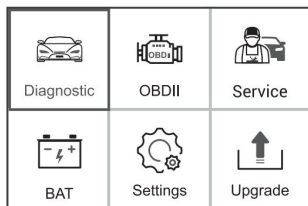
Napięcie robocze : 8V-18V

Temperatura pracy: 0°C-60°C

Temperatura przechowywania: -20°C- 70°C (-4°C-158°F)

## 1. Diagnostyka

Wejście do interfejsu diagnostycznego podzielone jest na trzy regiony: Europę, USA i Azję, w zależności od kraju produkcji samochodu.



Marki w regionie europejskim , takie jak:

Marki: Benz, Smart, Sprinter, Maybach, BMW, Mini, Rolls-Royce, VW, Audi, Škoda, Seat, Bentley, Lamborghini, Bugatti, VW Commercial, Opel, Vauxhall, Volvo, Land Rover, Jaguar, Peugeot, Citroen, DS, Renault, Dacia, Porsche, Ford (UE).

Marki w USA, takie jak: Ford

(USA), Lincoln, Mercury, GM, Buick, Cadillac, Chevrolet, GMC, Holden (2010-), Daewoo (2009-2015), Chrysler, Dodge, Jeep, RAM.

Marki w regionie azjatyckim, takie

jak: Toyota, Lexus, Scion, Honda, Acura, Nissan, Infiniti, Hyundai, KIA, Samsung.

## NOTATKA:

Gdy produkt opuszcza fabrykę, zainstalowany jest tylko jeden Model. Kolejne tryby wymagają zakupu od klienta.

Jeśli potrzebujesz więcej trybów, musisz się zarejestrować i aktywować konto, aby zapłacić za dodatkowe oprogramowanie diagnostyczne.

## 2. OBDII

Moduł DM5700 współpracuje z większością pojazdów amerykańskich, europejskich i azjatyckich zgodnych ze standardem OBD II, wyprodukowanych po 1996 roku. Menu OBDII/EOBD umożliwia dostęp do wszystkich trybów serwisowych OBD. Zgodny z normami ISO 9141-2, ISO 14230-4 i SAE J1850. Po wybraniu aplikacji OBDII/EOBD na ekranie głównym, skaner automatycznie rozpocznie wykrywanie protokołu komunikacyjnego. Po nawiązaniu połączenia pojawi się menu z listą wszystkich testów dostępnych dla zidentyfikowanego pojazdu.

Opcje menu zazwyczaj obejmują następujące pozycje:

- |                                             |                             |
|---------------------------------------------|-----------------------------|
| • Odczyt                                    | - Test czujnika O2          |
| kodów •                                     | - Test monitora pokładowego |
| Kasowanie kodów •                           | - Test komponentów          |
| Gotowość                                    | - Informacje o pojeździe    |
| I/M • Dane na żywo • Dane zamrożonej klatki |                             |

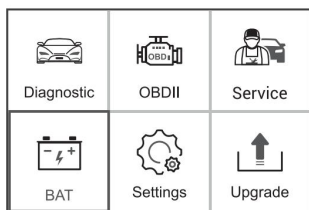
## NOTATKA:

Nie wszystkie funkcje słuchania są dostępne dla

Wszystkie pojazdy. Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od roku, modelu i marki pojazdu. Jeśli ta opcja nie ma zastosowania do testowanego pojazdu, pojawi się komunikat „Tryb nie jest obsługiwany”.

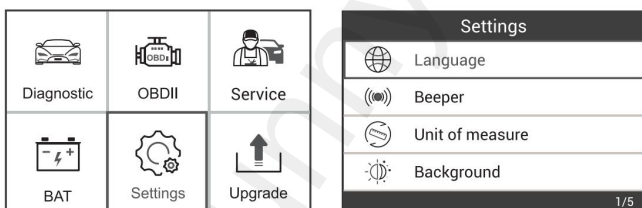
## 3. NIETOPERZ

Funkcja ta służy do odczytu napięcia akumulatora w czasie rzeczywistym. W menu głównym wybierz menu BAT i naciśnij przycisk OK. Na ekranie pojawi się poniższy interfejs :



## 4. Ustawienia

Po wybraniu Ustawień wyświetli się menu z dostępnymi opcjami. Opcje serwisowe . Opcje menu zazwyczaj obejmują następujące pozycje:



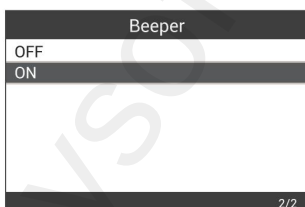
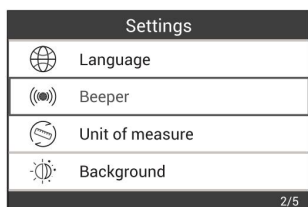
#### 4.1 Język Po

wybraniu języka zostanie wyświetlony ekran umożliwiający wybranie języka systemu .



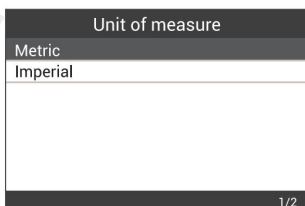
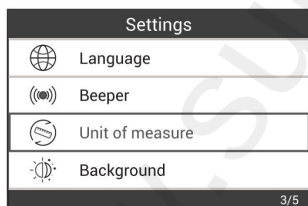
#### 4.2 Sygnał dźwiękowy/

Alarm Po wybraniu opcji Sygnał dźwiękowy/Alarm zostanie otwarte okno dialogowe umożliwiające włączenie lub wyłączenie sygnału dźwiękowego.



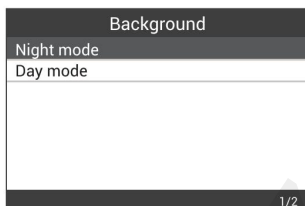
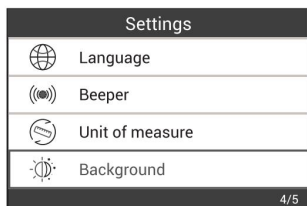
#### 4.3 Jednostka miary

Ustaw jednostkę miary na metryczną lub imperialną.



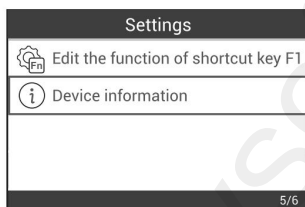
## 4.4 Tło

Tryb dzień/noc , przełączany w zależności od sytuacji.



## 4.5 Informacje o urządzeniu

Po wybraniu opcji Informacje o urządzeniu pojawi się następujący interfejs:



## 5. Aktualizacja

Aby zaktualizować oprogramowanie, wykonaj poniższe czynności :

1. Pobierz plik instalacyjny narzędzia aktualizacji setup.exe z oficjalnej strony internetowej firmy .
2. Po pomyślnej instalacji podłącz komputer za pomocą kabla typu C i kliknij dwukrotnie ikonę skrótu narzędzia aktualizacji, aby uruchomić narzędzie aktualizacji.
3. Aby uruchomić urządzenie po raz pierwszy, użytkownik musi najpierw zarejestrować konto, wpisać adres e-mail, ustawić hasło logowania i inne informacje.

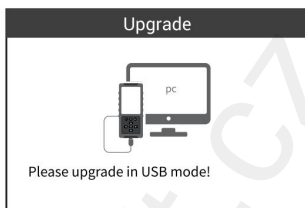
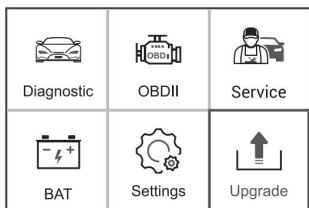


4. Po pomyślnej rejestracji konta zaloguj się.

5. Po pomyślnym zalogowaniu narzędzie do aktualizacji uruchomi się domyślnie. wejdiesz na stronę aktywacji, a użytkownik musi tylko kliknąć Przycisk [Aktywuj].

6. Po pomyślnej aktywacji urządzenia , przy następnym połączeniu

Narzędzie do aktualizacji zostanie wyświetlone bezpośrednio na stronie Centrum pobierania po zalogowaniu .



Asystent Autophix :



Interfejs i obrazy mogą różnić się od rzeczywistego modelu. Zawsze upewnij się, jakiego modelu i aktualizacji używasz.

**OSTRZEŻENIE:** Nie rozmontowuj ani nie manipuluj produktem. Rozmontowanie produktu spowoduje utratę gwarancji.

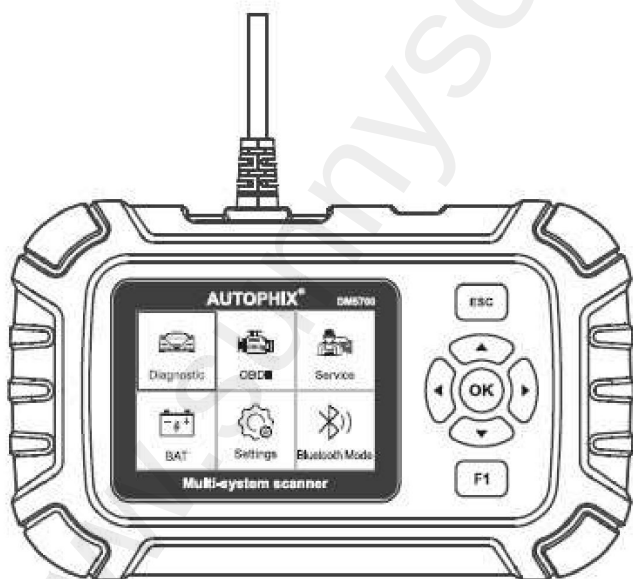
Ten produkt nie jest zabawką, dlatego należy przechowywać go poza zasięgiem dzieci. Dotyczy to również materiału opakowaniowego.

Dostawca/Dystrybutor  
Sunnysoft sro  
Kovanecka 2390/1a  
190 00 Praga 9  
Czechy  
www.sunnysoft.cz

# "AVTOFIKS"

NAVODILA ZA UPORABO

## DM5700



# VARNOSTNO OPOZORILO

Da preprečite telesne poškodbe ali škodo na vozilih in / ali diagnostičnem orodju, najprej preberite ta priročnik in pri delu na vozilu upoštevajte vsaj naslednje varnostne ukrepe :

Avtomobilske preizkušnje vedno izvajajte v varnem okolju . Med vožnjo ne poskušajte upravljati ali opazovati orodja . Upravljanje ali opazovanje orodja moti voznika in lahko povzroči smrtno nesrečo.

Nosite zaščitna očala , ki ustrezajo standardom ANSI.

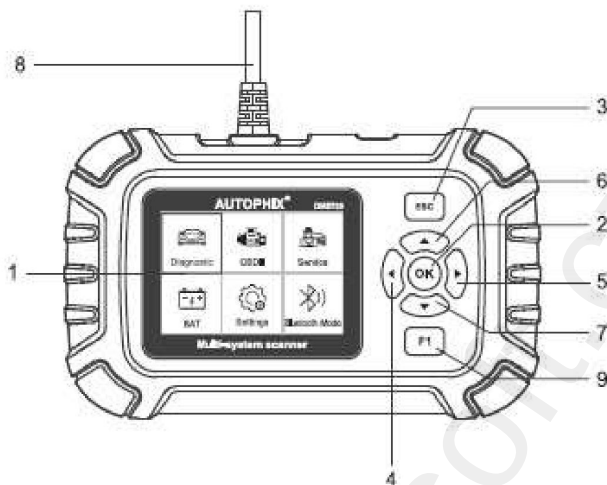
Z vozilom delajte v dobro prezračevanem delovnem prostoru: Izpušni plini so strupeni.

Prestavite menjalnik v položaj PARK (avtomatski menjalnik) ali NEVTRALNO (ročni menjalnik) in se prepričajte, da je parkirna zavora zategnjena .

Skenirno orodje naj bo suho, čisto in brez olja/vode ali masti. Po potrebi zunanost skenirnega orodja očistite z blagim detergentom na čisti krpi.

Nasveti: Pred uporabo izdelka ga priključite v vtičnico, preden zaženete vozilo.

## 1. Videz in opis gumbov



1. LCD ZASLON - prikazuje rezultate testov. Osvetljen od zadaj, 3,5" barvni TFT zaslon
2. GUMB [V REDU] – izvede izbrano možnost in običajno preide na naslednji zaslon.
3. GUMB [ESC] – zapusti zaslon in se običajno vrne v prejšnji zaslon.
- 4 GUMB [LEVO] – v menijskem načinu se premika levo po menijih in podmenijih, pri pomikanju po podatkovnem vmesniku pa se levi gumb lahko uporabi za prehod na zadnji zaslon.
5. GUMB [DESNO] – v menijskem načinu se premika desno med elementi menija in podmeniji , med pomikanjem po podatkovnem vmesniku pa se lahko z desnim gumbom premaknete na naslednji element. zaslon.
6. GUMB [GOR] – v menijskem načinu se pomika navzgor po elementih menija in podmenijih . Pri nalaganju podatkov za več kot en zaslon s premikom na prejšnji zaslon za nadaljnje podatke.

7. Gumb [DOL] – v menijskem načinu se pomika navzdol po elementih menija in podmenijih . Pri nalaganju več kot enega zaslona s podatki se pomakne navzdol na naslednji zaslon za več podatkov.

8. OBD-16-PINSKI PRIKLJUČEK - Povezuje diagnostično orodje s podatkovnim priključkom (DLC) vozila.

9. GUMB [F1] – Funkcijska tipka, posamezna tipka, ki na nekaterih zaslonih ustreza »gumbu« za izvajanje posebnih ukazov ali za hiter dostop do pogosto uporabljenih aplikacij ali funkcij.

## 2. Opisi dodatne opreme:

1. Hitri vodnik – vsebuje kratek vodnik za uporabo skenerja.
2. Diagnostični kabel - omogoča povezavo med skenerjem in vozilom.
3. Kabel USB – omogoča povezavo med skenerjem in računalnikom.
4. Uporabniški priročnik.
5. Komplet orodja – shranjuje skener in njegovo dodatno opremo.

## 3. Tehnične specifikacije: Zaslon:

Osvetljen ozadje, 3,5-palčni barvni TFT zaslon

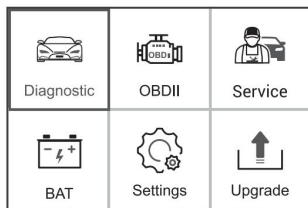
Delovna napetost: 8V-18V

Delovna temperatura: 0°C-60°C

Temperatura shranjevanja: -20 °C– 70 °C (-4 °C–158 °F)

**DM5700 FUNKCIJA****1. Diagnostika**

Vhod v diagnostični vmesnik je razdeljen na tri regije: Evropo, ZDA in Azijo glede na poreklo proizvodnje avtomobilov.



Znamke v evropski regiji, kot so: Znamke:

Benz, Smart, Sprinter, Maybach, BMW, Mini, Rolls-Royce, VW, Audi, Škoda, Seat, Bentley, Lamborghini, Bugatti, VW Commercial, Opel, Vauxhall, Volvo, Land Rover, Jaguar, Peugeot, Citroen, DS, Renault, Dacia, Porsche, Ford (EU).

Znamke v ZDA, kot so: Ford

(ZDA), Lincoln, Mercury, GM, Buick, Cadillac, Chevrolet, GMC, Holden (2010-), Daewoo (2009-2015), Chrysler, Dodge, Jeep, RAM.

Znamke v azijski regiji, kot so:

Toyota, Lexus, Scion, Honda, Acura, Nissan, Infiniti, Hyundai, KIA, Samsung.

OPOMBA:

Ko izdelek zapusti tovarno, je nameščen samo en model. Nadaljnje načine je treba kupiti s strani stranke.

Če potrebujete več načinov, se morate registrirati in aktivirati račun, da boste lahko plačali za več diagnostične programske opreme določene blagovne znamke.

## 2. OBDII

DM5700 deluje na večini ameriških, evropskih in azijskih vozil, izdelanih po letu 1996, ki so skladna z OBD II.

Meni OBDII/EOBD omogoča dostop do vseh servisnih načinov OBD. Skladno s standardi ISO 9141-2, ISO 14230-4 in SAE J1850. Po izbiri aplikacije OBDII/EOBD na začetnem zaslonu bo skener samodejno začel zaznavati komunikacijski protokol. Ko je povezava vzpostavljena, se bo prikazal meni s seznamom vseh testov, ki so na voljo za identificirano vozilo.

Možnosti menija običajno vključujejo naslednje elemente:

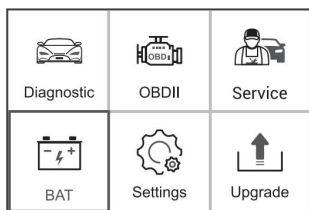
- |                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| • Branje                            | - Test senzorja O2          |
| kod • Brisanje                      | - Test vgrajenega monitorja |
| kod • Pripravljenost                | - Test komponent            |
| za I/M •                            | - Podatki o vozilu          |
| Podatki v živo • Zamrznjeni podatki |                             |

OPOMBA:

Vse funkcije poslušanja niso na voljo za

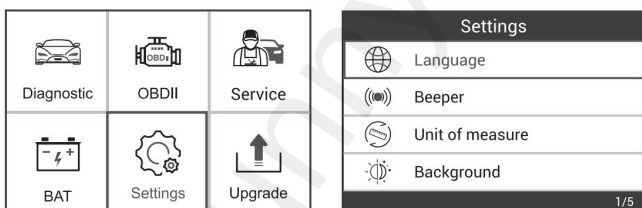
vsa vozila. Razpoložljive možnosti se lahko razlikujejo glede na leto, način in znamko vozila. Če ta možnost ni na voljo za preizkušeno vozilo, se prikaže sporočilo »Način ni podprt.«

Funkcija se uporablja za odčitavanje napetosti baterije v realnem času. V glavnem meniju izberite meni BAT in pritisnite gumb OK. Na zaslonu se bo prikazal spodnji vmesnik :



## 4. Nastavitve

Po izbiri Nastavitve se prikaže meni z razpoložljivimi možnostmi. možnosti storitve . Možnosti menija običajno vključujejo naslednje elemente:





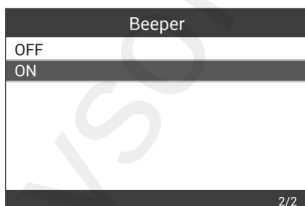
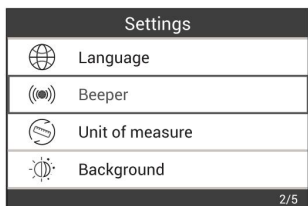
#### 4.1 Jezik Z

izbiri jezika se odpre zaslon, na katerem lahko izberete sistemski jezik .



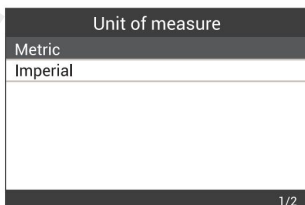
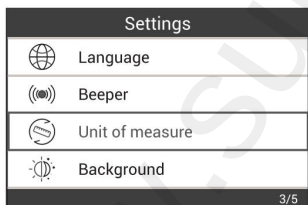
#### 4.2 Zvočnik/Alarm

Z izbiri možnosti Zvočnik/Alarm se odpre pogovorno okno, v katerem lahko vklopite/izklopite zvočnik.



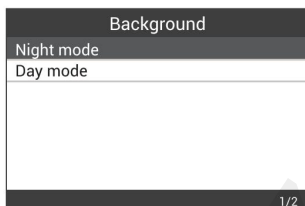
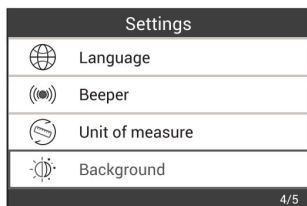
#### 4.3 Merska enota

Nastavite mersko enoto na metrično ali imperialno.



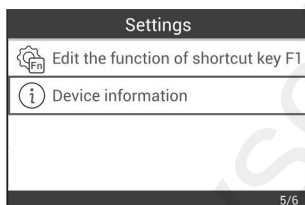
#### 4.4 Ozadje

Dnevni/nočni način, preklapljanje glede na trenutne razmere.



#### 4.5 Informacije o napravi

Po izbiri možnosti Informacije o napravi se bo prikazal naslednji vmesnik:

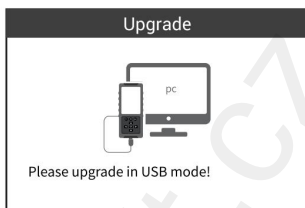
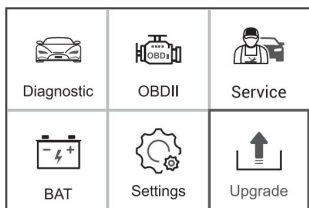


#### 5. Nadgradnja

Za posodobitev programske opreme sledite spodnjim korakom :

1. Prenesite namestitveno datoteko orodja za nadgradnjo setup.exe z uradnega spletnega mesta podjetja .
2. Po uspešni namestitvi priključite računalnik s kablom Type-C in dvokliknite ikono bližnjice orodja za nadgradnjo, da ga zaženete.
3. Za prvi zagon naprave mora uporabnik najprej registrirati račun, izpolniti e-poštni naslov, nastaviti geslo za prijavo in druge podatke.

4. Po uspešni registraciji računa se prijavite.
5. Po uspešni prijavi se bo orodje za nadgradnjo privzeto zagnalo. bo vstopil na aktivacijsko stran in uporabnik mora le klikniti na Gumb [Aktiviraj].
6. Ko je naprava uspešno aktivirana , se ob naslednji povezavi Orodje za posodobitve se bo po prijavi prikazalo neposredno na strani Centra za prenose .



Pomočnik Autophix :



Vmesnik in slike se lahko razlikujejo od dejanskega modela. Vedno preverite, kateri model in posodobitev uporabljate.

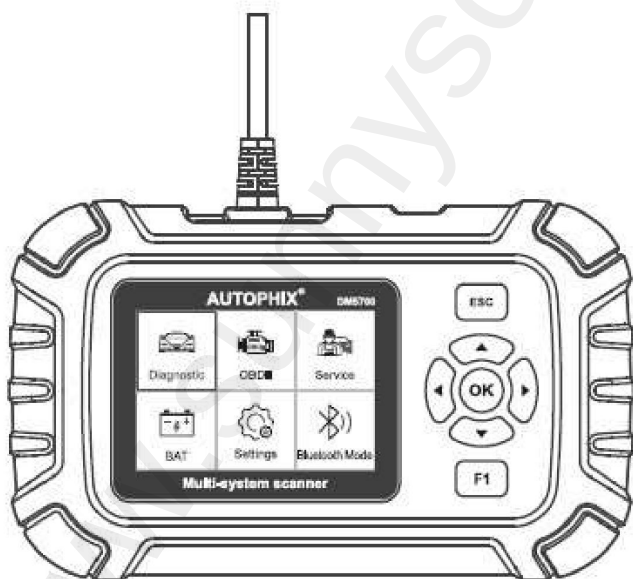
**OPOZORILO:** Izdelka ne razstavljajte ali spreminjajte. Če izdelek razstavite, garancija ne bo več veljavna.

Ta izdelek ni igrača, zato ga hranite izven dosega otrok, prav tako kot embalažo.

Dobavitelj/Distributer  
 Sunnysoft d.o.o.  
 Kovanečka 2390/1a  
 190 00 Praha 9  
 Češka republika  
[www.sunnysoft.cz](http://www.sunnysoft.cz)

# "AUTOFIKS"

## UPUTE ZA UPORABU DM5700



## SIGURNOSNO UPOZORENJE

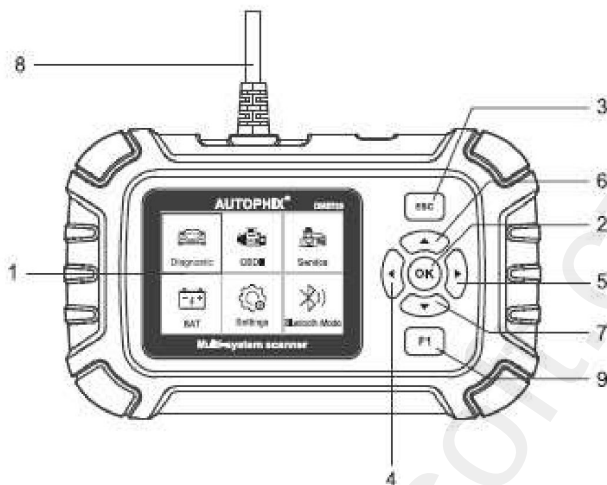
Kako biste spriječili tjelesne ozljede ili oštećenje vozila i/ili alata za skeniranje, prvo pročitajte ovaj priručnik i pri radu na vozilu pridržavajte se barem sljedećih sigurnosnih mjera opreza :

Uvijek provodite testiranje automobila u sigurnom okruženju . Ne pokušavajte upravljati ili promatrati alat tijekom vožnje. Upravljanje ili promatranje alata odvlači pažnju vozača i može uzrokovati smrtonosnu nesreću. Nosite zaštitne naočale koje zadovoljavaju ANSI standarde. Radite s vozilom u dobro prozračenom radnom prostoru: Ispušni plinovi su otrovni. Stavite mjenjač u PARK (automatski mjenjač) ili NEUTRAL (ručni mjenjač) i provjerite je li parkirna kočnica aktivirana .

Alat za skeniranje držite suhim, čistim i bez ulja/vode ili masnoće. Ako je potrebno , očistite vanjštinu alata za skeniranje blagim deterdžentom na čistoj krpi.

Savjeti: Prilikom korištenja proizvoda, uključite ga u utičnicu prije pokretanja vozila.

# 1. Izgled i opis gumba



1. LCD ZASLON - prikazuje rezultate ispitivanja. Pozadinsko osvjetljenje, 3,5" TFT zaslon u boji

2. TIPKA [OK] - izvršava odabranu opciju i obično vodi na na sljedeći ekran.

3. TIPKA [ESC] - izlazi iz zaslona i općenito se vraća na prethodni zaslon.

4 TIPKA [LIJEVO] - u načinu rada izbornika pomiče se lijevo kroz izbornike i podmenije, prilikom pomicanja u podatkovnom sučelju, lijeva tipka može se koristiti za odlazak na posljednji zaslon.

5. TIPKA [DESNO] - u načinu izbornika pomiče se udesno kroz stavke izbornika i podmenije , dok se pomičete u podatkovnom sučelju, možete koristiti desnu tipku za pomicanje na sljedeće zaslon.

6. TIPKA [GORE] - u načinu rada izbornika, pomiče se gore kroz stavke izbornika i podmenije . Prilikom učitavanja podataka dulje od jedan zaslon pomicanjem na prethodni zaslon za daljnje podatke.

7. Tipka [DOLJE] - u načinu rada izbornika pomiče se prema dolje kroz stavke izbornika i podmenije . Prilikom učitavanja više od jednog zaslona s podacima , pomiče se prema dolje na sljedeći zaslon za više podataka.

8. OBD-16-PINSKI KONEKTOR - Spaja dijagnostički uređaj na podatkovni konektor (DLC) vozila.

9. [F1] GUMB - Funkcijska tipka, pojedinačna tipka koja odgovara "gumbu" na nekim zaslonima za izvršavanje posebnih naredbi ili za brzi pristup često korištenim aplikacijama ili funkcijama.

## 2. Opisi dodatne opreme:

1. Kratki vodič - pruža kratki vodič za korištenje skenera.
2. Dijagnostički kabel - omogućuje vezu između skenera i vozila.
3. USB kabel - omogućuje vezu između skenera i računala.
4. Korisnički priručnik.
5. Komplet alata - pohranjuje skener i njegovu dodatnu opremu.

## 3. Tehničke specifikacije: Zaslon:

Pozadinsko osvjetljenje, 3,5" TFT zaslon u boji

Radni napon: 8V-18V

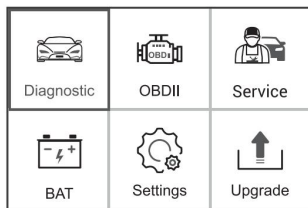
Radna temperatura: 0°C-60°C

Temperatura skladištenja: -20°C - 70°C (-4°C - 158°F)

## DM5700 FUNKCIJA

### 1. Dijagnostika

Ulaz u dijagnostičko sučelje podijeljen je u tri regije: Europa, SAD i Azija prema podrijetlu proizvodnje automobila.



Marke u europskoj regiji, kao što su: Marke:

Benz, Smart, Sprinter, Maybach, BMW, Mini, Rolls-Royce, VW, Audi, Škoda, Seat, Bentley, Lamborghini, Bugatti, VW Commercial, Opel, Vauxhall, Volvo, Land Rover, Jaguar, Peugeot, Citroen, DS, Renault, Dacia, Porsche, Ford (EU).

Marke u SAD-u, kao što su: Ford

(SAD), Lincoln, Mercury, GM, Buick, Cadillac, Chevrolet, GMC, Holden (2010.-), Daewoo (2009.-2015.), Chrysler, Dodge, Jeep, RAM.

Marke u azijskoj regiji, kao što su:

Toyota, Lexus, Scion, Honda, Acura, Nissan, Infiniti, Hyundai, KIA, Samsung.



## BILJEŠKA:

Kada proizvod napusti tvornicu, instaliran je samo jedan model. Naknadni načini rada podložni su kupnji od strane kupca. Ako vam je potrebno više načina rada, morate se registrirati i aktivirati račun kako biste platili za više brendiranog dijagnostičkog softvera.

## 2. OBDII

DM5700 radi na većini američkih, europskih i azijskih vozila proizvedenih nakon 1996. godine, kompatibilnih s OBD II standardom. OBDII/EOBD izbornik omogućuje pristup svim servisnim načinima rada OBD. Sukladno standardima ISO 9141-2, ISO 14230-4 i SAE J1850. Nakon odabira OBDII/EOBD aplikacije na početnom zaslonu, skener će automatski početi detektirati komunikacijski protokol. Nakon što se veza uspostavi, pojavit će se izbornik s popisom svih dostupnih testova na identificiranom vozilu.

Opcije izbornika obično uključuju sljedeće stavke:

- |                                        |                           |
|----------------------------------------|---------------------------|
| • Čitanje                              | - Ispitivanje O2 senzora  |
| kodova • Brisanje                      | - Test ugrađenog monitora |
| kodova • Spremnost                     | - Ispitivanje komponenti  |
| za I/M •                               | - Podaci o vozilu         |
| Podaci uživo • Podaci zamrznutog kadra |                           |

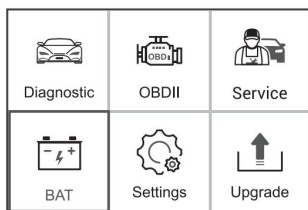
## BILJEŠKA:

Nisu dostupne sve funkcije slušanja za sva vozila. Dostupne opcije mogu varirati ovisno o godini proizvodnje, načinu rada i marki vozila. Ako ova opcija nije primjenjiva na vozilo koje se testira, prikazat će se poruka "Nije podržano za ovaj način rada".

### 3. NAT

Funkcija se koristi za očitavanje napona baterije u stvarnom vremenu.

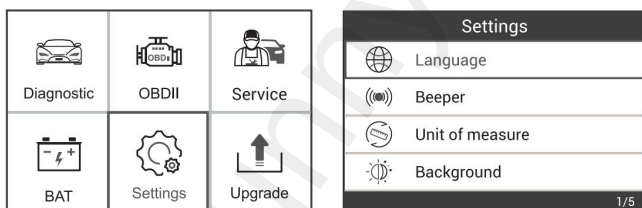
U glavnom izborniku odaberite izbornik BAT i pritisnite tipku OK. Na zaslonu će se prikazati sučelje kao što je prikazano u nastavku:



### 4. Postavke

Nakon odabira Postavke, pojavit će se izbornik s dostupnim opcijama.

opcije usluge . Opcije izbornika obično uključuju sljedeće stavke:



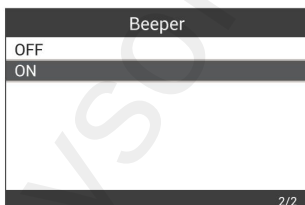
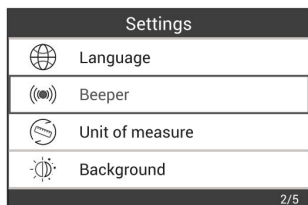
#### 4.1 Jezik

Odabirom jezika otvara se zaslon koji vam omogućuje odabir jezika sustava .



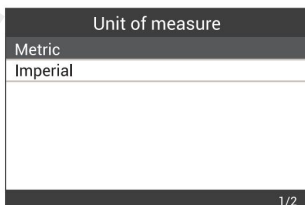
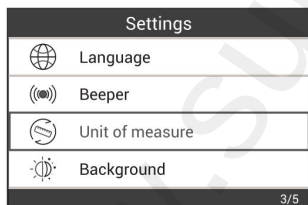
#### 4.2 Zvučnik/Alarm

Odabirom opcije Zvučnik/Alarm otvara se dijaloški okvir koji vam omogućuje uključivanje/isključivanje zvučnika.



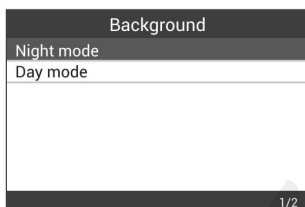
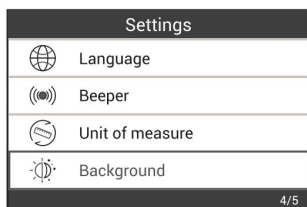
#### 4.3 Mjerna jedinica

Postavite mjeru na metričke ili imperijalne.



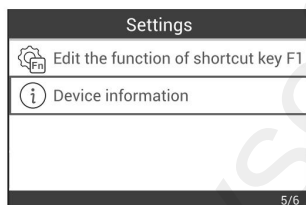
#### 4.4 Pozadina

Dnevni/noćni način rada, prebacivanje prema trenutnoj situaciji.



#### 4.5 Podaci o uređaju

Nakon odabira informacija o uređaju, pojavit će se sljedeće sučelje:

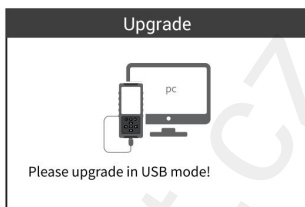
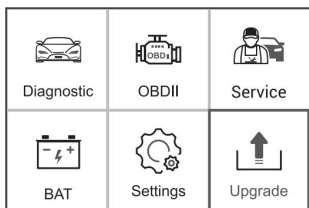


#### 5. Nadogradnja

Za ažuriranje softvera slijedite korake u nastavku :

1. Preuzmite instalacijsku datoteku alata za nadogradnju setup.exe sa službene web stranice tvrtke .
2. Nakon uspješne instalacije , spojite računalo kabelom tipa C i dvaput kliknite ikonu prečaca alata za nadogradnju da biste pokrenuli alat za nadogradnju.
3. Za prvo pokretanje uređaja, korisnik prvo mora registrirati račun, ispuniti adresu e-pošte, postaviti lozinku za prijavu i ostale podatke.

4. Nakon uspješne registracije računa, prijavite se.
5. Nakon uspješne prijave, alat za nadogradnju će se pokrenuti prema zadanim postavkama. ući će na stranicu za aktivaciju i korisnik samo treba kliknuti na **Gumb [Aktiviraj]**.
6. Nakon što je uređaj uspješno aktiviran, sljedeći put kada se povežete **Stranica Centra za preuzimanje** prikazat će alat za ažuriranje izravno nakon što se prijavite.



Autophix asistent:



Sučelje i slike mogu se razlikovati od stvarnog modela. Uvijek provjerite koji model i ažuriranje koristite.

**UPOZORENJE:** Ne rastavljajte niti neovlašteno dirajte proizvod. Ako rastavite proizvod, jamstvo više neće vrijediti.

Ovaj proizvod nije igračka, držite ga izvan dohvata djece, kao i ambalažni materijal.