

iCarsoft

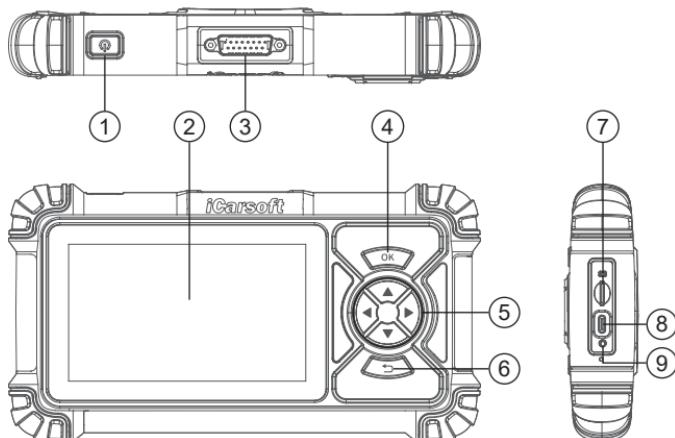
Statement: **iCarsoft** owns the complete intellectual property rights for the software used by this product. For any reverse engineering or cracking actions against the software, iCarsoft will block the use of this product and reserve the right to pursue their legal liabilities.

Catalog

1 Product Descriptions	1
2 Technical Specifications.....	1
3 How To Use	2
4 Turn on iCarsoft HD V4.0	2
5 Language Setting	3
6 Time Zone Setting	4
7 Connect Wi-Fi	4
8 Function Description.....	5
8.1 Diagnosis.....	5
8.2 Maintenance	5
8.3 OBD.....	7
8.4 PIN Detection	7
8.5 Toolbox	8
8.6 Feedback.....	8
8.7 Update.....	9
8.8 File.....	9
8.9 Settings	10
9 Customer Service	10
10 FAQ	11
11 Warranty Terms.....	12



1 Product Descriptions



- 1. Power/Screen Lock Button:** Press and hold 5 seconds to turn on or off the device;
Press once to lock or unlock the screen display.
- 2. Touch Screen:** 5 inches (854*480 resolution)
- 3. DB15 interface:** To plug in the diagnostic cable.
- 4. OK Button:** Press to confirm the operation.
- 5. Selection Buttons:** Up, Down, Left and Right direction selection.
- 6. Return Button:** Return to the previous step.
- 7. TF Card Slot:** Supports expandable SD memory card up to 128G.
- 8. TYPE-C interface:** To plug in the charging cable. (Maximum 5V/2.5A input)
- 9. Factory Reset Button:** Restore factory settings.

2 Technical Specifications

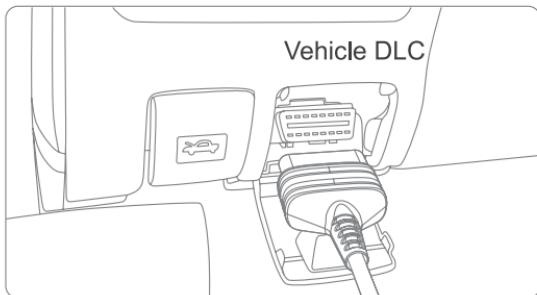
OS	Android 8.1
Screen	5 inch (854*480 resolution)
Memory	2GB
Storage	64GB

Wi-Fi	802.11 a\ac\b\g\n
Battery	3150mAh/3.8V
Bluetooth	BT5.0
Working Environment	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)
Storage Environment	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)
Working Voltage	5V
Working Current	≤2.5A

Supported Protocols: SAE-J1850 PWM, SAE-J1850 VPW, ISO 9141, ISO-14230-2 ISO, ISO 14230-4 KWP, ISO 15765-4 CAN, J1708, J1939, CANFD

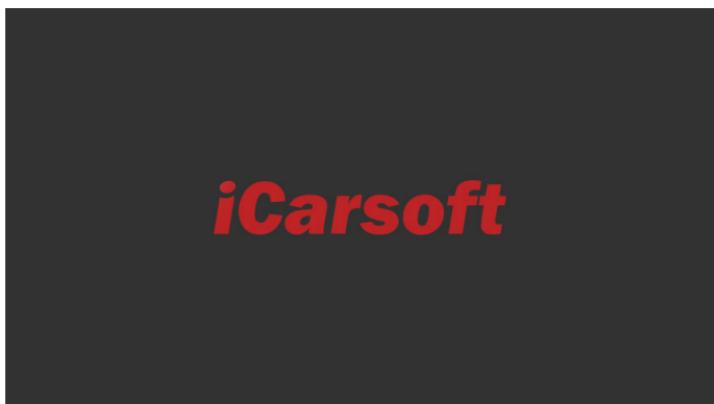
3 How To Use

Connect iCarsoft HD V4.0 to your vehicle's DLC interface with the diagnostic cable. DLC is usually 12 inches away from the center of the instrument panel (dash), under or around the driver's side.



4 Turn on iCarsoft HD V4.0

Connect iCarsoft HD V4.0 to your vehicle's DLC interface with the diagnostic cable. DLC is usually 12 inches away from the center of the instrument panel (dash), under or around the driver's side.



5 Language Setting

4.0MB/S 77% 02:01 AM

Language

English (English)	<input checked="" type="checkbox"/>
Deutsch (German)	
Español (Spanish)	
Français (French)	
Italiano (Italian)	

Next

Select the system language from the languages list.

6 Time Zone Setting



Select the time zone of your location. The system will automatically configure the time according to your selection.

7 Connect Wi-Fi

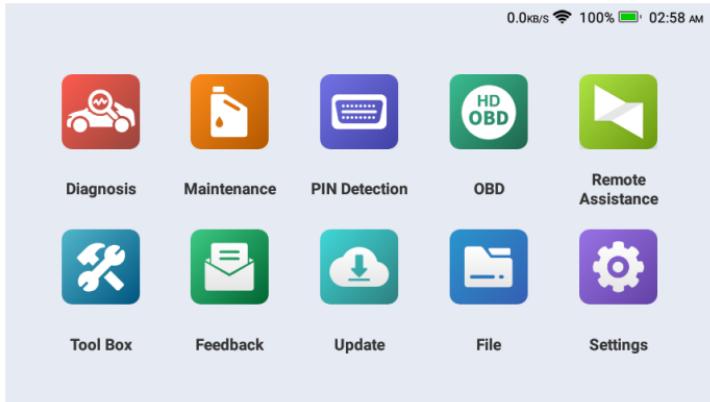


The device will automatically search and list all available Wi-Fi networks. Select the one

you want to connect and input the correct password if needed, to finish the setting.



8 Function Description



Covering major Heavy Duty vehicle brands, iCarsoft HD V4.0 features full system diagnosis functions including read DTC, clear DTC, read data stream, read ECU version, and view freeze frame, etc.

8.1 Diagnosis

Select the vehicle brand, model, year, and enter the selected system to perform corresponding diagnostic functions.

- 1) Version Information: Read the current version information of the ECU.
- 2) Read Fault Code: Read the DTC in the ECU memory to help technicians to identify the cause of the failure.
- 3) Clear Fault Code: Delete the existing fault codes.
- 4) Read Data Stream: View and capture real-time data from ECUs.

8.2 Maintenance

DPF Regeneration

DPF regeneration is used to clear PM (Particulate Matter) from the DPF filter through

continuous combustion oxidation mode to stabilize the filter performance. DPF regeneration may be performed in the following cases:

- a. The exhaust back pressure sensor is replaced.
- b. The PM trap is removed or replaced.
- c. The fuel additive nozzle is removed or replaced.
- d. The catalytic oxidizer is removed or replaced.
- e. The DPF regeneration MIL is on and maintenance is performed.
- f. The DPF regeneration control module is replaced.

Oil Reset

The lightening of the maintenance light indicates that the vehicle needs maintenance. Reset the mileage or driving time to zero after the maintenance, so the maintenance light will go out and the system will start a new maintenance cycle.

Break-pad Reset

If the brake pad wears the brake pad sense line, the brake pad sense line sends a signal sense line to the on-board computer to replace the brake pad. After replacing the brake pad, you must reset the brake pad. Otherwise, the car alarms.

Reset must be performed in the following cases:

- a) The brake pad and brake pad wear sensor are replaced.
- b) The brake pad indicator lamp is on.
- c) The brake pad sensor circuit is short, which is recovered.
- d) The servo motor is replaced

Injector Coding

Write injector actual code or rewrite code in the ECU to the injector code of the corresponding cylinder so as to more accurately control or correct cylinder injection quantity. After the ECU or injector is replaced, injector code of each cylinder must be confirmed or re-coded so that the cylinder can better identify injectors to accurately control fuel injection.

Clutch Matching

This function is for clutch pedal position or switch learning for adaptive clutches. After ECU replacement, gearbox replacement or removal, and clutch replacement, this



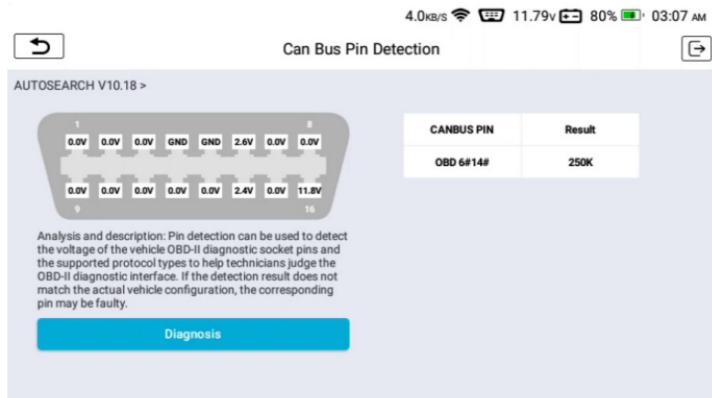
function learns the contacts and positions where the clutch starts to transmit engine torque.

8.3 OBD

Scan engine module through OBD interface for both heavy duty and 12v vehicles.

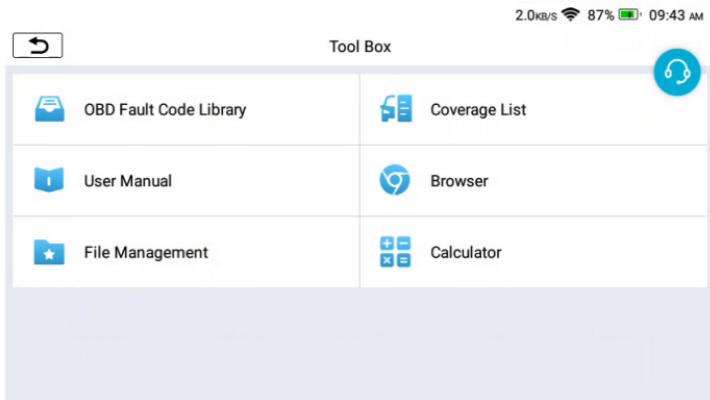
- a. Read and clear fault codes, turn-off malfunction indicator light (MIL)
- b. O2 sensor test to check fuel efficiency and vehicle emission
- c. Display freeze frame data and retrieve vehicle information
- d. EVAP test for fuel tank system (Carbon canister test)
- e. Display I/M readiness status (Non-continuously monitored system test)
- f. Request On-Board Monitoring test results for specific monitored systems

8.4 PIN Detection



Pin detection can be used to detect the voltage of the vehicle OBD-II socket and the supported protocol types to help technicians judge the working status of the OBD-II diagnostic interface.

8.5 Toolbox

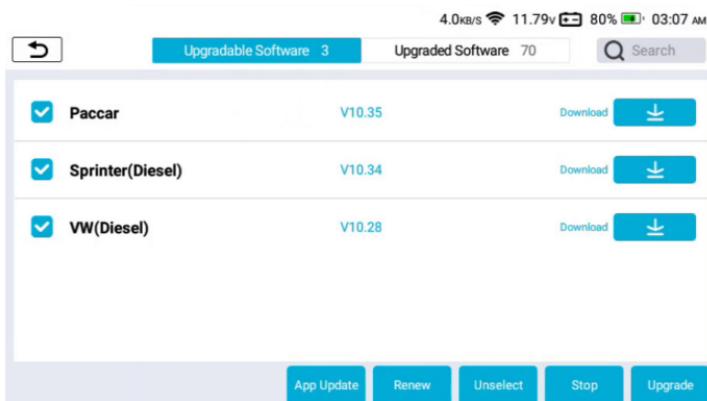


You can check or search DTC code library, vehicle coverage list and the instruction manual under this menu, and use some applications such as Google Browser, File Manager, and Calculator, etc.

8.6 Feedback

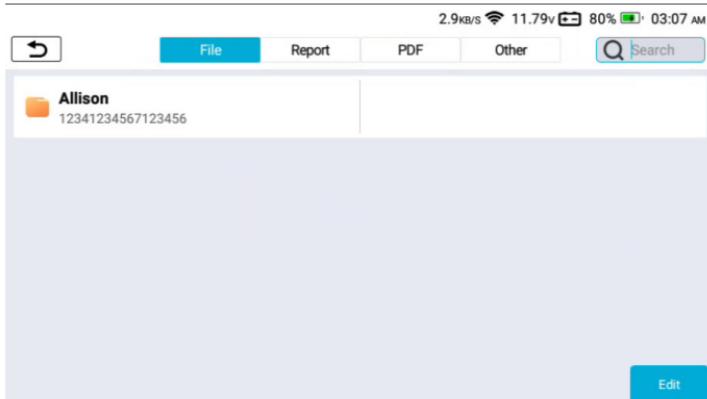
If you encounter an unresolved problem or diagnostic software bug during diagnosis, you can revert the most recent 20 test records to our team. We will then analyze and troubleshoot it in a timely manner, to improve the quality of our products and user experience.

8.7 Update



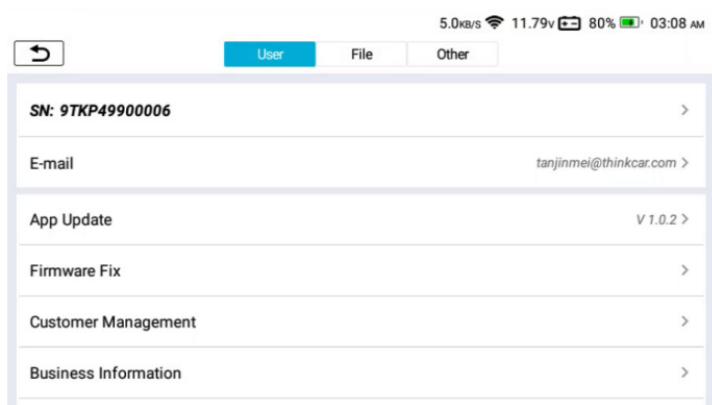
Check and download available new software and applications.

8.8 File



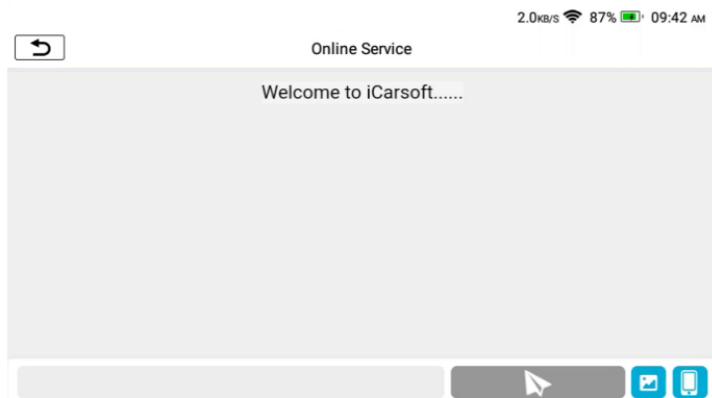
You can check your diagnostic reports and data stream records under this menu.

8.9 Settings



You can modify or add related information in this module, or change settings after the initial setting is completed.

9 Customer Service



Pull down the task bar, find the customer service icon, click on it, and then human online

customer service will appear to answer the questions you encounter during the use of the product, giving you a better experience of using the product.



10 FAQ

Q: How do I save battery power?

A: Please turn off the screen when not using the tablet, set a shorter standby time, and decrease the display brightness.

Q: Why my tablet cannot be turned on?

Possible reasons	Solution
The device has not been used for a long time, and the battery drains.	Charge it for more than 2 hours before turning it on.
The charger is faulty.	Change a charger to charge the device.

Q: Why my tablet cannot establish a connection with the vehicle?

Possible reasons	Solution
Poor electric contact with the vehicle's DLC port.	Plug out the connection cable, and then plug it in again.
Too low voltage of the vehicle battery.	<ul style="list-style-type: none"> Recharge the vehicle battery. Replace the vehicle battery if it is damaged.
Diagnostic cable faulty.	Contact iCarsoft after-sales service to get support.

Q: How do I connect my vehicle if it does not have the standard OBDII DLC port?

A: We supply 3 non-standard adapters with the product. Please select the appropriate one from them. If the 3 still don't match, you will need to buy a suitable one on the market, or use some jumper cables to establish the connection.

Q: Why does it show communication error with vehicle ECU?

A: Please confirm if the diagnostic cable is correctly connected with the vehicle and if the vehicle ignition switch is ON. If all are normal, please send us a Feedback along with vehicle information (Model, Year, VIN). Our service team will get back to you shortly.

Q: Why can't I enter the desired vehicle ECU system?

A: Please confirm if the vehicle is truly equipped with the ECU system, if the diagnostic cable is correctly connected, and if the vehicle ignition switch is ON.

11 Warranty Terms

iCarsoft provides 1-year free warranty for this tool. This warranty applies only to users who purchase the products through authorized channels. iCarsoft warrants damages due to product defects in materials or assembling. Damages to the equipment or components caused by abusing, unauthorized modification, using for non-designed purposes, operation in a manner not specified in the instructions, etc., are not covered by this warranty. The compensation for dashboard damage caused by the defect of this equipment is limited to repair or replacement. iCarsoft does not bear any indirect and incidental losses. iCarsoft will judge the nature of the equipment damage according to its prescribed inspection methods. No agents, employees, or business representatives of iCarsoft are authorized to make any confirmation, notice, or promise related to iCarsoft products warranty.

iCarsoft Technology Inc.

Service Line: 1-703-890-6001

Customer Service Email: support@icarsoft.us

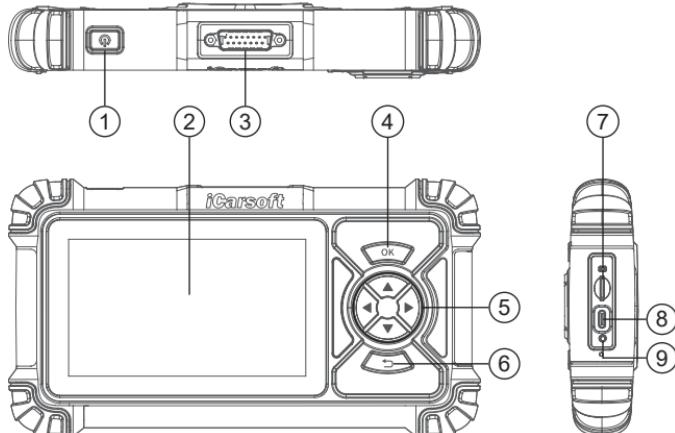
Official Website: www.icarsoft.com

Products tutorial, videos, Q&A and coverage list are available on iCarsoft official website.

Catalogue

1 Product Descriptions	1
2 Technical Specifications.....	1
3 Mode d'emploi	2
4 Activez iCarsoft HD V4.0	2
5 Paramètres de langue	3
6 Réglage du fuseau horaire	4
7 Connectez-vous au Wi-Fi.....	4
8 Description de la fonction	5
8.1 Diagnostic.....	5
8.2 Entretien	5
8.3 OBD.....	7
8.4 Détection du code PIN	7
8.5 Boîte à outils.....	8
8.6 Commentaires.....	8
8.7 Mise à jour.....	9
8.8 Fichier.....	9
8.9 Paramètres.....	10
9 Service client	10
10 FAQ	11
11 Conditions de garantie.....	12

1 Product Descriptions



- 1.Bouton d'alimentation/verrouillage de l'écran :** appuyez et maintenez enfoncé pendant 5 secondes pour allumer ou éteindre l'appareil ; appuyez une fois pour verrouiller ou déverrouiller l'écran.
- 2.Écran tactile :** 5 pouces (résolution 854*480)
- 3.Interface DB15 :** Pour brancher le câble de diagnostic.
- 4.Bouton OK :** Appuyez pour confirmer l'opération.
- 5.Boutons de sélection :** sélection de direction haut, bas, gauche et droite.
- 6.Bouton Retour :** Revenir à l'étape précédente.
- 7.Emplacement pour carte TF :** prend en charge une carte mémoire SD extensible jusqu'à 128 Go.
- 8.Interface TYPE-C :** pour brancher le câble de charge. (Entrée maximale 5 V/2,5 A)
- 9.Bouton de réinitialisation d'usine :** restaurez les paramètres d'usine.

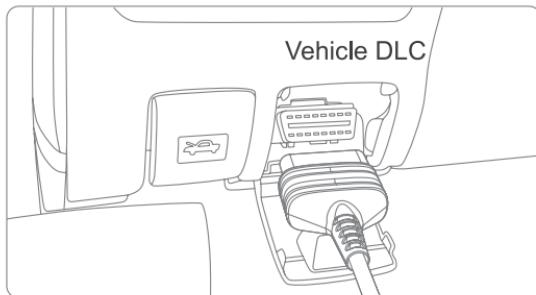
2 Technical Specifications

Système d'exploitation	Android 8.1
Écran	5 pouce (854*480 résolution)
Mémoire	2 Go

Stockage	64 Go
Wi- Fi	802.11 a\ac\ b\g\n
Batterie	3150 mAh/3,8 V
Bluetooth	BT5.0
Fonctionnement Environnement	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)
Environnement de stockage	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)
Fonctionnement Tension	5 V
Fonctionnement Actuel	≤ 2,5 A
Soutenu Protocoles : SAE-J1850 PWM, SAE-J1850 VPW, ISO 9141, ISO-14230-2 ISO, ISO 14230-4 KWP, ISO 15765-4 CAN, J1708, J1939, CANFD	

3 Mode d'emploi

Connectez iCarsoft HD V4.0 à l'interface DLC de votre véhicule à l'aide du câble de diagnostic. Le DLC se trouve généralement à 30 cm du centre du tableau de bord, sous ou autour du côté conducteur .



4 Activez iCarsoft HD V4.0

Maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant 5 secondes pour allumer l'iCarsoft HD V4.0. L'appareil s'initialise et affiche la page suivante.



5 Paramètres de langue

5,0KB/S 11.79v 82% 03:11 AM

Langue

Français (Français)	<input checked="" type="checkbox"/>
Italiano (italien)	
日本語 (Japonais)	
Português (Portugais)	
Русский (russe)	

Suivant

Sélectionnez la langue du système dans la liste des langues.

6 Réglage du fuseau horaire



Selectionnez le fuseau horaire de votre emplacement. Le système configurera automatiquement l'heure en fonction de votre sélection.

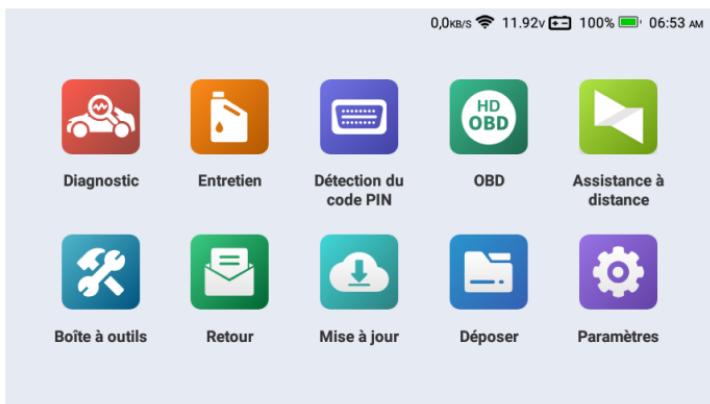
7 Connectez-vous au Wi-Fi



L'appareil recherchera et répertoriera automatiquement tous les réseaux Wi-Fi

disponibles. Sélectionnez celui auquel vous souhaitez vous connecter et saisissez le mot de passe correct si nécessaire pour terminer le paramétrage.

8 Description de la fonction



Couvrant les principales marques de véhicules lourds, iCarsoft HD V4.0 propose des fonctionnalités complètes fonctions de diagnostic du système, y compris la lecture du DTC, l'effacement du DTC, la lecture du flux de données, la lecture de la version de l'ECU et l'affichage de l'image figée, etc.

8.1 Diagnostic

Sélectionnez la marque, le modèle et l'année du véhicule et entrez le système sélectionné pour effectuer les fonctions de diagnostic correspondantes.

- 1) Informations sur la version : Lisez les informations sur la version actuelle de l'ECU.
- 2) Lire le code d'erreur : lisez le DTC dans la mémoire de l'ECU pour aider les techniciens à identifier la cause de la panne.
- 3) Effacer le code d'erreur : supprimez les codes d'erreur existants.
- 4) Lire le flux de données : affichez et capturez les données en temps réel des calculateurs.

8.2 Entretien

Régénération du FAP

La régénération du DPF est utilisée pour éliminer les PM (particules) du filtre DPF grâce au mode d'oxydation par combustion continue afin de stabiliser les performances du filtre. La régénération du FAP peut être effectuée dans les cas suivants :

- a. Le capteur de contre-pression d'échappement est remplacé.
- b. Le piège à particules est retiré ou remplacé.
- c. La buse d'additif de carburant est retirée ou remplacée.
- d. L'oxydant catalytique est retiré ou remplacé.
- e. Le voyant MIL de régénération du DPF est allumé et la maintenance est effectuée.
- f. Le module de contrôle de régénération du DPF est remplacé.

Réinitialisation de l'huile

L'allumage du voyant d'entretien indique que le véhicule a besoin d'entretien. Réinitialisez le kilométrage. ou conduite temps à zéro après le entretien, donc le entretien lumière volonté aller dehors et le le système va démarrer une nouvelle maintenance faire du vélo.

Réinitialisation des plaquettes de frein

Si la plaquette de frein présente une usure, le capteur envoie un signal à l'ordinateur de bord pour le remplacer. Après le remplacement, il est nécessaire de réinitialiser la plaquette. Dans le cas contraire, l'alarme se déclenche.

La réinitialisation doit être effectuée dans les cas suivants :

- a) La plaquette de frein et le capteur d'usure des plaquettes de frein sont remplacés.
- b) Le voyant des plaquettes de frein est allumé.
- c) Le circuit du capteur de plaquette de frein est court, ce qui est récupéré.
- d) Le servomoteur est remplacé.

Codage des injecteurs

Écrire le code réel de l'injecteur ou le réécrire dans l'ECU pour l'adapter au code de l'injecteur du cylindre correspondant afin de contrôler ou de corriger plus précisément la quantité d'injection. Après le remplacement de l'ECU ou de l'injecteur, le code de l'injecteur de chaque cylindre doit être confirmé ou recodé afin que le cylindre puisse mieux identifier les injecteurs et contrôler précisément l'injection.

Correspondance d'embrayage

Cette fonction permet d'apprendre la position de la pédale d'embrayage ou l'état du

contacteur pour les embrayages adaptatifs. Après le remplacement du calculateur, le remplacement ou la dépose de la boîte de vitesses et le remplacement de l'embrayage, cette fonction apprend les contacts et les positions où l'embrayage commence à transmettre le couple moteur.

FR

8.3 OBD

Scannez le module moteur via l'interface OBD pour les véhicules lourds et 12 V.

- Lire et effacer les codes d'erreur, éteindre le voyant d'anomalie (MIL)
- Test du capteur d'O2 pour vérifier l'efficacité énergétique et les émissions du véhicule
- Afficher les données d'arrêt sur image et récupérer les informations sur le véhicule
- Test EVAP pour le système de réservoir de carburant (test de cartouche de carbone)
- Afficher l'état de préparation I/M (test système non surveillé en continu)
- f. Demander les résultats des tests de surveillance embarquée pour des systèmes surveillés spécifiques

8.4 Détection du code PIN

5,9KB/S 11.79v 82% 03:13 AM

Détection des broches du bus Can

AUTOSEARCH V10.18 >

BROCHE CANBUS	Résultat
OBD 6#14#	250K

Analyse et description : la détection des broches peut être utilisée pour détecter la tension des broches de la prise de diagnostic OBD-II du véhicule et les types de protocoles pris en charge pour aider les techniciens à juger l'interface de diagnostic OBD-II. Si le résultat de la détection ne correspond pas à la configuration réelle du véhicule, la broche correspondante peut être défectueuse.

Diagnostic

La détection de broches peut être utilisée pour détecter la tension de la prise OBD-II du véhicule et les types de protocoles pris en charge pour aider les techniciens à juger de l'état de fonctionnement de l'interface de diagnostic OBD-II.

8.5 Boîte à outils



Vous pouvez vérifier ou rechercher la bibliothèque de codes DTC, la liste de couverture des véhicules et le manuel d'instructions dans ce menu, et utiliser certaines applications telles que Google Browser, File Manager et Calculator , etc.

8.6 Commentaires

Si vous rencontrez un problème non résolu ou un bug du logiciel de diagnostic lors du diagnostic, vous pouvez renvoyer les 20 enregistrements de test les plus récents à notre équipe. Nous l'analyserons ensuite et le dépannerons en temps opportun, afin d'améliorer la qualité de nos produits et l'expérience utilisateur.

8.7 Mise à jour

The screenshot shows the 'Logiciel évolutif' (Evolution Software) section with 61 items. It lists five manufacturers with updates available:

Manufacture	Version	Action
Ashok Leyland	V10.22	Télécharger
Allison	V10.12	Télécharger
Bendix	V10.14	Télécharger
BOBCAT	V10.08	Télécharger
Bremach	V10.02	Télécharger

At the bottom, there are buttons for 'Mise à jour de l'application' (Update application), 'Renouveler' (Renew), 'Désélectionner' (Deselect), 'Arrêt' (Stop), and 'Mise à niveau' (Level up). A vertical sidebar on the right lists letters from A to W.

Vérifiez et téléchargez les nouveaux logiciels et applications disponibles.

8.8 Fichier

The screenshot shows the 'Déposer' (Drop) screen. It displays a single item for 'Allison' with the number 12341234567123456. At the bottom right is a 'Modifier' (Modify) button.

Vous pouvez consulter vos rapports de diagnostic et vos enregistrements de flux de données dans ce menu.

8.9 Paramètres

SN : 9TKP49900006 >

E-mail tanjinmei@thinkcar.com >

Mise à jour de l'application V 1.0.2 >

Correctif du micrologiciel >

Gestion de la clientèle >

Informations d'affaires >

Vous pouvez modifier ou ajouter des informations connexes dans ce module, ou modifier les paramètres une fois le réglage initial terminé.

9 Service client

5,8KB/S 87% 09:55 AM

un service en ligne

Bienvenue à iCarsoft.....

Déroulez la barre des tâches, recherchez l'icône du service client, cliquez dessus,

puis le service client en ligne humain apparaîtra pour répondre aux questions que vous rencontrez lors de l'utilisation du produit, vous offrant une meilleure expérience d'utilisation du produit.

10 FAQ

Q: Comment économiser la batterie ?

R : Veuillez éteindre l'écran lorsque vous n'utilisez pas la tablette, définissez une durée plus courte temps de veille et diminuer la luminosité de l'écran.

Q : Pourquoi ma tablette ne peut-elle pas être allumée ?

Raisons possibles	Solution
Le appareil a pas a été utilisé pour un long temps, et le batterie drains.	Charge il pour plus que 2 heures avant de l'allumer.
Le le chargeur est défectueux.	Changement un chargeur à charge le appareil.

Q : Pourquoi ma tablette ne parvient-elle pas à établir une connexion avec le véhicule ?

Raisons possibles	Solution
Pauvre électrique contact avec le port DLC du véhicule.	Prise dehors le connexion câble, et puis rebranchez-le.
Aussi faible tension de le véhicule batterie.	<ul style="list-style-type: none">• Recharger le batterie du véhicule.• Remplacer le véhicule batterie si il est endommagé.
Diagnostique câble défectueux.	Contact iCarsoft après-vente service pour obtenir de l'aide.

Q : Comment connecter mon véhicule s'il ne dispose pas du port DLC OBDII standard ?

R : Nous fournissons trois adaptateurs non standard avec le produit. Veuillez sélectionner celui qui vous convient. Si les trois ne correspondent toujours pas , vous devrez en acheter un compatible dans le commerce ou utiliser des câbles de démarrage pour établir la connexion.

Q : Pourquoi une erreur de communication avec l'ECU du véhicule s'affiche-t-elle ?

R : Veuillez vérifier que le câble de diagnostic est correctement connecté au véhicule et

que le contact est bien mis. Si tout est normal, veuillez nous envoyer un commentaire accompagné des informations sur votre véhicule (modèle, année, numéro d'identification du véhicule). Notre équipe SAV vous répondra dans les plus brefs délais.

Q : Pourquoi ne puis -je pas accéder au système ECU du véhicule souhaité ?

R : Veuillez confirmer si le véhicule est réellement équipé du système ECU, si le câble de diagnostic est correctement connecté et si le contacteur d'allumage du véhicule est sur ON.

11 Conditions de garantie

iCarsoft offre une garantie gratuite d'un an pour cet outil. Cette garantie s'applique uniquement aux utilisateurs ayant acheté les produits auprès de canaux agréés. iCarsoft garantit les dommages dus à des défauts de matériaux ou d'assemblage. Les dommages causés à l'équipement ou aux composants par une utilisation abusive, une modification non autorisée, une utilisation non conforme à la destination prévue, une utilisation non conforme aux instructions, etc., ne sont pas couverts par cette garantie. L'indemnisation pour les dommages au tableau de bord causés par un défaut de cet équipement est limitée à la réparation ou au remplacement. iCarsoft ne prend en charge aucune perte indirecte ni accessoire. iCarsoft évaluera la nature des dommages matériels selon ses méthodes d'inspection prescrites. Aucun agent, employé ou représentant commercial d'iCarsoft n'est autorisé à faire une quelconque confirmation, notification ou promesse relative à la garantie des produits iCarsoft .

Icarsoft Technologie Inc.

Ligne de service : 1-703-890-6001

Courriel du service client : support@icarsoft.us

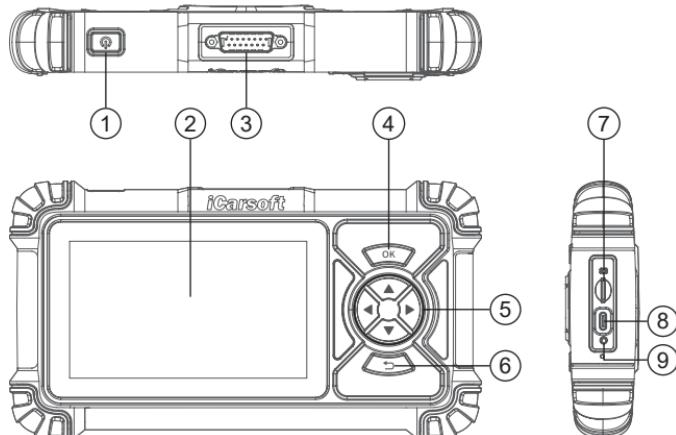
Site officiel : www.icarsoft.com

Le didacticiel sur les produits, les vidéos, les questions-réponses et la liste de couverture sont disponibles sur le site officiel d'iCarsoft.

Catálogo

1 Descripciones de productos	1
2 Especificaciones técnicas	1
3 Cómo utilizar.....	2
4 Encienda iCarsoft HD V4.0	2
5 Configuración de idioma	3
6 Configuración de zona horaria.....	4
7 Conectar Wi-Fi	4
8 Descripción de la función.....	5
8.1 Diagnóstico.....	5
8.2 Mantenimiento.....	5
8.3 OBD.....	7
8.4 Detección de PIN	7
8.5 Caja de herramientas.....	8
8.6 Retroalimentación	8
8.7 Actualización	9
8.8 Archivo.....	9
8.9 Configuración	10
9 Servicio al cliente	10
10 Preguntas frecuentes.....	11
11 Términos de garantía	12

1 Descripciones de productos



- 1. Botón de encendido/bloqueo de pantalla:** Mantenga presionado durante 5 segundos para encender o apagar el dispositivo; presíónelo una vez para bloquear o desbloquear la pantalla.
- 2. Pantalla táctil:** 5 pulgadas (resolución de 854*480)
- 3. Interfaz DB15:** Para conectar el cable de diagnóstico.
- 4. Botón OK:** Presione para confirmar la operación.
- 5. Botones de selección:** selección de dirección arriba, abajo, izquierda y derecha.
- 6. Botón Regresar:** Regresa al paso anterior.
- 7. Ranura para tarjeta TF:** admite tarjetas de memoria SD expansibles hasta 128G.
- 8. Interfaz TIPO C:** Para conectar el cable de carga. (Entrada máxima de 5 V/2,5 A)
- 9. Botón de restablecimiento de fábrica:** restablece la configuración de fábrica.

2 Especificaciones técnicas

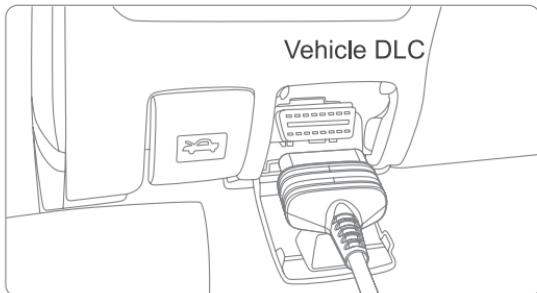
Sistema operativo	Android 8.1
Pantalla	5 pulgada (854*480 resolución)
Memoria	2 GB
Almacenamiento	64 GB

Wi-Fi	802.11 a\ac\ b\g\n
Batería	3150 mAh/3,8 V
Bluetooth	BT5.0
Laboral Ambiente	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)
Entorno de almacenamiento	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)
Laboral Voltaje	5 V
Laboral Actual	≤2,5 A

Apoyado Protocolos: SAE-J1850 PWM, SAE-J1850 VPW, ISO 9141, ISO-14230-2 ISO, ISO 14230-4 KWP, ISO 15765-4 CAN, J1708, J1939, CANFD

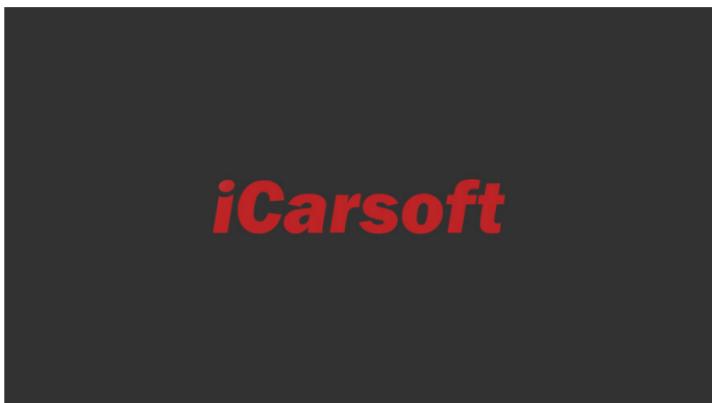
3 Cómo utilizar

Conecte iCarsoft HD V4.0 a la interfaz DLC de su vehículo con el cable de diagnóstico. El DLC suele estar a 30 cm del centro del tablero, debajo o alrededor del lado del conductor.



4 Encienda iCarsoft HD V4.0

Mantenga pulsado el botón de encendido durante 5 segundos para encender iCarsoft HD V4.0. El dispositivo comenzará a inicializarse y accederá a la siguiente página.



ES

5 Configuración de idioma

A screenshot of a smartphone's settings menu. At the top, there is a status bar with signal strength, battery level (94%), and the time (09:54 a.m.). Below the status bar, the word "Idioma" is centered above a list of language options. Each option consists of a language name in bold followed by its name in parentheses. To the right of each option is a blue circular checkbox. The first option, "Español (Español)", has a checkmark in its box. The other five options are listed below it without checkmarks: "Français (Francés)", "Italiano (italiano)", "日本語 (japonés)", "Português (portugués)", and "Русский (ruso)".

Idioma
Español (Español) <input checked="" type="checkbox"/>
Français (Francés)
Italiano (italiano)
日本語 (japonés)
Português (portugués)
Русский (ruso)

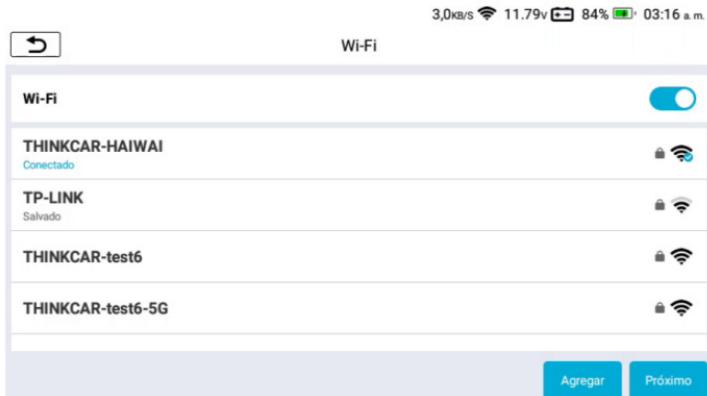
Seleccione el idioma del sistema de la lista de idiomas.

6 Configuración de zona horaria



Seleccione la zona horaria de su ubicación. El sistema configurará automáticamente la hora según su selección.

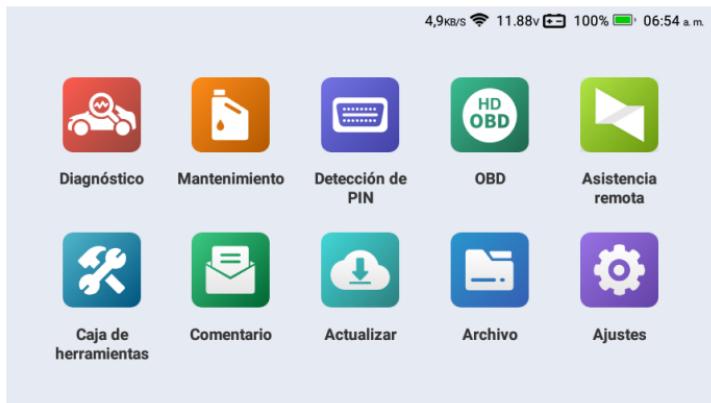
7 Conectar Wi-Fi



El dispositivo buscará y listará automáticamente todas las redes Wi-Fi disponibles.

Seleccione la que desee conectar e ingrese la contraseña correcta si es necesario para finalizar la configuración.

8 Descripción de la función



iCarsoft HD V4.0 cubre las principales marcas de vehículos pesados y cuenta con funciones completas Funciones de diagnóstico del sistema que incluyen lectura de DTC, borrado de DTC, lectura de flujo de datos, lectura de la versión de la ECU y visualización de imagen congelada, etc.

8.1 Diagnóstico

Seleccione la marca, modelo y año del vehículo e ingrese al sistema seleccionado para realizar las funciones de diagnóstico correspondientes.

- 1) Información de la versión: lee la información de la versión actual de la ECU.
- 2) Leer el código de falla: lee el DTC en la memoria de la ECU para ayudar a los técnicos a identificar la causa de la falla.
- 3) Borrar código de falla: elimine los códigos de falla existentes.
- 4) Leer flujo de datos: vea y capture datos en tiempo real de las ECU.

8.2 Mantenimiento

Regeneración del DPF

La regeneración del DPF se utiliza para eliminar PM (materia particulada) del filtro DPF a través del modo de oxidación de combustión continua para estabilizar el rendimiento del filtro. La regeneración del DPF se puede realizar en los siguientes casos:

- a. Se reemplaza el sensor de contrapresión de escape.
- b. Se quita o reemplaza la trampa de PM.
- c. Se quita o reemplaza la boquilla del aditivo de combustible.
- d. Se quita o reemplaza el oxidante catalítico.
- e. La luz MIL de regeneración DPF está encendida y se realiza mantenimiento.
- f. Se reemplaza el módulo de control de regeneración DPF.

Reinicio de aceite

El encendido de la luz de mantenimiento indica que el vehículo necesita mantenimiento. Restablecer el kilometraje. o conduciendo tiempo a cero después el mantenimiento, entonces el mantenimiento luz voluntad ir afuera y el El sistema iniciará un nuevo mantenimiento ciclo.

Reinicio de la almohadilla de freno

Si la pastilla de freno desgasta el sensor de la pastilla, este envía una señal a la computadora de a bordo para que la reemplace. Después de reemplazar la pastilla, debe reiniciarla. De lo contrario, la alarma del vehículo se activará.

El reinicio debe realizarse en los siguientes casos:

- a) Se sustituyen la pastilla de freno y el sensor de desgaste de la pastilla de freno.
- b) La luz indicadora de la pastilla de freno está encendida.
- c) El circuito del sensor de la pastilla de freno está en cortocircuito y se recupera.
- d) Se reemplaza el servomotor.

Codificación de inyectores

Escriba el código real del inyector o reescribalo en la ECU para el código del inyector del cilindro correspondiente para controlar o corregir con mayor precisión la cantidad de inyección. Tras reemplazar la ECU o el inyector, es necesario confirmar o recodificar el código de cada cilindro para que el cilindro pueda identificar mejor los inyectores y controlar con precisión la inyección de combustible.

Emparejamiento de embragues

Esta función permite el aprendizaje de la posición del pedal o interruptor del embrague en embragues adaptativos. Tras el reemplazo de la ECU, la sustitución o extracción de la caja de cambios, o el reemplazo del embrague, esta función aprende los contactos y las posiciones donde el embrague comienza a transmitir el par motor.

8.3 OBD

Módulo de motor de escaneo a través de interfaz OBD para vehículos pesados y de 12 V.

- Leer y borrar códigos de falla, apagar la luz indicadora de mal funcionamiento (MIL)
- Prueba del sensor de O2 para comprobar la eficiencia del combustible y las emisiones del vehículo
- Mostrar datos de fotograma congelado y recuperar información del vehículo
- Prueba EVAP del sistema del tanque de combustible (prueba del depósito de carbón)
- Mostrar el estado de preparación de I/M (prueba del sistema monitoreado de forma no continua)
- Solicitar resultados de pruebas de monitoreo a bordo para sistemas monitoreados específicos

8.4 Detección de PIN

The screenshot shows the iCarsoft software interface with the following details:

- Header:** 2,0KB/S, 11.79v, 84%, 03:18 a.m.
- Title:** Detección de pines de bus Can
- Panel:** AUTOSEARCH V10.18 >
- Diagram:** A pinout diagram for an OBD-II connector with 16 pins. The top row shows pins 1 through 8 with voltages: 0.0V, 0.0V, 0.0V, GND, GND, 2.6V, 0.0V, 0.0V. The bottom row shows pins 9 through 16 with voltages: 0.0V, 0.0V, 0.0V, 0.0V, 0.0V, 2.4V, 0.0V, 11.8V.
- Table:** PIN CANBUS | Resultado

PIN CANBUS	Resultado
OBD 6#14#	250K
- Text:** Análisis y descripción: La detección de pines se puede utilizar para detectar el voltaje de los pines del zócalo de diagnóstico OBD-II del vehículo y los tipos de protocolo admitidos para ayudar a los técnicos a juzgar la interfaz de diagnóstico OBD-II. Si el resultado de la detección no coincide con la configuración real del vehículo, es posible que el pin correspondiente esté defectuoso.
- Buttons:** Diagnóstico (highlighted in blue), Imprimir, Salir.

La detección de PIN se puede utilizar para detectar el voltaje del conector OBD-II del vehículo y los tipos de protocolo admitidos para ayudar a los técnicos a evaluar el estado de funcionamiento de la interfaz de diagnóstico OBD-II.

8.5 Caja de herramientas



Puede consultar o buscar la biblioteca de códigos DTC, la lista de cobertura del vehículo y el manual de instrucciones en este menú, y utilizar algunas aplicaciones como Google Browser, File Manager y Calculator , etc.

8.6 Retroalimentación

Si encuentra un problema no resuelto o un error en el software de diagnóstico durante el diagnóstico, puede revertir los 20 registros de pruebas más recientes a nuestro equipo. Luego lo analizaremos y solucionaremos de manera oportuna para mejorar la calidad de nuestros productos y la experiencia del usuario.

8.7 Actualización

2,0KB/S 11.79v 84% 03:18 a.m.

Software actualizable 59 Software actualizado 14 Buscar

Ashok Leyland	V10.22	Descargar
Allison	V10.12	Descargar
Bendix	V10.14	Descargar
BOBCAT	V10.08	Descargar
BENZ (India)	V10.06	Descargar

Actualización de la aplicación Renovar Deseleccionar Detener Mejora

C
D
E
F
G
H
I
K
M
N
O
P
R
S
T
U
V
W

ES

Check and download available new software and applications.

8.8 Archivo

3,0KB/S 11.79v 84% 03:18 a.m.

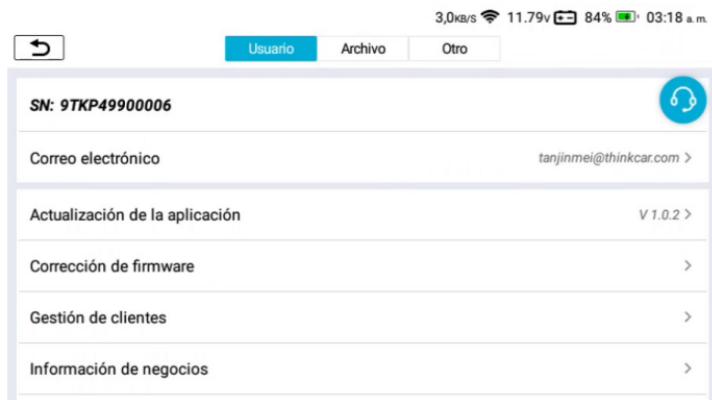
Archivo Informe PDF Otro Buscar

Allison	12341234567123456
---------	-------------------

Editar

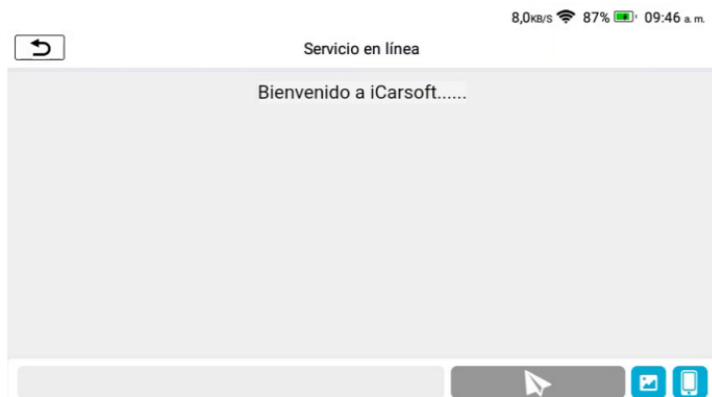
Puede consultar sus informes de diagnóstico y registros de flujo de datos en este menú.

8.9 Configuración



Puede modificar o agregar información relacionada en este módulo, o cambiar la configuración una vez completada la configuración inicial.

9 Servicio al cliente



Despliegue la barra de tareas, busque el ícono de servicio al cliente, haga clic en él

y luego aparecerá el servicio de atención al cliente humano en línea para responder las preguntas que encuentre durante el uso del producto, brindándole una mejor experiencia de uso del producto.

10 Preguntas frecuentes

P: ¿Cómo puedo ahorrar energía de la batería?

A: Apague la pantalla cuando no utilice la tableta y configure un tiempo de retardo más corto. tiempo de espera y disminuir el brillo de la pantalla.

P: ¿Por qué no se puede encender mi tableta?

Posibles razones	Solución
El dispositivo tiene no estado usado para a largo tiempo, y el batería desagües.	Cargar él para más que 2 horas Antes de encenderlo.
El El cargador es defectuoso.	Cambiar a cargador a cargar el dispositivo.

P: ¿Por qué mi tableta no puede establecer una conexión con el vehículo?

Posibles razones	Solución
Pobre eléctrico contacto con el puerto DLC del vehículo.	Enchufar afuera el conexión cable, y luego vuelva a enchufarlo.
También bajo Voltaje de el vehículo batería.	<ul style="list-style-type: none"> • Recargar el batería del vehículo. • Reemplazar el vehículo batería si él es dañado.
Diagnóstico cable defectuoso.	Contacto iCarsoft posventa servicio para obtener soporte.

P: ¿Cómo conecto mi vehículo si no tiene el puerto DLC OBDII estándar?

R: El producto incluye 3 adaptadores no estándar. Seleccione el adecuado. Si los 3 siguen sin coincidir, deberá comprar uno adecuado en el mercado o usar cables puente para establecer la conexión.

P: ¿Por qué muestra un error de comunicación con la ECU del vehículo?

R: Confirme que el cable de diagnóstico esté correctamente conectado al vehículo

y que el encendido esté en la posición ON. Si todo está normal, envíenos sus comentarios junto con la información del vehículo (modelo, año, VIN). Nuestro equipo de servicio se pondrá en contacto con usted en breve.

P: ¿Por qué no puedo ingresar al sistema ECU del vehículo deseado?

R: Confirme si el vehículo está realmente equipado con el sistema ECU, si el cable de diagnóstico está conectado correctamente y si el interruptor de encendido del vehículo está encendido.

SE

11 Términos de garantía

iCarsoft ofrece 1 año de garantía gratuita para esta herramienta. Esta garantía aplica únicamente a usuarios que adquieran los productos a través de canales autorizados.

iCarsoft garantiza los daños causados por defectos de materiales o de montaje.

Los daños al equipo o a los componentes causados por mal uso, modificaciones no autorizadas, uso para fines no previstos o uso no especificado en las instrucciones, etc., no están cubiertos por esta garantía. La compensación por daños en el tablero causados por defectos de este equipo se limita a la reparación o el reemplazo. iCarsoft no se hace responsable de pérdidas indirectas ni incidentales. iCarsoft evaluará la naturaleza del daño del equipo según sus métodos de inspección prescritos. Ningún agente, empleado o representante comercial de iCarsoft está autorizado a realizar ninguna confirmación, notificación o promesa relacionada con la garantía de los productos iCarsoft .

Tecnología Icarsoft Inc.

Línea de servicio: 1-703-890-6001

Correo electrónico de atención al cliente: support@icarsoft.us

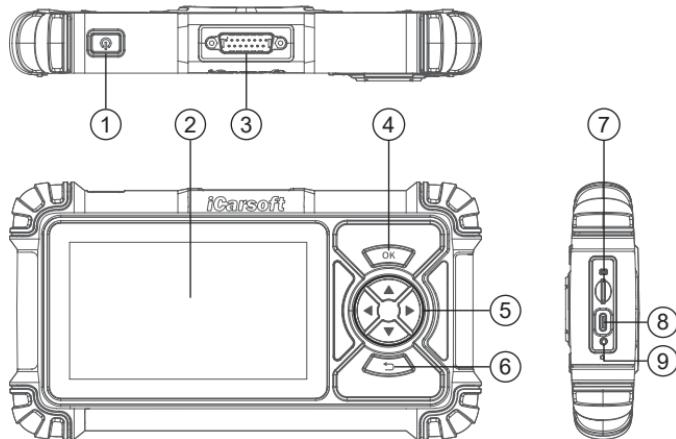
Sitio web oficial: www.icarsoft.com

Los tutoriales de productos, videos, preguntas y respuestas y la lista de cobertura están disponibles en el sitio web oficial de iCarsoft.

Katalog

1 Product Descriptions	1
2 Technische Daten	1
3 Anwendung	2
4 Schalten Sie iCarsoft HD V4.0 ein.....	2
5 Spracheinstellung	3
6 Zeitzoneneinstellung.....	4
7 WLAN verbinden.....	4
8 Funktionsbeschreibung.....	5
8.1 Diagnose	5
8.2 Wartung.....	5
8.3 OBD.....	7
8.4 PIN-Erkennung.....	7
8.5 Werkzeugkasten.....	8
8.6 Feedback.....	8
8.7 Aktualisierung.....	9
8.8 Datei	9
8.9 Einstellungen.....	10
9 Kundendienst.....	10
10 Häufig gestellte Fragen.....	11
11 Garantiebedingungen.....	12

1 Product Descriptions



- 1. Ein-/Aus-Taste/Bildschirmsperre:** 5 Sekunden gedrückt halten, um das Gerät einzuschalten oder auszuschalten; einmal drücken, um die Bildschirmanzeige zu sperren oder zu entsperren.
- 2. Touchscreen:** 5 Zoll (Auflösung 854 x 480)
- 3. DB15-Schnittstelle:** Zum Anschließen des Diagnosekabels.
- 4. OK-Taste:** Drücken Sie diese Taste, um den Vorgang zu bestätigen.
- 5. Auswahltasten:** Richtungsauswahl nach oben, unten, links und rechts.
- 6. Zurück-Schaltfläche:** Kehren Sie zum vorherigen Schritt zurück.
- 7. TF-Kartensteckplatz:** Unterstützt erweiterbare SD-Speicherkarten mit bis zu 128 GB.
- 8. TYPE-C-Schnittstelle:** Zum Anschließen des Ladekabels. (Maximal 5 V/2,5 A Eingang)
- 9. Schaltfläche „Zurücksetzen auf Werkseinstellungen“:** Werkseinstellungen wiederherstellen.

2 Technische Daten

Betriebssystem	Android 8.1
Bildschirm	5 Zoll (854*480 Auflösung)
Erinnerung	2 GB

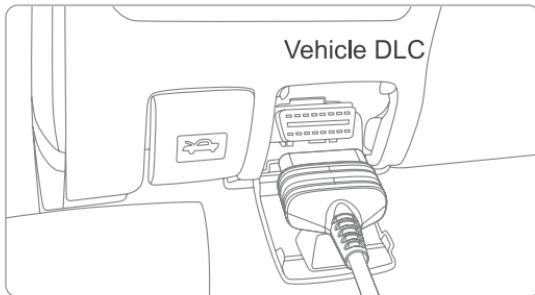
Lagerung	64 GB
W- lan	802.11 a\ac\ b\g\n
Batterie	3150 mAh/3,8 V
Bluetooth	BT5.0
Arbeiten Umfeld	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)
Speicherumgebung	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)
Arbeiten Stromspannung	5 V
Arbeiten Aktuell	≤2,5 A

Unterstützt Protokolle: SAE-J1850 PWM, SAE-J1850 VPW, ISO 9141, ISO-14230-2 ISO, ISO 14230-4 KWP, ISO 15765-4 CAN, J1708, J1939, CANFD

DE

3 Anwendung

Verbinden Sie iCarsoft HD V4.0 mit dem Diagnosekabel mit der DLC-Schnittstelle Ihres Fahrzeugs . DLC befindet sich normalerweise 12 Zoll von der Mitte der Instrumententafel (Armaturenbrett) entfernt, unter oder um die Fahrerseite herum .



4 Schalten Sie iCarsoft HD V4.0 ein

Halten Sie die Einschalttaste 5 Sekunden lang gedrückt, um das iCarsoft HD V4.0 einzuschalten. Das Gerät beginnt mit der Initialisierung und zeigt die folgende Seite an.



DE

5 Spracheinstellung

3,0KB/S 11.79V 85% 03:20 vorm.

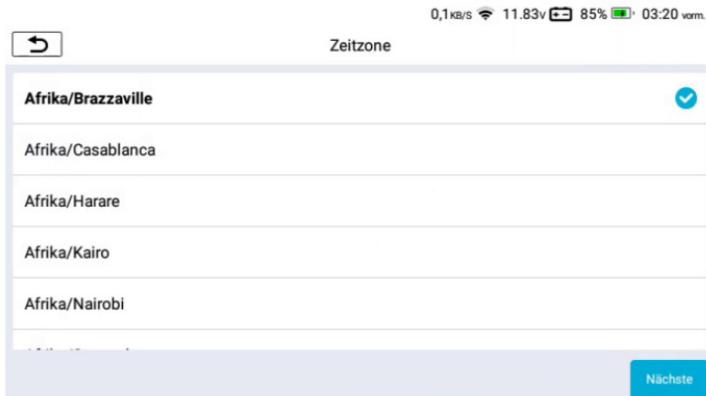
⬅ Sprache

Deutsch (Deutsch)	<input checked="" type="checkbox"/>
Español (Spanisch)	
Français (Französisch)	
Italiano (Italienisch)	
日本語 (japanisch)	

Nächste

Wählen Sie die Systemsprache aus der Sprachenliste aus.

6 Zeitzoneneinstellung



Wählen Sie die Zeitzone Ihres Standorts. Das System konfiguriert die Zeit automatisch entsprechend Ihrer Auswahl.

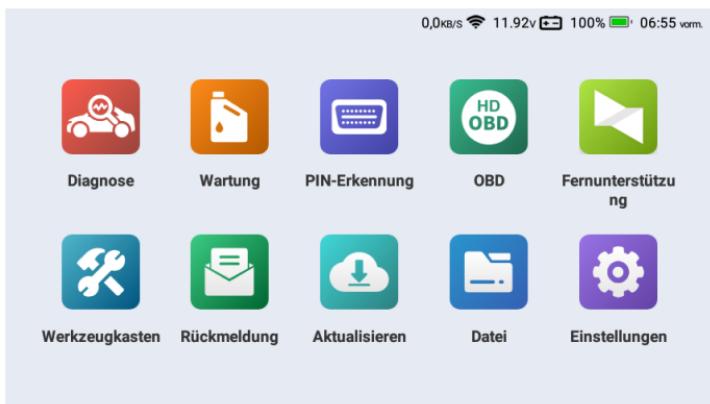
7 WLAN verbinden



Das Gerät sucht automatisch nach allen verfügbaren WLAN-Netzwerken und listet diese

auf. Wählen Sie das gewünschte Netzwerk aus und geben Sie bei Bedarf das korrekte Passwort ein, um die Einstellung abzuschließen.

8 Funktionsbeschreibung



iCarsoft HD V4.0 deckt die wichtigsten Marken von Schwerlastfahrzeugen ab und bietet Systemdiagnosefunktionen einschließlich DTC lesen, DTC löschen, Datenstrom lesen, ECU-Version lesen und Standbild anzeigen usw.

8.1 Diagnose

Wählen Sie die Fahrzeugmarke, das Modell und das Baujahr aus und geben Sie das ausgewählte System ein, um entsprechende Diagnosefunktionen auszuführen.

- 1) Versionsinformationen: Lesen Sie die aktuellen Versionsinformationen der ECU.
- 2) Fehlercode lesen: Lesen Sie den DTC im ECU-Speicher, um Technikern bei der Ermittlung der Fehlerursache zu helfen.
- 3) Fehlercode löschen: Löschen Sie die vorhandenen Fehlercodes.
- 4) Datenstrom lesen: Echtzeitdaten von Steuergeräten anzeigen und erfassen.

8.2 Wartung

DPF-Regeneration

Die DPF-Regeneration dient dazu, PM (Partikelmatte) durch einen kontinuierlichen Verbrennungsoxidationsmodus aus dem DPF-Filter zu entfernen und so die Filterleistung zu stabilisieren. Eine DPF-Regeneration kann in folgenden Fällen durchgeführt werden:

- a. Der Abgasgegendrucksensor wird ausgetauscht.
- b. Die PM-Falle wird entfernt oder ersetzt.
- c. Die Kraftstoffzusatzdüse wird entfernt oder ersetzt.
- d. Der katalytische Oxidator wird entfernt oder ersetzt.
- e. Die DPF-Regenerations-MIL ist eingeschaltet und die Wartung wird durchgeführt.
- f. Das DPF-Regenerationssteuermodul wird ersetzt.

Ölrückstellung

Das Aufleuchten der Wartungsleuchte zeigt an, dass das Fahrzeug gewartet werden muss. Setzen Sie den Kilometerstand zurück oder Fahren Zeit Zu null nach Die Wartung, Also Die Wartung Licht Wille gehen aus Und Die Das System startet einen neuen Wartungsvorgang Zyklus.

DE

Bremsbelag zurücksetzen

Wenn der Bremsbelag die Bremsbelag-Sensorleitung abnutzt, sendet diese ein Signal an den Bordcomputer, um den Bremsbelag auszutauschen. Nach dem Austausch des Bremsbelags müssen Sie den Bremsbelag zurücksetzen. Andernfalls löst das Fahrzeug einen Alarm aus.

In folgenden Fällen muss ein Reset durchgeführt werden:

- a) Dabei werden Bremsbelag und Bremsbelagverschleißsensor ausgetauscht.
- b) Die Bremsbelag-Kontrollleuchte leuchtet.
- c) Im Bremsbelagsensorkreis liegt ein Kurzschluss vor, der behoben werden kann.
- d) Der Servomotor wird ersetzt

Injektorcodierung

Schreiben Sie den aktuellen Injektorcode oder schreiben Sie den Code im Steuergerät entsprechend dem Injektorcode des entsprechenden Zylinders, um die Einspritzmenge präziser zu steuern oder zu korrigieren. Nach dem Austausch des Steuergeräts oder Injektors muss der Injektorcode jedes Zylinders bestätigt oder neu codiert werden, damit der Zylinder die Injektoren besser identifizieren und die Kraftstoffeinspritzung präzise steuern kann.

Kupplungsanpassung

Diese Funktion dient zum Anlernen der Kupplungspedalposition oder des Schalters für adaptive Kupplungen. Nach dem Austausch der ECU, dem Austausch oder Ausbau des Getriebes und dem Austausch der Kupplung lernt diese Funktion die Kontakte und Positionen, an denen die Kupplung beginnt, Motordrehmoment zu übertragen.

8.3 OBD

Scannen Sie das Motormodul über die OBD-Schnittstelle sowohl für Schwerlast- als auch für 12-V-Fahrzeuge.

- a. Fehlercodes lesen und löschen, Störungsanzeigeleuchte (MIL) ausschalten
- b. O2-Sensor test zur Überprüfung der Kraftstoffeffizienz und der Fahrzeugemissionen
- c. Standbilddaten anzeigen und Fahrzeuginformationen abrufen
- d. EVAP-Test für Kraftstofftanksystem (Aktivkohlefiltertest)
- e. Anzeige des I/M-Bereitschaftsstatus (nicht kontinuierlich überwachter Systemtest)
- f. Fordern Sie On-Board-Monitoring-Testergebnisse für bestimmte überwachte Systeme an

8.4 PIN-Erkennung

The screenshot shows the 'CAN-Bus-Pin-Erkennung' feature of the iCarsoft software. At the top, there's a status bar with battery level (85%), signal strength, and time (03:21 vorm.). Below it is a table titled 'Can-Bus-Pin-Erkennung' with two columns: 'CANBUS-PIN' and 'Ergebnis'. The first row shows 'OBD 6#14#' and '250K'. Above the table, a note reads: 'Analyze and description: The Pin recognition can be used to determine the voltage of the pins of the vehicle-OBD-II-diagnostic socket and the supported protocol types to recognize, to help technicians in the assessment of the OBD-II-diagnostic interface. If the recognition result does not match the actual vehicle configuration, it may be that the corresponding pin is faulty.' A blue button labeled 'Diagnose' is at the bottom.

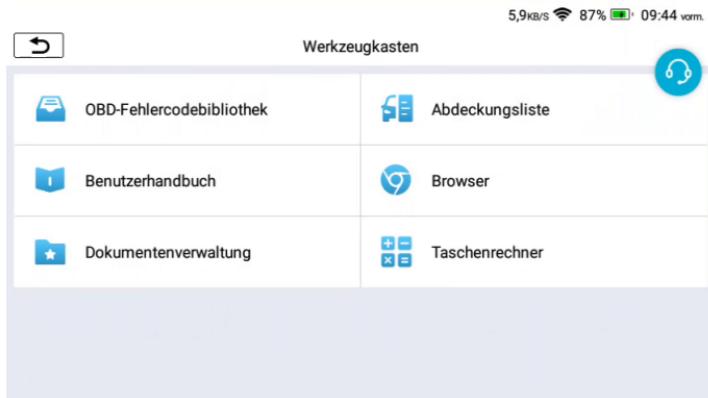
CANBUS-PIN	Ergebnis
OBD 6#14#	250K

Analyse und Beschreibung: Die Pin-Erkennung kann verwendet werden, um die Spannung der Pins der Fahrzeug-OBD-II-Diagnosebuchse und die unterstützten Protokolltypen zu erkennen, um Technikern bei der Beurteilung der OBD-II-Diagnoseschnittstelle zu helfen. Wenn das Erkennungsergebnis nicht mit der tatsächlichen Fahrzeugkonfiguration übereinstimmt, ist möglicherweise der entsprechende Pin fehlerhaft.

Diagnose

Mithilfe der Pin-Erkennung können die Spannung der OBD-II-Buchse des Fahrzeugs und die unterstützten Protokolltypen erkannt werden, um Technikern die Beurteilung des Arbeitsstatus der OBD-II-Diagnoseschnittstelle zu erleichtern.

8.5 Werkzeugkasten



Sie können in diesem Menü die DTC-Codebibliothek, die Fahrzeugabdeckungsliste und die Bedienungsanleitung prüfen oder durchsuchen und einige Anwendungen wie den Google-Browser, den Dateimanager und den Taschenrechner usw. verwenden.

8.6 Feedback

Wenn Sie während der Diagnose auf ein ungelöstes Problem oder einen Fehler in der Diagnosesoftware stoßen, können Sie die letzten 20 Testaufzeichnungen an unser Team zurücksenden. Wir werden das Problem dann zeitnah analysieren und beheben, um die Qualität unserer Produkte und das Benutzererlebnis zu verbessern.

8.7 Aktualisierung

The screenshot shows a list of manufacturers for software updates:

Manufacturer	Version	Action
Ashok Leyland	V10.22	Herunterladen
Allison	V10.12	Herunterladen
Bendix	V10.14	Herunterladen
BOBCAT	V10.08	Herunterladen
Bremach	V10.02	Herunterladen

At the bottom are buttons for: App-Update, erneuern, Auswahl aufheben, Abbrechen, and Aktualisierung.

Prüfen und laden Sie verfügbare neue Software und Anwendungen herunter.

8.8 Datei

The screenshot shows a list of reports for the Allison manufacturer:

Report Type	Report ID
Datei	12341234567123456

At the bottom right is a 'Bearbeiten' button.

In diesem Menü können Sie Ihre Diagnoseberichte und Datenstromaufzeichnungen überprüfen.

8.9 Einstellungen

SN: 9TKP49900006

Email tanjinmei@thinkcar.com >

App-Update V 1.0.2 >

Firmware-Fix >

Kundenmanagement >

Geschäftsinformationen >

Sie können in diesem Modul zugehörige Informationen ändern oder hinzufügen oder Einstellungen ändern, nachdem die Ersteinstellung abgeschlossen ist.

9 Kundendienst

Onlineservice

Willkommen bei iCarsoft.....

Ziehen Sie die Taskleiste nach unten, suchen Sie das Kundendienstsymbol, klicken Sie

darauf und dann wird ein menschlicher Online-Kundendienst angezeigt, der die Fragen beantwortet, die Ihnen während der Verwendung des Produkts begegnen, und Ihnen so ein besseres Erlebnis bei der Verwendung des Produkts bietet.

10 Häufig gestellte Fragen

F: Wie spare ich Batteriestrom?

A: Bitte schalten Sie den Bildschirm aus, wenn Sie das Tablet nicht verwenden, stellen Sie eine kürzere Standby-Zeit und verringern Sie die Displayhelligkeit.

F: Warum lässt sich mein Tablet nicht einschalten?

Mögliche Gründe	Lösung
Der Gerät hat nicht gewesen gebraucht für A lang Zeit, Und Die Batterie Abflüsse.	Aufladung Es für mehr als 2 Std. bevor Sie es einschalten.
Der Ladegerät ist fehlerhaft.	Ändern A Ladegerät Zu Aufladung Die Gerät.

F: Warum kann mein Tablet keine Verbindung zum Fahrzeug herstellen?

Mögliche Gründe	Lösung
Arm elektrisch Kontakt mit Die DLC-Anschluss des Fahrzeugs.	Stecker aus Die Verbindung Kabel, und stecken Sie es dann wieder ein.
Zu niedrig Stromspannung von Die Fahrzeug Batterie.	<ul style="list-style-type: none">• Aufladen Die Fahrzeugbatterie.• Ersetzen Die Fahrzeug Batterie Wenn Es Ist beschädigt.
Diagnose Kabel fehlerhaft.	Kontakt iCarsoft Kundendienst Service, um Unterstützung zu erhalten.

F: Wie verbinde ich mein Fahrzeug, wenn es nicht über den standardmäßigen OBDII-DLC-Anschluss verfügt?

A: Wir liefern drei nicht standardmäßige Adapter mit dem Produkt. Bitte wählen Sie den passenden aus. Sollten die drei Adapter immer noch nicht passen , müssen Sie einen passenden Adapter im Handel kaufen oder Überbrückungskabel verwenden, um die Verbindung herzustellen.

F: Warum wird ein Kommunikationsfehler mit der Fahrzeug-ECU angezeigt?

A: Bitte überprüfen Sie, ob das Diagnosekabel korrekt mit dem Fahrzeug verbunden ist und ob die Zündung eingeschaltet ist. Wenn alles in Ordnung ist, senden Sie uns bitte eine Rückmeldung mit den Fahrzeuginformationen (Modell, Baujahr, Fahrgestellnummer). Unser Serviceteam wird sich in Kürze bei Ihnen melden.

F: Warum kann ich das gewünschte Fahrzeug-ECU-System nicht eingeben ?

A: Bitte bestätigen Sie, dass das Fahrzeug tatsächlich mit dem ECU-System ausgestattet ist, dass das Diagnosekabel richtig angeschlossen ist und dass der Zündschalter des Fahrzeugs auf ON steht.

11 Garantiebedingungen

iCarsoft gewährt auf dieses Gerät eine einjährige kostenlose Garantie. Diese Garantie gilt nur für Benutzer, die die Produkte über autorisierte Kanäle erwerben. iCarsoft übernimmt keine Haftung für Schäden aufgrund von Material- oder Montagefehlern. Schäden an Geräten oder Komponenten, die durch Missbrauch, unbefugte Modifikationen, Verwendung für nicht vorgesehene Zwecke, Bedienung entgegen der Anleitung usw. verursacht werden, sind von dieser Garantie ausgeschlossen. Die Entschädigung für Armaturenbrettschäden, die durch einen Defekt dieses Geräts verursacht wurden, beschränkt sich auf Reparatur oder Ersatz. iCarsoft haftet nicht für indirekte und zufällige Verluste. iCarsoft beurteilt die Art des Geräteschadens gemäß den vorgeschriebenen Inspektionsmethoden. Agenten, Mitarbeiter oder Geschäftsvertreter von iCarsoft sind nicht befugt, Bestätigungen, Mitteilungen oder Versprechen im Zusammenhang mit der Garantie für iCarsoft- Produkte abzugeben.

iCarsoft Technology Inc.

Service-Hotline: 1-703-890-6001

E-Mail-Adresse des Kundendienstes: support@icarsoft.us

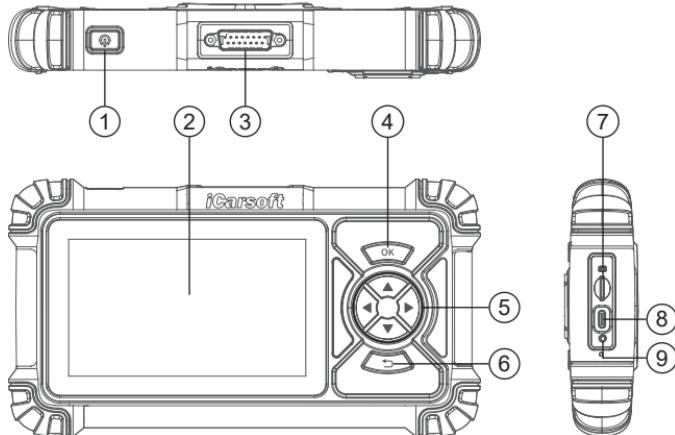
Website : www.icarsoft.com

Produkt-Tutorials, Videos, Fragen und Antworten sowie eine Abdeckungsliste sind auf der offiziellen Website von iCarsoft verfügbar.

Catalogo

1 Descrizioni dei prodotti.....	1
2 Specifiche tecniche.....	1
3 Come usare	2
4 Accendi iCarsoft HD V4.0	2
5 Impostazioni della lingua.....	3
6 Impostazione del fuso orario.....	4
7 Connelli Wi-Fi	4
8 Descrizione della funzione	5
8.1 Diagnosi	5
8.2 Manutenzione.....	5
8.3 OBD.....	7
8.4 Rilevamento PIN	7
8.5 Cassetta degli attrezzi	8
8.6 Risposte	8
8.7 Aggiornamento	9
8.8 File.....	9
8.9 Impostazioni	10
9 Assistenza clienti	10
10 Domande frequenti.....	11
11 Termini di garanzia	12

1 Descrizioni dei prodotti



- 1. Pulsante di accensione/blocco schermo:** tenere premuto per 5 secondi per accendere o spegnere il dispositivo; premere una volta per bloccare o sbloccare lo schermo.
- 2. Touch screen:** 5 pollici (risoluzione 854*480)
- 3. Interfaccia DB15:** per collegare il cavo diagnostico.
- 4. Pulsante OK:** premere per confermare l'operazione.
- 5. Pulsanti di selezione:** selezione della direzione Su, Giù, Sinistra e Destra.
- 6. Pulsante Indietro:** torna al passaggio precedente.
- 7. Slot per scheda TF:** supporta schede di memoria SD espandibili fino a 128 G.
- 8. Interfaccia TYPE-C:** per collegare il cavo di ricarica. (Ingresso massimo 5 V/2,5 A)
- 9. Pulsante di ripristino delle impostazioni di fabbrica:** ripristina le impostazioni di fabbrica.

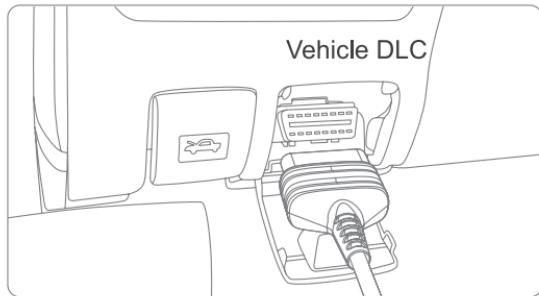
2 Specifiche tecniche

Sistema operativo	Android 8.1
Schermo	5 pollice (854*480 risoluzione)
Memoria	2 GB

Magazzinaggio	64 GB
Wifi	802.11 a\ac\ b\g\n
Batteria	3150 mAh/3,8 V
Bluetooth	BT5.0
Lavorando Ambiente	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)
Ambiente di archiviazione	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)
Lavorando Voltaggio	5V
Lavorando Attuale	≤2,5 A
Supportato Protocolli: SAE-J1850 PWM, SAE-J1850 VPW, ISO 9141, ISO-14230-2 ISO, ISO 14230-4 KWP, ISO 15765-4 CAN, J1708, J1939, CANFD	

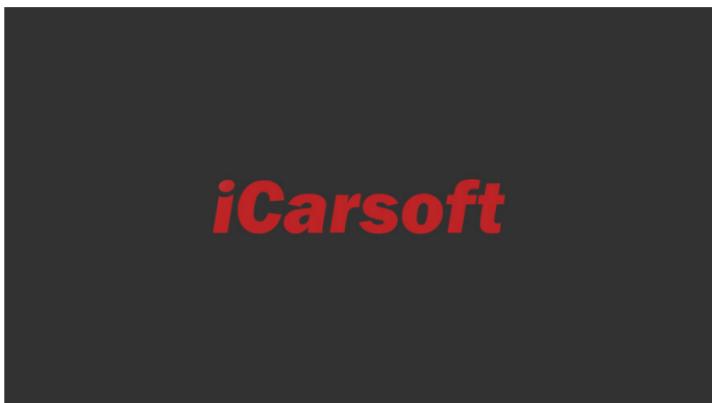
3 Come usare

Collega iCarsoft HD V4.0 all'interfaccia DLC del tuo veicolo tramite il cavo diagnostico. Il DLC si trova solitamente a 30 cm dal centro del cruscotto, sotto o intorno al lato del conducente .



4 Accendi iCarsoft HD V4.0

Tenere premuto il pulsante di accensione per 5 secondi per accendere iCarsoft HD V4.0. Il dispositivo inizierà l'inizializzazione e visualizzerà la pagina seguente.



5 Impostazioni della lingua

10,0KB/s 11.83v 86% 03:23 AM

Lingua

Italiano (Italiano)	<input checked="" type="checkbox"/>
日本語 (giapponese)	
Português (portoghese)	
Русский (russso)	
Polski (Polacco)	

Prossimo

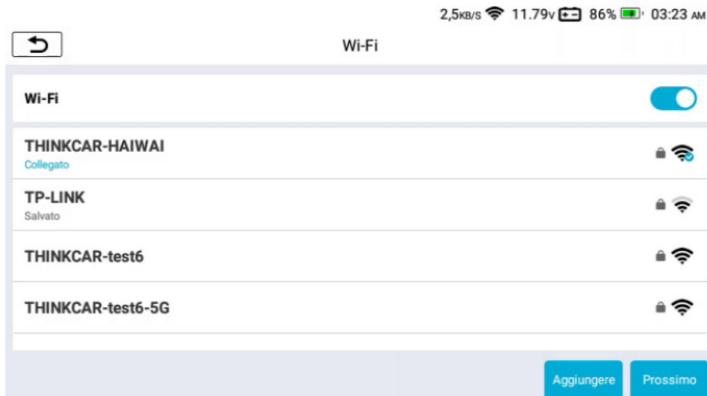
Selezionare la lingua del sistema dall'elenco delle lingue.

6 Impostazione del fuso orario



Selezione il fuso orario della tua posizione. Il sistema configurerà automaticamente l'ora in base alla selezione effettuata.

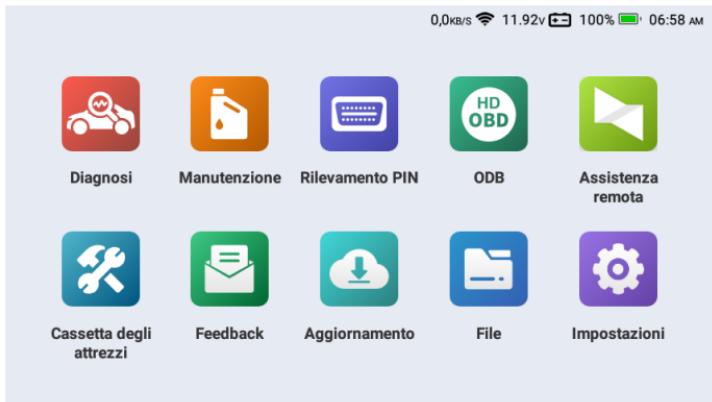
7 Connotti Wi-Fi



Il dispositivo cercherà ed elencherà automaticamente tutte le reti Wi-Fi disponibili.

Seleziona quella a cui desideri connetterti e inserisci la password corretta, se necessario, per completare la configurazione.

8 Descrizione della funzione



Coprendo i principali marchi di veicoli pesanti, iCarsoft HD V4.0 offre funzionalità complete funzioni di diagnosi del sistema, tra cui lettura DTC, cancellazione DTC, lettura flusso dati, lettura versione ECU e visualizzazione fermo immagine, ecc.

8.1 Diagnosi

Selezionare la marca, il modello, l'anno del veicolo e accedere al sistema selezionato per eseguire le funzioni diagnostiche corrispondenti.

- 1) Informazioni sulla versione: leggi le informazioni sulla versione corrente della ECU.
- 2) Leggi il codice di errore: leggi il DTC nella memoria della centralina per aiutare i tecnici a identificare la causa del guasto.
- 3) Cancella codice errore: elimina i codici errore esistenti.
- 4) Leggi flusso di dati: visualizza e acquisisci dati in tempo reale dalle ECU.

8.2 Manutenzione

Rigenerazione DPF

La rigenerazione del DPF viene utilizzata per eliminare il PM (particolato) dal filtro

DPF tramite una modalità di ossidazione a combustione continua per stabilizzare le prestazioni del filtro. La rigenerazione del DPF può essere eseguita nei seguenti casi:

- a. Il sensore della contropressione allo scarico è stato sostituito.
- b. La trappola PM viene rimossa o sostituita.
- c. L'ugello dell'additivo del carburante viene rimosso o sostituito.
- d. L'ossidante catalitico viene rimosso o sostituito.
- e. La spia MIL di rigenerazione del DPF è accesa e viene eseguita la manutenzione.
- f. Il modulo di controllo della rigenerazione del DPF è stato sostituito.

Ripristino dell'olio

L'accensione della spia di manutenzione indica che il veicolo necessita di manutenzione. Azzerare il chilometraggio. O guida tempo A zero Dopo IL manutenzione, COSÌ IL manutenzione leggero Volere andare fuori E IL il sistema avvierà una nuova manutenzione ciclo.

Ripristino del break-pad

Se la pastiglia del freno si usura, il relativo cavo di rilevamento invia un segnale al computer di bordo per la sostituzione. Dopo la sostituzione, è necessario resettare la pastiglia. In caso contrario, l'auto emette un allarme.

Il reset deve essere effettuato nei seguenti casi:

- a) Vengono sostituite le pastiglie dei freni e il sensore di usura delle pastiglie.
- b) La spia delle pastiglie dei freni è accesa.
- c) Cortocircuito nel circuito del sensore delle pastiglie dei freni, che viene ripristinato.
- d) Il servomotore è sostituito.

Codifica dell'iniettore

Scrivere il codice effettivo dell'iniettore o riscrivere il codice nella centralina in base al codice dell'iniettore del cilindro corrispondente per controllare o correggere con maggiore precisione la quantità di iniezione nel cilindro. Dopo la sostituzione della centralina o dell'iniettore, il codice dell'iniettore di ciascun cilindro deve essere confermato o ricodificato in modo che il cilindro possa identificare meglio gli iniettori e controllare con precisione l'iniezione del carburante.

Abbinamento frizione

Questa funzione è dedicata all'apprendimento della posizione del pedale della frizione o

dell'interruttore per frizioni adattive. Dopo la sostituzione della centralina, la sostituzione o la rimozione del cambio e la sostituzione della frizione, questa funzione apprende i contatti e le posizioni in cui la frizione inizia a trasmettere la coppia motore.

8.3 OBD

Scansiona il modulo motore tramite interfaccia OBD sia per veicoli pesanti che per veicoli da 12 V.

- Leggere e cancellare i codici di errore, spegnere la spia di malfunzionamento (MIL)
- Test del sensore O2 per verificare l'efficienza del carburante e le emissioni del veicolo
- Visualizza i dati del fermo immagine e recupera le informazioni del veicolo
- Test EVAP per il sistema del serbatoio del carburante (test del contenitore di carbone attivo)
- Visualizza lo stato di prontezza I/M (test di sistema non monitorato in modo continuo)
- Richiedi i risultati dei test di monitoraggio di bordo per sistemi monitorati specifici

8.4 Rilevamento PIN

PIN CANBUS	Risultato
OBD 6#14#	250K

Il rilevamento dei pin può essere utilizzato per rilevare la tensione della presa OBD-II del veicolo e i tipi di protocollo supportati per aiutare i tecnici a valutare lo stato di funzionamento dell'interfaccia diagnostica OBD-II.

8.5 Cassetta degli attrezzi



In questo menu è possibile controllare o ricercare la libreria dei codici DTC, l'elenco di copertura dei veicoli e il manuale di istruzioni, nonché utilizzare alcune applicazioni quali Google Browser, File Manager, Calcolatrice , ecc.

8.6 Risposte

Se durante la diagnosi riscontri un problema irrisolto o un bug del software diagnostico, puoi inviare al nostro team i 20 record dei test più recenti. Analizzeremo quindi il problema e lo risolveremo tempestivamente, per migliorare la qualità dei nostri prodotti e l'esperienza utente.

8.7 Aggiornamento

The screenshot shows a list of vehicle manufacturers with their current software versions and download options:

- Ashok Leyland: V10.22, Scaricamento (Download) button
- Allison: V10.12, Scaricamento (Download) button
- Bendix: V10.14, Scaricamento (Download) button
- BOBCAT: V10.08, Scaricamento (Download) button
- BENZ (India): V10.06, Scaricamento (Download) button

At the bottom are buttons for "Aggiornamento dell'app" (Update app), "Rinnovare" (Renew), "Deseleziona" (Deselect), "Fermare" (Stop), and "Aggiornamento" (Update).

Controlla e scarica i nuovi software e le nuove applicazioni disponibili.

8.8 File

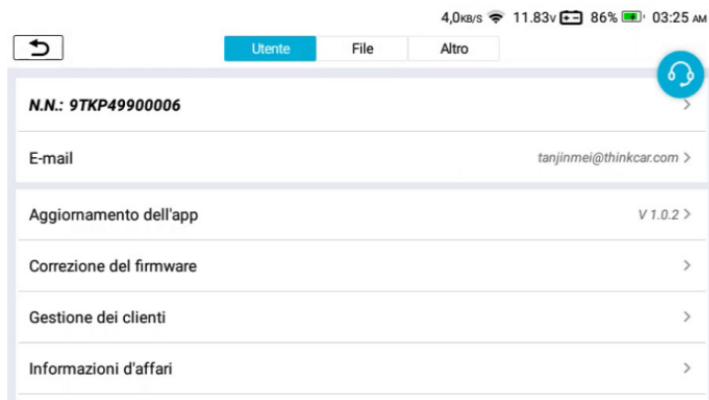
The screenshot shows a list of files under the "File" tab:

- Allison (with a folder icon)

Below the list is a "Modificare" (Modify) button.

In questo menu puoi controllare i report diagnostici e i record del flusso di dati.

8.9 Impostazioni



È possibile modificare o aggiungere informazioni correlate in questo modulo oppure cambiare le impostazioni dopo aver completato l'impostazione iniziale.

9 Assistenza clienti



Trascina verso il basso la barra delle applicazioni, trova l'icona del servizio clienti,

cliccaci sopra e apparirà il servizio clienti online pronto a rispondere alle domande che ti vengono poste durante l'utilizzo del prodotto, offrendoti un'esperienza d'uso migliore.

10 Domande frequenti

D: Come posso risparmiare la batteria?

A: Si prega di spegnere lo schermo quando non si utilizza il tablet, impostare un tempo più breve tempo di standby e diminuire la luminosità del display.

D: Perché non riesco ad accendere il mio tablet?

Possibili ragioni	Soluzione
IL dispositivo ha non stato usato per UN lungo tempo, E IL batteria scarichi.	Carica Esso per Di più di 2 ore prima di accenderlo.
IL il caricabatterie è difettoso.	Modifica UN caricabatterie A carica IL dispositivo.

D: Perché il mio tablet non riesce a stabilire una connessione con il veicolo?

Possibili ragioni	Soluzione
Povero elettrico contatto con IL porta DLC del veicolo.	Tappo fuori IL connessione cavo, e poi ricollegarlo.
Pure Bassa voltaggio Di IL veicolo batteria.	<ul style="list-style-type: none"> Ricaricare IL batteria del veicolo. Sostituire IL veicolo batteria Se Esso È danneggiato.
Diagnostic cavo difettoso.	Contatto iCarsoft post-vendita servizio per ottenere supporto.

D: Come posso collegare il mio veicolo se non è dotato della porta OBDII DLC standard?

R: Forniamo 3 adattatori non standard con il prodotto. Seleziona quello appropriato tra questi. Se i 3 non corrispondono ancora , dovrà acquistarne uno compatibile sul mercato o utilizzare dei cavi jumper per stabilire la connessione.

D: Perché viene visualizzato un errore di comunicazione con la centralina del veicolo?

A: Si prega di verificare che il cavo diagnostico sia correttamente collegato al veicolo e che l'interruttore di accensione sia in posizione ON. Se tutto è a posto, si prega di inviarci un feedback con le informazioni sul veicolo (modello, anno, VIN). Il nostro



team di assistenza vi contatterà al più presto.

D: Perché non riesco a inserire il sistema ECU del veicolo desiderato?

A: Si prega di confermare se il veicolo è effettivamente dotato del sistema ECU, se il cavo diagnostico è collegato correttamente e se l'interruttore di accensione del veicolo è su ON.

11 Termini di garanzia

iCarsoft offre una garanzia gratuita di 1 anno per questo strumento. Questa garanzia è valida solo per gli utenti che acquistano i prodotti tramite canali autorizzati. iCarsoft garantisce i danni dovuti a difetti di materiali o di assemblaggio del prodotto. I danni all'apparecchiatura o ai componenti causati da abuso, modifiche non autorizzate, utilizzo per scopi non previsti, funzionamento in modo non specificato nelle istruzioni, ecc., non sono coperti da questa garanzia. Il risarcimento per danni al cruscotto causati da difetti di questa apparecchiatura è limitato alla riparazione o alla sostituzione. iCarsoft non si assume alcuna responsabilità per perdite indirette e incidentali. iCarsoft valuterà la natura del danno all'apparecchiatura in base ai metodi di ispezione prescritti. Nessun agente, dipendente o rappresentante commerciale di iCarsoft è autorizzato a rilasciare alcuna conferma, notifica o promessa relativa alla garanzia dei prodotti iCarsoft.

Icarsoft Technology Inc.

Linea di servizio: 1-703-890-6001

E-mail del servizio clienti: support@icarsoft.us

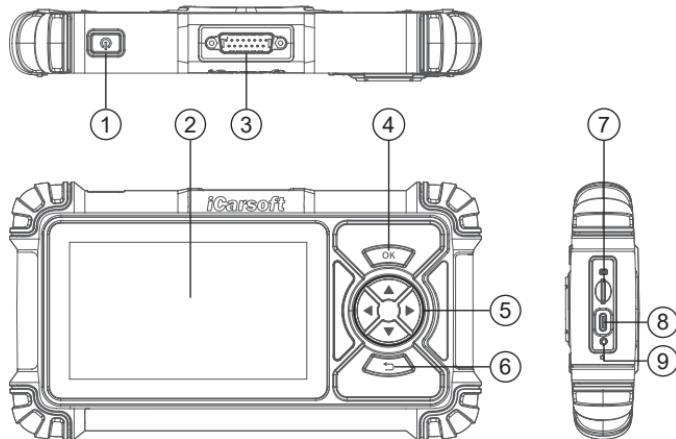
Sito ufficiale: www.icarsoft.com

Tutorial sui prodotti, video, domande e risposte ed elenco di copertura sono disponibili sul sito Web ufficiale di iCarsoft.

Catálogo

1 Product Descriptions	1
2 Technical Specifications.....	1
3 How To Use	2
4 Turn on iCarsoft HD V4.0	2
5 Language Setting	3
6 Time Zone Setting	4
7 Connect Wi-Fi	4
8 Function Description.....	5
8.1 Diagnosis.....	5
8.2 Maintenance	5
8.3 OBD.....	7
8.4 PIN Detection	7
8.5 Toolbox	8
8.6 Feedback.....	8
8.7 Update.....	9
8.8 File.....	9
8.9 Settings	10
9 Customer Service	10
10 FAQ	11
11 Warranty Terms.....	12

1 Product Descriptions



- 1. Power/Screen Lock Button:** Press and hold 5 seconds to turn on or off the device; Press once to lock or unlock the screen display.
- 2. Touch Screen:** 5 inches (854*480 resolution)
- 3. DB15 interface:** To plug in the diagnostic cable.
- 4. OK Button:** Press to confirm the operation.
- 5. Selection Buttons:** Up, Down, Left and Right direction selection.
- 6. Return Button:** Return to the previous step.
- 7. TF Card Slot:** Supports expandable SD memory card up to 128G.
- 8. TYPE-C interface:** To plug in the charging cable. (Maximum 5V/2.5A input)
- 9. Factory Reset Button:** Restore factory settings.

2 Technical Specifications

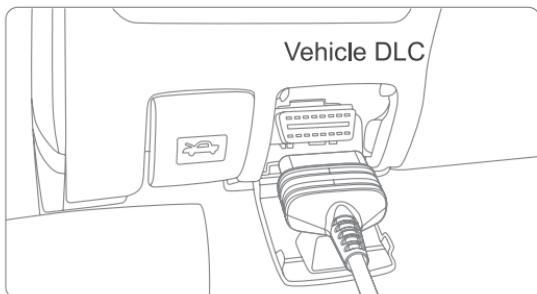
OS	Android 8.1
Screen	5 inch (854*480 resolution)
Memory	2GB
Storage	64GB

Wi-Fi	802.11 a\ac\b\g\n
Battery	3150mAh/3.8V
Bluetooth	BT5.0
Working Environment	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)
Storage Environment	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)
Working Voltage	5V
Working Current	≤2.5A

Supported Protocols: SAE-J1850 PWM, SAE-J1850 VPW, ISO 9141, ISO-14230-2 ISO, ISO 14230-4 KWP, ISO 15765-4 CAN, J1708, J1939, CANFD

3 How To Use

Connect iCarsoft HD V4.0 to your vehicle's DLC interface with the diagnostic cable. DLC is usually 12 inches away from the center of the instrument panel (dash), under or around the driver's side.



4 Turn on iCarsoft HD V4.0

Connect iCarsoft HD V4.0 to your vehicle's DLC interface with the diagnostic cable. DLC is usually 12 inches away from the center of the instrument panel (dash), under or around the driver's side.



5 Language Setting

5,0KB/S 11.79v 86% 03:50 AM

PT

Linguagem

Português (Português)	<input checked="" type="checkbox"/>
Русский (russo)	
Polski (polonês)	
Türkçe (turco)	
Nederlands (Holandês)	

Próximo

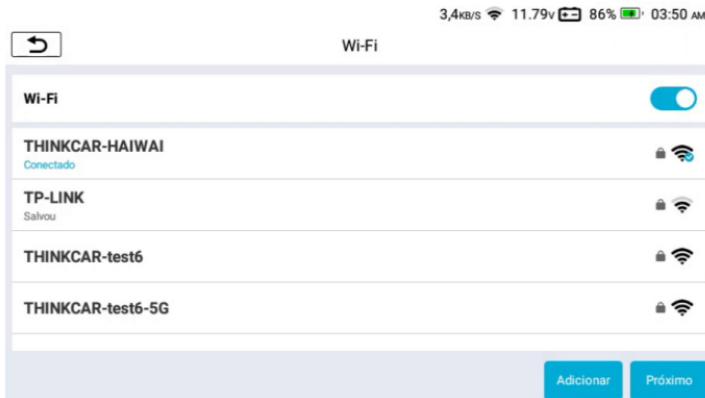
Select the system language from the languages list.

6 Time Zone Setting



Select the time zone of your location. The system will automatically configure the time according to your selection.

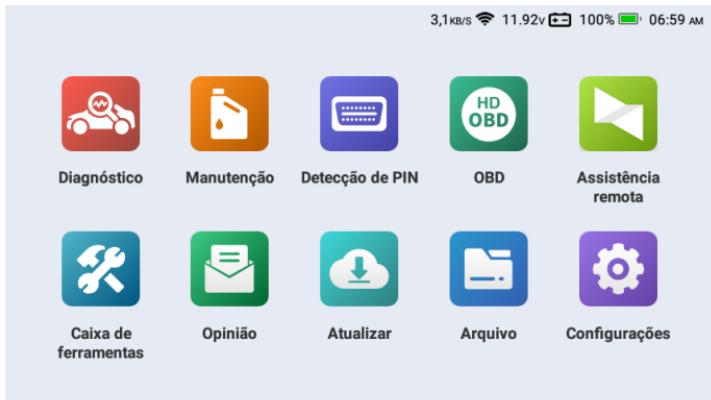
7 Connect Wi-Fi



The device will automatically search and list all available Wi-Fi networks. Select the one

you want to connect and input the correct password if needed, to finish the setting.

8 Function Description



Covering major Heavy Duty vehicle brands, iCarsoft HD V4.0 features full system diagnosis functions including read DTC, clear DTC, read data stream, read ECU version, and view freeze frame, etc.

8.1 Diagnosis

Select the vehicle brand, model, year, and enter the selected system to perform corresponding diagnostic functions.

- 1) Version Information: Read the current version information of the ECU.
- 2) Read Fault Code: Read the DTC in the ECU memory to help technicians to identify the cause of the failure.
- 3) Clear Fault Code: Delete the existing fault codes.
- 4) Read Data Stream: View and capture real-time data from ECUs.

8.2 Maintenance

DPF Regeneration

DPF regeneration is used to clear PM (Particulate Matter) from the DPF filter through

continuous combustion oxidation mode to stabilize the filter performance. DPF regeneration may be performed in the following cases:

- a. The exhaust back pressure sensor is replaced.
- b. The PM trap is removed or replaced.
- c. The fuel additive nozzle is removed or replaced.
- d. The catalytic oxidizer is removed or replaced.
- e. The DPF regeneration MIL is on and maintenance is performed.
- f. The DPF regeneration control module is replaced.

Oil Reset

The lightening of the maintenance light indicates that the vehicle needs maintenance. Reset the mileage or driving time to zero after the maintenance, so the maintenance light will go out and the system will start a new maintenance cycle.

Break-pad Reset

If the brake pad wears the brake pad sense line, the brake pad sense line sends a signal sense line to the on-board computer to replace the brake pad. After replacing the brake pad, you must reset the brake pad. Otherwise, the car alarms.

Reset must be performed in the following cases:

- a) The brake pad and brake pad wear sensor are replaced.
- b) The brake pad indicator lamp is on.
- c) The brake pad sensor circuit is short, which is recovered.
- d) The servo motor is replaced

Injector Coding

Write injector actual code or rewrite code in the ECU to the injector code of the corresponding cylinder so as to more accurately control or correct cylinder injection quantity. After the ECU or injector is replaced, injector code of each cylinder must be confirmed or re-coded so that the cylinder can better identify injectors to accurately control fuel injection.

Clutch Matching

This function is for clutch pedal position or switch learning for adaptive clutches. After ECU replacement, gearbox replacement or removal, and clutch replacement, this

function learns the contacts and positions where the clutch starts to transmit engine torque.

8.3 OBD

Scan engine module through OBD interface for both heavy duty and 12v vehicles.

- a. Read and clear fault codes, turn-off malfunction indicator light (MIL)
- b. O2 sensor test to check fuel efficiency and vehicle emission
- c. Display freeze frame data and retrieve vehicle information
- d. EVAP test for fuel tank system (Carbon canister test)
- e. Display I/M readiness status (Non-continuously monitored system test)
- f. Request On-Board Monitoring test results for specific monitored systems

8.4 PIN Detection



Pin detection can be used to detect the voltage of the vehicle OBD-II socket and the supported protocol types to help technicians to judge the working status of the OBD-II diagnostic interface.

8.5 Toolbox

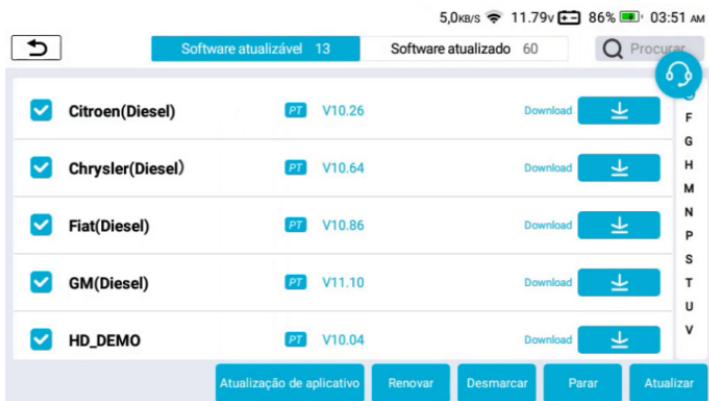


You can check or search DTC code library, vehicle coverage list and the instruction manual under this menu, and use some applications such as Google Browser, File Manager, and Calculator, etc.

8.6 Feedback

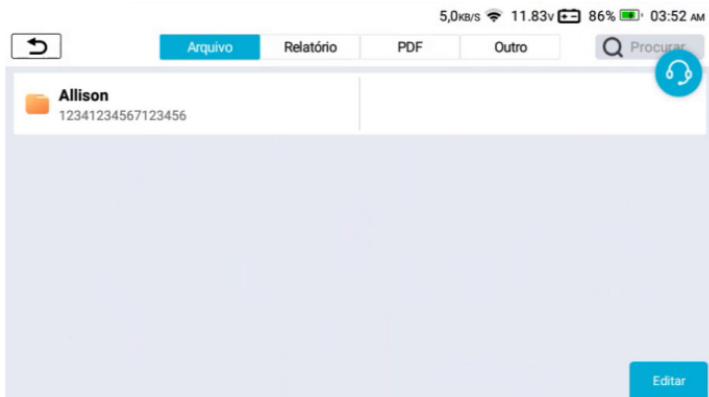
If you encounter an unresolved problem or diagnostic software bug during diagnosis, you can revert the most recent 20 test records to our team. We will then analyze and troubleshoot it in a timely manner, to improve the quality of our products and user experience.

8.7 Update



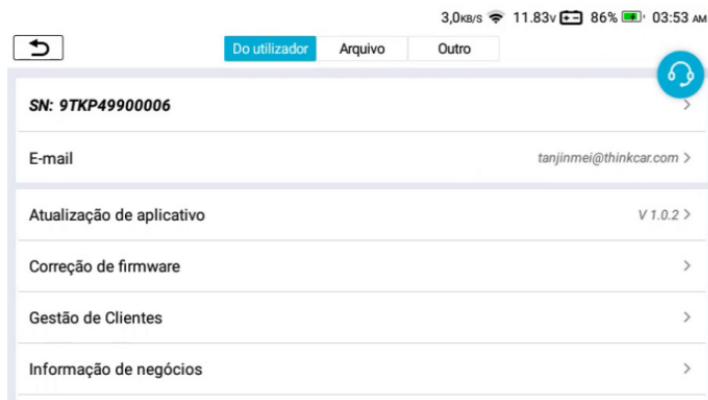
Check and download available new software and applications.

8.8 File



You can check your diagnostic reports and data stream records under this menu.

8.9 Settings



You can modify or add related information in this module, or change settings after the initial setting is completed.

9 Customer Service



Pull down the task bar, find the customer service icon, click on it, and then human online

customer service will appear to answer the questions you encounter during the use of the product, giving you a better experience of using the product.

10 FAQ

Q: How do I save battery power?

A: Please turn off the screen when not using the tablet, set a shorter standby time, and decrease the display brightness.

Q: Why my tablet cannot be turned on?

Possible reasons	Solution
The device has not been used for a long time, and the battery drains.	Charge it for more than 2 hours before turning it on.
The charger is faulty.	Change a charger to charge the device.

Q: Why my tablet cannot establish a connection with the vehicle?

Possible reasons	Solution
Poor electric contact with the vehicle's DLC port.	Plug out the connection cable, and then plug it in again.
Too low voltage of the vehicle battery.	<ul style="list-style-type: none">• Recharge the vehicle battery.• Replace the vehicle battery if it is damaged.
Diagnostic cable faulty.	Contact iCarsoft after-sales service to get support.

Q: How do I connect my vehicle if it does not have the standard OBDII DLC port?

A: We supply 3 non-standard adapters with the product. Please select the appropriate one from them. If the 3 still don't match, you will need to buy a suitable one on the market, or use some jumper cables to establish the connection.

Q: Why does it show communication error with vehicle ECU?

A: Please confirm if the diagnostic cable is correctly connected with the vehicle and if the vehicle ignition switch is ON. If all are normal, please send us a Feedback along with vehicle information (Model, Year, VIN). Our service team will get back to you shortly.

Q: Why can't I enter the desired vehicle ECU system?

A: Please confirm if the vehicle is truly equipped with the ECU system, if the diagnostic cable is correctly connected, and if the vehicle ignition switch is ON.

11 Warranty Terms

iCarsoft provides 1-year free warranty for this tool. This warranty applies only to users who purchase the products through authorized channels. iCarsoft warrants damages due to product defects in materials or assembling. Damages to the equipment or components caused by abusing, unauthorized modification, using for non-designed purposes, operation in a manner not specified in the instructions, etc., are not covered by this warranty. The compensation for dashboard damage caused by the defect of this equipment is limited to repair or replacement. iCarsoft does not bear any indirect and incidental losses. iCarsoft will judge the nature of the equipment damage according to its prescribed inspection methods. No agents, employees, or business representatives of iCarsoft are authorized to make any confirmation, notice, or promise related to iCarsoft products warranty.

Icarsoft Technology Inc.

Service Line: 1-703-890-6001

Customer Service Email: support@icarsoft.us

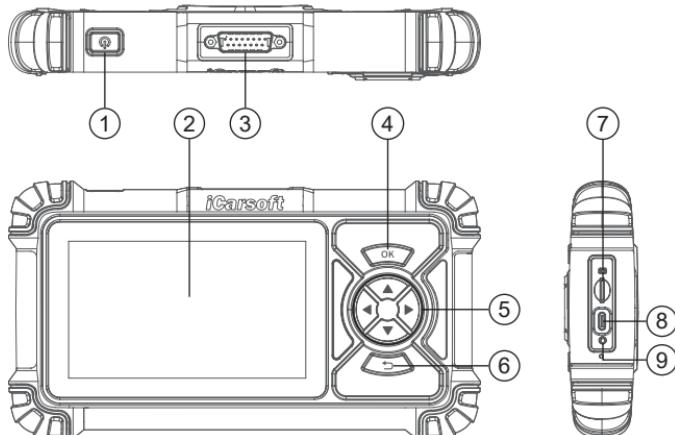
Official Website: www.icarsoft.com

Products tutorial, videos, Q&A and coverage list are available on iCarsoft official website.

Katalog

1 Opisy produktów	1
2 Dane techniczne	1
3 Jak używać.....	2
4 Włącz iCarsoft HD V4.0	2
5 Ustawienia języka	3
6 Ustawienia strefy czasowej	4
7 Połącz się z Wi-Fi.....	4
8 Opis funkcji	5
8.1 Diagnostyka.....	5
8.2 Konserwacja.....	5
8.3 OBD.....	7
8.4 Wykrywanie kodu PIN	7
8.5 Skrzynka narzędziowa	8
8.6 Opinie	8
8.7 Aktualizacja	9
8.8 Plik.....	9
8.9 Ustawienia	10
9 Obsługa klienta.....	10
10 Często zadawane pytania	11
11 Warunki gwarancji	12

1 Opisy produktów



- 1.Przycisk zasilania/blokady ekranu:** Naciśnij i przytrzymaj przez 5 sekund, aby włączyć lub wyłączyć urządzenie; naciśnij raz, aby zablokować lub odblokować ekran.
- 2.Ekran dotykowy:** 5 cali (rozdzielcość 854*480)
- 3.Interfejs DB15:** Do podłączenia kabla diagnostycznego.
- 4.Przycisk OK:** Naciśnij, aby potwierdzić operację.
- 5.Przyciski wyboru:** wybór kierunku w górę, w dół, w lewo i w prawo.
- 6.Przycisk powrotu:** Powrót do poprzedniego kroku.
- 7.Gniazdo karty TF:** obsługuje rozszerzalną kartę pamięci SD do 128 GB.
- 8.Interfejs TYPE-C:** Do podłączenia kabla ładowającego. (Maksymalne wejście 5 V/2,5 A)
- 9. Przycisk przywracania ustawień fabrycznych:** Przywraca ustawienia fabryczne.

2 Dane techniczne

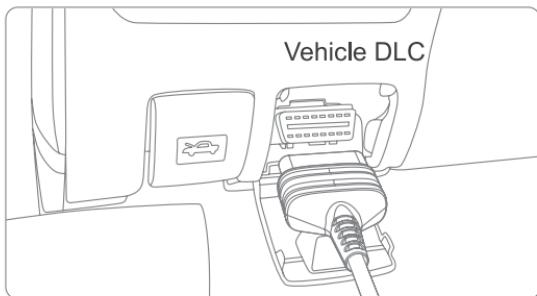
System operacyjny	Android 8.1
Ekran	5 cal (854*480 rezolucja)
Pamięć	2 GB
Składowanie	64 GB
Wi- Fi	802.11 a\ac\ b\g\n

Bateria	3150mAh/3,8V
Bluetooth	BT5.0
Pracujący Środowisko	-10°C ~ 50°C (-14°F) ~ 122°F)
Środowisko przechowywania	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)
Pracujący Woltaż	5V
Pracujący Aktualny	≤2,5 A

Utrzymany Protokół: SAE-J1850 PWM, SAE-J1850 VPW, ISO 9141, ISO-14230-2 ISO, ISO 14230-4 KWP, ISO 15765-4 CAN, J1708, J1939, CANFD

3 Jak używać

Podłącz iCarsoft HD V4.0 do interfejsu DLC pojazdu za pomocą kabla diagnostycznego. DLC znajduje się zazwyczaj 12 cali od środka deski rozdzielczej, pod lub wokół strony kierowcy.



4 Włącz iCarsoft HD V4.0

Przytrzymaj przycisk zasilania przez 5 sekund, aby włączyć iCarsoft HD V4.0. Urządzenie rozpoczęte inicjalizację i przejdzie do następującej strony.



iCarsoft

5 Ustawienia języka

2,0KB/S 11.83v 92% 04:27 AM

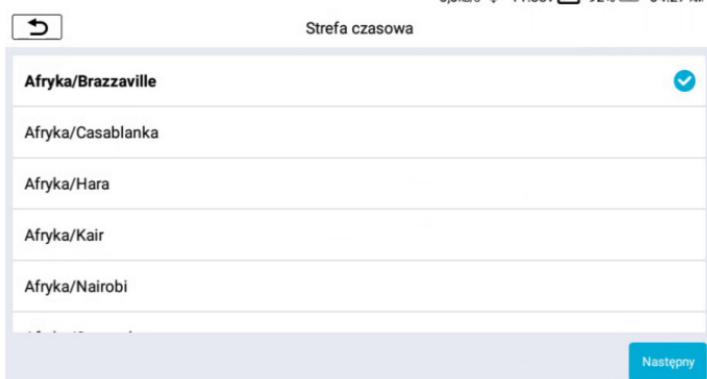
Język

Polski (Polski)	<input checked="" type="checkbox"/>
Türkçe (turecki)	<input type="checkbox"/>
Nederlands (Holenderski)	<input type="checkbox"/>
Magyar (język węgierski)	<input type="checkbox"/>
中文(繁體) (Chiński tradycyjny)	<input type="checkbox"/>

Następny

Wybierz język systemu z listy języków.

6 Ustawienia strefy czasowej



Wybierz strefę czasową swojej lokalizacji. System automatycznie skonfiguruje czas zgodnie z Twoim wyborem.

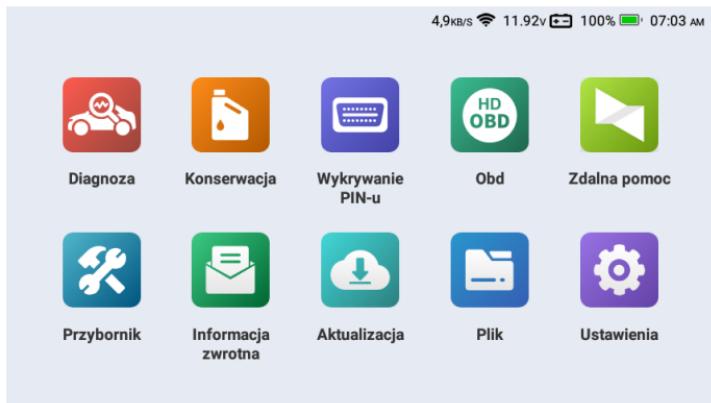
7 Połącz się z Wi-Fi



Urządzenie automatycznie wyszuka i wyświetli wszystkie dostępne sieci Wi-Fi. Wybierz

tę, z którą chcesz się połączyć i wprowadź prawidłowe hasło, jeśli jest to konieczne, aby zakończyć ustawianie.

8 Opis funkcji



iCarsoft HD V4.0 obejmuje wszystkie najważniejsze marki pojazdów ciężarowych o dużej ładowności i oferuje pełną obsługę funkcje diagnostyki systemu obejmujące odczyt kodów DTC, kasowanie kodów DTC, odczyt strumienia danych, odczyt wersji ECU, wyświetlanie zamrożonych ramek itp.

PL

8.1 Diagnostyka

Wybierz markę, model i rok pojazdu, a następnie wprowadź wybrany system, aby wykonać odpowiednie funkcje diagnostyczne.

- 1) Informacje o wersji: Przeczytaj informacje o aktualnej wersji ECU.
- 2) Odczytaj kod błędu: Odczytaj kod DTC w pamięci ECU, aby pomóc technikom zidentyfikować przyczynę awarii.
- 3) Wyczyść kod błędu: Usuń istniejące kody błędów.
- 4) Odczyt strumienia danych: przeglądanie i przechwytywanie danych w czasie rzeczywistym z jednostek sterujących (ECU).

8.2 Konserwacja

Regeneracja DPF

Regeneracja DPF służy do usuwania cząstek stałych (PM) z filtra DPF poprzez ciągły proces utleniania poprzez spalanie, który stabilizuje wydajność filtra. Regenerację filtra DPF można wykonać w następujących przypadkach:

- a. Wymieniono czujnik ciśnienia zwrotnego spalin.
- b. Pułapka na cząstki stałe została usunięta lub wymieniona.
- c. Dysza dodatku do paliwa została usunięta lub wymieniona.
- d. Utleniacz katalityczny zostaje usunięty lub wymieniony.
- e. Świeci się kontrolka MIL regeneracji DPF i przeprowadzana jest konserwacja.
- f. Wymieniono moduł sterujący regeneracją DPF.

Reset oleju

Zapalenie się kontrolki konserwacji oznacza, że pojazd wymaga konserwacji. Zresetuj przebieg Lub napędowy czas Do zero Po ten konserwacja, Więc ten konserwacja światło będzie lśc na zewnątrz I ten system rozpoczęcie nową konserwację cykl.

Reset klocków hamulcowych

Jeśli klocek hamulcowy zużyje przewód czujnika klocka hamulcowego, przewód czujnika klocka hamulcowego wysyła sygnał do komputera pokładowego w celu wymiany klocka hamulcowego. Po wymianie klocka hamulcowego należy zresetować klocek hamulcowy. W przeciwnym razie samochód włączy alarm.

Reset należy wykonać w następujących przypadkach:

- a) Wymieniono klocki hamulcowe i czujnik zużycia klocków hamulcowych.
- b) Świeci się kontrolka klocków hamulcowych.
- c) Obwód czujnika klocków hamulcowych jest zwarty, co zostało naprawione.
- d) Silnik serwo został wymieniony.

Kodowanie wtryskiwacza

Wpisz rzeczywisty kod wtryskiwacza lub przepisz kod w ECU do kodu wtryskiwacza odpowiedniego cylindra, aby dokładniej kontrolować lub korygować ilość wtrysku do cylindra. Po wymianie ECU lub wtryskiwacza należy potwierdzić lub ponownie zakodować kod wtryskiwacza każdego cylindra, aby cylinder mógł lepiej identyfikować wtryskiwacze w celu dokładnego sterowania wtryskiem paliwa.

Dopasowanie sprzęgła

Ta funkcja służy do nauki położenia pedala sprzęgła lub przełącznika dla sprzęgiet adaptacyjnych. Po wymianie ECU, wymianie lub usunięciu skrzyni biegów i wymianie sprzęgła ta funkcja uczy się styków i pozycji, w których sprzęgło zaczyna przenosić moment obrotowy silnika.

8.3 OBD

Moduł skanowania silnika przez interfejs OBD zarówno w przypadku pojazdów ciężarowych, jak i pojazdów z instalacją 12 V.

- Odczyt i kasowanie kodów błędów, wyłączanie kontrolki awarii (MIL)
- Test czujnika O2 w celu sprawdzenia efektywności paliwowej i emisji spalin pojazdu
- Wyświetlanie danych zamrożonych i pobieranie informacji o pojeździe
- Test EVAP dla układu zbiornika paliwa (test zbiornika węglowego)
- Wyświetlanie stanu gotowości I/M (test systemu monitorowanego nieciągle)
- Poproś o wyniki testów monitorowania pokładowego dla określonych monitorowanych systemów

8.4 Wykrywanie kodu PIN

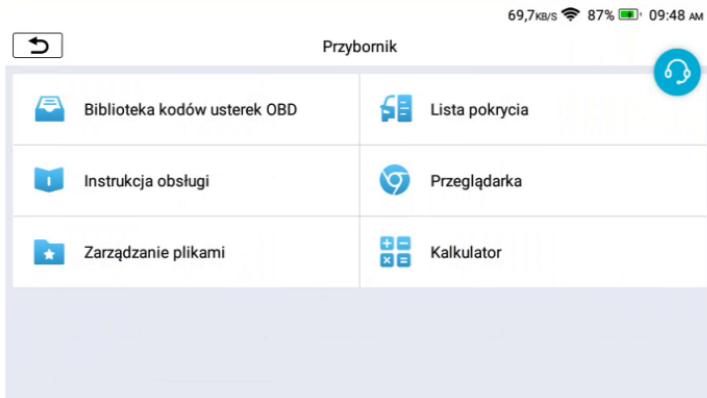
PIN CANBUSA	Wynik
OBD 6#14#	250K

Analiza i opis: Wykrywanie pinów można wykorzystać do wykrycia napięcia gniazda diagnostycznego OBD-II pojazdu oraz obsługiwanych typów protokołów, aby pomóc technikom ocenić interfejs diagnostyczny OBD-II. Jeśli wynik wykrywania nie odpowiada rzeczywistej konfiguracji pojazdu, odpowiedni pin może być uszkodzony.

Diagnostyka

Wykrywanie pinów można wykorzystać do wykrycia napięcia gniazda OBD-II pojazdu oraz obsługiwanych typów protokołów, co pozwala technikom ocenić stan roboczy interfejsu diagnostycznego OBD-II.

8.5 Skrzynka narzędziowa



W tym menu możesz sprawdzić lub przeszukać bibliotekę kodów DTC, listę obsługiwanych pojazdów i instrukcję obsługi, a także skorzystać z niektórych aplikacji, takich jak Przeglądarka Google, Menedżer plików, Kalkulator itp.

8.6 Opinie

Jeśli w trakcie diagnostyki natrafisz na nierozwiążany problem lub błąd oprogramowania diagnostycznego, możesz zwrócić naszemu zespołowi 20 najnowszych rekordów testów. Następnie przeanalizujemy sprawę i rozwiążemy problem w odpowiednim czasie, aby poprawić jakość naszych produktów i doświadczenia użytkowników.

8.7 Aktualizacja

4,0KB/S 11.83v 93% 04:29 AM

Oprogramowanie z m... 10 Ulepszone oprogramo... 63 Szukaj

<input checked="" type="checkbox"/> Citroen(Diesel)	PL V10.26	Pobierać
<input checked="" type="checkbox"/> Fiat(Diesel)	PL V10.86	Pobierać
<input checked="" type="checkbox"/> Mitsubishi(Diesel)	PL V10.36	Pobierać
<input checked="" type="checkbox"/> Nissan(Diesel)	PL V10.40	Pobierać
<input checked="" type="checkbox"/> Peugeot(Diesel)	PL V10.38	Pobierać

Aktualizacja aplikacji Odnówić Odznacz Zatrzymywać się Aktualizacja

Sprawdź i pobierz dostępne nowe oprogramowanie i aplikacje.

8.8 Plik

0,2KB/S 11.83v 93% 04:29 AM

Plik Raport PDF Inny Szukaj

Allison 12341234567123456	
------------------------------	--

Edytować

W tym menu możesz sprawdzić raporty diagnostyczne i zapisy strumienia danych.

8.9 Ustawienia

The screenshot shows the 'Ustawienia' (Settings) screen of the iCarsoft app. At the top, there's a header bar with icons for signal strength, battery level (93%), and time (04:29 AM). Below the header, a navigation bar has tabs for 'Użytkownik' (User), 'Plik' (File), and 'Inny' (Other). A blue circular icon with a white headphones symbol is located in the top right corner. The main content area is titled 'SN: 9TKP49900006'. It contains several sections with links: 'E-mail' (tanjinmei@thinkcar.com >), 'Aktualizacja aplikacji' (V 1.0.2 >), 'Poprawka oprogramowania sprzętowego' (>), 'Zarządzanie klientami' (>), and 'Informacje biznesowe' (>).

W tym module możesz modyfikować lub dodawać powiązane informacje, a także zmieniać ustawienia po zakończeniu konfiguracji początkowej.

9 Obsługa klienta

The screenshot shows the 'Obsługa klienta' (Client Support) section of the iCarsoft app. At the top, there's a header bar with icons for signal strength, battery level (87%), and time (09:48 AM). Below the header, a navigation bar has a tab for 'Serwis internetowy'. The main content area displays a message: 'Witamy w iCarsoft.....'. At the bottom, there's a footer bar with three icons: a cursor arrow, a square with a checkmark, and a smartphone.

Po rozwinięciu paska zadań, znajdź ikonę obsługi klienta, kliknij ją, a pojawi się

internetowa obsługa klienta, która odpowie na wszelkie pytania, jakie możesz napotkać podczas korzystania z produktu, dzięki czemu korzystanie z produktu będzie jeszcze przyjemniejsze.

10 Często zadawane pytania

P: Jak oszczędzać energię baterii?

A: Proszę wyłączyć ekran, gdy nie korzystasz z tabletu, ustawić krótszy czas czekania i zmniejszyć jasność wyświetlacza.

P: Dlaczego nie mogę włączyć tabletu?

Możliwe powody	Rozwiązanie
Ten urządzenie ma nie został używany Do A długi czas, I ten bateria odpływy.	Oplata To Do więcej niż 2 godziny przed włączeniem.
Ten ładowarka jest uszkodzony.	Zmiana A rumak Do opłata ten urządzenie.

P: Dlaczego mój tablet nie może nawiązać połączenia z pojazdem?

Możliwe powody	Rozwiązanie
Słaby elektryczny kontakt z ten port DLC pojazdu.	Wtyczka na zewnątrz ten połączenie kabel, a następnie podłącz go ponownie.
Zbyt Niski woltaż z ten pojazd bateria.	<ul style="list-style-type: none"> • Dołącz do ten akumulator pojazdu. • Zastępować ten pojazd bateria Jeśli To Jest uszkodzony.
Diagnostyczny kabel uszkodzony.	Kontakt iCarsoft obsługa posprzedażna usługę, aby uzyskać wsparcie.

P: Jak podłączyć pojazd, jeśli nie ma standardowego portu OBDII DLC?

A: Dostarczamy 3 niestandardowe adaptery z produktem. Wybierz odpowiedni z nich. Jeśli 3 nadal nie pasują , będziesz musiał kupić odpowiedni na rynku lub użyć kabli rozruchowych, aby nawiązać połączenie.

P: Dlaczego wyświetla się błąd komunikacji z komputerem pokładowym pojazdu?

A: Proszę potwierdzić, czy kabel diagnostyczny jest prawidłowo podłączony do pojazdu

i czy stacyjka pojazdu jest włączona. Jeśli wszystko jest w porządku, prosimy o przesłanie opinii wraz z informacjami o pojeździe (model, rok, numer VIN). Nasz zespół serwisowy wkrótce się z Tobą skontaktuje.

P: Dlaczego nie mogę wprowadzić żadanego systemu ECU pojazdu?

A: Proszę potwierdzić, czy pojazd jest rzeczywiście wyposażony w system ECU, czy kabel diagnostyczny jest prawidłowo podłączony i czy zapłon pojazdu jest w pozycji ON.

11 Warunki gwarancji

iCarsoft zapewnia roczną bezpłatną gwarancję na to narzędzie. Gwarancja ta dotyczy wyłącznie użytkowników, którzy kupują produkty za pośrednictwem autoryzowanych kanałów. iCarsoft gwarantuje szkody spowodowane wadami materiałowymi lub montażowymi produktu. Uszkodzenia sprzętu lub podzespołów spowodowane nadużyciem, nieautoryzowaną modyfikacją, użytkowaniem niezgodnym z przeznaczeniem, obsługą w sposób nieokreślony w instrukcji itp. nie są objęte niniejszą gwarancją. Odszkodowanie za uszkodzenie deski rozdzielczej spowodowane wadą tego sprzętu ogranicza się do naprawy lub wymiany. iCarsoft nie ponosi żadnych pośrednich i przypadkowych strat. iCarsoft oceni charakter uszkodzenia sprzętu zgodnie z przepisany metodami kontroli. Żaden agent, pracownik ani przedstawiciel handlowy iCarsoft nie jest upoważniony do dokonywania jakichkolwiek potwierdzeń, powiadomień ani obietnic związanych z gwarancją na produkty iCarsoft .

iCarsoft Technology Inc.

Infolinia: 1-703-890-6001

E-mail obsługi klienta: support@icarsoft.us

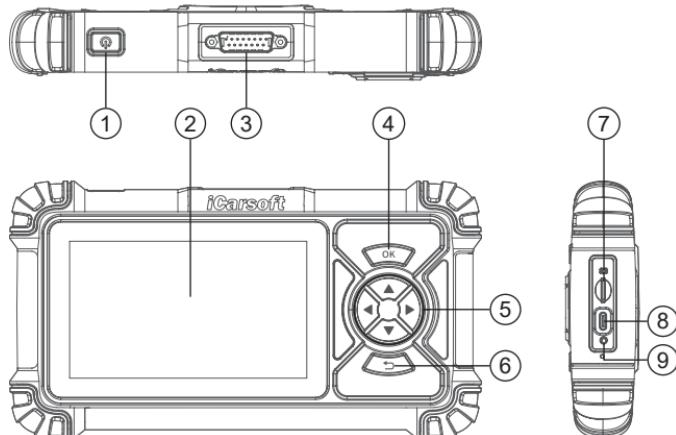
Oficjalna strona internetowa: www.icarsoft.us

Samouczki dotyczące produktów, filmy wideo, pytania i odpowiedzi oraz lista objętych ochroną produktów są dostępne na oficjalnej stronie internetowej iCarsoft.

Catalogus

1 Productbeschrijvingen.....	1
2 Technische specificaties	1
3 Hoe te gebruiken	2
4 Schakel iCarsoft HD V4.0 in.....	2
5 Taalinstelling	3
6 Tijdzone-instelling	4
7 Wifi verbinden.....	4
8 Functiebeschrijving.....	5
8.1 Diagnose	5
8.2 Onderhoud	5
8.3 OBD.....	7
8.4 PIN-detectie.....	7
8.5 Gereedschapskist.....	8
8.6 Terugkoppeling	8
8.7 Bijwerken.....	9
8.8 Bestand	9
8.9 Instellingen	10
9 Klantenservice	10
10 Veelgestelde vragen	11
11 Garantievoorwaarden.....	12

1 Productbeschrijvingen



- Aan/uit-/schermvergrendelingsknop:** Houd 5 seconden ingedrukt om het apparaat in of uit te schakelen. Druk één keer om het scherm te vergrendelen of ontgrendelen.
- Touchscreen:** 5 inch (resolutie 854*480)
- DB15-interface:** Om de diagnosekabel aan te sluiten.
- OK-knop:** Druk hierop om de bewerking te bevestigen.
- Selectieknopen:** richtingselectie omhoog, omlaag, links en rechts.
- Terugknop:** Ga terug naar de vorige stap.
- TF-kaartsleuf:** Ondersteunt uitbreidbare SD-geheugenkaart tot 128 GB.
- TYPE-C-interface:** Om de oplaadkabel aan te sluiten. (Maximale ingangsspanning 5 V/2,5 A)
- Fabrieksinstellingen herstellen:** fabrieksinstellingen herstellen.

2 Technische specificaties

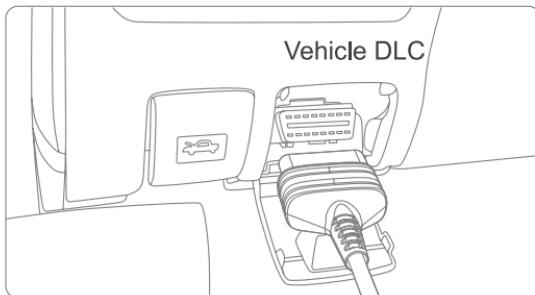
besturingssysteem	Android 8.1
Scherm	5 duim (854*480 oplossing)
Geheugen	2 GB
Opslag	64 GB

Wi-Fi	802.11 a\ac\ b\g\n
Batterij	3150 mAh/3,8 V
Bluetooth	BT5.0
Werken Omgeving	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 50°F)
Opslagomgeving	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 60°F)
Werken Spanning	5V
Werken Huidig	≤2,5A

Ondersteund Protocolen: SAE-J1850 PWM, SAE-J1850 VPW, ISO 9141, ISO 14230-2 ISO, ISO 14230-4 KWP, ISO 15765-4 CAN, J1708, J1939, CANFD

3 Hoe te gebruiken

Sluit iCarsoft HD V4.0 met de diagnosekabel aan op de DLC-interface van uw voertuig . De DLC bevindt zich meestal 30 cm van het midden van het instrumentenpaneel (dashboard), onder of rond de bestuurderszijde.



4 Schakel iCarsoft HD V4.0 in

Houd de aan/uit-knop 5 seconden ingedrukt om de iCarsoft HD V4.0 in te schakelen. Het apparaat start met initialiseren en opent de volgende pagina.



5 Taalinstelling

3,0KB/S 11.83v 86% 03:27 a.m.

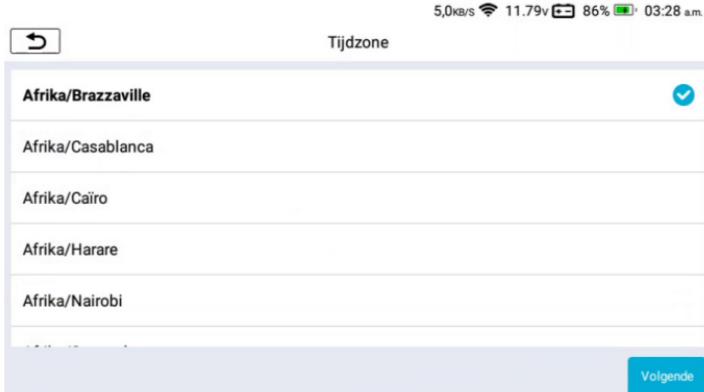
⬅️ Taal

Nederlands (Nederlands)	<input checked="" type="checkbox"/>
Magyar (Hongaars)	
中文(繁體) (Chinees,Traditioneel)	
한국어 (Koreaans)	
Ελληνικά (Grieks)	

Volgende ➡️

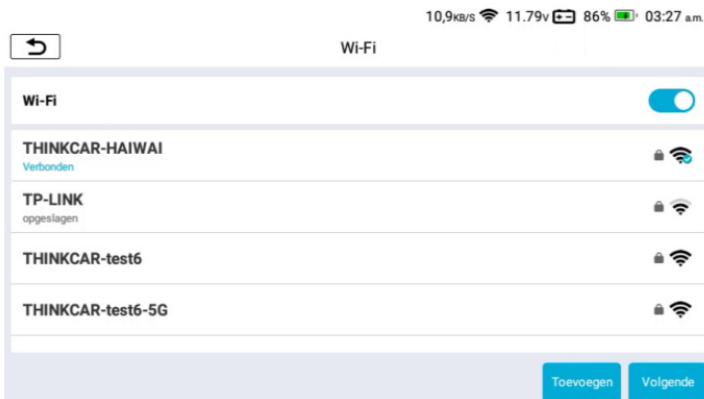
Selecteer de systeemtaal uit de lijst met talen.

6 Tijdzone-instelling



Selecteer de tijdzone van uw locatie. Het systeem configureert automatisch de tijd volgens uw selectie.

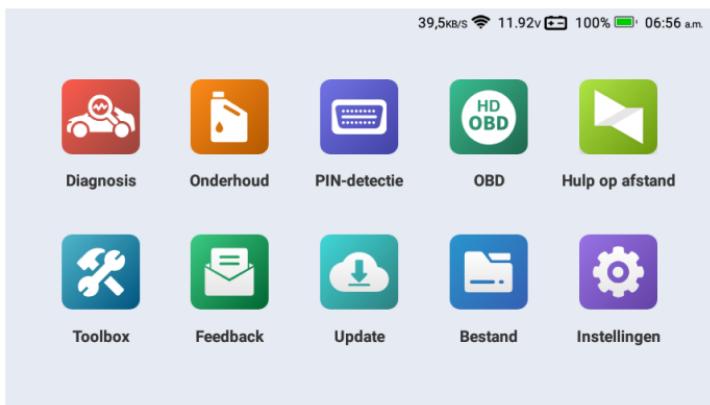
7 Wifi verbinden



Het apparaat zoekt automatisch naar beschikbare wifi-netwerken en geeft deze weer.

Selecteer het netwerk waarmee u verbinding wilt maken en voer indien nodig het juiste wachtwoord in om de instelling te voltooien.

8 Functiebeschrijving



iCarsoft HD V4.0 bestrijkt de belangrijkste merken zware voertuigen en biedt volledige Systeemdiagnosefuncties, waaronder DTC lezen, DTC wissen, gegevensstroom lezen, ECU-versie lezen, stilstaand beeld bekijken, enz.

8.1 Diagnose

Selecteer het merk, model en bouwjaar van het voertuig en ga naar het geselecteerde systeem om de bijbehorende diagnostische functies uit te voeren.

- 1) Versie-informatie: Lees de huidige versie-informatie van de ECU.
- 2) Foutcode uitlezen: Lees de DTC in het geheugen van de ECU om technici te helpen de oorzaak van de storing te identificeren.
- 3) Foutcode wissen: verwijder de bestaande foutcodes.
- 4) Gegevensstroom lezen: bekijk en registreer realtimegegevens van ECU's.

8.2 Onderhoud

DPF-regeneratie

DPF-regeneratie wordt gebruikt om PM (Particulate Matter) uit het DPF-filter te

verwijderen via continue verbrandingsoxidatiemodus om de filterprestaties te stabiliseren. DPF-regeneratie kan in de volgende gevallen worden uitgevoerd:

- a. De uitlaatgasdruksensor is vervangen.
- b. De PM-val wordt verwijderd of vervangen.
- c. Het brandstofadditiefmondstuk is verwijderd of vervangen.
- d. De katalytische oxidator wordt verwijderd of vervangen.
- e. Het MIL-lampje voor de regeneratie van het DPF brandt en er wordt onderhoud uitgevoerd.
- f. De DPF-regeneratieregelmodule is vervangen.

Olie resetten

Het oplichten van het onderhoudslampje geeft aan dat het voertuig onderhoud nodig heeft. Reset de kilometerstand. of rijden tijd naar nul na de onderhoud. Dus de onderhoud licht zullen gaan uit En de systeem start een nieuw onderhoud cyclus.

Remblok resetten

Als de remblokken versleten zijn, stuurt de rembloksensor een signaal naar de boordcomputer om het remblok te vervangen. Na het vervangen van het remblok moet u het remblok resetten. Anders gaat het autoalarm af.

In de volgende gevallen moet een reset worden uitgevoerd:

- a) De remblokken en de remblokslijtagesensor worden vervangen.
- b) Het controlelampje van de remblokken brandt.
- c) Er is kortsluiting in het circuit van de remblok-sensor, dit wordt hersteld.
- d) De servomotor is vervangen.

Injectorcodering

Schrijf de werkelijke injectorcode of herschrijf de code in de ECU naar de injectorcode van de betreffende cilinder om de injectiehoeveelheid nauwkeuriger te regelen of te corrigeren. Nadat de ECU of injector is vervangen, moet de injectorcode van elke cilinder worden bevestigd of opnieuw worden gecodeerd, zodat de cilinder de injectoren beter kan identificeren en de brandstofinjectie nauwkeuriger kan regelen.

Koppeling Matching

Deze functie is bedoeld voor het leren van de positie of schakelaar van het koppelingspedaal voor adaptieve koppelingen. Na vervanging van de ECU, vervanging of verwijdering van de versnellingsbak en vervanging van de koppeling, leert deze

functie de contacten en posities waar de koppeling het motorkoppel begint over te brengen.

8.3 OBD

Scan de motormodule via de OBD-interface voor zowel zware als 12V-voertuigen.

- Foutcodes uitlezen en wissen, storingsindicatielampje (MIL) uitschakelen
- O2-sensortest om het brandstofverbruik en de voertuigemissie te controleren
- Geef stilstaande beelden weer en haal voertuiginformatie op
- EVAP-test voor brandstoffanksysteem (koolstoffiltertest)
- Weergave van I/M-gereedheidsstatus (niet-continu bewaakte systeemtest)
- Vraag testresultaten van On-Board Monitoring op voor specifieke bewaakte systemen

8.4 PIN-detectie

0,1kb/s 11.79v 86% 03:29 a.m.

Can Bus Pin Detectie

AUTOSEARCH V10.18 >

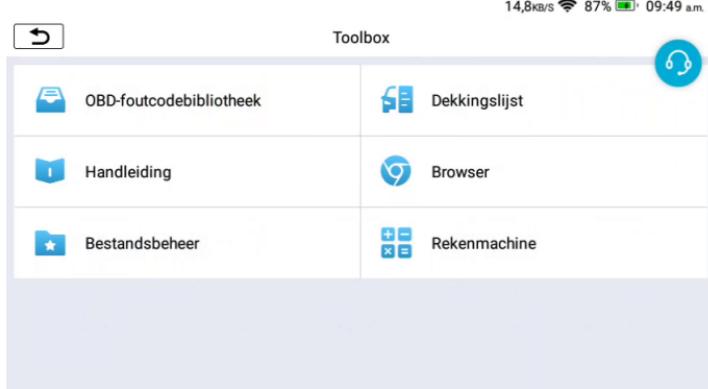
CANBUS PIN	Resultaat
OBD 6#14#	250K

Analyse en beschrijving: Pin detectie kan worden gebruikt om de spanning van de voertuig OBD-II diagnostische socket pinnen en de ondersteunde protocotypen te detecteren om technici te helpen bij het beoordelen van de OBD-II diagnostische interface. Als het detectieresultaat niet overeenkomt met de werkelijke voertuigconfiguratie, kan de overeenkomstige pin defect zijn.

Diagnose

Pindetectie kan worden gebruikt om de spanning van de OBD-II-aansluiting van het voertuig en de ondersteunde protocotypen te detecteren. Zo kunnen technici de werkstatus van de OBD-II-diagnose-interface beoordelen.

8.5 Gereedschapskist



Via dit menu kunt u de DTC-codebibliotheek, de lijst met voertuigdekkingen en de instructiehandleiding raadplegen en doorzoeken. Daarnaast kunt u gebruikmaken van applicaties zoals Google Browser, Bestandsbeheer en Rekenmachine , etc.

8.6 Terugkoppeling

Als u tijdens de diagnose een onopgelost probleem of een diagnostische softwarefout tegenkomt, kunt u de 20 meest recente testrecords terugsturen naar ons team. Vervolgens analyseren we het probleem en lossen we het tijdig op, om zo de kwaliteit van onze producten en de gebruikerservaring te verbeteren.

8.7 Bijwerken

The screenshot shows a list of software updates:

Software	Taal	versie	Aanpassen
Citroen(Diesel)	NL	V10.26	Downloaden
Fiat(Diesel)	NL	V10.86	Downloaden
Peugeot(Diesel)	NL	V10.38	Downloaden
Paccar	EN	V10.35	Downloaden
Sprinter(Diesel)	EN	V10.34	Downloaden

Buttons at the bottom: App-update, Vernieuwen, Selectie opheffen, Hou op, Alles beginnen.

Controleer en download beschikbare nieuwe software en applicaties.

8.8 Bestand

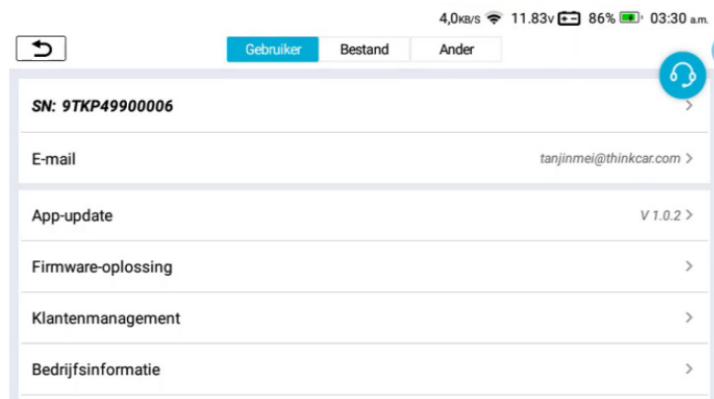
The screenshot shows the 'Bestand' tab selected in the top navigation bar. A single item is listed:

Bestand
Allison 12341234567123456

Buttons at the bottom: Aanpassen.

Via dit menu kunt u uw diagnostische rapporten en gegevensstroomrecords bekijken.

8.9 Instellingen



U kunt in deze module gerelateerde informatie wijzigen of toevoegen, of instellingen wijzigen nadat de initiële instellingen zijn voltooid.

9 Klantenservice



Trek de taakbalk naar beneden, zoek het pictogram voor de klantenservice, klik erop en

vervolgens verschijnt de menselijke online klantenservice die de vragen beantwoordt die u tijdens het gebruik van het product tegenkomt, waardoor u een betere productervaring krijgt.

10 Veelgestelde vragen

V: Hoe bespaar ik batterijvermogen?

A: Schakel het scherm uit als u de tablet niet gebruikt, stel een kortere tijd in de stand-bytijd verkorten en de helderheid van het scherm verlagen.

V: Waarom kan ik mijn tablet niet inschakelen?

Mogelijke redenen	Oplossing
De apparaat heeft niet geweest gebruikt voor A lang tijd, En de batterij afvoeren.	Aanval Het voor meer dan 2 uren voordat u het inschakelt.
De oplader is gebrekkig.	Wijziging A oplader naar aanval de apparaat.

V: Waarom kan mijn tablet geen verbinding maken met het voertuig?

Mogelijke redenen	Oplossing
Arm elektrisch contact met de DLC-poort van het voertuig.	Plug uit de verbinding kabel, en sluit hem vervolgens weer aan.
Te laag spanning van de voertuig batterij.	<ul style="list-style-type: none">Opladen de voertuigaccu.Vervangen de voertuig batterij als Het is beschadigd.
Diagnostisch kabel gebrekkig.	Contact iCarsoft aftersales service om ondersteuning te krijgen.

V: Hoe sluit ik mijn voertuig aan als het niet over de standaard OBDII DLC-poort beschikt?

A: We leveren 3 niet-standaard adapters bij het product. Kies de juiste uit de drie. Als de 3 adapters nog steeds niet overeenkomen, moet u een geschikte adapter op de markt kopen of een paar jumperkabels gebruiken om de verbinding tot stand te brengen.

V: Waarom verschijnt er een communicatiefout met de ECU van het voertuig?

A: Controleer of de diagnosekabel correct is aangesloten op het voertuig en of het contactslot van het voertuig op AAN staat. Als alles in orde is, stuur ons dan feedback met voertuiginformatie (model, bouwjaar, VIN). Ons serviceteam neemt binnenkort contact met u op.

V: Waarom kan ik het gewenste ECU-systeem van het voertuig niet invoeren?

A: Controleer of het voertuig daadwerkelijk is uitgerust met het ECU-systeem, of de diagnosekabel correct is aangesloten en of het contactslot van het voertuig op AAN staat.

11 Garantievoorwaarden

iCarsoft biedt 1 jaar gratis garantie op dit gereedschap. Deze garantie geldt alleen voor gebruikers die de producten via geautoriseerde kanalen aanschaffen. iCarsoft garandeert schade als gevolg van productdefecten in materiaal of montage. Schade aan de apparatuur of componenten veroorzaakt door misbruik, ongeoorloofde wijziging, gebruik voor niet-beoogde doeleinden, gebruik op een manier die niet in de instructies is aangegeven, enz., valt niet onder deze garantie. De compensatie voor schade aan het dashboard veroorzaakt door een defect aan dit apparaat is beperkt tot reparatie of vervanging. iCarsoft draagt geen indirekte of incidentele verliezen. iCarsoft beoordeelt de aard van de schade aan de apparatuur volgens de voorgeschreven inspectiemethoden. Geen enkele agent, werknemer of vertegenwoordiger van iCarsoft is bevoegd om een bevestiging, kennisgeving of belofte te doen met betrekking tot de productgarantie van iCarsoft.

iCarsoft Technology Inc.

Servicelijn: 1-703-890-6001

Klantenservice-e-mailadres: support@icarsoft.us

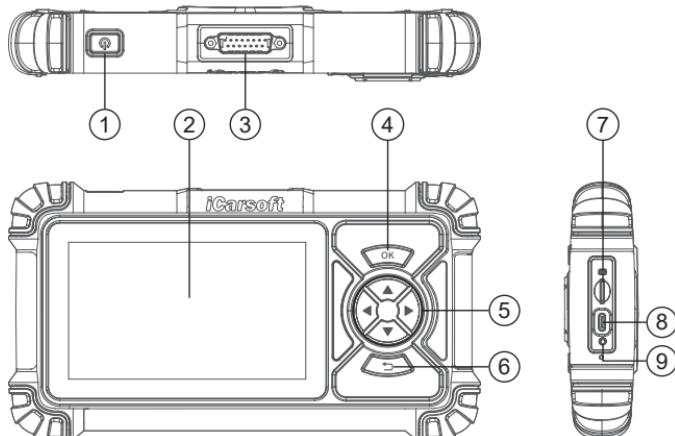
Officiële website: www.icarsoft.us

Producthandleidingen, video's, vragen en antwoorden en een behandellijst zijn beschikbaar op de officiële website van iCarsoft.

Katalog

1 Produktbeskrivningar	1
2 Tekniska specifikationer	1
3 Hur man använder	2
4 Slå på iCarsoft HD V4.0.....	2
5 Språkinställning.....	3
6 Tidszonsinställning	4
7 Anslut Wi-Fi.....	4
8 Funktionsbeskrivning	5
8.1 Diagnos	5
8.2 Underhåll.....	5
8.3 OBD.....	7
8.4 PIN-detektering	7
8.5 Verktygslåda.....	8
8.6 Feedback.....	8
8.7 Uppdatering.....	9
8.8 Fil.....	9
8.9 Inställningar	10
9 Kundservice	10
10 FAQ	11
11 Garantivillkor.....	12

1 Produktbeskrivningar



- 1. Ström/skärm låsknapp:** Tryck och håll ned 5 sekunder för att slå på eller stänga av enheten; Tryck en gång för att låsa eller låsa upp skärmen.
- 2. Pekskärm:** 5 tum (854*480 upplösning)
- 3. DB15-gränssnitt:** För att koppla in diagnoskabeln.
- 4. OK-knapp:** Tryck för att bekräfta åtgärden.
- 5. Valknappar:** Val av upp, ned, vänster och höger riktning.
- 6. Returknapp:** Återgå till föregående steg.
- 7. TF-kortplats:** Stöder utbyggbart SD-minneskort upp till 128G.
- 8. TYPE-C-gränssnitt:** För att koppla in laddningskabeln. (Max 5V/2,5A ingång)
- 9. Fabriksåterställningsknapp:** Återställ fabriksinställningar.

2 Tekniska specifikationer

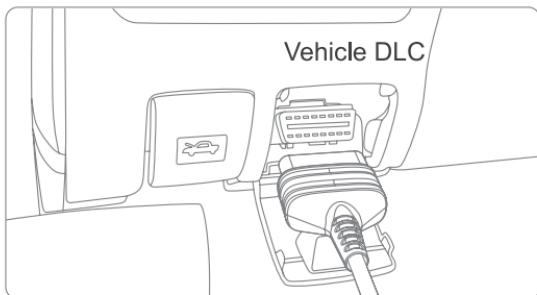
OS	Android 8.1
Skärm	5 tum (854*480 upplösning)
Minne	2 GB
Lagring	64 GB
Wi-Fi	802.11 a\ac\ b\g\n

Batteri	3150mAh/3,8V
Bluetooth	BT5.0
Arbetssätt Miljö	-10°C ~ 50°C (14°F ~ 122°F)
Lagringsmiljö	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)
Arbetssätt Spänning	5V
Arbetssätt Nuvarande	≤2,5A

Stöds Protokoll: SAE-J1850 PWM, SAE-J1850 VPW, ISO 9141, ISO-14230-2 ISO, ISO 14230-4 KWP, ISO 15765-4 CAN, J1708, J1939, CANFD

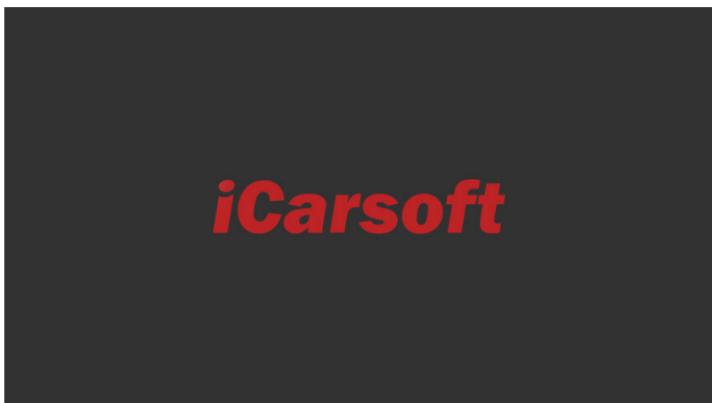
3 Hur man använder

Anslut iCarsoft HD V4.0 till ditt fordons DLC -gränssnitt med diagnoskabeln. DLC är vanligtvis 12 tum bort från mitten av instrumentpanelen (dash), under eller runt förarsidan .



4 Slå på iCarsoft HD V4.0

Håll strömknappen tryckt i 5 sekunder för att slå på iCarsoft HD V4.0. Enheten börjar initialisera och öppnar nästa sida.



5 Språkinställning

13,9KB/S 11.83v 86% 04:08 fm

⬅ Språk

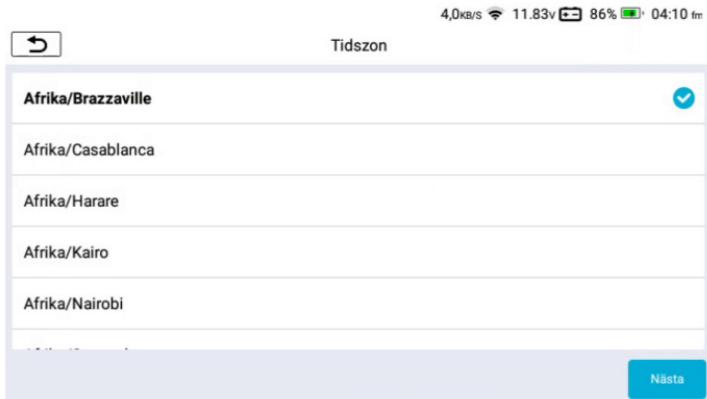
Svenska (Svenska)	✓
Dansk (Danska)	
فارسی (Persiska)	
Српски (Serbiska)	
Tiếng Việt (Vietnamesiska)	

Nästa

SE

Välj systemspråk från språklistan.

6 Tidszonsinställning



Välj tidszon för din plats. Systemet kommer automatiskt att konfigurera tiden enligt ditt val.

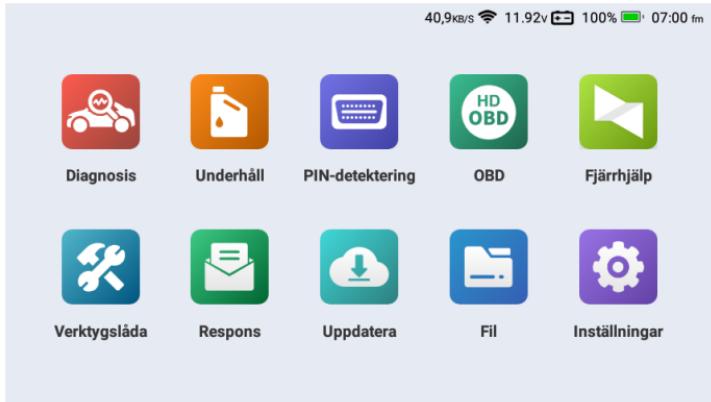
7 Anslut Wi-Fi



Enheten kommer automatiskt att söka och lista alla tillgängliga Wi-Fi-nätverk. Välj det

du vill ansluta och ange rätt lösenord om det behövs för att slutföra inställningen.

8 Funktionsbeskrivning



ICarsoft HD V4.0 täcker stora märken för tunga fordon och har fulla funktioner systemdiagnosfunktioner inklusive läs DTC, rensa DTC, läs dataström, läs ECU-version och visa frysbild, etc.

8.1 Diagnos

Välj fordonsmärke, modell, år och ange det valda systemet för att utföra motsvarande diagnostiska funktioner.

- 1) Versionsinformation: Läs den aktuella versionsinformationen för ECU:n.
- 2) Läs felkod: Läs felkoden i ECU-minnet för att hjälpa tekniker att identifiera orsaken till felet.
- 3) Rensa felkod: Radera befintliga felkoder.
- 4) Läs dataström: Visa och fånga realtidsdata från ECU:er.

8.2 Underhåll

DPF-regenerering

DPF-regenerering används för att ta bort PM (partiklar) från DPF-filtret genom kontinuerligt förbränningsoxidationsläge för att stabilisera filtrets prestanda. DPF-regenerering kan utföras i följande fall:

- a. Avgasmottrycksgivaren byts ut.
- b. PM-fällan tas bort eller byts ut.
- c. Bränsletillsatsmunstycket tas bort eller byts ut.
- d. Det katalytiska oxidationsmedlet avlägsnas eller ersätts.
- e. DPF-regenererings-MIL är på och underhåll utförs.
- f. DPF regenereringskontrollmodulen byts ut.

Oljeåterställning

Ljusningen av underhållslampan indikerar att fordonet behöver underhållas. Återställ körsträckan eller köring tid till noll efter de underhåll, så de underhåll ljud vilja gå ut och de systemet kommer att starta ett nytt underhåll cykel.

Återställning av brytplatta

Om bromsbelägget sliter på bromsbeläggsavkänningsslinjen, skickar bromsbeläggsavkänningsslinjen en signalavkänningsledning till fordonsdatorn för att byta ut bromsbelägget. Efter att ha bytt bromsbelägg måste du återställa bromsbelägget. Annars larmar bilen.

Återställning måste utföras i följande fall:

- a) Bromsbelägg och bromsbeläggsslitagesensor byts ut.
- b) Bromsbeläggens indikatorlampa lyser.
- c) Bromsbeläggssensorkretsen är kort, vilket återställs.
- d) Servomotorn byts ut.

Injektorcodning

Skriv injektorns faktiska kod eller skriv om koden i ECU:n till injektoroden för motsvarande cylinder för att mer exakt kontrollera eller korrigera cylinderinsprutningsmängden. Efter att ECU:n eller injektorn har bytts ut måste insprutningskoden för varje cylinder bekräftas eller omkodas så att cylindern bättre kan identifiera insprutare för att noggrant kontrollera bränsleinsprutningen.

Kopplingsmatchning

Den här funktionen är för kopplingspedalläge eller switchinlärning för adaptiva kopplingar. Efter byte av styrenhet, byte eller borttagning av växellåda, och kopplingsbyte, lär sig denna funktion kontakterna och positionerna där kopplingen börjar överföra motorns vridmoment.

8.3 OBD

Skanna motormodul genom OBD-gränssnitt för både tunga fordon och 12v-fordon.

- Läs och rensa felkoder, släckningsindikatorlampa för felfunktion (MIL)
- O2-sensorstest för att kontrollera bränsleeffektivitet och fordonsutsläpp
- Visa frys ramdata och hämta fordonsinformation
- EVAP-test för bränsletanksystem (Carbon canister test)
- Visa I/M-beredskapsstatus (icke-continuerligt övervakat systemtest)
- Begär testresultat för övervakning ombord för specifika övervakade system

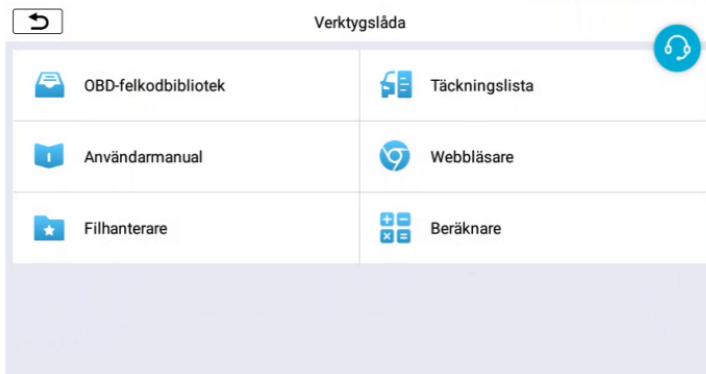
8.4 PIN-detektering

The screenshot shows the 'Can Bus Pin Detection' screen from the AUTOSEARCH V10.18 application. At the top, there's a status bar with connectivity icons, battery level (87%), and time (04:22 fm). Below the status bar, the title 'Can Bus Pin Detection' is centered. To the right is a blue circular icon with a white arrow and a gear symbol. On the left, there's a small icon with a red arrow pointing right. The main area has a light gray background with a dark gray header bar containing the title. Below the header, the text 'AUTOSearch V10.18 >' is displayed. The central part of the screen shows a table with two columns: 'CANBUS PIN' and 'Resultat'. The first row shows 'OBD 6#14#' and '250K'. Above the table is a diagram of an OBD-II connector with 16 pins numbered 1 through 16. The pins are labeled with their respective voltages: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16. The labels include 0.0V, GND, and 2.6V. A note below the diagram reads: 'Analys och beskrivning: Pindetektering kan användas för att detektera spänningen hos fordonets OBD-II diagnostiska uttagsstift och de protokolltyper som stöds för att hjälpa tekniker att bedöma det diagnostiska gränssnittet OBD-II. Om detekteringsresultatet inte stämmer överens med den faktiska fordonskonfigurationen kan motsvarande stift vara felaktigt.' At the bottom of the screen is a large blue button labeled 'Diagnos'.

Pindetektering kan användas för att detektera spänningen i fordonets OBD-II-uttag och de protokolltyper som stöds för att hjälpa tekniker att bedöma arbetsstatusen för OBD-II-diagnosgränssnittet.

8.5 Verktygslåda

0,1KB/S 87% 09:59 fm



Du kan kontrollera eller söka i DTC-kodbibliotek, fordonstäckningslista och bruksanvisningen under den här menyn, och använda vissa applikationer som Google Browser, File Manager och Calculator , etc.

8.6 Feedback

Om du stöter på ett olöst problem eller felprogram för diagnostik under diagnosen, kan du återställa de senaste 20 testposterna till vårt team. Vi kommer sedan att analysera och felsöka det i tid för att förbättra kvaliteten på våra produkter och användarupplevelsen.

8.7 Uppdatering

The screenshot shows a list of upgradable programs. Each item includes the manufacturer name, language, version, and a download button.

Manufacturer	Language	Version	Action
Citroen(Diesel)	SV	V10.26	Ladda ner
Fiat(Diesel)	SV	V10.86	Ladda ner
Mitsubishi(Diesel)	SV	V10.36	Ladda ner
Peugeot(Diesel)	SV	V10.38	Ladda ner
Paccar	EN	V10.35	Ladda ner

At the bottom are buttons for: Appuppdatering, Förra, Avmarkera, Sluta, and Börja allt.

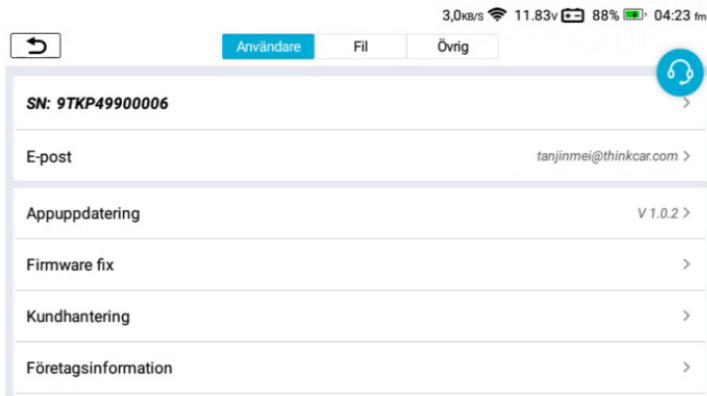
Kontrollera och ladda ner tillgänglig ny programvara och applikationer.

8.8 Fil

The screenshot shows a single file entry. The file name is "Allison" and the file number is "12341234567123456". There is a "Redigera" button at the bottom right.

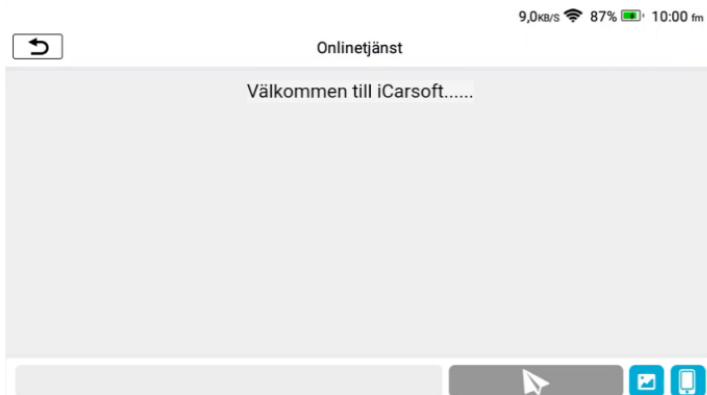
Du kan kontrollera dina diagnostiska rapporter och dataströmspörster under den här menyn.

8.9 Inställningar



Du kan ändra eller lägga till relaterad information i den här modulen, eller ändra inställningar efter att den initiala inställningen är klar.

9 Kundservice



Dra ner aktivitetsfältet, hitta kundtjänstikonen, klicka på den, och sedan kommer

mänsklig onlinekundtjänst att dyka upp för att svara på frågorna du stöter på under användningen av produkten, vilket ger dig en bättre upplevelse av att använda produkten.

10 FAQ

F: Hur sparar jag batteri?

S: Stäng av skärmen när du inte använder surfplattan, ställ in en kortare standbytid och minska skärmens ljusstyrka.

F: Varför går det inte att slå på min surfplatta?

Möjliga skäl	Lösning
De anordning har inte varit begagnad för en lång tid, och de batteri avlopp.	Avgift det för mer än 2 timmar innan du slår på den.
De laddare är felaktig.	Ändra a laddare till avgift de anordning.

F: Varför kan min surfplatta inte upprätta en anslutning till fordonet?

Möjliga skäl	Lösning
Dålig elektrisk kontakta med de fordonets DLC-port.	Plugg ut de förbindelse kabel, och koppla sedan in den igen.
För låg spänning av de fordon batteri.	<ul style="list-style-type: none"> Ladda om de fordonsbatteri. Ersätta de fordon batteri om det är skadad.
Diagnostisk kabel felaktig.	Kontakta iCarsoft efterförsäljning tjänst för att få support.

F: Hur ansluter jag mitt fordon om det inte har standard OBDII DLC-port?

S: Vi levererar 3 icke-standardiserade adaptrar med produkten. Välj lämplig bland dem. Om de 3 fortfarande inte stämmer överens måste du köpa en lämplig på marknaden, eller använda några startkablar för att upprätta anslutningen.

F: Varför visar det kommunikationsfel med fordonets ECU?

S: Kontrollera om diagnoskabeln är korrekt ansluten till fordonet och om fordonets tändningslås är PÅ. Om allt är normalt, skicka oss en feedback tillsammans med fordonsinformation (modell, år, VIN). Vårt serviceteam återkommer till dig inom kort.

F: Varför kan jag inte gå in i det önskade fordonets ECU-system?

S: Bekräfta om fordonet verkligen är utrustat med ECU-systemet, om diagnoskabeln är korrekt ansluten och om fordonets tändningslås är PÅ.

11 Garantivillkor

iCarsoft ger 1 års gratis garanti för detta verktyg. Denna garanti gäller endast för användare som köper produkterna via auktoriserade kanaler. iCarsoft garanterar skador på grund av produktdefekter i material eller montering. Skador på utrustningen eller komponenterna som orsakats av missbruk, obehörig modifiering, användning för icke-konstruerade ändamål, användning på ett sätt som inte specificeras i instruktionerna etc. täcks inte av denna garanti. Ersättningen för skador på instrumentbrädan som orsakats av defekten på denna utrustning är begränsad till reparation eller utbyte. iCarsoft bär inga indirekta och oförutsedda förluster. iCarsoft kommer att bedöma arten av utrustningsskadan enligt dess föreskrivna inspekionsmetoder. Inga agenter, anställda eller affärsrepresentanter för iCarsoft är auktoriserade att göra någon bekräftelse, meddelande eller löfte relaterade till iCarsofts produktgaranti.

Icarsoft Technology Inc.

Servicelinje: 1-703-890-6001

Kundtjänst E-post: support@icarsoft.us

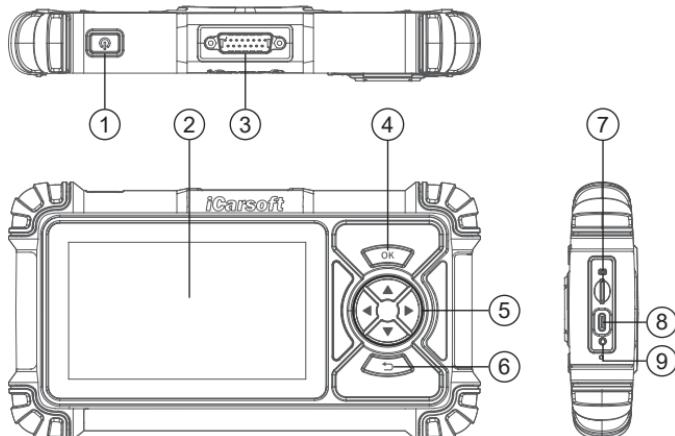
Officiell webbplats: www.icarsoft.com

Handledning för produkter, videor, frågor och svar och täckningslista finns på iCarsofts officiella webbplats.

Katalog

1 Popis produktu	1
2 Technické specifikace.....	1
3 Jak používat.....	2
4 Zapněte iCarsoft HD V4.0.....	2
5 Nastavení jazyka.....	3
6 Nastavení časového pásma.....	4
7 Připojte Wi-Fi	4
8 Popis funkce	5
8.1 Diagnostika.....	5
8.2 Údržba.....	5
8.3 OBD.....	7
8.4 Detekce PIN	7
8.5 Sada nástrojů	8
8.6 Zpětná vazba.....	8
8.7 Aktualizace	9
8.8 Soubor.....	9
8.9 Nastavení	10
9 Služby zákazníkům.....	10
10 FAQ	11
11 Záruční podmínky.....	12

1 Popis produktu



- Tlačítko napájení/zámku obrazovky:** Stiskněte a podržte 5 sekund pro zapnutí nebo vypnutí zařízení; Jedním stisknutím uzamkněte nebo odemkněte displej obrazovky.
- Dotykový displej:** 5 palců (rozlišení 854*480)
- Rozhraní DB15:** Pro připojení diagnostického kabelu.
- Tlačítko OK:** Stiskněte pro potvrzení operace.
- Tlačítka pro výběr:** Výběr směru nahoru, dolů, doleva a doprava.
- Tlačítko Návrat:** Návrat k předchozímu kroku.
- Slot pro kartu TF:** Podporuje rozšiřitelné paměťové karty SD až na 128G.
- Rozhraní TYPE-C:** Pro připojení nabíjecího kabelu. (Maximální vstup 5V/2,5A)
- Tlačítko Factory Reset:** Obnovení továrního nastavení.

2 Technické specifikace

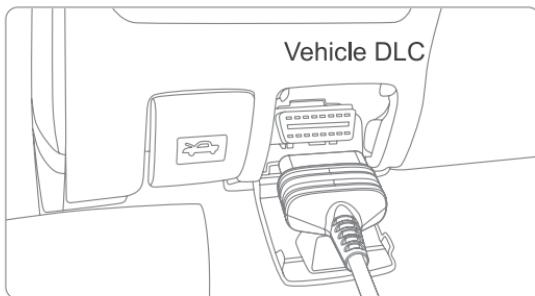
OS	Android 8.1
Obrazovka	5 palec (854*480 rezoluce)
Paměť	2 GB
Skladování	64 GB
Wi-Fi	802,11 a\ac\ b\g\n

Baterie	3150mAh/3,8V
Bluetooth	BT5.0
Pracovní Prostředí	-10 °C ~ 50 °C (14°F ~ 122 °F)
Skladovací prostředí	-20 °C ~ 60 °C (-4°F ~ 140 °F)
Pracovní Napětí	5V
Pracovní Proud	≤2,5A

Podporováno Protokoly: SAE-J1850 PWM, SAE-J1850 VPW, ISO 9141, ISO-14230-2 ISO, ISO 14230-4 KWP, ISO 15765-4 CAN, J1708, J1939, CANFD

3 Jak používat

Připojte iCarsoft HD V4.0 k rozhraní DLC vašeho vozidla pomocí diagnostického kabelu. DLC je obvykle 12 palců od středu přístrojové desky (palubní desky), pod nebo kolem strany řidiče.



4 Zapněte iCarsoft HD V4.0

Podržením tlačítka napájení po dobu 5 sekund zapněte iCarsoft HD V4.0. Zařízení se začne inicializovat a vstoupí na následující stránku.



5 Nastavení jazyka

11,9KB/S 11.79v 86% 03:58 dop.

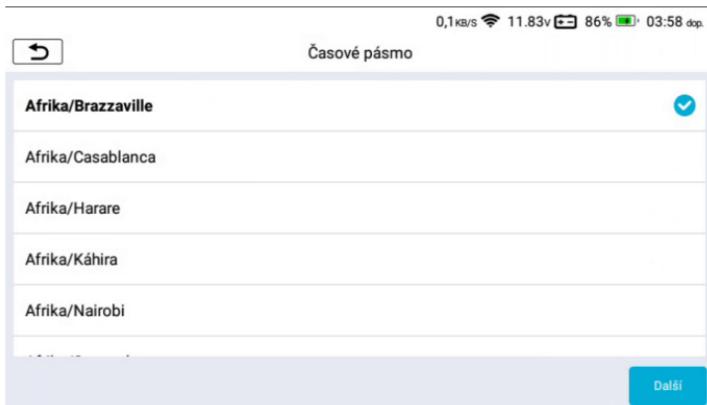
⬅️ Jazyk

Čeština (Česky)	<input checked="" type="checkbox"/>
Svenska (Švédský)	
Dansk (Dánský)	
فارسی (Perský)	
Српски (Srbština)	

Další

Vyberte jazyk systému ze seznamu jazyků.

6 Nastavení časového pásma



Vyberte časové pásmo vaší polohy. Systém automaticky nakonfiguruje čas podle vašeho výběru.

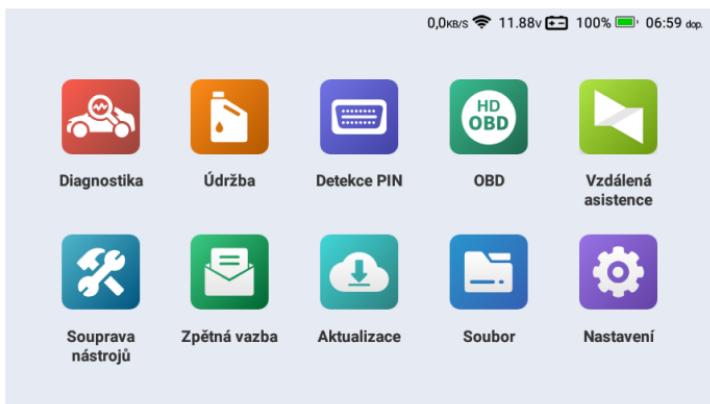
7 Připojte Wi-Fi



Zařízení automaticky vyhledá a zobrazí seznam všech dostupných sítí Wi-Fi. Vyberte

ten, který chcete připojit, a v případě potřeby zadejte správné heslo pro dokončení nastavení.

8 Popis funkce



iCarsoft HD V4.0 pokrývá hlavní značky těžkých vozidel a nabízí plné funkce funkce diagnostiky systému včetně čtení DTC, vymazání DTC, čtení datového toku, čtení verze ECU a zobrazení zmrazeného snímku atd.

8.1 Diagnostika

Vyberte značku vozidla, model, rok a zadejte vybraný systém pro provedení odpovídajících diagnostických funkcí.

- 1) Informace o verzi: Přečtěte si informace o aktuální verzi ECU.
- 2) Čtení chybového kódu: Čtení kódu DTC v paměti ECU pomůže technikům identifikovat příčinu poruchy.
- 3) Vymazat chybový kód: Vymaže existující chybové kódy.
- 4) Čtení datového toku: Prohlížejte a zachycujte data z ECU v reálném čase.

8.2 Údržba

Regenerace DPF

Regenerace DPF se používá k odstranění pevných částic (Particulate Matter) z filtru DPF prostřednictvím režimu oxidace kontinuálního spalování, aby se stabilizoval výkon filtru. Regeneraci DPF lze provést v následujících případech:

- a. Snímač protitlaku výfuku je vyměněn.
- b. Odlučovač PM je odstraněn nebo vyměněn.
- c. Tryska pro aditivaci paliva je odstraněna nebo vyměněna.
- d. Katalytické oxidační činidlo se odstraní nebo vymění.
- e. Kontrolka MIL regenerace DPF svítí a provádí se údržba.
- f. Řídící modul regenerace DPF je vyměněn.

Reset oleje

Rozsvícení kontrolky údržby signalizuje, že vozidlo potřebuje údržbu. Vynulujte ujeté kilometry nebo řízení čas na nula po a údržba, tak a údržba světlo vůle jít ven a a systém zahájí novou údržbu cyklus.

Reset brzdové destičky

Pokud brzdová destička opotřebuje snímací vedení brzdové destičky, snímací vedení brzdové destičky vyšle signální snímací vedení do palubního počítače za účelem výměny brzdové destičky. Po výměně brzdové destičky musíte brzdovou destičku resetovat. Jinak autoalarmy.

Reset musí být proveden v následujících případech:

- a) Brzdová destička a snímač opotřebení brzdových destiček jsou vyměněny.
- b) Kontrolka brzdových destiček svítí.
- c) Obvod snímače brzdové destičky je zkratovaný, což je obnovenno.
- d) Servomotor je vyměněn.

Kódování vstříkovačů

Zapište skutečný kód vstříkovače nebo přepište kód v ECU na kód vstříkovače odpovídajícího válce, abyste mohli přesněji řídit nebo opravovat množství vstříku válce. Po výměně ECU nebo vstříkovače musí být potvrzen nebo překódován kód vstříkovače každého válce, aby válec mohl lépe identifikovat vstříkovače a přesně řídit vstříkování paliva.

Přizpůsobení spojky

Tato funkce je určena pro polohu spojkového pedálu nebo učení spínačů pro adaptivní spojky. Po výměně ECU, výměně nebo demontáži převodovky a výměně spojky se tato

funkce učí kontakty a polohy, kde spojka začíná přenášet točivý moment motoru.

8.3 OBD

Skenuje modul motoru přes rozhraní OBD pro těžká i 12V vozidla.

- Čtení a vymazání chybových kódů, zhasnutí kontrolky poruchy (MIL)
- Test senzoru O2 pro kontrolu účinnosti paliva a emisí vozidla
- Zobrazte data zmrzeného snímku a načtěte informace o vozidle
- Test EVAP pro systém palivové nádrže (test karbonové nádoby)
- Zobrazení stavu připravenosti I/M (Neprůběžně monitorovaný systémový test)
- Vyžádejte si výsledky testů On-Board Monitoring pro konkrétní monitorované systémy.

8.4 Detekce PIN

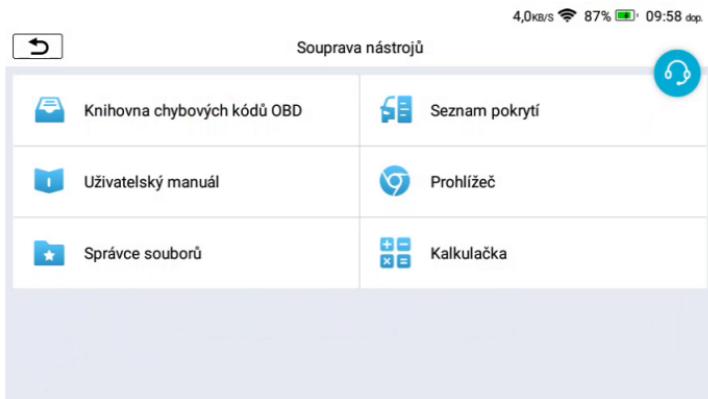
The screenshot shows the iCarsoft software interface with the following details:

- Header: 7,0KB/s, 11.79v, 86%, 04:00 dop.
- Left side: A circular icon with a left arrow.
- Center top: "Detekce pinů sběrnice Can Bus".
- Center middle: "AUTOSEARCH V10.18 >"
- Right side: A circular icon with a right arrow and a blue play button.
- Main area:
 - A grey panel labeled "1" at the top, showing 16 pins with their respective voltages: 0.0V, 0.0V, 0.0V, GND, GND, GND, 2.6V, 0.0V, 0.0V, 0.0V, 0.0V, 0.0V, 0.0V, 0.0V, 0.0V, 11.8V.
 - A table:

PIN SBĚRNICE CAN BUS	Výsledek
OBD 6#14#	250K
 - Analyza a popis: Text describing the function of pin detection.
 - Diagnostika pro: A blue button.

Detekci kolíků lze použít k detekci napětí zásuvky OBD-II vozidla a podporovaných typů protokolů, které technikům pomohou posoudit pracovní stav diagnostického rozhraní OBD-II.

8.5 Sada nástrojů



V této nabídce můžete zkontrolovat nebo prohledávat knihovnu kódů DTC, seznam pokrytí vozidla a návod k použití a používat některé aplikace, jako je prohlížeč Google, správce souborů a kalkulačka atd.

8.6 Zpětná vazba

Pokud během diagnostiky narazíte na nevyřešený problém nebo chybu diagnostického softwaru, můžete vrátit posledních 20 záznamů testů našemu týmu. Poté jej včas analyzujeme a vyřešíme, abychom zlepšili kvalitu našich produktů a uživatelskou zkušenosť.

8.7 Aktualizace

The screenshot shows a list of software updates available for different vehicle manufacturers:

Výrobce	Versie	Akce
Citroen(Diesel)	V10.26	Stáhnout
Mitsubishi(Diesel)	V10.36	Stáhnout
Peugeot(Diesel)	V10.38	Stáhnout
Paccar	V10.35	Stáhnout
Sprinter(Diesel)	V10.34	Stáhnout

At the bottom of the screen are several buttons: "Aktualizace aplikace" (Update application), "Obnovit" (Refresh), "Zrušit výběr" (Cancel selection), "Stop" (Stop), and "Aktualizovat" (Update).

Zkontrolujte a stáhněte si dostupný nový software a aplikace.

8.8 Soubor

The screenshot shows a list of files in the "Soubor" (File) section:

Název	Délka
Allison	12341234567123456

At the bottom right is a blue button labeled "Upravit" (Edit).

V této nabídce můžete zkontrolovat své diagnostické zprávy a záznamy toku dat.

8.9 Nastavení

SN: 9TKP49900006

E-mail tanjinmei@thinkcar.com >

Aktualizace aplikace V 1.0.2 >

Oprava firmwaru >

Správa zákazníků >

Obchodní informace >

V tomto modulu můžete upravit nebo přidat související informace nebo změnit nastavení po dokončení počátečního nastavení.

9 Služby zákazníkům

3,0kb/s 87% 09:58 dop.

Online služba

Vítejte v iCarsoft.....

Stáhněte lištu dolů, najděte ikonu zákaznického servisu, klikněte na ni a poté se objeví

lidský online zákaznický servis, který zodpoví otázky, se kterými se během používání produktu setkáte, což vám poskytne lepší zážitek z používání produktu.

10 FAQ

Otzáka: Jak ušetřím energii baterie?

Odpověď: Když tablet nepoužíváte, vypněte prosím obrazovku, nastavte kratší pohotovostní dobu a snižte jas displeje.

Otzáka: Proč nelze můj tablet zapnout?

Možné důvody	Řešení
The zařízení má ne byl použitý pro A dlouho čas, a a baterie odtoky.	Účtovat to pro více než 2 hodin než jej zapnete.
The nabíječka je vadný.	Přeměna A nabíječka na účtovat a zařízení.

Otzáka: Proč můj tablet nemůže navázat spojení s vozidlem?

Možné důvody	Řešení
Chudý elektrický kontakt s a DLC port vozidla.	Zástrčka ven a spojení kabel, a poté jej znova zapojte.
Příliš nízký napětí z a vozidlo baterie.	<ul style="list-style-type: none">Dobít a baterie vozidla.Nahradit a vozidlo baterie -li to je poškozené.
Diagnostický kabel vadný.	Kontakt iCarsoft poprodejných služeb službu získat podporu.

Otzáka: Jak připojím své vozidlo, pokud nemá standardní port OBDII DLC?

Odpověď: K produktu dodáváme 3 nestandardní adaptéry. Vyberte si z nich tu správnou. Pokud se 3 stále neshodují , budete si muset kupit vhodný na trhu nebo použít propojovací kably k navázání spojení.

Otzáka: Proč se zobrazuje chyba komunikace s ECU vozidla?

Odpověď: Zkontrolujte, zda je diagnostický kabel správně připojen k vozidlu a zda je spínač zapalování vozidla v poloze ON. Pokud je vše v pořádku, zašlete nám zpětnou vazbu spolu s informacemi o vozidle (model, rok, VIN). Náš servisní tým se vám brzy

ozve.

Otázka: Proč nemohu zadat požadovaný systém ECU vozidla?

Odpověď: Zkontrolujte, zda je vozidlo skutečně vybaveno systémem ECU, zda je správně připojen diagnostický kabel a zda je spínač zapalování vozidla v poloze ON.

11 Záruční podmínky

iCarsoft poskytuje na tento nástroj 1letou bezplatnou záruku. Tato záruka se vztahuje pouze na uživatele, kteří zakoupí produkty prostřednictvím autorizovaných kanálů. iCarsoft ruší za škody způsobené vadami materiálu nebo montáže produktu. Tato záruka se nevztahuje na škody na zařízení nebo součástech způsobené zneužitím, neoprávněnou úpravou, používáním k nekonstruovaným účelům, provozem způsobem neuvedeným v návodu atd. Náhrada za poškození palubní desky způsobené závadou tohoto zařízení je omezena na opravu nebo výměnu. iCarsoft nenese žádné nepřímé a náhodné ztráty. Společnost iCarsoft posoudí povahu poškození zařízení podle předepsaných metod kontroly. Žádní zástupci, zaměstnanci nebo obchodní zástupci společnosti iCarsoft nejsou oprávněni učinit jakékoli potvrzení, upozornění nebo slib týkající se záruky na produkty iCarsoft .

Icarsoft Technology Inc .

Servisní linka: 1-703-890-6001

E-mail zákaznického servisu: support@icarsoft.us

Oficiální webové stránky: www.icarsoft.us

Návod k produktům, videa, otázky a odpovědi a seznam pokrytí jsou k dispozici na oficiálních stránkách iCarsoft.