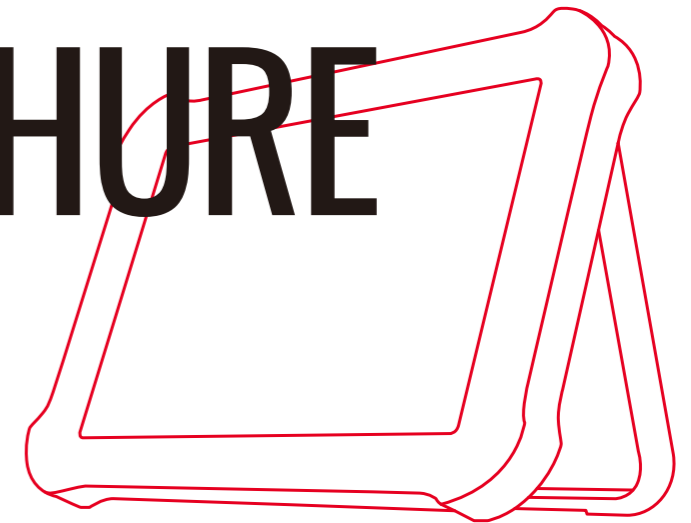


PRODUCT BROCHURE



—
2022

LEADING TECH IN
DIAGNOSTIC

THINKCAR TECH CO.,LTD

Add:26F,Block #4,Tian'an Cloud Park,
Longgang District,Shenzhen,China
Business Cooperation:sales@thinkcar.com

Follow us @ thinkcar global



THINKCAR

LEADER EN
DIAGNOSTIC
AUTO



A PROPOS DE THINKCAR

Profil de l'entreprise

THINKCAR TECH Co., Ltd. a été créée en 2018 et se concentre sur la R&D, la production, la vente et le service d'outils de diagnostic intelligents pour l'automobile. THINKCAR est l'un des principaux fournisseurs mondiaux d'outils de diagnostic pour voitures et camions, de TPMS (système de surveillance de la pression des pneus), d'étalonnage ADAS, de diagnostic à distance et de services.

LEADER EN DIAGNOSTIC

THINKCAR se concentre sur la recherche et les technologies de diagnostic automobile et le développement de logiciels automobiles. THINKCAR se consacre à apporter de meilleurs outils et services automobiles, et s'efforce de devenir le premier fournisseur mondial d'outils intelligents pour l'automobile ! Notre vision est de créer la meilleure valeur pour les clients, les employés et les distributeurs mondiaux THINKCAR !

2019

En 2019, THINKCAR a créé la filiale THINKCAR US, responsable des activités aux États-Unis et au Canada.

2020-2021

Le nombre total d'employés de THINKCAR compte jusqu'à **300** employés dont **60 %** d'employés ayant une formation en R&D.

2022

En 2022, THINKCAR a créé plus de 40 outils de la série THINK, avec plus de **200 000** utilisateurs enregistrés. Les outils THINKCAR sont vendus dans plus de **150** pays et régions. Le réseau de vente couvre le monde entier.

En 2022, THINKCAR a créé la succursale THINKCAR Europe à Francfort, en France, responsable de l'ensemble des activités des pays européens.

LEADER EN DIAGNOSTIC
AUTO

www.thinkcar.com

01

Outils vidéo à distance

THINKTOOL Euro X10S

A VOIR, A ENTENDRE, LE PREMIER SERVICE DE DIAGNOSTIC A DISTANCE EN TEMPS REEL !

Tablette de diagnostic à distance vidéo en temps réel



Diagnostic vidéo à distance



Programmation en ligne



35 Maintenance



Diagnostic de niveau OEM



128G/ Haut de game



poids lourds (Option)

THINKTOOL Euro X10S

THINKTOOL Euro X10S est un équipement de télédiagnostic vidéo haut de gamme, complet et intelligent développé par THINKCAR. Euro X10S prend en charge le diagnostic sur site et le diagnostic à distance, fournissant les premiers services de diagnostic double de l'industrie.



Services de diagnostic à distance doubles



• Télécommande vidéo

Les ateliers de réparation et les techniciens automobiles peuvent utiliser Euro X10S pour passer des appels vidéo avec des techniciens supérieurs en ligne afin de diagnostiquer à distance les problèmes des véhicules.

• Commande à distance

Euro X10S peut contrôler à distance tous les outils THINKCAR pour résoudre les problèmes de diagnostic et fournir des services en ligne.

Programmation en ligne

Audi, BMW, Land Rover, Mercedes-Benz, Nissan, Seat, Skoda, Subaru, VW, Porsche

35 Modules de reset

RESET ADBLUE, RESET AFS, RESET AIRBAG, RESET AIRFUEL, RESET BLEED, RESET BMS, RESET GEARBOX, RESET BRAKE, RESET COOLANT, RESET DPF, RESET EGR, RESET ETS, RESET GEAR, RESET IMMO, RESET INJEC, RESET LANGUAGE, RESET NOXSENSOR, RESET ODO, RESET OIL, RESET SAS, RESET SEAT, RESET STOPSTART, RESET SUN, RESET SUS, RESET TPMS, RESET TRANSPORT, RESET TYRE, RESET WINDOW, RESET ACINI, RESET ENGPBM, RESET GPF, RESET HVOLBAT, RESET ICCS, RESET MOTANG, RESET PROG

DIAGNOSTIC NIVEAU CONSTRUCTEUR

- Fonctions spéciales
- Codage ECU
- Contrôle bidirectionnel
- Read Codes
- Lecture temps réel
- Effacement défauts

Calibration ADAS

L'Euro X10S peut fonctionner avec les outils d'étalonnage THINKCAR ADAS pour répondre aux besoins quotidiens d'étalonnage automobile.

Spécifications

- ROM/RAM: 128G/6GB
- Batterie: 12600mAh/3.7V
- Camera: 13MP Arrière
- Ecran: 10-pouces

THINKTOOL X5

VOIR, ENTENDRE, LE PREMIER SERVICE DE DIAGNOSTIC À DISTANCE EN TEMPS RÉEL

Tablette de diagnostic à distance vidéo en temps réel de 5 pouces



Diagnostic local niveau constructeur



Codage avancé



Contrôle bidirectionnel



Fonctions spéciales



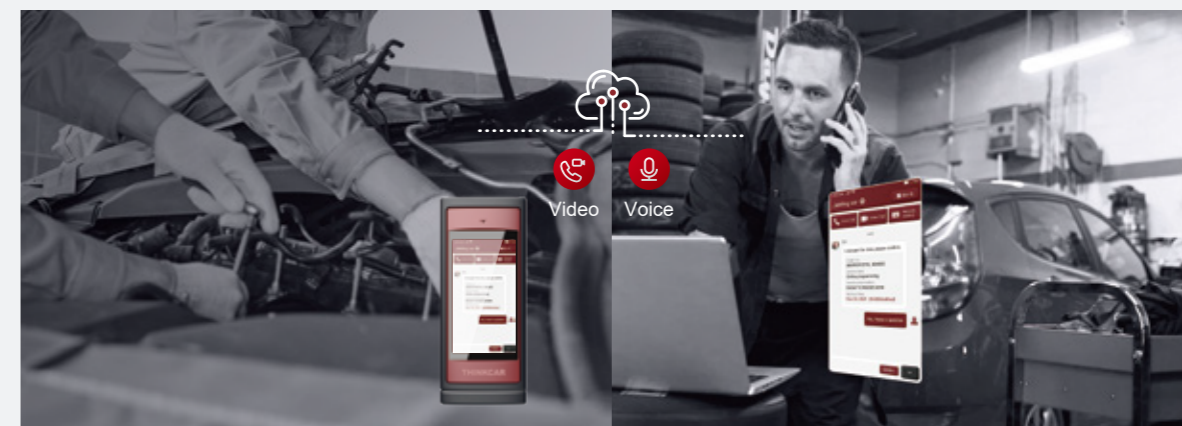
Poids lourds (Option)

THINKTOOL X5

THINKTOOL X5 présente la première technologie de diagnostic à distance double au monde dans la tablette 5 pouces pour diagnostiquer le véhicule à distance. Avec le service de techniciens en ligne, les ateliers de réparation et les mécaniciens automobiles (consommateurs finaux) peuvent utiliser X5 pour initier une demande à distance pour communiquer avec les techniciens en ligne X5 via vidéo, voix ou texte.



Diagnostic à distance vidéo

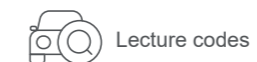


Atelier de réparation

Centre de service à distance vidéo

Diagnostic local niveau constructeur

THINKTOOL X5 est également un outil de diagnostic de niveau OE, système d'exploitation Android 10, prend en charge le diagnostic complet du véhicule, lit et efface les codes d'erreur, fonction spéciale, contrôle bidirectionnel et plus encore.



Lecture codes



Effacement codes



Lecture temps réel



Fonctions de diagnostic



Fonctions Bidirectionnel



Codage avancé

Spécifications

- Système: Android 10
- Taille écran: 5-pouces
- Batterie: 3150mAh/3.7V

- Caméra: 8MP
- Stockage : 64G/ 4G

THINKLINK

Dispositif de service à distance vidéo

LE PREMIER CENTRE DE SERVICE À DISTANCE VIDÉO AU MONDE
POUR THINKTOOL Euro X10S, THINKTOOL X5!



B Terminal Box



Service de diagnostic à distance



communication rapide



Facile a utiliser



Gestion des marchands en ligne

THINKLINK

Video Remote Service Device

THINKLINK VIDEO REMOTE Service device est un boîtier de communication à distance, connectant l'outil de diagnostic à distance THINKCAR Euro X10S/X5 avec un centre de service en ligne et des techniciens en ligne. Avec la THINKLINK Box, les techniciens en ligne peuvent recevoir ou répondre à des demandes de diagnostic en ligne pour fournir des services de diagnostic à distance en ligne avec n'importe quel instrument de diagnostic.



Déploiement du centre de service en ligne THINKCAR

THINKCAR construit le serveur pour le centre de service vidéo à distance. On estime que 29 pays et régions déploieront le serveur d'ici 2022. À l'heure actuelle, 10 pays et régions ont terminé le déploiement du serveur.



Avantages

- Réduction des coûts et augmentation du chiffre d'affaires en ligne pour les ateliers de réparation et les mécaniciens automobiles. Service d'organisation flexible et temps de travail
- Augmenter la satisfaction client en proposant des services en ligne
- Facile à rejoindre avec un retour sur investissement élevé
- Interface LAN/WAN, la communication à distance est fiable et rapide
- L'écran tactile de 3,97 pouces permet de surveiller la progression du diagnostic à distance en temps réel Compatible avec tous les outils de diagnostic tiers

Spécifications

- Screen size: 3.97-INCH
- CPU: ARM 528 MHz
- Diagnostic Port: 16 PIN
- Communication: WAN/LAN

LEADER EN DIAGNOSTIC
AUTO

www.thinkcar.com

02

Outils de diagnostic professionnels

THINKTOOL Euro Max

PLUS GRAND, PLUS RAPIDE, PLUS PUISSANT

Outil de diagnostic de niveau OEM de 13 pouces pour les véhicules de tourisme et les véhicules utilitaires



Programmation en ligne



Supporte voitures et camions



Diagnostic à distance



35 fonctions de maintenance

THINKTOOL Euro Max

THINKTOOL Euro Max est un outil de diagnostic de nouvelle génération développé par THINKCAR avec une programmation en ligne puissante, un diagnostic de niveau OEM pour plus de 300 marques de voitures dans le monde. C'est le meilleur outil de diagnostic dans le diagnostic automobile.



Programmation en ligne puissante

THINKTOOL Euro Max, l'outil de diagnostic de programmation modulaire le plus puissant, présente une fonction de programmation intelligente disponible pour Audi, BMW, Land Rover, Mercedes-Benz, Nissan, Porsche, Seat, Skoda, Subaru, VW et plus encore.

Équipé de 4 modules fonctionnels



Clip de test de batterie THINKEASY 2 (standard)



THINKTOOL Video Caméra(Standard)



THINKCAR T-Wand 200 (standard)



THINKTOOL Oscilloscope Box(Standard)

Fonction principales

- Diagnostic de niveau OEM
Prend en charge le diagnostic complet du véhicule, y compris lire et effacer les DTC, le flux de données en direct, le test d'actionnement, le contrôle bidirectionnel, la fonction spéciale et plus encore.
- 35 Réinitialisation d'entretien
Intègre la réinitialisation de maintenance la plus couramment utilisée, telle que la réinitialisation de l'huile, la réinitialisation des plaquettes de frein, la réinitialisation de l'angle de direction, l'adaptation de la batterie, la purge ABS, la réinitialisation du tpms, la régénération du FAP, l'apprentissage des Boîtes de vitesse, l'adaptation de l'accélérateur, etc.
- Cartographie du module de topologie intelligente de la chaîne multiplexée Services d'étalonnage ADAS

Spécifications



Caméra arrière de 13 mégapixels



batterie 18600mAh



Luminosité jusqu'à 800 nit



8GB RAM, 256GB STOCKAGE



Écran tactile LED de 13,3 pouces

THINKTOOL Euro Expert

OUTIL DE DIAGNOSTIC PROFESSIONNEL DE 12 POUCES
AVEC LA PUISSANTE VCI 3-EN-UN THINKDIAG 3 !



- Prend en charge le nouveau protocole de diagnostic CAN FD
- Prise en charge du multimètre d'oscilloscope à 2 canaux



TPMS S1

TPMS Module



Programmation en ligne



3-en-1 THINKDIAG VCI



Diagnostic Niveau OEM



128 Go de stockage



35 fonctions de maintenance

THINKTOOL Euro Expert

Nouveauté 2022, le THINKTOOL Euro Expert offre des technologies de diagnostic, de réparation et d'étalonnage automobiles de pointe dans une tablette Android 10 de 12 pouces. Avec le puissant THINKDIAG 3 VCI, combinant des diagnostics intelligents, Oscilloscope, support multimètre. De plus, il prend en charge une programmation en ligne puissante, un codage avancé, un contrôle bidirectionnel et 35 fonctions de réinitialisation de maintenance.



Avantages

- Diagnostic de niveau OE comprenant des diagnostics complets du véhicule, lire et effacer les DTC, lire, enregistrer et comparer le flux de données, la fonction spéciale, le contrôle bidirectionnel, le codage et plus encore.
- Puissante fonction de programmation en ligne pour Audi, BMW, LANDROVER, Mercedes-Benz, Nissan, Porsche, Seat, Skoda, Subaru, VW. Plus à venir.
- Intégré les 35 types de fonctions de maintenance les plus couramment utilisés.
- Prend en charge les étalonnages ADAS précis avec l'équipement THINKCAR ADAS.
- Équipé d'un puissant THINKDIAG VCI 3-EN-UN, avec oscilloscope, fonction multimètre.
- Équipé d'un module de service TPMS intelligent et de 4 capteurs TPMS.
- Équipé d'un oscilloscope à 2 canaux, d'accessoires pour multimètre.
- Équipé de 15 connecteurs non standard pour véhicules de tourisme.
- Équipé d'accessoires de programmation en ligne BMW.

35 Maintenance Reset

RESET ADBLUE, RESET AFS, RESET AIRBAG, RESET AIRFUEL, RESET BLEED, RESET BMS, RESET GEARBOX, RESET BRAKE, RESET COOLANT, RESET DPF, RESET EGR, RESET ETS, RESET GEAR, RESET IMMO, RESET INJEC, RESET LANGUAGE, RESET NOXSENSOR, RESET ODO, RESET OIL, RESET SAS, RESET SEAT, RESET STOPSTART, RESET SUN, RESET SUS, RESET TPMS, RESET TRANSPORT, RESET TYRE, RESET WINDOW, RESET ACINI, RESET ENGPBM, RESET GPF, RESET HVOLBAT, RESET ICCS, RESET MOTANG, RESET PROG

Supporte 6 modules (en option)

- Image thermique ThinkEasy
- Testeur batterie
- Imprimante
- Lampe
- TPMS Module
- Video Scope-USB Version

Specifications

- CPU: 2.0GHz Quad Core
- ROM/RAM: 128G / 4G
- Camera: 13MP arrière
- Batterie: 12600mAh / 3.7V
- Système: Android 10
- Logiciels: 2 ans de mises à jour gratuites

THINKTOOL Euro Master X

L'OUTIL DE DIAGNOSTIC LE PLUS PUISSANT

Outil de diagnostic professionnel de 10 pouces pour véhicules de tourisme et utilitaires



Programmation en ligne



Supporte voitures & camions



Diagnostic de niveau constructeurs



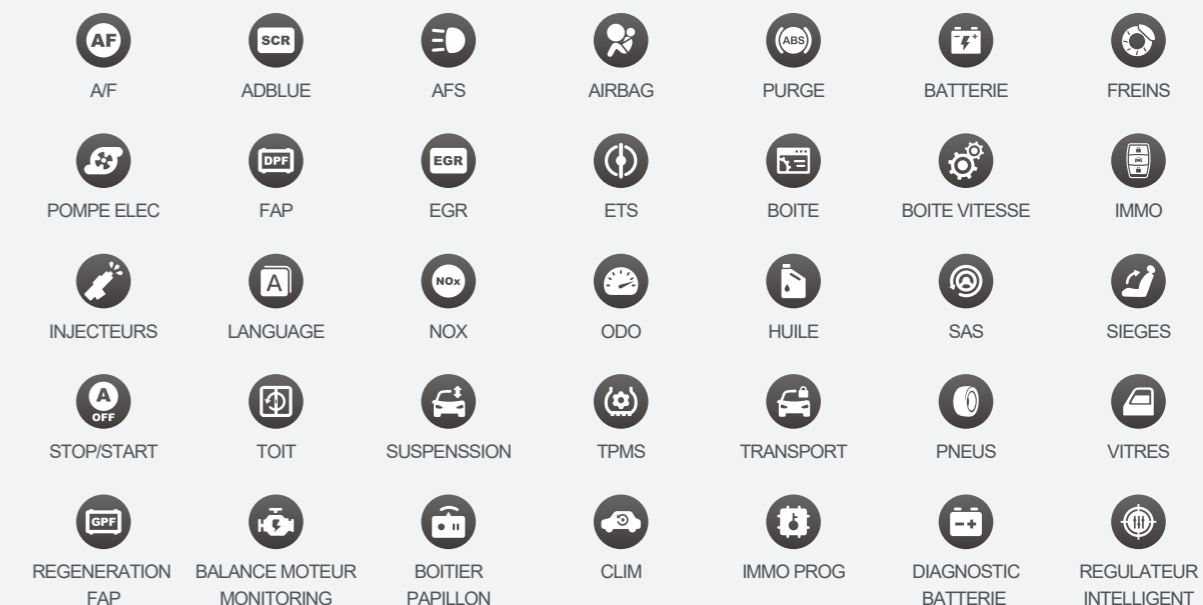
35 Fonctions de maintenance

THINKTOOL Euro Master X

THINKTOOL Euro Master X est un outil de diagnostic complet amélioré, prenant en charge 220 marques de voitures dans le monde, 12 V et 24 V, véhicules commerciaux, véhicules hybrides, poids lourds, etc.



35 Modules de reset maintenance



Support protocoles

THINKTOOL Euro Master X adopte les derniers protocoles tel que DoIP et CAN FD protocols aussi J2534, D-PDU, DoIP et plus

- DoIP protocol
- CAN FD protocol
- J2534 protocol
- D-PDU protocol

Programmation en ligne

THINKTOOL Euro Master X supporte la programmation en ligne pour Audi, BMW, LANDROVER, Mercedes-Benz, Nissan, Porsche, Seat, Skoda, Subaru, VW et plus encore.

Supporte 8 modules (en option)

- THINKPRINTER(Standard)
- THINKWORKLIGHT(option)
- THINKTOOL Battery Tester(option)
- THINKTOOL image thermique (option)
- THINKTOOL Video Scope(option)
- THINKTOOL Scope Box(option)
- THINKCAR T-Wand 200(option)
- THINKCAR PROG(option)

Spécifications

- ROM/RAM: 128G/4GB
- Batterie : 12600mAh/3.7V
- Camera: 8MP Arrière
- Ecran: 10-pouces

THINKTOOL Euro Master

L'OUTIL DE DIAGNOSTIC LE PLUS INTELLIGENT, SUPPORTE LE PROTOCOLE CAN FD

Outil de diagnostic et de programmation en ligne de 10 pouces



Programmation



Compatible poids lourds (option)



Diagnostic de niveau constructeurs



Service TPMS complet (option)

THINKTOOL Euro Master

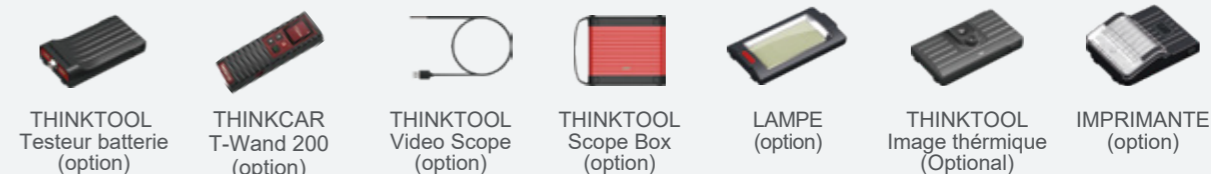
THINKTOOL Euro Master est une version améliorée de THINKTOOL Master. Euro Master est équipé d'un connecteur TVCI, qui prend en charge le protocole CAN FD avec la couverture de véhicule la plus récente et la plus étendue.



Programmation en ligne

THINKTOOL Euro Master prend en charge les fonctions de programmation en ligne pour Audi, BMW, LANDROVER, Mercedes-Benz, Nissan, Porsche, Seat, Skoda, Subaru, VW et plus encore.

Supporte 9 modules (en option)



Module poids lourds

Avec le module poids lourds, THINKTOOL Euro Master est capable de diagnostiquer les poids lourds 24 V, y compris les informations de version, lecture DTC et effacement, le flux de données, le test d'actionnement, la fonction spéciale et plus encore.



THINKCAR PROG

Make Immobilizer Matching Easier

35 fonctions de reset

Réinitialisation A/F, réinitialisation AdBlue, réinitialisation AFS, réinitialisation de l'airbag, saignement, BAT. Match, purge de liquide de refroidissement, DPF Reg, adaptation EGR, Elec. Accélérateur Rlrn, apprentissage de la vitesse, apprentissage de la boîte de vitesses, injecteur, changement de langue, réinitialisation du capteur de NOx, compteur ODO, réinitialisation de l'huile, réinitialisation SAS, réinitialisation arrêt/démarrage, toit ouvrant, réinitialisation Sus, réinitialisation TPMS, mode de transport, réinitialisation des pneus, TPMS Base de données, réinitialisation des freins, IMMO, étalonnage des sièges, étalonnage des fenêtres, étalonnage de l'angle du moteur, régénération du filtre à particules de gaz, surveillance de l'équilibre de la puissance du moteur, réapprentissage/initialisation du système AC, diagnostics de batterie haute tension, système de régulateur de vitesse intelligent

ADAS Calibration Service

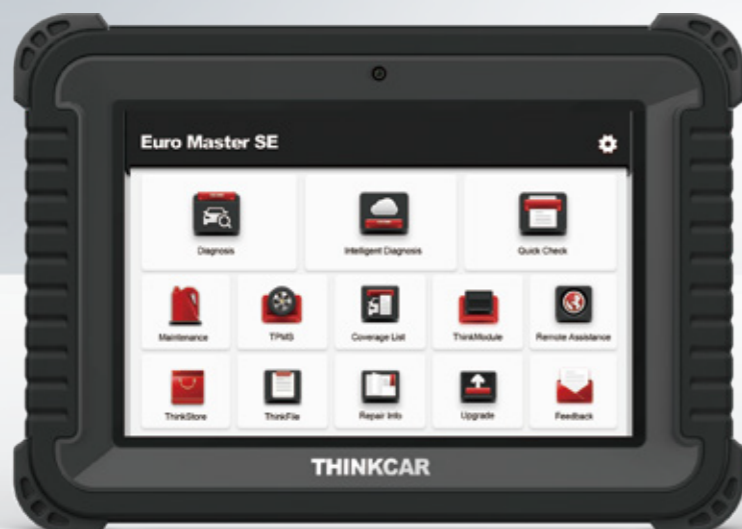
THINKTOOL Euro Master prend en charge le kit d'étalonnage THINKCAR ADAS pour répondre aux besoins d'étalonnage quotidiens des ateliers de réparation.

Spécifications

- ROM/RAM: 64G/4GB
- Batterie: 12600mAh/3.7V
- Camera: 8MP Arrière
- Ecran: 10-pouces

THINKTOOL Euro Master SE

OUTIL DE DIAGNOSTIC AUTOMOBILE CLASSIQUE 8 POUCES 64G



Diagnostic OEM



Codage avancé



Contrôle bidirectionnel



28 fonctions de maintenance



64G/Double caméra

THINKTOOL Euro Master SE

THINKTOOL Euro Master SE est le plus récent outil de diagnostic professionnel de 8 pouces avec le dernier système d'exploitation Android 10. Puissantes capacités de diagnostic de niveau OE des systèmes complets avec double caméra supérieure, matériel 64G. Prend en charge jusqu'à 28 réinitialisations de maintenance de service, contrôle bidirectionnel, gamme complète de modules fonctionnels thinkcar, couvre plus de 220 marques de véhicules sur le marché.



28 fonctions de reset

A/F	ADBLUE	PHARES	AIRBAG	PURGE	BATTERIE	FREINS
POMPE ELEC	FAP	EGR	ETS	BOITE	BOITE VITESSE	IMMO
INJECTEURS	LANGUAGE	NOx	ODO	HUILE	SAS	SIEGES
STOP/START	TOIT	SUSPENSION	TPMS	TRANSPORT	PNEUS	VITRE

Diagnostic de niveau constructeurs

Lecture / effacement DTCs	Données graphiques	Fonctions spéciales	Codage avancé	Contrôle Bidirectionnel
---------------------------	--------------------	---------------------	---------------	-------------------------

Supporte tous les modules optionnels

Imprimante	Lampe	Video scope	Battery Tester	Image Thermique	Scope Box USB Version	T-Wand 200
------------	-------	-------------	----------------	-----------------	-----------------------	------------

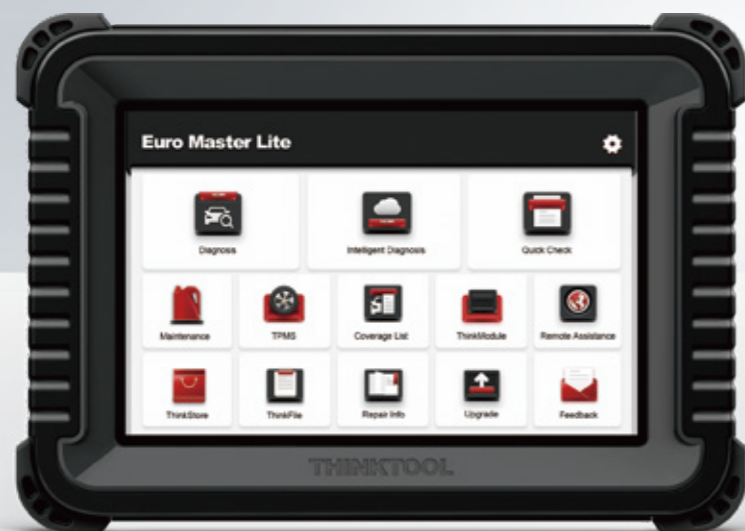
Remarks: The modules are sold separately. Please contact local dealer to buy.

Spécifications

- Système: Android 10
- Taille écran : 8-pouces
- ROM/RAM: 64G/4G
- CPU: MT 6761 Core 4 2.0GHZ
- Batterie: 12600mAh/3.7V
- WIFI: WLAN 80211 b/g/n
- Camera: 13MP Arrière/ 5MP devant
- Bluetooth: Bluetooth 5.0

THINKTOOL Euro Master Lite

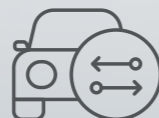
OUTIL DE DIAGNOSTIC AUTOMOBILE DE NIVEAU OEM DE 8 POUCES !



Diagnostic OEM



Codage avancé



Contrôle bidirectionnel



15 fonctions de maintenance

THINKTOOL Euro Master Lite

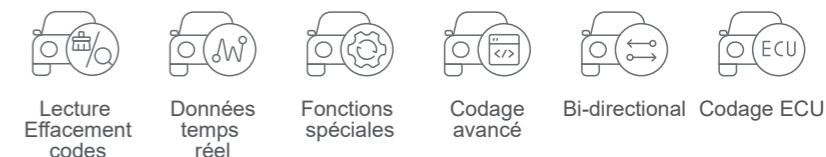
THINKTOOL Euro Master Lite est un outil de diagnostic professionnel de niveau OE développé par THINKCAR. Euro Master Lite prend en charge les diagnostics complets du système, le codage ECU, la fonction spéciale, le contrôle bidirectionnel pour plus de 220 véhicules dans le monde.



15 modules de reset



Diagnostic tous systèmes niveau OEM



Supporte tous les modules THINKCAR



REMARQUES : THINKTOOL Euro Master Lite fournit des mises à jour gratuites de 2 ans pour tous les logiciels.

Spécifications

- Système Android 10
- Taille écran: 8-pouces
- ROM/RAM: 32G/2G
- CPU: 2.0GHz|DUAD-Core
- Batterie: 12600mAh/3.7V
- WIFI: WLAN 80211 b/g/n
- Camera: 8MP Arrière
- Bluetooth: Bluetooth 5.0

THINKTOOL

LE THINKTOOL MODULAIRE CHANGERA VOTRE FAÇON DE DIAGNOSTIQUER VOTRE VÉHICULE

Premier outil de diagnostic professionnel tout-en-un au monde



Diagnostic tous systèmes



28 modules de Maintenance



Fonction TPMS complète



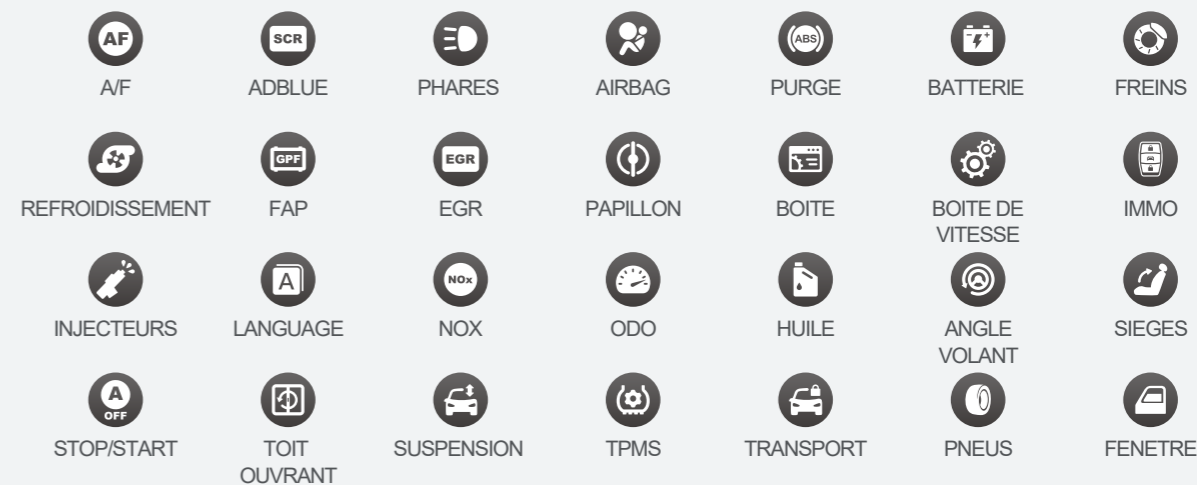
Service imprimante (option)

THINKTOOL

THINKTOOL est un outil de diagnostic de niveau OE de 7 pouces développé par THINKCAR, prenant en charge le diagnostic complet du véhicule, y compris lecture code d'erreur et effacement, le flux de données en direct, le contrôle bidirectionnel, le test actif, le codage ECU et plus pour 128+ constructeurs fait dans le monde entier.



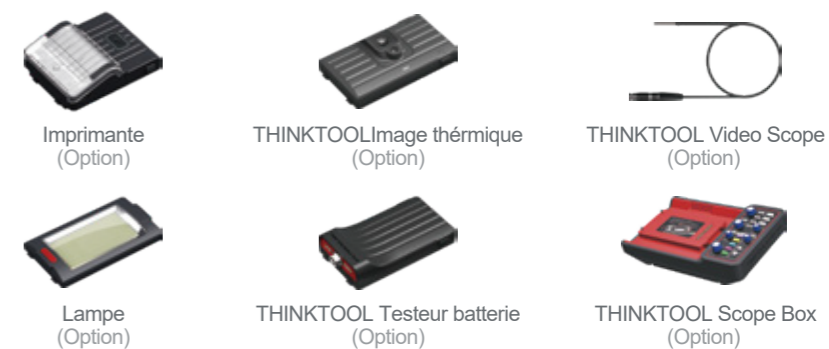
28 Maintenance Reset



Fonction TPMS complète

THINKTOOL intégré la fonction TPMS activer, lire, programmer et réapprendre .

Support 6 Functional Modules



Spécifications

- ROM/RAM: 32G/2GB
- Camera: 8MP Arrière
- Batterie: 9700mAh/3.8V
- Ecran: 7-pouces

THINKTOOL Lite

L'OUTIL LE PLUS ÉCONOMIQUE

Outil de diagnostic automobile portable de 6 pouces !



6-pouces



Design unique



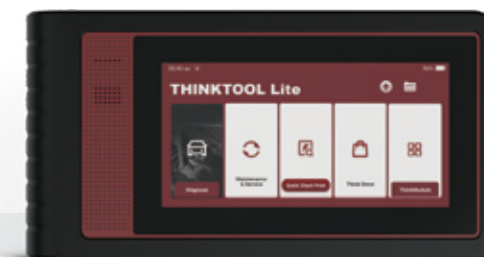
Diagnostic niveau constructeur



TPMS Service (Option)

THINKTOOL Lite

THINKTOOL Lite est un outil de diagnostic de niveau OE de 6 pouces développé par THINKCAR, qui prend en charge le diagnostic complet du système complet du véhicule, y compris lecture code d'erreur et effacement, le flux de données en direct, le contrôle bidirectionnel, le test d'actionnement, le codage ECU et plus pour 128 + marques automobiles dans le monde.



Diagnostic niveau constructeur

THINKTOOL Lite est un outil de diagnostic de niveau OE de 6 pouces développé par THINKCAR, qui prend en charge le diagnostic complet du véhicule.



Diagnostic tous systèmes



Contrôle bidirectionnel



Test actif



Fonctions spéciales



Codage ECU

Supporte 6 modules



IMPRIMANTE (Standard)



THINKTOOL Testeur batterie (Optional)



THINKTOOL Video Scope (Optional)



THINKCAR T-Wand 200 (Optional)



THINKTOOL Scope Box (Optional)



THINKTOOL Image thermique (Optional)



LAMPE (Optional)

15 fonction de reset

- AFS Reset
- A/T Learning
- FAP Régénération
- HUILE Reset
- Pneus Reset
- TPMS Reset
- Adaptation papillon
- Immobiliseur
- Angle volant Reset
- Adaptation batterie
- Adaptation EGR
- Purge ABS
- Reset freins
- Suspension reset
- Codage injecteur

Remarques : THINKTOOL Lite offre deux ans de services de mise à jour gratuite du logiciel.

Spécifications

- ROM/RAM: 32G/2GB
- Batterie: 6200mAh/3.8V
- Camera: 8MP Arrière
- Ecran: 6-pouces

THINKTOOL Reader 7

OUTIL DE DIAGNOSTIC AUTOMOBILE 5 POUCES !

Diagnostic complet du système avec abonnement gratuit à vie



Plug and Play



Diagnostic niveau
OEM



Diagnostic
7 systèmes



Mises à jour gratuites à vie



THINKTOOL Reader 7

THINKTOOL Reader 7 est un outil de diagnostic système Android de 5 pouces produit par THINKCAR. Il offre un abonnement à vie pour les mécaniciens, les ateliers de réparation et les bricoleurs.



28 Fonctions de maintenance

N'importe quelle 7 réinitialisation gratuite à vie

- RESET ADBLUE
- RESET AFS
- RESET AIRBAG
- RESET AIRFUEL
- RESET PURGE
- RESET BATTERIE
- RESET BOITE
- RESET FREIN
- REFROIDISSEMENT
- RESET FAP
- EGR RESET
- PAPILLON RESET
- BOITE AUTO RESET
- IMMO
- RESET INJECTEURS
- RESET LANGUAGE
- RESET NO
- ODO RESET
- RESET HUILE
- RESET ANGLE VOLANT
- RESET SIEGE
- RESET STOPSTART
- RESET TOIT OUVRANT
- RESET SUSPENSION
- RESET TPMS
- RESET TRANSPORT
- RESET PNEUS
- RESET FENETRE

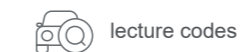
7 systèmes

THINKTOOL Reader 7 prend en charge la lecture et l'effacement du code d'erreur, la lecture du flux de données en direct et plus encore, sur 7 systèmes de véhicule, ABS, SRS, ECM, TCM, BCM, AC et IC.

- ABS - Système anti blocage
- SRS - Système airbag
- ECM - module moteur
- TCM - Transmission auto
- BCM - Module habitacle
- Module AC - Climatisation
- IC - Combiné instruments

Fonction OBD et EOBD gratuite

THINKTOOL Reader 7 prend en charge les fonctions OBD II et EOBDII complètes telles que la lecture et l'effacement des codes, l'arrêt sur image, la préparation I/M (test de smog), le flux de données, les capteurs O2, le système EVAP, etc.



lecture codes



EVAP System Test



Données gelées



Test lambda



Données temps réel



Effacement codes



I/M Readiness

Specifications

- Android 6
- Taille écran : 5-pouces
- Stockage: 16G
- Cable: 1.2m

TECHNOLOGIE DE POINTE
EN DIAGNOSTIQUE

www.thinkcar.com

03

Programmateur de Clé Avancée

THINKTOOL Euro IMMO Master

PROGRAMMATEUR DE CLES TOUT-EN-UN, UNE SUFFIT !



PROG Avancée



IMMO Fonction Supérieur



OE-Level Diagnostic



14 Maintenance



8 pouces
32GO de stockage

THINKTOOL Euro IMMO Master

EURO IMMO Master est l'outil de programmation et de diagnostic de clé tout-en-un le plus avancé et le plus unique qui combine la programmation de clé avancée, tous les systèmes diagnostiques et les services de maintenance dans une tablette à écran tactile de 8 pouces sous Android. Il est équipé du programmeur de clé THINKCAR PROG2 pour fournir des fonctions IMMO et de programmation plus avancées



Fonctions de programmation avancées

- Lecture et écriture EEPROM
- Lecture et écriture MCU
- Lecture et écriture de l'antidémarrage
- Lecture et écriture du moteur
- Lire le PINCODE antivol
- Antivol du Module Match
- Lecture/écriture de clé infrarouge Mercedes
- Détection de fréquence à distance

Fonction IMMO supérieur

- Lire le code PIN (Ajouter une clé/Clé AUI perdue)
- Restaurer/sauvegarder les données IMMO
- Génération de clé/Apprentissage de clé/Apprentissage à distance
- Réinitialisation/adaptation de l'ECU IMMO
- Fonction d'apprentissage des clés guidées et automatisées
- Détection automatique de la marque/modèle/année/système

14 Fonctions de maintenance intégrées



Diagnostic de niveau OE

- Analyse de tout le système
- Contrôle bi-directionnel
- Fonction spéciale
- Codage ECU

Spécifications

- Affichage : Écran HD de 8 pouces
- Système d'exploitation : Android 10
- Processeur : MT6761 2GB LPDDR4+ 32GB EMMC
- Stockage : ROM/RAM 32GB/2G
- Mise à jour du logiciel : 2 ans de mise à jour gratuite
- TPMS : Facultatif
- Modules THINKCAR supplémentaires : pris en charge

THINKCAR PROG2

PROGRAMMATEUR DE CLÉS AVANCÉ ET OUTIL IMMO

Rendre l'antidémarrage plus facile et plus intelligent



Programmeur
Clé Tout-En-Un



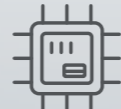
Support 1000+ ECU,
MCU, EEPROM



Fonctions
EEPROM étendues



Remplacer les pièces
du dispositif antivol



Lecture et écriture
des puces de clé

THINKCAR PROG2

Le programmeur avancé de clé et de puce THINKCAR PRO G2 est principalement utilisé pour lire/écrire et apprendre les clés de voiture du véhicule, il prend en charge plus de 1000 ECU, MCU et EEPROM couramment utilisés. Le PROG2 est compatible avec les outils de diagnostic avancés Thinkcar, permet la programmation de clés infrarouges pour les véhicules Mercedes, la génération de clés spéciales, la lecture du code INS du moteur BMW, la lecture et l'écriture de la puce BMW CAS 4+/FEM, etc.



Compatible avec Thinktool Series



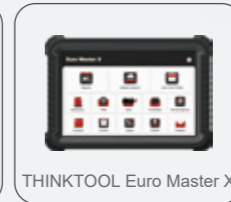
THINKTOOL Euro Max



THINKTOOL Euro Expert



THINKTOOL Euro X10S



THINKTOOL Euro Master X



THINKTOOL Euro Master

Note: ThinkCar Prog 2 devra être utilisé avec la série Thinktool.

PROG est fourni avec des mises à jour logicielles gratuites pour la durée de vie de l'outil.

Caractéristiques principales

- Puce de clé tout-en-un avancée/puce antivol lecture et écriture
- Sauvegarde anti-restauration des données MMO
- Prend en charge plus de 1000 ECUMM CUVE EFROM communs
- Lecture et écriture de la puce moteur UDS de quatrième génération de Volkswagen
- Remplacement du moteur UDS de quatrième génération Volkswagen/Audi (après 2016)
- Remplacement du moteur/boîte de vitesses de la plate-forme Volkswagen/Audi MQB, du tableau de bord, de la colonne de direction
- Remplacement du tableau de bord Volkswagen/Audi sans démontage ni perte de données (peut être lu directement à partir du faisceau, pas besoin de retirer la puce), sauf 35X X, NEC24c64 14+
- Remplacement des puces Audi EZS de quatrième génération, ordinateur confort VW et KESSY
- Remplacement de l'ECU de la boîte de vitesses Audi de cinquième génération
- Données de boîte de vitesses BMW E, F, G châssis 8HP claires

Contenu du paquet

THINKCAR PROG 2	Power Cord & Adaptateur	Câble de diagnostic	INS Câble V1	INS Câble V2
BENCH Câble vi	BENCH Connection Câble Type A	BENCH Connection Câble Type B	BENCH Connection Câble Type C	BENCH Connection Câble Type D
BENCH Connection Câble Type E	EEPROM Adaptateur de puce	EEPROM Converter	MCU Converter V1	MCU Converter V2
MCU Câble V1	Clé d'acquisition analogique infrarouge Benz	Manuel	Liste du contenu du paquet	

LEADER EN
DIAGNOSTIC
AUTOMOBILE

www.thinkcar.com

04

Outil de diagnostic professionnel pour véhicules utilitaires

THINKTOOL Master CV

OUTIL DE DIAGNOSTIC INTELLIGENT DE 10 POUCES POUR
POIDS LOURDS, UTILITAIRES ET CAMIONS



Équipé de 13 connecteurs non standard



- | | | | |
|---------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|
| 1 Type II OBD-9 Connector | 2 CAT-9 Connector | 3 BENZ-14 Connector | 4 IVECO-38/Connector |
| 5 MAN-37/Connector | 6 OBD-6 Connector | 7 OBD-16Connector | 8 IVECO-30/Connector |
| 9 MAN-12/Connector | 10 RENAULT-12/Connector | 11 ISUZU-3/Connector | 12 VOLVO-8/Connector |
| 13 ISUZU-20/Connector | | | |

THINKTOOL Master CV

THINKTOOL Master CV est un outil de diagnostic intelligent de 10 pouces pour les véhicules lourds, moyens et utilitaires, qui est capable à la fois sur route et hors route avec des capacités bidirectionnelles. Master CV fournit des fonctions complètes pour les techniciens, telles que l'analyse complète du véhicule, la lecture et l'effacement des codes d'erreur, le flux de données en direct, les tests d'actionnement, les fonctions spéciales, les fonctions de réinitialisation de maintenance et les régénérations DPF.



Prend en charge plus de 150 marques

- | | | | | | |
|---------------------|---------------|---------------------|-------------------|--------------|----------------|
| • ABS | • CITROEN | • FERRARA | • JAC | • NOVA BUS | • STEYR (HD) |
| • AGRICULTURAL (HD) | • CLAVAL | • FIAT | • JCB (HD) | • ORION | • SUNLONG |
| • ALLEGRO | • CLOOINS | • FLEXICOIL (HD) | • JMC | • OSHKOSH | • SUNWIN |
| • AMERICAN LAFRANCE | • COBUS | • FORD | • JOHN DEERE | • PACCAR | • TATA |
| • AMERICAN COACH | • CREDO | • FORESTRIVER | • KALMAR OTTAWA | • PETERBILT | • TEMSA |
| • ANKAI | • CTRUCK | • FOTON | • KAMA | • PEUGEOT | • THOMAS BUILT |
| • ASHOK LEYLAND | • CUMMINS | • FREIGHTLINER | • KENWORTH | • PIERCE | • TOYOTA |
| • ASIASTAR | • DACHAI | • FUSO | • KINGLONG | • PREVOST | • UD |
| • ASTRA | • DAF | • GILLIG | • KNORR (HD) | • QUANCHAI | • VAN HOOL |
| • BATTISTI | • DELPHI | • GM | • KME | • RENAULT | • VOITH |
| • BCI | • DENSO | • GOLDENDRAGON (HD) | • KOBELCO | • RENEGADE | • VOLVO |
| • BEIBEN (HD) | • DETROIT | • GWM | • MACHINERY | • SCANIA | • VW |
| • BENDIX | • DFL | • HALDEX | • MACK | • SCR | • WABCO |
| • BERKSHIRE | • DIESEL | • HIGER | • MAHINDRA (HD) | • SETRA | • WEICHAI WP |
| • BHARATBENZ (HD) | • DINA | • HINO | • MAN | • SHAC | • WEICHAI |
| • BLUEBIRD (HD) | • DOOSAN | • HINO (SHANGHAI) | • MAXXFORCE | • SHANGCHAI | • WESTERN STAR |
| • BONLUCK | • E-ONE | • HOLIDAY RAMBLER | • MAZDA | • SHAOLIN | • WINNEBAGO |
| • BOSCH | • EATON | • HONGYAN | • MCI | • SIEMENS | • XICHAI |
| • BREMACH | • EICHER (HD) | • HUANGHAI | • MERCEDES-BENZ | • SINOTRUCK | • YANGCHAI |
| • CAMC | • ELKHART | • HYUNDAI | • MILLAR (HD) | • SLIVER BUS | • YUCHAI |
| • CAPACITY (HD) | • ENC | • IC | • MITSUBISHI | • SITCAR | • YUNNEI |
| • CASE (HD) | • ERF | • INTERNATIONAL | • NABI | • SPARTAN | • YUTONG |
| • CATERPILLAR | • FAW | • IRIS BUS | • NEOPLAN | • SPRINTER | • ZF (HD) |
| • CHAMPION | • FLEETWOOD | • IRIZAR | • NEW FLYER | • STARCRAFT | • ZHONGTONG |
| • CHAOCHAI | | • ISUZU | • NEWHOLLAND (HD) | • STARTRANS | |
| • CHRYSLER | | • IVECO | • NISSAN | • STERLING | |

13 fonctions spéciales

- | | |
|---|---|
| • Regeneration FAP | • reset soupape de limitation de pression |
| • Codage injecteurs | • Purge du circuit Adblue |
| • Reset Service(MIL) | • Installation et étalonnage de l'actionneur électronique VGT |
| • Confirmation de maintenance | • Réinitialisation du trajet |
| • ICalibration quantité injection Reset | • Test d'efficacité du SCR en stationnement |
| • remplacement FAP | • Réinitialisation de l'accumulateur de cendres FAP |
| • Reset capteur différentiel FAP | |

Étalonnages précis

Réglage du ralenti, limite de vitesse, régulateur de vitesse, système d'arrêt au ralenti, prise de force, interrupteur de niveau de liquide de refroidissement, soupape de frein d'échappement, préchauffage de l'air d'admission, régulateur de vitesse du véhicule, climatiseur, capteur de pression d'huile, ventilateur électronique, ABS, transmission automatique.

Specifications

- | | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| • Système: Android 10.0 | • Ecran: 10-pouces |
| • Mémoire 4G | • Camera: Arrière camera 8.0MP |
| • Stockage: 128G | • Réseau: Wi-Fi, WLAN 802.11b/g/n |
| • Batterie: 12600mAh/3.7V | • CPU: 2.0GHz Quad Core |

THINKTOOL Reader HD

OUTIL DE DIAGNOSTIC INTELLIGENT POUR CAMIONS !

Outil de diagnostic HD bidirectionnel de niveau OE de 5 pouces



Étalonnage des paramètres



Plus de 31 marques de camions



Diagnostic tous systèmes



Fonctions spéciales

THINKTOOL Reader HD

THINKTOOL Reader HD est un instrument de diagnostic intelligent pour véhicules utilitaires, intégrant les fonctions spéciales les plus couramment utilisées. Avec une couverture étendue des véhicules pour plus de 31 marques et machines de véhicules utilitaires américains, asiatiques et européens, il dispose de capacités complètes pour les codes, les données en direct, les tests d'actionnement et l'étalonnage des paramètres.



Prend en charge plus de 31 marques de camions

- Bosch
- Caterpillar
- Cummins
- Doosan
- International
- Daewoo
- Detroit
- DAF
- UD
- Hyundai
- MAN
- IVECO
- MERCEDES-BENZ
- KAMAZ
- MAHINDRA
- ISUZU
- Mitsubishi
- JCB
- HINO
- KINGLONG
- RENAULT
- SCR
- SCANIA
- MAZ
- SINOTRUK
- TATA
- VOLVO
- EICHER
- HOWO
- SPRINTER
- WABCO

Remarques : tous les logiciels 31+ HD mis à jour gratuitement pendant 1 an, veuillez contacter votre revendeur local pour mettre à jour la marque 72 HD si nécessaire.

Fonctions spéciales

- Régénération FAP
- Installation et étalonnage de l'actionneur électronique VGT
- Reset Service(MIL)
- Test d'efficacité du SCR en stationnement
- Ajustement quantité injection
- Remplacement du filtre à particules
- Reset capteur différentiel FAP
- Réinitialiser la soupape de limitation de pression
- Codage injecteurs
- Reset de l'accumulateur de cendres FAP
- Trip Reset

Étalonnage des paramètres

- Réglage du ralenti
- Vitesse limite
- Préchauffage de l'air
- Régulateur échappement
- Ventilateur électrique
- d'admission
- Brake Soupape pression
- Commutateur de niveau
- Climatiseur
- d'huile
- de liquide de refroidissement
- Système d'arrêt au ralenti du contrôleur de vitesse

HD OBD

THINKTOOL Reader HD supports full OBD HD functions such as read and clear DTCs, live data stream, read version information and more.

Spécifications

- ROM/RAM: 64G/4GB
- Diagnostic Cable: 1.2M
- Batterie : 3150mAh/3.7V
- Ecran: 5-pouces

LEADER EN OUTILS
DE DIAGNOSTIC

www.thinkcar.com

05

Outils de service TPMS

THINKCAR T-Wand 100

ACTIVATION DU CAPTEUR TPMS INTÉGRÉ, PROGRAMMATION ET RÉAPPRENTISSAGE DE LA FONCTION !



Activation



Programmation



Réapprentissage



Diagnostic

THINKCAR T-Wand 100

2022 Nouvelle arrivée THINKCAR T-Wand 100, est un outil de service complet TPMS (système de surveillance de la pression des pneus). Avec la possibilité de lire les données du capteur via Bluetooth. Il peut également réapprendre et programmer les capteurs TPMS via le port OBD.



Activer le capteur

THINKCAR T-Wand 100 peut activer le capteur TPMS pour afficher les données du capteur telles que l'ID du capteur, la pression des pneus, la fréquence des pneus, la température des pneus et l'état de la batterie.



ID capteur



Pression pneu



Fréquence



Température



Etat batterie

Programme Multi-capteur

L'assistance THINKCAR T-Wand 100 programme les données du capteur sur le capteur THINKCAR TPMS S1/S2 et remplace le capteur défectueux. Jusqu'à 8 capteurs peuvent être programmés en même temps.

Réapprendre le capteur

Le réapprentissage est utilisé pour écrire les ID de capteur nouvellement programmés dans l'ECU du véhicule pour la reconnaissance du capteur.



Création ID automatique



Création ID manuelle



Création par copie

Fonction diagnostic

La prise en charge des diagnostics de défaut de pression des pneus comprend la lecture et l'effacement des DTC, le flux de données en direct et plus encore.



Lecture codes



Effacement codes



Lecture données temps réel

Spécifications

- Dimensions: 113 x 196 x 35 mm
- Cable: 1.2M
- Tension de travail : 9-18V
- Courrant: ≤ 500mA
- Mises à jour : via carte SD / PC
- Batterie: 3100mAh/3.7V
- Taille écran 3.5inches
- Système: ARM

THINKCAR T-Wand 200

ACTIVATION TPMS INTÉGRÉE, FONCTION DE PROGRAMMATION ET DE RÉAPPRENTISSAGE !



Plus petit et plus précis !



Programmation



Activation



Diagnostic



Réapprentissage

THINKCAR T-Wand 200

THINKCAR T-Wand 200 est une version améliorée de THINKTPMS G1 avec une antenne plus sensible. Plus petit et facile à transporter. THINKCAR T-Wand 200 fonctionne avec la série THINKTOOL pour fournir un service professionnel complet TPMS (système de surveillance de la pression des pneus) permet, l'activation du capteur TPMS intégré, la programmation et la fonction de réapprentissage.



Prise en charge de la série THINKTOOL



THINKTOOL Euro Max



THINKTOOL Euro Master X



THINKTOOL Euro Master



THINKTOOL Euro Master SE



THINKTOOL Euro Master Lite



THINKDIAG

Activer le capteur

THINKCAR T-Wand 200 peut activer le capteur TPMS pour afficher les données du capteur telles que l'ID du capteur, la pression des pneus, la fréquence des pneus, la température des pneus et l'état de la batterie.



ID capteur



Pression pneu



Fréquence



Température pneu



Etat batterie

Programme Multi-capteur

L'assistance THINKCAR programme les données du capteur sur le capteur THINKCAR TPMS S1/S2 et remplace le capteur défectueux. Jusqu'à 8 capteurs peuvent être programmés en même temps.



Création ID automatique



Création ID manuelle



Création par copie

Réapprendre le capteur

Le réapprentissage est utilisé pour écrire les ID de capteur nouvellement programmés dans l'ECU du véhicule pour la reconnaissance du capteur.

Fonction diagnostic

La prise en charge des diagnostics de défaut de pression des pneus comprend la lecture et l'effacement des DTC, le flux de données en direct et plus encore.



Lecture codes



Effacement codes



Lecture données temps réel

Specifications

- Dimensions: 64 x 198 x 32 mm
- Taille écran 1.77-inch
- Batterie: 3000mAh
- poids: 0.57kg
- Tension de travail 5V
- Température de travail -10°C-50°C

THINKCAR T-Wand 900

DIAGNOSTIC COMPLET DU VÉHICULE AVEC PROGRAMMATION INTELLIGENTE DU CAPTEUR TPMS ET FONCTION DE RÉAPPRENTISSAGE !



Service TPMS complet



Diagnostic tous systèmes



Mise à jour gratuite



28 fonctions de Maintenance



Supporte les modules optionnels

THINKCAR T-Wand 900

THINKCAR T-Wand 900 est un outil de service TPMS intelligent équipé de 5 capteurs TPMS S1, d'une fonction d'activation, de programmation et de réapprentissage complète du capteur TPMS intégré. T-Wand 900 est également un outil de diagnostic complet tous systèmes prenant en charge 99 % du véhicule pour lire et effacer les codes d'erreur, pour lire, enregistrer ou comparer le flux de données en direct, pour effectuer 28 types différents de maintenance et de réinitialisation.



Service TPMS COMPLET

Activer le capteur : pour afficher les données du capteur telles que l'ID du capteur, la pression des pneus, la fréquence des pneus, la température des pneus et l'état de la batterie.



ID capteur



Pression pneu



Fréquence



Température pneu



Etat batterie

Programmation multi-capteur : pour programmer les données du capteur et remplacer le capteur défectueux. Jusqu'à 8 capteurs peuvent être programmés en même temps.



Création ID automatique



Création ID manuelle



Création ID par copie

Réapprendre le capteur : pour écrire les ID de capteur nouvellement programmés dans l'ECU du véhicule pour la reconnaissance du capteur.

Diagnostic complet du véhicule de niveau OE



Lecture / effacement codes



Données temps réel



28 fonctions de maintenance



Fonction OBD2/EOBD complète

28 Fonctions d'entretien

RESET ADBLUE, RESET AFS, RESET AIRBAG, RESET AIRFUEL, RESET BLEED, RESET BMS, RESET GEARBOX, RESET BRAKE, RESET COOLANT, RESET DPF, RESET EGR, RESET ETS, RESET GEAR, RESET IMMO, RESET INJEC, RESET LANGUAGE, RESET NOXSENSOR, RESET ODO, RESET OIL, RESET SAS, RESET SEAT, RESET STOPSTART, RESET SUN, RESET SUS, RESET TPMS, RESET TRANSPORT, RESET TYRE, RESET WINDOW

Prise en charge complète des modules THINKCAR



Imprimante



Lampe



Video Scope



Testeur batterie



Image thermique



Scope Box

Remarques : Les modules sont vendus séparément. Veuillez contacter votre revendeur

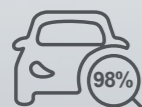
Spécifications

- Taille écran: 7-pouces
- ROM/RAM: 64G/2G
- Batterie: 6000mAh/3.8V
- Système: Android 10
- Camera: 13MP Arrière

THINKTPMS S1

CAPTEUR DE NIVEAU OE POUR LA GRANDE MAJORITÉ DES VÉHICULES ÉQUIPÉS DE TPMS

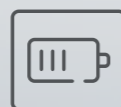
Capteur double fréquence 315 MHz et 433 MHz



Prend en charge 98%
des modèles



Programmation
illimitée



Batterie longue vie



Double
fréquence 315
MHz/433 MHz

THINKTPMS S1

Le capteur de pression des pneus THINKTPMS S1 est un remplacement parfait pour la plupart des capteurs OE sur le marché. Avec l'aide des outils THINKCAR TPMS, le capteur peut copier à 100 % les données du module OE TPMS et être programmé à l'infini.



Fonctionnalités

- Intégration bi-fréquence, 315MHz et 433MHz
- Couvrant jusqu'à 98 % des véhicules sur le marché
- Autonomie de 4 à 6 ans
- Alternatives aux capteurs OE, installation facile
- Équipé d'une puce avancée, valeur de pression précise à 0,1 bar

Spécifications

Durée vie batterie	4-6years/100,000 kilometers
Température de fonctionnement	-10° à +60°
Température de stockage	-
Humidité de fonctionnement	≤90%
Fréquence de travail	433MHz/315MHz
Plage de surveillance de la pression	jusqu'a 800kpa
Précision de lecture de la pression	±10kPa
Précision de lecture de la température	±5°C
Puissance d'émission	±15%
Alimentation batterie	3.0V
Indice d'étanchéité	IP67
Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	71.5 x 40 x 15mm
Poids	22g



LEADER EN
DIAGNOSTIC
AUTOMOBILE

www.thinkcar.com

06

Kit d'étalonnage ADAS

THINKCAR ADAS

RENDRE LE CALIBRAGE ADAS PLUS FACILE ET PLUS PRÉCIS

Étalonnage précis, portable et guidé



Surveillance des angles morts



Régulateur de vitesse adaptatif



360° Moniteur panoramique



Avertissement de collision



Avertissement de sortie de voie

THINKCAR ADAS

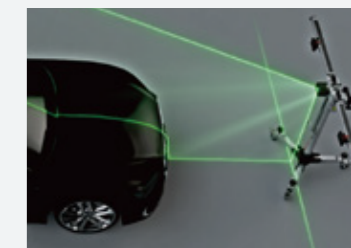
Le kit d'étalonnage THINKCAR ADAS est un appareil portable développé par THINKCAR. Il utilise un instrument laser à cinq lignes et croisé pour aider au centrage et au positionnement, ce qui est plus précis. THINKCAR ADAS (Advanced Driving Assistance System) s'intègre à la fonction d'étalonnage du système ACC, LDW, AVM, RCW, BSD.



Large couverture
(Soutient 98 % des marques de voitures)



Pliable
(facile à transporter)



Haute précision
(Laser cinq lignes et laser croisé)

Installation facile

Composants d'étalonnage universels, différents outils peuvent être librement assemblés pour étalonner différents modèles de voiture.

Haute précision

Les données d'étalonnage atteignent le niveau millimétrique, ce qui est plus précis.

Fonctions guidées

L'étalonnage guidé facilite l'opération.

Large couverture

Prend en charge 98% des véhicules avec l'ADAS. Prend en charge MercedesBenz, BMW, Volkswagen-gen, Audi, Land Rover, Jaguar, Porsche, Volvo, Fiat, Opel, SEAT, Skoda, Renault, Citroen, Peugeot, Romeo, SMART, MINI, GM, Buick, Cadillac, Chevrolet, Ford, Lincoln, Chrysler, Dodge, Jeep, Toyota, Lexus, Honda, Acura, Nissan, Infiniti, Kia, Hyundai, Mazda, Mitsubishi, Suzuki, Subaru et autres modèles.

Prise en charge complète

Avertisseur de sortie de voie (Ldw), régulateur de vitesse adaptatif (Acc), 360 Surveillance panoramique (Avm), avertissement de collision arrière (Rcw), aveugle 41 Surveillance ponctuelle (Bsd) et plus encore.

LEADER EN
DIAGNOSTIC
AUTOMOBILE

www.thinkcar.com

07

Équipement d'entretien des véhicules

THINKCAR TK-IMT602

NETTOYANT ET TESTEUR D'INJECTEUR DE CARBURANT

Intègre la fonction de nettoyage et de test des injecteurs de carburant



Nettoyage ultrason



Test injecteurs



test d'uniformité



test de fuites



Conception tout-en-un

THINKCAR TK-IMT602 est un puissant équipement de nettoyage et d'inspection d'injecteur de carburant développé par THINKCAR. Intègre la fonction de nettoyage et de test de l'injecteur de carburant. Il est largement utilisé dans l'entretien et la réparation automobile.

THINKCAR TK-IMT602

THINKCAR TK-IMT602 est un dispositif mécatronique qui combine la technologie de nettoyage par ultrasons et la technologie de nettoyage et de détection de contrôle en boucle fermée de la pression d'huile du micro-ordinateur. Ce produit simule diverses conditions de fonctionnement du moteur, nettoie et inspecte les injecteurs de carburant de diverses automobiles et motos.



Fonctions principales

Nettoyage ultrasonique

Le mécanisme de nettoyage à ultrasons intégré et l'affichage LED assurent un nettoyage en profondeur et rendent les données simples.

Test injecteurs

THINKCAR TK-IMT602 simule différentes conditions de travail du moteur et teste les injecteurs de diverses voitures telles que le test de ralenti, le test de vitesse moyenne, le test de vitesse élevée, le test d'accélération, etc. pour détecter l'état des injecteurs de carburant.

- Test ralenti 0-20 ms Medium
- Test de vitesse de changement
- Test de valeur de pulvérisation à
- Test 0-75ms Haut
- De vitesse Test de détection de fuites
- Vitesse moyenne Test de valeur
- Test 0-4ms Bas
- Test de valeur de pulvérisation
- De pulvérisation à vitesse élevée
- Test d'accélération
- Test de valeur de pulvérisation au ralenti
- Rinçage inversé

Avantages

- Pompe à huile Bosh, assure une utilisation stable à long terme
- Large application, prend en charge 99% des injecteurs de voiture sur le marché
- Conception unique, intègre la fonction de nettoyage et de test de l'injecteur,
- Gain de place Équipé de connecteurs et de tiroirs d'accessoires
- Prise en charge du module GDI externe 6 cylindres, permet de nettoyer 6 injecteurs simultanément
- L'affichage numérique haute définition du tube rend l'opération claire et facile à
- Voir Le niveau du réservoir de carburant est affiché visuellement et le liquide
- De test peut être recyclé

Spécifications

Alimentation	AC220V/110V±10%
Fréquence	50HZ±0.5
Champ magnétique	<400A/m
Capacité du cylindre de mesure	125ml
Plage de vitesse	0~7500rpm
Temps d'injection	0~7500 pas: 100ms
Impulsion PWM	0~20.0 ms Pas: 0.1 ms
Pression du système	0~72psi (ajustable)
Temps	0~20minutes (ajustable)
Temps de nettoyage par ultrasons	70W
Fréquence nettoyage par ultrasons	28KHZ±0.5KHZ
Dimensions	380mm x 485mm x 470mm
poids	16kg

THINKCAR GDI

GÉNÉRATEUR DE SIGNAL D'INJECTEUR DE CARBURANT

Pour les injecteurs de carburant standard et haute pression



Support THINKCAR
TK-IMT602



12V Standard



75V haute tension



600-6000rpm
Fréquence de travail

THINKCAR GDI

THINKCAR GDI est utilisé pour tester les injecteurs automobiles afin de déterminer si les injecteurs de carburant sont bloqués, fuient ou brûlent. Il est possible de définir plusieurs sorties d'impulsions et d'ajuster la vitesse, la largeur d'impulsion, le temps de fonctionnement et d'autres paramètres selon les besoins. Il est également possible de connecter deux buses pour un fonctionnement simultané afin de comparer l'état de pulvérisation et l'angle de pulvérisation de l'injecteur de carburant.



Prise en charge des types d'injecteurs

- Injecteur standard 12v I
- njecteur haute tension 75v

Large plage de fréquences et de temps de fonctionnement

La plage de fréquence de fonctionnement peut atteindre 600 à 6000 tr/min, la plage de réglage du temps de fonctionnement peut atteindre 0 à 99 minutes.

Liste package



1pc THINKCAR
GDI unité
principale



1pc adaptateur
alimentation



1pc connecteur
injecteur



2pc Cable de
connection



1pc cable
d'alimentation
batterie

Convient à toutes les voitures à essence et diesel

THINKCAR GDI BOX convient à toutes les voitures à essence et diesel. Il peut également être utilisé pour améliorer tous les signaux d'impulsion d'injecteur, configurer plusieurs sorties d'impulsion et ajuster la vitesse, la largeur d'impulsion, le temps de fonctionnement et d'autres paramètres selon les besoins.

Supporte THINKCAR TKIMT602



THINKCAR PLD 212

DÉTECTEUR DE FUITE DE FUMÉE DE PIPELINE AUTOMOBILE PROFESSIONNEL



EVAP et Turbo
Deux modèles
disponibles



Application large



Pompe à air intégrée



Grand débit de
fumée (10L/Min)



Protection thermique



Mode air / fumée

THINKCAR PLD 212

THINKCAR PLD 212 est un détecteur de fuite de fumée de pipeline automobile professionnel, pour détecter les fuites des systèmes de tuyauterie sur les voitures, les motos, les camions légers, les bateaux, etc. Il est largement utilisé dans les réparations automobiles pour détecter les fuites d'air et d'huile des véhicules. Il peut également être utilisé avec les outils de diagnostic thinkcar pour diagnostiquer rapidement les défauts liés aux fuites du moteur du véhicule.



Avantages

- Large application**
 Pour détecter les fuites des systèmes de tuyauterie sur les voitures, les motos, les motoneiges, les véhicules tout-terrain, les camions légers et les bateaux à moteur. Convient à tous les modèles de voitures.
- Puissant et facile à utiliser**
 Pompe à air intégrée sans compter sur d'autres machines et manomètre avec des échelles précises. Connectez simplement le détecteur à la batterie DC12V, il peut produire une fumée épaisse dans les 30 secondes après la mise en marche.
- Conception à double débitmètre**
 Conception unique avec 2 mètres pour observer le débitmètre et le manomètre pour l'état des fuites.
- Test du système EVAP**
 Le PLD 212 peut détecter de minuscules trous de fuite jusqu'à 0,5 mm avec une protection contre la pression limitée en mode EVAP pour protéger le véhicules contre les dommages.
- Protection contre la surchauffe et antigel**
 PLD 212 a un protecteur intelligent, s'il dépasse la limite de travail, comme plus de 120 °C, il s'éteindra automatiquement pour assurer la sécurité de l'opérateur et de l'appareil.
- Mode air et mode fumée**
 Le PLD 212 offre deux modes de test, le mode air et le mode fumée.

Liste package



Spécifications

- Output Pressure: 13-16Psi For Turbo Model
- Output Pressure: 10-16inch H₂O (2.5-4KPa) For EVAP Model
- Flow Amount: 8-15L / Min
- Oil Volume:45ML
- Alimentation:DC 12V
- Cable alimentation: 2M
- Longueur du tuyau de fumée : 2M

THINKPPS 150

ALIMENTATION DE PROGRAMMATION MULTIFONCTION 5 EN 1



Alimentation de programmation



Chargeur rapide



Activation et réparation de la batterie



Mode exposition



Booster

THINKPPS 150

THINKPPS 150 est une alimentation professionnelle, pour fournir une alimentation stable pour prendre en charge la programmation du module du véhicule. Il peut également fournir des services de charge rapide de la batterie, d'activation et de réparation de la batterie ainsi qu'un démarrage rapide du véhicule. Il est largement utilisé dans la réparation et l'entretien automobile.



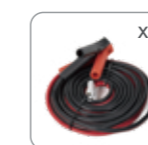
Applications étendues

- **Alimentation de programmation**
Pour fournir une alimentation stable et assister les modules électroniques du véhicule dans la programmation ou le codage.
- **Activation et réparation de la batterie**
Pour activer et réparer les batteries anciennes, inutilisées ou endommagées.
- **Mode showroom**
Alimentation de la voiture sans consommation d'énergie de la batterie de la voiture lors du remplacement d'une batterie.
- **Charge rapide de la batterie**
Charge rapide et efficace des batteries ordinaires, des batteries AGM, GEL, EFB, ajuste automatiquement la tension et le courant de charge pour effectuer le processus de charge approprié.
- **Booster**
Pour démarrer un véhicule en fournissant un courant de démarrage de 400 A pour assurer le démarrage des moteurs de voiture.

Spécifications

- Tension nominale : 220 V \pm 15 %
- Plage de tension d'alimentation de programmation : 10.8V~15V
- Fréquence entrante : 50 Hz/60 Hz
- Pertes en circuit ouvert : 20W
- Puissance d'entrée nominale : 3,8 kVA
- Degré de protection du boîtier : IP21S
- Courant/tension de charge : 20A~12V
- Taille (mm): 520x410x290
- Courant/tension de démarrage : 400A~12V
- Poids brut (KG): 14.1KG

Liste package



Câble pince(5M)



Manuel utilisateur



Cordon secteur

LEADER EN
DIAGNOSTIC
AUTOMOBILE

www.thinkcar.com

08

Modules

THINKCAR T-Wand 200

Outil de diagnostic innovant et intelligent de la pression des pneus

- Lire l'état du niveau de la batterie, lire l'ID du capteur, la pression...
- Couvre plus de 95 % des modèles de véhicules avec TPMS
- Programmer et réapprendre THINKCAR dual fréquence (315 MHz et 433 MHz)
- Effectuer un diagnostic de défaut de pression des pneus, y compris lire DTC, effacer DTC et plus



THINKTOOL Scope Box

Utile, professionnel, avec une utilisation facile

- Bande passante 100M, 4 canaux
- Jusqu'à 1GSa/s de taux d'échantillonnage, avec une longueur d'enregistrement de 50Mpts
- Effectuez différents tests d'allumage de véhicule et une variété de tests de capteur et
- D'actionnement Prend en charge le décodage BUS de plusieurs véhicules



Pour THINKTOOL
Euro Max, Euro Master X, Euro Master

THINKCAR PROG

Rendre les opérations immobiliseur plus facile et plus intelligente

- Lire et écrire les données de la puce de clé de voiture
- Prise en charge de la lecture et de l'écriture
- Communes de l'EEPROM, du MCU, de la lecture et de la programmation des clés de voiture
- Programmation de la boîte de vitesses
- Supporte les outils : THINKTOOL Max, THINKTOOL Master X, Master, Euro Master

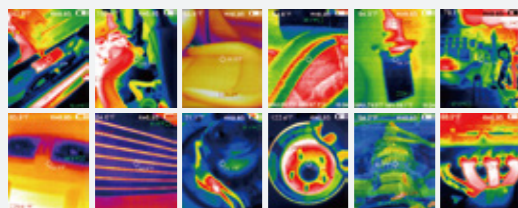


Pour THINKTOOL Euro Master Lite

THINKTOOL Image thermique

Identifiez les défauts avec une comparaison massive de données

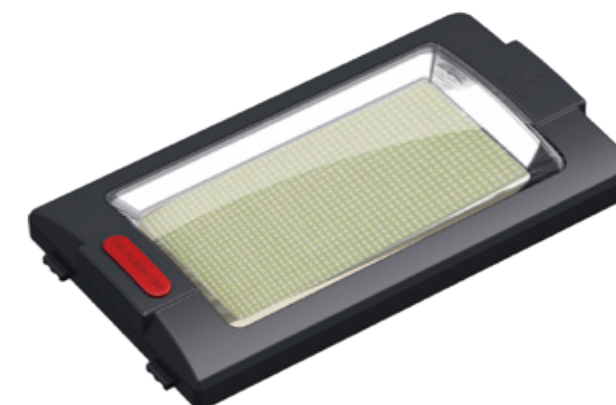
- 320*240 pixels ultra-élevés, détails faciles à voir
- 32,126°F (0,07°C) sensibilité thermique
- Cartes thermiques automobiles massives pour la comparaison des défauts



THINKWORKLIGHT

Lampe de travail LED ultra haute luminosité !

- Réglage de la luminosité à 3 niveaux
- 144 lumières LED haute luminosité
- Source de lumière COB, lumière blanche 25000K, éclairage longue portée
- Longue durée de vie, jusqu'à 10 000 heures
- Travailler avec Module Dock



THINKTOOL Video Scope

Voir plus profond et plus clair, avec plus de détails dans les espaces étroits

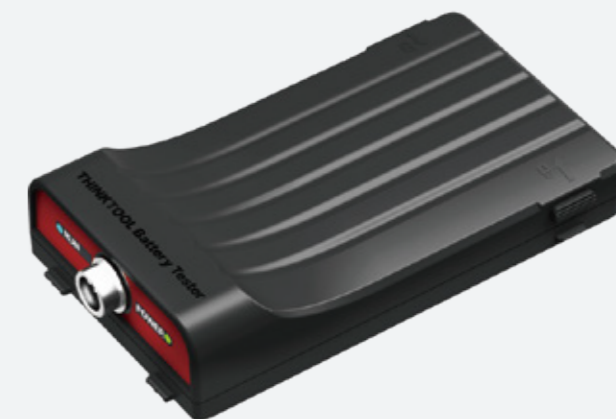
- 1280*720 haute définition
- Bobine câblée super longue de 59 pouces (150 cm)
- 6 lumières auxiliaires LED lumineuses
- Résistant à l'eau, à l'huile et à la corrosion, IP67 avec résistance aux alcalis



THINKTOOL Battery Tester

Testeur de batterie innovant

- Intégré à l'écran ThinkTool HD pour un affichage plus clair
- Surveillance des données de haute précision, avec des résultats plus précis
- Prise en charge de la détection de la tension de la batterie, de la résistance, de la durée de vie, du courant, etc.



THINKPRINTER 2

Imprimante pratique et rapide

- Impression rapide et claire : la vitesse d'impression de 30 mm/s peut imprimer le rapport de diagnostic immédiatement.
- Le rouleau de papier thermique est facile à placer, facile à entretenir et d'apparence magnifique.
- Facile à utiliser, fiable et économique, assurez-vous d'imprimer facilement, de réduire les coûts et de le transporter facilement.



THINKTOOL Trolley

Chariot à outils multifonctionnel avec conception à 5 étages

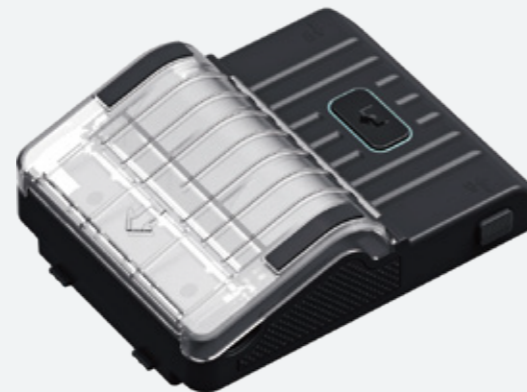
- Conception d'inclinaison de l'étage supérieure
- Pour une utilisation facile
- Tiroir verrouillable pour un rangement plus sûr
- Conception spéciale pour l'arrangement des fils
Plaque en métal pour ordinateur portable/
équipement éliminant efficacement la chaleur
- Poignée push/pull et roues rotatives à 360 °,
emportez le chariot où vous voulez.
- Fabriqué en acier de haute qualité d'au moins 2
mm d'épaisseur



THINKPRINTER

Rapports de diagnostic impression rapide à tout moment et n'importe où

- Largeur de papier de 3,1 pouces (80 mm),
impression rapide de 1,2 pouce/s (30 mm/s)
- Notification intelligente pour le remplissage de papier
- Revêtement thermique ultra-épais, avec contenu
conservé pendant 10 ans
- Travaille avec Module Dock en tant qu'imprimante
sans fil



THINKEASY / THINKEASY 2 Battery Test Clip

Testeur de batterie Bluetooth THINKCAR, simple mais intelligent

- Un outil rapide et précis pour le test de batterie de voiture sur votre mobile par
connexion Bluetooth
- Afficher l'état de santé de la batterie et détecte la pièce
endommagée
- Vérifiez le système de démarrage et le système de charge de
votre véhicule ,Inspection de batterie faible
- Prend en charge toutes les batteries au plomb
- Pas de surchauffe, pas d'étincelle, pas de risque



THINKEASY Clip
de test batterie



THINKEASY 2 Clip
de test batterie

THINKTOOL Tableau comparatif des séries

Modèle



THINKTOOL
EURO MAX

THINKTOOL
EURO Master X

THINKTOOL
EURO Master

THINKTOOL
EURO Master SE

THINKTOOL
EURO Lite

THINKTOOL
Euro Expert

Hardware

Taille écran	13.3-pouces	10-pouces	10-pouces	8-pouces	8-pouces	12-pouces
VCI	THINKLINK J2534/D-PDU/CAN FD ISO 14230-4 (KWP 2000) ISO 9141-2 (ISO) ISO 14229 (UDS) SAE J1850 (VPW & PWM) SAE-J1939 SAE-J2411 SAE-2819 PLC-J2497 Do-IP More...	THINKLINK J2534/D-PDU/CAN FD ISO 14230-4 (KWP 2000) ISO 9141-2 (ISO) ISO 14229 (UDS) SAE J1850 (VPW & PWM) SAE-J1939 SAE-J2411 SAE-2819 PLC-J2497 Do-IP More...	TVCI CAN FD ISO 14230-4 (KWP 2000) ISO 15765-4 (CAN) ISO 9141-2 (ISO) ISO 14229 (UDS) SAE J1850 (VPW & PWM)	THINKDIAG ISO 14230-4 (KWP 2000) ISO 15765-4 (CAN) ISO 9141-2 (ISO) ISO 14229 (UDS) SAE J1850 (VPW & PWM)	THINKDIAG ISO 14230-4 (KWP 2000) ISO 15765-4 (CAN) ISO 9141-2 (ISO) ISO 14229 (UDS) SAE J1850 (VPW & PWM)	THINKDIAG 4 J2534/D-PDU/CAN FD ISO 14230-4 (KWP 2000) ISO 9141-2 (ISO) ISO 14229 (UDS) SAE J1850 (VPW & PWM) SAE-J1939 SAE-J2411 SAE-2819 PLC-J2497 Do-IP More...
ROM/RAM	256G/8G	128G/4G	64G/4G	64G/4G	32G/2G	128G/4G
Camera	13MP Arrière	8MP Arrière	8MP Arrière	13MP Arrière	8MP Arrière	13 MP Rear
Batterie	18600mAh/3.7V	12600mAh/3.7V	12600mAh/3.7V	12600mAh/3.7V	12600mAh/3.7V	12600mAh/3.7V
Processeur	2.0GHzIOCTA-Core	2.0GHzIQUAD-Core	2.0GHzIQUAD-Core	2.0GHzQUAD-Core	2.0GHzQUAD-Core	2.0GHzQuad-Core
Modules supportés	Video Scope-USB (Standard) THNKEASY Bluetooth Battery Tester (Standard) Scope Box- USB (Optional) THINKTPMS G1(Standard) THINKCAR Prog (Optional) Kits Cart (Optional)	Imprimante (option) Video Scope-USB (option) Battery Tester (option) Scope Box- USB (option) T-Wand 200 (option) THINKCAR Prog (option) Worklight (option) Image thermique (option)	imprimante (option) Video Scope-USB (option) Battery Tester (option) Scope Box- USB (option) T-Wand 200 (option) THINKCAR Prog (option) Worklight (option) Image thermique (option) Poids lourds Module (option)	Imprimante (option) Video Scope-USB (option) testeur batterie(option) Scope Box- USB (option) T-Wand 200 (option) Worklight (option) Image thermique (option)	Imprimante (option) Video Scope-USB (option) Testeur batterie(option) Scope Box- USB (option) T-Wand 200 (option) Lampe (option) Image thermique(option)	Imprimante (option) Video Scope-USB (option) Testeur batterie (option) TPMS Module (Standard) THINKCAR Prog (option) Lampe(option) Image thermique (option)
Logiciels						
Abonnement logiciels	2 ans	2 ans gratuit	2 ans gratuit	2 ans gratuit	2 ans gratuit	2 Years
Système	Android 9.0	Android 10.0	Android 10.0	Android 10.0	Android 10.0	Android 10.0
VIN Identification	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
ADAS Calibration	✓	✓	✓	✗	✗	✓
Topologie graphique	✓	✓	✓	✗	✗	✓
VW Guide Function	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Véhicules Support	12v Voiture après 1996	12v Voiture après 1996	12v Voiture après 1996	12v Voiture après 1996	12v Voiture après 1996	12v Voiture après1996
24v poids lourds	150+	150+	150+	✗	✗	168+

Modèle



THINKTOOL
EURO MAX

THINKTOOL
EURO Master X

THINKTOOL
EURO Master

THINKTOOL
EURO Master SE

THINKTOOL
EURO Lite

THINKTOOL
Euro Expert

Caractéristiques diagnostiques

Full OBDII/EOBDII Function	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Lecture Effacement DTC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Lecture données Temps réel	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Test actuateurs	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Codage	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Programmation en ligne	✓	✓	✓	✗	✗	✓
TPMS	Option	Option	Option	Option	✓	Standard
Fonctions spéciales	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Maintenance Reset	35 RESET RESET ADBLUE RESET AFS RESET AIRBAG RESET AIRFUEL A/F RESET BLEED ABS RESET BMS RESET GEARBOX RESET BRAKE RESET COOLANT RESET DPF DPF RESET EGR EGR RESET ETS RESET GEAR RESET IMMO RESET INJEC RESET LANGUAGE RESET NOXSENSOR NOx RESET ODO RESET OIL RESET SAS RESET SEAT RESET STOPSTART RESET SUN RESET SUS RESET TPMS RESET TRANSPORT RESET TYRE RESET WINDOW RESET ACINI RESET ENGPBM RESET GPF GPF RESET HVOLBAT RESET ICCS RESET MOTANG RESET PROG	35 RESET RESET ADBLUE RESET AFS RESET AIRBAG RESET AIRFUEL A/F RESET BLEED ABS RESET BMS RESET GEARBOX RESET BRAKE RESET COOLANT RESET DPF DPF RESET EGR EGR RESET ETS RESET GEAR RESET IMMO RESET INJEC RESET LANGUAGE RESET NOXSENSOR NOx RESET ODO RESET OIL RESET SAS RESET SEAT RESET STOPSTART RESET SUN RESET SUS RESET TPMS RESET TRANSPORT RESET TYRE RESET WINDOW RESET ACINI RESET ENGPBM RESET GPF GPF RESET HVOLBAT RESET ICCS RESET MOTANG RESET PROG	35 RESET RESET ADBLUE RESET AFS RESET AIRBAG RESET AIRFUEL A/F RESET BLEED ABS RESET BMS RESET GEARBOX RESET BRAKE RESET COOLANT RESET DPF DPF RESET EGR EGR RESET ETS RESET GEAR RESET IMMO RESET INJEC RESET LANGUAGE RESET NOXSENSOR NOx RESET ODO RESET OIL RESET SAS RESET SEAT RESET STOPSTART RESET SUN RESET SUS RESET TPMS RESET TRANSPORT RESET TYRE RESET WINDOW RESET ACINI RESET ENGPBM RESET GPF GPF RESET HVOLBAT RESET ICCS RESET MOTANG RESET PROG	28 RESET RESET ADBLUE RESET AFS RESET AIRBAG RESET AIRFUEL A/F RESET BLEED ABS RESET BMS RESET GEARBOX RESET BRAKE RESET COOLANT RESET DPF DPF RESET EGR EGR RESET ETS RESET GEAR RESET IMMO RESET INJEC RESET LANGUAGE RESET NOXSENSOR NOx RESET ODO RESET OIL RESET SAS RESET SEAT RESET STOPSTART RESET SUN RESET SUS RESET TPMS RESET TRANSPORT RESET TYRE RESET WINDOW	15 RESET RESET AFS RESET BLEED ABS RESET BMS RESET GEARBOX RESET BRAKE RESET DPF RESET EGR EGR RESET ETS RESET IMMO RESET INJEC RESET OIL RESET SAS RESET SUN RESET SUS RESET TPMS	35 RESET RESET ADBLUE RESET AFS RESET AIRBAG RESET AIRFUEL A/F RESET BLEED ABS RESET BMS RESET GEARBOX RESET BRAKE RESET COOLANT RESET DPF DPF RESET EGR EGR RESET ETS RESET GEAR RESET IMMO RESET INJEC RESET LANGUAGE RESET NOXSENSOR NOx RESET ODO RESET OIL RESET SAS RESET SEAT RESET STOPSTART RESET SUN RESET SUS RESET TPMS RESET TRANSPORT RESET TYRE RESET WINDOW RESET ACINI RESET ENGPBM RESET GPF GPF RESET HVOLBAT RESET ICCS RESET MOTANG RESET PROG

www.thinkcar.com