

# NEXPEAK K1 Smart Diagnostic Tablet — User Guide (EN/FR/ES/DE/RU)



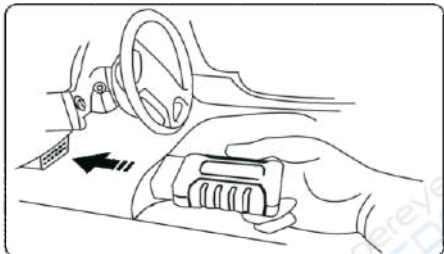
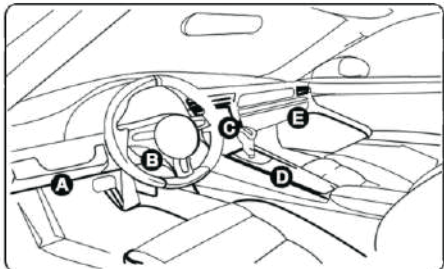


# NEXPEAK K1 Smart Diagnostic Tablet--User Guide

## NEXPEAK K1 VCI (Vehicle Communication Interface ) Configuration

The NEXPEAK K1 VCI is used to access the vehicle data and send back data to K1 Tablet, it works only under 12V battery voltage supply.

### Vehicle's DLC (Data Link Connector) location



\*Remember to remove the VCI connector from DLC If it keeps unused.

\*Check and clean the car's OBD II socket and make sure it's not aging before the connection.

### Install the VCI Connector

1. Locate vehicle's DLC socket: The DLC(Data Link Connector) is typically a 16-pin connector where diagnostic code readers interface with the vehicle's on-board computer. It is usually located on the driver's side, about 12 inches away from the center of the dashboard. See Figure **DLC Location**. In case no DLC is found, please refer to Automobile Repair Manual.
2. Plug the VCI connector into the vehicle's DLC(It is suggested to use the OBDII extension cable to connect the DLC and the VCI). Normally the power indicator of the VCI will light up.

### OBD-16 Pin Connector

(To connect on vehicle's OBD II DLC.)



The VCI connector is used to access the vehicle data and then send it to the handset via Bluetooth, which only works with the vehicle with 12V battery voltage

### Bluetooth communication indicator(Blue)

(By default, it is in Bluetooth mode when the connector is powered up and illuminates blue.)



### Power indicator(Red)

(It lights up while the VCI connector is plugged into the vehicle's DLC.)

### Mini USB port

(Reserved for subsequent function extension.)

## NEXPEAK K1 Tablet Configuration



### ABOUT NEXPEAK K1 Tablet

The NEXPEAK K1 tablet is made by high quality and durable materials, with android system pre-installed. Please do not install many unauthorized software in tablet to affect the diagnostic experience. The K1 software for diagnostics are pre-installed after you successfully register the product, you may update them if there are new release patches.

#### How to Charge and start

- ♦ Make sure you are using AC outlet USB output is 5V/ 2A or above. Too low charging adapter may lead to impossible charging
- ♦ Keep pressing the power button around 5 seconds until the screen lights up, then release and the tablet will be powered up.

#### Wi-Fi Set up

- ♦ Tab [Settings] on desktop and then [Wi-Fi] to configure your Wi-Fi settings.
- ♦ Make sure you've connected to proper Wi-Fi with internet access before registration.

## NEXPEAK K1 Flowchart of use

### © For New Users

#### Launch App

- 1 Register Account
- 2 Add A New Product To Account
- 3 Enter Main Interface
- 4 Check Update/ Download Software
- 5 Plug in K1 adapter to Vehicle OBD-16 Port
- 6 Turn On Vehicles/ Ignition On Engine Off
- 7 Launch Car Software For Diagnosis

\*for normal users diagnosis, skip steps 1-4, directly starts from 5-7.

#### Register and Download Software Process (Step 1-4)

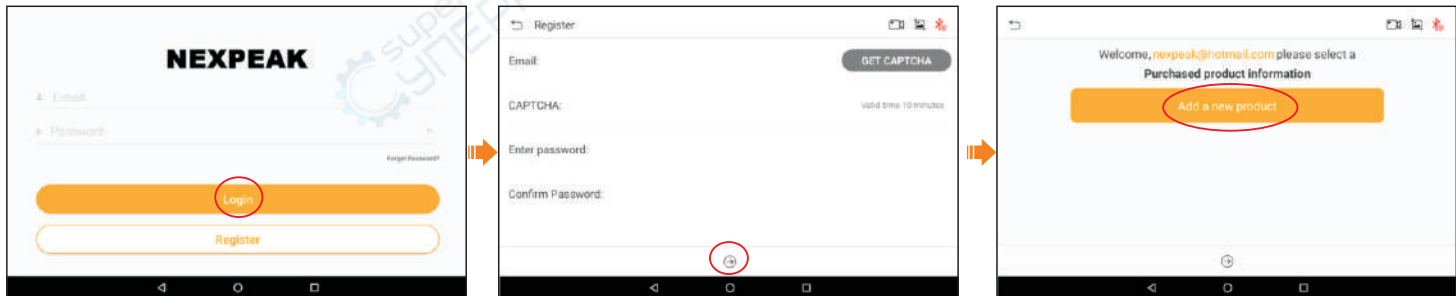
### 1.Register Account

Launch app: tap on the application icon on the home screen, and then tap "Register"

- a) If you are a new user, refer to below steps 2-4
- b) If you have NEXPEAK account, tap on "login" after enter account and password directly.
- c) If you forgot the password, tap on **[forgot password?]** , and follow the on-screen prompt to retrieve it.

Fill in the **[email]** and get the code from your email inbox, input in **[CAPTCHA]**

Set your password into **"Enter password"** and double enter to confirm, then click the right arrow icon to finish creating new account.



### Tips for new users

- \* Activation paper attached in package, if lost, please provide your K1's SN to our team.
- \* All Car diagnostic softwares are pre-installed in the tablet, only need to check if there's updates.
- \* The NEXPEAK software will automatically sync the Bluetooth signal, no need to pair it from tablet settings
- \* You may use 2 modes when diagnosing vehicles, either engine on ignition on or engine off ignition on

## 2.Add A New Product

Continue from the last step, click “add a new product” to activate your VCI connector.  
 Input S/N and Activation Code (can be obtained from the password paper), and tap on “Continue”.  
 After that, you will see your account will be bond with the product name and S/N.  
 You may add extra products to one account for further function extension.



## 3.Enter main interface

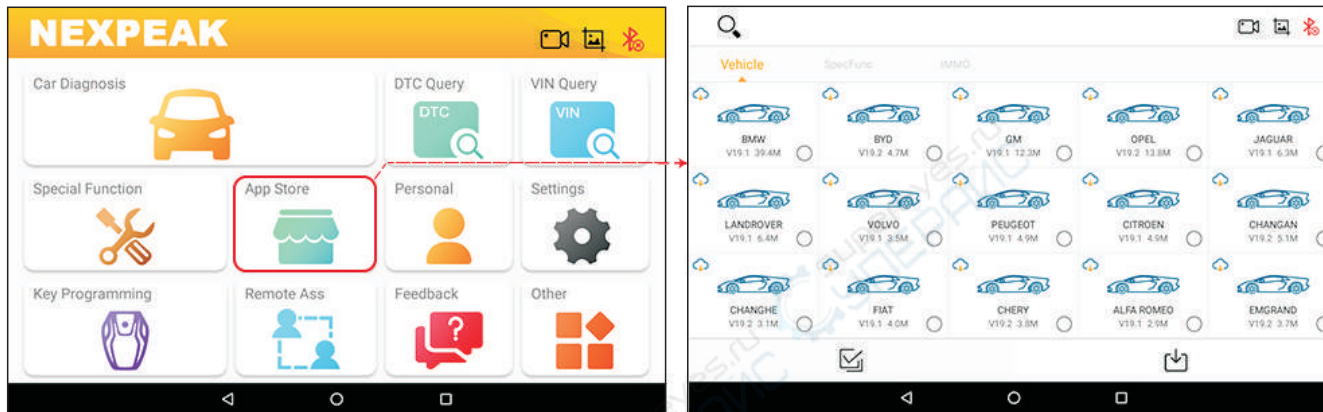
Click the right arrow to enter the main diagnostic interface.



#### 4. Check update/ Download software/ Change Languages

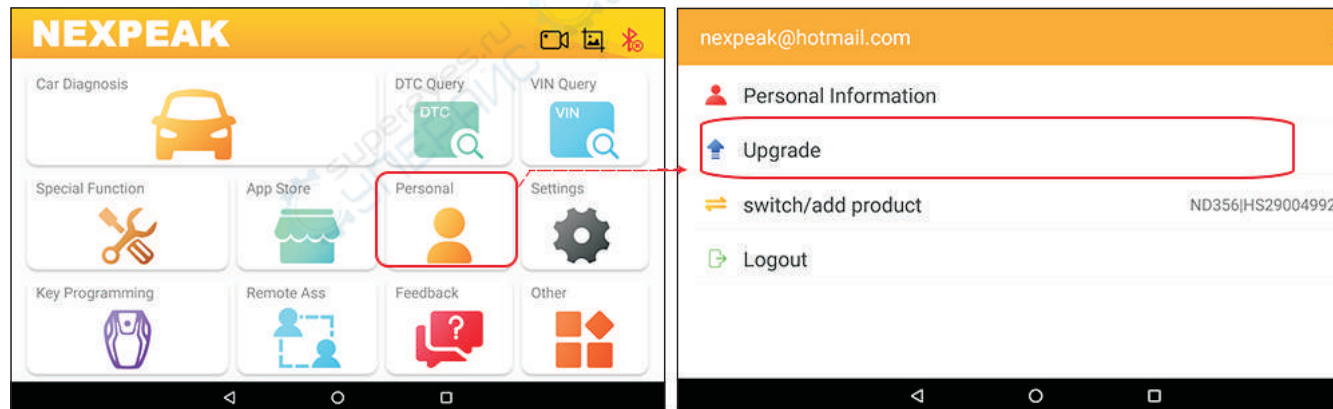
Tap on "App Store" and see if there is a car diagnostic software update needed.

**Note:** When downloading the diagnostic software or checking for updates, it is important to make sure the handset has a strong Wi-Fi connection.



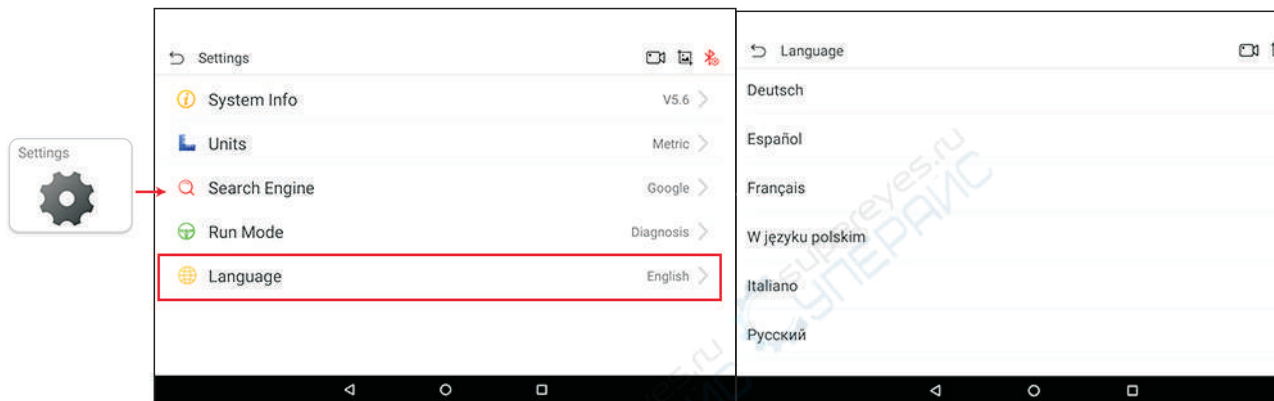
#### How to update the NEXPEAK K1 software

Tap on the icon "Personal", then tap on "Upgrade", it will check if there's an update for the main software



## How to change NEXPEAK software language

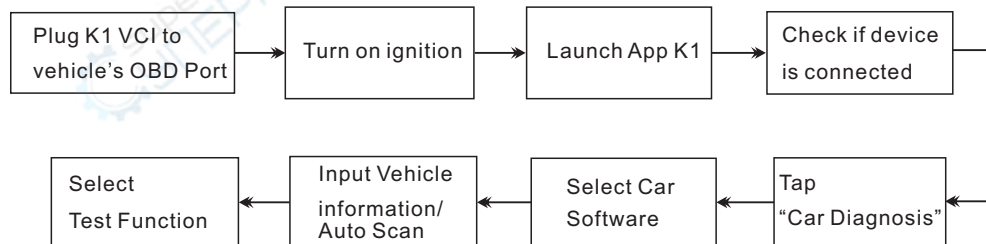
Tap on settings – Language – Select the language you want to switch to (more language will be updated soon...)



## Start Diagnosis

### Before diagnosing, please do the following:

- ◆ Switch the ignition on/ engine on
- ◆ Check if Bluetooth icon in NEXPEAK K1 software is blue (it's automatically connected, if not, click icon it will search synchronization, do not pair Bluetooth of K1 from setting panel )
- ◆ To enjoy more service and functions, you are suggested to check for updates on a frequent basis and keep synchronized with the latest software.





**Notes:**

1. If the Auto Scan Function is not supported, you may input the correct vehicle's information to get a diagnosis.
2. If you encounter vehicles failed to connect, please try to cycle the process from the beginning. Unplug the device from vehicle and start the process from above.  
If the above process still fails, the car may not be supported by K1 software, please use internal feedback function to send us your data or email us, we will add it to our next upgrade patch.
3. For "Special Function" such as ABS bleed and EPB, SAS, TPS, please refer to a professional technician or under the guidelines of vehicle maintenance manual.
4. For "Key Programming" IMMO function, please kindly read the disclaimer in the App, our company does not assume any legal responsibility for violation of law due to the user of this product or data, and the user bears all the consequences.

**Speciation****NEXPEAK K1 VCI Adapter**

Operating System: Android

Communications: Bluetooth 4.2 HS

Operating Temperature: -20 to 70°C (14-158°F), Relative Humidity: <90%

Storage Temperature: -40 to 85°C (-40 to 185°F), Relative Humidity: <90%

Processor: ARM 32-bit Cortex processor

Input Voltage: DC 9 ~ 18V

Dimension: 97mm\* 49mm\* 27mm

**NEXPEAK K1 Tablet**

Processor: A7 quad-core 1.3GHz, GSM / WCDMA

Size: 260 \* 181 \* 20mm

TP specifications: 2.5D G + G, 5-point touch,

Number of keys: 3 physical keys, Power (long press to turn off),

Battery capacity: 5000mAh

Headphone specifications: 3.5mm I version headset LRGB

Wi-Fi module: IEEE 802.11 b/g/n

Memory and storage: 2GB DDR3 +32GB EMMC

LCD specifications: 10.1 inch 1280 MIPI interface

Camera: front 2M / back 8M with flash light

Volume +/-, software implementation: Back, Home

Charger specifications: 5V / 2A USB charger

Data Port: type-C interface

**Service & After-sales Technical Support**

For any queries, you may reach us via NEXPEAK K1 internal feedback system, or contact our local distributors.

Kindly refer to our official site: [www.nexpeaktech.com](http://www.nexpeaktech.com)

Email: [support@nexpeaktech.com](mailto:support@nexpeaktech.com)

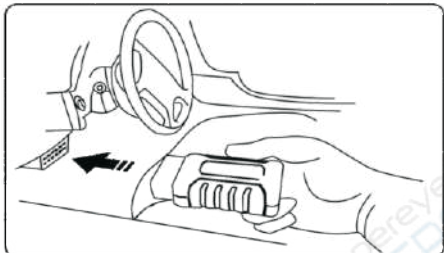
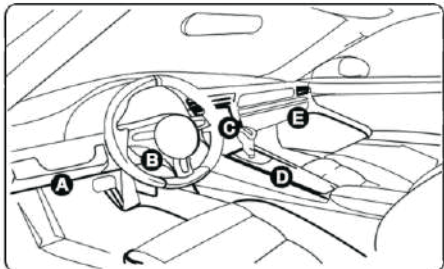
Copyright reserved @NEXPEAK Technology., Ltd.

# Tablette de diagnostic intelligente NEXPEAK K1 - Guide de l'utilisateur

## Configuration NEXPEAK K1 VCI (Vehicle Communication Interface)

Le NEXPEAK K1 VCI est utilisé pour accéder aux données du véhicule et renvoyer les données à la tablette K1, il ne fonctionne qu'avec une alimentation de batterie 12V.

### Emplacement du DLC (Data Link Connector) du véhicule



\*N'oubliez pas de retirer le connecteur VCI du DLC S'il reste inutilisé.

\*Vérifiez et nettoyez la prise OBD II de la voiture et assurez-vous qu'elle ne vieillit pas avant la connexion.

### Installer le connecteur VCI

1. Localiser la prise DLC du véhicule: Le DLC (Data Link Connector) est généralement un connecteur à 16 broches où les lecteurs de code de diagnostic s'interfaçent avec l'ordinateur de bord du véhicule. Il est généralement situé du côté du conducteur, à environ 12 pouces du centre du tableau de bord. Voir la figure Emplacement du DLC. Si aucun DLC n'est trouvé, veuillez vous référer au manuel de réparation automobile.
2. Branchez le connecteur VCI dans le DLC du véhicule (il est suggéré d'utiliser le câble d'extension OBDII pour connecter le DLC et le VCI). Normalement, le voyant d'alimentation du VCI s'allume.

### Connecteur OBD-16 broches

(Pour se connecter sur le DLC OBD II du véhicule.)



Le connecteur VCI est utilisé pour accéder aux données du véhicule, puis les envoyer au combiné via Bluetooth, qui ne fonctionne qu'avec le véhicule avec une tension de batterie 12V

### Indicateur de communication Bluetooth (bleu)

(Par défaut, il est en mode Bluetooth lorsque le connecteur est sous tension et s'allume en bleu.)



### Indicateur d'alimentation (rouge)

(Il s'allume lorsque le connecteur VCI est branché sur le DLC du véhicule.)

### Mini port USB

(Réservé pour l'extension de fonction suivante.)

## Configuration de la tablette NEXPEAK K1



### À PROPOS DE NEXPEAK K1 Tablet

La tablette NEXPEAK K1 est faite de matériaux durables et de haute qualité, avec un système Android préinstallé. Veuillez ne pas installer de nombreux logiciels non autorisés sur la tablette pour affecter l'expérience de diagnostic. Le logiciel de diagnostic K1 est préinstallé une fois que vous avez enregistré le produit, vous pouvez les mettre à jour s'il existe de nouveaux correctifs de version.

#### Comment charger et démarrer

- Assurez-vous que la sortie USB de la prise secteur est de 5 V / 2 A ou plus. Un adaptateur de charge trop faible peut entraîner une charge impossible
- Continuez à appuyer sur le bouton d'alimentation pendant environ 5 secondes jusqu'à ce que l'écran s'allume, puis relâchez et la tablette sera allumée.

#### Configuration Wi-Fi

- Onglet [Paramètres] sur le bureau, puis [Wifi] dans l'onglet [Paramètres] sur le bureau, puis [Wi-Fi] pour configurer vos paramètres Wi-Fi.
- Assurez-vous que vous êtes connecté au Wi-Fi approprié avec accès à Internet avant de vous inscrire.

## Diagramme d'utilisation du NEXPEAK K1

### © Pour les nouveaux utilisateurs

Démarrer l'application

- 1 Créer un compte
- 2 Ajouter un nouveau produit au compte
- 3 Entrez dans l'interface principale
- 4 Vérifier le logiciel de mise à jour / téléchargement
- 5 Branchez l'adaptateur K1 au port OBD-16 du véhicule
- 6 Allumer les véhicules / allumer le moteur coupé
- 7 Lancer le logiciel de voiture pour le diagnostic

\*pour le diagnostic des utilisateurs normaux, ignorez les étapes 1 à 4, commencez directement de 5 à 7.

### Conseils pour les nouveaux utilisateurs

- \* Papier d'activation attaché dans le paquet, en cas de perte, veuillez fournir le SN de votre K1 à notre équipe.
- \* Tous les logiciels de diagnostic de voiture sont préinstallés dans la tablette, il suffit de vérifier s'il y a des mises à jour.
- \* Le logiciel NEXPEAK synchronisera automatiquement le signal Bluetooth, pas besoin de le coupler avec les paramètres de la tablette
- \* Vous pouvez utiliser 2 modes lors du diagnostic des véhicules, moteur allumé ou moteur coupé

### Enregistrement et téléchargement du processus logiciel (étapes 1 à 4)

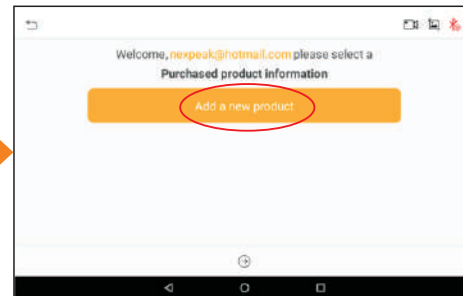
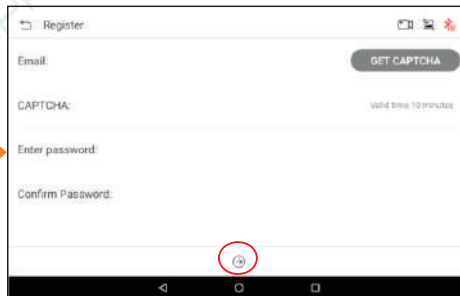
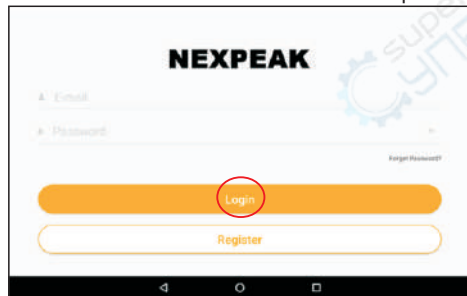
#### 1. Créer un compte

Launch app: onglet sur l'icône de l'application sur l'écran d'accueil, puis appuyez sur "S'inscrire"

- a) Si vous êtes un nouvel utilisateur, reportez-vous aux étapes ci-dessous 2-4
- b) Si vous avez un compte NEXPEAK, appuyez sur «connexion» après avoir entré directement le compte et le mot de passe.
- c) Si vous avez oublié le mot de passe, appuyez sur [oublier le mot de passe?] et suivez l'invite à l'écran pour le récupérer.

Remplissez le [e-mail] et récupérez le code dans votre boîte de réception, entrez dans [CAPTCHA]

Définissez votre mot de passe sur «Entrez le mot de passe» et entrez deux fois pour confirmer, puis cliquez sur l'icône de flèche droite pour terminer la création d'un nouveau compte.



## 2. Ajouter un nouveau produit

Continuez à partir de la dernière étape, cliquez sur «ajouter un nouveau produit» pour activer votre connecteur VCI.  
Saisissez le S / N et le code d'activation (peuvent être obtenus sur le papier du mot de passe), puis appuyez sur «Continuer».  
Après cela, vous verrez que votre compte sera lié au nom du produit et au numéro de série.  
Vous pouvez ajouter des produits supplémentaires à un compte pour une extension de fonction supplémentaire.



## 3. Entrez dans l'interface principale

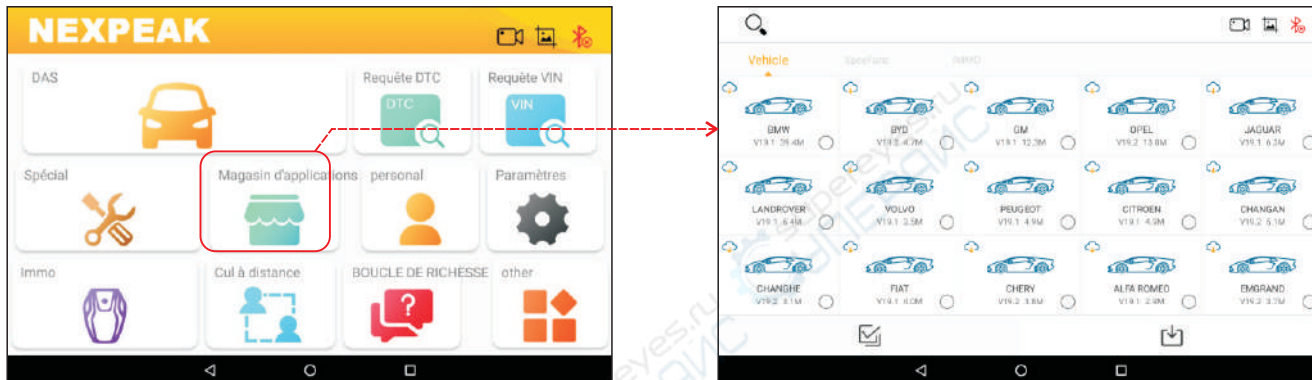
Cliquez sur la flèche droite pour accéder à l'interface de diagnostic principale.



#### 4. Vérifier la mise à jour / télécharger le logiciel / changer de langue

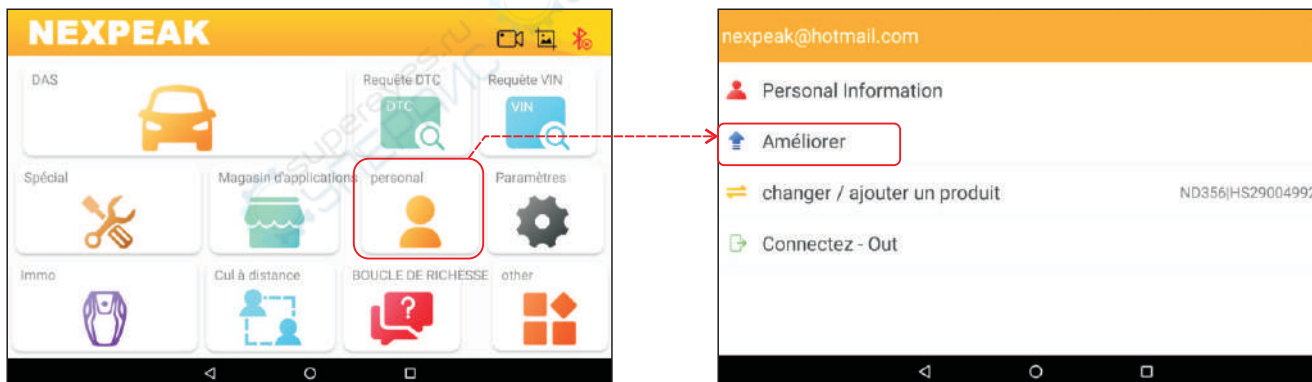
Appuyez sur «App Store» et voyez si une mise à jour du logiciel de diagnostic de voiture est nécessaire.

**Remarque:** lors du téléchargement du logiciel de diagnostic ou de la recherche de mises à jour, il est important de s'assurer que le combiné dispose d'une connexion Wi-Fi puissante.



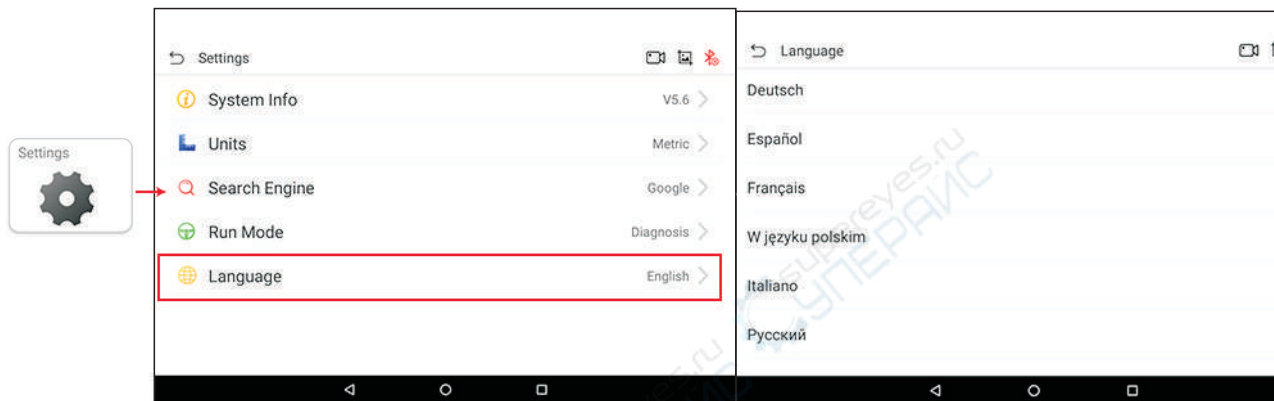
#### Comment mettre à jour le logiciel NEXPEAK K1

Appuyez sur l'icône «Personnel», puis sur «Mettre à niveau», il vérifiera s'il y a une mise à jour pour le logiciel principal



## Comment changer la langue du logiciel NEXPEAK

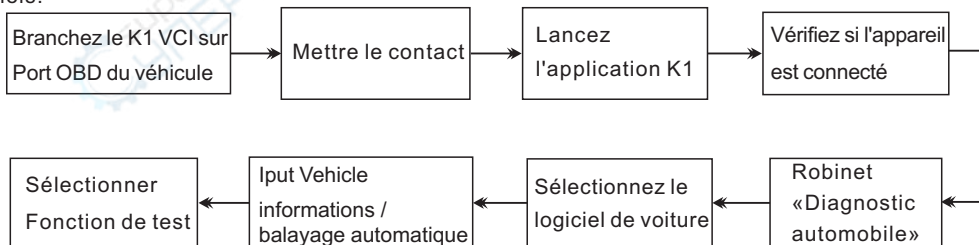
Appuyez sur paramètres - Langue - Sélectionnez la langue dans laquelle vous souhaitez basculer (d'autres langues seront bientôt mises à jour...)



### Lancer le diagnostic

#### Avant le diagnostic, procédez comme suit:

- ♦ Mettre le contact / moteur en marche
- ♦ Vérifiez si l'icône Bluetooth dans le logiciel NEXPEAK K1 est bleue (il est automatiquement connecté, sinon, cliquez sur l'icône, il recherchera la synchronisation, ne jumelez pas Bluetooth de K1 à partir du panneau de configuration)
- ♦ Pour profiter de plus de services et de fonctions, nous vous suggérons de vérifier régulièrement les mises à jour et de rester synchronisé avec les derniers logiciels.



**Remarques:**

1. Si la fonction de balayage automatique n'est pas prise en charge, vous pouvez entrer les informations correctes du véhicule pour obtenir un diagnostic.
2. Si vous rencontrez des véhicules qui n'ont pas réussi à se connecter, veuillez essayer de répéter le processus depuis le début. Débranchez l'appareil du véhicule et démarrez le processus par le haut.  
Si le processus ci-dessus échoue toujours, la voiture peut ne pas être prise en charge par le logiciel K1, veuillez utiliser la fonction de rétroaction interne pour nous envoyer vos données ou nous envoyer un e-mail, nous les ajouterons dans notre prochain patch de mise à niveau.
3. Pour les «fonctions spéciales» telles que la purge ABS et l'EPB, SAS, TPS, veuillez consulter un technicien professionnel ou selon les directives du manuel d'entretien du véhicule.
4. Pour la fonction IMMO de «Programmation clé», veuillez lire la clause de non-responsabilité dans l'application, notre société n'assume aucune responsabilité légale pour violation de la loi due à l'utilisateur de ce produit ou de ces données, et l'utilisateur en supporte toutes les conséquences.

**Spécification****Adaptateur NEXPEAK K1 VCI**

Système d'exploitation: Android

Les communications: Bluetooth 4.2 HS

Température de fonctionnement: -20 to 70°C (14-158°F) ,Humidité relative:<90%

Température de stockage: -40 to 85°C (-40 to 185°F) ,Humidité relative:<90%

Processeur: processeur Cortex ARM 32 bits

Tension d'entrée: DC 9 ~ 18V

Dimension: 97mm\* 49mm\* 27mm

**Tablette NEXPEAK K1**

Processeur: A7 quad-core 1.3GHz, GSM / WCDMA

Taille: 260 \* 181 \* 20mm

Spécifications TP: 2.5D G + G, tactile 5 points

Nombre de clés: 3 touches physiques, alimentation (appui long pour éteindre)

Capacité de la batterie: 5000mAh

Spécifications du casque: Casque 3,5 mm version I LRGBM

Module Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n

Mémoire et stockage: 2 Go DDR3 + 32 Go EMMC

Spécifications LCD: Interface MIPI 1280 de 10,1 pouces

Caméra: avant 2M / arrière 8M avec lampe de poche

Volume +/-, implémentation logicielle: Retour à la maison

Spécifications du chargeur: Chargeur USB 5V / 2A

Port de données: interface de type C

**Service et support technique après-vente**

Pour toute question, vous pouvez nous contacter via le système de rétroaction interne NEXPEAK K1, ou contacter nos distributeurs locaux.

Veuillez vous référer à notre site officiel: [www.nexpeaktech.com](http://www.nexpeaktech.com)

Email: [support@nexpeaktech.com](mailto:support@nexpeaktech.com)

Copyright réservé @NEXPEAK Technology., Ltd.

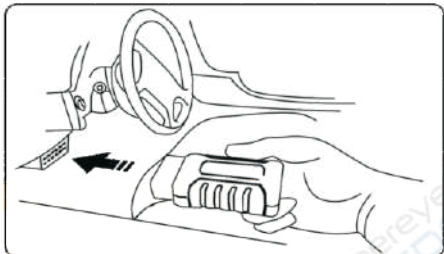
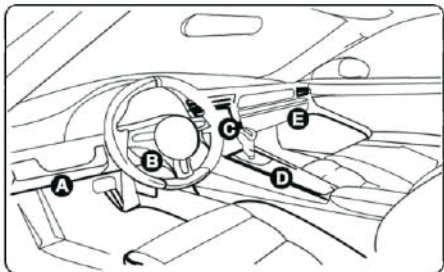


# Tableta de diagnóstico inteligente NEXPEAK K1 - Guía del usuario

## Configuración de NEXPEAK K1 VCI (interfaz de comunicación del vehículo)

El NEXPEAK K1 VCI se usa para acceder a los datos del vehículo y enviar datos a la tableta K1, funciona solo con un suministro de voltaje de batería de 12V.

### Ubicación del DLC (conector de enlace de datos) del vehículo



\*Recuerde quitar el conector VCI del DLC si no se usa.

\*Verifique y limpie la toma OBD II del automóvil y asegúrese de que no esté envejeciendo antes de la conexión.

### Instale el conector VCI

1. Localice el zócalo DLC del vehículo: el DLC (conector de enlace de datos) suele ser un conector de 16 clavijas donde los lectores de códigos de diagnóstico interactúan con la computadora a bordo del vehículo. Por lo general, se encuentra en el lado del conductor, a unas 12 pulgadas del centro del tablero. Ver Figura DLC Ubicación. En caso de que no se encuentre DLC, consulte el Manual de reparación de automóviles.
2. Enchufe el conector VCI en el DLC del vehículo (se sugiere utilizar el cable de extensión OBDII para conectar el DLC y el VCI). Normalmente, el indicador de alimentación del VCI se iluminará.

#### Conector pin OBD-16

(Para conectarse al DLC OBD II del vehículo.)



El conector VCI se usa para acceder a los datos del vehículo y luego enviarlo al teléfono a través de Bluetooth, que solo funciona con el vehículo con un voltaje de batería de 12V

#### Indicador de comunicación Bluetooth (azul)

(Por defecto, está en modo Bluetooth cuando el conector se enciende y se ilumina en azul.)



#### Indicador de encendido (rojo)

(Se ilumina mientras el conector VCI está enchufado en el DLC del vehículo.)

#### Mini puerto USB

(Reservado para la posterior extensión de la función.)

## Configuración de la tableta NEXPEAK K1



### ACERCA DE NEXPEAK K1 Tablet

La tableta NEXPEAK K1 está fabricada con materiales duraderos y de alta calidad, con un sistema Android preinstalado. No instale muchos software no autorizados en la tableta para afectar la experiencia de diagnóstico. El software K1 para diagnósticos está preinstalado después de que haya registrado correctamente el producto, puede actualizarlos si hay nuevos parches de lanzamiento.

#### Cómo cargar y comenzar

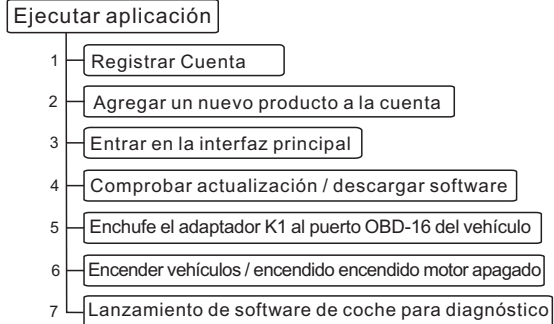
- ♦ Asegúrese de estar utilizando una salida USB de salida de CA de 5V / 2A o superior. Un adaptador de carga demasiado bajo puede provocar una carga imposible
- ♦ Mantenga presionado el botón de encendido durante 5 segundos hasta que la pantalla se ilumine, luego suéltelo y la tableta se encenderá.

#### Configuración de Wi-Fi

- ♦ Pestaña [Configuración] en el escritorio y luego [Wifi] para configurar los ajustes de Wifi.
- ♦ Asegúrese de haberse conectado a una conexión Wi-Fi adecuada con acceso a Internet antes de registrarse.

## Diagrama de uso de NEXPEAK K1

### © Para nuevos usuarios



\*para el diagnóstico de usuarios normales, omita los pasos 1-4, comienza directamente desde 5 -7.

### Regístrese y descargue el proceso de software (Paso 1-4)

#### 1.Registrar Cuenta

Inicie la aplicación: pestaña en el icono de la aplicación en la pantalla de inicio, y luego toque "Registrarse"

- a) Si es un usuario nuevo, consulte los pasos 2-4 a continuación.
- b) Si tiene una cuenta NEXPEAK, toque "iniciar sesión" luego de ingresar la cuenta y la contraseña directamente.
- c) Si olvidó la contraseña, toque [¿Olvidó la contraseña?] y siga las instrucciones en pantalla para recuperarlo.

Complete el **[correo electrónico]** y obtenga el código de su bandeja de entrada de correo electrónico, ingrese en **[CAPTCHA]**

Establezca su contraseña en "Ingresar contraseña" e ingrese dos veces para confirmar, luego haga clic en el icono de flecha derecha para terminar de crear una nueva cuenta.



### Consejos para nuevos usuarios

- \* Papel de activación adjunto en el paquete, si se pierde, proporcione su SN de K1 a nuestro equipo.
- \* Todos los softwares de diagnóstico de Car están preinstalados en la tableta, solo es necesario verificar si hay actualizaciones.
- \* El software NEXPEAK sincronizará automáticamente la señal Bluetooth, no es necesario vincularla desde la configuración de la tableta
- \* Puede usar 2 modos al diagnosticar vehículos, ya sea con el motor encendido o con el motor apagado

## 2. Añadir un nuevo producto

Continúe desde el último paso, haga clic en "agregar un nuevo producto" para activar su conector VCI.  
 Ingrese S / N y código de activación (se puede obtener del documento de contraseña) y toque "Continuar".  
 Después de eso, verá que su cuenta se vinculará con el nombre del producto y S / N.  
 Puede agregar productos adicionales a una cuenta para ampliar la función.



## 3. Entrar en la interfaz principal

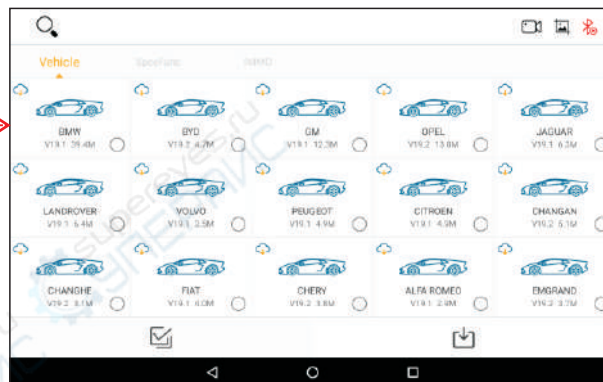
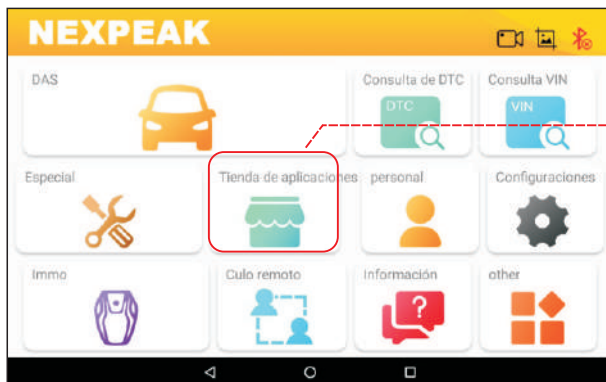
Haga clic en la flecha hacia la derecha para ingresar a la interfaz de diagnóstico principal.



#### 4. Comprobar actualización / Descargar software / Cambiar idiomas

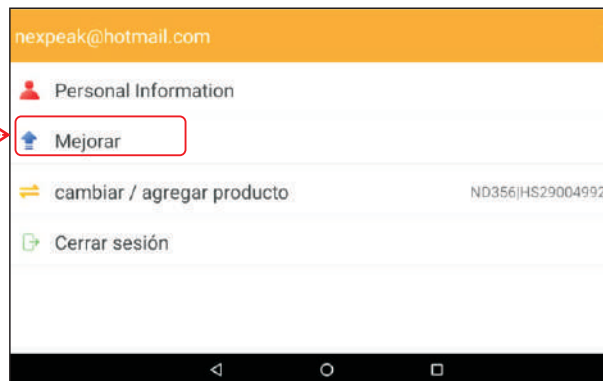
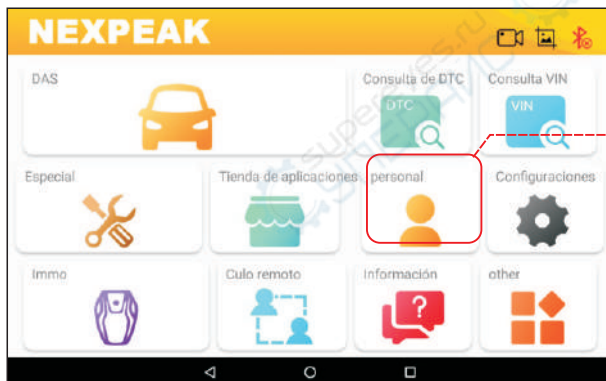
Toque "App Store" y vea si se necesita una actualización del software de diagnóstico del automóvil.

**Nota:** Cuando descargue el software de diagnóstico o busque actualizaciones, es importante asegurarse de que el teléfono tenga una conexión Wi-Fi fuerte.



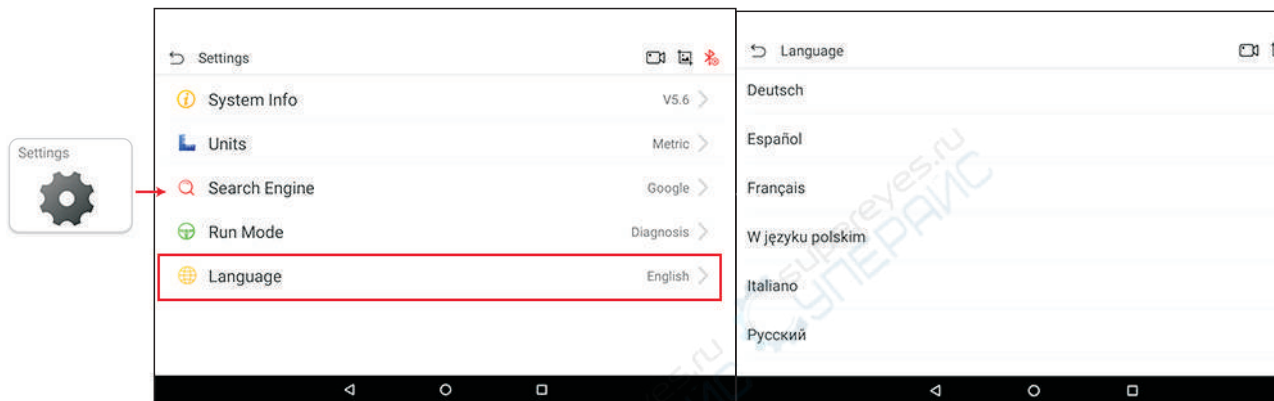
#### Cómo actualizar el software NEXPEAK K1

Toque el icono "Personal", luego toque "Actualizar", verificará si hay una actualización para el software principal



## Cómo cambiar el idioma del software NEXPEAK

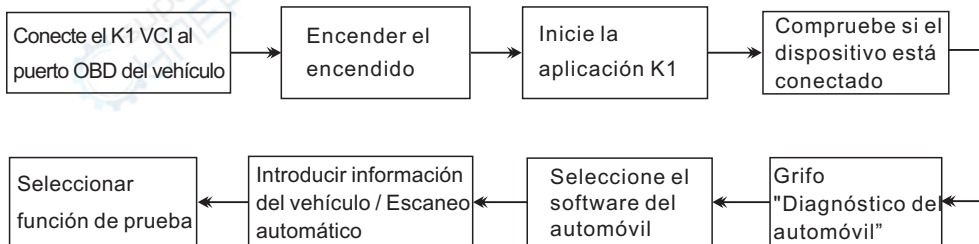
Toque configuración - Idioma - Seleccione el idioma al que desea cambiar (más idiomas se actualizarán pronto ...)



### Iniciar diagnóstico

#### Antes de diagnosticar, haga lo siguiente:

- ◆ Encienda el encendido / motor encendido
- ◆ Verifique si el icono de Bluetooth en el software NEXPEAK K1 es azul (se conecta automáticamente, si no, haga clic en el icono buscará la sincronización, no empareje Bluetooth de K1 desde el panel de configuración)
- ◆ Para disfrutar de más servicios y funciones, le sugerimos que busque actualizaciones con frecuencia y que se mantenga sincronizado con el último software.



**Notas:**

1. Si la función de escaneo automático no es compatible, puede ingresar la información correcta del vehículo para obtener el diagnóstico.
2. Si encuentra que los vehículos no se pueden conectar, intente completar el proceso desde el principio. Desenchufe el dispositivo del vehículo y comience el proceso desde arriba.  
Si el proceso anterior aún falla, es posible que el automóvil no sea compatible con el software K1, utilice la función de comentarios internos para enviarnos sus datos o enviarnos un correo electrónico, lo agregaremos en nuestro próximo parche de actualización.
3. Para "Funciones especiales" como purga de ABS y EPB, SAS, TPS, consulte a un técnico profesional o según las pautas del manual de mantenimiento del vehículo.
4. Para la función IMMO de "Programación clave", lea atentamente el descargo de responsabilidad de la aplicación, nuestra empresa no asume ninguna responsabilidad legal por violación de la ley debido al usuario de este producto o datos, y el usuario asume todas las consecuencias.

**Especificación****Adaptador NEXPEAK K1 VCI**

Sistema operativo: Android

Comunicaciones: Bluetooth 4.2 HS

Temperatura de funcionamiento: -20 a 70 ° C (14-158 ° F), humedad relativa: <90%

Temperatura de almacenamiento: -40 a 85 ° C (-40 a 185 ° F), humedad relativa: <90%

Procesador: procesador ARM Cortex de 32 bits

Voltaje de entrada: DC 9 ~ 18V

Dimensión: 97 mm \* 49 mm \* 27 mm

**NEXPEAK K1 Tablet**

Procesador: A7 quad-core 1.3GHz, GSM / WCDMA

Tamaño: 260 \* 181 \* 20 mm

Especificaciones TP: 2.5D G + G, táctil de 5 puntos,

Número de teclas: 3 teclas físicas, Encendido (mantenga presionado para apagar),

Capacidad de la batería: 5000 mAh

Especificaciones de los auriculares: auriculares con versión I de 3.5 mm LRGM

Módulo Wi-Fi: IEEE 802.11 b / g / n

Memoria y almacenamiento: 2 GB DDR3 + 32 GB EMMC

Especificaciones de la pantalla LCD: interfaz MIPI 1280  
de 10.1 pulgadas

Cámara: frontal 2M / posterior 8M con linterna

Volumen +/-, implementación de software: Atrás, Inicio

Especificaciones del cargador: cargador USB 5V / 2A

Puerto de datos: interfaz tipo C

**Servicio y soporte técnico postventa**

Para cualquier consulta, puede comunicarse con nosotros a través del sistema de retroalimentación interna NEXPEAK K1 o comunicarse con nuestros distribuidores locales.

Consulte amablemente nuestro sitio oficial: [www.nexpeaktech.com](http://www.nexpeaktech.com)

Correo electrónico: [support@nexpeaktech.com](mailto:support@nexpeaktech.com)

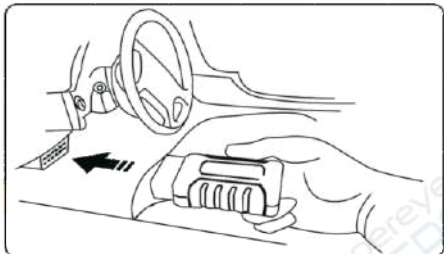
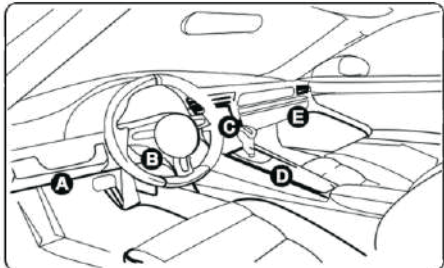
Copyright reservado @NEXPEAK Technology., Ltd.

# NEXPEAK K1 Smart Diagnostic Tablet - Benutzerhandbuch

## NEXPEAK K1 VCI-Konfiguration (Vehicle Communication Interface)

Der NEXPEAK K1 VCI wird verwendet, um auf die Fahrzeugdaten zuzugreifen und Daten an das K1 Tablet zurückzusenden. Er funktioniert nur unter 12-V-Batteriespannungsversorgung.

### DLC-Standort (Data Link Connector) des Fahrzeugs



- \* Denken Sie daran, den VCI-Anschluss vom DLC zu entfernen, wenn er nicht verwendet wird.
- \* Überprüfen und reinigen Sie die OBD II-Buchse des Fahrzeugs und stellen Sie sicher, dass sie vor dem Anschluss nicht altert.

### Installieren Sie den VCI-Anschluss

- Suchen Sie die DLC-Buchse des Fahrzeugs: Der DLC (Data Link Connector) ist normalerweise ein 16-poliger Anschluss, an dem Diagnosecodeleser mit dem Bordcomputer des Fahrzeugs verbunden sind. Es befindet sich normalerweise auf der Fahrerseite, etwa 30 cm von der Mitte des Armaturenbretts entfernt. Siehe Abbildung DLC-Position. Falls kein DLC gefunden wird, lesen Sie bitte das Autoreparaturhandbuch.
- Stecken Sie den VCI-Stecker in den DLC des Fahrzeugs (es wird empfohlen, das OBDII-Verlängerungskabel zu verwenden, um den DLC und den VCI zu verbinden). Normalerweise leuchtet die Betriebsanzeige des VCI auf.

### OBD-16-poliger Stecker

(Zum Anschließen am OBD II DLC des Fahrzeugs.)



Der VCI-Anschluss wird verwendet, um auf die Fahrzeugdaten zuzugreifen und diese dann über Bluetooth an das Mobilteil zu senden, das nur mit dem Fahrzeug mit 12 V Batteriespannung funktioniert

### Bluetooth-Kommunikationsanzeige (blau)

(Standardmäßig befindet es sich im Bluetooth-Modus, wenn der Anschluss eingeschaltet ist und blau leuchtet.)

### Betriebsanzeige (rot)

(Sie leuchtet auf, während der VCI-Anschluss an den DLC des Fahrzeugs angeschlossen ist.)



### Mini-USB-Anschluss

(Reserviert für spätere Funktionserweiterung.)



## NEXPEAK K1 Tablet-Konfiguration



### ÜBER NEXPEAK K1 Tablet

Das NEXPEAK K1 Tablet besteht aus hochwertigen und langlebigen Materialien, auf denen das Android-System vorinstalliert ist. Bitte installieren Sie nicht viele nicht autorisierte Software auf dem Tablet, um die Diagnose zu beeinträchtigen. Die K1-Diagnosesoftware ist nach erfolgreicher Registrierung des Produkts vorinstalliert. Sie können sie aktualisieren, wenn neue Release-Patches vorhanden sind.

#### Aufladen und Starten

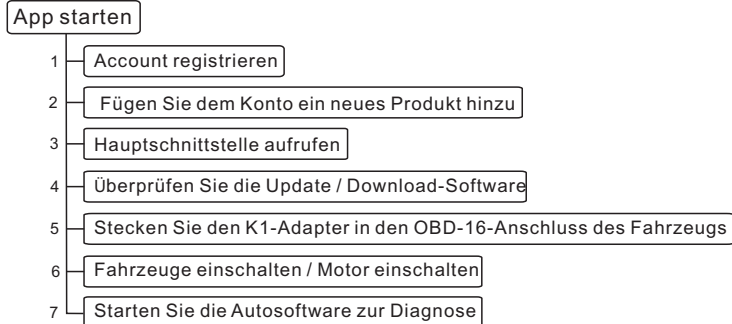
- ♦ Stellen Sie sicher, dass Sie eine USB-Steckdose mit 5 V / 2A oder höher verwenden. Ein zu niedriger Ladeadapter kann zu einem unmöglichen Laden führen
- ♦ Halten Sie den Netzschalter etwa 5 Sekunden lang gedrückt, bis der Bildschirm aufleuchtet. Lassen Sie ihn dann los und das Tablet wird eingeschaltet.

#### Wi-Fi einrichten

- ♦ Klicken Sie auf dem Desktop auf [Einstellungen] und dann auf [Wifi], um Ihre Wifi-Einstellungen zu konfigurieren.
- ♦ Stellen Sie vor der Registrierung sicher, dass Sie eine Verbindung zu WLAN mit Internetzugang hergestellt haben.

## NEXPEAK K1 Flussdiagramm der Verwendung

### © Für neue Benutzer



\*Überspringen Sie für die normale Benutzerdiagnose die Schritte 1 bis 4 und beginnen Sie direkt bei 5 bis 7.

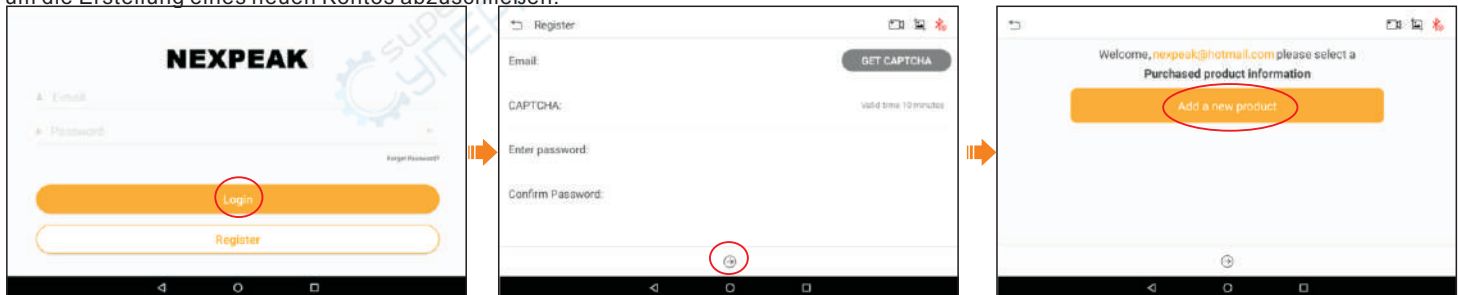
### Registrieren und Herunterladen des Softwareprozesses (Schritt 1-4)

#### 1.Account registrieren

App starten: Registerkarte auf dem Anwendungssymbol auf dem Startbildschirm und tippen Sie anschließend auf „Registrieren“.

- a) Wenn Sie ein neuer Benutzer sind, lesen Sie die folgenden Schritte 2 bis 4
- b) Wenn Sie ein NEXPEAK-Konto haben, tippen Sie auf "Anmelden", nachdem Sie Konto und Passwort direkt eingegeben haben.
- c) Wenn Sie das Passwort vergessen haben, tippen Sie auf [Passwort vergessen?] und folgen Sie der Eingabeaufforderung auf dem Bildschirm, um sie abzurufen.

Füllen Sie die [E-Mail] aus und holen Sie sich den Code aus Ihrem E-Mail-Posteingang. Geben Sie ihn in [CAPTCHA] ein. Setzen Sie Ihr Passwort auf "Passwort eingeben" und geben Sie es zur Bestätigung doppelt ein. Klicken Sie dann auf das Rechtspfeilsymbol, um die Erstellung eines neuen Kontos abzuschließen.



### Tipps für neue Benutzer

- \* Aktivierungspapier im Paket beigelegt. Falls verloren, geben Sie bitte die SN Ihres K1 an unser Team weiter.
- \* Alle Autodiagnosesoftware sind auf dem Tablet vorinstalliert. Sie müssen nur überprüfen, ob Updates vorhanden sind.
- \* Die NEXPEAK-Software synchronisiert das Bluetooth-Signal automatisch, ohne dass Sie es über die Tablet-Einstellungen koppeln müssen
- \* Sie können bei der Diagnose von Fahrzeugen zwei Modi verwenden, entweder Motor an Zündung ein oder Motor aus Zündung ein

## 2.Fügen Sie ein neues Produkt hinzu

Fahren Sie im letzten Schritt fort und klicken Sie auf "Neues Produkt hinzufügen", um Ihren VCI-Anschluss zu aktivieren. Geben Sie S / N und Aktivierungscode ein (erhalten Sie auf dem Passwortpapier) und tippen Sie auf „Weiter“. Danach sehen Sie, dass Ihr Konto mit dem Produktnamen und der S / N verbunden ist. Sie können einem Konto zusätzliche Produkte hinzufügen, um die Funktion weiter zu erweitern.



## 3.Hauptschnittstelle aufrufen

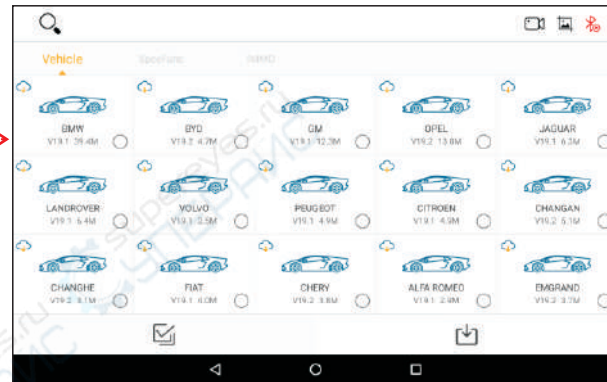
Klicken Sie auf den Pfeil nach rechts, um die Hauptdiagnoseschnittstelle aufzurufen.



#### 4. Überprüfen Sie das Update / Software herunterladen / Sprachen ändern

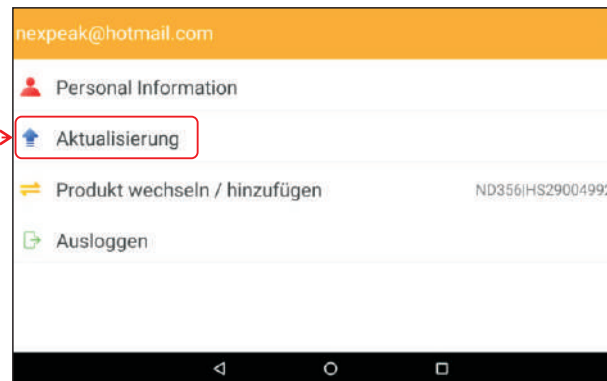
Tippen Sie auf „App Store“ und prüfen Sie, ob ein Autodiagnosesoftware-Update erforderlich ist.

**Hinweis:** Wenn Sie die Diagnosesoftware herunterladen oder nach Updates suchen, müssen Sie sicherstellen, dass das Mobilteil über eine starke Wi-Fi-Verbindung verfügt.



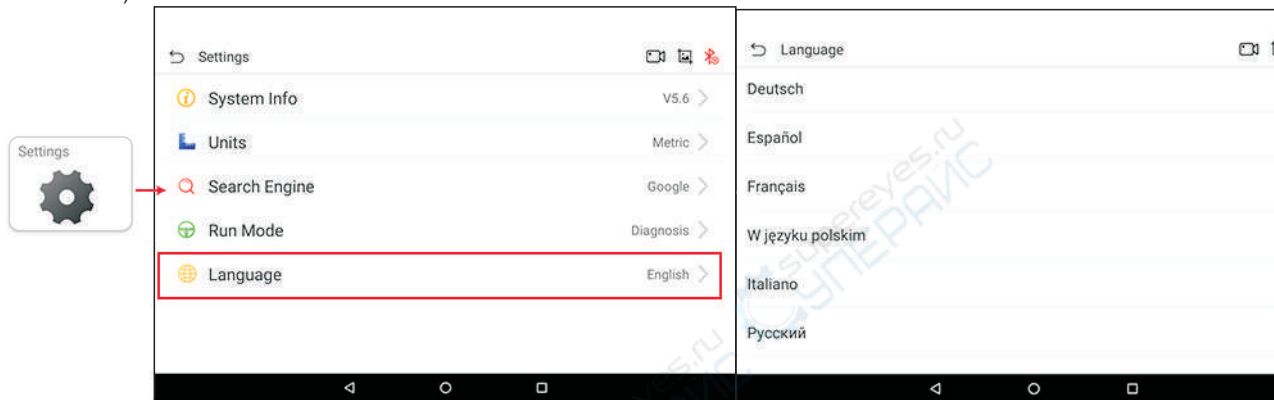
#### So aktualisieren Sie die NEXPEAK K1-Software

Tippen Sie auf das Symbol "Persönlich" und dann auf "Upgrade". Es wird überprüft, ob ein Update für die Hauptsoftware vorhanden ist



## So ändern Sie die Sprache der NEXPEAK-Software

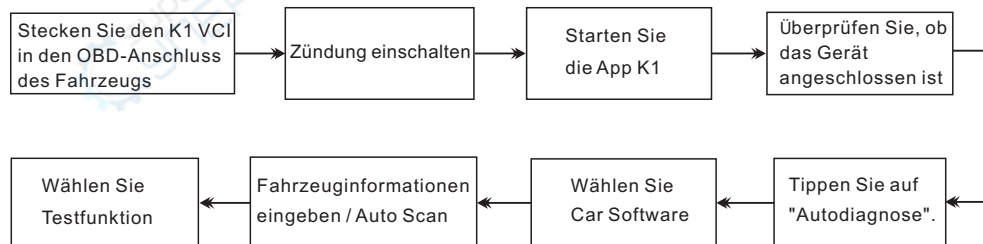
Tippen Sie auf Einstellungen - Sprache - Wählen Sie die Sprache aus, zu der Sie wechseln möchten (weitere Sprachen werden in Kürze aktualisiert...).



## Diagnose starten

### Führen Sie vor der Diagnose folgende Schritte aus:

- ◆ Zündung einschalten / Motor einschalten
- ◆ Überprüfen Sie, ob das Bluetooth-Symbol in der NEXPEAK K1-Software blau ist (es wird automatisch verbunden. Wenn nicht, klicken Sie auf das Symbol, um die Synchronisierung zu suchen. Koppeln Sie Bluetooth von K1 nicht über das Einstellungsfeld.)
- ◆ Um mehr Service und Funktionen zu erhalten, wird empfohlen, regelmäßig nach Updates zu suchen und mit der neuesten Software synchron zu bleiben.



**Anmerkungen:**

1. Wenn die Auto-Scan-Funktion nicht unterstützt wird, können Sie die richtigen Fahrzeuginformationen eingeben, um eine Diagnose zu erhalten.
2. Wenn Sie feststellen, dass Fahrzeuge keine Verbindung herstellen können, versuchen Sie bitte, den Vorgang von Anfang an zu wiederholen. Trennen Sie das Gerät vom Fahrzeug und starten Sie den Vorgang von oben. Wenn der oben genannte Vorgang immer noch fehlschlägt, wird das Auto möglicherweise nicht von der K1-Software unterstützt. Verwenden Sie die interne Feedback-Funktion, um uns Ihre Daten zu senden, oder senden Sie uns eine E-Mail. Wir werden sie unserem nächsten Upgrade-Patch hinzufügen.
3. Informationen zu „Sonderfunktionen“ wie ABS-Entlüftung und EPB, SAS, TPS erhalten Sie von einem professionellen Techniker oder gemäß den Richtlinien des Fahrzeugwartungshandbuchs.
4. Für die IMMO-Funktion „Schlüsselprogrammierung“ lesen Sie bitte den Haftungsausschluss in der App. Unser Unternehmen übernimmt keine rechtliche Verantwortung für Gesetzesverstöße aufgrund des Benutzers dieses Produkts oder dieser Daten und der Benutzer trägt alle Konsequenzen.

**Speziation****NEXPEAK K1 VCI Adapter**

Betriebssystem: Android

Kommunikation: Bluetooth 4.2 HS

Betriebstemperatur: -20 bis 70 ° C (14-158 ° F), relative Luftfeuchtigkeit: <90%

Lagertemperatur: -40 bis 85 ° C (-40 bis 185 ° F), relative Luftfeuchtigkeit: <90%

Prozessor: ARM 32-Bit-Cortex-Prozessor

Eingangsspannung: DC 9 ~ 18V

Abmessung: 97 mm \* 49 mm \* 27 mm

**NEXPEAK K1 Tablet**

Prozessor: A7 Quad-Core 1,3 GHz, GSM / WCDMA

Größe: 260 \* 181 \* 20 mm

TP-Spezifikationen: 2.5D G + G, 5-Punkt-Berührung,

Anzahl der Tasten: 3 physische Tasten, Power (langes Drücken zum Ausschalten),

Batteriekapazität: 5000mAh

Kopfhörerspezifikationen: 3,5-mm-I-Headset LRGM

Wi-Fi-Modul: IEEE 802.11 b / g / n

Memory and storage: 2GB DDR3 +32GB EMMC

LCD specifications: 10.1 inch 1280 MIPI interface

Camera: front 2M / back 8M with flash light

Volume +/-, software implementation: Back, Home

Charger specifications: 5V / 2A USB charger

Data Port: type-C interface

**Service und technischer Kundendienst**

Bei Fragen können Sie uns über das interne Feedback-System NEXPEAK K1 erreichen oder sich an unsere lokalen Händler wenden.

Bitte besuchen Sie unsere offizielle Website: [www.nexpeaktech.com](http://www.nexpeaktech.com)

E-Mail: [support@nexpeaktech.com](mailto:support@nexpeaktech.com)

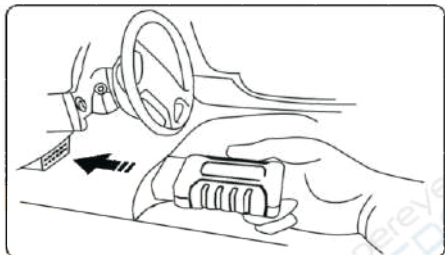
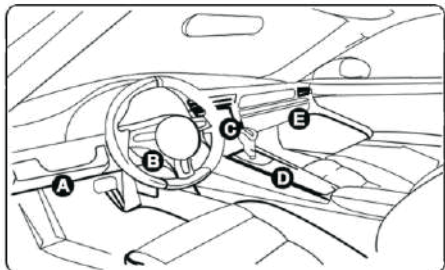
Copyright vorbehalten @NEXPEAK Technology., Ltd.

# Диагностический планшет NEXPEAK K1 Smart - Руководство пользователя

## Конфигурация NEXPEAK K1 VCI (интерфейс связи с автомобилем)

NEXPEAK K1 VCI используется для доступа к данным автомобиля и отправки данных обратно на планшет K1, он работает только при питании от батареи 12 В.

### Расположение автомобиля DLC (разъем для передачи данных)



\*Не забудьте удалить разъем VCI из DLC, если он не используется.

\*Проверьте и почистите автомобильный разъем OBDII и убедитесь, что он не стареет перед подключением.

### Установите разъем VCI

1. Locate vehicle' s DLC socket: The DLC(Data Link Connector) is typically a 16-pin connector where diagnostic code readers interface with the vehicle' s on-board computer. It is usually located on the driver' s side, about 12 inches away from the center of the dashboard. See Figure DLC Location. In case no DLC is found, please refer to Automobile Repair Manual.

2. Подключите разъем VCI к автомобильному DLC (предлагается использовать удлинительный кабель OBDII для соединения DLC и VCI). Обычно индикатор питания VCI загорается.

### OBD-16 контактный разъем

(Для подключения на автомобиле OBD II DLC.)



Разъем VCI используется для доступа к данным транспортного средства и последующей отправки их на телефонную трубку через Bluetooth, который работает только с транспортным средством с напряжением батареи 12 В

### Индикатор связи Bluetooth (синий)

(По умолчанию он находится в режиме Bluetooth, когда разъем включен и горит синим.)



### Индикатор питания (красный)

(Загорается, когда разъем VCI подключен к автомобильному DLC.)

### Мини USB порт

(Зарезервировано для последующего расширения функции.)

## Конфигурация планшета NEXPEAK K1



### О NEXPEAK K1 Tablet

Планшет NEXPEAK K1 изготовлен из высококачественных и прочных материалов с предустановленной системой Android. Пожалуйста, не устанавливайте много неразрешенного программного обеспечения в планшет, чтобы повлиять на диагностический опыт. Программное обеспечение K1 для диагностики предварительно устанавливается после успешной регистрации продукта, вы можете обновить его, если появятся новые исправления выпуска.

#### Как зарядить и начать

- ♦ Убедитесь, что вы используете розетку переменного тока Выход USB 5 В / 2 А или выше. Слишком низкий зарядный адаптер может привести к невозможности зарядки
- ♦ Удерживайте кнопку питания около 5 секунд, пока не загорится экран, затем отпустите, и планшет включится.

#### Настройка Wi-Fi

- ♦ Вкладка [Настройки] на рабочем столе, а затем [Wifi], чтобы настроить параметры Wi-Fi.
- ♦ Перед регистрацией убедитесь, что вы подключены к правильному Wi-Fi с доступом в Интернет.



## НEXPEAK K1 Блок-схема использования

### © Для новых пользователей

Запустить приложение

- 1 — Регистрация Аккаунта
- 2 — Добавить новый продукт в аккаунт
- 3 — Войдите в основной интерфейс
- 4 — Проверить обновление / загрузить программное обеспечение
- 5 — Подключите адаптер K1 к порту автомобиля OBD-16
- 6 — Включите Транспортные средства / Выключите зажигание двигателя
- 7 — Запустить программное обеспечение автомобиля для диагностики

\*для диагностики обычного пользователя, пропустите шаги 1-4, непосредственно начинается с 5 -7.

### Процесс регистрации и загрузки программного обеспечения (шаг 1-4)

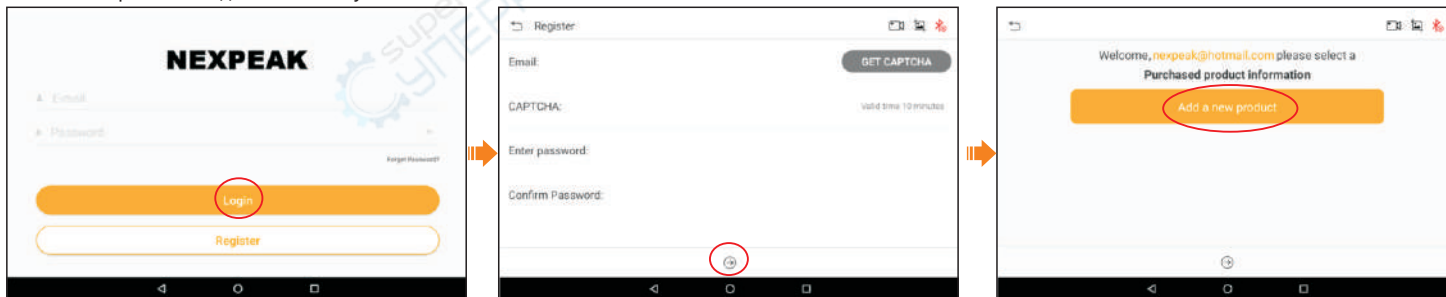
#### 1.Регистрация Аккаунта

Запустите приложение: откройте вкладку на значке приложения на главном экране, а затем нажмите «Зарегистрироваться».

- a) Если вы новый пользователь, см. Ниже шаги 2-4
- b) Если у вас есть учетная запись NEXPEAK, нажмите «Войти» после ввода учетной записи и пароля напрямую.
- c) Если вы забыли пароль, нажмите [забыть пароль?] и следуйте инструкциям на экране, чтобы получить его.

Заполните [email] и получите код из почтового ящика, введите [CAPTCHA]

Установите свой пароль в поле «Введите пароль» и дважды введите его для подтверждения, затем щелкните значок со стрелкой вправо, чтобы завершить создание новой учетной записи.



### Советы для новых пользователей

- \* Активация, прилагаемая к пакету, в случае утери, предоставьте SN вашей K1 нашей команде.
- \* Все программы диагностики автомобиля предварительно установлены в планшете, нужно только проверить, есть ли обновления.
- \* Программное обеспечение NEXPEAK автоматически синхронизирует сигнал Bluetooth, не нужно подключать его из настроек планшета
- \* Вы можете использовать 2 режима при диагностике автомобилей: двигатель включен при включенном зажигании или выключен при включенном зажигании

## 2. Добавить новый продукт

Продолжите с последнего шага, нажмите «добавить новый продукт», чтобы активировать разъем VCI.

Введите S / N и код активации (можно получить из бумаги с паролем) и нажмите «Продолжить».

После этого вы увидите, что на вашем счету будет связь с названием продукта и S / N.

Вы можете добавить дополнительные продукты в одну учетную запись для дальнейшего расширения функции.



## 3. Войдите в основной интерфейс

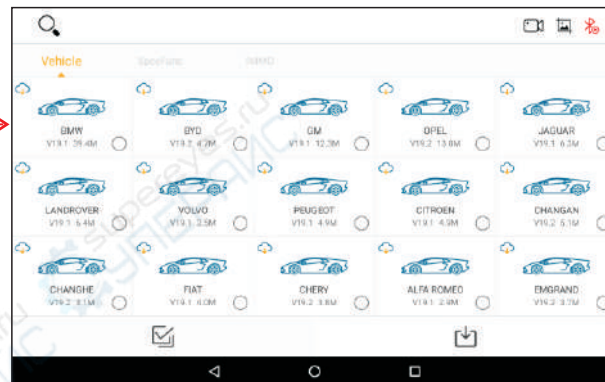
Нажмите стрелку вправо, чтобы войти в основной диагностический интерфейс.



#### 4. Проверить обновление / Загрузить программное обеспечение / Изменить языки

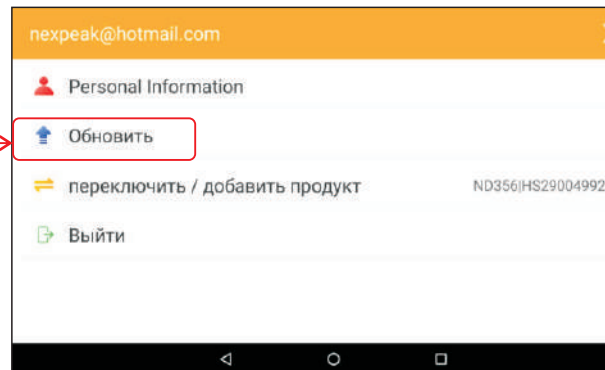
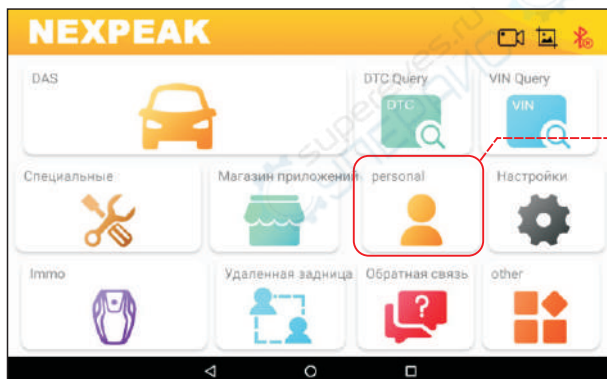
Нажмите на «App Store» и посмотрите, требуется ли обновление программного обеспечения для диагностики автомобиля.

Примечание. При загрузке диагностического программного обеспечения или проверке обновлений важно убедиться, что телефон имеет надежное соединение Wi-Fi.



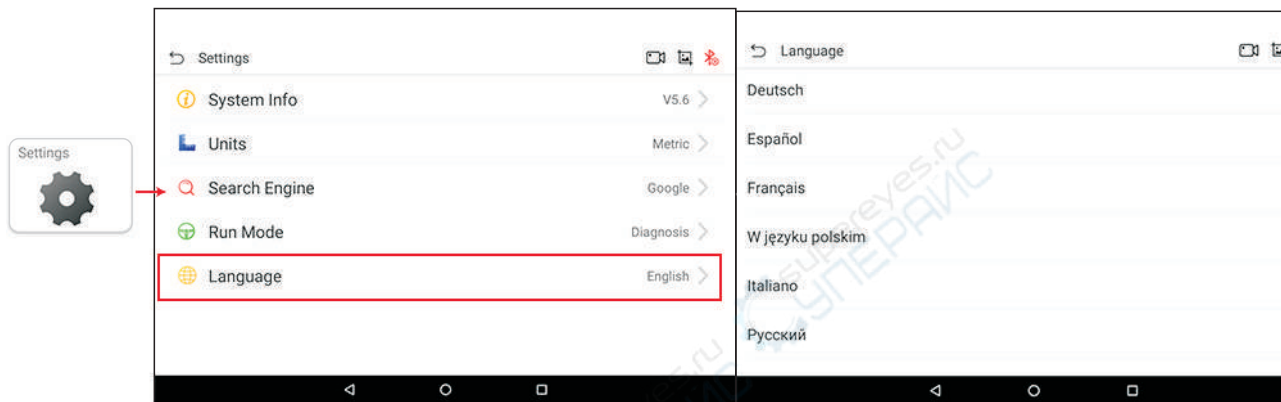
#### Как обновить программное обеспечение NEXPEAK K1

Нажмите на значок «Личный», затем нажмите «Обновить», он проверит, есть ли обновление для основного программного обеспечения.



## Как изменить язык программного обеспечения NEXPEAK

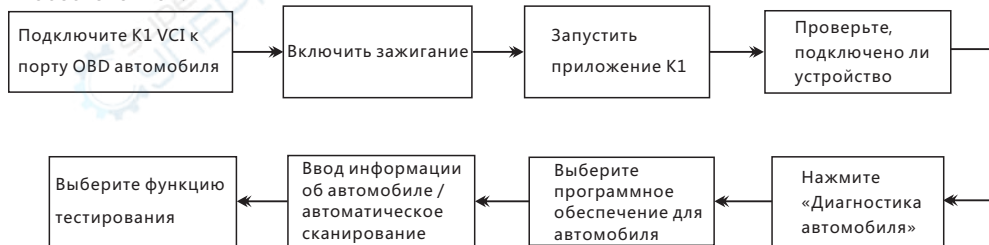
Нажмите на настройки - Язык - Выберите язык, на который вы хотите переключиться (больше языков будет обновлено в ближайшее время ...)



### Начать диагностику

**Перед диагностикой, пожалуйста, сделайте следующее:**

- Включить зажигание / включить двигатель
- Проверьте, является ли значок Bluetooth в программном обеспечении NEXPEAK K1 синим (он автоматически подключается, в противном случае щелкните значок, чтобы выполнить поиск синхронизации, не подключайте Bluetooth K1 на панели настроек)
- Чтобы получить больше услуг и функций, вам предлагается регулярно проверять наличие обновлений и поддерживать синхронизацию с новейшим программным обеспечением.



## Примечания:

1. Если функция автоматического сканирования не поддерживается, вы можете ввести правильную информацию об автомобиле, чтобы получить диагноз.
2. Если вы столкнулись с тем, что автомобили не удалось подключить, попробуйте повторить процесс с самого начала. Отключите устройство от автомобиля и начните процесс сверху.  
Если описанный выше процесс все еще не удался, возможно, автомобиль не поддерживается программным обеспечением K1. Используйте функцию внутренней обратной связи, чтобы отправить нам свои данные или написать нам по электронной почте, мы добавим их в наш следующий патч обновления.
3. Для получения информации о «специальных функциях», таких как прокачка ABS и EPB, SAS, TPS, обратитесь к профессиональному технику или в соответствии с инструкциями руководства по техническому обслуживанию автомобиля.
4. Для функции IMMO «Ключевое программирование», пожалуйста, прочитайте заявление об отказе в приложении, наша компания не несет никакой юридической ответственности за нарушение закона в связи с использованием данного продукта или данных пользователем, и пользователь несет все последствия.

## Видеобразование

### NEXPEAK K1 VCI адаптер

Операционная система: Android

Связь: Bluetooth 4.2 HS

Рабочая температура: от -20 до 70 ° C (14-158 ° F), относительная влажность: <90%

Температура хранения: от -40 до 85 ° C (от -40 до 185 ° F), относительная влажность: <90%

Процессор: ARM 32-битный процессор Cortex

Входное напряжение: DC 9 ~ 18V

Размеры: 97 мм \* 49 мм \* 27 мм

### NEXPEAK K1 Tablet

Процессор: A7 четырехъядерный 1,3 ГГц, GSM / WCDMA

Размер: 260 \* 181 \* 20 мм

Технические характеристики TP: 2.5D G + G, 5-точечное касание,

Количество клавиш: 3 физических клавиши, Питание  
(длительное нажатие для выключения),

Емкость аккумулятора: 5000 мАч

Характеристики наушников: 3,5 мм I версия гарнитуры LRGM

Модуль Wi-Fi: IEEE 802.11 b / g / n

Память и память: 2 ГБ DDR3 + 32 ГБ EMMC

Характеристики ЖК-дисплея: 10,1-дюймовый интерфейс 1280 MIPI

Камера: передняя 2М / задняя 8М с фонариком

Volume +/-, внедрение программного обеспечения: Back, Home

Характеристики зарядного устройства: 5V / 2A USB

зарядное устройство

Порт данных: интерфейс типа C

## Сервис и послепродажное обслуживание

По любым вопросам вы можете связаться с нами через систему внутренней обратной связи NEXPEAK K1 или связаться с нашими местными дистрибьюторами.

Пожалуйста, обратитесь на наш официальный сайт: [www.nexpeaktech.com](http://www.nexpeaktech.com)

Электронная почта: [support@nexpeaktech.com](mailto:support@nexpeaktech.com)

Авторские права защищены @NEXPEAK Technology, Ltd.

