

VGATE VLINKER FD ELM327 FORD



Benutzerhandbuch

Bitte lesen Sie dieses Handbuch vor der ersten Verwendung sorgfältig durch.

Bewahren Sie das Handbuch zum späteren Nachschlagen auf.

1. Protokollunterstützung

SAE J1850 PWM, SAE J1850 VPW, ISO 9141-2, ISO 14230-4 (langsam), ISO 14230-4 (schnell), ISO 15765-4 (CAN), SAE J939 (CAN), ISO 11898 (Raw CAN), Medium Speed CAN (MS-CAN)

2. Laden Sie die Torque Lite-App herunter

und installieren Sie sie (die beliebteste Lite-Version ist kostenlos).

OBd Auto Doctor (ausgezeichnete App, Upgrade auf Pro möglich)

OBd Fusion (ausgezeichnete Drittanbieter-App)

BimmerCode (Download von Google Play, Android)

Freigabe der Steuerung der Steuereinheit, Entsperrung gesperrter Funktionen.



Das FD+ (BT3.0)-Gerät unterstützt viele Anwendungen: Torque Lite/Pro, OBd Fusion, DashCommand, Car Scanner ELM OBD2, Carista OBD2, BimmerCode, BimmerLink, JScan, OBd Auto Doctor, LeafSpy, Dr. Prius, TrackAddict, Harry's Lap Timer, FORScan Lite Garage Pro usw.

Und viele weitere Anwendungen, abhängig vom aktuellen Geräteupdate.

Das FD+ (BLE)-Gerät unterstützt die folgenden Anwendungen: OBd Fusion, Car Scanner ELM OBD2, BimmerCode, BimmerLink (iOS), JScan, OBd Auto Doctor, Dr.

Prius, inCarDoc, Garage Pro usw.

Dieses Handbuch verwendet die Anwendung FORScan Lite als Beispiel.

Empfehlung

Windows: Download von www.forscan.org

Android: Download von Google Play

Die FORScan-Anwendung ist für Fahrzeuge der Marken Ford, Mazda, Lincoln und Mercury geeignet.

Die Anwendung ist für die Arbeit mit OBD2-Protokollen und J2534-Pass-Thru-Adaptern ausgelegt.

3. vLinker FD+ an den OBD-Anschluss des Fahrzeugs anschließen

Der OBDII DLC befindet sich normalerweise unter der Instrumententafel (Dash) auf der Fahrerseite. Weitere

Informationen unter: [https://en.wikipedia.org/wiki/Data_link_connector_\(automotive\)](https://en.wikipedia.org/wiki/Data_link_connector_(automotive))

**4. Schalten Sie die Zündung des Fahrzeugs ein und den Motor aus.**

Grüne Power-LED: an

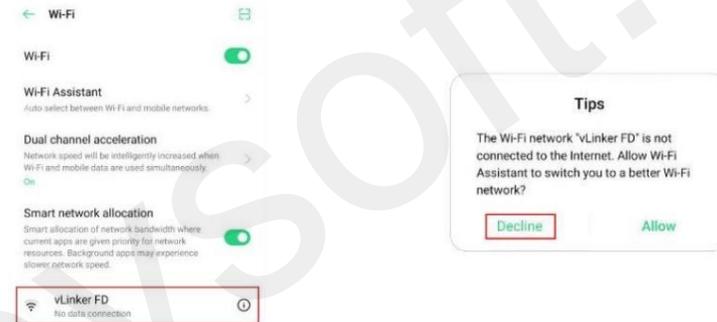
Rote OBD-LED: blinkt 1x

Blaue BT-LED: blinkt 2 Mal

Wenn die LEDs nicht leuchten/blinken, überprüfen Sie den Zustand der Fahrzeugsicherungen.

4. Verbindung-Android**Schritt 1**

Stecken Sie den Adapter in die OBD-Schnittstelle des Fahrzeugs. Schalten Sie die Zündung des Fahrzeugs auf die Position „ON“ und lassen Sie den Motor ausgeschaltet. Öffnen Sie die Bluetooth-Einstellungen und warten Sie, bis das Gerät gefunden wird.



Drücken Sie „vLinker FD-Android“. Drücken Sie „Scannen“, wenn der Gerätenamen nicht in der Liste erscheint.

Schritt 2

Geben Sie das Pairing-Passwort ein: 1234

Schritt 3

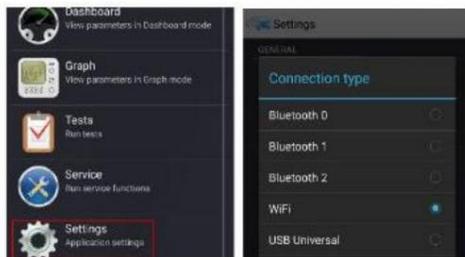
Erfolgreiche Kopplung von „vLinker FD-Android“.

Schritt 4

Öffnen Sie die Einstellungen in der App.

Schritt 5

Wählen Sie „Verbindungstyp. Bluetooth 0, 1 oder 2.“



Schritt 6

Wählen Sie den Bluetooth-Adapter „vLinker FD-Android“ aus.

Schritt 7

Gehen Sie zurück und drücken Sie die Taste „Stecker“. Dann beginnt die BT-LED zu blinken und gleichzeitig beginnt die rote OBD-LED zu blinken.



Hinweis: Verschiedene OBD2-Anwendungen haben unterschiedliche Bluetooth-Kopplungen.

Folgen Sie der aktuellen Version der Anwendung.

Schritt 8

Warten Sie, bis die Verbindung erfolgreich hergestellt ist.



5. Verbindung-iOS

Schritt 1

Stecken Sie den Adapter in die OBD-Schnittstelle des Fahrzeugs. Schalten Sie die Zündung des Fahrzeugs auf die Position „ON“ und lassen Sie den Motor ausgeschaltet. Aktivieren Sie einfach Bluetooth auf Ihrem Mobiltelefon und rufen Sie dann die App auf.



Sie sehen den Gerätenamen nicht in der Bluetooth-Liste? Das Gerät erfordert die Konfiguration des Bluetooth-Gerätenamens in den OBD-App-Einstellungen. Aktivieren Sie Bluetooth auf Ihrem iOS-Gerät und fahren Sie mit der Einrichtung der OBD-App fort (Schritt 2).

Es können nur von iOS unterstützte Profile angezeigt werden. Die Bluetooth LE 4.0-Technologie wird von iOS nicht unterstützt. Daher kann das Gerät nicht gefunden werden.

Unterstützte Bluetooth-Profile für iOS finden Sie hier: <https://support.apple.com/en-us/HT204387>.

Schritt 2

Schalten Sie die Anwendung ein.

Schritt 3

Drücken Sie auf der Statusseite die Schaltfläche „Verbinden“.

Nach der Verbindung leuchten alle LEDs und es erfolgt eine Datensynchronisation. Wählen Sie auf der Seite verschiedene Modulfunktionen aus.



Für etwaige Datenverluste oder Schäden am Fahrzeug, die durch die verwendete Anwendung entstehen, haftet weder der Hersteller noch der Händler.

6. Verbindungsfenster

Weitere Informationen hier: <http://forscan.org>.

Achtung: Stellen Sie vor der Verwendung der Software sicher, dass die Verbindung über Bluetooth oder einen Bluetooth-Adapter möglich ist.

7. Woher weiß ich, ob ein Fahrzeug OBDII-kompatibel ist?

In den USA verkaufte Modelljahr 1996 oder später.

Nach US-amerikanischem Recht müssen alle Personenkraftwagen und leichten Lastkraftwagen ab dem Modelljahr 1996 OBD2-kompatibel sein.

In der Europäischen Union verkaufte Benzinfahrzeuge ab Modelljahr 2001. Dieselfahrzeuge ab Modelljahr 2004 verkauft

in der Europäischen Union.



Notiz:

vLinker FD+ ist ein speziell für FORScan-Anwendungen konzipiertes Gerät, das gemeinsam von Vgate und FORScan entwickelt wurde. Es kann auf Android, iOS und Windows verwendet werden. Es ist von FORScan zertifiziert und empfohlen. Es bietet eine höhere Kommunikationsgeschwindigkeit, eine stabilere drahtlose Übertragung und einen besseren Hardwareschutz als andere Produkte auf dem Markt.

8. Funktion

1. Gerät automatisch wecken und Strom sparen (Schlafmodus, Verbrauch weniger als 3 mA).
2. Möglichkeit, die OBD-Verbindung zu belassen, ohne sie verwenden zu müssen.
3. Möglichkeit zum Aufwecken auf zwei Arten: über die Batterie oder mithilfe der OBD-Aktivität.

9. Update-Computer

Update hier: <http://www.vgatemall.com/downloadcenter>

10. Update-Handy



1. Scannen Sie den QR-Code und laden Sie die App herunter.
2. Öffnen Sie die App und scannen Sie den QR-Code zum Aktualisieren.

Verteiler

Sunnysoft sro
Kovanecka 2390/1a
190 00 Prag 9

Tschechische Republik
www.sunnysoft.cz