

VGATE

BM+ VLINKER FÜR BMW

BLUETOOTH 4.0 + BLE



Benutzerhandbuch

Bitte lesen Sie dieses Handbuch vor der ersten Verwendung sorgfältig durch. Bewahren Sie das Handbuch zum späteren Nachschlagen auf.

1. Woher weiß ich, ob mein Fahrzeug OBDII-kompatibel ist?

In den USA verkaufte Modelle des Modelljahres 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 dem Produktionsjahr 2001. In der Europäischen Union verkaufte Dieselfahrzeuge des Modelljahres 2004 oder später.



2. Welche OBDII-Protokolle unterstützt vLinker BM+?

SAE J1850 PWM; ISO 14230-4 KWP; SAE J1850 VPW; ISO 15765-4 CAN; ISO9141-2

3. Welche Anwendung unterstützt das Gerät?

Das Gerät unterstützt viele Anwendungen: Torquw Lite/Pro, OBD Fusion, DashCommand, Car Scanner, ELM OBD2, Carista OBD2, BimmerCode, BimmerLink, JScan, OBD Auto Doctor, LeafSpy, Dr. Prius, TrackAddict, Harry's LapTimer, inCarDoc usw.

Und viele weitere Anwendungen, abhängig vom aktuellen Geräteupdate.

4. Gerät an OBD-Anschluss anschließen

Der OBDII DLC befindet sich normalerweise unter dem Armaturenbrett auf der Fahrerseite. Weitere Informationen finden Sie hier:

https://en.wikipedia.org/wiki/Data_link_connector_automotive



5. Schalten Sie die Zündung des Fahrzeugs in die Position „Ein“, Motor aus

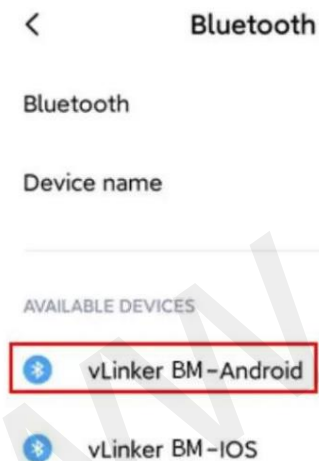
Grüne LED leuchtet: Stromversorgung eingeschaltet; die blaue Bluetooth-LED-Anzeige blinkt zweimal, Die orangefarbene OBD-LED und die rote „HOST“-LED blinken 1x. Wenn die LEDs nicht leuchten/blinken, überprüfen Sie den Zustand der Fahrzeugsicherungen.

6. BimmerCode-Verbindungsanleitung

1. Android-System

Schritt 1:

Stecken Sie den Adapter in die OBD-Schnittstelle des Fahrzeugs. Schalten Sie die Zündung ein und den Motor aus. Öffnen Sie die Bluetooth-Einstellungen. Suchen Sie nach dem Gerätenamen „vLinker BM-Android“ und klicken Sie auf „Koppeln“.



Hinweis: Wählen Sie den Bluetooth-Gerätenamen „vLinker BM-Android“ (die Bluetooth-Suche kann eine Weile dauern.)

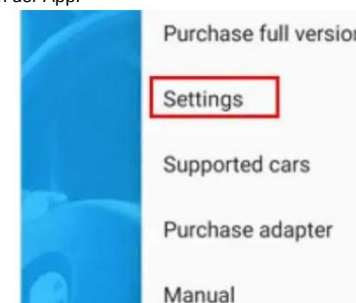
Schritt 2

Geben Sie den Pairing-Code ein: 1234. Wenn das Pairing erfolgreich war, können Sie die App öffnen und die Verbindung herstellen.



Schritt 3

Öffnen Sie die Einstellungen in der App.

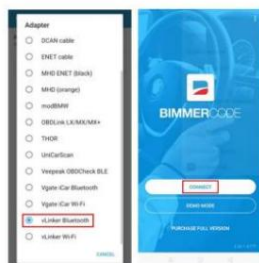


Schritt 4

Wählen Sie den „vLinker Bluetooth“-Adapter

Schritt 5

Kehren Sie zur Hauptseite zurück und drücken Sie „Verbinden“.



Hinweis: Nach der Konfiguration des Telefons können Daten abgerufen werden. Starten Sie den Motor.

2. iOS-System

Schritt 1

Stecken Sie das Gerät in die OBD-Schnittstelle des Fahrzeugs. Schalten Sie die Zündung ein und den Motor aus. Aktivieren Sie Bluetooth auf Ihrem Telefon. (Aktivieren Sie einfach die Bluetooth-Taste auf Ihrem iOS-Gerät und fahren Sie mit den OBD-App-Einstellungen fort.)



Wichtiger Hinweis

Sie sehen den Gerätenamen nicht in der Bluetooth-Liste? Das Gerät benötigt Konfigurieren Sie den Bluetooth-Gerätenamen in den Einstellungen der OBD-App. 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-Profilen für iOS finden Sie hier: <https://support.apple.com/en-us/HT204387>.

Schritt 2

Öffnen Sie die BimmerCode-App und rufen Sie die Einstellungen auf.

Schritt 3

Adapter auswählen



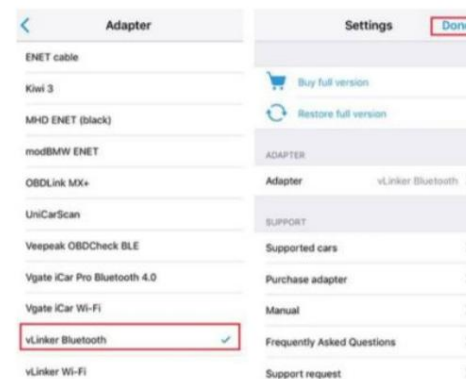
vLinker BM+ unterstützt die G-Serie, F-Serie, R-Serie, I-Serie und E-Serie in der BimmerCode-App.

Schritt 4

Wählen Sie den Adapter für „vLinker Bluetooth“ und klicken Sie dann zurück in die obere linke Ecke.

Schritt 5

Drücken Sie „Fertig“ und kehren Sie zur Hauptseite der Anwendung zurück.



Schritt 6

Rufen Sie die Hauptseite auf und wählen Sie „Verbinden“.

Schritt 7

Fahrzeugmodell auswählen.



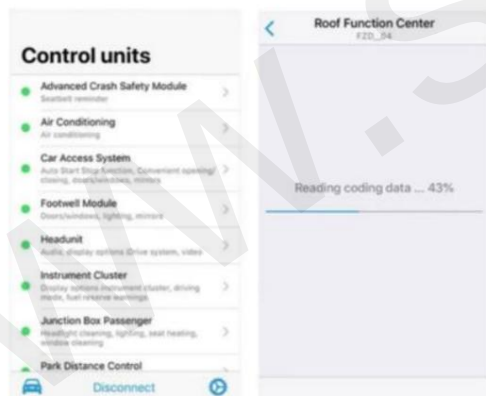
Schritt 8

Warten Sie, bis die Anwendung mit dem Fahrzeug kommuniziert.



Schritt 9

Nach erfolgreicher Verbindung wählen Sie die Steuereinheit aus.



7. BimmerCode – leistungsstarke Software

1. Ermöglicht Ihnen die Steuerung Ihres BMW- oder Mini-Steuergeräts, um versteckte Funktionen zur Fahrzeuganpassung freizuschalten.
 2. Aktivieren der digitalen Geschwindigkeit und Ermöglichen Sie den Passagieren, Videos auf dem iDrive-System anzusehen.
 3. Möchten Sie die Auto Start/Stop- oder Active Sound Design-Funktion deaktivieren?
- Mit der BimmerCode App kannst du dies und vieles mehr selbst codieren.

8. Um mehr Daten von Ihrem BMW zu erhalten, wählen Sie die BimmerLink-App.

Über die App können Sie sich direkt mit dem Fahrzeug verbinden.

Mithilfe der Anwendung können Sie Fehlercodes in Echtzeit auslesen, den aktuellen Status des DPF im Fahrzeug prüfen oder nach einem Austausch eine neue Batterie anmelden.

Auch viele weitere Funktionen lassen sich per Fernzugriff steuern.

Verteiler

Sunnysoft sro
Kovanecka 2390/1a
190 00 Prag 9

Tschechische Republik
www.sunnysoft.cz