

Schnellinstallationsanleitung für X50 Car OBD

Multifunktionsgerät

■ Produkteinführungen

Passende Modelle für Produkte

Das Produkt ist für Standard-OBD-II Protokoll verwendbar
Konforme Benzin- und Dieselfahrzeuge, insbesondere für Fahrzeuge
Ohne Temperaturanzeige, Tachometer und Kraftstoff
Verbrauchszähler.

Produktinstallationsmodi

Dieses Produkt ist ein Auto OBD Multifunktionsinstrument mit einem
Stilvolle und kompakte Form. Es ist für den Einbau vorgesehen

Durch den Plug & Play - OBD - Anschluss, ohne die
Draht, einfach und einfach zu installieren.

Eigenschaften der Hardware

32-bit ARM CORTEX-M3 CPU mit maximal 72MHz

Betriebsfrequenz, zur Unterstützung von mehreren High-Speed
Automobil-Kommunikationsprotokolle

Early Alarmfunktionen der Produkte

Stützen Sie mehrfache frühe Alarmfunktionen: Wassertemperatur

Frühzeitalarm, Übergeschwindigkeitsfrühwarnung, umschaltende Erinnerung

Frühzeitalarm und Frühzeitalarm des Fahrzeugs; Bringen Autobesitzer

Große Bequemlichkeit für sicheres Fahren.

Funktionen von Clearing-Fehlercodes

Autobesitzer können scannen und klare regelmäßige Fahrzeug Fehlercodes

1 ist

Nach eigenem Ermessen und reduzieren Reparaturkosten, ohne gehen
Zum 4S-Shop.

Produktparameter

Betriebsspannung: 10-18V DC

Betriebsstrom: <80mA

Schlafstrom: <15mA

Betriebstemperatur: -20 ~ 85 °C

Produktvolumen: 57mm × 67mm × 46mm

Die **Produktverpackung Zubehör:** Host, Datenleitungen, 3M Doppelseitiger Kleber, Gebrauchsanweisung, die Genehmigung.

■ **Produktbeschreibung**

X50 OBD Miniauto Reisecomputer ist ein kleines Auto Instrument mit leistungsfähigen Funktionen, die besonders ist Geeignet für Fahrzeuge ohne Drehzahlmesser, Motor Temperaturanzeige und Kraftstoffverbrauchsanzeige Funktionen.

X50 kann auch Fahrzeugbatterie anzeigen und überwachen Spannung, Generator Ladespannung, bietet Fahrzeug über Geschwindigkeitsalarm, hoher Motortemperaturalarm und Überwachung und andere Funktionen. Es kann sogar Fahrzeug zu lesen Datenströme, Scan-Engine Fehlercodes und bieten Fehlercode Clearing-Funktionen

■ **Produkt Aussehen**

- 2 -

Seite 3

■ **X50 Host - Anweisungen**

1. Umgebungslichtsensor
2. OBD-Datenstecker
3. Funktionstaste
4. Bildschirm

Wo, die Funktionstaste hat drei Richtungen:

Ziehen Sie nach links oder nach rechts, um das Menü zu wählen, Drücken Sie M in der Mitte, um zu bestätigen, lange drücken Sie M in der Um das aktuelle Menü zu verlassen oder zurückzukehren.

■ **Produkt - Installation und Nutzung:**

Legen Sie das Produkt in den Kontrollkanal am Fahrzeug ein OBD-Computer; Legen Sie das andere Ende des Produkts in Die Datenschnittstelle des Hosts.

Nachdem das Produkt in den Host eingefügt wurde und das

- 3 -

Auto gestartet wird, auf die Kommunikationsverbindung warten
Zwischen X50 und dem Auto. Nach der Verknüpfung ist
Erfolgreich etabliert, wird der Host senden Sie eine "drop"
Ton, auf dem gleichen Display-Display Fahrzeuge
Protokolle und zeigt dann an, dass es das erste Mal ist
Um Parameter einzustellen.

Internationale universelle OBD-Plug-Protokoll-Definitionen
Von der SAE

Verbindung zwischen Autoreisecomputern und Autos

Produkt - Installation Vorsichtsmaßnahmen:

Die Fahrzeug-Instrumententafel muss sauber gehalten werden,
Wenn das Wachsen mit Autoinstrumentenwachsen erfolgt, wodurch die
Doppelklebstoff nicht einkleben, bitte durchführen
Reinigung mit einem Hitze-Handtuch und dann verpflichten
Installation. Bei der Montage die Armaturentafel erwärmen
Durch Blasen von Luft, die die besten Effekte erzielen kann.

- 4 -

■ Produktnutzungseinstellungen

Drücken Sie die Funktionstaste auf der Vorderseite des Hosts
Um in den Produktmenü-Status zu gelangen

■ Electronically Controlled - Diagnose - System

Drücken Sie die Funktionstaste erneut, um die
Elektronisch gesteuertes System. Das
Elektronisch gesteuertes System enthält drei
Menüfunktionen finden Sie in der folgenden Abbildung:

Geben Sie die Fehlercode-Scanfunktionen zum Lesen ein
Auto Fehlercode-Informationen und wählen Sie, ob
Um Autofehler zu beseitigen.

Wählen Sie, um Datenströme zu lesen, um Auto zu erkennen
Daten in Echtzeit. Wählen Sie die Taste nach links und
Nach rechts, um Seiten nach oben und unten für die Abfrage zu blättern.

■ **Auto - Leistungstests**

Car Performance-Tests gehören: Beschleunigung
Leistungstests, Bremsleistungstests,
Beschleunigungs-Sollgeschwindigkeiten und anfängliches Bremsen
Geschwindigkeiten

Wenn ein Beschleunigung Leistungs-Test ist
Eine Beschleunigungszielgeschwindigkeit ein
Erstens, und beenden die Beschleunigungsleistung
Nachdem die eingestellte Geschwindigkeit erreicht ist. Wenn das
Bremsleistung Test durchgeführt wird, ist es
Erforderlich, um eine anfängliche Bremsgeschwindigkeit einzurichten
erstens; Wenn die anfängliche Bremsgeschwindigkeit erreicht ist,

Starten Sie den Bremsweg bis zum Auto zu berechnen
Geschwindigkeit wird gestoppt

■ **Geräteparametereinstellungen**

Wählen Sie die Geräteparametereinstellungen
Die Geräteparameter-Einstellschnittstelle und
Ändern Sie die Parametergröße links und rechts, lang
Drücken Sie die Funktionstaste, um zum vorherigen zurückzukehren

Die Parameter der Geräteparameter sind die
Folgenden Inhalt der Setzklasse:

1. Motordrehzahl-Einstellung -
Motordrehzahl, nach diesem Parameter
Ist eingestellt, das Auto der momentane Kraftstoff
Verbrauch und durchschnittlichen Kraftstoffverbrauch
Werden genau berechnet.
2. Kraftstoffeinstellung-

- 7 -

Wählen Sie petro, diese1, Diesel 2; In verschiedenen
Diesel-Modi, Kraftstoffverbrauch Daten sieht
Große Veränderungen.

3. Überdrehzahl-Alarm- Stellen Sie diesen Parameter ein,
Wenn die eingestellte Wagensgeschwindigkeit erreicht ist,
Instrument sendet "Tropfen, Tropfen" Töne zu
Geben Sie einen Alarm, wird das Auto Geschwindigkeit Text wird in angezeigt
rot.

4. Hoher Wassertemperaturalarm - Stellen Sie dieses auf
Wenn der Motor den Alarm auslöst
Temperatur-Instrument, "Tropfen und Tropfen"
Töne werden gegeben, zur gleichen Zeit die
Das angezeigte Temperaturzeichen ist rot.

5. Umschalt-Erinnerungsdrehzahl - Danach
Drehzahl eingestellt ist, ist der Umschalt-Erinnerungsstatus
Erreicht, und ein Umschalt-Prompt-Ton wird gesendet,
Zur gleichen Zeit, Shift-Zeichen angezeigt

6. Shift erinnern Obergrenze- Die Geschwindigkeit des Autos
Erreicht den eingestellten Wert, wird die Verschiebung erinnern
Abgeschaltet werden, falls keine Zahnräder vorhanden sind
Aufstieg am höchsten Gang nach dem Set

- 8 -

Geschwindigkeit überschritten wird.

7. Instrument Bereitschaftszeit-Nach dem Auto

Flammen aus, der eingestellte Wert erreicht und X50

Automatisch schaltet.

8. Auto Geschwindigkeit Fehlerkorrektur-Wenn das Auto

Geschwindigkeitsanzeige 100 km Status, einstellen

X50-Display in Übereinstimmung mit dem Auto

Geschwindigkeitsmesser.

9. Korrektur der Batteriespannung - Richtige Spannung

Einstellungen für die Anzeigegenauigkeit in X50

10.Alarm Spannungseinstellungen - Richten Sie diese

Parameter zu erinnern Autobesitzer, ob die

Batterie beschädigt ist.

11.Instrument Ziffernfarbe -Seven Farben sind

Verfügbar für Option, können Benutzer durchführen

Einstellungen.

12.Car Speed Reset-Einstellungen - Im Ruhemodus, wenn

Die Wagengeschwindigkeit ist niedriger als der eingestellte Wert

Geschwindigkeit wird als Null angezeigt.

13. Kraftstoffverbrauchsdatenkorrektur - Wenn dort

Ist ein Fehler zwischen dem durchschnittlichen Kraftstoffverbrauch

- 9 -

Angezeigt in X50 und tatsächlichen Kraftstoffverbrauch,

Ändern Sie diesen Parameter. Wenn der angezeigte Kraftstoff

Verbrauch ist größer als die tatsächliche,

Verringern Sie den Prozentsatz, sonst erhöhen Sie

Der Prozentanteil.

14.Factory-Reset-Einstellungen - Wählen Sie diese Funktion

Um X50-Daten wieder in den ursprünglichen Zustand zurückzusetzen.

■ Gerät Interface - Einstellungen

Diese Funktion konfiguriert den Inhalt

In X50

Im Betriebszustand kann X50 vier Daten anzeigen
Auf dem Bildschirm. Diese vier Daten entsprechen
Zu folgenden Inhalten:

- 10 -

Seite 11

105

KM / h

88 °C 13,6 V

0 ist 10 20 30
Position 1 kann nur Fahrzeuggeschwindigkeiten oder Motoren anzeigen
Drehzahlen oder Kühlmitteltemperaturen.
Position2 und 3 können weitere Datenklasse konfigurieren
Inhalt kann nur Position4 konfigurieren
Sofortigen Kraftstoffverbrauch oder Motor
Rotationsfortschrittsanzeige.

■ **Produktinformationen**

Die Produktinformationsfunktion kann abfragen
Produkt-Software-Versionen und Kommunikation
Protokolle dieses Autos sowie Hilfe und
Lösungen für Autokompatibilitätsprobleme.

■ **Hinweise zum Auto Kompatibilitäten:**

- 11 -

Seite 12

X50 kann auf den meisten Autos normalerweise verwendet werden
Durch Plug & Play.

Wenn in einigen Autos verwendet, Armaturenbrett
Leuchten oder Störmelder leuchten
Abnormal, funktionieren nach dem Hilfe-Hinweis
Auf Kompatibilitätslösungen und verwenden Nadel-Nase

Zangen zu verdrehen überschüssige Pins, um solche zu beseitigen
Phänomenen.

- 12 -

Seite 13

1 ist