ANCEL®

User's Manual

VD500

DE

vorsichtsmaßnahmen 14

Funktion 15

andere eigenschaften und vorteile 15

enthält 15

beschreibungen der ansicht und tasten 16

arbeitsanweisungen 17

1. VD500 verbinden 17
2. VD500 Eigenschaften 17
    2.1 V&A 17
    2.2 OBDII 20
3. Contrast 22
4. Maßeinheit des Mas 22
5. Ausgabe 22
6. Sprache 22

garantie und service 23

FAQ 24

VORSICHTSMAßNAHMEN

Um Verletzungen zu vermeiden oder Schäden an den Fahrzeugen und /oder dem Scantool, lesen Sie zuerst dieses Anweisungenhandbuch und befolgen Sie die folgenden Sicherheitsvorschriften als Minimum wann immer Sie an einem Auto arbeiten:

•Führen Sie die Automobile Prüfung immer in einer sicheren Umgebung aus.

•Versuchen Sie nicht, das Werkzeug zu benutzen oder anzusehen während Sie ein Auto fahren. Der Betrieb oder das Anschauen des Werkzeugs lenken den Fahrer ab und könnten zu einem tödlichen Unfall führen.

•Tragen Sie Augenschutz welcher den ANSI Standard erfüllt.

•Betreiben Sie das Fahrzeug in einem gut gelüfteten Arbeitsplatz: Abgase sind giftig.

•Legen Sie das Getriebe in PARK (für Automatikgetriebe) oder NEUTRAL (für Standardgetriebe) uns stellen Sie sicher, dass die Park Bremse angezogen ist.

•Halten Sie das Scantool trocken, sauber, ohne Ö/ Wasser oder Fett. Benutzen Sie ein mildes Spülmittel auf einem sauberen Tuch ,um die Außenseite des Scantool zu säubern, falls notwendig.

Über VD500

1.Funktion

VD500 hat starke Funktionen, hauptsächlich die beiden folgenden:

1) V/A .
Unterstützt alle V/A. Es stimmt mit allen Funktionen des V/A1551/1552 überein.

2)CANOBDII.
Es arbeitet mit allen 1996 und neueren Autos und leichten Lastwagen die OBDII fähig sind (einschliesslich der VPW, PWM, ISO, KWP2000 und CAN Protokolle)

•Lesen Fehlercodes • Löschen Codes • VIN Codes

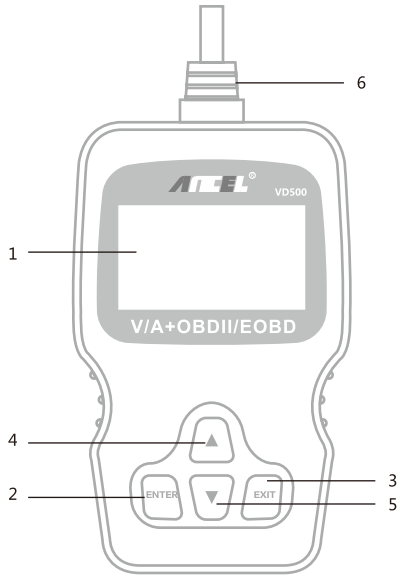
2.Andere Eigenschaften und Vorteile

•Abmessungen 125 mm x 70 mm x 22 mm
•128 X 64 leicht lesbar Hintergrundlicht LCD Anzeige mit einstellbarem Kontrast
•Betriebsspannung :8 V - 18 V
•Betriebstemperatur : 0°C ~ 60° C
•Lagertemperatur: -20 °C ~ 70 °C
Einfach zu bedienen 7 Tasten Betrieb
(HOCH, RUNTER, LINKS, RECHTS, HILFE, ENTER, EXIT)
CEn FCC RoHS Zertifizierung

3. Enthält

1. Stück ESCAN V/A Scan Tool Haupteinheit
2. Stück Bedienerhandbuch
3. USB Aktualisierungskabel

4. Ansicht und Tasten Beschreibungen



1 - Display

2 - Enter-Taste zur Auswahl von Menüfunktionen

3 - Exit-Taste zum Verlassen von Menüs und für spezielle Setup-Funktionen

4 - T aste Hoch zum Bewegen in Menüs und in Anzeigen mit mehreren Bildschirmseiten

5 - Taste Herunter zum Bewegen in Menüs und in Anzeigen mit mehrerenBildschirmseiten

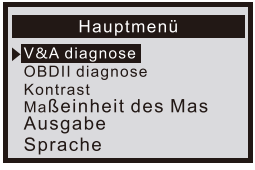
6 - OBD II-Anschluss

ARBEITSANWEISUNGEN

1.Verbinden des VD500

1.1 Drehen Sie den Zündschlüssel

1.2 Suchen Sie den Fahrzeug16-Pin DataLinkConnector(DLC).



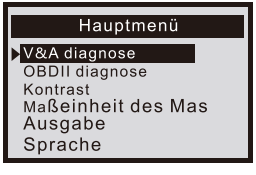
1.3Hauptmenü Funktion

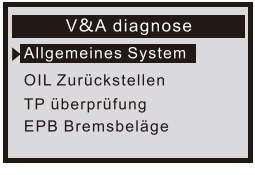
V&A diagnose	Maßeinheit des Mas
OBDII diagnose	Ausgabe
Kontrast	Sprache

2.VD500 Eigenschaften

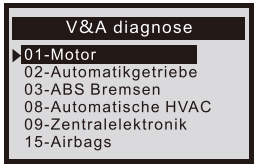
2.1 V & A

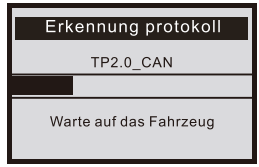
Wählen Sie V/A und es zeigt wie folgend an:





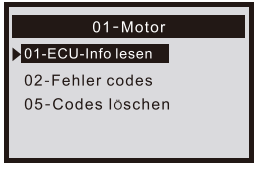
Wählen Sie [01-Motor] und es zeigt Folgendes an:

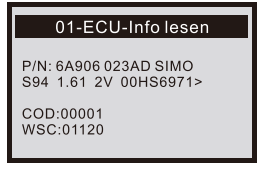




2.1.1 ECU-Info lesen

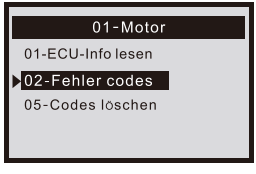
Wählen [01-ECU-Info lesen] und dann drücken [ENTER] Taste.Der Bildschirm zeigt die Version des Tools wie folgt.

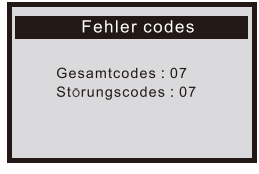




2.1.2 Fehler Codes

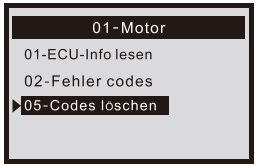
Wählen Sie [02- Fehler codes] und drücken Sie dann die [ENTER] Taste. Der Bildschirm zeigt die Fehlercodes. Bewegen Sie die Taste nach oben und unten ,um jeden Fehlercode wie folgt zu prüfen.





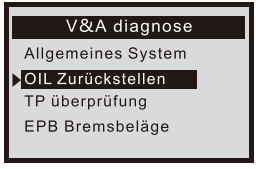
2.1.3 Löschen Codes

Wählen [05-Clear löschen] dann drücken die [ENTER] Taste wie folgt.



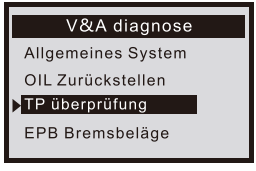
2.1.4 Oil reset

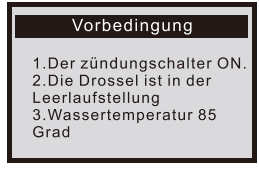
Wählen [OIL Zurückstellen] dann drücken die [ENTER] Taste wie folgt.



2.1.5 TP Position check

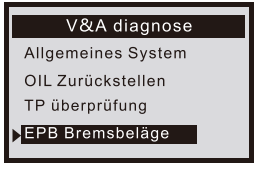
Wählen [TP überprüfung] dann drücken die [ENTER] Taste wie folgt.

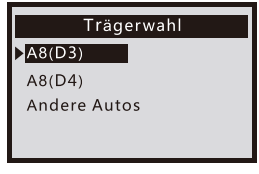




2.1.6 EPB Bremsbeläge

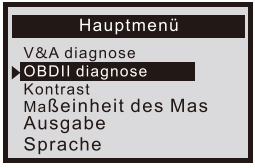
Wählen [EPB Bremsbeläge] dann drücken die [ENTER] Taste wie folgt.

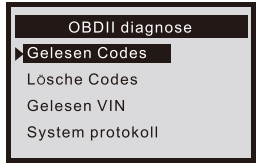




2.2 OBDII

Wählen [OBDII] und dann die [ENTER] Taste drücken. Der Bildschirm zeigt das System Wahl Menü wie folgt an.

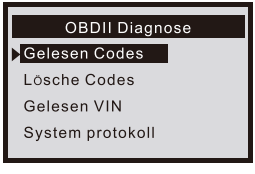


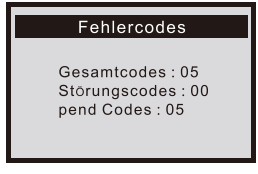


2.2.1Lesen der Fehler Codes

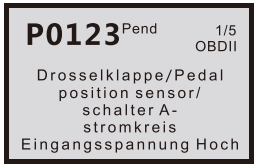
Gespeicherte Codes sind auch als "Hard Codes " oder "Permanente Codes " bekannt Diese Codes zeigen dem Steuermodul die Störungsanzeigelampe zu erleuchten (MIL) wenn ein Abgas verwandter Fehler auftritt.

Vorläufige Codes werden auch "Reifende Codes " oder " Kontinuierliche Überprüfung Codes " genannt Sie weisen aus Probleme hin die das Steuermodul erkannt hat während des jetzigen oder letzten Fahrzyklus, aber noch nicht als schwerwiegend eingestuft sind. Vorläufige Codes stellen den Störungsanzeiger schwerwiegend noch nicht ein. Vorläufige Codes stellt den Störungsanzeiger UP Zyklen nicht ein, der Code wird aus der memory gelöscht





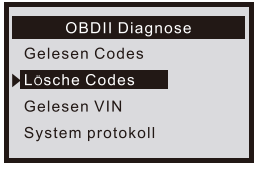
Drücken Sie die Taste [ENTER], um den Fehlercode anzuzeigen.



Wenn es mehr als zwei Fehlercodes können Sie nach oben oder unten Tasten drücken oder wählen Sie und lesen ein.

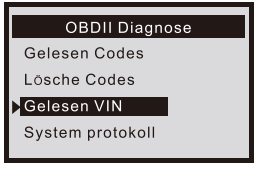
2.2.2 Codes Löschen

Wählen Sie Lösche Codes und drücken Sie die Taste [ENTER].

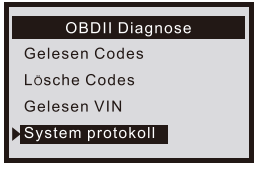


2.2.3 Lesen VIN-Codes

Wählen Gelesen VIN und drücken Sie die Taste [ENTER].

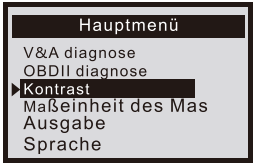


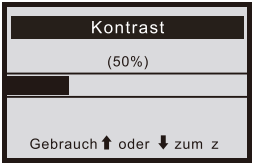
2.2.4 System protokoll



3.Contrast

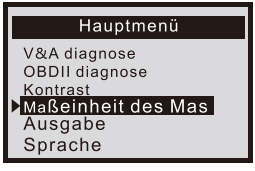
Wählen Sie [Kontrast] und es als Folge zeigt:

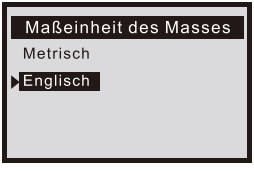




4.Maßeinheit des Mas

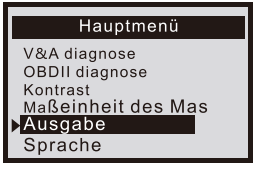
Wählen Sie [Maßeinheit des Mas] und es als Folge zeigt:



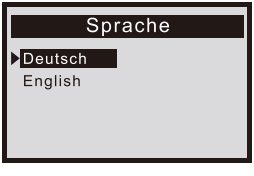


5.Ausgabe

Wählen Sie [Kontrast] und es als Folge zeigt:



6.Sprache



GARANTIE UND SERVICE

1.Begrenzte 1 Jahres Garantie

DIESE GARANTIE IST AUSDRÜCKLICH BESCHRÄNKT AUF DIE Personen DIE ANCEL VD500 PRODUKTE FÜR DEN WEITERVERKAUF ERSTANDEN HABEN ODER ANCEL VD500 ELEKTRONISCHE PRODUKTE SIND GARANTIERT GE GEN FEHLER IM MATERIAL UND VERARBEITUNG FÜR EIN Jahr (12 MONATE) AB DEM LIEFERTAGI AN DEN BENUTZER..

Die Garantie deckt kein Teil welches missbraucht wurde, verändert für einen anderen als den geplanten Zweck verwandt wurde, oder auf eine Weise benutzt wurde die den Betriebsanweisungen widerspricht. Das einzige Rechtsmittel für ein automobilistisches Messgerät welches defekt ist, ist die Reparatur oder der Ersatz, und ANCEL VD500 ist nicht haftbar für nachfolgende oder zufällige Schäden.

Letztliche Entscheidung über den Schaden fällt ANCEL Vd500 gemäss den Verfahren die ANCEL VD500 erstellt hat. Kein Vertreter Angestellter oder Repräsentant der ANCEL VD500 hat die Autorität ANCEL VD500 zu einer Bestätigung, Repräsentation oder Garantie zu verpflichten die ANCEL VD500 Automessgeräte betrifft, ausgenommen wenn anders ausgesagt.

2.Service Verfahren

Falls Sie eine Frage haben, kontaktieren Sie Ihren Händler vor Ort, oder Vertreter oder besuchen Sieunsere Website bei www.anceldirect.com .

Falls es notwendig ist, das Scan Tool zur Reparatur einzuschicken, kontaktieren Sie Ihren Händler vor Ort für weitere Informationen.

FAQ

1. Welche Fahrzeuge unterstützten?
Die mit der 12V-Spannung, 16 Pin-Anschluss und entsprechend der Protokolle von OBD2 ab 1996 hergestellten Benzinautos unterstützten
2. Warum das Produkt mit dem Fahrzeug verbunden ist, aber keine Daten gelesen?
Nachdem das Produkt in den OBDII-Anschluss vom Fahrzeug eingesteckt wird,testen Sie mit dem Schlüssel auf die Position AN wiedermal, oder nachdem dem Starten des Motors wieder testen (falls kein Schlüssel auf die Position AN gesteht,oder der Motor nicht gestartet wird, kann man Daten nicht lessen, obwohl der Bildschirm beleucht).
3. Warum die Fehlercode entfernt, leuchtet die Fehlerlampe noch?
Die Fehlercode ist in temporäre und permanente Fehlercodes geteilt. Als die Fehlerlampe leuchtet, falls es sich um eine vorübergehende Störung bespricht,kann man mit unseren Instrumenten dafür entfernen; wenn die Störung permanent ist,selbst wenn die Fehlercode entfernt wird, leuchtet die Fahlerlampe mit der Zeit noch wieder, dies bedeutet, dass die Fehler vom Fahrzeug noch nicht grundlegend gelöst werden, sondern auch auf die 4S-Shop oder Werkstatt gehen, um eine professionelle Reparatur zu bieten.
4. Wo die Sprachen einstellen?
Die Werkskonfiguration ist eine mehrsprachige, und die Standardsprache ist Englisch.Wenn Sie die Sprache ändern möchten, können Sie im Menü von Einstellung-Sprache die gewünschte Sprache wählen, dann OK drücken, so die Änderung der Sprache fertig ist.
5. Nachdem das Produkt eingeschaltet ist, wie man damit umgehen, falls der blaue Bildschirm auftritt, aber ohne Worte?
Testen Sie bitte ein paar Mal, oder wenn der blaue Bildschirm noch auftritt, kontaktieren Sie Ihren nächsten Händler, werden wir umgehend mit neuen Maschinen ersetzen.

OBDSPACE TECHNOLOGY CO., LTD

Address：Runfeng office longhua district Shenzhen
GuangDong 518000 P.R.China

Tel：0755-81751202

E-mail: sales@anceldirect.com

Website: www.anceldirect.com