

Διαγνωστικός σαρωτής Ancel BM700 OBD2

ANCEL · EAN 0608410128231

Αυτόματη μετάφραση από τα Polski. Σε περίπτωση αμφιβολίας ισχύει το πρωτότυπο έγγραφο του κατασκευαστή.

Σαρωτής διαγνωστικών OBD2 Ancel BM700

Οδηγίες χρήσης

Για να αποφευχθούν σωματικές βλάβες ή ζημιές στα οχήματα και/ή στο σαρωτή, πρέπει πρώτα να διαβάσετε αυτές τις οδηγίες χρήσης και να τηρείτε τουλάχιστον τα παρακάτω μέτρα προφύλαξης κατά την εργασία με το όχημα:

Οι δοκιμές αυτοκινήτου πρέπει πάντα να διεξάγονται σε ασφαλές περιβάλλον. Μην προσπαθήσετε να χειριστείτε ή να παρακολουθήσετε τη συσκευή κατά την οδήγηση του οχήματος. Η χειρισμός ή η παρακολούθηση της συσκευής θα αποσπάσει την προσοχή του οδηγού και μπορεί να οδηγήσει σε θανατηφόρο ατύχημα. Πρέπει να φοράτε προστατευτικά γυαλιά που πληρούν τις προδιαγραφές ANSI. Το όχημα πρέπει να χειρίζεται σε καλά αεριζόμενο χώρο εργασίας: οι καπνοί είναι τοξικοί. Ρυθμίστε το κιβώτιο ταχυτήτων στη θέση PARK (για αυτόματο κιβώτιο ταχυτήτων) ή NEUTRAL (για μηχανικό κιβώτιο ταχυτήτων) και βεβαιωθείτε ότι το χειρόφρενο είναι ενεργοποιημένο. Η διαγνωστική συσκευή πρέπει να διατηρείται σε ξηρή, καθαρή κατάσταση, χωρίς λάδι/νερό ή γράσο. Εάν χρειαστεί, για τον καθαρισμό της εξωτερικής επιφάνειας της διαγνωστικής συσκευής, χρησιμοποιήστε ήπιο απορρυπαντικό σε καθαρό πανί.

Πληροφορίες προϊόντος

1. Πεδίο εφαρμογής

1) Το BM700 υποστηρίζει αυτοκίνητα μάρκας BMW, Mini και Rolls-Royce. Λειτουργεί σε όλα τα συστήματα, όπως κινητήρας, κιβώτιο ταχυτήτων, ABS και αερόσακοι κ.λπ. 2)

Υποστηρίζει λειτουργίες OBDII/EOBD.

2. Προδιαγραφές προϊόντος

- Οθόνη LCD 2,8" με ανάλυση 240x320 pixel.
- Λειτουργική τάση: 8 V~18 V.
- Θερμοκρασία λειτουργίας: 0°C~60°C (32~140°F).
- Θερμοκρασία αποθήκευσης: -20°C~70°C (-4~158°F).

3. Εμφάνιση και περιγραφή κουμπιών

3 6

4 5

9

10 7

2

Η απεικόνιση δείχνει την περιγραφή της εμφάνισης του προϊόντος.

1. ΟΘΟΝΗ LCD — Εμφανίζει τα αποτελέσματα των δοκιμών. Φωτιζόμενη, ανάλυση 320 x 240 pixel

2. ΚΟΥΜΠΙ [OK] — Επιβεβαιώνει την επιλογή (ή ενέργεια) από το μενού.

3. ΚΟΥΜΠΙ ESC = Ακυρώνει την επιλογή (ή ενέργεια) από το μενού ή επιστρέφει στο μενού.

4. [ΑΡΙΣΤΕΡΟ] ΚΟΥΜΠΙ ΠΕΡΑΣΜΑΤΟΣ ~ Στη λειτουργία μενού, για να μεταβείτε στο μενού και υπομενού, πρέπει να μετακινήσετε αριστερά, και κατά την κύλιση της διεπαφής δεδομένων, η χρήση του αριστερού κουμπιού επιτρέπει να μεταβείτε στην τελευταία οθόνη.

5. [ΔΕΞΙ] ΚΟΥΜΠΙ ΠΕΡΑΣΜΑΤΟΣ — Στη λειτουργία μενού μετακινείται δεξιά στο μενού και υπομενού, κατά την κύλιση στην διεπαφή δεδομένων η χρήση του δεξιού κουμπιού επιτρέπει να μεταβείτε στην επόμενη οθόνη,

6. [ΑΝΩ] ΚΟΥΜΠΙ ΠΕΡΑΣΜΑΤΟΣ = Στη λειτουργία μενού μετακινείται προς τα πάνω στο μενού και υπομενού. Κατά την λήψη δεδομένων για περισσότερες από μία οθόνες, μετακινώντας την οθόνη προς τα πάνω στην προηγούμενη οθόνη, για να αποκτήσετε περισσότερα δεδομένα.

7. ΚΟΥΜΠΙ ΠΕΡΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΤΩ — Στη λειτουργία μενού μετακινείται προς τα κάτω στο μενού και υπομενού. Κατά την λήψη δεδομένων για περισσότερες από μία οθόνες, μετακινώντας την οθόνη προς τα κάτω στην επόμενη οθόνη, για να αποκτήσετε περισσότερα δεδομένα.

8. ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ OBD-16PIN — Χρησιμοποιείται για τη σύνδεση του σαρωτή στη θύρα Data Link Connector (DLC) του οχήματος.

9. ΚΟΥΜΠΙ [I/M] — Γρήγορος έλεγχος ετοιμότητας εκπομπών καυσαερίων και επαλήθευση κύκλου οδήγησης.

Σημειώσεις:

MIL Κίτρινο - Λυχνία MIL στον πίνακα οργάνων ΕΝΕΡΓΟ

MIL Γκρι - Λυχνία MIL στον πίνακα οργάνων ΑΝΕΝΕΡΓΟ

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη του διαγνωστικού σαρωτή με τα αποτελέσματα της δοκιμής I/M Readiness, δείχνοντας την κατάσταση της ανάφλεξης, τον αριθμό των κωδικών DTC, την κατάσταση της λυχνίας MIL και την κατάσταση των συστημάτων παρακολούθησης του οχήματος (όπως CCM, CAT, O2S, EVAP). ✕

δεν έχει ολοκληρωθεί

10)0) ΚΟΥΜΠΙ [READ DTC] - Γρήγορη ανάγνωση

Κανόνες λειτουργίας

1. Συνδέστε το BM700

1.1 Ενεργοποιήστε την ανάφλεξη.

1.2 Βρείτε τη θύρα 16 ακίδων Data Link Connector (DLC) του οχήματος.

2. Λειτουργίες BM700

2.1 Για BMW

Επιλέξτε [Για BMW], και στη συνέχεια επιλέξτε [Διάγνωση σειράς BMW]. Στην οθόνη θα εμφανιστούν όλες οι σειρές αυτοκινήτων. Όπως παρακάτω:

Η απεικόνιση δείχνει την κύρια οθόνη του διαγνωστικού σαρωτή με εικονίδια διαφόρων λειτουργιών, και δίπλα η οθόνη επιλογής μάρκας οχήματος, όπου έχει επισημανθεί η επιλογή διάγνωσης σειράς BMW. Για παράδειγμα: Επιλέξτε [Για τη σειρά 5] και επιλέξτε [G38 (2017-παρόν)], θα εμφανιστεί το εξής μήνυμα:

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη επιλογής σειράς του οχήματος BMW, με την επιλογή "Για τη σειρά 5" επισημασμένη και την οθόνη επιλογής πλαισίου, όπου έχει επισημανθεί το μοντέλο G38 (2017-παρόν).

2.2 Βασικές λειτουργίες

Επιλέξτε [Βασικές λειτουργίες], και θα εμφανιστεί η εξής οθόνη:

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη επιλογής λειτουργιών, όπου έχει επισημανθεί η επιλογή "Βασικές Λειτουργίες" δίπλα στις επιλογές "Ειδικές Λειτουργίες" και "Διαγραφή όλων των κωδικών σφαλμάτων συστημάτων". Η σάρωση του συστήματος περιλαμβάνει τη σάρωση όλων των συστημάτων του οχήματος. Η χειροκίνητη επιλογή περιλαμβάνει την εμφάνιση όλων των διαθέσιμων συστημάτων και την επιλογή ενός από αυτά για διάγνωση. Επιλέξτε την επιλογή [Χειροκίνητη επιλογή], και θα εμφανιστεί η εξής οθόνη:

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη επιλογής στο μενού διάγνωσης, όπου έχει επισημανθεί η επιλογή "Χειροκίνητη Επιλογή", και δίπλα είναι ορατά τα διαθέσιμα συστήματα για διάγνωση, συμπεριλαμβανομένων των "CAS Car Access System", "ECM Engine Control Module" και άλλων.

Για παράδειγμα: Επιλέξτε [ECM Engine Control Module], και θα εμφανιστεί το εξής μήνυμα:

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη επιλογής διαγνωστικού συστήματος με την επιλογή «ECM Engine Control Module» επισημασμένη και την οθόνη επιλογής λειτουργίας, όπου είναι διαθέσιμες οι επιλογές «Version Information», «Read Fault Codes», «Erase Fault Codes» και «Read Datastream». 2.2.1 Πληροφορίες έκδοσης

Επιλέξτε την επιλογή [Πληροφορίες έκδοσης], και θα εμφανιστεί η εξής οθόνη:

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη επιλογής λειτουργίας με την επιλογή «Version Information» επισημασμένη και την οθόνη με τον διαγνωστικό δείκτη «0F2426». 2.2.2 Ανάγνωση κωδικών σφαλμάτων

Επιλέξτε την επιλογή [Ανάγνωση κωδικών σφαλμάτων]. Πατήστε το κουμπί προς τα πάνω ή προς τα κάτω για να ελέγξετε κάθε κωδικό σφάλματος με τον εξής τρόπο:

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη επιλογής λειτουργίας με την επιλογή «Read Fault Codes» επισημασμένη και την οθόνη με τον κωδικό σφάλματος «29CF Combustion misfires Cylinder 3». 2.2.3 Διαγραφή κωδικών σφαλμάτων

Επιλέξτε την επιλογή [Διαγραφή κωδικών σφαλμάτων], και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί [OK], όπως φαίνεται παρακάτω:

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη επιλογής λειτουργίας με την επιλογή «Erase Fault Codes» επισημασμένη και την οθόνη με το μήνυμα επιβεβαίωσης διαγραφής των κωδικών σφαλμάτων. Για να διαγράψετε τους κωδικούς σφαλμάτων, πρέπει να πατήσετε ξανά το κουμπί [OK] ή να πατήσετε το κουμπί [ESC] για να ακυρώσετε τη διαγραφή των κωδικών σφαλμάτων, με τον εξής τρόπο:

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη μηνύματος που ενημερώνει για την επιτυχή διαγραφή των κωδικών σφαλμάτων και τις οδηγίες για να απενεργοποιήσετε και να ενεργοποιήσετε ξανά τη μίζα για επαλήθευση. 2.2.4 Ανάγνωση ροής δεδομένων

Επιλέξτε την επιλογή [Ανάγνωση ροής δεδομένων], και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί [OK], όπως φαίνεται παρακάτω:

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη του διαγνωστικού εργαλείου με το μενού «Select Function» και την επιλογή «Read Datastream» επισημασμένη για την ανάγνωση της ροής δεδομένων. Επιλέξτε την επιλογή [Επιλέξτε στοιχεία] και πατήστε το κουμπί [OK] με τον εξής τρόπο:

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη του διαγνωστικού εργαλείου με το μενού «Select Function» με την επιλογή «Select Items» επισημασμένη και την οθόνη «Select Datastream» με τη λίστα παραμέτρων προς επιλογή, όπως η ταχύτητα περιστροφής του κινητήρα και η τάση του ποτενσιόμετρου DISA. Πατήστε τα κουμπιά [LEFT] και [RIGHT] για να μεταβείτε στη σελίδα. Πατήστε τα κουμπιά [UP] και [DOWN] για να επιλέξετε διαδοχικά. Πατήστε το κουμπί [OK] για να επιλέξετε τη ροή δεδομένων. Πατήστε το κουμπί [ESC] για να διαβάσετε τη ροή δεδομένων. 2.3 Ειδικές λειτουργίες

Επιλέξτε [Ειδικές λειτουργίες], και θα εμφανιστεί η εξής οθόνη:

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη του διαγνωστικού εργαλείου με το μενού «Select Function», όπου η επιλογή «Special Functions» είναι επισημασμένη, και την οθόνη με τη λίστα διαθέσιμων ειδικών λειτουργιών, όπως η Λειτουργία CBS, η Επαναφορά Μονάδας Ελέγχου ή

η Διαχείριση Μπαταρίας. 2.3.1 Λειτουργίες CBS

Επιλέξτε [Λειτουργία CBS (λειτουργία υπηρεσίας)], και θα εμφανιστεί η εξής οθόνη:

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη του μενού «CBS Function (Service Function)» με την επιλογή «Oil reset» επισημασμένη και την οθόνη πληροφοριών που περιγράφει τη λειτουργία επαναφοράς του λαδιού κινητήρα και ελέγχου του οχήματος. [CBS reset 1]: Λάδι κινητήρα, μπουζί, μπροστινά φρένα, πίσω φρένα, ψυκτικό υγρό, φίλτρο σωματιδίων, υγρό φρένων, μικροφίλτρο, έλεγχος οχήματος, έλεγχος εκπομπών καυσαερίων, έλεγχος οχήματος. [CBS reset 2]: Υπηρεσία λαδιού, έλεγχος, χρονικό διάστημα, σωστή συνέχεια υπηρεσίας, εμφάνιση κατάστασης χρονικού διαστήματος μεταξύ των ελέγχων. [Διόρθωση CBS]: Λάδι κινητήρα, μπουζί, μπροστινά φρένα, πίσω φρένα, ψυκτικό υγρό, φίλτρο σωματιδίων, υγρό φρένων, μικροφίλτρο, έλεγχος οχήματος, έλεγχος εκπομπών καυσαερίων, έλεγχος οχήματος. 2.3.2

Μονάδα ελέγχου κινητήρα ECM

Επιλέξτε την επιλογή [Μονάδα ελέγχου κινητήρα ECM], και θα εμφανιστεί η εξής οθόνη:

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη του μενού «Select Function» με την επιλογή «ECM Engine Control Module» επισημασμένη και την οθόνη με τη λίστα λειτουργιών της μονάδας ECM, συμπεριλαμβανομένων των «Reset adaptation values», «Idle speed» και «Learning Valvetronic limit position». 2.3.3 Διαχείριση μπαταρίας

Επιλέξτε την επιλογή [Διαχείριση μπαταρίας], και θα εμφανιστεί η εξής οθόνη:

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη του μενού «Select Function» με την επιλογή «Battery Management» επισημασμένη και την οθόνη «Special Functions» με την περιγραφή της λειτουργίας εμφάνισης της διαδρομής της τελευταίας αντικατάστασης μπαταρίας και καταγραφής της αντικατάστασης. Βήμα 1: Χρησιμοποιήστε το κουμπί προς τα πάνω ή προς τα κάτω για να επιλέξετε την επιλογή (2), και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί [OK] για να καταγράψετε την αντικατάσταση της μπαταρίας και να εμφανίσετε το εξής μενού:

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη «Special Functions» με την επιλεγμένη επιλογή καταγραφής της αντικατάστασης μπαταρίας και τις οδηγίες για τη διεξαγωγή δοκιμής με σβηστό κινητήρα. Βήμα 2: Χρησιμοποιήστε το κουμπί προς τα πάνω ή προς τα κάτω για να επιλέξετε την επιλογή (1), και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί [OK] για να εμφανίσετε το εξής μενού:

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη «Special Functions» που δείχνει τη διαδικασία καταγραφής της αντικατάστασης μπαταρίας στη μονάδα DME/DDE και το μήνυμα επιτυχούς ολοκλήρωσης της καταγραφής.

2.3.4 Ηλεκτρονικό φρένο στάθμευσης EPB

Επιλέξτε [EPB Ηλεκτρονικό φρένο στάθμευσης], και θα εμφανιστεί το εξής μήνυμα:

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη μενού «Επιλογή Λειτουργίας» με την επιλεγμένη επιλογή [EPB Electronic Parking Brake] και την οθόνη «EPB Parking brake» με επιλογές σχετικά με τη λειτουργία συνεργείου και την αυτόματη διατήρηση κατά την εκκίνηση.

2.3.5 Αισθητήρας γωνίας στροφής

Επιλέξτε [Αισθητήρας γωνίας στροφής], και θα εμφανιστεί η εξής οθόνη:

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη μενού «Επιλογή Λειτουργίας» με την επισημασμένη επιλογή [Steering-angle Sensor] και την οθόνη «Πληροφορίες» με οδηγίες για την ευθυγράμμιση των τροχών και του τιμονιού σε οριζόντια θέση πριν από την αρχικοποίηση του αισθητήρα γωνίας στροφής.

Σημείωση: Οι ειδικές λειτουργίες κάθε μοντέλου διαφέρουν, παρακαλώ ακολουθήστε τις πραγματικές οδηγίες.

2.4 Διαγραφή όλων των κωδικών σφαλμάτων του συστήματος

Επιλέξτε [Διαγράψτε όλους τους κωδικούς σφαλμάτων του συστήματος], και θα εμφανιστεί η εξής οθόνη:

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη μενού «Επιλογή Λειτουργίας» με την επισημασμένη επιλογή [Erase All Systems Fault Codes] και την οθόνη «Πληροφορίες» με μήνυμα επιβεβαίωσης για τη διαγραφή όλων των κωδικών σφαλμάτων του συστήματος. Για να διαγράψετε τους κωδικούς σφαλμάτων, πρέπει να πατήσετε ξανά το κουμπί [OK]. Μπορείτε επίσης να πατήσετε το κουμπί [ESC] για να ακυρώσετε τη διαγραφή των κωδικών σφαλμάτων. Μετά τη διαγραφή των κωδικών σφαλμάτων, εμφανίζεται το εξής μήνυμα. Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη «Πληροφορίες» με μήνυμα επιβεβαίωσης της επιτυχούς διαγραφής των κωδικών σφαλμάτων και οδηγίες για την απενεργοποίηση και επανενεργοποίηση της ανάφλεξης για επιβεβαίωση.

Σημείωση: Ισχύει για αυτοκίνητα BMW που κατασκευάστηκαν μετά το 2003.

3. Σύστημα OBDII

3.1 Ανάγνωση κωδικών

1) Με το κουμπί κύλισης ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ επιλέξτε την επιλογή Ανάγνωση κωδικών από το διαγνωστικό μενού και πατήστε [OK].

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη του διαγνωστικού μενού με την επισημασμένη επιλογή «Read Codes» για την ανάγνωση των κωδικών σφαλμάτων του συστήματος OBDII.

2) Εμφάνιση των κωδικών DTC και των ορισμών τους στην οθόνη.

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη DTC που εμφανίζει τον κωδικό σφάλματος P0143 και την περιγραφή του: «O2 Sensor Circuit Low Voltage Bank 1 Sensor 3».

3.2 Διαγραφή κωδικών

1) Με τα κουμπιά κύλισης ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ επιλέξτε την επιλογή Διαγραφή κωδικών από το

διαγνωστικό μενού και πατήστε το κουμπί [OK].

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη του διαγνωστικού μενού με την επισημασμένη επιλογή «Erase Codes» για τη διαγραφή των κωδικών σφαλμάτων.

2) Θα εμφανιστεί μήνυμα προειδοποίησης ζητώντας επιβεβαίωση.

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη με το προειδοποιητικό μήνυμα που ζητά επιβεβαίωση για τη διαγραφή των διαγνωστικών δεδομένων που σχετίζονται με τις εκπομπές καυσαερίων.

3) Πατήστε [OK] για επιβεβαίωση.

Η απεικόνιση δείχνει δύο οθόνες που επιβεβαιώνουν τη διαδικασία διαγραφής των διαγνωστικών δεδομένων – η πρώτη ζητά να ενεργοποιήσετε την ανάφλεξη και να πατήσετε [OK], και η δεύτερη ενημερώνει για την επιτυχή διαγραφή των διαγνωστικών δεδομένων που σχετίζονται με τις εκπομπές καυσαερίων.

3.3 Ετοιμότητα I/M

Με το κουμπί κύλισης ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ επιλέξτε την επιλογή Ετοιμότητα I/M από το διαγνωστικό μενού και πατήστε το κουμπί [OK].

Η απεικόνιση δείχνει την οθόνη επιλογής της επιλογής «Ετοιμότητα I/M» στο διαγνωστικό μενού και την επόμενη οθόνη, όπου μπορείτε να επιλέξετε:

Since DTCs Were Cleared (από τη στιγμή που διαγράφηκαν οι κωδικοί DTC)

This Drive Cycle (για τον τρέχοντα κύκλο οδήγησης) προετοιμάζοντας την αναφορά ετοιμότητας για τις δοκιμές εκπομπών καυσαερίων του οχήματος.

3.4 Ροή δεδομένων

Με το κουμπί κύλισης ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ επιλέξτε την επιλογή Ροή δεδομένων από το διαγνωστικό μενού και πατήστε το κουμπί [OK].

Οι απεικονίσεις δείχνουν την προβολή του διαγνωστικού μενού με την επισημασμένη επιλογή «Data Stream» και την οθόνη «Datastream» με δυνατότητα επιλογής της επιλογής «View All Items» ή «Select Items».

3.5 Δοκιμή στεγανότητας συστήματος εξάτμισης

Με το κουμπί κύλισης ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ επιλέξτε την επιλογή «Δοκιμή στεγανότητας συστήματος εξάτμισης» από το διαγνωστικό μενού και πατήστε το κουμπί [OK].

Οι απεικονίσεις δείχνουν την προβολή του διαγνωστικού μενού με την επισημασμένη επιλογή «Evap System Test» και την οθόνη που ενημερώνει ότι η δοκιμή στεγανότητας του συστήματος εξάτμισης δεν υποστηρίζεται.

3.6 Πληροφορίες οχήματος

Με το κουμπί κύλισης ΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ επιλέξτε την επιλογή Πληροφορίες οχήματος από το διαγνωστικό μενού και πατήστε το κουμπί [OK].

Οι απεικονίσεις δείχνουν την προβολή του διαγνωστικού μενού με την επισημασμένη

επιλογή «Vehicle Information» και την οθόνη με πληροφορίες για το όχημα, συμπεριλαμβανομένου του αριθμού VIN, του αναγνωριστικού βαθμονόμησης CID και του αριθμού επαλήθευσης βαθμονόμησης CVN.

4. Διαμόρφωση εργαλείου

4.1 Γλώσσα

Επιλέξτε [Γλώσσα], και θα εμφανιστεί η εξής οθόνη:

Γλώσσες διεπαφής: αγγλικά, γαλλικά, γερμανικά, ισπανικά, ρωσικά, πορτογαλικά, σουηδικά, φινλανδικά, νορβηγικά, δανέζικα, ιταλικά

Οι απεικονίσεις δείχνουν την προβολή του μενού διαμόρφωσης εργαλείου με την επισημασμένη επιλογή «Language» και την οθόνη επιλογής γλώσσας διεπαφής, στην οποία εμφανίζονται οι διαθέσιμες γλώσσες, συμπεριλαμβανομένων των αγγλικών, σουηδικών, φινλανδικών και νορβηγικών.

4.2 Σηματοδότηση ήχου

Επιλέξτε την επιλογή [Σηματοδότηση ήχου], και θα εμφανιστεί η εξής οθόνη:

Οι απεικονίσεις δείχνουν την προβολή του μενού ρύθμισης του εργαλείου με την επιλεγμένη επιλογή «Beeper» καθώς και

την οθόνη επιλογής ρύθμισης της σηματοδότησης ήχου με τις επιλογές «OFF» και «ON». 4.3 Οδηγίες (εμφανίζονται κατά την εκκίνηση)

Επιλέξτε την επιλογή [Οδηγίες (εμφανίζονται κατά την εκκίνηση)], και θα εμφανιστεί η εξής οθόνη

Οι απεικονίσεις δείχνουν την προβολή του μενού ρύθμισης του εργαλείου με την επιλεγμένη επιλογή «Instructions

(Display at startup)» καθώς και την οθόνη επιλογής εμφάνισης των οδηγιών κατά την εκκίνηση με τις επιλογές

«OFF» και «ON». 4.4 Μονάδα μέτρησης

Επιλέξτε τη μονάδα μέτρησης, και θα εμφανιστεί η εξής οθόνη:

Οι απεικονίσεις δείχνουν την προβολή του μενού ρύθμισης του εργαλείου με την επιλεγμένη επιλογή «Unit of Measure» καθώς και

την οθόνη επιλογής μονάδας μέτρησης με τις επιλογές «Metric» και «Imperial». 4.5 Στυλ οπτικής διεπαφής της συσκευής

Επιλέξτε τη μονάδα μέτρησης, και θα εμφανιστεί το εξής αποτέλεσμα:

Οι απεικονίσεις δείχνουν την προβολή του μενού ρύθμισης του εργαλείου με την επιλεγμένη επιλογή «Skin Style» καθώς και

την οθόνη επιλογής στυλ οπτικής διεπαφής με τις επιλογές «Sky Gray» και «Gem Blue». 4.6

Ανατροφοδότηση

1. Εάν κατά τη χρήση προκύψει σφάλμα σύνδεσης με το όχημα ή άλλο πρόβλημα, παρακαλούμε χρησιμοποιήστε τη λειτουργία ανατροφοδότησης. Επιλέξτε

[Ανατροφοδότηση], και θα εμφανιστεί

η εξής οθόνη:

Οι απεικονίσεις δείχνουν την προβολή του μενού ρύθμισης του εργαλείου με την επιλεγμένη επιλογή

«Feedback» καθώς και την οθόνη ανατροφοδότησης με οδηγίες για την εκτέλεση λειτουργιών

που απαιτούν ανατροφοδότηση και σύνδεση της συσκευής στον υπολογιστή μετά την ολοκλήρωση

της διαδικασίας. Στη συνέχεια: Πατήστε πολλές φορές το κουμπί ESC και επιστρέψτε στο κύριο μενού. 2. Για παράδειγμα: Αποτυχία καταγραφής της αντικατάστασης μπαταρίας.

Επιλέξτε την επιλογή [Καταγράψτε την αντικατάσταση μπαταρίας] και καταγράψτε ξανά την αντικατάσταση μπαταρίας

(αυτό το βήμα είναι πολύ σημαντικό). Σημείωση: Κατά την εκτέλεση των παραπάνω ενεργειών, το εργαλείο θα πρέπει να παραμείνει

συνδεδεμένο στο αυτοκίνητο. 3. Μετά την καταγραφή της αντικατάστασης μπαταρίας,

αποσυνδέστε το εργαλείο από το αυτοκίνητο. 4. Μεταφέρετε τα δεδομένα στον υπολογιστή και δημιουργήστε ένα αρχείο με ανατροφοδότηση (πρέπει να κατεβάσετε

το αρχείο ενημέρωσης στον υπολογιστή από την ιστοσελίδα ANCEL). Η συσκευή είναι συνδεδεμένη στον υπολογιστή μέσω καλωδίου USB. Οι απεικονίσεις δείχνουν τη

διαγνωστική συσκευή ANCEL συνδεδεμένη στον υπολογιστή μέσω

καλωδίου USB για τη μεταφορά δεδομένων και τη δημιουργία αρχείου με ανατροφοδότηση.

Επιλέξτε το αρχείο «Ενημέρωση», και θα εμφανιστεί η εξής οθόνη:

Κάντε κλικ στο «Ανατροφοδότηση», και θα εμφανιστεί η εξής οθόνη:

Παρακαλώ στείλτε το αρχείο feedback.bin στη διεύθυνση support@anceltech.com. 4.7

Πληροφορίες για τη συσκευή

Επιλέξτε την επιλογή Πληροφορίες για τη συσκευή, και θα εμφανιστεί η εξής οθόνη:

Οι απεικονίσεις δείχνουν την προβολή του μενού ρύθμισης του εργαλείου με την επιλεγμένη επιλογή «Device

Information» καθώς και την οθόνη με πληροφορίες για τη συσκευή, συμπεριλαμβανομένης της έκδοσης λογισμικού, της έκδοσης

υλικού και του αριθμού σειράς. 5. Ενημέρωση

1. Κατεβάστε το λογισμικό ενημέρωσης. 2. Συνδέστε τη συσκευή στον υπολογιστή μέσω

καλωδίου USB. Οι απεικονίσεις δείχνουν τη διαγνωστική συσκευή ANCEL συνδεδεμένη στον υπολογιστή μέσω

καλωδίου USB για την εκτέλεση της ενημέρωσης λογισμικού. 3. Το λογισμικό ενημέρωσης υποστηρίζεται μόνο από τα συστήματα

Windows 7/8/10. *Εάν το σύστημα υπολογιστή είναι Windows 7, κάντε κλικ στο «install driver.bat»

στα αρχεία οδηγών για να εγκαταστήσετε τον οδηγό. 1. Κάντε κλικ στο αρχείο «driver»

2. Κάντε κλικ στο «install driver.bat» για να εγκαταστήσετε τον οδηγό. 3. Κάντε κλικ στο

«Ενημέρωση». *Το σύστημα Windows 8/10 μπορεί να εκκινήσει απευθείας

το λογισμικό ενημέρωσης. Κατασκευαστής:

OBDSPACE TECHNOLOGY CO.,LTD

Διεύθυνση: D03, Μπλοκ Α, αριθ. 973 Minzhi Ave, Περιοχή Longhua, Shenzhen,

Γκουανγκντόνγκ, Κίνα

Υπεύθυνος φορέας

CET PRODUCT SERVICE SP.Z O.O. Δίπλα 33

95-100 Ζγκερζ

Πολωνία

info@cetproduct.com

Προστασία του περιβάλλοντος

Ο χρησιμοποιημένος ηλεκτρονικός εξοπλισμός που έχει σημειωθεί σύμφωνα με την οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης, δεν μπορεί να

τοποθετείται μαζί με άλλα οικιακά απόβλητα. Υπάγεται σε επιλεκτική συλλογή και

ανακύκλωση σε καθορισμένα σημεία. Διασφαλίζοντας την σωστή του απόρριψη, αποτρέπετε

πιθανές, αρνητικές συνέπειες για το φυσικό περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία. Το

σύστημα συλλογής χρησιμοποιημένου εξοπλισμού είναι σύμφωνο με τους τοπικά ισχύοντες

κανονισμούς προστασίας

του περιβάλλοντος σχετικά με την απόρριψη αποβλήτων. Λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με αυτό μπορείτε

να λάβετε από τον δήμο, την υπηρεσία καθαρισμού ή το κατάστημα από το οποίο

αγοράστηκε το προϊόν. Το προϊόν πληροί τις απαιτήσεις των οδηγιών της λεγόμενης Νέας

Προσέγγισης της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ), που αφορούν

θέματα ασφάλειας χρήσης, προστασίας της υγείας και προστασίας

του περιβάλλοντος, καθορίζοντας τους κινδύνους που πρέπει να ανιχνευθούν και να

εξαλειφθούν. Το παρόν έγγραφο είναι μετάφραση του πρωτότυπου εγχειριδίου χρήσης, που

έχει δημιουργηθεί από τον κατασκευαστή.

Λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τους όρους εγγύησης του διανομέα / κατασκευαστή είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα <https://serwis.innpro.pl/gwarancja> Το προϊόν πρέπει να συντηρείται τακτικά (να καθαρίζεται) από τον χρήστη ή από εξειδικευμένα σημεία εξυπηρέτησης με κόστος και ευθύνη του χρήστη. Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν πληροφορίες σχετικά με τις απαραίτητες περιοδικές ή υπηρεσιακές ενέργειες στη οδηγία χρήσης, πρέπει να αξιολογείται τακτικά, τουλάχιστον μία φορά την εβδομάδα, η διαφορά της φυσικής κατάστασης του προϊόντος από ένα φυσικά νέο προϊόν. Σε περίπτωση ανίχνευσης ή διαπίστωσης οποιασδήποτε διαφοράς, πρέπει άμεσα να ληφθούν συντηρητικά (καθαρισμός) ή υπηρεσιακά μέτρα. Η έλλειψη σωστής συντήρησης (καθαρισμού) και αντίδρασης κατά την ανίχνευση της κατάστασης διαφοράς μπορεί να οδηγήσει σε μόνιμη ζημιά του προϊόντος. Ο εγγυητής δεν φέρει ευθύνη για ζημιές που προκύπτουν από αμέλεια.

Εισαγωγέας INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o. ul. Rudzka 65c 44-200 Rybnik, Πολωνία τηλ. +48 533 234 303 hurt@innpro.pl www.innpro.pl Προειδοποιήσεις και πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια Όλες οι πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία της συσκευής βρίσκονται στην οδηγία χρήσης. Πριν αρχίσετε να τη χρησιμοποιείτε, διαβάστε το περιεχόμενο και ακολουθήστε τις οδηγίες που περιέχονται σε αυτήν. Πριν από τη χρήση, διαβάστε επίσης τις παρακάτω πληροφορίες: Προειδοποιήσεις σχετικά με τη χρήση Ασφάλεια ηλεκτρισμού:

- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή συνδέεται σε κατάλληλες πρίζες (π.χ. 12V στο αυτοκίνητο ή 230V στο σπίτι) σύμφωνα με τις συστάσεις του κατασκευαστή.
- Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή εάν τα καλώδια τροφοδοσίας, οι πρίζες ή οι θήκες είναι κατεστραμμένα, για να αποφύγετε τον κίνδυνο βραχυκυκλώματος ή ηλεκτροπληξίας.
- Οι διαγνωστικές συσκευές και τα αξεσουάρ αυτοκινήτου πρέπει να συνδέονται μόνο στις κατάλληλες θύρες OBD του οχήματος, για να αποφευχθούν ζημιές στο όχημα ή στη συσκευή. Προστασία από την υγρασία: ●Οι ηλεκτρικές συσκευές, όπως οι διαγνωστικοί σαρωτές ή οι δοκιμαστές μπαταριών, δεν πρέπει να εκτίθενται σε νερό, εκτός εάν είναι επισημασμένες ως αδιάβροχες.
- Αποφύγετε την επαφή της συσκευής με την υγρασία, ειδικά κατά τη διάρκεια εργασίας σε υγρές συνθήκες, για να αποφύγετε ζημιές στην ηλεκτρονική. Μηχανική ασφάλεια: ●Κρατήστε τη συσκευή μακριά από κινούμενα μέρη, για να αποφύγετε τραυματισμούς, ειδικά σε περίπτωση συσκευών που μπορεί να έχουν μηχανικά στοιχεία (π.χ. διαγνωστικές πρίζες, συνδέσεις).
- Χρησιμοποιείτε τη συσκευή με προσοχή, ιδιαίτερα κοντά σε ευαίσθητες επιφάνειες του οχήματος, για να αποφύγετε γρατζουνιές ή ζημιές. Κίνδυνος υπερθέρμανσης: ●Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή για μεγάλα χρονικά διαστήματα χωρίς διακοπή. Ακολουθήστε τις συστάσεις του κατασκευαστή σχετικά με τη μέγιστη διάρκεια λειτουργίας, για να αποφύγετε την υπερθέρμανση.
- Αφού ολοκληρώσετε τη χρήση, απενεργοποιήστε τη συσκευή, για να αποφύγετε την υπερθέρμανση ή ζημιές. Πληροφορίες

σχετικά με τη σωστή χρήση Προετοιμασία για εργασία: ●Πριν από τη χρήση, ελέγξτε εάν η συσκευή είναι σε καλή τεχνική κατάσταση και αν όλα τα καλώδια και οι συνδέσεις είναι λειτουργικά. ●Βεβαιωθείτε ότι ο χώρος εργασίας είναι καλά φωτισμένος και ελεύθερος από εμπόδια, για να ελαχιστοποιήσετε τον κίνδυνο ατυχημάτων. Λειτουργία συσκευών: ●Διαγνωστικοί σαρωτές OBD2: Χρησιμοποιείτε τη συσκευή σύμφωνα με τον προορισμό της – για τη διάγνωση των συστημάτων του οχήματος. Βεβαιωθείτε πάντα ότι η συσκευή είναι σωστά συνδεδεμένη στη θύρα OBD. ●Δοκιμαστές μπαταριών: Χρησιμοποιείτε σύμφωνα με τις οδηγίες, για να μετρήσετε ακριβώς το επίπεδο φόρτισης της μπαταρίας, αποφεύγοντας ζημιές στο σύστημα της. Συντήρηση και αποθήκευση: ●Ελέγχετε τακτικά την κατάσταση της συσκευής και των αξεσουάρ (π.χ. καλώδια, συνδέσεις), για να διασφαλίσετε τη μακροχρόνια λειτουργικότητά τους. ●Αποθηκεύετε τη συσκευή σε ξηρό, δροσερό μέρος, μακριά από πηγές θερμότητας και υγρασίας. Ασφαλής χρήση χημικών (ισχύει για αξεσουάρ διαγνωστικής): ●Εάν χρησιμοποιείτε οποιαδήποτε καθαριστικά για τη συσκευή, βεβαιωθείτε ότι είναι ασφαλή και σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Πρόσθετα μέτρα προφύλαξης Προστασία του περιβάλλοντος: ●Τα χρησιμοποιημένα προϊόντα, αξεσουάρ και εξαρτήματα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς σχετικά με την προστασία του περιβάλλοντος. ●Το νερό από το πλύσιμο και τα χημικά που χρησιμοποιούνται για τη συντήρηση του εξοπλισμού πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις ισχύουσες οικολογικές προδιαγραφές. Ασφάλεια εργασίας κοντά σε παιδιά: ●Οι διαγνωστικές και δοκιμαστικές συσκευές δεν είναι παιχνίδια. Αποθηκεύστε τα σε μέρη μη προσβάσιμα από παιδιά, για να αποφύγετε τυχαία ενεργοποίηση ή ζημιές.