

Pomembno – pred začetkom

- Pred uporabo analizatorja preberite navodila za uporabo
- Vedno upoštevajte navodila proizvajalca akumulatorja in varnostna priporočila organa Battery Council International (mednarodnega sveta za akumulatorje BCI)

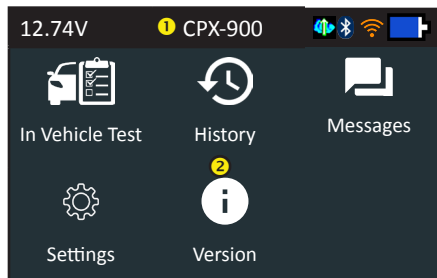
Povezave in vrata za prenos podatkov



- 1 Zaslón
- 2 Zračnik za hlajenje
- 3 Puščične tipke in gumb za vklop
- 4 Vrata micro-USB
- 5 Toplotni tiskalnik (dodatno)
- 6 Temperaturni senzor
- 7 Jezički klešč



Glavni meni



1 Menijska vrstica

12,74 V	Napetost akumulatorja (če je priklopljen)		Moč signala WiFi
	Stanje poveztljivosti Bluetooth		Stanje notranjega akumulatorja krmilnika

2 Območje za izbiranje v glavnem meniju

◀ ▶ Ko so puščične na zaslonu prikazane, kažejo, katero **PUSČIČNO** tipko na tipkovnici morate pritisniti za prikaz drugih ikon, zaslonov ali elementa na seznamu.

Dodatni zaslóni

Pike na dnu ali ob strani zaslóna menija ali zaslóna z rezultati označujejo, da so na voljo dodatni zaslóni.



Priprava na test

Pred začetkom testa pozorno preglejte akumulator zaradi:

- Počenegega, zvitega ali puščajočega ohišja.
- Korodiranih, odklopljenih ali poškodovanih kablov in povezav.
- Korozije, umazanije ali kisline na priključkih akumulatorja ali vrhu ohišja.
- Korodiranega ali nepritrjenega pladnja in držala akumulatorja.

⚠ NEVARNOST	⚠ OPOZORILO
Nevarnost eksplozivnih plinov Akumulatorji med delovanjem, polnjenjem in praznjenjem ustvarjajo eksplozivne pline. Upoštevajte vsa navodila proizvajalcev in varnostna priporočila organa Battery Council International (mednarodnega sveta za akumulatorje BCI).	Po uporabi si umijte roke. ZAHTEVA NA PODLAGI PREDLOGA »CALIFORNIA PROP«. 65: Pola akumulatorja, priključka in podobna dodatna oprema vsebujejo svinec in svinčeve spojine, tj. kemikalije, ki jih zvezna država Kalifornija obravnava kot rakotvorne in kot takšne, ki povzročajo prirojene napake ali drugo reproduktivno škodo.

Garancijski test v vozilu

1. V glavnem meniju izberite **V vozilu**
2. Nastav. Presk. Akum. – uredite prikazane podatke o vozilu in akumulatorju.

Vrsta akumulatorja	Običajni	EFB
	Z gelom	AGM (spiralni)
Enote akumul.	EN SAE IEC	DIN EN2 JIS CCA
Moč akumulatorja	Držite tipko ▲ ali ▼ za povečanje hitrosti pomikanja.	
Ah akumulatorja (amperske ure)	S številčnico na zaslonu izberite Ah akumulatorja.	

Moč	Opis	Območje
EN	Evropski standardi. Akumulator mora po 10 sekundah doseči napetost 7,5 V.	100 do 3000
SAE	Standard združenja avtomobilskih inženirjev. Testa določa, da akumulator pri temperaturi -18 °C 30 sekund zagotavlja tok, enak zagonski moči pri nizkih temperaturah, napetost pa ne pade pod 7,2 V.	100 do 3000
DIN	Standard nemške industrije.	100 do 1000
JIS	Test japonskega industrijskega standarda, opravljen pri temperaturi -15 °C.	Prikazan je seznam

Stran 2



Kartica z napotki
167-001073SL-B
01 2023

EN2	Evropski standardi 2. Izvedba drugačnega drugega izpraznjenja kot pri EN.	100 do 3000
IEC	Standard mednarodne elektrotehniške komisije (International Electrotechnical Commission). Test IEC se izvaja pri temperaturi -18°C .	100 do 1000
CCA	Zagonska moč pri nizkih temperaturah (določa jo SAE): Količina toka, ki jo akumulator lahko proizvede pri 0°F ($-17,8^{\circ}\text{C}$).	100 do 3000

Izberite **Začni**, da se pomaknete na naslednji zaslon.
Če ste izbrali možnost »2 akumulatorja«, boste zdaj morali priključiti 2. akumulator. Pritisnite **OK**.

4. **Temperatura** – držite temperaturni senzor testerja nad akumulatorjem, ki ga testirate. Izberite Zajemi, da zabeležite odčitek temperature v živo in začnete s testom akumulatorja.

Rezultati testa akumulatorja

-  Pošlji rezultate testa po e-pošti.
-  Natisni rezultate testa

Ikone so obarvane, da označijo stanje.



Test akumulatorja



Preskus zagona



Test alternatorja

Zelena:

Vsi parametri testiranja so bili dokončani in so ustrezni.

Rdeča:

Akumulator ni preстал testiranja.

Rumena:

Nekateri parametri testiranja morda zahtevajo nadaljnje testiranje.

Siva:

Na voljo ni dovolj podatkov za izvedbo testiranja.

Glejte dodatek B: Tabele odločanja v navodilih za podrobno pojasnilo vseh možnih rezultatov testiranja.

Privolitev za zbiranje in uporabo podatkov:

Uporabnik tega orodja daje podjetju Midtronics privolitev za zbiranje, hrambo, prenos in uporabo tehničnih podatkov ter povezanih podatkov, vključno s tehničnimi podatki (vendar ne omejeno na te) o tej napravi, sistemu in aplikacijah, rezultatih testov ter dodatni opremljeni. Ti podatki se zbirajo občasno, in sicer z namenom omogočanja podpore za izdelek, izboljšanja izdelka, razvoja izdelka in drugih storitev, povezanih z uporabo tega analizatorja akumulatorjev in električnih sistemov. Tehnični podatki in povezani podatki so v takšni obliki, ki ne omogoča osebne prepoznave uporabnika.

MIDTRONICS

www.midtronicseurope.com

SEDEŽ DRUŽBE MIDTRONICS

Willowbrook, IL ZDA
Telefon: 1.630.323.2800

Povpraševanja za Kanado
Brezplačna telefonska številka:
+1 1 866 592 8052

MIDTRONICS B.V. EMEA

Sedež podjetja v Evropi
Houten, Nizozemska
Opravljanje storitev v Evropi, Afriki
in na Bližnjem vzhodu
Telefon: +31 306 868 150

MIDTRONICS KITAJSKA

Dejavnosti na Kitajskem
Šenzen, Kitajska
Telefon: +86 755 2374 1010

MIDTRONICS INDIJA

Navi Mumbai, Indija
Telefon: +91 22 27564103/1513

Azija/Pacifik (razen Kitajske)
Kontaktirajte sedež podjetja
Telefon: +1.630.323.2800