

### Svarbu – prieš pradėdant naudoti

- Prieš naudodami analizatorių, perskaitykite naudotojo vadovą.
- Visuomet laikykitės akumuliatoriaus gamintojo instrukcijų ir BCI („Battery Council International“) saugumo rekomendacijų.

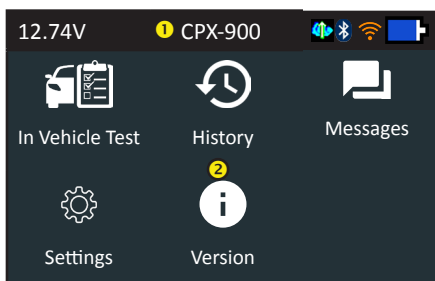
### Jungtys ir duomenų prievadai



- 1 Ekranas
- 2 Aušinimo anga
- 3 Rodyklių mygtukai ir maitinimo mygtukas
- 4 „Micro-USB“ prievadas
- 5 Terminis spausdintuvas (pasirinktinai)
- 6 Temperatūros jutiklis
- 7 Gnybtų laikikliai



### Pagrindinis meniu



#### 1 Meniu juosta

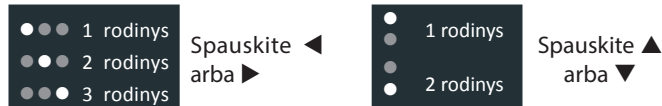
12,74 V	Akumuliatoriaus įtampa (jei prijungtas)		„WiFi“ signalo stipris
	„Bluetooth“ ryšio būseną		Valdiklio vidinio akumuliatoriaus būklė

#### 2 Pagrindinio meniu pasirinkimo sritis

Šios ekrano rodyklės rodo, kurį klaviatūros **RODYKLĖS** mygtuką spausti, kad būtų parodytos kitos piktogramos, rodiniai arba sąrašo elementas.

#### Papildomi rodiniai

Meniu arba rezultatų rodinio apačioje ar šone esantys taškai nurodo, kad yra daugiau rodinių.



### Pasiruošimas testui

Prieš pradėdami testą, apžiūrėkite akumuliatorių, ar:

- korpusas neįtrūkęs, neišlinkęs ir neprateka;
- nėra surūdijusių, palaidų ar pažeistų kabelių ir jungčių;
- ant akumuliatoriaus išvadų ar ant korpuso viršaus nėra rūdžių, nešvarumų ar rūgščių;
- akumuliatoriaus padėklas ir prispaudimo įtaisas nesurūdijęs ir neatsilaisvinęs.

⚠ PAVOJUS	⚠ ĮSPĖJIMAS
<b>Sprogiųjų dujų keliamas pavojus</b> Įprastai veikiantys, išsikrovę ir įkraunami akumuliatoriai išskiria sprogiąsias dujas. Laikykitės visų gamintojų instrukcijų ir BCI („Battery Council International“) saugumo rekomendacijų.	<b>Po naudojimo nusiplaukite rankas.</b> ĮSPĖJIMAS PAGAL KALIFORNIJOS PASIŪLYMĄ 65: akumuliatoriaus poliuose, išvaduose ir susijusiuose prieduose yra švino ir švino junginių – cheminių medžiagų, kurios Kalifornijos valstijoje žinomos kaip galinčios sukelti vėžį ir apsigimimus bei daryti kitokį poveikį reprodukcijai.

### Garantinis testas transporto priemonėje

1. Pagrindiniame meniu pasirinkite **Tr. pr. viduje**
2. **Akum. test. sąranka**

Akumuliatoriaus tipas	Apsemtas	EFB
	Gelinis	AGM (spiralinis)
Akumul. blokai	EN SAE IEC	DIN EN2 JIS CCA
Vertinimas	Nuspaudę palaikykite ▲ arba ▼, kad padidėtų slinkimo greitis.	
Akumul. Ah (ampervalandės)	Akumuliatoriaus Ah vertę įveskite ekrane rodoma klaviatūra.	

Vertinimas	Aprašymas	Intervalas
EN	Europos standartai. Pagal reikalavimą po 10 sek. akumuliatoriaus įtampa turi būti 7,5 V.	Nuo 100 iki 3 000
SAE	Automobilių inžinierių draugijos standartas. Testas nurodo, kad –18 °C temperatūroje akumuliatorius 30 s tiekis srovę, lygią šaltojo paleidimo srovei amperais, o įtampa bus virš 7,2 V.	Nuo 100 iki 3 000
DIN	Deutsche Industrie-Norm	Nuo 100 iki 1 000

## Puslapis 2

Glaustos informacijos kortelė

167-001073LT-B

2023-01


JIS	Testas pagal Japonijos pramonės standartą, atliekamas –15 °C temperatūroje.	Pateikiamas sąrašas
EN2	Europos standartai 2. Atliekama kitokia antroji iškrova nei pagal EN.	Nuo 100 iki 3 000
IEC	Tarptautinės elektrotechnikos komisijos standartas. IEC bandymas atliekamas –18 °C temperatūroje.	Nuo 100 iki 1 000
CCA	Nejšilusio variklio paleidimo srovė (nurodyta SAE): srovė, kuri gali tekėti per akumuliatorių esant 0 °F (–17,8 °C) temperatūrai.	Nuo 100 iki 3 000


Norėdami pereiti prie kito rodinio pasirinkite **Pradėti**.

Jei nustatėte parinktį „2 akumulatoriai“, laidus reikės prijungti prie 2 akumulatoriaus. Papauskite **GERAI**.

4. **Temperatūra** – laikykite testerio temperatūros jutiklį virš testuojamo akumuliatoriaus. Pasirinkite „Užfiksuoti“, kad užfiksuotumėte tiesioginį temperatūros rodmenį ir pradėtumėte akumuliatoriaus testą.

### Akumuliatoriaus testo rezultatai

 Siųsti testo rezultatus el. paštu.

 Spausdinti testo rezultatus

Piktogramų spalva nurodo būseną.



Akum. testas



Paleidiklio testas



Generatoriaus testas

**Žalias**

Visi parametrai patikrinti ir išlaikė testą.

**Raudonas**

Akumuliatorius testo neišlaikė.

**Geltonas**

Kai kuriems parametrams gali prireikti papildomo testo.

**Pilkas**

Nepakanka duomenų testui atlikti.

Naudotojo vadovo B priede: „Sprendimų lentelės“ rasite išsamius visų galimų testo rezultatų paaiškinimus.

### Sutikimas dėl duomenų rinkimo ir naudojimo:

Šio įrankio naudotojas sutinka, kad „Midtronics“ gali rinkti, saugoti, perduoti ir naudoti techninius duomenis ir susijusią informaciją, įskaitant (bet tuo neapsiribojant) techninę šio įtaiso, sistemos ir taikomosios programinės įrangos, testų rezultatų ir priedų informaciją. Ši informacija renkama periodiškai, kad būtų lengviau teikti pagalbą gaminio naudotojams, tobulinti gaminį, jį vystyti ir teikti kitas paslaugas, susijusias su šiuo akumuliatorių ir elektros sistemų analizatoriumi. Techniniai duomenys ir su jais susijusi informacija yra tokios formos, kad naudotojo identifikavimas yra neįmanomas.

**MIDTRONICS**

www.midtronicseurope.com

#### „MIDTRONICS“ BŪSTINĖ

Willowbrook, IL, JAV  
Tel. Nr.: 1.630.323.2800

Kontaktas Kanadoje  
Nemokama tel. linija: +1 1 866 592 8052

#### MIDTRONICS B.V. EMEA

Būstinė Europoje  
Houten, Nyderlandai  
Aptarnaujama Europoje, Afrikoje  
ir Artimuosiuose Rytuose  
Tel. Nr.: +31 306 868 150

#### „MIDTRONICS“ KINIJOJE

Kinijoje vykdoma veikla  
Šendženas, Kinija  
Tel. Nr.: +86 755 2374 1010

#### „MIDTRONICS“ INDIJOJE

Naujasis Mumbajus, Indija  
Tel. Nr.: +91 22 27564103/1513

Azija / Ramiojo vandenyno regionas (išskyrus Kiniją)  
Kontaktinė būstinė  
Tel. Nr.: +1.630.323.2800