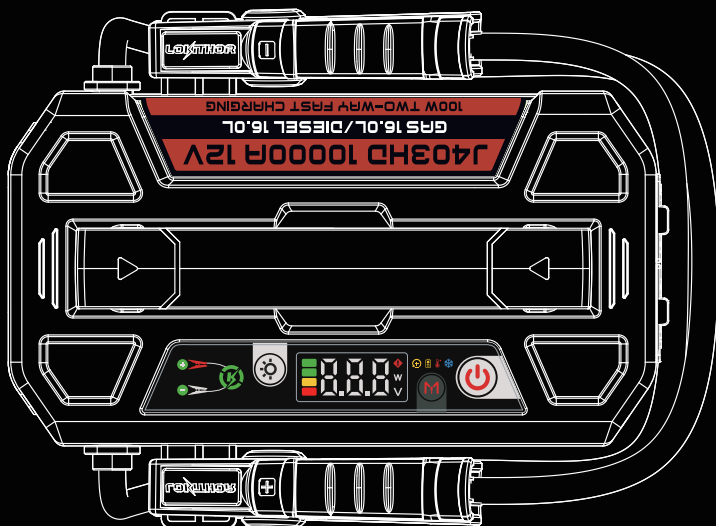


LOKTHOR

J403HD



The Force of Thunder in Hand

Saugos instrukcijos

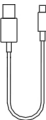
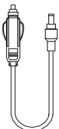
"Prieš naudodami naująjį "Lokithor" daugiavfunkcinį transporto priemonės avarinį starterį "Jump Starter", atidžiai perskaitykite šią naudojimo instrukciją.

1. Kad "Lokithor" veiktų saugiai, laikykite visų šiame vadove pateiktų nurodymų. Jei nesilaikysite visų šiame vadove pateiktų nurodymų arba netinkamai naudosite "Lokithor" gaminius, galite patirti materialinę žalą arba sužaloti asmenis.
2. "Lokithor" skirtas 12V varikliams užvesti. Jis nėra skirtas transporto priemonėms ar varikliams, kurių įtampa ar darbinis tūris viršija gaminio specifikacijas.
3. Įspėjimas: naudojant priverstinio paleidimo režimą VISOS "Lokithor" saugos funkcijos IŠJUNGTOS. Būkite itin atsargūs: Naudodami FORCED START režimą neleiskite, kad spaustuvai susilietų arba liestų ūsi. Prieš naudodami priverstinio paleidimo režimą perskaitykite ir supraskite visas saugos procedūras.
4. Kad "Lokithor" gaminys būtų ilgaamžiškiausias, rekomenduojame kas ketvirtį įvykdyti techninės priežiūros programą. Gavę naują "Lokithor" gaminį, visiškai jį įkraukite. Pakeiskite pradinį įkrovimą, kas 3 mėnesius patikrinkite prietaiso įkrovimo lygį ir, jei reikia, įkraukite. Be to, per šį laiką galite naudoti energijos banko funkciją, kad iškrautumėte akumuliatorių maždaug iki 50 % ir tada visiškai įkrautumėte "Lokithor" prieš įdėdami jį atgal į transporto priemonę. Ši gera praktika padės užtikrinti geriausią gaminio tarnavimo laiką ir tai, kad "Lokithor" visada bus pasiruošęs kitam kritiniam atvejui.
5. Nenaudokite pažeisto "Lokithor". Jei jūsų prietaisas buvo pažeistas smūgiu, jį buvo atsitrenkta, jis buvo numestas ar kitaip fiziškai pažeistas, nenaudokite jo. Naudojant pažeistą "Lokithor" gali susidaryti pavojinga situacija.
6. Nebandykite naudoti "Lokithor", kol jis įkraunamas.
7. Neišsardykite "Lokithor". Viduje nėra naudotojo aptarnaujamų dalių.
8. Dirbdami su automobilių akumulatoriais ir starteriais būkite pač atsargūs. Naudodami "Lokithor" venkite metalinių daiktų kritimo ant akumuliatorių gnybtų. Bet koks metalinis daiktas gali sukelti pavojingą trumpojo jungimo būseną. Dėl to gali būti sugadinta įranga, įvykti sprogdimas ir arba sužaloti žmonės.
9. Naudodami "Lokithor" varikliui užvesti, įsitikinkite, kad teigiamo ir neigiamo kabelio gnybtai yra geros būklės ir tvirtai sujungti su teigiamais ir neigiamais akumuliatoriaus gnybtais.
10. Neleiskite, kad kibirkštys ar liepsnos liestųsi su starteriu ar varikliu.
11. Kad trumpojo jungimo ir (arba) kibirkščių nesugadintų starterio, prieš bandydami įjungti "Lokithor", atlikite visas jungtis prie variklio akumuliatoriaus. NESUPRĘSKITE kabelio gnybtų teigiamo ir neigiamo polių prie kito ir NESUPRĘSKITE gnybtų prie to paties metalo gabalo (trumpasis jungimas).
12. Lokithor neskirtas vartoti vaikams. Nepalikite starterio tokioje vietoje, kur jį lengvai pasiektų vaikai.
13. Nelaikykite "Lokithor" ant lietaus ar sniego.
14. Nepalikite "Lokithor" ilgą laiką ekstremalioje aplinkoje (aukščiau: >131°F (55°C) arba žemiau: >131°F (55°C), arba žemiau: >131°F (55°C): <-F (-10°C), drėgmė: >80% drėgnumas).
15. Kai nenaudojate "Lokithor", laikykite jį vėsioje ir sausoje vietoje.
16. Užtikrinkite tinkamą "Lokithor" techninės priežiūros programą: įkraukite jį laiku po naudojimo arba kai jis išsikrovęs. Jei to nepadarysite, gali atsirasti per didelio išsikrovimo būklė, dėl kurios gali atsirasti vidinės akumuliatoriaus įtampos įstatymas arba išsikrovimo būklė. Ilgas laikotarpis, kai maitinimas yra mažas arba jo nėra, gali sukelti nuolatinį gaminio gedimą.

Specifikacijos

Modelis:	J403 HD	Akumulatoriaus talpa:	236,8Wh	Paleidimo įtampa:	12V
Paleidimo srovė:	5000A		Didžiausia srovė:	10000A	
Įvestis:	USB- C: 5V / 3A, 9V / 3A, 12V / 3A, 15V / 3A, 20V / 5A (MAKS. 100W)				
	Nuolatinė srovė: 5-20V, 5A (MAX), (100W MAX)				
Išvestis:	USB-A: 5V / 3A , 9V / 2A 12V / 1,5A (QC 18W)				
	USB- C: 5V / 3A, 9V / 3A, 12V / 3A, 15V / 3A, 20V / 5A (MAX 100W)				
	NUOLATINĖ SROVĖ: 12 V / 10 A				
LED šviesa:	400 liumenų		Užraktas:	Raudona (+), juoda (-)	
Įkrovimo temperatūra:	Nuo 0°C iki 45 °C (nuo 32 °F iki 113 °F)		Darbo temperatūra:	Nuo -20 °C iki 0 °C nuo -4 °F iki 140 °F)	
Sandėliavimo temperatūra:	Nuo -20 °C iki 50 °C nuo -4 °F iki 122 °F)		Įkrovimo laikas:	Apie 1 valanda	
Ciklų skaičius:	>1000 ciklų (esant geroms sąlygoms)				

Pakavimo lapas

Fizinis produktas	Naudojimo vadovas	USB-C → USB-C laidas
		
USB-A → USB-C laidas	12V automobilio cigarečių žiebtuvėlio jungtis su DC-5521 (įkrovimo laidas)	Priedų laikymo krepšys
		

Produkto apžvalga

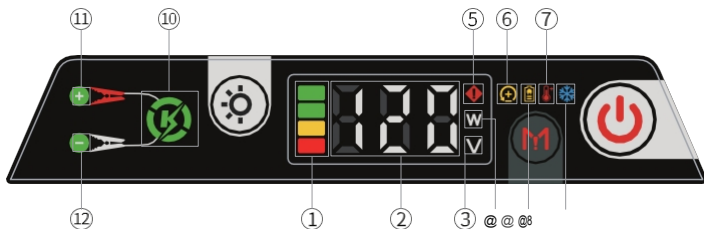


1. Pagrindinės instrukcijos

Nr.	Funkcija	Nr.	Funkcija
1	Įjungimo mygtukas (trumpai paspauskite noredami įjungti, paspauskite ir laikykite 2 sekundes, noredami išjungti. Darbo režime trumpas paspaudimas, norint nustatyti ryškumą)	2	LED šviesų mygtukas
		3	Priverstinio starto mygtukas (paspauskite ir laikykite 5 sekundes)

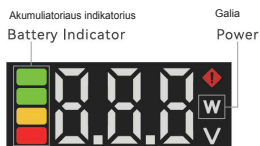
2. Ekranas instrukcijos

2.1 Funkcinis aprašymas

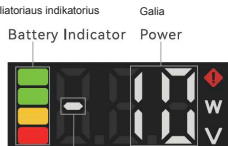


Nr	Funkcija	Nr	Funkcija
1	Akumulatoriaus indikatorius	2	Skaitmeninio ekrano sritis
3	Įtampos indikatorius	4	Galios indikatorius
5	Klaidos indikatorius	6	Sumaišyto poliarizavimo indikatorius
7	Aukštos temperatūros indikatorius	8	Žemos temperatūros indikatorius
9	Įkrovimo priminimo indikatorius	10	Paleidimo indikatorius
11	Teigiamo gnybto indikatorius Žalias - geras sujungimas, Geltona - blogas sujungimas	12	Neigiamo gnybto indikatorius Žalias - geras sujungimas, Geltona - blogas sujungimas

2.2 Įkrovimo rodymo instrukcijos



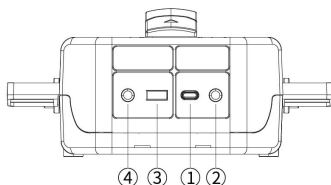
2.3 Iškrovimo rodymo instrukcijos



Discharge indication

Iškrovimo instrukcijos
Kai iškraunama per USB rodoma galios reikšmė ir
iškrovimo simbolis "–"

3. Įvesties / išvesties instrukcijos



Nr	Funkcinis aprašymas	Nr	Funkcinis aprašymas
1	USB - C jungtis ir įkrovimo prievadas	2	DC 5521 įkrovimo prievadas
3	USB - A iškrovimo prievadas	4	DC 5525 iškrovimo p01

Naudojimo proceso instrukcija

1. Lokithor įjungimas

Trumpai paspauskite "LED" lempučių mygtuką



"ARBA" maitinimo



2. "Jump-Start" funkcijos naudojimas

2.1 Pirmas būdas: 12V automatinis paleidimas

2.1.1. Įsitikinkite, kad automobilio elektros sistemos įtampa yra 12V.

2.1.2. Prijunkite teigiamą ir neigiamą gnybtus.

2.1.3 Norint aktyvuoti Lokithor trumpai paspauskite "Power" mygtuką arba LED šviesų mygtuką.

Tai užims apie 10 sekundžių laiką, kol bus patikrinti gnybtų sujungimai. Kai bus patikrinta ir rezultatas bus geras, ekrane bus rodoma esama įtampa ir tai, kad automobilis paruoštas paleidimui.

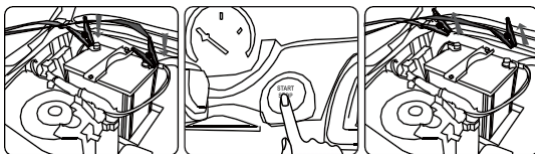
2.1.4. Jeigu automobilis paleidžiamas sėkmingai, kad išjungti prietaisą trumpai paspauskite "Power" mygtuką ir atjunkite gnybtus.

Daugeliu atveju automobilio variklis paleidžiamas iš karto, kai panaudojamas Lokithor.

Jeigu variklis iš karto nepaleidžiamas, įsitikinkite ar akumuliatoriaus gnybtai gerai pajungti ir bandykite dar kartą.

Nebandykite paleisti variklio daugiau negu 5 kartus per 15 minučių laikotarpį.

2.1.5. Paleidus variklį iš karto atjunkite Lokithor gnybtus. Paspauskite "Power" mygtuką  2 sekundes, kad išjungtumėte Lokithor. Jeigu prietaisas nenaudojamas 60 sekundžių jis išsijungia automatiškai.



2.2. Antrasis būdas: Priverstinis Startas

Saugumo priminimas: kai naudojamas priverstinis startas, kibirkščiavimo prevencijos ir dalis kitų saugumo funkcijų yra išjungiamos. Kruopščiai patikrinkite ar gnybtai prijungti teisingai. Priešingu atveju tai gali pažeisti prietaisą arba automobilį arba juos abu. **Prieš naudodami priverstinį paleidimą dar kartą perskaitykite instrukciją.**

Kai automatinis paleidimas neveikia, naudokite priverstinio starto funkciją.

Pirmas žingsnis: Prijunkite RAUDONĄ (+) gnybtą prie automobilio teigiamo gnybto. Įjunkite prietaisą ir priverstinio starto mygtuką  palaikykite 5 sekundes. Starto indikatorius užsidega ir rodo, kad gnybtai paruošti.

Antras žingsnis: Prijunkite JUODĄ (-) gnybtą prie automobilio neigiamo gnybto. Įsitikinkite, kad jungtys saugios. Prietaiso įtampa dabar pajungta lygiagrečiai su su automobiliu, kas rodoma ekrane. Užveskite automobilį.

Sėkmingai užvedus automobilį paspauskite ir palaikykite 5 sekundes priverstinio starto  arba  "Power" mygtuką, kad išeitumėte iš priverstinio starto režimo.

3. Akumulatoriaus gnybtų sujungimo būseną (ConnectMax)

Automatinio paleidimo būsenoje, kai gnybtai pajungti prie automobilio, atgalimis 10 sekundžių skaičiavimas prasideda ir Lokithor prietaisas tikrina akumuliatorių ir pajungimą. Jei pajungimo varža maža, gnybtų indikatorius LED žalias. Jeigu varža didelė - LED geltonas. Jeigu indikatorius geltonas, prijunkite gnybtus iš naujo.

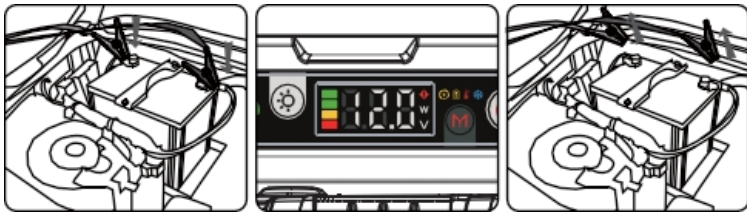
Jeigu naudojamas priverstinis startas, kad primintų apie pavojų, gnybtų LED visada geltonas.

4. Kaip naudotis voltmetro funkcija

4.1. Prijunkite RAUDONĄ (+) gnybtą prie akumulatoriaus teigiamo gnybto, o JUODĄ (-) prie neigiamo.

4.2. Po 10 sekundžių atgalinio skaičiavimo "starto" indikatorius užsidega ir rodoma akumuliatoriaus įtampa.

4.3. Kad išjungti voltmetro funkciją, atjunkite gnybtus nuo akumuliatoriaus.



5. Kaip naudoti LED žibintus

1. Ilgai paspauskite "LED šviesos mygtuką"  vieną sekundę, kad įsijungtų LED lemputė.
2. Paspauskite ir laikykite "LED šviesos mygtuką"  kad pakeistume režimus "LONG", "STROBE", "SOS", "CLOSE"
3. Paspauskite ir palaikykite "LED šviesos mygtuką"  2 sekundes, kad išjungtumėte šviesos diodų šviesą.

6. Kaip įkrauti paleidėją

Prietaisai: Įtampas adapteris PD2.0/PD3.0, USB-C į USB-C, USB-A į USB-C.
Prijunkite USB-C prie Lokithor įkrovimo lizdo, o kitą laido galą prie įkroviklio.
Jeigu ekrano indikatorius dega, vadinasi, kad Lokithor įkraunamas teisingai.
Nepalikite Lokithor iškrauto, galite sugadinti akumuliatorių.

7. Kaip naudoti 5V USB-A prievadą mobiliąjam telefonui įkrauti

Paruošimas: USB-A į USB-C arba USC-C į USB-A kabelis, mobilusis telefonas
Prijunkite USB kabelį prie "OUT" įkrovimo jungties, kad būtų pradėtas įkrovimas.

8. Kaip naudoti "Atvirkštinio greitojo įkrovimo technologiją"

Kai automobilio variklis prijungiamas, palikite gnybtus prijungtus ilgiau nei 30S, kad variklis įkrautų gaminį.
Baigus gaminio įkrovimą, RFCT išsijungs, kad būtų išvengta perdidelio įkrovimo.
Pastabos:

1. Gaminys neišsijungia, kol gnybtai prijungti prie transporto priemonės akumulatoriaus;
2. RFCT (reversinio greitojo įkrovimo technologija) gali užtrukti ilgiau nei 30S, kol pasipildys pakankamai energijos kitam įkrovimui.

9. Kaip naudoti "DC Output"

Paruošimas: iš cigarečių žiebtuvėlio į nuolatinę srovę (DC5525 adapteris)
Įkiškite nuolatinės srovės vidinę jungtį (DC5525 adapterį) į gaminio nuolatinės srovės išleidimo pok, tada prijunkite prietaisą prie cigarečių žiebtuvėlio pok, kad iškrautumėte gaminį (nuolatinės srovės išėjimas).

10. Kaip naudoti "DC įvestį"

Paruošimas: automobilinio įkroviklio gnybtai prie nuolatinės srovės (DC5521 adapteris)
Įkiškite nuolatinės srovės vidinę jungtį (DC5521 adapterį) į gaminio nuolatinės srovės įkrovimo kištuką, tada prijunkite automobilinį įkroviklį prie automobilio cigarečių žiebtuvėlio ir įkraukite prietaisą.

10. Klaidų kodų rodymas

Nr.	KLAIDA KODAS	Ilustracija	Priežastis / sprendimas
1		Apsauga nuo per aukštos temperatūros	Palaukite, kol produktas atvės
2		Apsauga nuo žemos temperatūros	Naudokite prietaisą reikiamoje temperatūroje
3		Nenormalus gedimas	Paleiskite iš naujo, nepasitaisius, krieptės į servisą
4		Sukeistas gnybtų poliarškumas	Tinkamai prijunkite gnybtus prie transporto priemonės akumulatoriaus
5		Įkrovimo priminimas	Įkraukite prietaisą
6	430	Išorinio akumulatoriaus įtampa viršija prietaiso įtampą	Naudokite tik su 12V elektros sistema
7	450	Automatinis paleidimas nepavyko	Naudokite prietaisą pagal instrukciją

Ispėjimas

***Įrenginys neturi vartotojo aptarnaujamų paketų, neišardykite įrenginio be leidimo, bet kokią techninę priežiūrą turėtų atlikti profesionalūs techninės priežiūros darbuotojai.**

1. Kad išvengtumėte nelaimingų atsitikimų, turite įsitikinti, kokia yra naudojamos transporto priemonės akumuliatoriaus įtampa, ir naudoti jį pagal gaminio įtampos būseną;
2. Kai akumuliatoriaus talpa yra > 50 %, juo galima greitai užfiksuoti transporto priemonę; nepakankamai įkrautas užfiksavimo energijos šaltinis gali nepadėti efektyviai užfiksuoti transporto priemonės;
3. Normalu, kad įjungus įrenginį jis šiek tiek įkaista;
4. Kad integruotas akumuliatorius veiktų kuo ilgiau, prietaisą įkraukite bent kartą per 3 mėnesius;
5. Jei prietaisas praleidžia arba skleidžia kokį nors kvapą, nustokite jį naudoti ir nedelsdami susisiekite su mumis;
6. Nesujunkite raudonojo gnybto su juodoju gnybtu, nes tai gali būti pavojinga;
7. Naudokite tik originalius spaustuvus;
8. Saugokite nuo ugnies ir vandens. Venkite saugos nelaimingų atsitikimų;
9. Nelaikykite prietaiso aukštesnėje nei 60 °C temperatūroje ir saulės spinduliuose; laikykite staklių maitinimo šaltinį vėsioje ir sausoje vietoje;
10. Neardykite ir nemodifikuokite šio gaminio be patvirtinto leidimo;
11. stipriai nemuškite, nespauskite ir netrenkite, nes tai gali sukelti gaisrą, sprogamą ir užsidegimą;
12. Stakerio maitinimo šaltiniui valyti nenaudokite cheminių valiklių;
13. Laikykite šį produktą atokiau nuo vaikų;

Antrinių žaliavų perdirbimas

1. Pasibaigus naudojimo laikui, neišmeskite jo kartu su kitomis buitinėmis atliekomis, kad nepadarytumėte nepataisomos žalos aplinkai ar žmonėms;
2. Atsikirkite jas nuo kitų atliekų ir atsakingai perdirbkite, kad skatintumėte tvarų medžiagų naudojimą. ištekliai.

UAB "Auviras"

www.auviras.lt

Raudondvario pl. 116, Kaunas
+370698 53455

Grepow Inc.
290 Lindbergh Ave
Livermore, CA 94551 Jungtinė Karalystė

Genspow GmbH
Ottostr. 11
41352 Korschenbroich Vokietija

service@lokithor.net
WWW.LOKITHOR.NET

