

# Fenix ARE-X1 V2.0 Kasutusjuhend

## Laadija kirjeldus ja funktsioonid

- Ühilduv järgnevate akudega: Li-ion suurused 18650, 21700, 26650
- USB-C kaabli kaudu laadimine ja USB pesa kaudu mahalaadimine
- LED indikaator tuli
- Lühisekaitse, liigvoolukaitse, ülepingsekaitse ja pöörpolaarsuskaitse

## Spetsifikatsioon

- Sisendpinge: DC 5V, maksimaalselt 1.5A
- Väljundvõimsus: DC 4.2V, 1.5A
- USB väljundvõimsus: 5V-1A
- Mõõdud 109mm x 33,5mm x 32,5mm
- Kaal 48g (ilma akuta)
- Kasutamise temperatuur -20C°...+50C°
- Kasutamise õhuniiskus 5% ... 90%
- Hoiustamise temperatuur -20C°...+85C°

## Ohutusala info

Toode on sertifitseeritud vastavalt järgmistele standarditele: CE, FCC, WEEE

## Kuidas kasutada

### 1. Aku sisestamine laadijasse

Sisestage laadijasse üks aku jälgides polaarsuse tähiseid. Laadida on lubatud ainult akusid. Laadida ei tohi mittelaetavaid patareiseid.

### 2. Aku laadimine

Ühendage laadimiskaabli USB-C ots laadija sisendpesasse ja teine pool toitepesasse (adapterisse, arvutisse või mõnda teise standardsesse USB pesasse) ning sisestage laadijasse aku. LED indikaator tuli põleb laadimise ajal punaselt ning kui aku on täis laetud, hakkab indikaator tuli põlema roheliselt.

### 3. Akupanga funktsioon

USB-A laadimispea on mõeldud mahalaadimiseks. LED indikaator tuli vilgub punaselt kui toimub mahalaadimine ning põleb, kui mahalaadimine on lõpetatud.

### 4. Aku laetustase

Laadija tuvastab automaatselt sisestatud aku laetustaseme. Kui indikaator tuli põleb roheliselt, siis on energiatase akus hea. Kui indikaator tuli vilgub punaselt, on energiatase akus kriitiline. Indikaator tuli põleb esimesed 3 sekundit ning seejärel kustub.

### 5. USB laadimispea

Kui laadijasse on sisestatud aku, siis saab laadijat kasutada akupangana - laadida väiksemaid väliseid seadmeid (mõeldud vaid USB-A laadimiskaabli jaoks). Kui olete laadimise lõpetanud, võtke laadijast aku välja ning eemaldage laadimiskaabel laetavast seadmest.

## Ettevaatusabinõud

1. Laadija on mõeldud ainult 18650, 21700 või 26650 Li-ion akude laadimiseks. Ärge kunagi kasutage laadijat teist tüüpi akude laadimiseks. See võib põhjustada akude plahvatust, purunemist või lekkimist, mis võib omakorda kahjustada teie vara või tervist.
2. Kui te ei kasuta laadijat, siis tuleb laadija eemaldada toitevõrgust ning laadijast tuleb eemaldada akud.
3. Sisestage aku laadijasse õigesti ehk jälgides polaarsuse tähiseid.
4. Laadija avamine, komponentide demonteerimine, muutmine, sildamine jms lõpetab toote garantii kehtivuse.
5. Laadija on mõeldud kasutamiseks täiskasvanutele, kes on vähemalt 18 aastat vanad ning kes on põhjalikult tutvunud laadija kasutusjuhendiga ning sellest ka aru saanud. Lapsed võivad laadijat kasutada vaid täiskasvanute järelevalve all.
6. Laadijat tohib kasutada vaid kuivades siseruumides, olles käesoleva kasutusjuhendiga põhjalikult tutvunud ning sellest aru saanud.

## Garantii ja pretensioonide esitamine

Kõik Fenix tooted on kaetud tootjapoolse garantiiga. Kui Fenix toode on saabudes defektne, siis vahetab selle 15 päeva jooksul välja kohalik edasimüüja või maaletooja. Pärast 15 kasutuspäeva normaalkasutuses defektseks osutunud Fenix toode parandatakse tootja poolt 5 aasta jooksul pärast ostutõendi väljastamist. Sisse ehitatud akudega toodetel on vastav aeg 2 aastat ning akudel, laadijatel, distantslülititel 1 aasta. Fenix aktsepteerib toote garantiid vaid ostuarve, ostutõeki ja lõpuni täidetud garantiikaardi alusel.

Fenix akulaadija tootjapoolne garantii on 1 aasta. Toote garantii ei ole kehtiv, kui:

1. Kui toode on rikutud/ümber ehitatud/parandatud mitteametliku või tootja heakskiitu mitte omava ettevõtte poolt
  2. Kui toode on kahjustada saanud mitteotstarbelise kasutamise käigus, sh tootega on läbi viidud protseduure, mida toote kasutusjuhendis kirjeldatud või lubatud ei ole (nt avatud on lambi suletud detaile, lampi on kasutatud sukelduslambina, lampi on kasutatud mehaanilise abivahendina jne)
  3. Kui toode on kahjustada saanud lekkiva toiteallika tulemusena
  4. Kui toode on kahjustada saanud loomuliku kulumise tulemusena
- Fenix toodetele kehtib pretensioonide esitamise õigus vastavalt Eesti Vabariigi kehtivale seadusandlusele.

Fenixi ametlik maaletooja: Fenix Eesti (Tragi OÜ) / www.fenix-eesti.ee / Oja 19, 13516 Tallinn

**Täname, et olete valinud Fenix akulaadija!**

# Fenix ARE-X1 V2.0 Kasutusjuhend

## Laadija kirjeldus ja funktsioonid

- Ühilduv järgnevate akudega: Li-ion suurused 18650, 21700, 26650
- USB-C kaabli kaudu laadimine ja USB pesa kaudu mahalaadimine
- LED indikaator tuli
- Lühisekaitse, liigvoolukaitse, ülepingsekaitse ja pöörpolaarsuskaitse

## Spetsifikatsioon

- Sisendpinge: DC 5V, maksimaalselt 1.5A
- Väljundvõimsus: DC 4.2V, 1.5A
- USB väljundvõimsus: 5V-1A
- Mõõdud 109mm x 33,5mm x 32,5mm
- Kaal 48g (ilma akuta)
- Kasutamise temperatuur -20C°...+50C°
- Kasutamise õhuniiskus 5% ... 90%
- Hoiustamise temperatuur -20C°...+85C°

## Ohutusala info

Toode on sertifitseeritud vastavalt järgmistele standarditele: CE, FCC, WEEE

## Kuidas kasutada

### 1. Aku sisestamine laadijasse

Sisestage laadijasse üks aku jälgides polaarsuse tähiseid. Laadida on lubatud ainult akusid. Laadida ei tohi mittelaetavaid patareiseid.

### 2. Aku laadimine

Ühendage laadimiskaabli USB-C ots laadija sisendpesasse ja teine pool toitepesasse (adapterisse, arvutisse või mõnda teise standardsesse USB pesasse) ning sisestage laadijasse aku. LED indikaator tuli põleb laadimise ajal punaselt ning kui aku on täis laetud, hakkab indikaator tuli põlema roheliselt.

### 3. Akupanga funktsioon

USB-A laadimispea on mõeldud mahalaadimiseks. LED indikaator tuli vilgub punaselt kui toimub mahalaadimine ning põleb, kui mahalaadimine on lõpetatud.

### 4. Aku laetustase

Laadija tuvastab automaatselt sisestatud aku laetustaseme. Kui indikaator tuli põleb roheliselt, siis on energiatase akus hea. Kui indikaator tuli vilgub punaselt, on energiatase akus kriitiline. Indikaator tuli põleb esimesed 3 sekundit ning seejärel kustub.

### 5. USB laadimispea

Kui laadijasse on sisestatud aku, siis saab laadijat kasutada akupangana - laadida väiksemaid väliseid seadmeid (mõeldud vaid USB-A laadimiskaabli jaoks). Kui olete laadimise lõpetanud, võtke laadijast aku välja ning eemaldage laadimiskaabel laetavast seadmest.

## Ettevaatusabinõud

1. Laadija on mõeldud ainult 18650, 21700 või 26650 Li-ion akude laadimiseks. Ärge kunagi kasutage laadijat teist tüüpi akude laadimiseks. See võib põhjustada akude plahvatust, purunemist või lekkimist, mis võib omakorda kahjustada teie vara või tervist.
2. Kui te ei kasuta laadijat, siis tuleb laadija eemaldada toitevõrgust ning laadijast tuleb eemaldada akud.
3. Sisestage aku laadijasse õigesti ehk jälgides polaarsuse tähiseid.
4. Laadija avamine, komponentide demonteerimine, muutmine, sildamine jms lõpetab toote garantii kehtivuse.
5. Laadija on mõeldud kasutamiseks täiskasvanutele, kes on vähemalt 18 aastat vanad ning kes on põhjalikult tutvunud laadija kasutusjuhendiga ning sellest ka aru saanud. Lapsed võivad laadijat kasutada vaid täiskasvanute järelevalve all.
6. Laadijat tohib kasutada vaid kuivades siseruumides, olles käesoleva kasutusjuhendiga põhjalikult tutvunud ning sellest aru saanud.

## Garantii ja pretensioonide esitamine

Kõik Fenix tooted on kaetud tootjapoolse garantiiga. Kui Fenix toode on saabudes defektne, siis vahetab selle 15 päeva jooksul välja kohalik edasimüüja või maaletooja. Pärast 15 kasutuspäeva normaalkasutuses defektseks osutunud Fenix toode parandatakse tootja poolt 5 aasta jooksul pärast ostutõendi väljastamist. Sisse ehitatud akudega toodetel on vastav aeg 2 aastat ning akudel, laadijatel, distantslülititel 1 aasta. Fenix aktsepteerib toote garantiid vaid ostuarve, ostutõeki ja lõpuni täidetud garantiikaardi alusel.

Fenix akulaadija tootjapoolne garantii on 1 aasta. Toote garantii ei ole kehtiv, kui:

1. Kui toode on rikutud/ümber ehitatud/parandatud mitteametliku või tootja heakskiitu mitte omava ettevõtte poolt
  2. Kui toode on kahjustada saanud mitteotstarbelise kasutamise käigus, sh tootega on läbi viidud protseduure, mida toote kasutusjuhendis kirjeldatud või lubatud ei ole (nt avatud on lambi suletud detaile, lampi on kasutatud sukelduslambina, lampi on kasutatud mehaanilise abivahendina jne)
  3. Kui toode on kahjustada saanud lekkiva toiteallika tulemusena
  4. Kui toode on kahjustada saanud loomuliku kulumise tulemusena
- Fenix toodetele kehtib pretensioonide esitamise õigus vastavalt Eesti Vabariigi kehtivale seadusandlusele.

Fenixi ametlik maaletooja: Fenix Eesti (Tragi OÜ) / www.fenix-eesti.ee / Oja 19, 13516 Tallinn

**Täname, et olete valinud Fenix akulaadija!**