

# KÄYTTÖOHJEET

## ECO Safe Charge™



### ECO SAFE CHARGE™ -VIRRRANHALLINTAYKSIKKÖ MALLI NRO: ELE00058-01

Luokitus: 220-250 V vaihtovirta 50 Hz, 10 A 2500 W  
maksimi

Täyttää turvastandardit: EN 60950-1, AS/NZS 60950.1



### ECO SAFE CHARGE™ - VIRRRANHALLINTAYKSIKKÖ MALLI NRO: ELE1908 tai ELE1910

Radiotaajuuslähetyks 433,92 MHz  
Lähetysetäisyys: 30 metriä avoimessa  
tilassa Paristo: 1 x CR2032 3,0 V tasavirta  
Täyttää EMC- ja R&TTE-direktiivit



## ECO SAFE CHARGE™ -virranhallintajärjestelmä

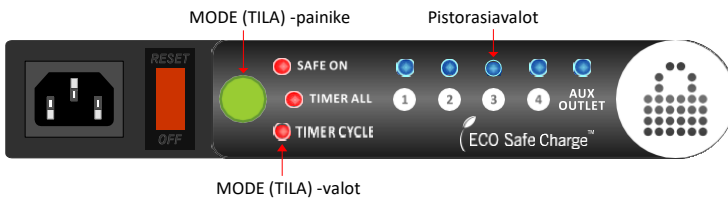
Etäohjattavalla ECO SAFE CHARGE™ -virranhallintajärjestelmällä voidaan ladata useita kannettavia tietokoneita ja käyttää muita sähkölaitteita turvallisesti ja tehokkaasti. Alykäs ECO Safe Charge™ -virranhallintajärjestelmässä on käytettävissä neljä keskeistä toimintoa:

- 1. SAFE-ON (TURVALLINEN PÄÄLLÄ):** Järjestää virran kuhunkin pistorasiaryhmään peräkkäin, vähentäen näin hetkellistä sähkön ylikuormitusmahdollisuutta, kun useita kannettavia tietokoneita ensin käynnistetään.
- 2. ECO-TIMER-ALL (ECO-AJASTIN-KAIKKI):** Järjestää virran kuhunkin pistorasiaryhmään peräkkäin, mutta katkaisee virran automaattisesti valitun ajan jälkeen. Käytä tätä tilaa kannettavien tietokoneiden nopeaan lataukseen, jos niiden lataaminen yhdessä on sallittu aiheuttamatta yleistä sähkön ylikuormitusta.
- 3. ECO-TIMER-CYCLE (ECO-AJASTIN-JAKSO):** Käynnistää kunkin pistorasiaryhmän kerrallaan valituksi ajaksi ja sen jälkeen katkaisee virran automaattisesti ennen seuraavan pistorasiaryhmän käynnistämistä, kunnes kaikki pistorasiaryhmät on käyty läpi. Käytä tätä tilaa estämään yleinen sähkön ylikuormitus, jos kaikki kannettavat koneet vaativat enemmän virtaa kuin sallitaan syötettävän kaikille kannettaville yhdessä.
- 4. SAFE-OFF (TURVALLINEN POIS PÄÄLTÄ):** Tämä toiminto kytkee kaikki pistorasiat pois päältä.

ECO-TIMER™-toimintojen käyttö antaa mahdollisuuden vähentää energian kulutusta, vähentää hiilipäästöjä, pidentää kannettavien paristojen käyttöikää ja pienentää virtakustannuksia.

Katso lisätietoja osoitteesta [www.lockncharge.com](http://www.lockncharge.com) (kansainvälinen) tai [www.pclocs.com.au](http://www.pclocs.com.au).

Tässä ECO Safe Charge -virranjakeluyksikössä on neljä ohjattua pistorasiaa ja yksi aina päällä oleva Aux-pistorasia.



### YHDISTÄ KAUKOSÄÄDIN VIRRANJAKELUYKSIKKÖÖN

1. Kun painat ja pidät alhaalla MODE-painiketta yli 3 sekunnin ajan SAFE-OFF-tilassa, virran jakeluyksikkö siirtyy pariyhteyden muodostustoimintoon.
2. SAFE ON -valo vilkkuu nopeasti, kun pariyhteyden muodostaminen tapahtuu. Jos 20 sekunnin kuluessa ei ole saatu kelvollista tunnusta, virranjakeluyksikkö poistuu pariyhteystoiminnosta ja pariyhteyden muodostaminen on tehtävä uudelleen.
3. Minkä tahansa kaukosäätimen painikkeen painaminen lähettää sen tunnuksen virranjakeluyksikköön ja korvaa edellisen tallennetun tunnuksen. SAFE ON -valo sammuu ja kaukosäädin yhdistetään virranjakeluyksikköön.

#### Huomautukset:

- o Yksi kaukosäädin voidaan yhdistää pariyhteydessä moneen virranjakeluyksikköön. o Yksi virranjakeluyksikkö voidaan yhdistää pariyhteydessä vain yhden kaukosäätimen kanssa.
- o MODE-valojen ja pistorasioiden tilat eivät muutu pariyhteyden muodostamisen aikana.
- o Tallennettu tunnus säilyy kaukosäätimen pariston poiston ja vaihdon aikana sekä virranjakeluyksikön virtakatkon aikana.

#### Vinkkejä kaukosäätimen käyttöä varten:

- o Näkölinjaa kaukosäätimestä virranjakeluyksikköön ei vaadita. Ohjaussignaali voi kulkea seinien ja kattojen läpi.
- o Kaikkien radiotaajuuslähettimien tavoin, sähkökentät, metalliovet ja moottorilaitteet voivat vähentää lähetyksen ohjaussignaalin voimakkuutta. Kaukosäätimen suunnan vaihto voi lisätä ohjausaluetta.
- o Ei ole taattua, että jokainen kaukosäätimen lähettämä ohjaussignaali on virranjakeluyksikön vastaanottama. Tarkista varmistaaksesi, että liittyvät laitteet ovat vastanneet sen jälkeen, kun painat kaukosäätimen mitä tahansa painiketta.
- o Älä paina kaukosäätimen painiketta liian nopeasti.

## VIRRANJAKELUYKSIKÖN KÄYTTÖ KAUKOSÄÄTIMEN KANSSA

1. Painamalla kaukosäätimen SAFE-ON-painiketta käynnistetään neljä ohjattua pistorasiaa peräkkäin ja ne jäävät päälle, kunnes toinen tila on asetettu. SAFE ON -valo palaa.
2. Painamalla kaukosäätimen 1HR-ALL - tai 3HR-ALL -painikkeita aktivoidaan ECO-TIMER\_ALL -tila.
  - a) Kaikki pistorasiat käynnistyvät peräkkäin ja sammuvat automaattisesti vastaavasti yhden tai kolmen tunnin jälkeen.
  - b) TIMER ALL -valo vilkkuu niin monta kertaa kuin painetussa painikkeessa oleva luku, ts. 3HR-ALL -painike tuottaa kolme vilkkua ja vastaa 3 tunnin ajastuksen kesto.
3. Painamalla kaukosäätimen 1HR CYCLE- tai 3HR CYCLE -painikkeita aktivoidaan ECO-TIMER-CYCLE-tila. Tämä toiminto käy läpi virranjakeluyksikön kunkin ohjatun pistorasian ja antaa sille asetetun määrän latausaikaa.
  - a) Kesto-aika määrittyy painetun CYCLE-painikkeen mukaan. Esim. 1HR-CYCLE-painike vastaa 1 tunnin ajastuksen kesto.
  - b) Kun ajastuksen aikajakso on kulunut, ryhmän pistorasiat sammutetaan ja seuraava peräkkäinen pistorasiaryhmä käynnistyy automaattisesti.
  - c) CYCLE ALL -valo vilkkuu niin monta kertaa kuin painetussa CYCLE-painikkeessa oleva luku, ts. 3HR-CYCLE-painike tuottaa kolme vilkkua ja vastaa 3 tunnin ajastuksen kesto.
4. Painamalla kaukosäätimen SAFE-OFF-painiketta, virranjakeluyksikkö siirretään SAFE-OFF-tilaan ja muut tilat peruutetaan.

## VIRRANJAKELUYKSIKÖN KÄYTTÖ ILMAN KAUKOSÄÄDINTÄ

Käyttötilan asettaminen ilman kaukosäädintä:

1. MODE-painikkeen painaminen peräkkäin kiertää virranjakeluyksikön sen eri toimintatilojen läpi tässä järjestyksessä: SAFE-ON-tilasta ECO-TIMER-ALL-tilaan, ECO-TIMER-CYCLE-tilaan, SAFE-OFF-tilaan, ja uudelleen alusta.
2. MODE-valot ilmaisevat virranjakeluyksikön käyttötilan:
  - a) SAFE-ON-tilassa SAFE ON -valo palaa jatkuvasti.
  - b) ECO-TIMER-ALL-tilassa TIMER ALL -valo vilkkuu niin monta kertaa, kuin ohjelmoidun ajastuksen kesto. Esim. kolme vilkkua merkitsee 3 tunnin asetusta.
  - c) ECO-TIMER-CYCLE-tilassa CYCLE ALL -valo vilkkuu niin monta kertaa, kuin ohjelmoidun ajastuksen kesto. Esim. yksi vilkkua merkitsee 1 tunnin asetusta.

*HUOMAA: Pistorasian valo näyttää, että pistorasia on PÄÄLLÄ;*

- *Jos pistorasia on POIS PÄÄLTÄ, sen valo on POIS PÄÄLTÄ.*
- *Jos pistorasiassa on virta PÄÄLLÄ, pistorasian valo on PÄÄLLÄ.*

- d) SAFE-OFF-tilassa kaikki kolme MODE-valoa ovat POIS PÄÄLTÄ.

## OHJELMOIDUN AJASTUKSEN KESTON ASETUS ECO-TIMER-ALL- TAI ECO-TIMER-CYCLE-TILOISSA:

1. Kun virranjakeluyksikkö on ECO-TIMER-ALL-tilassa, painamalla ja pitämällä virranjakeluyksikön MODE-painike painettuna 3 sekuntia, sallitaan ohjelmoidun ajastuksen keston muutos.
2. 3 sekunnin kuluttua TIMER ALL -valo vilkkuu nopeasti.
3. MODE-painikkeen pitäminen painettuna kiertää ohjelmoidun ajastuksen keston tässä järjestyksessä, 3 sekunnin tauolla kunkin kesto- vaihtoehdon välillä;
  - o 1-tunti (#1 pistorasian valo syttyy),
  - o 2-tuntia (#2 pistorasian valo syttyy),
  - o 3-tuntia (#3 pistorasian valo syttyy),
  - o 4-tuntia (#4 pistorasian valo syttyy), ja toistetaan alusta alkaen.
4. Vapauta MODE-painike halutussa Time (aika) -asetuksessa. Esim. jos haluat ECO-TIMER-ALL-toiminnon lataavan 2 tuntia, vapauta MODE-painike, kun #2 pistorasian valo syttyy palamaan.
5. TIMER ALL -valo vilkkuu niin monta kertaa kuin tunteja on ohjelmoitu. Esim. kaksi vilkkua merkitsee kahden tunnin asetusta.
6. Ohjelmoidun ajastuksen kesto säilyy virtakatkoksen yli.

## TURVAOHJEET

Turvallisuutesi vuoksi - hylkää virranjakeluyksikkö, jos kotelo on vahingoittunut.

Sähkölaitetta käytettäessä on noudatettava seuraavia perusvarotoimia tulipalon, sähköiskun ja/tai loukkaantumisen vaaran välttämiseksi.

- o Tätä laitetta ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden käyttöön (mukaan lukien lapset), joilla on alentuneet fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset kyvyt, tai joilla ei ole riittävästi kokemusta tai tietoa, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole antanut heille ohjausta tai opastusta laitteen käytöstä.
- o Lapsia tulee valvoa ja varmistaa, että he eivät leiki tämän laitteen kanssa.
- o Vain sisäkäyttöön. Pidä poissa kaikista veden tai kosteuden lähteistä. Älä koskaan altista laitteita sateelle tai vaaralliselle kaasulle.
- o Älä ylikuormita. Maksimi resistiivinen kuormitus on 10 A, 2500 W.
- o Ennen tämän laitteen käyttämistä tarkista ja varmista, että sähköiset laitteet on liitetty oikein ja kunnolla ja asennettu laitteiden vaatimusten mukaisesti.
- o Poista virtalähde C14 vaihtovirran syötöstä ennen puhdistamista.
  - o Älä käytä mitään laitetta, jossa on viallinen johto tai pistoke.
  - o Älä yritä korjata, purkaa tai muuttaa tätä laitetta. Laitteen sisällä ei ole käyttäjän huollettavia osia.
  - o Älä käytä tätä laitetta muuhun kuin sille tarkoitettuun käyttöön.
  - o Tämä laite on tarkoitettu liitettäväksi 220-250 V vaihtovirtaan, 50 Hz ja maadoitettuun virtalähteeseen.
  - o Pidä virtajohto pois alueelta, jossa on paljon liikennettä, ettei siihen kompastuta.
  - o Tämä laite voi olla lämmin sen toiminnan aikana. Pidä se kuivassa ja viileässä paikassa. Älä peitä laitetta.
  - o Vaikka pistorasiat ovat POIS PÄÄLTÄ, laitteessa on virta, kun verkkovirtalähde on liitetty ja kytketty päälle.

## TAKUU

PC Locs/LocknCharge takaa, että tuotteessa ei ilmene virheitä sen mallissa, materiaalissa, kokoonpanossa ja työnlaadussa alkuperäisen ostajan ostopäivästä lähtien. Takuupalvelu edellyttää alkuperäisen oston todistetta. Siinä tapauksessa, että takuuajana todetaan vika, toimintahäiriö tai virheellinen toiminta, PC Locs/LocknCharge valintansa mukaan korjaa tai vaihtaa tuotteen, jonka PC Locs/LocknCharge on todennut vialliseksi kohtuullisen arvionsa mukaisesti. Kaikki kuljetuskustannukset ovat omistajan vastuulla ja menetyksen riski on kuljetuksen alkuunpanijalla. Takuu ei kata tuotetta, jota on käytetty väärin, peukaloitu, hoidettu huonosti tai joka on ollut onnettomuudessa tai johon on tehty luvattomia muutoksia tai korjauksia. Takuu korvaa kaikki muut takuut, ilmaistut tai konkludenttiset, mukaan lukien konkludenttiset takuut kaupattavuudesta tai sopivuudesta tiettyyn tarkoitukseen, jotka on nimenomaan poissuljettu tai kielletty. Missään tapauksessa PC Locs/LocknCharge, niiden johtohenkilöt, toimihenkilöt, työntekijät tai agentit eivät ole vastuussa vahingoista, seuraamuksellisista tai satunnaisista, kolmannen osapuolen, erityisistä tai epäsuorista vahingoista, jotka johtuvat tuotteiden käytöstä tai kyyttömyydestä käyttää niitä, vaikka PC Locs/LocknChargelle on ilmoitettu sellaisten vahinkojen mahdollisuudesta.

PC Locs/LocknChargen velvollisuus rajoittuu ainoastaan ja yksinomaan minkään viallisen tuotteen korvaamiseen tai korjaukseen. Jotkin paikalliset lainsäädännöt eivät salli satunnaisten tai seuraamuksellisten vahinkojen poissulkemista tai rajoittamista. Tästä johtuen yllä mainittu rajoitus- tai poissulkulauseke ei saata koskea sinua.

## VAATIMUSTENMUKAISUUSSTANDARDIT

ECO Safe Charge™ -virranjakeluyksikkö noudattaa turvallisuusstandardeja: EN 60950-1, AS/NZS 60950.1  
Sisäänrakennettu ylijännitesuojakomponentti on UL-hyväksytty UL 1449 -standardiin.

Alaluokan 20 piirissä olevaa laitetta, joka pystyy toimimaan myös 10 mW:lla koko taajuuskaistalla, ei pidetä Luokan 1 laitteena. Niitä voidaan käyttää EU:n alueella ilman rajoituksia sisällä, mutta niitä ei voida käyttää ulkona Ranskassa koko kaistalla, kunnes toisin ilmoitetaan. Ne on merkittävä sen mukaisesti varoitusmerkillä. Jäsenvaltiot ovat kuitenkin suostuneet siihen, että niitä ei tarvitse ilmoittaa jäsenvaltioille direktiivin 1999/5/EY artiklan 6.4 mukaan, mikäli käyttäjille tiedotetaan käytön rajoituksista.

**VAROITUS: RÄJÄHDYSVAARA, JOS PARISTO VAIHDETAAN VÄÄRÄNTYYPPISEEN PARISTOON. HÄVITÄ KÄYTETYT PARISTOT OHJEIDEN MUKAISESTI.**