

# GEBRUIKSIINSTRUCTIES



## ECO SAFE CHARGE™ ENERGIEDISTRIBUTIESYSTEEM

**MODELNR.: ELE00058-01**

Nominaal vermogen: 220-250Vac 50Hz, 10A 2500W maximum

Voldoet aan veiligheidsnormen: EN 60950-1, AS/NZS 60950.1



## ECO SAFE CHARGE™ AFSTANDBEDIENING

**MODELNR.: ELE1908 of ELE1910**

Radiofrequentie 433.92 MHz Zendbereik: 30 meter

in open lucht Batterij: 1 x CR2032 3.0 Vdc

Voldoet aan EMC en R&TTE Richtlijnen



## ECO SAFE CHARGE™ Energiedistributiesysteem

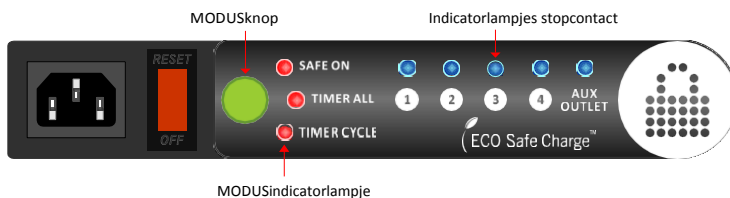
Het ECO Safe Charge™ Energiedistributiesysteem met afstandsbediening kan meerdere laptops opladen en andere elektrische apparatuur veilig en efficiënt van stroom voorzien. Het intelligente ECO Safe Charge™ Energiedistributiesysteem heeft vier essentiële functies:

- 1. SAFE-ON:** voedt iedere groep stopcontacten sequentieel ter voorkoming van het risico van een tijdelijke elektrische overbelasting wanneer meerdere laptops voor het eerst ingeschakeld worden.
- 2. ECO-TIMER-ALL:** voedt iedere groep stopcontacten sequentieel maar schakelt de stroom automatisch uit nadat een ingestelde tijdsperiode verlopen is. Gebruik deze modus om snel alle laptops op te laden als het toegestaan is om deze gezamenlijk op te laden zonder dat er een algehele elektrische overbelasting ontstaat.
- 3. ECO-TIMER-CYCLE:** voedt iedere groep stopcontacten gedurende een ingestelde periode individueel en schakelt de stroom vervolgens automatisch uit voordat de volgende groep stopcontacten van stroom voorzien wordt, totdat alle groepen stopcontacten van stroom voorzien zijn. Gebruik deze modus om een algehele elektrische overbelasting te voorkomen als alle laptops bij elkaar opgeteld meer stroom vragen dan is toegestaan.
- 4. SAFE-OFF:** met deze functie worden alle stopcontacten veilig uitgeschakeld.

Door de ECO-TIMER™ functies te gebruiken kunt u uw energieverbruik en de koolstofuitstoot verminderen, de levensduur van uw laptopbatterij verlengen en uw energierekening verlagen.

Bezoek voor meer informatie [www.lockncharge.com](http://www.lockncharge.com) (internationaal) of [www.pclocs.com.au](http://www.pclocs.com.au).

Dit ECO Safe Charge Energiedistributiesysteem heeft vier gecontroleerde stopcontacten en een always-on-stopcontact.



### DE AFSTANDSBEDIENING AAN HET ENERGIEDISTRIBUTIESYSTEEM KOPPELEN

1. Houd de MODUSknop gedurende meer dan 3 seconden in de SAFE-OFF-modus ingedrukt om met het koppelen te beginnen.
2. Het SAFE ON-indicatorlampje zal snel knipperen als de koppelingsprocedure begonnen is. Als er binnen 20 seconden geen geldige ID ontvangen is sluit het energiedistributiesysteem de koppelingsprocedure af en moet er opnieuw gekoppeld worden.
3. Er wordt een ID naar het energiedistributiesysteem verzonden door op elke knop op de afstandsbediening te drukken. Hiermee wordt een eerder opgeslagen ID overgeschreven. Het SAFE ON-indicatorlampje schakelt vervolgens UIT en uw afstandsbediening is nu gekoppeld aan het energiedistributiesysteem.

#### Notities:

- Eén afstandsbediening kan aan meerdere energiedistributiesystemen gekoppeld worden.
- Er kan slechts één energiedistributiesysteem aan één afstandsbediening gekoppeld worden.
- Gedurende het koppelen blijft de toestand van de MODE-indicatorlampjes en stopcontacten ongewijzigd.
- De opgeslagen ID blijft van kracht bij verwijdering en vervanging van de batterij van de afstandsbediening en als de stroom naar het energiedistributiesysteem onderbroken wordt.

#### Tips voor het gebruik van de afstandsbediening:

- Er is geen gezichtlijn vereist tussen de afstandsbediening en het energiedistributiesysteem. Het stuursignaal gaat door muren en plafonds.
- Zoals met alle RF-zenders kunnen elektrische velden, metalen deuren en motoren de kracht van het stuursignaal verminderen. Door de afstandsbediening te heroriënteren kan het controlebereik groter worden.
- Het is niet gegarandeerd dat ieder stuursignaal dat door de afstandsbediening verzonden wordt door het energiedistributiesysteem ontvangen wordt. Controleer of de betreffende apparaten reageren nadat u op de afstandsbediening gedrukt heeft.
- Druk niet te snel op de knoppen van de afstandsbediening.

## HET ENERGIEDISTRIBUTIESYSTEEM MET DE AFSTANDSBEDIENING GEBRUIKEN

1. Door op de SAFE-ON knop op de afstandsbediening te drukken worden de vier gecontroleerde stopcontacten sequentieel INGESCHAKELD en blijven aan totdat een andere modus ingesteld wordt. Het SAFE ON-indicatorlampje is verlicht.
2. Door op de 1-HR of 3-HR knoppen op de afstandsbediening te drukken wordt de ECO-TIMER\_ALL modus ingeschakeld.
  - a) Alle groepen stopcontacten worden sequentieel ingeschakeld en schakelen automatisch uit nadat respectievelijk één of drie uur verstreken is.
  - b) Het TIMER ALL indicatorlampje flitst in overeenstemming met de specifieke knop waarop gedrukt is. Als u op de 1-HR knop drukt ziet u één flits (1 uur ingeschakeld) en als u op de 3-HR knop drukt ziet u drie flitsen (3 uur ingeschakeld).
3. Door op de 1 HR CYCLE of 3 HR CYCLE knoppen op de afstandsbediening te drukken wordt de ECO-TIMER-CYCLE modus ingeschakeld. Met deze functie wordt ieder gecontroleerd stopcontact op het energiedistributiesysteem gedurende een bepaalde ingestelde periode van voeding voorzien.
  - a) De periode wordt bepaald door de specifieke CYCLE knop die is ingedrukt. De 1 HR-CYCLE knop stelt bijvoorbeeld de duur van 1 uur in.
  - b) Als de periode verlopen is wordt de groep stopcontacten UITGESCHAKELD en wordt de volgende groep stopcontacten automatisch INGESCHAKELD.
  - c) Het CYCLE ALL indicatorlampje flitst in overeenstemming met de specifieke knop waarop gedrukt is. Als u op de 1HR-CYCLE knop drukt ziet u één flits (1 uur ingeschakeld) en als u op de 3HR-CYCLE knop drukt ziet u drie flitsen (3 uur ingeschakeld).
4. Door op de SAFE-OFF knop op de afstandsbediening te drukken wordt de SAFE-OFF modus op het energiedistributiesysteem ingeschakeld en alle andere modi geannuleerd.

## HET ENERGIEDISTRIBUTIESYSTEEM ZONDER DE AFSTANDSBEDIENING GEBRUIKEN

De bedrijfsmodus zonder de afstandsbediening instellen:

1. Door achtereenvolgens op de MODE knop te drukken worden de verschillende bedrijfsmodi op het energiedistributiesysteem in de volgende volgorde ingeschakeld: SAFE-ON naar ECO-TIMER-ALL naar ECO-TIMER-CYCLE naar SAFE-OFF en herhalend vanaf het begin.
2. De MODE-indicatorlampjes geven de bedrijfsmodus van het energiedistributiesysteem aan:
  - a) In de SAFE-ON modus brandt het SAFE ON-indicatorlampje voortdurend.
  - b) In de ECO-TIMER-ALL modus, flitst het TIMER ALL-indicatorlampje het aantal keer waarop de ingestelde timer ingesteld is. Bijv. drie flitsen geeft de instelling van 3 uur aan.
  - c) In de ECO-TIMER-CYCLE modus, flitst het CYCLE ALL-indicatorlampje het aantal keer waarop de ingestelde timer ingesteld is. Bijv. één flits geeft de instelling van 1 uur aan.

*OPMERKING: Het stopcontact indicatorlampje geeft aan welk stopcontact INGESCHAKELD is:*

- o Als het stopcontact UITGESCHAKELD is, is het stopcontact indicatorlampje UIT.*
- o Als het stopcontact INGESCHAKELD is, is het stopcontact indicatorlampje AAN.*

- d) In de SAFE-OFF modus zijn alle drie MODE-indicatorlampjes UIT.

## DE TIJDSDUUR INSTELLEN IN ECO-TIMER-ALL OF ECO-TIMER-CYCLE MODI:

1. Als het energiedistributiesysteem in de ECO-TIMER-ALL modus staat kan de tijdsduur veranderd worden door de MODE-knop op het energiedistributiesysteem gedurende 3 seconden ingedrukt te houden.
2. Nadat er 3 seconden verlopen zijn zal het TIMER ALL-indicatorlampje snel flitsen.
3. Door de MODE knop ingedrukt te houden wordt de volgende cyclus voor de tijdsduur doorgelopen waarbij er tussen iedere optie een pauze van 3 seconden is:
  - o 1 uur (indicatorlampje 1e stopcontact brandt),
  - o 2 uur (indicatorlampje 2e stopcontact brandt),
  - o 3 uur (indicatorlampje 3e stopcontact brandt),
  - o 4 uur (indicatorlampje 4e stopcontact brandt) en herhalend vanaf het begin.
4. Laat de MODE knop los bij de gewenste tijdsduur. Bijv., als u wilt dat de ECO-TIMER-ALL gedurende 2 uur oplaadt, laat u de MODE knop los als het indicatorlampje van het 2e stopcontact brandt.
5. Het TIMER ALL-indicatorlampje flitst het aantal keer dat overeenkomt met het aantal uur dat ingesteld is. Bijv. twee flitsen geeft een instelling van 2 uur aan.
6. De ingestelde timer blijft van kracht bij stroomuitval.

## VEILIGHEIDSISTRUCTIES

Voor uw veiligheid dient het energiedistributiesysteem weggegooid te worden als de behuizing beschadigd is.

Om het risico op brand, elektrische schok en/of letsel te beperken dienen de volgende elementaire voorzorgsmaatregelen gevolgd te worden:

- Dit apparaat is niet bedoeld om gebruikt te worden door personen (inclusief kinderen) met beperkte fysieke, sensorische en geestelijke capaciteiten of die een gebrek aan ervaring en kennis hebben tenzij ze onder toezicht staan of instructies betreffende het gebruik van het apparaat ontvangen hebben van iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Houd toezicht op kinderen om ervoor te zorgen dat ze niet met dit apparaat spelen.
- Uitsluitend voor gebruik binnenshuis. Houd verwijderd van water of vocht. Stel de apparaten nooit bloot aan regen of gevaarlijke gassen.
- Niet overbelasten. De maximale weerstandsbelasting is 10Amps, 2500W.
- Voordat u dit apparaat gebruikt dient u te controleren dat de elektrische apparaten juist en deugdelijk aangesloten en geïnstalleerd zijn in overeenstemming met de vereisten voor die apparaten.
- Onderbreek de stroomvoorziening van de C14 wisselstroomingang voor reiniging.
- Gebruik geen apparaat met een beschadigd snoer of stekker.
- Probeer dit apparaat niet te repareren, demonteren of aan te passen. Er zitten geen onderdelen in die door de gebruiker onderhouden moeten worden.
- Gebruik het apparaat niet voor een ander doel dan waarvoor het bedoeld is.
- Dit apparaat is uitsluitend bedoeld om aangesloten te worden op een 220-250V a.c., 50Hz geaarde stroombron.
- Houd de voedingskabel uit de buurt van plaatsen met veel verkeer en zorg dat ervoor dat er niet over gestruikeld kan worden.
- Dit apparaat kan tijdens het gebruik warm zijn. Houd het apparaat op een droge en koele locatie en dek het niet af.
- Hoewel de stopcontacten UITGESCHAKELD zijn wordt dit apparaat ingeschakeld als de netvoeding wordt aangesloten en ingeschakeld is.

## GARANTIE

PC Locs/LocknCharge garandeert dat het ontwerp, materiaal, montage en vakmanschap van het product vanaf de aankoopdatum tot de oorspronkelijke koper vrij van gebreken is. Bewijs van oorspronkelijke aankoop is vereist voor het verkrijgen van service onder de garantie. Indien er tijdens de garantieperiode een gebrek, defect of mankement optreedt of ontdekt wordt zal PC Locs/LocknCharge, naar eigen keuze, de producten repareren of vervangen die naar het redelijke oordeel van PC Locs/LocknCharge gebrekking zijn. Alle transportkosten zijn voor rekening van de eigenaar en het risico op verlies wordt gedragen door de partij die het initiatief tot het transport neemt. Deze garantie is niet van toepassing op een product dat blootgesteld is aan misbruik, geknoei, nalatigheid of een ongeluk of als gevolg van ongeautoriseerde aanpassingen of reparaties van het product. De garantie treedt in de plaats van alle uitdrukkelijk of stilzwijgende garanties, inclusief de stilzwijgende garantie van verkoopbaarheid en geschiktheid voor een bepaald doel die uitdrukkelijk uitgesloten zijn of waarvan afstand is gedaan. PC Locs/LocknCharge, zijn directeuren, functionarissen, werknemers of gemachtigden zijn in geen enkel geval aansprakelijk voor nadeel, gevolgschade, incidentele, bijzondere of indirecte schade of schade van derden die ontstaat als gevolg van het gebruik van het product of de onmogelijkheid het product te gebruiken, zelfs indien PC Locs/LocknCharge geïnformeerd is over de mogelijkheid van dergelijke schade.

De verplichting van PC Locs/LocknCharge is strikt en exclusief beperkt tot de vervanging of reparatie van gebrekkige producten. In sommige staten is de uitsluiting of beperking van incidentele schade of gevolgschade niet toegestaan dus het is mogelijk dat de hiervoor genoemde beperking of uitsluiting niet op u van toepassing is.

## NALEVINGSNORMEN

Het ECO Safe Charge™ energiedistributiesysteem voldoet aan de volgende veiligheidsnormen: EN 60950-1, AS/NZS 60950.1 De ingebouwde overspanningsbeveiliging is UL geregistreerd als UL 1449

Apparaten binnen de grenzen van subklasse 20 die ook in staat zijn om gedurende de gehele frequentieband op 10mW te werken worden niet geacht een Klasse-1 apparaat te zijn. Ze kunnen in de EU zonder beperkingen binnenshuis gebruikt worden maar kunnen in Frankrijk tot nader order niet buitenshuis op de gehele band gebruikt te worden. Ze dienen overeenkomstig met waarschuwingstekens gemarkeerd te worden. Lidstaten hebben er echter mee ingestemd dat zij niet ingevolge artikel 6.4 van de Richtlijn 1999/5/EC geïnformeerd hoeven te worden mits de gebruikers over de beperkingen van het gebruik geïnformeerd zijn.

**WAARSCHUWING: ER IS EEN ONTPLOFFINGSGEVAAR ALS DE BATTERIJ VERVANGEN WORDT DOOR EEN ONJUIST TYPE. AFVOER VAN GEBRUIKTE BATTERIJEN OVEREENKOMSTIG DE AANWIJZINGEN.**