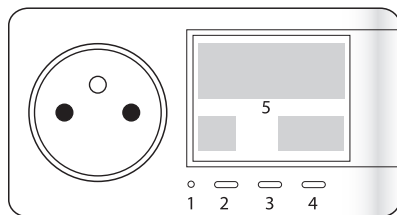


Produit :



- 1 Réinitialiser
- 2 UP (Haut)
- 3 SET (régler)
- 4 FUNC
- 5 Ecran LCD

Fonctions générales :

- Affichage : heure courante, tension secteur, courant secteur, puissance secteur, la fréquence secteur et le facteur de puissance.
- Affichage et mémorisation : puissance de pointe du secteur, cumul total de la quantité électrique, total de mise en sous tension et le total de la charge électrique général, au prix 1 et au prix 2.
- Avertissement de surcharge maximale et courant de surcharge max. réglable.
- Tarif bi-horaire (Prix/kWh) réglable : 11 combinaisons de jours ou groupes de jours possibles comme suit : LU/ MA/ ME/ JE/ VE/ SA/ DI/ LU, MA, ME, JE, VE/ LU, MA, ME, JE, VE, SA/ SA, DI/ LU, MA, ME, JE, VE, SA, DI

Utilisation :

Une fois le compteur branché dans une prise secteur après l'insertion de la batterie, appuyez sur la touche FUNC pour afficher les différents éléments dans l'ordre suivant :

- 1) L'heure, la tension secteur (Volt), la fréquence (Hz) ;
 - 2) L'heure, le courant secteur (Amp), le facteur puissance ;
 - 3) L'heure, la puissance réelle (Watt), le facteur de puissance ;
 - 4) La puissance secteur max. (Watt max), l'heure à laquelle elle est apparue, le facteur de puissance (Appuyez et maintenez enfoncée la touche FUNC pendant 5 secondes pour que le compteur efface la puissance secteur max.) ;
 - 5) L'heure, la puissance cumulée (kWh), le facteur puissance ;
 - 6) L'émission carbonique cumulée (kgCO₂) ;
 - 7) La durée de mise sous tension totale et le coût total ;
 - 8) La durée de mise sous tension et le coût au tarif 1 ;
 - 9) La durée de mise sous tension et le coût au tarif 2 ;
- (Appuyez et maintenez enfoncée la touche FUNC pendant 5 secondes pour que le compteur efface la quantité électrique cumulée et la charge électrique totale, au tarif 1, ou au tarif 2).

Réglage de l'heure :

- 1) Appuyez sur la touche FUNC jusqu'à ce que l'écran LCD affiche l'heure CLOCK.
- 2) Appuyez sur la touche SET, le jour de la semaine se mettra à clignoter, utilisez la touche UP pour le régler ;
- 3) Appuyez sur la touche SET, l'heure se mettra à clignoter, utilisez la touche UP pour la régler ;
- 4) Appuyez sur la touche SET, les minutes se mettront à clignoter, utilisez la touche UP pour les régler ;
- 5) Appuyez sur la touche SET, l'écran retourne à afficher l'heure ;
- 6) Utilisez la touche UP pour changer le format 12 ou 24 heures d'affichage de l'heure.

Régler le prix du coût/Kwh et le courant de surcharge :

Appuyez et maintenez enfoncée la touche FUNC pendant 5 secondes en mode affichage de tension ou courant ou puissance.

- Régler le tarif 1 :

- 1) Appuyez sur la touche SET (régler), SET sera affiché, le premier chiffre du coût/Kwh se mettra à clignoter, utilisez la touche UP pour le régler ;
- 2) Appuyez sur la touche SET pour passer au second, troisième puis quatrième chiffre et les régler de la même façon ;
- 3) Appuyez sur la touche SET, la séparation fractionnaire du coût/Kwh se mettra à clignoter, utilisez la touche UP pour la régler ;
- 4) Appuyez sur la touche SET, le jour de la semaine se mettra à clignoter, utilisez la touche UP pour le régler ;
- 5) Appuyez sur la touche SET, l'heure de mise sous tension se mettra à clignoter, utilisez la touche UP pour la régler.

- Régler le tarif 2 :

Appuyez sur la touche FUNC après avoir réglé le tarif 1, et pour régler le tarif 2 répétez les étapes ci-dessus

- Régler la surcharge de courant (OVER LOAD current) :

L'avertissement de surcharge (OVER LOAD) clignote si la valeur définie est dépassée. La touche ne fonctionnera plus. Vous devez débrancher l'appareil ou régler à nouveau la valeur de surcharge (OVER LOAD).

- 1) Appuyez sur la touche FUNC après avoir réglé le prix 2, SET (régler) et AMP seront affichés, le premier chiffre de MAX. LOAD se mettra à clignoter, utilisez la touche UP pour le régler ;
- 2) Appuyez sur la touche SET, pour passer au second, troisième puis quatrième chiffre et les régler de la même façon.

Mode veille :

L'écran s'éteint au bout de 10 secondes d'inactivité. Appuyez sur une touche pour l'allumer.

Entretien :

Ne nettoyez l'appareil qu'avec un chiffon sec. N'utilisez pas de solvants ou de produits abrasifs.

Caractéristiques :

- Alimentation : 240 V CA 50 Hz
- Charge max. : 16 A, 3500 W
- Gamme de tensions : 200 – 276 V CA, précision +/- 0,5% max.
- Gamme de courant : 0,005 – 16 A, précision +/- 0,5% max.
- Précision d'alimentation : +/- 0,5% max.
- Gamme de quantité électrique cumulée : 0-9999,9 kWh
- Gamme de fréquences : 45-65 Hz
- Précision de l'horloge : +/- 1 minute max. par mois
- Consommation : < 0,5W
- Température de fonctionnement : -10°C à + 40°C
- Batterie rechargeable : NI-MH 3,6V

Consignes de sécurité :



!!! ATTENTION !!! RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE !!!
!!! NE PAS OUVRIR!!!

Des mesures de sécurité élémentaires, dont les suivantes, s'imposent lors de l'utilisation d'un dispositif d'économie électrique pour télé, afin de réduire les risques d'incendie, de choc électrique et de blessures :

- Comprendre toutes les directives avant d'utiliser l'appareil.
- Pour réduire le risque de choc électrique, ce produit ne doit être ouvert que par un technicien qualifié si une réparation s'impose. Débranchez l'appareil et les autres équipements du secteur s'il y a un problème.
- Ne pas exposer l'appareil à l'eau ni à l'humidité.
- Cet appareil ne devra être branché que sur le type de source d'alimentation indiqué sur la plaque signalétique. Si vous n'êtes pas certain du type de source d'alimentation dont vous disposez, contactez votre revendeur.
- Ne surchargez pas la prise; cela peut entraîner un risque d'incendie ou d'électrocution.
- N'essayez jamais d'insérer un objet à l'intérieur de l'appareil par l'intermédiaire des orifices, car vous pourriez toucher des pièces sous tension ou provoquer un court-circuit entraînant un incendie ou une électrocution.

Garantie :

Aucune garantie ou responsabilité ne sera acceptée en cas de modification et/ou de transformation du produit ou en cas de dommages provoqués par une utilisation incorrecte de l'appareil.

Recyclage :



Ce symbole soutient le traitement sélectif des déchets d'équipements électriques et électroniques (WEEE). Cela signifie que ce produit doit être traité conformément à la directive Européenne 2002/96/EC dans le but d'être recyclé ou démonté pour minimiser son impact sur l'environnement.

Pour davantage d'informations, veuillez contacter les autorités locales ou régionales. Les produits électroniques non inclus dans le processus de traitement sélectif sont potentiellement dangereux pour l'environnement et la santé humaine dû à la présence de substances dangereuses.

Élimination de piles jetables et rechargeables usagées :

L'utilisateur est légalement tenu (par la réglementation sur les piles) de rendre les piles jetables et rechargeables usagées. Jeter des piles usagées dans les déchets ménagers est interdit ! Les piles jetables et rechargeables contenant des substances dangereuses sont identifiées par une poubelle sur roues barrée. Ce symbole indique que le produit en question ne peut être jeté aux ordures ménagères. Les symboles chimiques pour les substances dangereuses respectives sont Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb. Vous pouvez déposer gratuitement vos piles jetables et rechargeables usagées dans l'un des points de collecte de votre commune, dans nos magasins ou dans des points de vente de piles jetables et rechargeables. Ainsi, vous remplirez vos obligations légales et contribuerez à protéger l'environnement !



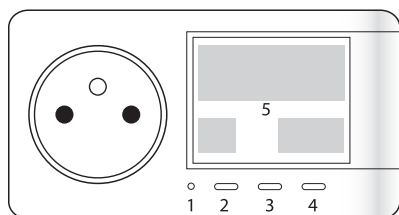
A usage intérieur exclusivement.

Support :

www.chacon.com/support



Product :



- 1 Master clear (alles wissen)
- 2 UP (Omhoog)
- 3 SET (Instellen)
- 4 FUNC
- 5 LCD Scherm

Algemene functies :

- Weergeven : Huidige tijd, Lijnspanning , Netstroom, Lijnvermogen, Lijnfrequentie, Vermogensfactor.
- Weergeven en in geheugen opslaan : Pieken in lijnvermogen, Totaal cumulatief elektriciteitsverbruik, Totale inschakelduur en totale elektriciteitskosten, Totale inschakelduur en totale elektriciteitskosten van tarief 1 en van tarief 2.
- Max. overbelastingswaarschuwing en instelbare max. overbelastingsstroom,
- Instelbaar bi-uurtarief / kWh 11 beschikbare combinaties van dagen of blokken van dagen: MA/ DI/ WO/ DO/ VR/ ZA/ ZO/ MA, DI, WO, DO, VR/ MA, DI, WO, DO, VR, ZA/ ZA, ZO/ MA, DI, WO, DO, VR, ZA, ZO

Bediening :

Na de meter plaatsen van de batterij, druk op de FUNCknop om verschillende functies te tonen :

- 1) De tijd, het werkelijke vermogen (Volt) en de lijnfrequentie (Hz);
 - 2) De tijd, het netstroom (Amp) en de vermogensfactor;
 - 3) De tijd, het lijnvermogen (Watt) en de vermogensfactor;
 - 4) Het max. lijnvermogen en de tijd waarop het max. lijnvermogen aanwezig is geweest (Watt max), vermogensfactor (Wanneer u in deze status de FUNC-knop 5 seconden ingedrukt houdt, wordt het max. lijnvermogen gewist) ;
 - 5) De tijd en de cumulatieve vermogensfactor;
 - 6) Ecologisch voetafdruk (kgCO₂);
 - 7) De totale inschakelduur en de totale elektriciteitskosten;
 - 8) De totale inschakelduur en de totale elektriciteitskosten van tarief 1;
 - 9) De totale inschakelduur en de totale elektriciteitskosten van tarief 2;
- (Druk nogmaals op de FUNC-knop en laat hem weer los; de meter toont weer de tijd en de lijnspanning. Houd de FUNC-knop 5 seconden ingedrukt om het cumulatieve totale elektriciteitsverbruik en de totale elektriciteitskosten te wissen tijdens weergave van de totale elektriciteitskosten of de totale elektriciteitskosten van tarief 1 of 2.

De tijd instellen:

- 1) Druk op de FUNC-knop tot Klok wordt weergegeven op het LCD-scherm ;
- 2) Druk eenmaal op de SET-knop, WEEK DAY zal gaan knipperen. De klok staat nu in SET-modus en u kunt de klok instellen. Druk op de UP-knop om de dag in te stellen (WEEK DAY) ;
- 3) Druk nogmaals op de SET-knop en laat hem weer los. Nu gaat HOUR knipperen, druk op de UP-knop om het uur in te stellen ;
- 4) Druk nogmaals op de SET-knop en laat hem weer los. Nu gaat MINUTE knipperen, druk op de UP-knop om de minuten in te stellen ;
- 5) Druk nogmaals op de SET-knop en laat hem weer los. De KLOK keert terug in weergavemodus.
- 6) Druk op de UP-knop in weergavemodus om de weergave te veranderen in 12 of 24 uur.

Het tarief instellen:

Houd de FUNC-knop 5 seconden ingedrukt tijdens weergave van spanning, stroom of vermogen.

Tarief 1 instellen :

- 1) Druk eenmaal op de SET-knop en laat hem weer los. SET wordt weergegeven en de eerste digitale COST.kWh begint te knipperen. Druk op de UP-knop om dit in te stellen ;
- 2) Druk eenmaal op de SET-knop en laat hem weer los. De tweede, derde daarna de vierde COST.kWh begint te knipperen. Druk op de UP-knop om deze in te stellen ;
- 3) Druk eenmaal op de SET-knop en laat hem weer los. Het radixpunt COST.kWh begint te knipperen. Druk op de UP-knop om dit in te stellen ;
- 4) Druk eenmaal op de SET-knop en laat hem weer los. De dag van de week begint te knipperen. Druk op de UP-knop om de dag in te stellen ;
- 5) Druk eenmaal op de SET-knop en laat hem weer los. De ON TIME (inschakelduur) begint te knipperen. Druk op de UP-knop om dit in te stellen.

Tarief 2 instellen :

Druk eenmaal op de FUNC-knop en laat hem weer los. Herhaal de bovengenoemde stappen voor het instellen van tarief 2.

De OVERLOAD (overbelasting) instellen :

De overbelastingswaarschuwing gaat knipperen wanneer de ingestelde waarden worden overschreden. De functieknoppen werken niet meer. U moet het apparaat loskoppelen of de OVERLOAD opnieuw instellen.

- 1) Druk eenmaal op de FUNC-knop en laat hem weer los, nadat u tarief 2 hebt ingesteld; SET en AMP worden weergegeven en de eerste digitale MAX. LOAD begint te knipperen. Druk op de UP-knop om dit in te stellen ;
- 2) Druk eenmaal op de SET-knop en laat hem weer los. De tweede, derde daarna de vierde digitale MAX. LOAD begint te knipperen. Druk op de UP-knop om deze in te stellen.

Stand-by modus :

Het LCD-scherm gaat automatisch uit als de meter niet bediend wordt en gedurende 10 seconden geen voeding krijgt. Het display gaat weer aan door op een willekeurige toets te duwen.

Onderhoud :

Uitsluitend reinigen met een droge doek. Gebruik geen reinigingsmiddelen of schuurmiddelen.

Specificaties :

- Netvoeding : 240 V AC 50 Hz
- Max. belasting : 16A, 3500W
- Spanningsbereik : 200-276V AC, nauwkeurigheid +/- 0.5% max
- Stroombereik : 0.005-16A AC, nauwkeurigheid +/- 0.5% max
- Vermogensnauwkeurigheid : +/- 0.5% max
- Bereik cumulatief elektriciteitsverbruik : 0-9999.9kWh
- Frequentiebereik : 45-65Hz
- Kloknauwkeurigheid max : +/- 1 minuut per maand
- Energieverbruik : <0.5W
- Bedrijfstemperatuur : -10 °C tot +40 °C
- Batterij : 3.6V NI-MH, oplaadbare batterij

Veiligheidsmaatregelen:

!!! LET OP !!! NIET OPENEN !!!

!!! GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK !!!

Tijdens gebruik van de slimme energiebespaarder voor TV moet u altijd de volgende veiligheidsmaatregelen in acht nemen om het risico op brand, elektrische schokken en letsel te verminderen.

- Zorg dat u alle instructies begrijpt voor u dit apparaat gebruikt.
- Om het risico op elektrische schokken te voorkomen mag dit product ALLEEN worden geopend door een erkende technicus wanneer er onderhoud nodig is.
- Koppel het product los van de elektrische voeding en van andere apparatuur als zich problemen voordoen. Stel het apparaat niet bloot aan water of vocht.
- Dit apparaat mag alleen aangesloten worden op de voedingsbron die op het label staat vermeld. Als u niet zeker weet welke soort elektrische voeding u thuis heeft, raadpleeg dan de verkoper.
- Overbelast het stopcontact niet; dat kan gevaar op brand of elektrische schokken opleveren.
- Steek nooit voorwerpen in dit apparaat, omdat ze in aanraking kunnen komen met delen die onder spanning staan of kortsluiting kunnen veroorzaken. Dit kan leiden tot brand of elektrische schokken.

Garantie :

Voor wijzigingen en veranderingen aan het product of schade veroorzaakt door een verkeerd gebruik van dit product, kan geen aansprakelijkheid worden geaccepteerd. Tevens vervalt daardoor de garantie. Algemeen : Wijziging van ontwerp en specificaties zonder voorafgaande mededeling onder voorbehoud. Alle logo's, merken en productnamen zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van de respectievelijke eigenaren en worden hierbij als zodanig erkend. Bewaar deze handleiding voor latere raadpleging.

Recycling :

Dit symbool betekent de selectieve verwerking van de afval uit de elektrische en elektronische inrichtingen (WEEE). Dat betekent, dat dit product moet zijn verwerkt volgens de Richtlijn nr. 2002/96/EG met het doel van de recycling ervan of moet zijn gedemonteerd op die wijze, dat zijn invloed op de omgeving de kleinste mogelijke was. Meer details wordt aan u door locale of regionale overheid verstrekt. Elektronische producten niet ingeschakeld in het selectieve verwerkingsproces zijn potentiaal gevaarlijk voor het milieu en voor de volksgezondheid gezien de inhoud van schadelijke stoffen.

Verwijdering van gebruikte/ herlaadbare batterijen :

De gebruiker is wettelijk verplicht (regelgeving over batterijen) om gebruikte en herlaadbare batterijen terug te brengen. De verwijdering van gebruikte batterijen met het huishoudelijke afval is verboden! Gebruikte / herlaadbare batterijen die gevaarlijke stoffen bevatten, worden aangeduid met de doorgestreepte vuilnisemmer op wieltjes. Dit symbool geeft aan dat het voor dit product verboden is om het met het huishoudelijke afval mee te geven. De chemische symbolen voor de desbetreffende gevaarlijke stoffen zijn Cd = Cadmium, Hg = Kwik, Pb = Lood. U kan gebruikte/herlaadbare batterijen gratis inleveren bij elk inzamelpunt van uw lokale overheid, onze winkels of waar batterijen/herlaadbare batterijen verkocht worden. Zo voldoet u aan de wettelijke verplichtingen en draagt u bij tot de bescherming van het leefmilieu!



Voor gebruik binnenshuis

Support :

www.chacon.com/support