

Mode d'emploi détaillé pour 1204422



1.	Spécifications techniques.....	2
2.	Désignation de touches.....	2
3.	Mise en marche.....	2
4.	Reset.....	3
5.	Préparation pour le réglage de jour et l'heure	3
5.1.	Heure d'été / Heure d'hiver	3
6.	Programmation des commutations	3
6.1.	Réglage de l'heure de la première mise en route:.....	3
6.2.	Réglage de l'heure d'arrêt.....	4
7.	Suppression d'un emplacement programmé.....	4
8.	Activation de la programmation	4
9.	Générateur aléatoire.....	4
9.1.	Activation	4
9.2.	Désactivation.....	5
10.	Compte à rebours.....	5
10.1.	Réglage du compte à rebours.....	5
10.2.	Activation / Désactivation du compte à rebours	5
10.3.	Effacer l'affichage de temps du compte à rebours	5
11.	Combinaisons de jours possibles.....	5
12.	Questions fréquemment posées.....	6

1. Spécifications techniques



Netzspannung
Tension du secteur
Tensione di rete

230 V / 50 Hz



Maximale Belastung: 10A ohmische Last, 2A induktive Last
Courant admissible: 10A sur charge ohmique, 2A sur charge inductive
Carico massimo: carico resistivo 10A, carico induttivo 2A

10 (2) A / 2300 W



Betriebstemperatur
Température de service
Temperatura d'esercizio

-10° - +55° Celsius



Betriebsdauer bei Stromunterbruch (Stunden)
Réserve de marche en cas d'interruption du secteur (heures)
Riserva di carica (ore)

3 h



Technische Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten. Gerät keinesfalls aufschrauben.
Für Folgeschäden wird keine Haftung übernommen.
Modifications techniques réservées, sans avertissement. En aucun cas dévisser le caiser.
Nous ne répondons pas de dommages consécutifs.
Con riserva di modifiche tecniche senza preavviso. L'azienda non si assume alcuna responsabilità per danni conseguenti.

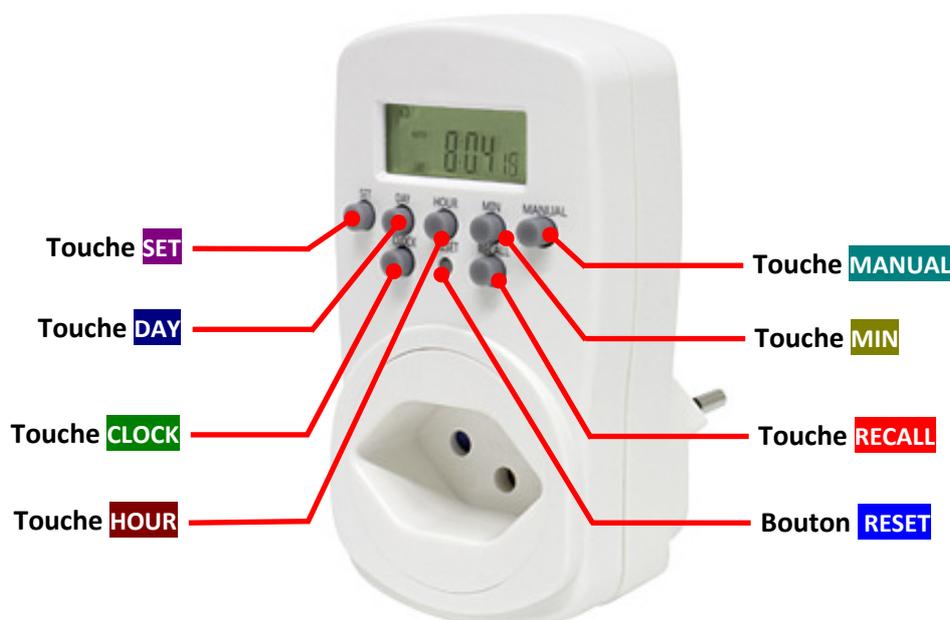


2. Désignation de touches

Affichage d'écran:

+1h Heure d'été activée

RND Générateur aléatoire ON



3. Mise en marche

Branchez la minuterie pendant au moins 15 minutes sur une prise de courant pour charger les piles intégrées. Ainsi vous pourrez programmer l'appareil facilement sans qu'il ne soit relié au secteur.

4. Reset

Appuyez avec précaution sur le bouton **RESET** à l'aide d'un trombone ou autre. Veillez à ce que le bouton ne reste pas enfoncé et qu'il reprenne bien sa position initiale. Toutes les options d'affichage apparaissent brièvement à l'écran. Attendez un instant, 00:00 s'affiche. L'horloge commence à fonctionner et la minuterie peut être réglée.

5. Préparation pour le réglage de jour et l'heure

Jour de semaine

Appuyez sur la touche **CLOCK** et maintenez-la enfoncée et appuyez en plus sur la touche **DAY** autant de fois que nécessaire pour sélectionner le jour actuel (MO=lundi, TU=mardi, WE=mercredi etc.)

Heures

Appuyez sur la touche **CLOCK** et maintenez-la enfoncée et appuyez en plus sur la touche **HOUR** autant de fois que nécessaire pour sélectionner les heures actuelles (1, 2, 3 etc.).

Minutes

Appuyez sur la touche **CLOCK** et maintenez-la enfoncée et appuyez en plus sur la touche **MIN** autant de fois que nécessaire pour sélectionner les minutes actuelles (1, 2, 3 etc.).

Sitôt que vous lâchez les touches, le réglage de l'heure est terminé. Il servira de réglage de base et sera désigné comme tel par la suite.

- ❗ Pour faire la programmation plus simple, vous ne devez pas taper chaque fois sur la touche désirée. Appuyez sur la touche **CLOCK** et appuyez en plus sur une des touches **DAY**, **HOUR** ou **MIN** et maintenez les touches enfoncées pendant quelques secondes ; l'affichage change automatiquement (MO, TU, WE et 1, 2, 3 etc.).

5.1. Heure d'été / Heure d'hiver

Cette minuterie est équipée d'un commutateur qui facilite le passage de l'heure d'hiver à l'heure d'été et inversement. Pour l'activer, appuyez sur la touche **CLOCK** et maintenez-la enfoncée pendant 3 secondes. L'heure affichée avance d'une heure et **+1h** s'affiche à l'écran (heure d'été). Pour passer à l'heure d'hiver, appuyez une nouvelle fois sur la touche **CLOCK** et maintenez-la enfoncée pendant 3 secondes, l'heure affichée recule d'une heure et **+1h** disparaît. Vous pouvez régler l'horloge deux fois par an avec un seul bouton et vous ne devez pas programmer l'heure de nouveau chaque fois.

6. Programmation des commutations

Cette minuterie bénéficie de 20 possibilités de mise en route et d'autant de possibilités d'arrêt. Ces possibilités s'affichent en chiffres à gauche de l'écran : 1, 2 etc. avec la mention ON OFF à côté des chiffres. La touche **CLOCK** vous permet de repasser du mode de programmation au réglage de base de l'affichage.

6.1. Réglage de l'heure de la première mise en route:

Taper sur la touche **SET** – 1 ON s'affiche sur l'écran

Taper plusieurs fois sur la touche **DAY** et sélectionnez le jour ou une combinaison de jour au(x) quel(s) la programmation doit s'appliquer

Taper plusieurs fois sur la touche **HOUR** et sélectionnez l'heure de mise en route

Taper plusieurs fois sur la touche **MIN** et sélectionnez les minutes de mise en route

La programmation du premier emplacement avec l'heure de mise en route est terminée.

Continuer directement : taper sur la touche **SET** – 1 OFF s'affiche sur l'écran

Ou au niveau du réglage de base de l'affichage de l'heure : taper deux fois sur la touche **SET** – 1 OFF s'affiche sur l'écran

6.2. Réglage de l'heure d'arrêt

Taper sur la touche **SET** – 1 OFF s'affiche sur l'écran

Taper plusieurs fois sur la touche **DAY** et sélectionnez le jour ou une combinaison de jour au(x) quel(s) la programmation doit s'appliquer

Taper plusieurs fois sur la touche **HOUR** et sélectionnez l'heure d'arrêt

Taper plusieurs fois sur la touche **MIN** et sélectionnez les minutes d'arrêt

La programmation du premier emplacement avec l'heure d'arrêt est terminée.

Continuer directement : taper sur la touche **SET** – 2 ON s'affiche sur l'écran – vous pouvez programmer la prochaine heure de mise en route en suivant la même procédure que pour la première mise en route. De même pour la prochaine heure d'arrêt.

Ou pressez la touche **CLOCK** pour retourner à l'affichage de l'heure.

- ① Au niveau du réglage de base de l'affichage de l'heure, tapez plusieurs fois sur la touche **SET** pour accéder à tout moment à la programmation et enregistrer les heures de mise en route/arrêt ou contrôler les emplacements de programmation.

7. Suppression d'un emplacement programmé

Au niveau du réglage de base de l'affichage de l'heure, tapez sur la touche **SET** jusqu'à ce que l'emplacement à supprimer (p. ex. 2 ON) s'affiche. Taper sur la touche **RECALL**, l'emplacement est supprimé et revient sur -- :--.

- ① 00:00 signifie minuit pour la minuterie. Cela reste une commande de commutation.

8. Activation de la programmation

Au niveau du réglage de base de l'affichage de l'heure, tapez plusieurs fois sur la touche **MANUAL**, le mode sur l'écran passe de OFF à AUTO OFF à ON à AUTO ON. Réglez l'appareil sur AUTO ON.

- ① Pour être active, la programmation de la minuterie doit impérativement être sur AUTO ON/AUTO OFF. Les positions ON et OFF ne tiennent pas compte des programmations, elles servent aux commutations manuelles de courte durée.

- ① **Les applications suivantes nécessitent de partir de l'affichage de l'heure!**

9. Générateur aléatoire

Pour fonctionner, le générateur aléatoire a besoin que des commutations soient programmées car il se base sur la programmation des commutations (de 1 ON à 20 OFF). Si les intervalles programmés sont plutôt courts, le générateur aléatoire s'active aussi à intervalles plutôt courts mais il ne se déclenche pas à l'heure exacte indiquée dans le programme de commutation 1 ON par exemple. Le générateur aléatoire étant conçu comme un outil de dissuasion en cas d'absence, il se déclenche de manière très irrégulière pour simuler une utilisation aussi réaliste que possible.

9.1. Activation

Appuyez sur la touche **HOUR** et maintenez-la enfoncée pour env. 3 secondes, **RND** s'affiche sur l'écran.

Taper plusieurs fois sur la touche **MANUAL**, jusque AUTO ON/AUTO OFF apparaît sur l'écran.

Seulement avec les réglages AUTO ON/AUTO OFF est possible de commencer le compte à rebours.

Les positions ON et OFF ne tiennent pas compte des programmations, elles servent aux commutations manuelles de courte durée.

9.2. Désactivation

Appuyez sur la touche **HOUR** et maintenez-la enfoncée pour env. 3 secondes, **RND** disparaît, le générateur aléatoire est désactivé.

- ⓘ Si le compte à rebours a commencé, le générateur aléatoire ne peut pas être activé.

10. Compte à rebours

Le compte à rebours s'allume ou s'éteint en fonction d'une durée donnée, indépendamment de la programmation.

10.1. Réglage du compte à rebours

Au niveau du réglage de base de l'affichage de l'heure, taper sur la touche **SET** et maintenez-la enfoncée jusque ON (clignotant), -- :-- et **CTD** s'affiche sur l'écran (suit à 20 OFF).

Taper plusieurs fois sur la touche **HOUR** et réglez la durée en heures

Taper plusieurs fois sur la touche **MIN** et réglez la durée en minutes

- ⓘ Le compte à rebours maximum réglable est de 23 heures et 59 minutes.
- ⓘ Appuyez la touche **CLOCK** ou pendant 15 secondes aucune autre touche pour enregistrer le compte à rebours.

10.2. Activation / Désactivation du compte à rebours

Appuyez simultanément sur les touches **HOUR** et **MIN** pour activer / désactiver le compte à rebours.

Appuyez sur la touche **MANUAL** pour arrêter et continuer le compte à rebours.

Appuyez sur la touche **CLOCK** pour changer l'affichage entre le compte à rebours (temps restant) et le réglage de base (l'affichage de l'heure).

- ⓘ Le compte à rebours ne peut commencer que si une durée a été réglée au préalable.
- ⓘ Si le compte à rebours est activé, la programmation de commutation et le générateur aléatoire ne sont pas pris en compte.
- ⓘ Le compte à rebours peut être seulement désactivé quand vous êtes dans l'affichage de compte à rebours.

10.3. Effacer l'affichage de temps du compte à rebours

Au niveau du réglage de base de l'affichage de l'heure, tapez sur la touche **SET** et maintenez-la enfoncée jusque ON (clignotant), -- :-- et **CTD** s'affiche sur l'écran (suit à 20 OFF). Le temps du compte à rebours apparaît. Tapez sur la touche **MANUAL**, -- :-- s'affiche sur l'écran, le temps est effacé. La touche **CLOCK** vous permet de repasser du mode de programmation au réglage de base de l'affichage.

- ⓘ L'affichage de temps peut seulement être effacé quand le compte à rebours est désactivé.

11. Combinaisons de jours possibles

Séparément:

MO = Monday (Lundi)
TU = Tuesday (Mardi)
WE = Wednesday (Mercredi)
TH = Thursday (Jeudi)
FR = Friday (Vendredi)
SA = Saturday (Samedi)
SO = Sunday (Dimanche)

Combinaisons de plusieurs jours:

MO+WE+FR
TU+TH+SA
SA+SU
MO+TU+WE
TH+FR+SA
MO+TU+WE+TH+FR
MO+TU+WE+TH+FR+SA
MO+TU+WE+TH+FR+SA+SU

12. Questions fréquemment posées

Qu'est-ce que ça veut dire ON et OFF? Quel est la différence entre ON et OFF et AUTO ON et AUTO OFF?

Les appellations ON et OFF montrent le courant électrique de la prise. ON signifie courant, OFF signifie aucun courant. AUTO est l'abréviation pour automaticité et signifie que la programmation est allumé ou éteint.

AUTO ON: automaticité activée, courant
ON: automaticité désactivée, courant
AUTO OFF: automaticité activée, aucun courant
OFF: automaticité désactivée, aucun courant

Les commutations programmées ne mettez pas automatiquement alors que j'ai activé le fonctionnement automatique (AUTO ON ou AUTO OFF). Quelle en est la cause ?

On peut mémoriser un compte à rebours. Ce compte à rebours survire toutes les autres programmations, aussi la mise en route et l'heure d'arrêt. Assurez-vous que le compte à rebours est désactivé (voir 10.2), puis la programmation sera revenir.

Je veux activer le générateur aléatoire, mais il ne fonctionne pas – pourquoi ?

Pour fonctionner, le générateur aléatoire a besoin que des commutations soient programmées car il se base sur la programmation des commutations (de 1 ON à 20 OFF). Si les intervalles programmés sont plutôt courts, le générateur aléatoire s'active aussi à intervalles plutôt courts et si les intervalles programmés sont plutôt longue, le générateur aléatoire s'active aussi à intervalles plutôt longue.

Exemple : vous voulez que le générateur aléatoire commute pendant 18 :00 et 23:00 heure. C'est plus simple si vous programmez des heures comme 1ON 18:00, 1OFF 18:20, 2ON 18:30, 2OFF 19:00 etc. L'horloge ne commute pas exacte à cette heure, mais dans cette période à intervalles irréguliers.

Important : Le générateur aléatoire fonctionne seulement avec AUTO ON/AUTO OFF !

Le générateur aléatoire étant conçu comme un outil de dissuasion en cas d'absence, il se déclenche de manière très irrégulière pour simuler une utilisation aussi réaliste que possible.