

Minuterie numérique programmable

DIO041031

VOLTMAN



**GARANTIE
2 ANS**

CE

SOMMAIRE

- A - FONCTIONS
- B - PHOTO ET DESCRIPTION
- C - AFFICHAGE DE L'HEURE
- D - RÉGLAGE DU JOUR ET DE L'HEURE
- E - SÉLECTION DU PROGRAMME
- F - RÉGLAGE DU COMPTE À REBOURS
- G - RÉGLAGE DE LA FONCTION ALÉATOIRE
- H - ARRÊT/REPRISE DU PROGRAMME PRÉSÉLECTIONNÉ
- I - CONNEXIONS
- J - CONSIGNES DE SÉCURITÉ
- K - SPÉCIFICATIONS



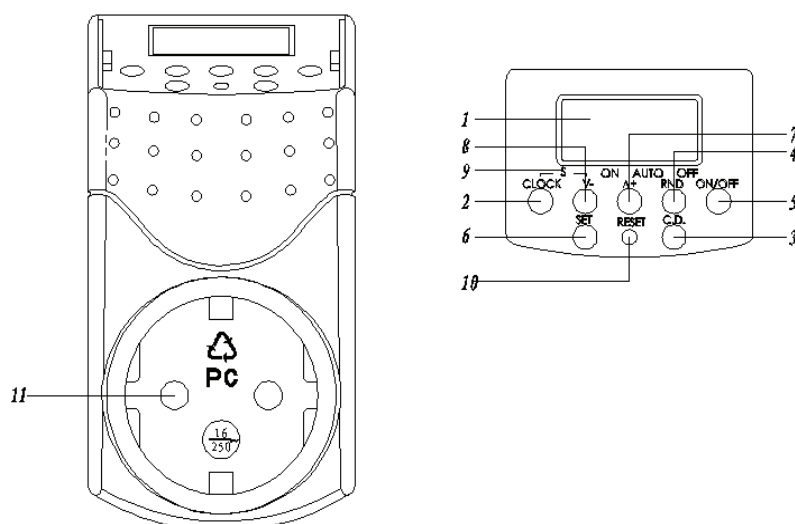
Attention : Merci de lire attentivement les instructions suivantes afin de s'assurer que l'opération de montage se déroule correctement.

Veillez noter les informations figurant dans cette notice et les conserver précieusement.

A - FONCTIONS

1. La minuterie numérique programmable (que nous appellerons désormais la minuterie) permet de programmer des plages de marche/arrêt (on/off) de vos appareils électroménagers, comme par exemple une cafetière ou une lampe. Elle est idéale pour faire des économies d'énergie, mais aussi pour la sécurité de votre maison.
2. La fonction compte à rebours peut allumer ou éteindre votre appareil selon les plages horaires que vous aurez programmées et la fonction Programmation aléatoire vous permet d'allumer et d'éteindre l'appareil à des heures irrégulières, faisant de cette minuterie un produit idéal non seulement pour l'automatisation de votre foyer, mais aussi pour vous protéger contre les vols en votre absence.
3. L'écran à cristaux liquides affiche la programmation sélectionnée et l'heure réelle.
4. Possibilité de programmer jusqu'à 140 plages On/Off (marche/arrêt) par semaine.

B - PHOTO ET DESCRIPTION



No.	Description	Fonctions
1	Écran à cristaux liquides	Il affiche l'heure et la sélection des programmes.
2	Bouton CLOCK (HORLOGE)	Il permet de revenir à l'affichage de l'heure réelle lorsque la minuterie est en mode programme. Appuyez simultanément dessus et sur le bouton SET (Réglage) pour régler l'heure réelle et le jour de la semaine. Appuyez simultanément dessus et sur le bouton v- pour passer en heure d'été.
3	Bouton CD (Compte à rebours)	Appuyez sur ce bouton pour démarrer/arrêter un programme de compte à rebours lorsque la minuterie est en mode AUTO.
4	Bouton RND – Fonction aléatoire	Appuyez sur ce bouton pour démarrer/arrêter la fonction aléatoire lorsque la minuterie est en mode AUTO.
5	Bouton (On/Off) marche/arrêt	Ce bouton permet de basculer en mode ON (Marche), AUTO (Automatique) ou OFF (Arrêt).. Chaque fois que vous appuyez sur ce bouton le trait horizontal se déplacera sur l'écran en fonction de la séquence suivante : ON ← → AUTO ← → OFF écrite sur le boîtier de la minuterie.
6	Bouton SET (Réglage)	Pour régler le jour et l'heure et pour confirmer le réglage.
7	Bouton ^+	Appuyez sur ce bouton pour avancer l'heure, le jour ou passer au groupe de programmes suivant.
8	Bouton v -	Appuyez sur ce bouton pour retarder l'heure, le jour ou revenir au groupe de programmes précédent.
9	Affichage de la lettre « S » (Heure d'été)	Appuyez simultanément sur le bouton CLOCK (HORLOGE) et sur le bouton v- pour passer à l'heure d'été. L'heure affichée avancera automatiquement d'une heure et la lettre «S» (Summer = l'été) s'affichera à l'écran.
10	Bouton Reset (remise à zéro)	Appuyez une fois sur ce bouton pour effacer tous les programmes.
11	Fiche et prise	Connectez l'appareil à la minuterie et branchez cette dernière à une prise électrique en pour la mettre sous tension.

C - AFFICHAGE DE L'HEURE

Deux types d'affichage vous sont proposés :

1. Affichage 12 heures : les chiffres numériques s'affichant à l'écran vont de 01:00 à 12:59 accompagnés du sigle AM ou PM.
2. Affichage 24 heures : les chiffres numériques s'affichant à l'écran vont de 00:00 à 23:59 sans sigle AM ou PM.
3. Pour basculer du mode 12 heures au mode 24 heures et vice-versa, appuyez sur le bouton **CLOCK** (HORLOGE) jusqu'à ce que l'affichage à l'écran change. Appuyez de nouveau sur le bouton **CLOCK** (HORLOGE) pour revenir à l'affichage de départ.

D - RÉGLAGE DU JOUR ET DE L'HEURE

1. Réglage des jours de la semaine

- 1.1 Appuyez sur le bouton «SET» (**Réglage**) jusqu'à ce que l'affichage de la semaine se mette à clignoter, ce qui indique que vous pouvez passer au réglage.
- 1.2 Appuyez sur le bouton $\wedge+$ pour faire avancer les jours, ou sur le bouton $\vee-$ pour revenir en arrière. La séquence de l'affichage est la suivante:

→ Mo(**lundi**)→Tu(**mardi**)→We(**mercredi**)→Th(**jeudi**)→Fr(**vendredi**)→Sa(**samedi**)→Su(**dimanche**)→

- 1.3 En appuyant une fois sur les boutons $\wedge+$ / $\vee-$ le jour avancera ou reculera lentement. Si vous maintenez le bouton enfoncé l'affichage des jours de la semaine défilera rapidement. Relâchez le bouton dès que le jour de la semaine désiré s'affiche à l'écran. Appuyez sur le bouton « SET » (**Réglage**) pour confirmer le réglage.

2. Réglage de l'heure

- 2.1 Une fois le jour de la semaine réglé, l'heure s'affiche en clignotant, ceci indique que vous pouvez commencer à la régler.
- 2.2 Appuyez sur le bouton $\wedge+$ pour faire avancer le nombre d'heures, ou sur le

bouton v- pour revenir en arrière.

- 2.3** En appuyant une fois sur les boutons $\wedge+$ / $\vee-$, l'heure avancera lentement. Si vous maintenez le bouton enfoncé l'affichage des heures défilera rapidement. Relâchez le bouton dès que l'heure désirée s'affiche à l'écran. Appuyez sur le bouton «SET» (**Réglage**) pour confirmer le réglage.

Ce sont ensuite les minutes qui se mettront à clignoter, ce qui signifie que

- 2.4** vous pouvez les régler. Pour cela, répétez la procédure de réglage de l'heure indiquée aux paragraphes 2.2. et 2.3.

3. Passage à l'heure d'été

- 3.1** Appuyez simultanément sur le bouton **CLOCK** (HORLOGE) et sur le bouton v- pour passer à l'heure d'été. L'heure affichée avancera automatiquement d'une heure et la lettre « S » (**summer = l'été**) s'affichera à l'écran.
- 3.2** Appuyez de nouveau simultanément sur le bouton HORLOGE et le bouton v- pour repasser à l'heure d'hiver.

Remarque :

L'écran doit être en mode affichage de l'heure réelle pour passer en mode réglage du jour et de l'heure. Si l'écran est en mode sélection de programme, appuyez une fois sur le bouton **CLOCK** (HORLOGE) pour afficher de nouveau l'heure réelle.

E - SÉLECTION DU PROGRAMME

- 1.** Lorsque l'écran est en mode affichage de l'heure réelle, appuyez une fois sur le bouton $\wedge+$ pour passer en mode sélection de programme. «1ON» s'affichera en bas dans le coin gauche de l'écran :
- 1.1** «1» indique le numéro du groupe de programmes (les groupes de programmes vont de 1 à 20)
- 1.2** «ON» indique les plages «marche».
- 1.3** «OFF» indique les plages «arrêt».

2. Pour sélectionner le groupe de programmes et l'état «ON» ou «OFF», appuyez sur le bouton $\wedge+$ pour faire défiler les numéros des programmes. La séquence de l'affichage sera la suivante :

→ 1^{ON}→1^{OFF}→ 20^{ON}→20^{OFF}→ d^{ON/OFF} (pour le compte à rebours)→ affichage de l'heure →

3. Pour faire défiler les numéros des groupes de programmes par ordre décroissant, appuyez sur le bouton $\vee-$. La séquence de l'affichage sera la suivante :

→ d^{ON/OFF} (pour le compte à rebours)→20^{OFF}→20^{ON}→ ... 1^{OFF}→1^{ON}→ affichage de l'heure →

4. Une fois le groupe de programmes sélectionné, vous pourrez alors régler les jours de la semaine et l'heure. Appuyez sur le bouton «SET» (**Réglage**) jusqu'à ce que la semaine se mette à clignoter et chaque fois que vous appuierez sur le bouton $\wedge+$ l'affichage suivra la séquence suivante :

4.1 MO TU WE TH FR SA SU (**LUN MAR MER JEU VEN SAM DIM**)

4.2 MO(**lundi**)→TU(**mardi**)→WE(**mercredi**)→TH(**jeudi**)→FR(**vendredi**)→SA(**samedi**)→SU(**dimanche**)

4.3 MO (**lundi**) WE (**mercredi**) FR (**vendredi**)

4.4 TU (**mardi**) TH (**jeudi**) SA (**samedi**)

4.5 SA (**samedi**) SU (**dimanche**)

4.6 MO (**lundi**) TU (**mardi**) WE (**mercredi**)

4.7 TH (**jeudi**) FR (**vendredi**) SA (**samedi**)

4.8 MO (**lundi**) TU (**mardi**) WE (**mercredi**) TH (**jeudi**) FR (**vendredi**) et

4.9 MO (**lundi**) TU (**mardi**) WE (**mercredi**) TH (**jeudi**) FR (**vendredi**) SA (**samedi**)

5. En appuyant sur le bouton $\vee-$, l'affichage des jours défilera en sens inverse.

6. En appuyant une fois sur les boutons $\wedge+/\vee-$, les jours avanceront ou reculeront un par un. Si vous maintenez le bouton enfoncé l'affichage des jours de la semaine défilera rapidement. Relâchez le bouton dès que le jour de la semaine désiré s'affiche à l'écran. Appuyez sur le bouton «SET»

(réglage) pour confirmer le réglage et l'affichage de la semaine cessera de clignoter.

7. Après avoir réglé le jour de la semaine, l'heure clignotera à l'écran. Pour régler l'heure, suivez la procédure indiquée dans la **Partie D2 • Réglage de l'heure**.
8. Pour régler un autre groupe de plages **ON/OFF** marche/arrêt, suivez la même procédure du point 2 au point 7.

Remarque :

- (a) Pour modifier un programme présélectionné, répétez la procédure du point 2 au point 7 de la Partie E et saisissez les nouvelles données remplaçant les paramètres antérieurs.
- (b) Une fois la programmation effectuée, appuyez sur le bouton HORLOGE pour retourner directement à l'affichage de l'heure. Si vous ne touchez à aucun bouton, l'heure s'affichera automatiquement au bout de 15 secondes.

F - RÉGLAGE DU COMPTE À REBOURS

1. Lorsque l'écran est en mode affichage de l'heure, appuyez une fois sur le bouton v- pour passer en mode réglage du compte à rebours. «d ON» ou «d OFF» s'affichera dans le coin en bas à gauche de l'écran.
 - 1.1 "d" : indique que la minuterie est en mode compte à rebours.
 - 1.2 "ON" : signifie que l'appareil sera en marche durant cette plage de temporisation.
 - 1.3 "OFF" : signifie que l'appareil sera en arrêt durant cette plage de temporisation.
2. Appuyez sur le bouton «SET» jusqu'à ce que On/Off se mette à clignoter, ce qui signifiera que vous pouvez opter pour que l'appareil soit allumé ou éteint durant le compte à rebours.
3. Appuyez sur les boutons ^+/v- pour sélectionner le mode On ou Off et pressez le bouton «SET» pour confirmer.
4. Une fois le mode du compte à rebours sélectionné, l'affichage des heures se met à clignoter. Appuyez alors sur le bouton ^+/v- pour avancer ou retarder l'heure et pressez le bouton «SET» pour confirmer.
5. Ce sont maintenant les minutes qui vont s'afficher en clignotant. Appuyez

sur les boutons \wedge +/ \vee - pour avancer ou retarder les minutes, puis sur le bouton «SET» pour confirmer

6. L'intervalle de réglage va de 99:59:59 s à 1 seconde.
7. Branchez la minuterie à une prise du secteur et réglez-la sur la position AUTO, afin de démarrer/arrêter les fonctions de compte à rebours.
8. Appuyez une fois sur le bouton CD pour faire démarrer la fonction compte à rebours, CD clignotera en bas dans le coin de l'écran, ce qui indiquera que le compte à rebours est en cours. Appuyez de nouveau sur le bouton CD pour arrêter le compte à rebours.

Remarque :

- (a). Lorsque le compte à rebours est en cours, l'écran indique l'heure. Pour afficher les caractéristiques du compte à rebours, appuyez une fois sur le bouton \vee -.
- (b). Pour changer un programme présélectionné, répétez la procédure indiquée dans la **Partie F • Réglage du compte à rebours** du point 2 au point 6 et saisissez les nouvelles données remplaçant les paramètres antérieurs.
- (c). Une fois la programmation effectuée, appuyez sur le bouton **CLOCK** (HORLOGE) pour retourner directement à l'affichage de l'heure. Si vous ne touchez à aucun bouton, l'heure s'affichera automatiquement au bout de 15 secondes.

G- RÉGLAGE DE LA FONCTION ALÉATOIRE

1. La fonction aléatoire allume et éteint l'appareil de façon irrégulière :
 - 1.1 Plage de temps minimale, appareil éteint : 26 minutes
 - 1.2 Plage de temps maximale, appareil éteint : 42 minutes
 - 1.3 Plage de temps minimale, appareil allumé : 10 minutes
 - 1.4 Plage de temps maximale, appareil allumé : 26 minutes
2. Branchez la minuterie à une prise électrique et sélectionnez le mode AUTO pour démarrer/arrêter la fonction aléatoire.
3. Appuyez une fois sur le bouton RND, la fonction aléatoire sera alors activée. L'appareil demeurera éteint pendant 26 à 42 minutes et se mettra ensuite allumé pendant 10 à 26 minutes.

4. Appuyez de nouveau sur le bouton RND pour arrêter la fonction aléatoire.
5. La fonction programmation aléatoire remplacera l'activation des programmes standard ON/OFF (MARCHE/ARRET).

H- ARRÊT/REPRISE DU PROGRAMME PRÉSÉLECTIONNÉ

Pour arrêter ou relancer un programme présélectionné, appuyez une fois sur le bouton «ON/OFF» (**marche/arrêt**). L'affichage à l'écran changera en fonction de la séquence suivante :

1. ON : Le programme est supplanté et l'appareil fonctionne en permanence.
2. AUTO : Ce mode relance le programme présélectionné et l'appareil s'allumera et s'éteindra automatiquement en fonction de la plage réglée.
3. OFF : Le programme est supplanté et l'appareil est éteint en permanence.

Remarque :

- (a). Le compte à rebours programmé et la fonction aléatoire ne peuvent être activés que lorsque la minuterie est en mode AUTO.
- (b). Lorsque la fonction compte à rebours est activée, la fonction aléatoire et le programme automatique de marche/arrêt seront inactifs.
- (c). Lorsque la fonction aléatoire est activée, la fonction compte à rebours et le programme automatique de marche/arrêt seront inactifs.

I - CONNEXIONS

1. Réglez les plages On/Off (marche/arrêt) désirées sur la minuterie, comme indiqué précédemment.
2. Eteignez l'appareil électrique.
3. Connectez la fiche du cordon d'alimentation de l'appareil dans la prise de la minuterie, puis branchez cette dernière à une prise électrique pour la mettre sous tension.
4. Allumez l'appareil.
5. L'appareil s'allumera et s'éteindra en fonction du programme sélectionné, à moins que vous n'ayez enclenché l'interruption manuelle.

J - CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1. Cette minuterie est destinée à un usage en intérieur uniquement. NE L'UTILISEZ PAS en extérieur.
2. La tension et la fréquence de l'appareil à brancher dans la minuterie doivent être identiques à celles indiquées dans les «Spécifications »
3. Une fois branchées, les batteries nécessitent 2 heures pour se charger complètement.

K - SPÉCIFICATIONS

1. Courant : 230V~, 50Hz,
2. Puissance maximum : 2000W
3. Classification IP : IP20
4. Température de fonctionnement : 0 to 55°C
5. Intervalle de temps de réglage : 1 minute



Ce symbole sur le produit indique qu'il ne doit pas être éliminé avec les autres déchets ménagers en UE. Par mesure de prévention pour l'environnement et pour la santé humaine, veuillez séparer ces composants des autres types de déchets et les recycler conformément au principe de réutilisation des ressources matérielles. Pour renvoyer votre ancien appareil, utilisez les systèmes de renvoi et de collecte ou contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté ce produit. Celui-ci pourra récupérer le produit pour un recyclage sûr pour l'environnement.

Importé et distribué par DISMO France
BP40248 Saint-Ouen l'Aumône
95615 Cergy-Pontoise Cedex

S **ERVICE CONSOMMATEURS**

 01 34 30 89 89

 www.dismofrance.fr

 contact@dismofrance.fr