

Durée des piles : 12 mois environ (piles alcalines recommandées)
Dimensions : 118 x 50 x 100 mm

INFORMATION DES CONSOMMATEURS :

- Le fabricant et ses fournisseurs déclinent toute responsabilité pour tous relevés incorrects et toutes conséquences découlant de relevés incorrects et de l'utilisation qui pourrait en être faite.
- Ce produit ne doit pas être utilisé pour un usage médical ou dans un but d'information du public.
- Les spécifications de ce produit sont susceptibles de modifications sans avis préalable.
- Ce produit n'est pas un jouet. Le conserver hors de la portée des enfants.
- La reproduction de tout ou partie de ce livret est interdite sans l'accord préalable et écrit du fabricant.

Directive R&TTE 1999/5/EC

Pour les pays membres de la CE et de l'EFTA.

Résumé de la Déclaration de Conformité : Nous déclarons par les présentes que ce dispositif de transmission sans fil est conforme aux conditions essentielles de la Directive R&TTE 1999/5/EC.

5. Appuyer sur ALARM ou SNOOZE/LIGHT pour confirmer l'heure exacte à laquelle vous souhaitez que l'alarme sonne ou attendre la sortie automatique au bout de 15 secondes.

Remarque :

Si on appuie brièvement sur la touche ALARM, l'alarme alterne entre ON/OFF (activée/arrêtée). Simultanément, l'heure de l'alarme s'affiche et le rétro-éclairage s'allume pendant 4 secondes environ.

Pour activer/arrêter l'alarme

L'alarme est automatiquement activée quand on entre ou sort du réglage de l'alarme. Pour l'annuler (OFF), utiliser la touche ALARM comme indiqué ci-dessus.

Réglage de la répétition de réveil

- Quand on appuie brièvement sur SNOOZE/LIGHT quand l'alarme sonne, la fonction de répétition de réveil est activée pour une durée de 9 minutes entières, et le rétro-éclairage s'allume pendant 4 secondes environ.
- Quand on appuie sur SNOOZE/LIGHT pendant une seconde alors que l'alarme sonne, après confirmation d'un bip sonore, l'alarme s'arrête et se re-déclenche 24 heures plus tard; la fonction de répétition de réveil ne sera pas activée.

Remarque :

Appuyer à tout moment sur SNOOZE/LIGHT, sauf quand l'alarme sonne, pour activer le rétro-éclairage pendant 4 secondes.

Si on appuie sur SNOOZE/LIGHT pendant une seconde environ, sauf quand l'alarme sonne, l'heure d'alarme s'affiche et le rétro-éclairage s'allume pendant 4 secondes environ.

Entretien

- Eviter de placer les appareils dans des lieux soumis à des vibrations et chocs, ce qui risquerait de les endommager.
- Eviter de placer l'appareil dans un lieu exposé à des changements brusques de la température - soleil direct, froid intense et forte humidité -, ce qui diminuerait l'exactitude des relevés.
- Ne nettoyer le LCD et le boîtier qu'avec un chiffon doux humide. Ne pas utiliser de dissolvants ni d'agents abrasifs.
- Ne pas plonger l'appareil dans l'eau.
- Retirer sans délai toutes piles affaiblies afin d'éviter fuites et dégâts. Ne les remplacer que par des piles neuves de la taille recommandée.
- N'effectuer ni ne tenter aucune réparation de l'appareil. Le retourner au lieu d'achat pour le faire réparer par un technicien qualifié. Ouvrir ou modifier l'appareil risque d'en annuler la garantie.

Spécifications :

Plage des relevés de température intérieure : 0°C à +50°C au 0,1° près
32°F à +122°F au 0,2°F près
("--:" affiché en dehors de ces plages)

Intervalles de vérification de la température intérieure : Toutes les 10 secondes
Alimentation : 2 piles AA, IEC, LR6, 1,5V

2. Appuyer sur + pour régler les heures puis sur SET pour passer aux minutes.
3. Appuyer encore une fois sur + pour régler les minutes (appuyer sans lâcher pour faire avancer les chiffres par tranches de cinq).
4. Appuyer sur SET pour passer au "Réglage du calendrier" ou ne toucher à aucune commande pendant 15 secondes environ pour confirmer le réglage de l'heure. Pour sortir de la programmation, appuyer sur SNOOZE/LIGHT à tout moment. L'affichage retournera à la normale.

Réglage du calendrier

1. Les chiffres de l'année se mettent à clignoter (réglage par défaut "00").
2. Appuyer sur + pour régler l'année (réglage de 2000 à 2019; seuls les deux derniers chiffres sont affichés; ex. 2000=00); puis appuyer sur SET pour passer aux mois.
3. Appuyer encore une fois sur + pour le réglage des mois, puis sur SET pour passer au quantième.
4. Appuyer sur + pour régler le quantième, puis sur SET pour passer aux jours.
5. Appuyer encore une fois sur + pour régler le jour.
6. Appuyer sur SET pour confirmer et passer au "Réglage de l'affichage 12/24 heures" ou ne toucher à aucune commande pendant 15 secondes environ pour confirmer le réglage de l'heure. Pour sortir de la programmation, appuyer sur SNOOZE/LIGHT à tout moment. L'affichage retournera à la normale.

Réglage de l'affichage 12/24h

La pendule est réglée par défaut sur l'affichage 24 heures. Pour sélectionner l'affichage 12 heures.

1. Après le réglage du calendrier, "24" se met à clignoter sur le LCD; appuyer sur + pour sélectionner "12".
2. Appuyer sur SET pour confirmer ou ne toucher à aucune commande pendant 15 secondes environ pour confirmer le réglage « 12/24 ». Pour sortir de la programmation, appuyer sur SNOOZE/LIGHT à tout moment. L'affichage retournera à la normale.

Réglage en degrés Celsius ou Fahrenheit

Après le réglage 12/24 heures, il est possible de changer la mesure d'affichage de la température intérieure.

1. "°C" s'affiche sur le LCD (réglage par défaut "°C"). Si "°C" est affiché, la température est réglée en Celsius; si "°F" est affiché, elle est en Fahrenheit.
2. Pour naviguer de °C 0 °F, appuyer simplement sur +.
3. Appuyer sur SET pour confirmer ou ne toucher à aucune commande pendant 15 secondes environ pour confirmer. Pour sortir de la programmation, appuyer sur SNOOZE/LIGHT à tout moment. L'affichage retournera à la normale.

Réglage de l'alarme

La durée maximum de l'alarme est de 80 secondes. Pour régler l'alarme :

1. Appuyer sur ALARM pendant une seconde environ ou jusqu'à ce que les chiffres clignotent sur le LCD. Les chiffres des heures se mettent à clignoter.
2. Appuyer sur + pour régler les heures.
3. Appuyer sur ALARM pour entrer confirmer les heures et passer au réglage des minutes. Les chiffres des minutes se mettent à clignoter.
4. Appuyer sur + pour régler les minutes.

LCD2 - Date, jour, phase lunaire, secondes et température intérieure

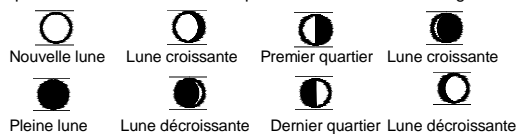
Dès réception de l'heure DCF, la date (jour et mois), le jour de semaine, la phase lunaire et la température intérieure s'affichent.

Date et jour

La date et le jour s'affichent automatiquement après réception de l'heure DCF.

Symboles des phases lunaires

La pendule à phases lunaires affiche les huit phases de la lune tout au long de l'année



Affichage de la température intérieure et des secondes

La température intérieure est affichée et actualisée toutes les 10 secondes.

Appuyer sur la touche + pour afficher les secondes. Pour retourner à l'affichage de la température intérieure, appuyer encore une fois sur +.

REGLAGES MANUELS

Appuyer sur **SET** pendant 1 seconde environ pour changer les réglages suivants.

1. Réglage du fuseau horaire

2. Réglage de la langue d'affichage (jour uniquement)
3. Réglage de l'heure (heures et minutes)
4. Réglage du calendrier (année, mois, date et jour)
5. Réglage 12 ou 24 heures
6. Réglage de la température en °C (degrés Celsius) ou °F (degrés Fahrenheit)

Réglage du fuseau horaire

Le fuseau horaire peut être réglé entre ± 12 heures. Pour le changer :

1. Appuyer sur + pour régler le fuseau horaire (réglage par défaut 0h).
2. Utiliser SET pour passer au "Réglage de la langue". Pour sortir de la programmation, appuyer sur SNOOZE/LIGHT à tout moment ou attendre 15 secondes environ le retour automatique à l'affichage normal.

Réglage de la langue d'affichage du jour

Le jour peut être affiché en sept langues différentes (D=allemand, GB=anglais, F=français, E=espagnol, I=italien, NL=hollandais et DK=danois); les jours sont indiqués par trois lettres (ex. MON = Monday) sauf pour le hollandais (deux lettres seulement).

1. Appuyer sur + pour sélectionner la langue désirée (réglage par défaut "0").
2. Utiliser SET pour confirmer votre choix. Pour sortir de la programmation, appuyer sur SNOOZE/LIGHT à tout moment ou attendre 15 secondes environ le retour automatique à l'affichage normal.

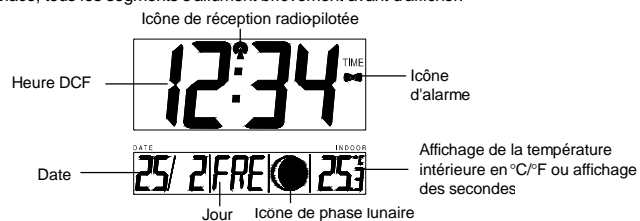
Réglage de l'heure

1. Une fois le choix de la langue effectué, les chiffres des heures se mettent à clignoter.

Pour activer le rétro-éclairage (en appuyant dessus pendant 4 secondes environ)
Pour arrêter l'alarme
Pour sortir du réglage manuel

Ecran LCD

L'écran de la pendule à phases lunaires est divisé en deux sections et, une fois les piles mises en place, tous les segments s'allument brièvement avant d'afficher:



LCD 1 - Heure radio-pilotée DCF, alarme et répétition de réveil

Une fois les piles installées dans leur logement, la pendule à phases lunaires reçoit l'heure DCF dans les 3-5 minutes qui suivent. Dès réception, tous les segments de la pendule affichent les informations qui leur correspondent et aucune autre réception DCF ne se produit ce jour-là.

La réception DCF se produit entre 2 et 3 heures chaque matin. Si la réception est impossible, la pendule ré-essaie de recevoir l'heure DCF toutes les heures justes suivantes. L'heure radio-pilotée est basée sur une Horloge Atomique au Césium, exploitée par le Physikalish Technische Bundesanstalt Braunschweig et dont la déviation horaire est inférieure à une seconde par million d'années. Cette heure est codée et transmise depuis Mainflingen près de Francfort par l'intermédiaire de signaux de fréquence DCF-77 (77,5 kHz), avec une portée de 1.500 km environ. La pendule à phases lunaires reçoit ces signaux et les convertit pour indiquer l'heure exacte, l'été, comme l'hiver. La qualité de la réception dépend grandement de la situation géographique de l'appareil. Normalement, il ne devrait y avoir aucun problème de réception dans un rayon de 1500 km autour de Francfort.

Dès réception du signal horaire, la tour DCF s'allume de façon permanente et l'heure s'affiche. Si l'icône de la tour clignote mais ne règle pas l'heure ou si la tour DCF ne s'affiche pas du tout, noter ce qui suit :

- Les appareils devraient être placés à 1,5 - 2 mètres au moins de toutes sources d'interférences telles que moniteurs d'ordinateurs ou téléviseurs.
- A l'intérieur de pièces en ferro-béton (caves, superstructures) les signaux reçus sont naturellement affaiblis. Dans les cas extrêmes, placer l'appareil à proximité d'une fenêtre et/ou en orienter l'avant ou l'arrière vers l'émetteur de Francfort.
- La nuit, les perturbations atmosphériques sont généralement moins importantes et la réception est possible dans la plupart des cas. Une simple réception quotidienne suffit à la pendule pour indiquer l'heure à la seconde près.

3. Une fois que les piles sont en place, des bips sonores se font entendre et tous les segments du LCD s'allument brièvement. La température intérieure, l'heure avec 0:00, la date avec 1/1, le jour avec MON (lundi) et la phase lunaire s'affichent.
4. La phase de réception du signal radio-piloté DCF-77 est lancée automatiquement. Ceci prend généralement de 3 à 5 minutes dans de bonnes conditions. En cas de non-réception dans les 10 minutes qui suivent la mise en oeuvre, la pendule essaiera automatiquement de recevoir l'heure DCF à l'heure juste suivante. Quand la réception est réussie, l'heure reçue s'affiche. La date et la phase lunaire s'actualisent simultanément. (Se reporter aux remarques du paragraphe "**Heure radio-pilotée**".)

Remplacement des piles

Il est recommandé de remplacer les piles au moins une fois par an afin de garantir le bon fonctionnement de l'appareil. S'assurer que les piles de remplacement sont neuves et de la taille adéquate.

Remarque

Attendre 2 minutes après avoir retiré les piles usagées avant d'en installer de nouvelles : ceci permet d'éviter les problèmes de mise en marche et de réception du signal DCF.



Participez à la protection de l'environnement et déposez toutes les piles usagées dans une décharge autorisée.

Touches de fonction

La pendule à phases lunaires est équipée de quatre touches faciles à utiliser:

Touche SET:	Sert au réglage manuel (en appuyant dessus pendant 1 seconde environ) Pour activer le rétro-éclairage (en appuyant dessus pendant 4 secondes environ) Pour arrêter l'alarme
Touche +:	Pour modifier les réglages Pour alterner entre l'affichage de la température intérieure et celle des secondes Pour activer le rétro-éclairage (en appuyant dessus pendant 4 secondes environ) Pour arrêter l'alarme
Touche ALARM:	Pour le réglage de l'alarme (si on appuie dessus pendant 1 seconde environ) Pour activer le rétro-éclairage (en appuyant dessus pendant 4 secondes environ) Pour activer/annuler l'alarme Pour arrêter l'alarme
Touche SNOOZE/LIGHT:	Pour activer la fonction de répétition de réveil quand l'alarme sonne Pour interrompre l'alarme pendant 24 heures en appuyant dessus pendant 1 seconde environ quand l'alarme sonne ou durant la répétition de réveil

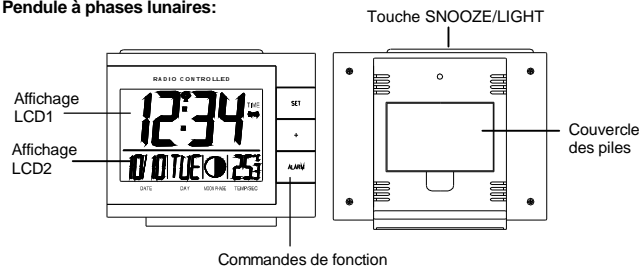
PENDULE A PHASES LUNAIRES

Livret d'instructions

Introduction

Nous vous félicitons d'avoir fait l'acquisition de cette Pendule à Phases Lunaires, un appareil d'une conception et d'une fabrication de grande qualité. Cette pendule innovatrice, qui affiche heure radio-pilotée, date, température intérieure et phases lunaires, est idéale pour la maison ou le bureau. Son fonctionnement est très simple, mais la lecture de ce livret vous permettra de mieux la comprendre et de profiter au maximum de toutes ses caractéristiques.

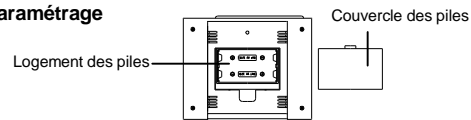
Pendule à phases lunaires:



Caractéristiques

- Heure radio-pilotée DCF-77 avec option de réglage manuel
- Affichage 12/24 heures
- Affichage de l'heure : heures, minutes et secondes
- Affichage du calendrier
- Affichage du jour avec sept langues en option : allemand, anglais, français, espagnol, italien, hollandais et danois.
- Option de fuseau horaire : ± 12 heures
- Alarme réglable avec répétition de réveil
- Affichage de la température intérieure en degrés Celsius ou Fahrenheit
- Affichage des huit phases lunaires tout au long de l'année
- Rétro-éclairage

Paramétrage



1. Ouvrir le couvercle des piles de la pendule en le faisant coulisser comme indiqué.
2. En respectant les polarités, installer deux piles AA, IEC LR6, 1,5V dans le logement et remettre le couvercle en place.