

Mode d'emploi - Ref 053291



Design - Horloge murale radio pilotée

Fonctions

- Horloge radio-pilotée de la plus extrême précision
- Affichage analogue
- Grand cadran
- Avec aiguille des secondes

Touches (Fig. 1)

- A: Touche M.SET
- B: Touche REC

Boîtier (Fig. 1)

- C: Suspension murale
- D: Logement de batterie
- E: Aiguille (verrouillage de transport)

Réception de l'heure radio

La transmission de l'heure radio s'effectue selon une horloge atomique au césium, exploitée par la Physikalisch Technische Bundesanstalt de Braunschweig (Institut Fédéral Physico-Technique de Braunschweig). L'écart de précision de cette horloge est de 1 seconde pour un million d'années seulement. L'heure est distribuée à partir de Mainfingen, près de Francfort sur le Main, par un signal DCF-77 (77,5 kHz), avec une portée d'environ 1500 km.

Nous vous prions de respecter les consignes ci-après:

- Nous vous recommandons de ménager une distance de 1,5 à 2 m entre l'appareil et d'éventuelles sources de signaux parasites, comme les écrans d'ordinateur et les postes de télévision.
- Dans les bâtiments en béton armé (caves, greniers aménagés), le signal reçu est affaibli. Dans les cas extrêmes, nous vous conseillons de placer l'appareil près d'une fenêtre pour améliorer la réception du signal radio.

- La nuit, les perturbations s'affaiblissent en règle générale, et la réception est possible en plupart des cas. Un seul créneau de réception par jour suffit, pour garantir la précision de l'affichage de l'heure, et pour maintenir d'éventuels écart en dessous de 1 seconde.

Mise en service

- **RETIREZ L'AIGUILLE.**
- Insérer la batterie (1 x 1,5 V AA), polarité +/- comme illustré.
- L'instrument est maintenant prêt à fonctionner.
- Après la première mise en service l'horloge s'ajuste à 12 H et tente de capter le signal radio pour 5 minutes. Dès la réception du code horaire, l'heure radio s'affiche. Si l'heure radio ne s'affiche pas, la réception est actualisée chaque grande heure. Le nombre total est 12 tentatives.
- Vous pouvez activer manuellement la réception de l'heure radio. Si l'on maintient appuyée la touche **REC**, l'horloge tente de capter le signal radio.

Réglage de l'heure

- Si votre horloge radio pilotée ne peut pas recevoir le signal DCF (p. ex. en raison de la présence de perturbations, d'une distance de transmission excessive etc.), vous pouvez procéder à un paramétrage manuel. L'horloge fonctionne alors comme une horloge à quartz normale.
- Appuyez sur la touche **M.SET** et il est possible de régler l'heure.
- L'heure ajustée manuellement sera transcrite en cas la réception DCF de l'heure réussit.

Remplacement de la batterie

- Utiliser des batteries alcalines. S'assurer que la batterie soit introduite avec la bonne polarisation. Les batteries faibles doivent être changées le plus rapidement possible, afin d'éviter une fuite des batteries. Les batteries contiennent des acides nocifs pour la santé. Pour manipuler des batteries qui ont coulé, utiliser des gants spécialement adaptés et porter des lunettes de protection !
- **Attention:**
Les vieux appareils électroniques et piles usagées ne doivent pas être jetés dans les déchets ménagers. Veuillez les rendre dans un site approprié de récupération pour les enlever sous des conditions de milieu ou chez votre revendeur selon les spécifications nationales et locales.

Entretien

- Conserver votre appareil dans un endroit sec.
- Evitez d'exposer l'appareil à des températures extrêmes, vibrations ou chocs.
- Tenir l'appareil éloigné d'autres appareils électriques et de pièces métalliques importantes.
- Pour le nettoyage utilisez un chiffon doux humide. N'utilisez pas de dissolvants ou d'agents abrasifs!
- Veuillez échanger la batterie si l'appareil ne fonctionne pas bien.

Usage approprié, exclusion de responsabilité, instructions de sécurité

- L'appareil n'est pas un jouet. Maintenir l'appareil hors de portée des enfants.
- Cet appareil n'est pas adapté pour des besoins médicaux ou pour l'information publique, il doit servir uniquement à un usage privé.
- Les spécifications de ce produit sont susceptibles de modifications sans avis préalable.
- Toute utilisation non conforme ou l'ouverture non autorisée de l'appareil provoque la perte de la garantie.

CE

