

REVEIL RADIO-PILOTE

Modèle BHM-612

Livret de l'utilisateur

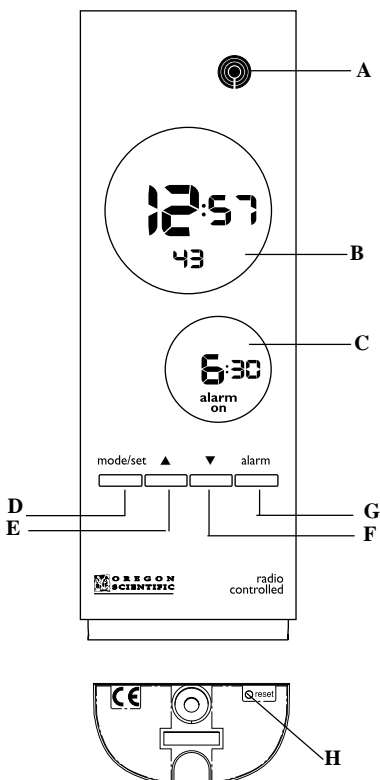
INTRODUCTION

Nous vous félicitons d'avoir fait l'acquisition du Réveil radio-pilote BHM-612.

ELEGANT ET FACILE A UTILISER, LE BHM-612 EST CONCU POUR SYNCHRONISER AUTOMATIQUEMENT L'HEURE ET LA DATE ACTUELLES QUAND IL SE TROUVE DANS UN RAYON DE 1500 KM ENVIRON DU SIGNAL RADIO DCF-77 PRODUIT PAR FRANCFORT, ALLEMAGNE (VERSION EUROPE CENTRALE CONTINENTALE) OU MSF RUGBY, ANGLETERRE (VERSION ROYAUME-UNI).

Le BHM-612 est aussi équipé d'une alarme quotidienne et de l'affichage de la date et du jour en plusieurs langues.

CARACTERISTIQUES ET CONFIGURATION DES TOUCHES



A INDICATEUR DE SIGNAL FR

- Indique le statut de la réception de signal de l'appareil.

B FENETRE PRINCIPALE

- Affiche l'heure actuelle avec les secondes et le jour.

C FENETRE SECONDAIRE

- Affiche l'heure d'alarme et son statut ou la date.

D Commande [MODE:SET]

- Alterne entre l'affichage des secondes et du jour (fenêtre principale) ou l'affichage du calendrier et du réveil (fenêtre secondaire).

- Appuyer pour activer le réglage du réveil.

E Commande [UP]

- Augmente d'une unité la valeur d'un réglage.

F Commande [DOWN]

- Diminue d'une unité la valeur d'un réglage.


G Commande [ALARM]

- Change l'affichage et le statut de fonctionnement du réveil.

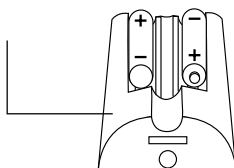
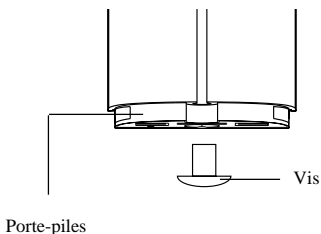
H Commande [RESET]

- Retourne tous les réglages à leurs valeurs par défaut.

INSTALLATION DES PILES

1. Ouvrir le logement des piles en retirant la vis dans le bas de l'appareil.
2. Sortir le porte-piles et installer deux piles AAA (UM-4, LR03) en respectant les indications de polarité.
3. Remettre le porte-piles en place et resserrer la vis.
4. Appuyer sur **RESET** avec une pointe émoussée.
5. Quand l'indicateur de piles faibles [] s'affiche, suivre la procédure ci-dessus pour remplacer les piles par des neuves.

Remarque : L'appareil recherche automatiquement le signal radio dès que les piles sont mises en place. Si l'appareil se trouve dans le rayon de transmission, le mécanisme FR de l'appareil domine. Sinon, il est possible de régler le réveil manuellement.



MODES D’AFFICHAGE

Dans l’affichage normal, l’heure actuelle, avec les secondes, s’affiche sur la fenêtre principale et la date s’affiche sur la fenêtre secondaire.

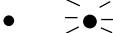


Pour afficher le jour sur la fenêtre principale, appuyer une fois sur [MODE/SET]. Appuyer encore une fois sur cette commande pour afficher les secondes.

Pour afficher l’heure d’alarme sur la fenêtre secondaire, appuyer une fois sur [ALARM]. Appuyer sur [MODE/SET] pour afficher la date.

RECEPTION DU SIGNAL RADIO

Le BHM-612 est conçu pour synchroniser automatiquement l’heure et la date actuelles quand il se trouve à portée du signal DCF-77 (version Europe Centrale Continentale) (MSF pour la version Royaume-Uni).

Quand l’appareil est à portée du signal, son mécanisme radio-commandé supplante tous les réglages manuels. L’heure commence à partir de 00:00:00 et la date 1-1 (1er janvier). L’avantage d’une pendule commandée FR est une précision permanente sans aucun réglage manuel.

L’appareil est en mode de recherche.	
Les données transmises sont enregistrées.	
Pas de signal.	

Une réception complète prend généralement deux à 10 minutes, en fonction de la force du signal radio. Quand la réception est terminée, le signal se stabilise sur l’affichage à la suite de quoi le balayage périodique ne prend que quelques secondes.

Pour une meilleure réception des signaux radio et pour minimiser les interférences, placer le réveil à l’écart d’objets métalliques et appareils électriques.

COMMENT ACTIVER OU DESACTIVER LA RECEPTION AUTO

Pour désactiver la caractéristique de réception auto quand l’appareil est à portée du signal, appuyer simultanément sur les commandes UP et DOWN pendant trois secondes. Le signal FR disparaît et l’appareil ne répond pas aux signaux radio.

Pour réactiver cette caractéristique, appuyer encore une fois sur ces commandes pendant trois secondes. L’affichage du signal FR commencera à scanner pour initialiser automatiquement la réception.

REGLAGE MANUEL DE LA PENDULE CALENDRIER

Quand l'heure actuelle est affichée :

- Appuyer sur [MODE/SET] pendant deux secondes.
- Entrer le mois à l'aide de [UP/DOWN].
- Appuyer sur [MODE/SET].
- Entrer le jour à l'aide de [UP/DOWN].
- Appuyer sur [MODE/SET].
- Entrer la langue d'affichage du jour à l'aide de [UP/DOWN]. Il est possible de choisir **E (anglais)**, **D (allemand)**, **F (français)**, **I (italien)** ou **S (espagnol)**.
- Appuyer sur [MODE/SET].
- Faire de même pour entrer jour, heures et minutes.
- Appuyer sur [MODE/SET] pour sauvegarder les changements et sortir.

Si les changements sont effectués durant le processus, les secondes de la pendule sont réenclenchées et repartent à partir de zéro. L'appareil sauvegarde aussi tous les changements et retourne automatiquement à l'affichage normal si aucune commande n'est activée pendant une minute.

REGLAGE ET UTILISATION DE L'ALARME

Pour régler l'heure d'alarme :

1. Appuyer sur [ALARM] pour afficher l'heure d'alarme..
2. Appuyer sur [ALARM] pendant deux secondes.
3. Entrer les heures à l'aide de [UP/DOWN].
4. Appuyer sur [ALARM].
5. Entrer les minutes à l'aide de [UP/DOWN].
6. Appuyer sur [ALARM] pour sauvegarder et sortir. Le réveil est activé automatiquement durant la procédure de réglage.

Pour activer ou désactiver l'alarme dans l'affichage normal.

- Appuyer sur [ALARM] pour afficher l'heure d'alarme.
- Appuyer sur [ALARM] pour changer le statut de l'alarme. L'indicateur respectif s'affichera.

Quand l'alarme se déclenche, le volume de la sonnerie augmente graduellement et se produit pendant une minute à moins d'appuyer sur n'importe quelle touche pour l'interrompre. Si aucune commande n'est activée durant cette minute, l'alarme se redéclenche une fois huit minutes plus tard environ.

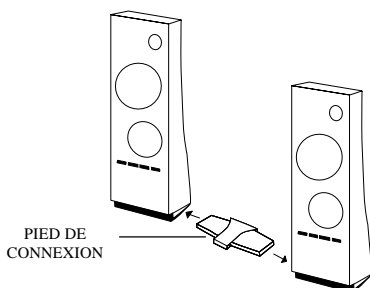
COMMANDE DE REENCLENCHEMENT

Cette commande n'est utilisée que quand l'appareil fonctionne incorrectement. Appuyer dessus à l'aide d'une pointe émoussée. Tous les réglages retourneront alors à leurs valeurs par défaut.

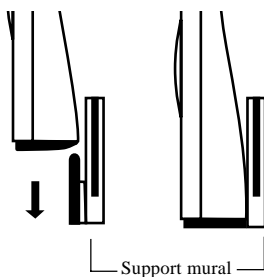
INSTALLATION SUR UN MUR OU SUR UNE TABLE

Sur une table :

L'appareil est fourni avec un pied de connexion permettant de le fixer à d'autres modules.

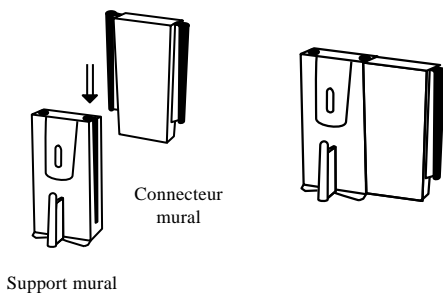


Sur un mur :

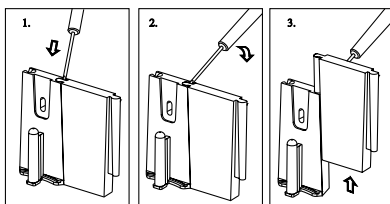


Connecteur :

Utiliser le connecteur mural pour l'aligner sur d'autres supports muraux si nécessaire.



Démontage des supports :



PRECAUTIONS

Ce produit a été conçu pour assurer un bon fonctionnement pendant plusieurs années à condition d'en prendre soin. Certaines précautions s'imposent:

1. Ne pas immerger l'appareil.
2. Ne pas nettoyer l'appareil à l'aide de produits abrasifs ou corrosifs. Ces produits peuvent rayer les parties en plastique et attaquer les circuits électroniques.
3. Ne pas exposer l'appareil aux chocs excessifs, ni aux excès de force, poussière, chaleur, froid ou humidité qui pourraient résulter en un mauvais fonctionnement, le raccourcissement de la vie de l'appareil, l'endommagement des piles et la déformation des composants.
4. Ne pas toucher les composants internes de l'appareil. Ceci rendra nul la garantie et peut causer des dommages. L'appareil ne contient aucun composant pouvant être réparé par l'utilisateur.
5. Utiliser uniquement des piles neuves du type préconisé dans le manuel d'utilisation. Ne pas mélanger piles neuves et piles usées afin d'éviter les fuites.
6. Lire soigneusement le manuel d'instructions avant de faire fonctionner l'appareil.

SPECIFICATIONS

Température de fonctionnement	: 0°C à 40°C
Commande radio	: Synchronise automatiquement l'heure et la date actuelles par signal radio DCF77 produit depuis l'Allemagne (version anglaise MSF Rugby, Angleterre)
Calendrier	: Jour en anglais / allemand / français / italien / espagnol. Format actuel date / mois.
Pendule	: Format 24 heures
Durée de l'alarme	: 1 mn
Répétition de réveil	: 8-9 mn
Précision	: +/- 0,5 seconde/jour (quand FR est désactivé)
Piles	: Deux (2) piles UM-4 ou AAA / LR03
Dimensions	: 166 x 58 x 32mm
Poids	: 158.12g

REMARQUE CONCERNANT LA CONFORMITE

Attention : Tout changement ou modification apporté à cet appareil sans l'approbation expresse de la partie responsable de sa conformité risque d'annuler le droit de l'utilisateur à se servir de cet équipement.

Note de conformité R&TTE

Lors d'une utilisation adéquate et si les standards suivants ont été respectés, cet appareil est conforme aux spécifications de l'article 3 de la directive R&TTE 1999/5/EC.

Compatibilité électromagnétique: (article 3.1.b de la directive R&TTE)

Standards appliqués: ETS 300 683 : 1997

Utilisation efficace du spectre de fréquences radio (article 3.2 de la directive R&TTE)

Standards appliqués: EN 300 220-1 : 1997

UTILISATION CONFORME DU PRODUIT

ATTENTION

- Le contenu de ce livret est susceptible de modifications sans avis préalable.
- En raison des restrictions imposées par l'impression, les affichages figurant dans ce livret peuvent différer de ceux du produit.
- Le contenu de ce livret ne peut être reproduit sans l'autorisation du fabricant.