

# LA CROSSE® TECHNOLOGY

## Réveil Radio-Piloté avec Projection, Port de Charge USB, Température Intérieure et Phases de Lune

### INTRODUCTION :

Ce réveil avec projection est doté de l'heure radio-pilotée, de la température intérieure et des phases de lune ; le tout affiché sur un écran LCD clair et coloré. L'heure ou/et la température pourront être projetées sur un mur ou au plafond. Utilisez le port de charge USB intégré afin de recharger votre smartphone, votre appareil photo ou tout autre appareil, lorsque votre réveil est branché sur une prise secteur.

### REVEIL RADIO-PILOTE AVEC PROJECTION :



### MISE EN ŒUVRE :

#### ETAPE 1 :

- Insérez l'adaptateur secteur AC 5V dans la connectique prévue à cet effet, située au dos de votre réveil.
- Le réveil doit être alimenté par prise secteur si vous souhaitez un rétro-éclairage permanent.
- Le réveil s'allumera et affichera la température intérieure et l'heure (12:00).
- IMPORTANT :** Lorsque le réveil est alimenté par secteur, et ce afin d'éviter les interférences, le rétro-éclairage ainsi que la projection et le port de charge USB sont mis en veille durant la recherche du signal horaire DCF-77. Ces fonctions seront à nouveau actives après une période de recherche du signal comprise entre 2 et 10 minutes.

#### ETAPE 2 :

- Si vous souhaitez installer des piles de secours, soulevez le couvercle des piles et insérez 2 piles LR3 AAA neuves (non incluses) dans le logement prévu à cette effet. Veillez à respecter la polarité des piles (observez les marquages dans le compartiment des piles).
- Ne mixez pas piles usées et piles neuves.**
- Ne mixez pas les types de piles (alcalines, standards, au lithium ou rechargeables).**

### PROBLEME :

- Si le réveil n'affiche pas la température intérieure après un délai d'attente de 30 secondes, retirez l'adaptateur secteur et recommencez la mise en œuvre dans son intégralité.

### RECEPTION DE L'HEURE RADIO-PILOTEE DCF

Le signal pour l'heure radio-pilotée est basé sur une horloge atomique au césium exploitée par la Physikalisch Technische Bundesanstalt Braunschweig, exacte à une seconde en un million d'années. L'heure est codée, puis émise depuis Mainflingen, près de Francfort, sur la fréquence DCF-77 (77.5 kHz) sur un rayon d'environ 1500 km. Votre réveil radio-piloté reçoit ce signal et le convertit pour afficher l'heure exacte, été et hiver.

La qualité de réception dépend de la situation géographique. En temps normal, il ne doit pas y avoir de problème de réception dans un rayon de 1500km autour de Francfort.

**ICONE DE RECEPTION DCF-77 :** cette icône indiquant une force de transmission maximale s'affichera sur l'écran, si la réception du signal DCF a été effectuée. Si la station réceptionne le signal DST (heure d'été), l'icône DST s'affichera.

- L'icône « tour » est permanente si le signal horaire DCF a été reçu.
- L'icône « tour » clignotera lorsque le réveil recherchera le signal horaire DCF.
- Si aucune icône « tour » n'est affichée, cela signifie que le réveil n'a pas réceptionné le signal horaire DCF :
  - Déplacez le réveil pour une meilleure réception ou essayez une nouvelle fois de récupérer le signal durant la nuit.
  - Maintenez la touche **-/RECHERCHE HEURE** pour forcer la recherche du signal DCF durant la nuit, lorsque la réception est optimale.
- Une première tentative de réception DCF s'effectue tous les jours à 01h00, puis 2h00, puis 03h00 du matin. Si la réception ne réussit pas à 03h00, un nouvel essai a lieu à l'heure suivante et toutes les heures jusqu'à 05h00 ou jusqu'à ce que la réception réussisse. Si la réception ne réussit pas à 05h00, un nouvel essai a lieu le lendemain à 01h00.
- Si il n'y a aucun signal ou trop d'interférences, votre réveil recherchera le signal DCF durant 2 minutes.
- Si le signal est bon, le réveil le captera dans un délai de 2 à 3 minutes. Si le signal est marginal, alors le réveil recherchera le signal jusqu'à 10 minutes.

**IMPORTANT :** Lorsque le réveil est alimenté par secteur, et ce afin d'éviter les interférences, le rétro-éclairage ainsi que la projection et le port de charge USB sont mis en veille durant la recherche du signal horaire DCF-77. Ces fonctions seront à nouveau actives après une période de recherche du signal comprise entre 2 et 10 minutes.

**Note :** Si le réveil ne peut pas détecter le signal horaire DCF (interférences, champ de transmission...) alors l'heure peut être ajustée manuellement (voir réglages).

**Note :** Maintenez la touche **-/RECHERCHE HEURE** pour activer ou désactiver la recherche du signal DCF.

### TOUCHES DE FONCTION :

Touche	Appuyez et relâchez	Maintenez 3 secondes
<b>REGLAGE °F/°C</b>	Pour naviguer dans les réglages Pour sélectionner l'unité d'affichage en degrés °C / °F <b>Une fois :</b> Pour visualiser l'alarme	Pour entrer dans les réglages, ajuster l'heure, la date, etc...
<b>ALARME</b>	<b>Deux fois :</b> Pour activer ou désactiver l'alarme	Pour régler l'alarme
<b>+/PROJ ON/OFF</b>	Pour passer à l'étape suivante (réglages)	Avance rapide (réglages) Projection ON/OFF
<b>-/RECHERCHE HEURE</b>	Pour passer à l'étape précédente (réglages)	Retour rapide (réglages) Recherche DCF
<b>PROJECTION</b>	Pour ajuster la rotation de la projection par incrément de 90 degrés	Pour modifier l'affichage de la projection : Temp. Int./Heure alternativement (par défaut) <b>Une fois :</b> Heure uniq. <b>Deux fois :</b> Température intérieure uniq. <b>Trois fois :</b> Temp. Int./Heure alternativement (par défaut)
<b>SNOOZE/LIGHT HI/LOW/OFF</b>	<b>Une fois :</b> Rétro-éclairage intense (alim. secteur) <b>Deux fois :</b> Rétro-éclairage faible (alim. secteur) <b>Trois fois :</b> Rétro-éclairage OFF (alim. secteur) <b>Allume</b> le rétro-éclairage et la projection durant 10 secondes (piles) <b>Déclenche</b> la répétition d'alarme (snooze)	

### REGLAGES :

La touche **REGLAGE °F/°C** vous permettra de naviguer dans les réglages. Les touches **+/PROJ ON/OFF** ou **-/RECHERCHE HEURE** vous permettront de changer une valeur.

- FUSEAU HORAIRE :** 0h clignote. Appuyez sur les touches **+/PROJ ON/OFF** ou **-/RECHERCHE HEURE** pour régler votre fuseau horaire de -12H à +12H. Appuyez sur **REGLAGE °F/°C** pour confirmer et passer à l'étape suivante.
- LANGUE :** FR clignote. A l'aide des touches **+/PROJ ON/OFF** et **-/RECHERCHE HEURE**, sélectionnez la langue d'affichage du jour de la semaine entre les langues suivantes : FR – français, GE – allemand, IT – italien, NE – néerlandais, ES – espagnol, DA – danois et EN – anglais. Appuyez sur **REGLAGE °F/°C** pour confirmer et passer à l'étape suivante.
- FORMAT DE L'HEURE 12H/24H :** 12Hr ou 24Hr clignote. Appuyez sur les touches **+/PROJ ON/OFF** ou **-/RECHERCHE HEURE** pour passer à l'affichage 12 Hr ou 24Hr. Appuyez sur **REGLAGE °F/°C** pour confirmer et passer à l'étape suivante.
- HEURE :** L'heure clignote. Appuyez sur les touches **+/PROJ ON/OFF** ou **-/RECHERCHE HEURE** pour sélectionner l'heure correcte. Appuyez sur **REGLAGE °F/°C** pour confirmer et passer à l'étape suivante.
- MINUTES :** Les minutes clignotent. Appuyez sur les touches **+/PROJ ON/OFF** ou **-/RECHERCHE HEURE** pour sélectionner les minutes correctes. Appuyez sur **REGLAGE °F/°C** pour confirmer et passer à l'étape suivante.
- ANNEE :** L'année clignote. Appuyez sur les touches **+/PROJ ON/OFF** ou **-/RECHERCHE HEURE** pour sélectionner l'année correcte. Appuyez sur **REGLAGE °F/°C** pour confirmer et passer à l'étape suivante.
- MOIS :** Le mois clignote. Appuyez sur les touches **+/PROJ ON/OFF** ou **-/RECHERCHE HEURE** pour sélectionner le mois correct. Appuyez sur **REGLAGE °F/°C** pour confirmer et passer à l'étape suivante.
- DATE :** La date clignote. Appuyez sur les touches **+/PROJ ON/OFF** ou **-/RECHERCHE HEURE** pour sélectionner la date correcte. Appuyez sur **REGLAGE °F/°C** pour confirmer et passer à l'étape suivante.
- Note :** Le jour de la semaine se réglera automatiquement après avoir réglé l'année, le mois et la date actuels.
- Si aucune touche n'est pressée durant 20 secondes, l'écran reviendra automatiquement à son affichage principal.

**FAHRENHEIT/CELSIUS :** Appuyez sur la touche **REGLAGE °F/°C** pour sélectionner l'unité d'affichage en degrés Celsius ou en degrés Fahrenheit.

### SNOOZE/LIGHT/HI-LOW-OFF



### REGLAGES DE L'ALARME :

- HEURE DE L'ALARME :** Maintenez la touche **ALARME** pour rentrer dans les réglages de l'alarme. L'heure de l'alarme clignote. Appuyez sur les touches **+/PROJ ON/OFF** ou **-/RECHERCHE HEURE** pour sélectionner l'heure souhaitée. Appuyez une fois sur la touche **ALARME** pour confirmer et passer au réglage suivant.
- MINUTES DE L'ALARME :** Les minutes de l'alarme clignotent. Appuyez sur les touches **+/PROJ ON/OFF** ou **-/RECHERCHE HEURE** pour sélectionner les minutes souhaitées. Appuyez une fois sur la touche **ALARME** pour confirmer et pour quitter les réglages.

### ACTIVATION DE L'ALARME: ICONE DE L'ALARME

- Appuyez une fois sur la touche **ALARME** pour faire s'afficher l'heure de l'alarme.
- Lorsque l'heure de l'alarme est affichée, appuyez une fois sur la touche **ALARME** pour activer l'alarme. L'icône de l'alarme apparaît lorsque l'alarme est activée.
- Lorsque l'heure de l'alarme est affichée, appuyez une fois sur la touche **ALARME** pour désactiver l'alarme. L'icône de l'alarme disparaît lorsque l'alarme est désactivée.
- Note :** La durée de l'alarme (crescendo) est de 2 minutes.

### SNOOZE :

- Lorsque l'alarme retentit, appuyez sur la touche **SNOOZE** pour relancer l'alarme dans 9 minutes. L'icône Snooze **Zz** clignote lorsque la fonction Snooze est activée.
- Pour arrêter l'alarme, appuyez sur la touche **ALARME**. L'icône d'alarme restera active pour le lendemain.

## PROJECTION:

★ **Alimentation par piles:** Appuyez une fois sur la touche SNOOZE/LIGHT pour faire s'afficher la projection durant 10 secondes.

**Note:** La projection ne sera pas permanente lors d'une alimentation par piles.

★ **Alimentation par adaptateur secteur :** la projection sera permanente, sauf si vous la désactivez manuellement.

**OFF:** Maintenez la touche +/PROJ ON/OFF pour désactiver la projection.

**ON:** Maintenez la touche +/PROJ ON/OFF pour activer la projection.

**Rotation de la Projection:** Appuyez une fois sur la touche PROJECTION pour effectuer une rotation de 90° de l'image. Appuyez à nouveau sur la touche PROJECTION pour effectuer une nouvelle rotation de 90° de l'image.

**Affichage de la Projection:** Maintenez la touche PROJECTION pour alterner entre les différents affichages. Regardez l'image projetée pour visualiser les changements :

- **Heure et Température Intérieure:** s'alterne toutes les 5 secondes (par défaut).
- **Heure:** Maintenez la touche PROJECTION.
- **Température Intérieure:** Maintenez la touche PROJECTION.

**INTENSITE DU RETRO-ECLAIRAGE:** Appuyez une fois sur la touche SNOOZE/LIGHT pour ajuster la luminosité du rétro-éclairage :

★ **Alimentation par adaptateur secteur:** le rétro-éclairage sera permanent, sauf si vous le désactivez manuellement.

- **ON Intensité Haute (High):** le rétro-éclairage est par défaut sur HI lorsque l'adaptateur est utilisé.
- **ON Intensité Basse (Low):** Appuyez une fois sur la touche SNOOZE/LIGHT.
- **OFF:** Appuyez une fois sur la touche SNOOZE/LIGHT.
- **ON:** Appuyez une fois sur la touche SNOOZE/LIGHT.
- **Note:** Lorsque l'adaptateur secteur n'est pas utilisé, les fonctions de rétro-éclairage High/Low/On/Off ne sont pas disponibles.

★ **Alimentation par piles:** Appuyez sur la touche SNOOZE/LIGHT pour activer le rétro-éclairage durant 10 secondes.

## PORT DE CHARGE USB:

Le port de charge USB intégré (au dos) recharge votre smartphone, votre appareil photo ou tout autre appareil lorsque le réveil est branché sur secteur.

**Note:** Il s'agit d'un port de sortie uniquement. Il ne permettra pas d'alimenter le réveil.

- Connectez le cordon d'alimentation USB de votre appareil au port de charge USB situé au dos du réveil afin de débiter la recharge. Le temps de chargement varie.
- **Note:** Vérifiez que votre appareil se charge bien avec le cordon d'alimentation d'origine livré avec votre appareil. Certains cordons USB sont destinés à être utilisés pour les transferts de données uniquement ou sont destinés à un autre usage que la charge.
- **Sortie:** 0.5A maximum.
- Ne surchargez pas le port USB.

**IMPORTANT:** Lorsque le réveil est alimenté par secteur, et ce afin d'éviter les interférences, le rétro-éclairage ainsi que la projection et le port de charge USB sont mis en veille durant la recherche du signal horaire DCF-77. Ces fonctions seront à nouveau actives après une période de recherche du signal comprise entre 2 et 10 minutes.

## INDICATEUR DE TENDANCE DE LA TEMPERATURE:

L'indicateur de tendance de la température intérieure est mis à jour toutes les 30 minutes. Ces flèches de tendance représentent les changements de température des 3 dernières heures.

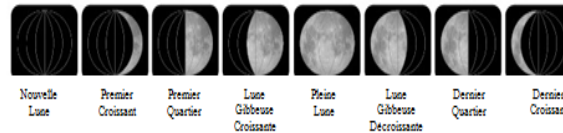
- ↗ La température a augmenté de plus de 1°C/ 2°F depuis les 3 dernières heures.
- La température n'a pas augmenté ou baissé de plus de 1°C/ 2°F depuis les 3 dernières heures.
- ↘ La température a baissé de plus de 1°C/ 2°F depuis les 3 dernières heures.

**Note :** L'indicateur de tendance de la température est affiché près de la température intérieure.

## PHASES DE LUNE :

La phase de lune est basée sur l'année, le mois et le jour paramétrés (manuellement ou par le signal DCF).

Voici les phases de lune qui seront affichées sur votre réveil :



secteur de votre réveil.

## ENTRETIEN:

- **Ne mixez pas des piles usées et des piles neuves.**
- **Ne mixez pas les types de piles (alcalines, standards, au lithium ou rechargeables).**
- N'exposez pas le produit à des températures extrêmes, aux vibrations et aux chocs.
- Nettoyez le produit avec un chiffon doux humide. N'utilisez pas de solvants.
- Un usage inapproprié ou une ouverture non autorisée du produit annule la garantie.
- Si le réveil ne fonctionne pas correctement, remplacez les piles ou vérifiez le bon fonctionnement de l'adaptateur secteur.

## CARACTERISTIQUES:

### Intérieur:

Plage de température: de 0°C à 50°C (de +32°F à +122°F)  
Précision: +/- 1°C (2°F)  
Résolution : 0.1°

**Alimentation:** Adaptateur secteur AC 5V (inclus)  
2 x AAA, IEC, LR3 en option (non incluses)

**Durée de vie des piles:** 12 mois environ

**Sortie USB:** 0.5 A max.

**Dimensions:** 133 x 50 x 110 mm (5.23" L x 1.96" W x 4.33" H)

## INFORMATIONS DU CONSOMMATEUR :

- Les déchets électriques et électroniques contiennent des substances dangereuses. La décharge sauvage ou en milieu non autorisé des déchets électroniques provoque de sérieux dommages à notre environnement.
- Veuillez contacter les autorités locales pour connaître les adresses des centres de collecte ou de tri agréés.
- Désormais, tous les appareils électroniques doivent être recyclés. L'utilisateur doit participer activement à la réutilisation, le recyclage et la récupération des déchets électriques et électroniques.
- La mise au rebut non réglementée des déchets électroniques peuvent nuire à la santé publique et à la qualité de notre environnement.
- Comme indiqué sur l'emballage et sur le produit, nous vous conseillons vivement de lire le manuel d'instructions, ceci dans votre intérêt. Il est rappelé que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères.
- Ni le fabricant ni le fournisseur ne peut être tenu responsable d'éventuels relevés incorrects et des conséquences qui pourraient en découler.
- Ce produit est conçu pour une utilisation domestique uniquement et comme indicateur de la température.
- Ce produit ne doit pas être utilisé à des fins médicales ou à titre d'information du public.
- Les caractéristiques de ce produit peuvent être modifiées sans préavis.
- Ce produit n'est pas un jouet. Tenez-le hors de la portée des enfants.
- Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite sans l'autorisation préalable et écrite du fabricant.



## Directive R&TTE 1999/5/CE

Résumé de la Déclaration de Conformité : Nous certifions que ce dispositif de transmission sans fil est conforme aux dispositions essentielles de la Directive R&TTE 1999/5/CE.