

Guide d'utilisation 3416

A propos de ce manuel

- Notez que les illustrations du produit dans ce manuel servent de titre de référence seulement et que le produit proprement dit peut être légèrement différent de celui montré par une illustration.
- Dans toutes les explications de ce manuel, des expressions du genre "avertisseur retentit" sont utilisées. Quand le vibreur est en service, ces expressions signifient que "le vibreur s'active" (page F-10).

F-1

Sommaire

Guide général.....	F-4
Mode Indication de l'heure	F-6
Éclairage.....	F-9
Vibreur.....	F-10
Mode Avertisseur de temps écoulé.....	F-12
Mode Chronomètre.....	F-15
Mode Sonnerie.....	F-18
Mode Seconde heure	F-22
Fiche technique	F-24

Aperçu des procédures

La liste suivante présente un aperçu de toutes les procédures mentionnées dans ce manuel.

<i>Pour régler l'heure et la date</i>	F-6
<i>Pour mettre en ou hors service le vibreur</i>	F-11
<i>Pour régler l'heure du compte à rebours</i>	F-12
<i>Pour utiliser le compte à rebours</i>	F-13
<i>Pour mettre l'auto-démarrage en et hors service</i>	F-17
<i>Pour régler l'heure de la sonnerie</i>	F-18
<i>Pour mettre en et hors service la sonnerie quotidienne et le signal horaire</i>	F-20
<i>Pour vérifier la sonnerie</i>	F-21
<i>Pour régler la seconde heure</i>	F-22

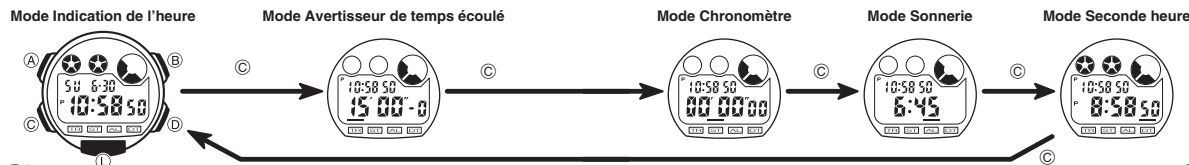
F-2

F-3

Guide général

- Appuyez sur (C) pour passer d'un mode à l'autre.
- Après avoir effectué une opération dans un mode, il suffit d'appuyer sur (C) pour revenir au mode Indication de l'heure.
- Si vous ne touchez aucun bouton pendant quelques minutes alors que vous effectuez un réglage dans un mode (indiqué par le clignotement du réglage), l'écran de réglage disparaît automatiquement (le réglage ne clignote plus) et la montre revient au mode où vous étiez.

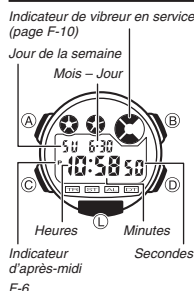
- La montre revient au mode Indication de l'heure quand vous appuyez en continu sur le bouton (C) pendant une ou deux secondes. Si vous ne savez plus très bien dans quel mode vous êtes et ce que vous devez faire, appuyez en continu sur (C) pour revenir à l'indication normale de l'heure.
- Dans n'importe quel mode, appuyez sur (L) pour éclairer l'afficheur.



F-4

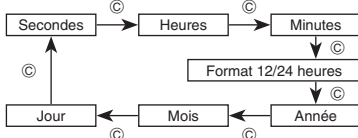
F-5

Mode Indication de l'heure



Pour régler l'heure et la date

1. Appuyez en continu sur (A) dans le mode Indication de l'heure jusqu'à ce que les chiffres des secondes se mettent à clignoter parce qu'ils sont sélectionnés.
2. Appuyez sur (C) pour changer de sélection dans l'ordre suivant.



F-6

F-7

- Le calendrier entièrement automatique de la montre tient compte des différentes longueurs des mois et des années bissextiles. Une fois que la date a été réglée, il n'y a en principe aucune raison de la changer sauf après le remplacement de la pile de la montre.
 - Le jour de la semaine est automatiquement indiqué en fonction de la date (année, mois et jour).
5. Une fois que vous avez réglé l'heure et la date, appuyez sur (A) pour revenir au mode Indication de l'heure.

3. Quand les chiffres des secondes sont sélectionnés (ils clignotent), appuyez sur (D) pour remettre les secondes à 00. Si vous appuyez sur (D) quand les secondes sont entre 30 et 59, les secondes reviennent à 00 et les minutes augmentent d'une unité. Si les secondes sont entre 00 et 29, les minutes ne changent pas.
4. Quand d'autres chiffres (sauf les secondes) sont sélectionnés (ils clignotent), appuyez sur (D) pour augmenter les chiffres ou sur (B) pour les diminuer. Appuyez sur (D) ou (B) quand le réglage de format 12/24 heures est sélectionné pour passer du format de 12 heures à celui de 24 heures.
 - A l'exception du réglage des secondes ou du réglage du format 12/24 heures, une pression continue sur un bouton fait changer plus rapidement les chiffres de la sélection.
 - Quand le format de 12 heures est sélectionné, l'indicateur P apparaît pour signaler les heures de l'après-midi. Aucun indicateur spécial n'apparaît pour signaler les heures du matin.
 - Lorsque vous sélectionnez le format de 24 heures, l'indicateur 24 apparaît dans l'afficheur.
 - L'année peut être réglée de 2000 à 2099.

Éclairage

Dans n'importe quel mode, appuyez sur (L) pour éclairer l'afficheur pendant 2 secondes.

- L'éclairage peut être à peine visible lorsque vous regardez la montre en plein soleil.
- L'éclairage s'éteint automatiquement lorsqu'un avertisseur retentit.
- L'emploi fréquent de l'éclairage peut réduire l'autonomie de la pile.

F-8

F-9

Vibreur

Quand le vibreur est en service, la montre vibre au lieu d'émettre un son comme avertisseur. Vous pouvez ainsi utiliser la montre sans que votre entourage ne soit dérangé par des bips.

- Le vibreur peut être utilisé à la place de l'avertisseur dans les modes Avertisseur de compte à rebours, Chronomètre et Sonnerie.
- Dans toutes les explications de ce manuel, des expressions du genre "l'avertisseur retentit" sont utilisées. Quand le vibreur est en service, ces expressions signifient que "le vibreur s'active".
- Les montres à bracelet métallique peuvent produire un bruit lorsque le vibreur fonctionne. Ce bruit est dû à la vibration du bracelet métallique et ne signifie pas que la montre fonctionne mal.

Pour mettre en ou hors service le vibreur



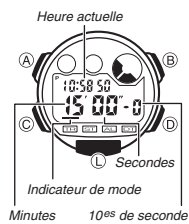
En mode Indication de l'heure, appuyez environ deux secondes sur (D) pour mettre le vibreur en service (Indicateur de vibreur en service affiché) ou hors service (Pas d'indicateur).

- La montre vibre lorsque le vibreur est en service et bipé lorsqu'il est hors service.
- La mise hors service du vibreur désactive aussi la tonalité des boutons.

F-10

F-11

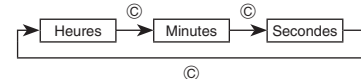
Mode Avertisseur de temps écoulé



L'avertisseur de temps écoulé peut être réglé d'1 seconde à 24 heures. Quand le compte à rebours atteint zéro, une sonnerie retentit pendant 10 secondes ou jusqu'à ce que vous appuyiez sur un bouton.

Pour régler l'heure du compte à rebours

1. Appuyez en continu sur (A) dans le mode Avertisseur de temps écoulé. Les chiffres des heures clignotent sur l'afficheur parce qu'ils sont **sélectionnés**.
2. Appuyez sur (C) pour changer la sélection dans l'ordre suivant.



F-12

F-13

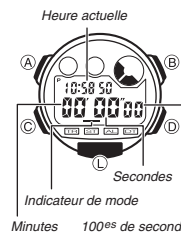
- Quand le temps du compte à rebours est écoulé, l'avertisseur retentit pendant 10 secondes, à moins que vous l'arrêtiez en appuyant sur un bouton. Le compte à rebours s'arrête et le temps est automatiquement réinitialisé à sa valeur de départ quand l'avertisseur s'arrête.

3. Appuyez sur (D) pour augmenter le nombre sélectionné ou sur (B) pour le diminuer. Si vous appuyez en continu sur un de ces boutons, la sélection changera plus rapidement.
 - Appuyez simultanément sur (D) et (B) pour ramener l'heure du compte à rebours à 0:00' 00".
 - Pour régler le compte à rebours sur 24 heures, réglez sur 0:00' 00".
4. Une fois que le temps du compte à rebours a été réglé, appuyez deux fois sur (A) pour revenir au mode Avertisseur de temps écoulé.

Pour utiliser le compte à rebours

1. Appuyez sur (D) dans le mode Avertisseur de temps écoulé pour commencer le compte à rebours.
2. Appuyez une nouvelle fois sur (D) pour arrêter le compte à rebours.
 - Vous pouvez poursuivre le compte à rebours en appuyant sur (D).
3. Arrêtez l'avertisseur et appuyez sur (B) pour ramener le temps du compte à rebours à sa valeur initiale.

Mode Chronomètre



Le mode Chronomètre vous permet de mesurer le temps écoulé, des partiels et deux arrivées. La portée de la montre est de 23 heures, 59 minutes, 59,99 secondes. Le mode Chronomètre offre en outre une fonction d'auto-démarrage.

F-14

F-15

(a) Mesure du temps écoulé



(b) Mesure du temps d'un partial



(c) Temps partiel et deux arrivées



F-16

F-17

A propos de l'auto-démarrage

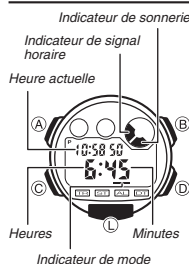
Quand cette fonction est en service, la montre effectue un compte à rebours de 5 secondes. Quand le temps est écoulé, le chronométrage commence immédiatement. Pendant les trois dernières secondes du compte à rebours, un bip marque chaque seconde.

Pour mettre l'auto-démarrage en et hors service

Quand l'afficheur de la montre n'indique que des zéros en mode Chronomètre, appuyez sur (B) pour mettre l'auto-démarrage en ou hors service.

- L'indicateur **AUTO-ST** apparaît ainsi que **05** dans la partie supérieure quand l'auto-démarrage est en service. L'indicateur **AUTO-ST** n'apparaît pas et la partie supérieure de l'afficheur indique le temps actuel quand l'auto-démarrage est hors service.

Mode Sonnerie



Lorsque la sonnerie quotidienne est en service, l'avertisseur s'active (sonnerie de 20 secondes ou vibration de 10 secondes) chaque jour à l'heure pré-réglée. Appuyez sur un bouton quelconque pour arrêter la sonnerie quand elle retentit. Quand le signal horaire est en service, chaque heure est marquée par un bip.

Pour régler l'heure de la sonnerie

1. Appuyez en continu sur (A) jusqu'à ce que les chiffres des heures clignotent sur l'afficheur. Les chiffres des heures clignotent parce qu'ils sont **sélectionnés**.
 - A ce moment, la sonnerie quotidienne est automatiquement mise en service.

2. Appuyez sur (C) pour changer de sélection dans l'ordre suivant.

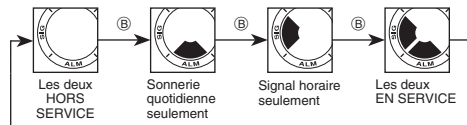


3. Appuyez sur (D) pour augmenter les chiffres sélectionnés ou sur (B) pour les diminuer. Si vous appuyez en continu sur l'un de ces boutons, les chiffres sélectionnés changeront plus rapidement.
 - Le format (12 heures ou 24 heures) de l'heure de la sonnerie correspond au format sélectionné pour l'indication normale de l'heure.
 - Si vous utilisez le format de 12 heures pour l'indication de l'heure, veillez à bien régler l'heure de la sonnerie sur le matin (aucun indicateur) ou l'après-midi (P).
4. Une fois que vous avez réglé l'heure de la sonnerie, appuyez sur (A) pour revenir au mode Sonnerie.

F-18

F-19

Pour mettre en et hors service la sonnerie quotidienne et le signal horaire
Appuyez sur (B) dans le mode Sonnerie pour changer le statut de la sonnerie quotidienne et du signal horaire dans l'ordre suivant.



- Les indicateurs de sonnerie (●) et de signal horaire (●) apparaissent dans tous les modes quand ces fonctions sont en service.

Pour vérifier la sonnerie

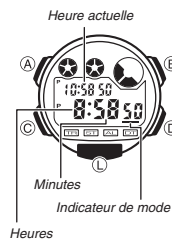
Appuyez sur (B) dans le mode Sonnerie pour faire retentir la sonnerie.

- Notez qu'avec le bouton (B) vous mettez aussi la sonnerie et le signal horaire en ou hors service.

F-20

F-21

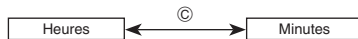
Mode Seconde heure



Le mode Seconde heure vous permet de connaître l'heure d'un second fuseau horaire. Vous pouvez aussi sélectionner le format d'indication de l'heure (12 ou 24 heures) indépendamment du mode Indication de l'heure.

Pour régler la seconde heure

1. Appuyez en continu sur (A) dans le mode Seconde heure. Les chiffres des heures clignotent sur l'afficheur car ils sont *sélectionnés*.
2. Appuyez sur (C) pour changer la sélection dans l'ordre suivant.



Heures

3. Appuyez sur (D) pour augmenter les chiffres sélectionnés et sur (B) pour les diminuer. Si vous appuyez en continu sur l'un de ces boutons, la sélection changera plus rapidement.
 4. Une fois que vous avez réglé l'heure, appuyez sur (A) pour revenir au mode de seconde heure.
- Dans le mode de seconde heure, les secondes se synchronisent sur les secondes de l'heure du mode Indication de l'heure.
 - Dans le mode de seconde heure, appuyez sur (B) pour passer du format de 12 heures à celui de 24 heures.

F-22

F-23

Fiche technique

Précision à température normale: ±30 secondes par mois

Indication de l'heure: Heures, minutes, secondes, après-midi (P), jour de la semaine, mois, jour

Format horaire: Formats de 12 et de 24 heures

Système de calendrier: Calendrier entièrement automatique préprogrammé de l'an 2000 à l'an 2099

Avertisseur de temps écoulé

Unité de mesure: 1/10^e de seconde

Plage d'entrée: 1 seconde à 24 heures

Chronomètre

Unité de mesure: 1/100^e de seconde

Capacité de mesure: 23 heures, 59 minutes, 59,99 secondes

Modes de mesure: Temps écoulé, partiels et deux arrivées

Autres: Auto-démarrage

Sonnerie: Sonnerie quotidienne, signal horaire

Seconde heure

Autre: DEL (diode électroluminescente); Vibreur

Pile: Une pile au lithium (Type: CR2032)

Autonomie de la pile: 10 ans dans les conditions suivantes

- Un rétro-éclairage de 2 secondes par jour
- Un avertisseur par jour

Remarque: Un avertisseur par jour correspond à une sonnerie audible de 20 secondes ou à une alarme vibrante de 10 secondes.

F-24

F-25