

Montre Guide d'utilisation 3584

CASIO®

Table des matières

À propos de cette montre

[Guide général](#)[Indicateurs](#)[Navigation entre les modes](#)[Chargement](#)[Éclairage du cadran dans l'obscurité](#)

Réglage de l'heure

[Correction de l'heure à l'aide d'un signal horaire](#)[Présentation](#)[Emplacement adapté pour la réception du signal](#)[Portée de réception du signal horaire](#)[Réception automatique du signal horaire](#)[Activation et désactivation de la réception automatique](#)[Réception manuelle du signal horaire](#)[Indicateur de niveau de réception](#)[Vérification du résultat de la dernière correction de l'heure](#)[Précautions relatives à la réception du signal](#)[Utilisation de la montre pour régler les paramètres de l'heure](#)

Heure mondiale

[Vérification de l'heure mondiale](#)[Spécification d'une ville pour l'heure mondiale](#)[Basculement entre l'heure locale et l'heure mondiale](#)

Alarme

[Configuration des réglages de l'alarme](#)[Activation ou désactivation du signal sonore horaire](#)[Arrêt d'une alarme ou du signal sonore horaire](#)

Chronomètre

[Mesure du temps écoulé](#)[Mesure d'un temps intermédiaire](#)[Chronométrage des deux premiers coureurs](#)

Minuterie

[Définition d'une heure de début](#)[Utilisation de la minuterie](#)

Autres réglages

[Modification du format d'affichage de la date](#)[Définition de la langue du jour de la semaine](#)[Activation de la tonalité des boutons](#)[Configuration des réglages de la fonction d'économie d'énergie](#)

Fiche technique

Autres informations

[Tableau des villes](#)[Tableau des heures d'été](#)

Dépannage

Précautions

[Précautions d'emploi](#)[Entretien de la montre](#)[Pile](#)

À propos de cette montre

Cette section offre un aperçu de la montre et présente ses différentes utilisations pratiques.

● Caractéristiques de la montre

• Chargement solaire

La lumière du soleil et la lumière artificielle génèrent de l'électricité qui permet à la montre de fonctionner en charge.

• Réception du signal horaire

La montre reçoit un signal radio contenant des informations relatives à l'heure et l'utilise pour assurer un réglage précis de l'heure.

• Heure mondiale

Affiche l'heure actuelle de 38 villes à travers le monde et UTC. Vous pouvez sélectionner jusqu'à cinq villes préférées en mode Heure mondiale.

• Alarme

Une alarme retentit chaque fois qu'une heure spécifiée est atteinte.

• Chronomètre

Le chronomètre mesure le temps écoulé par tranches d'une seconde (1/100 seconde pendant la première heure) jusqu'à 24 heures.

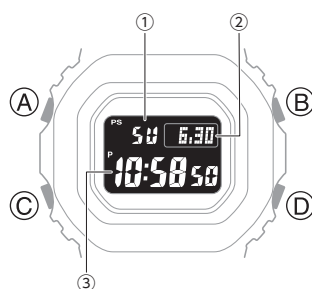
• Minuterie

Commence le compte à rebours à partir de l'heure de départ que vous avez indiquée. Une alarme retentit lorsque le compte à rebours atteint zéro.

Remarque

- Les illustrations figurant dans ce Guide d'utilisation sont destinées à faciliter la compréhension. Ces illustrations peuvent légèrement différer de l'élément qu'elles représentent.

Guide général



- ① Jour de la semaine
- ② Mois, jour
- ③ Heure, minute, seconde

Bouton A

Maintenez ce bouton enfoncé pendant au moins deux secondes pour afficher l'écran des réglages, quel que soit le mode actuel.

Bouton B

Appuyez sur ce bouton pour activer l'éclairage.

Appuyez sur ce bouton lorsqu'un écran de réglage est affiché pour modifier le réglage.

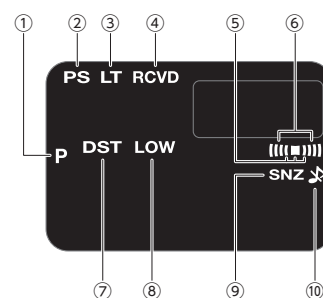
Bouton C

Chaque pression permet de basculer entre les modes de la montre.

Bouton D

Appuyez sur ce bouton lorsqu'un écran de réglage est affiché pour modifier les réglages.

Indicateurs



- ① S'affiche pendant les heures de l'après-midi lorsque l'indication de l'heure sur 12 heures est utilisée.
- ② S'affiche lorsque le mode Économie d'énergie est activé.
- ③ S'affiche lorsque l'éclairage entièrement automatique est activé.
- ④ S'affiche lorsque l'opération de réception de signal horaire a réussi.
- ⑤ S'affiche lorsque le signal sonore horaire est activé.
- ⑥ S'affiche lorsqu'une alarme est activée.
- ⑦ S'affiche lorsque la montre indique l'heure d'été.
- ⑧ Clignote lorsque la batterie est faible.
- ⑨ S'affiche lorsque le rappel d'alarme est activé.
- ⑩ S'affiche lorsque la tonalité des boutons est désactivée.

Navigation entre les modes

Chaque pression sur le bouton (C) permet de basculer entre les modes de la montre.

- Maintenez le bouton (C) enfoncé pendant au moins une seconde pour revenir au mode Indication de l'heure, quel que soit le mode actuel.

Mode Indication de l'heure



Mode Minuterie



Mode Chronomètre



Mode Alarme



Chargement

Cette montre est alimentée par une pile rechargeable (secondaire) chargée par un panneau solaire. Le panneau solaire est intégré à l'écran de la montre, et de l'énergie est produite chaque fois que l'écran est exposé à la lumière.

• Charge de la montre

Lorsque vous ne portez pas la montre, placez-la à un endroit où elle est exposée à une source de lumière vive.



Lorsque vous portez la montre, assurez-vous que la manche de votre vêtement ne bloque pas la lumière et que l'écran (panneau solaire) de la montre est bien exposé. L'efficacité de la production d'énergie est réduite même lorsque l'écran de la montre n'est que partiellement masqué.

OUI



NON



Important !

- Certaines sources de lumière et certains environnements peuvent rendre la montre extrêmement chaude pendant la charge, ce qui crée un risque de brûlure et d'endommagement des composants internes de la montre. Évitez de charger la montre dans des conditions telles que celles décrites ci-dessous, où les températures peuvent dépasser 60 °C (140 °F).
 - Sur le tableau de bord d'un véhicule garé en plein soleil
 - Près de lampes à incandescence, de lampes d'appareil photo, de lampes halogènes ou d'autres sources de chaleur
 - Dans des endroits exposés à la lumière directe du soleil pendant de longues périodes et dans d'autres endroits chauds
- L'écran peut devenir blanc en cas de températures très élevées. Il s'agit d'un phénomène temporaire, et l'écran retrouve son aspect normal à des températures plus basses.

• Batterie faible

Lorsque le niveau de charge de la batterie est faible, l'icône [LOW] clignote et les fonctions ci-dessous sont désactivées.

- Réception du signal horaire
- Éclairage
- Sons (alarme, etc.)



Si le niveau de charge continue de baisser, l'icône [CHG] clignote et toutes les fonctions sont désactivées.



• Batterie déchargée

Lorsque la batterie est déchargée, l'écran numérique s'éteint. Cela efface également toutes les données.

Important !

- Si le niveau de la batterie est faible ou si la batterie est déchargée, exposez l'écran (panneau solaire) à la lumière dès que possible.
- Lorsque vous exposez la montre à la lumière alors que la batterie est déchargée, l'icône [CHG] apparaît après un court instant. Continuez d'exposer la montre à la lumière jusqu'à ce que l'écran affiche l'heure actuelle.

Remarque

- Si l'icône [R] clignote, cela signifie que toutes les fonctions, hormis l'indication de l'heure, sont désactivées en raison d'une consommation temporaire élevée de la batterie.

🕒 [R] clignote à l'écran.



● Temps de charge indicatifs

Le tableau suivant fournit des indications concernant les temps de charge approximatifs.

Temps de charge requis pour un jour d'utilisation

Luminosité (lux)	Temps de charge approximatif
50 000	5 minutes
10 000	24 minutes
5 000	48 minutes
500	8 heures

Temps de récupération de la charge

- Journée ensoleillée, à l'extérieur (50 000 lux)

Batterie déchargée → Niveau de charge moyen	2 heures
Niveau de charge moyen → Niveau de charge élevé	21 heures
Niveau de charge élevé → Batterie pleine	6 heures

- Journée ensoleillée, à proximité d'une fenêtre (10 000 lux)

Batterie déchargée → Niveau de charge moyen	8 heures
Niveau de charge moyen → Niveau de charge élevé	107 heures
Niveau de charge élevé → Batterie pleine	29 heures

- Temps nuageux, à proximité d'une fenêtre (5 000 lux)

Batterie déchargée → Niveau de charge moyen	16 heures
Niveau de charge moyen → Niveau de charge élevé	216 heures
Niveau de charge élevé → Batterie pleine	58 heures

- Éclairage fluorescent à l'intérieur (500 lux)

Batterie déchargée → Niveau de charge moyen	212 heures
Niveau de charge moyen → Niveau de charge élevé	-
Niveau de charge élevé → Batterie pleine	-

Remarque

- Le temps de charge réel dépend de l'environnement de charge, des réglages de la montre et d'autres facteurs.

● Fonction d'économie d'énergie

Si vous laissez la montre dans un endroit sombre pendant environ une heure entre 22 heures et 6 heures, l'écran s'éteint et la montre passe en mode Économie d'énergie Niveau 1. Si vous laissez la montre dans un endroit sombre pendant six ou sept jours, elle passe en mode Économie d'énergie Niveau 2.

Économie d'énergie Niveau 1 :

L'écran numérique s'éteint afin d'économiser de l'énergie.

Économie d'énergie Niveau 2 :

L'écran numérique s'éteint afin d'économiser de l'énergie. Toutes les fonctions sont désactivées.

Récupération depuis le mode Économie d'énergie

Effectuez l'une des opérations suivantes pour quitter le mode Économie d'énergie :

- Appuyez sur n'importe quel bouton.
- Exposez la montre à une source de lumière vive.
- Déclenchez l'éclairage entièrement automatique en orientant la montre vers votre visage.

Remarque

- La montre n'entrera pas en mode Économie d'énergie dans les cas suivants :
 - En mode Chronomètre
 - En mode Minuterie
- Vous pouvez activer ou désactiver le mode Économie d'énergie.
 - Configuration des réglages de la fonction d'économie d'énergie
- Notez que la montre peut également passer en mode Économie d'énergie si votre manche bloque la lumière lorsque vous la portez.

Éclairage du cadran dans l'obscurité

La montre dispose d'un éclairage sur le cadran pour voir dans l'obscurité.

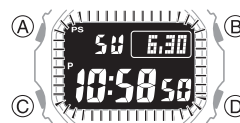
Important !

- L'utilisation fréquente de l'éclairage décharge la batterie.

● Éclairage manuel de l'écran

Appuyez sur (B) pour activer l'éclairage.

- L'éclairage se désactive automatiquement si une alarme se déclenche.

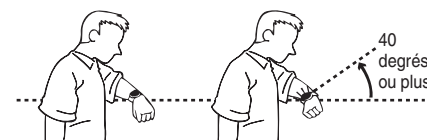


Remarque

- L'éclairage de l'écran est désactivé si l'une des conditions suivantes existe.
 - Lorsqu'une alarme, une alerte de minuteur, ou tout autre signal sonore retentit
 - Lorsqu'une opération de réception de signal horaire est en cours

● Éclairage de l'écran lorsque l'éclairage automatique est activé

Si l'éclairage entièrement automatique est activé, l'écran s'éclaire automatiquement lorsque la montre est positionnée à un angle de 40 degrés ou plus.



Important !

- L'éclairage automatique risque de ne pas fonctionner correctement si la montre est inclinée à un angle horizontal de 15 degrés ou plus par rapport à la position horizontale, comme indiqué dans l'illustration ci-dessous.



- L'éclairage automatique peut fonctionner par accident et épuiser complètement la pile si votre manche bloque la lumière.
- Un champ magnétique ou une charge électrostatique peuvent interférer avec le bon fonctionnement de l'éclairage entièrement automatique. Si cela se produit, essayez de baisser votre bras et de l'incliner à nouveau vers votre visage.
- Si vous déplacez la montre, il se peut que vous entendiez un léger cliquetis. Il s'agit du son du fonctionnement de l'interrupteur d'éclairage entièrement automatique et n'indique pas de dysfonctionnement.

Remarque

- L'éclairage automatique ne fonctionne pas lorsque la lumière ambiante est vive.
- L'éclairage entièrement automatique est désactivé si l'une des conditions ci-dessous existe.
 - Lorsqu'une alarme, une alerte de minuteur, ou tout autre signal sonore retentit
 - Lorsqu'une opération de réception de signal horaire est en cours

● Configuration de l'éclairage entièrement automatique

1. Activez le mode Indication de l'heure.
[Navigation entre les modes](#)
2. Maintenez le bouton (B) enfoncé pendant au moins trois secondes pour activer ou désactiver l'éclairage entièrement automatique.
 - [LT] apparaît à l'écran lorsque l'éclairage entièrement automatique est activé.



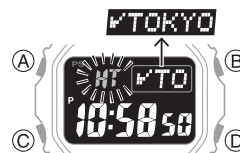
Remarque

- L'éclairage entièrement automatique est désactivé lorsque [CHG] clignote à l'écran.

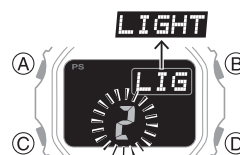
● Réglage de la durée de l'éclairage

Vous pouvez régler la durée de l'éclairage sur deux ou quatre secondes.

1. Activez le mode Indication de l'heure.
[Navigation entre les modes](#)
2. Maintenez le bouton (A) enfoncé pendant au moins deux secondes. Relâchez le bouton lorsque l'icône [HT] commence à clignoter.



3. Appuyez 12 fois sur le bouton (C).
 L'icône [2] ou [4] clignote alors sur l'écran.
4. Appuyez sur (D) pour sélectionner la durée de l'éclairage.
 [2] : éclairage pendant 2 secondes
 [4] : éclairage pendant 4 secondes



5. Appuyez sur le bouton (A) pour terminer le réglage.

Remarque

- Pendant la configuration du réglage, la montre quitte automatiquement l'opération de réglage après environ deux ou trois minutes d'inactivité.

Réglage de l'heure

Votre montre peut recevoir des signaux d'étalonnage de l'heure et corriger la date et l'heure.



Correction de l'heure à l'aide d'un signal horaire

Présentation

Les réglages du jour et de l'heure sur la montre peuvent être configurés selon un signal d'étalonnage de l'heure reçu.

Important !

- Pour pouvoir corriger l'heure actuelle en fonction de la réception du signal d'étalonnage de l'heure, vous devez spécifier la zone d'utilisation de la montre.

🔗 [Spécification d'une ville de résidence](#)

Remarque

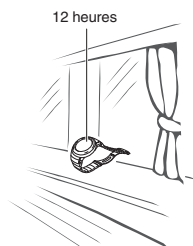
- Les zones où la réception de signaux horaires est prise en charge sont limitées. Lorsque vous utilisez la montre dans une zone où la réception du signal d'étalonnage de l'heure n'est pas possible, réglez l'heure et le jour manuellement.

🔗 [Utilisation de la montre pour régler les paramètres de l'heure](#)

Emplacement adapté pour la réception du signal

Un signal d'étalonnage de l'heure peut être reçu lorsque la montre se trouve à proximité d'une fenêtre.

- Placez la montre de telle sorte que l'index 12 heures soit face à la fenêtre.
- Tenez les objets métalliques éloignés de la montre.
- Ne déplacez pas la montre.
- N'effectuez aucune opération sur la montre.



Remarque

- Vous pouvez rencontrer des problèmes de réception du signal d'étalonnage de l'heure dans les conditions suivantes :
 - entre des bâtiments ou à proximité de bâtiments ;
 - dans un véhicule en mouvement ;
 - à proximité d'appareils ménagers, de machines de bureau, de téléphones portables, etc. ;
 - sur un site de construction, dans un aéroport ou à tout autre emplacement où des interférences radio se produisent ;
 - à proximité de lignes à haute tension ;
 - dans les zones montagneuses ou derrière une montagne.

Portée de réception du signal horaire

● Japon (JJY)

Au Japon, les stations radio de signaux horaires se situent sur le mont Otakadoya à Fukushima et le mont Hagane à Fukuoka/Saga.

La portée de réception des signaux horaires japonais est d'environ 1 000 km à partir de chaque station de transmission.

● Chine (BPC)

En Chine, la station radio du signal horaire se situe à Shangqiu, dans la province du Henan. La portée de réception du signal horaire chinois est d'environ 1 500 km à partir de la station de transmission.

● États-Unis (WWVB)

Aux États-Unis, la station radio du signal horaire se situe à fort Collins, Colorado.

La portée de réception du signal horaire américain est d'environ 3 000 km à partir de la station de transmission.

● Royaume-Uni (MSF)/Allemagne (DCF77)

Au Royaume-Uni, la station de radio du signal horaire se situe à Anthorn, Cumbria.

En Allemagne, la station de radio du signal horaire se situe à Mainflingen, au sud-est de Francfort.

La portée de réception des signaux horaires britanniques et allemands est d'environ 1 500 km à partir de chaque station de transmission.

Remarque

- Même si vous vous trouvez dans la portée de réception normale d'un signal d'étalonnage de l'heure, la réception peut être rendue impossible par les facteurs suivants : reliefs géographiques, météo, saison, heure de la journée, interférences d'appareils sans fil.

Réception automatique du signal horaire

Une opération de réception automatique du signal d'étalonnage de l'heure est effectuée et les réglages de l'heure et du jour sont corrigés entre minuit et 5h. Une fois qu'une opération de réception de signal a réussi, plus aucune opération de réception automatique n'est effectuée ce jour-là.

- Placez la montre à proximité d'une fenêtre ou d'un autre lieu adapté à la réception du signal.
 - L'icône [RCVD] clignote pendant la réception d'un signal horaire.
 - Lorsque l'opération de réception réussit, l'heure et le jour sont corrigés automatiquement et l'indicateur [RCVD] s'affiche.

Remarque

- La réception prend entre deux et 10 minutes environ. Elle peut prendre jusqu'à 20 minutes.

Activation et désactivation de la réception automatique

Vous pouvez arrêter la réception automatique en désactivant le réglage Réception automatique.

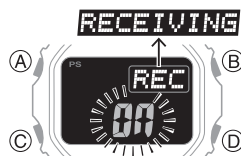
Remarque

- Bien que le réglage Ville d'origine soit un réglage permettant la réception du signal horaire, vous pouvez activer ou désactiver la réception automatique selon vos besoins.
- [Portée de réception du signal horaire](#)

- Activez le mode Indication de l'heure.
 - [Navigation entre les modes](#)
- Maintenez le bouton (A) enfoncé pendant au moins deux secondes. Relâchez le bouton lorsque l'icône [HT] commence à clignoter.



- Appuyez 13 fois sur le bouton (C).
 - L'icône [On] ou [OFF] clignote alors sur l'écran.



- Appuyez sur (D) pour activer ou désactiver.
 - [On] : réception automatique activée.
 - [OFF] : réception automatique désactivée.
- Appuyez sur le bouton (A) pour terminer le réglage.

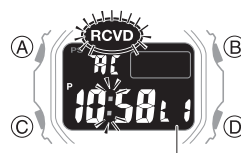
Remarque

- Pendant la configuration du réglage, la montre quitte automatiquement l'opération de réglage après environ deux ou trois minutes d'inactivité.

Réception manuelle du signal horaire

- Placez la montre à proximité d'une fenêtre ou à un autre endroit adapté à la réception du signal.
- Activez le mode Indication de l'heure.
 - [Navigation entre les modes](#)
- Maintenez le bouton (D) enfoncé pendant au moins deux secondes, jusqu'à ce que [RCVD] clignote.

Cela vous indique le début de l'opération de réception. Une fois que l'opération de réception est terminée, les réglages de l'heure et du jour de la montre sont corrigés en conséquence.



Indicateur de niveau de réception

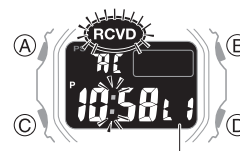
- L'indicateur de niveau indique le niveau de signal ([L1], [L2], [L3]) lorsqu'une opération de réception est en cours.
- [Indicateur de niveau de réception](#)

Remarque

- L'opération de réception prend entre deux et 10 minutes environ. Elle peut prendre jusqu'à 20 minutes.
- La réception du signal d'étalonnage de l'heure est meilleure de nuit que de jour.
- Un signal d'étalonnage de l'heure ne peut pas être reçu si la ville sélectionnée comme ville de résidence ne prend pas en charge la réception du signal.

Indicateur de niveau de réception

Lorsqu'une opération de réception est en cours, son état actuel s'affiche à l'écran comme indiqué ci-dessous. Utilisez l'indicateur de niveau de réception pour trouver une zone de réception stable.



Indicateur de niveau de réception

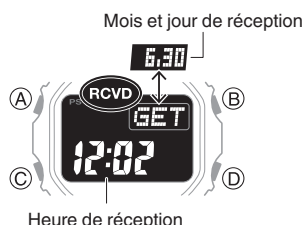


Remarque

- Les conditions de réception du signal horaire prennent environ 10 secondes pour se stabiliser.
- Les conditions de réception sont influencées par les conditions météorologiques, l'heure de la journée, le milieu environnant, etc.

Vérification du résultat de la dernière correction de l'heure

1. Activez le mode Indication de l'heure.
[Navigation entre les modes](#)
2. Appuyez sur le bouton (D).
 Affiche la date et l'heure de la dernière opération de réception réussie.



Remarque

- Même si l'opération de réception a réussi, [RCVD] ne s'affiche pas si vous avez ensuite réglé manuellement l'heure et/ou la date.

Précautions relatives à la réception du signal

- Lorsque la montre ne peut pas corriger son heure via un signal d'étalonnage pour une raison quelconque, la précision moyenne de l'heure est de ± 15 secondes par mois.
- Notez que le processus de décodage interne effectué par la montre lorsqu'elle reçoit un signal peut provoquer un léger décalage de l'heure (de moins d'une seconde).
- La réception du signal d'étalonnage de l'heure n'est pas possible dans les conditions suivantes :
 - Lorsque le niveau de charge de la pile est faible
 - Dans tous les modes, à l'exception des modes Indication de l'heure et Heure mondiale
 - Lorsque la montre est en mode Économie d'énergie Niveau 2
 - Lorsqu'un compte à rebours de minuterie est en cours
 - Lorsque la réception du signal horaire est impossible dans la zone de la ville de résidence désignée
 - Lorsque la montre se situe en dehors de la plage de réception du signal horaire
- Quand l'opération de réception a réussi, les réglages de l'heure et/ou du jour sont corrigés automatiquement. L'heure d'été n'est pas appliquée correctement dans les cas suivants :
 - lorsque la date et l'heure de début de l'heure d'été, la date et l'heure de fin de l'heure d'été ou d'autres règles sont modifiées par les autorités

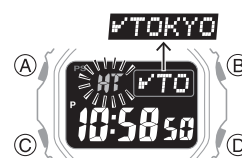
Utilisation de la montre pour régler les paramètres de l'heure

Si, pour une raison quelconque, vous ne pouvez pas utiliser la réception du signal horaire pour régler l'heure actuelle, vous pouvez régler manuellement la date, l'heure et la ville de résidence en utilisant les boutons de la montre.

● Spécification d'une ville de résidence

Appliquez la procédure décrite dans cette section pour sélectionner une ville à utiliser comme ville de résidence. Si vous vous trouvez dans une zone où l'heure d'été est appliquée, vous pouvez également configurer l'heure d'été.

1. Maintenez le bouton (C) enfoncé pendant au moins une seconde pour activer le mode Indication de l'heure.
2. Maintenez le bouton (A) enfoncé pendant au moins deux secondes. Relâchez le bouton lorsque l'icône [HT] commence à clignoter.



3. Utilisez les boutons (B) et (D) pour modifier le réglage de la ville de résidence.
 - Maintenez le bouton (B) ou (D) enfoncé pour faire défiler les réglages très rapidement.
 - Pour en savoir plus, consultez les informations ci-dessous.
[Tableau des villes](#)
4. Appuyez sur le bouton (C).
5. Appuyez sur le bouton (D) pour sélectionner un réglage d'heure d'été.
 Chaque pression sur le bouton (D) fait défiler les paramètres disponibles dans l'ordre ci-dessous.
 - [AUTO]
 La montre passe automatiquement de l'heure standard à l'heure d'été.
 - [OFF]
 La montre indique toujours l'heure standard.
 - [ON]
 La montre indique toujours l'heure d'été.



6. Appuyez sur le bouton (A) pour terminer le réglage.

Remarque

- Le réglage de l'heure d'été [AT (AUTO)] n'est valide que lorsque la ville de résidence de la montre se trouve dans une zone où un signal horaire peut être reçu.
- Pendant la configuration du réglage, la montre quitte automatiquement l'opération de réglage après environ deux ou trois minutes d'inactivité.

● Réglage de l'heure et de la date

Vous pouvez suivre la procédure suivante pour régler l'heure et la date lorsque vous utilisez la montre dans un endroit où la réception du signal n'est pas possible.

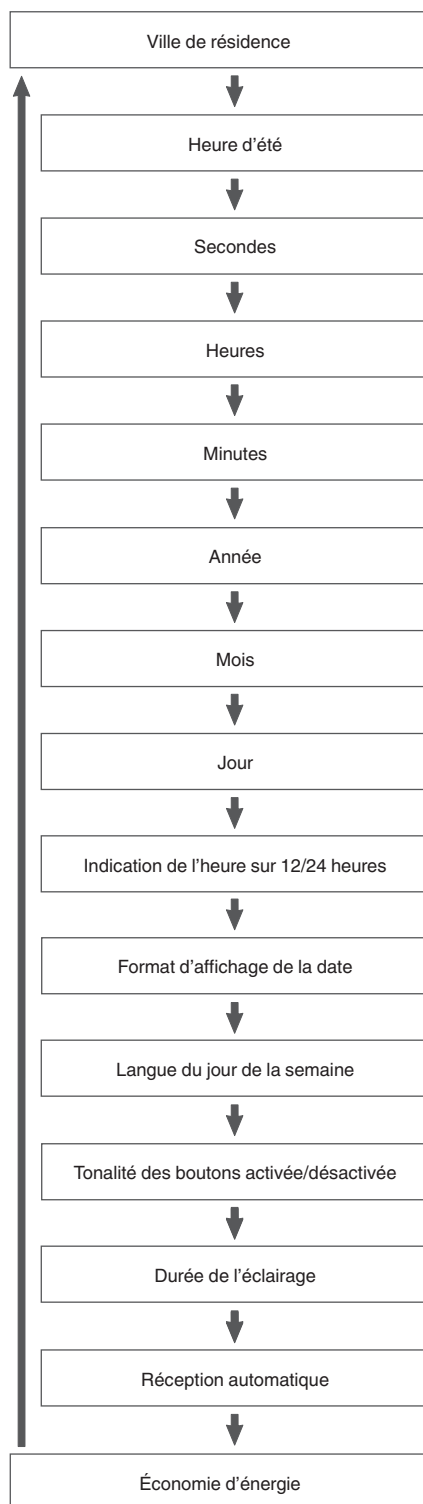
Important !

- Si vous utilisez la montre dans une zone où des opérations de réception de signal sont possibles, nous vous recommandons de régler l'heure et la date à l'aide du signal horaire.
 - Configurez le réglage Ville de résidence avant de modifier les réglages actuels de l'heure et de la date.
- 🔍 Spécification d'une ville de résidence

- Maintenez le bouton (C) enfoncé pendant au moins une seconde pour activer le mode Indication de l'heure.
- Maintenez le bouton (A) enfoncé pendant au moins deux secondes. Relâchez le bouton lorsque l'icône [HT] commence à clignoter.



- Continuez d'appuyer sur (C) jusqu'au clignotement du réglage que vous souhaitez modifier.
 - Chaque pression sur (C) déplace le clignotement jusqu'au prochain réglage dans la séquence affichée ci-dessous.



- Configurez le réglage de la date et de l'heure.
 - Pour réinitialiser les secondes à 00: appuyez sur (D). Le compte des minutes est augmenté de 1 lorsque le compte actuel est compris entre 30 et 59 secondes.
 - Pour tous les autres réglages, utilisez (B) et (D) pour modifier le réglage du clignotement. Maintenez le bouton (B) ou (D) enfoncé pour faire défiler les réglages très rapidement.
- Répétez les étapes 3 et 4 pour sélectionner les paramètres de l'heure et de la date.
- Appuyez sur le bouton (A) pour terminer le réglage.

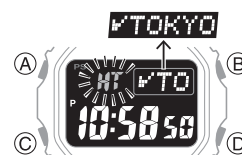
Remarque

- Pendant la configuration du réglage, la montre quitte automatiquement l'opération de réglage après environ deux ou trois minutes d'inactivité.

● Basculement entre le mode Indication de l'heure 12 heures et 24 heures

L'heure peut être affichée au format 12 heures ou 24 heures.

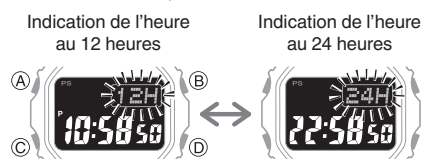
- Maintenez le bouton (C) enfoncé pendant au moins une seconde pour activer le mode Indication de l'heure.
- Maintenez le bouton (A) enfoncé pendant au moins deux secondes. Relâchez le bouton lorsque l'icône [HT] commence à clignoter.



- Appuyez huit fois sur le bouton (C). L'icône [12H] ou [24H] clignote alors sur l'écran.



4. Appuyez sur (D) pour basculer le réglage entre [12H] (indication de l'heure au 12 heures) et [24H] (indication de l'heure au 24 heures).



5. Appuyez sur le bouton (A) pour terminer le réglage.

Remarque

- Pendant la configuration du réglage, la montre quitte automatiquement l'opération de réglage après environ deux ou trois minutes d'inactivité.

Heure mondiale

Le mode Heure mondiale vous permet de consulter l'heure actuelle dans 38 villes à travers le monde ainsi que l'heure UTC (temps universel coordonné).



Vérification de l'heure mondiale

1. Activez le mode Heure mondiale.

Navigation entre les modes

Lorsque vous activez le mode Heure mondiale, le numéro d'heure mondiale et le nom de la ville s'affichent en premier. L'écran affiche ensuite les éléments indiqués ci-dessous.

Numéro d'heure mondiale

-1- → NEW YORK



Heure mondiale

Heure de la ville de résidence

- Pour modifier la ville sélectionnée pour l'heure mondiale, appuyez sur le bouton (D).

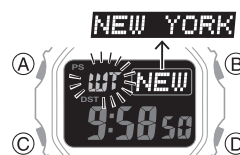
Spécification d'une ville pour l'heure mondiale

Vous pouvez enregistrer jusqu'à cinq villes préférées pour l'heure mondiale. Si vous vous trouvez dans une zone qui observe l'heure d'été, vous pouvez également activer ou désactiver l'heure d'été.

- Activez le mode Heure mondiale.
Navigation entre les modes
- Appuyez sur le bouton (D) pour afficher le numéro d'heure mondiale dont vous souhaitez configurer les paramètres.



- Maintenez le bouton (A) enfoncé pendant au moins deux secondes.
[WT] clignote sur l'écran.



- Utilisez les boutons (B) et (D) pour afficher la ville que vous souhaitez associer comme ville pour l'heure mondiale.
 - Maintenez le bouton (B) ou (D) enfoncé pour faire défiler les réglages très rapidement.
- Si vous ne souhaitez pas modifier le réglage de l'heure d'été, appuyez sur le bouton (C).
- Appuyez sur le bouton (D) pour sélectionner un réglage d'heure d'été.
 - [AUTO]
La montre passe automatiquement de l'heure standard à l'heure d'été.
 - [OFF]
La montre indique toujours l'heure standard.
 - [ON]
La montre indique toujours l'heure d'été.



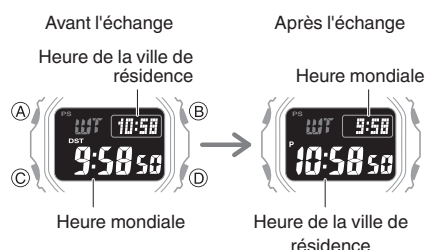
- Appuyez sur le bouton (A) pour terminer le réglage.

Remarque

- Pendant la configuration du réglage, la montre quitte automatiquement l'opération de réglage après environ deux ou trois minutes d'inactivité.
- Vous ne pouvez pas modifier ou vérifier le réglage de l'heure d'été lorsque l'heure [UTC] est sélectionnée comme ville.
- Le réglage d'heure d'été que vous avez configuré s'applique uniquement à la ville actuellement sélectionnée. Il n'affecte pas les autres villes.

Basculement entre l'heure locale et l'heure mondiale

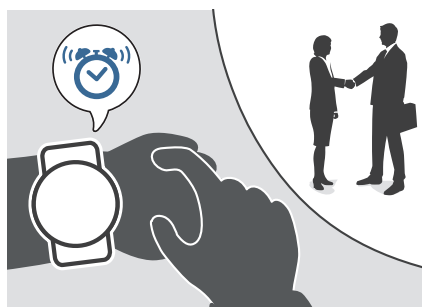
En mode Heure mondiale, appuyez simultanément sur les boutons (A) et (B) pour permuter l'heure de votre ville de résidence avec l'heure mondiale.



Alarme

La montre émet un signal sonore lorsque l'heure d'une alarme est atteinte. Vous pouvez configurer jusqu'à quatre alarmes quotidiennes standard et un rappel d'alarme quotidien. Si le signal sonore horaire est configuré, la montre émet un signal sonore chaque heure à l'heure pile.

- En mode Rappel d'alarme, l'alarme retentit jusqu'à sept fois par intervalles de cinq minutes.
 - Le son de l'alarme est désactivé dans les cas décrits ci-dessous.
 - Lorsque le niveau de charge de la pile est faible
 - Lorsque la montre est en mode Économie d'énergie Niveau 2
- 🔗 [Fonction d'économie d'énergie](#)



4. Utilisez les boutons (B) et (D) pour modifier le réglage des heures.

- Maintenez le bouton (B) ou (D) enfoncé pour faire défiler les réglages très rapidement.
- Si vous utilisez le format d'indication de l'heure de 12 heures, [P] désigne l'après-midi (p.m.).



5. Appuyez sur le bouton (C).

Les minutes se mettent alors à clignoter.



Minute de l'alarme

6. Utilisez les boutons (B) et (D) pour définir le réglage des minutes.

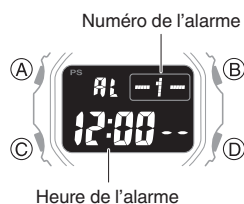
7. Appuyez sur le bouton (A) pour terminer le réglage.

Remarque

- Pendant la configuration du réglage, la montre quitte automatiquement l'opération de réglage après environ deux ou trois minutes d'inactivité.

Configuration des réglages de l'alarme

1. Activez le mode Alarme.
🔗 [Navigation entre les modes](#)
2. Appuyez sur (D) pour faire défiler les alarmes ([1] à [4], [SNZ]) jusqu'à ce que l'alarme que vous souhaitez configurer s'affiche.



3. Maintenez le bouton (A) enfoncé pendant au moins deux secondes.

Les heures se mettent alors à clignoter.



● Test de l'alarme

En mode Alarme, maintenez le bouton (D) pour déclencher l'alarme.

● Pour arrêter l'alarme

Lorsque l'alarme commence à retentir une fois l'heure de l'alarme atteinte, appuyez sur n'importe quel bouton pour l'arrêter.

En mode Rappel d'alarme, l'alarme retentit jusqu'à sept fois par intervalles de cinq minutes. Pour annuler un rappel d'alarme, désactivez [SNZ].

🔗 [Arrêt d'une alarme ou du signal sonore horaire](#)

Remarque

- La montre émet un son pendant 10 secondes lorsqu'elle atteint l'heure de l'alarme.
- La montre passe automatiquement du mode Alarme au mode Indication de l'heure après deux ou trois minutes d'inactivité.

Activation ou désactivation du signal sonore horaire

1. Activez le mode Alarme.
🔍 [Navigation entre les modes](#)
2. Utilisez le bouton (D) pour afficher l'écran du signal sonore horaire ([SIG]).



3. Appuyez sur le bouton (A) pour activer ou désactiver le signal sonore horaire.
 - **[■]** (signal sonore horaire) s'affiche à l'écran lorsque le signal sonore horaire est activé.



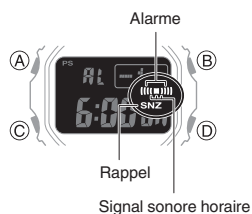
Arrêt d'une alarme ou du signal sonore horaire

Pour désactiver une alarme ou le signal sonore horaire, procédez comme suit.

- Pour qu'une alarme ou un signal sonore horaire retentisse à nouveau, procédez à sa réactivation.

Remarque

- Des indicateurs s'affichent lorsque l'une des alarmes ou le signal sonore horaire est activé.
- Les indicateurs applicables ne s'affichent pas lorsque toutes les alarmes et/ou le signal sonore horaire sont désactivés.



1. Activez le mode Alarme.
🔍 [Navigation entre les modes](#)
2. Appuyez sur le bouton (D) pour faire défiler les alarmes ([1] à [4], [SNZ]) et les écrans de signal sonore horaire ([SIG]) jusqu'à afficher l'élément que vous souhaitez configurer.

Numéro de l'alarme ou signal sonore horaire



3. Appuyez sur le bouton (A) pour désactiver l'alarme affichée ou le signal sonore horaire.
 - Chaque pression du bouton (A) active ou désactive l'alarme ou le signal.
 - Lorsqu'une alarme est désactivée, l'icône **[■]** (alarme) disparaît de l'écran. Lorsque le signal sonore horaire est désactivé, l'icône **[■]** (signal sonore horaire) disparaît.



Remarque

- Si l'icône **[■]** (alarme) est toujours affichée après la désactivation d'une alarme, cela signifie qu'au moins une autre alarme est encore activée. Pour désactiver toutes les alarmes, répétez les étapes 2 et 3 jusqu'à ce que l'icône **[■]** (alarme) ne s'affiche plus.

Chronomètre

Le chronomètre peut mesurer le temps écoulé sur une durée maximale de 23 heures, 59 minutes et 59 secondes (24 heures).

Lorsque cette limite maximale est dépassée, la mesure du temps écoulé revient à 0 et le chronométrage se poursuit.



Mesure du temps écoulé

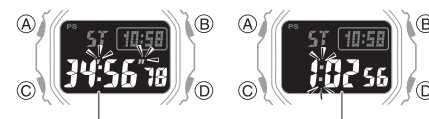
1. Activez le mode Chronomètre.
🔍 [Navigation entre les modes](#)
2. Réalisez les opérations ci-dessous pour mesurer le temps écoulé.



- Le temps écoulé s'affiche par tranches de 1/100 seconde pendant la première heure de mesure. Après la première heure, le temps écoulé s'affiche par tranches d'une seconde.

Première heure

Après la première heure



Minutes, secondes, 1/100 de secondes

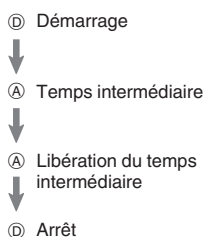


Heure, minute, seconde

3. Appuyez sur le bouton (A) pour remettre à zéro la mesure.

Mesure d'un temps intermédiaire

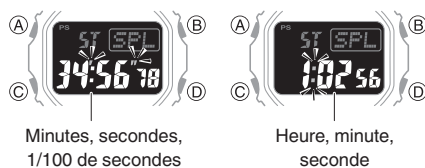
1. Activez le mode Chronomètre.
🔗 [Navigation entre les modes](#)
2. Réalisez les opérations ci-dessous pour mesurer le temps écoulé.
 - Appuyez sur le bouton (A) pour afficher la durée écoulée entre le début d'une course et le moment où vous avez appuyé sur le bouton (temps intermédiaire).



- Le temps écoulé s'affiche par tranches de 1/100 seconde pendant la première heure de mesure. Après la première heure, le temps écoulé s'affiche par tranches d'une seconde.

Première heure

Après la première heure



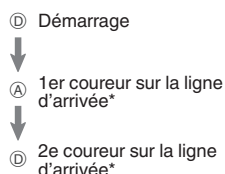
Minutes, secondes, 1/100 de secondes

Heure, minute, seconde

3. Appuyez sur le bouton (A) pour remettre à zéro la mesure.

Chronométrage des deux premiers coureurs

1. Activez le mode Chronomètre.
🔗 [Navigation entre les modes](#)
2. Réalisez les opérations ci-dessous pour mesurer le temps écoulé.

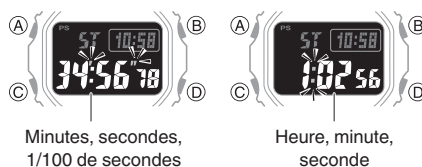


* Cette option affiche le temps du premier coureur à avoir franchi la ligne d'arrivée.

- Le temps écoulé s'affiche par tranches de 1/100 seconde pendant la première heure de mesure. Après la première heure, le temps écoulé s'affiche par tranches d'une seconde.

Première heure

Après la première heure



Minutes, secondes, 1/100 de secondes

Heure, minute, seconde

3. Appuyez sur le bouton (A) pour afficher le temps du deuxième coureur à avoir franchi la ligne d'arrivée.
4. Appuyez sur le bouton (A) pour remettre à zéro la mesure.

Minuterie

Le compte à rebours de la minuterie commence à partir du temps de départ que vous indiquez. Un signal sonore retentit à la fin du compte à rebours.

- Le signal sonore est désactivé lorsque le niveau de charge de la pile est faible.



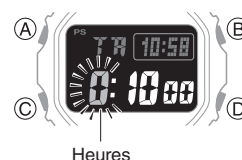
Définition d'une heure de début

L'heure de départ du compte à rebours peut être fixée par tranches d'une seconde, jusqu'à 24 heures.

- Si un compte à rebours de minuterie est en cours, réinitialisez la minuterie à son heure de début actuelle avant d'effectuer cette opération.

🔗 [Utilisation de la minuterie](#)

1. Activez le mode Minuterie.
🔗 [Navigation entre les modes](#)
2. Maintenez le bouton (A) enfoncé pendant au moins deux secondes.
Les heures se mettent alors à clignoter.



Heures

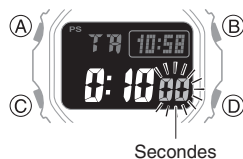
3. Utilisez les boutons (B) et (D) pour modifier le réglage des heures de la minuterie.
 - Maintenez le bouton (B) ou (D) enfoncé pour faire défiler les réglages très rapidement.
4. Appuyez sur le bouton (C).
Les minutes se mettent alors à clignoter.



Minutes

5. Utilisez les boutons (B) et (D) pour modifier le réglage des minutes de la minuterie.

- Appuyez sur le bouton (C).
Les secondes se mettent alors à clignoter.



- Utilisez les boutons (B) et (D) pour modifier le réglage des secondes.
- Appuyez sur (A) pour quitter l'écran de réglage.

Remarque

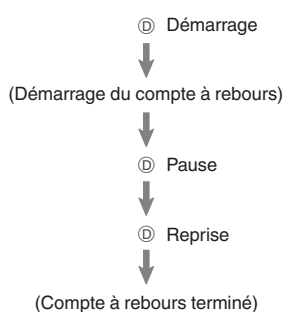
- Pendant la configuration du réglage, la montre quitte automatiquement l'opération de réglage après environ deux ou trois minutes d'inactivité.
- Configurez l'heure de début sur [0:00 00] pour effectuer un compte à rebours de 24 heures.

Utilisation de la minuterie

- Activez le mode Minuterie.
[Navigation entre les modes](#)



- Suivez la procédure ci-dessous pour régler la minuterie.



- La montre émet un son pendant 10 secondes pour indiquer la fin du compte à rebours.
 - Pour réinitialiser le temps de départ du compte à rebours mis en pause, appuyez sur (A).
- Appuyez sur n'importe quel bouton pour mettre fin à la tonalité.

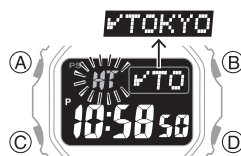
Autres réglages

Cette section présente les autres réglages de la montre que vous pouvez configurer.

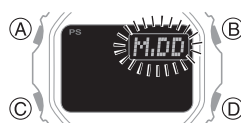
Modification du format d'affichage de la date

Vous pouvez choisir d'afficher la date au format mois/jour ou jour/mois.

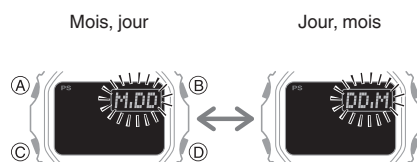
- Activez le mode Indication de l'heure.
[Navigation entre les modes](#)
- Maintenez le bouton (A) enfoncé pendant au moins deux secondes. Relâchez le bouton lorsque l'icône [HT] commence à clignoter.



- Appuyez neuf fois sur le bouton (C).
Un écran permettant de sélectionner le format d'affichage de la date s'affiche.



- Appuyez sur le bouton (D) pour sélectionner un format d'affichage de la date.
[M.DD] : mois, jour
[DD.M] : jour, mois



- Appuyez sur (A) pour quitter l'écran de réglage.

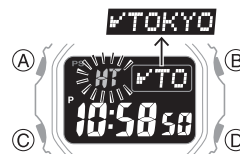
Remarque

- Pendant la configuration du réglage, la montre quitte automatiquement l'opération de réglage après environ deux ou trois minutes d'inactivité.

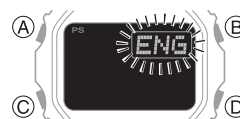
Définition de la langue du jour de la semaine

Vous pouvez afficher le jour de la semaine l'une des six langues disponibles en mode Indication de l'heure.

- Activez le mode Indication de l'heure.
[Navigation entre les modes](#)
- Maintenez le bouton (A) enfoncé pendant au moins deux secondes. Relâchez le bouton lorsque l'icône [HT] commence à clignoter.



- Appuyez 10 fois sur le bouton (C).
Le réglage Langue se met alors à clignoter.



- Appuyez sur le bouton (D) pour sélectionner une langue.

[ENG] : anglais
[ESP] : espagnol
[FRA] : français
[DEU] : allemand
[ITA] : italien
[PyC] : russe

- Appuyez sur (A) pour quitter l'écran de réglage.

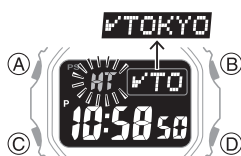
Remarque

- Pendant la configuration du réglage, la montre quitte automatiquement l'opération de réglage après environ deux ou trois minutes d'inactivité.

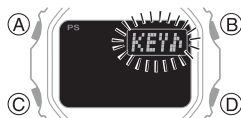
Activation de la tonalité des boutons

Suivez la procédure ci-dessous pour activer ou désactiver le son émis lorsque vous appuyez sur un bouton.

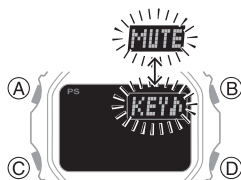
1. Activez le mode Indication de l'heure.
🔗 [Navigation entre les modes](#)
2. Maintenez le bouton (A) enfoncé pendant au moins deux secondes. Relâchez le bouton lorsque l'icône [HT] commence à clignoter.



3. Appuyez 11 fois sur le bouton (C).
L'icône [KEY] ou [MUTE] clignote alors sur l'écran.



4. Appuyez sur le bouton (D) pour sélectionner [KEY] ou [MUTE].
[KEY] : tonalité activée.
[MUTE] : tonalité désactivée.



5. Appuyez sur le bouton (A) pour terminer le réglage.
• [🔊] s'affiche lorsque la tonalité de fonctionnement est mise sous silence.

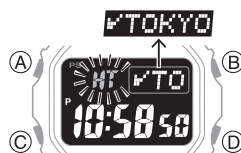


Remarque

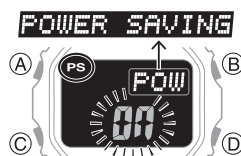
- Pendant la configuration du réglage, la montre quitte automatiquement l'opération de réglage après environ deux ou trois minutes d'inactivité.
- Remarque : les sons d'alarme et de minuterie retentissent toujours même lorsque la tonalité de fonctionnement est désactivée.

Configuration des réglages de la fonction d'économie d'énergie

1. Activez le mode Indication de l'heure.
🔗 [Navigation entre les modes](#)
2. Maintenez le bouton (A) enfoncé pendant au moins deux secondes. Relâchez le bouton lorsque l'icône [HT] commence à clignoter.



3. Appuyez 14 fois sur le bouton (C).
L'icône [On] ou [OFF] clignote alors sur l'écran.



4. Appuyez sur (D) pour activer ou désactiver.
[On] : Économie d'énergie activée.
[OFF] : Économie d'énergie désactivée.
5. Appuyez sur le bouton (A) pour terminer le réglage.

Remarque

- Pendant la configuration du réglage, la montre quitte automatiquement l'opération de réglage après environ deux ou trois minutes d'inactivité.
- Pour en savoir plus sur le mode Économie d'énergie, consultez les informations ci-dessous.
🔗 [Fonction d'économie d'énergie](#)

Fiche technique

Exactitude à température ambiante :

±15 secondes par mois lorsque la correction de l'heure par la réception de signal n'est pas possible.

Indication de l'heure :

Heure, minute, mois, jour, jour de la semaine
Indication de l'heure a.m./p.m.(P)/24 heures
Calendrier automatique complet (2000 à 2099)
Heure d'été

Fonctions de réception de signaux :

Réception automatique, réception manuelle
Sélection automatique de l'émetteur (JJY, MSF/DCF77)
Signaux d'appel pouvant être reçus : JJY (40 kHz/60 kHz), WWVB (60 kHz), MSF (60 kHz), DCF77 (77,5 kHz), BPC (68,5 kHz)
Basculement automatique et manuel de l'heure standard à l'heure d'été.

Heure mondiale :

38 villes (38 fuseaux horaires) et temps universel coordonné (UTC)
Heure d'été
Permutation entre l'heure de la ville de résidence et l'heure mondiale

Alarme :

Alarme quotidienne
Alarmes : 5 (dont un rappel d'alarme)
Unités de réglage : heures, minutes
Durée de la sonnerie de l'alarme : 10 secondes
Signal sonore horaire : au début de chaque heure

Chronomètre :

Unités de mesure :
1/100 secondes (première heure) ;
1 seconde (après la première heure)
Plage de mesure :
23 heures, 59 minutes, 59 secondes (24 heures)
Fonctions de mesure :
Temps écoulé, temps intermédiaires et temps du vainqueur et du deuxième

Minuterie :

Unité de mesure : 1 seconde
Plage de compte à rebours : 24 heures
Unité de réglage : 1 seconde
Compte à rebours terminé : signal sonore de 10 secondes

Autres :

Rétroéclairage LED (éclairage entièrement automatique, super éclairage, fonction de persistance avec durée sélectionnable de 2 ou 4 secondes), économie d'énergie, activation/désactivation de la tonalité des boutons, format de date sélectionnable, langue du jour de la semaine sélectionnable, activation/désactivation du réglage automatique de l'heure

Alimentation électrique :

Panneau solaire et une batterie rechargeable (type : CTL1616)
Tension nominale de la pile : 2,3 V
Durée de fonctionnement de la batterie : environ 11 mois

Conditions :

Non exposée à la lumière dans les conditions ci-dessous.

- Réception du signal horaire : 4 minutes/jour
- Éclairage : une fois (1,5 seconde)/jour
- Alarme : une fois (10 secondes)/jour
- Économie d'énergie : 6 heures/jour

La fiche technique est susceptible d'être modifiée sans préavis.

Autres informations

Cette section fournit des informations non opérationnelles que vous devez également connaître. Reportez-vous à ces informations si nécessaire.

Tableau des villes

UTC	Ville	Décalage
	Temps universel coordonné	0
LONDON *1	Londres	0
PARIS *1	Paris	+1
ATHENS *1	Athènes	+2
JEDDAH	Djeddah	+3
TEHRAN	Téhéran	+3,5
DUBAI	Dubaï	+4
KABUL	Kaboul	+4,5
KARACHI	Karachi	+5
DELHI	Delhi	+5,5
KATHMANDU	Katmandou	+5,75
DHAKA	Dhaka	+6
YANGON	Yangon	+6,5
BANGKOK	Bangkok	+7
HONG KONG *1	Hong Kong	+8
EUCLA	Eucla	+8,75
TOKYO *1	Tokyo	+9
ADELAIDE	Adélaïde	+9,5
SYDNEY	Sydney	+10
LORD HOWE ISLAND	Île Lord Howe	+10,5
NOUMEA	Nouméa	+11
WELLINGTON	Wellington	+12
CHATHAM ISLAND	Îles Chatham	+12,75
NUKU'ALOFA	Nuku'alofa	+13
KIRITIMATI	Kiritimati	+14
BAKER ISLAND	Île Baker	-12
PAGO PAGO	Pago Pago	-11
HONOLULU *1	Honolulu	-10
MARQUESAS ISLANDS	Îles Marquises	-9,5
ANCHORAGE *1	Anchorage	-9
LOS ANGELES *1	Los Angeles	-8
DENVER *1	Denver	-7
CHICAGO *1	Chicago	-6
NEW YORK *1	New York	-5
HALIFAX *1	Halifax	-4
ST. JOHN'S *1	Saint-Jean de Terre-Neuve	-3,5
RIO DE JANEIRO	Rio de Janeiro	-3
FERNANDO DE NORONHA	Fernando de Noronha	-2
PRAIA	Praia	-1

*1

Fuseaux horaires pour lesquels la réception d'un signal d'étalonnage de l'heure est possible.

Tableau des heures d'été

Lorsque [AUTO] est sélectionné pour une ville qui observe l'heure d'été, le passage entre l'heure standard et l'heure d'été s'effectue automatiquement à la date indiquée dans le tableau ci-dessous.

Remarque

- Les dates réelles de début et de fin de l'heure d'été peuvent différer de celles indiquées dans le tableau des villes en raison de modifications apportées au calendrier, etc. Dans ce cas, modifiez manuellement le réglage de l'heure d'été selon vos besoins.

Nom des villes	Début de l'heure d'été	Fin de l'heure d'été
Londres	01h00, le dernier dimanche de mars	02h00, le dernier dimanche d'octobre
Paris	02h00, le dernier dimanche de mars	03h00, le dernier dimanche d'octobre
Athènes	03h00, le dernier dimanche de mars	04h00, le dernier dimanche d'octobre
Téhéran*2	00h00, 22 ou 21 mars	00h00, 22 ou 21 septembre
Sydney, Adelaïde	02h00, le premier dimanche d'octobre	03h00, le premier dimanche d'avril
Île Lord Howe	02h00, le premier dimanche d'octobre	02h00, le premier dimanche d'avril
Wellington	02h00, le dernier dimanche de septembre	03h00, le premier dimanche d'avril
Îles Chatham	02h45, le dernier dimanche de septembre	03h45, le premier dimanche d'avril
Anchorage	02h00, le deuxième dimanche de mars	02h00, le premier dimanche de novembre
Los Angeles	02h00, le deuxième dimanche de mars	02h00, le premier dimanche de novembre
Denver	02h00, le deuxième dimanche de mars	02h00, le premier dimanche de novembre
Chicago	02h00, le deuxième dimanche de mars	02h00, le premier dimanche de novembre
New York	02h00, le deuxième dimanche de mars	02h00, le premier dimanche de novembre
Halifax	02h00, le deuxième dimanche de mars	02h00, le premier dimanche de novembre
Saint-Jean de Terre-Neuve	02h00, le deuxième dimanche de mars	02h00, le premier dimanche de novembre
Rio de Janeiro*3	Minuit, le premier dimanche de novembre	00h00, le troisième dimanche de février, ou 00h00, le quatrième dimanche de février

*2

Cette montre ne prend pas en compte la suppression de l'heure d'été à Téhéran en janvier 2025.

*3

Cette montre ne prend pas en compte la suppression de l'heure d'été à Rio de Janeiro en janvier 2025.

Dépannage

Réception du signal (signal d'étalonnage de l'heure)

Q1 La montre ne parvient pas à effectuer une opération de réception.

La pile de la montre est-elle chargée ?

La réception du signal n'est pas possible lorsque le niveau de charge de la batterie est faible. Gardez la montre exposée à la lumière jusqu'à ce qu'elle se recharge suffisamment.

↪ [Chargement](#)

La montre est-elle en mode Indication de l'heure ou en mode Heure mondiale ?

La réception du signal horaire n'est possible que si la montre est en mode Indication de l'heure ou Heure mondiale. Entrez dans le mode Indication de l'heure ou Heure mondiale.

↪ [Navigation entre les modes](#)

Le réglage de votre ville de résidence indique-t-il correctement votre emplacement ?

La montre n'indiquera pas l'heure correcte si la ville de résidence n'est pas correcte. Modifiez le réglage de votre ville de résidence afin qu'il indique correctement votre emplacement.

↪ [Spécification d'une ville de résidence](#)

Vous avez vérifié les points ci-dessus, et la montre ne parvient toujours pas à effectuer une opération de réception.

La réception du signal d'étalonnage de l'heure n'est pas possible dans les conditions suivantes :

- lorsque la montre est en mode Économie d'énergie Niveau 2
- compte à rebours de minuterie en cours

Si la réception n'est pas possible pour une raison quelconque, vous pouvez régler l'heure et le jour manuellement.

Q2 L'opération de réception du signal échoue à chaque fois.

La montre est-elle dans un endroit où la réception du signal est possible ?

Vérifiez les alentours et déplacez la montre vers un emplacement où la réception du signal est meilleure.

↪ [Emplacement adapté pour la réception du signal](#)

Avez-vous évité de toucher la montre pendant que l'opération de réception était en cours ?

Minimisez les mouvements de la montre et n'effectuez aucune opération sur la montre pendant qu'une opération de réception est en cours.

Une alarme est-elle configurée pour sonner en même temps que l'opération de réception du signal ?

La réception en cours s'interrompt lorsqu'une alarme retentit. Désactivez l'alarme.

↪ [Arrêt d'une alarme ou du signal sonore horaire](#)

L'émetteur de signal dans votre zone émet-il un signal ?

L'émetteur du signal d'étalonnage de l'heure peut ne pas transmettre de signal. Réessayez ultérieurement.

Q3 La réception du signal aurait dû réussir, mais l'heure et/ou le jour de la montre sont incorrects.

Réglez l'heure et le jour manuellement.

↪ [Utilisation de la montre pour régler les paramètres de l'heure](#)

Heure mondiale

Q1 L'heure d'une ville figurant en mode Heure mondiale n'est pas correcte.

Le réglage de l'heure d'été (heure standard/heure d'été) est incorrect.

↪ [Spécification d'une ville pour l'heure mondiale](#)

Alarme et signal sonore horaire

Q1 Une alarme ne fonctionne pas.

La pile de la montre est-elle chargée ?

Gardez la montre exposée à la lumière jusqu'à ce qu'elle se recharge suffisamment.

↪ [Chargement](#)

Autre cas.

Les réglages de l'alarme ne sont peut-être pas été configurés. Configurez les réglages de l'alarme.

↪ [Configuration des réglages de l'alarme](#)

Q2 Le signal sonore horaire n'est pas émis.

La pile de la montre est-elle chargée ?

Gardez la montre exposée à la lumière jusqu'à ce qu'elle se recharge suffisamment.

↪ [Chargement](#)

Autre cas.

Le signal sonore horaire est peut-être désactivé. Activez le signal sonore horaire.

↪ [Activation ou désactivation du signal sonore horaire](#)

Charge

Q1 La montre ne fonctionne pas alors qu'elle est exposée à la lumière.

La montre s'arrête de fonctionner lorsque la pile est déchargée. Gardez la montre exposée à la lumière jusqu'à ce qu'elle se recharge suffisamment.

🔗 Batterie déchargée

Q2 [R] clignote à l'écran.

La montre est en mode de récupération après la charge. Patientez jusqu'à la fin du processus de récupération (environ 15 minutes). La montre récupère plus rapidement si vous la placez dans un endroit très lumineux.

- Si une alarme, un signal sonore horaire, un éclairage et/ou d'autres fonctions gourmandes en énergie sont utilisés dans un court laps de temps, la capacité de charge de la batterie diminue et la montre passe en mode récupération de charge. La disponibilité des fonctions est temporairement limitée, et la fonctionnalité est rétablie après la récupération de la batterie.

🔗 Batterie déchargée



Q3 [LOW] clignote à l'écran.

Le niveau de charge de la montre est extrêmement faible. Exposez immédiatement la montre à la lumière pour la recharger.

🔗 Batterie faible

Autre

Q1 Je ne trouve pas les informations dont j'ai besoin ici.

Consultez le site Web ci-dessous.

<https://world.casio.com/support/>

Précautions

Précautions d'emploi

● Étanchéité

- Les informations ci-dessous concernent les montres portant la marque WATER RESIST ou WATER RESISTANT sur leur couvercle arrière.

Étanchéité lors d'un usage quotidien

Marque sur l'avant ou l'arrière de la montre	Pas de marque BAR
--	-------------------

Exemple d'usage quotidien

Lavage mains, pluie	Oui
Travail en rapport avec l'eau, natation	Non
Planche à voile	Non
Plongée	Non

Étanchéité plus grande lors d'un usage quotidien

5 atmosphères

Marque sur l'avant ou l'arrière de la montre	5BAR
--	------

Exemple d'usage quotidien

Lavage mains, pluie	Oui
Travail en rapport avec l'eau, natation	Oui
Planche à voile	Non
Plongée	Non

10 atmosphères

Marque sur l'avant ou l'arrière de la montre	10BAR
--	-------

Exemple d'usage quotidien

Lavage mains, pluie	Oui
Travail en rapport avec l'eau, natation	Oui
Planche à voile	Oui
Plongée	Oui

20 atmosphères

Marque sur l'avant ou l'arrière de la montre	20BAR
--	-------

Exemple d'usage quotidien

Lavage mains, pluie	Oui
Travail en rapport avec l'eau, natation	Oui
Planche à voile	Oui
Plongée	Oui

- N'utilisez pas cette montre pour la plongée en scaphandre ou la plongée à bouteille.

- Les montres sans marque WATER RESIST ou WATER RESISTANT à l'arrière de la montre ne sont pas protégées contre les effets de la sueur. Évitez de les utiliser dans des situations où elles peuvent être exposées à une sueur intense ou à une humidité élevée, ou aux éclaboussures directes d'eau.
- Les précautions d'emploi suivantes doivent être prises même dans le cas d'une montre étanche. Sinon l'étanchéité de la montre sera réduite et de la buée peut se former sous le verre.
 - Ne touchez pas à la couronne ni aux boutons quand votre montre est immergée dans l'eau ou mouillée.
 - Évitez de porter votre montre tout en prenant un bain.
 - Ne portez pas votre montre dans une piscine chauffée, un sauna ou tout autre environnement exposé à une température et une humidité élevées.
 - Ne portez pas votre montre tout en vous lavant les mains ou le visage, effectuant un travail domestique ou toute autre tâche exigeant l'emploi de savon ou de détergent.
- Après une immersion dans l'eau de mer, rincez bien votre montre à l'eau douce pour enlever tout le sel et toutes les saletés de la montre.
- Faites remplacer régulièrement les joints de votre montre (environ une fois tous les deux ou trois ans) pour vous assurer de leur étanchéité.
- Un technicien qualifié vérifiera l'étanchéité de votre montre au moment du remplacement de la pile. Le remplacement de la pile exige des instruments spéciaux. Faites toujours remplacer la pile de votre montre par votre revendeur ou un service après-vente agréé CASIO.
- Certaines montres étanches sont vendues avec des bracelets en cuir élégants. Évitez de nager, de laver et d'exercer des activités risquant d'exposer le bracelet en cuir à l'eau.
- De la buée peut se former sous le verre lorsque le produit est exposé à une baisse subite de température. Ceci ne pose aucun problème si la buée disparaît rapidement. La buée sous le verre peut rester plus longtemps en cas de changements subits de température (par exemple, si vous entrez dans une pièce climatisée en été et vous tenez près d'une sortie d'air froid, ou bien si vous sortez d'une pièce chauffée en hiver et touchez la neige avec la montre). Si la buée ne disparaît pas ou si vous remarquez de l'humidité sous le verre, cessez immédiatement d'utiliser votre montre et apportez-la à votre revendeur ou à un service après-vente agréé CASIO.
- L'étanchéité de votre montre a été testée selon la réglementation de l'Organisation internationale de normalisation.

● Bracelet

- Un bracelet trop serré peut causer de la sueur et une irritation cutanée du fait que l'air passe difficilement sous le bracelet. Ne serrez pas trop le bracelet. Il est conseillé de laisser l'espace d'un doigt entre le bracelet et le poignet.
- Le bracelet peut rompre ou se détacher de la montre et les tiges du bracelet se déplacer ou tomber si le bracelet est endommagé, rouillé ou présente d'autres dégradations. La montre peut alors tomber et se perdre, ou bien causer des blessures. Veillez à prendre soin du bracelet et à le garder propre.
- Cessez immédiatement d'utiliser le bracelet si nous notez une des anomalies suivantes : le bracelet a perdu de sa flexibilité, il est fissuré, décoloré, détendu, les tiges de raccordement du bracelet bougent ou tombent, ou toute autre anomalie. Apportez votre montre à votre revendeur ou à un service après-vente agréé CASIO pour la faire contrôler et réparer (à votre charge) ou pour faire remplacer le bracelet (à votre charge).

● Température

- Ne laissez jamais votre montre sur le tableau de bord d'une voiture, près d'un appareil de chauffage ou à un endroit exposé à des températures très élevées. Ne laissez pas non plus votre montre à un endroit exposé à des températures très basses. Les températures extrêmes peuvent entraîner un retard ou une avance de l'heure, un arrêt de la montre ou d'autres problèmes.
- Des problèmes d'affichage LCD peuvent apparaître si vous laissez votre montre longtemps à des températures supérieures à +60 °C (140 °F). L'affichage LCD peut être à peine visible à des températures inférieures à 0 °C (32 °F) et supérieures à +40 °C (104 °F).

● Choc

- Votre montre peut résister aux chocs survenant lors d'un usage quotidien et d'activités modérées, comme les jeux de ballons, le tennis, etc. Mais toute chute ou exposition à un choc violent peut provoquer une panne. Notez que les montres résistantes aux chocs (G-SHOCK, BABY-G, G-MS) peuvent résister aux vibrations fortes, dues par exemple à l'emploi d'une tronçonneuse ou aux activités sportives astreignantes (motocross, etc.).

● Magnétisme

- Bien que le magnétisme n'affecte pas normalement la montre, il faut éviter de l'exposer à un magnétisme très puissant (appareils médicaux, etc.) qui pourrait causer un dysfonctionnement et endommager les composants électroniques.

● Charge électrostatique

- L'exposition à une charge électrostatique très puissante peut être à l'origine d'une mauvaise indication de l'heure par votre montre. Une charge électrostatique très puissante peut également endommager les composants électroniques de votre montre.
- La charge électrostatique peut provoquer l'apparition de taches temporaires dans les zones vierges de l'écran LCD.

● Produits chimiques

- Ne mettez pas votre montre au contact de produits chimiques, tels que les diluants, l'essence, les solvants, les huiles ou les graisses, ainsi que de produits de nettoyage, colles, peintures, médicaments ou produits de beauté contenant ces ingrédients. Le boîtier en résine, le bracelet en résine, le cuir et d'autres pièces pourraient perdre leur couleur ou être endommagés.

● Rangement

- Si vous prévoyez de ne pas utiliser votre montre pendant longtemps, essayez-la bien de manière à enlever toute la poussière, la sueur et l'humidité, et rangez-la à un endroit frais et sec.

● Pièces en résine

- Si vous laissez la montre longtemps au contact d'objets, ou si vous la laissez longtemps avec d'autres objets alors qu'elle est encore humide, la couleur des pièces en résine peut s'effacer sur ces objets ou bien la couleur de ces objets peut s'effacer sur les pièces en résine de la montre. Essayez toujours bien votre montre avant de la ranger et assurez-vous qu'elle ne touche aucun objet.
- Votre montre se décolore si vous la laissez longtemps exposée aux rayons du soleil (rayons ultraviolets) et si vous ne la nettoyez pas régulièrement.
- Dans certaines circonstances, un frottement des pièces peintes (force externe intense, frottement constant, choc, etc.) peut entraîner une décoloration de ces pièces.
- Les impressions sur la surface du bracelet peuvent perdre de leur couleur si le bracelet est exposé à un frottement intense.
- La montre peut perdre sa couleur fluorescente si elle reste longtemps mouillée. Essuyez la montre dès que possible lorsqu'elle est mouillée.
- Les pièces en résine semi-transparentes peuvent se décolorer au contact de la sueur et de la saleté, de même que si elles restent longtemps exposées à une température et une humidité élevées.
- L'usage quotidien et le stockage à long terme de votre montre peuvent entraîner une détérioration, une rupture ou une déformation des pièces en résine. L'importance de ces dommages dépend des conditions d'utilisation et de stockage.

● Bracelet en cuir

- Si vous laissez votre montre longtemps au contact d'objets, ou si vous la laissez longtemps avec d'autres objets alors qu'elle est encore humide, la couleur du bracelet en cuir peut déteindre sur ces objets ou bien la couleur de ces objets peut déteindre sur le bracelet en cuir. Essayez toujours bien la montre avec un chiffon doux avant de la ranger et assurez-vous qu'elle ne touche aucun objet.
- Le bracelet en cuir perdra de sa couleur si vous le laissez longtemps exposé aux rayons du soleil (rayons ultraviolets) et si vous ne le nettoyez pas régulièrement.

ATTENTION :

Les frottements ou la saleté peuvent causer une coloration ou une décoloration du bracelet en cuir.

● Pièces métalliques

- Même si les pièces métalliques du bracelet sont en acier inoxydable ou plaqué, elle peuvent rouiller si elles ne sont pas nettoyées. Essayez bien la montre avec un chiffon absorbant et doux, puis rangez-la à un endroit bien aéré de manière à ce qu'elle sèche, si ces pièces métalliques sont exposées à de la sueur ou de l'humidité.
- Utilisez une brosse à dents ou un objet similaire pour brosser le métal avec une solution faible d'eau et de détergent neutre et doux ou de l'eau savonneuse. Ensuite, rincez-le à l'eau pour enlever tout le détergent restant et essuyez-le avec un chiffon absorbant doux. Lorsque vous lavez les pièces métalliques, enveloppez le boîtier de la montre avec un film plastique alimentaire pour qu'il n'entre pas en contact avec le détergent ou le savon.

● Bracelet anti-bactérien et anti-odeur

- Les bracelets anti-bactériens et anti-odeur protègent contre les mauvaises odeurs causées par la formation de bactéries due à la sueur, et sont donc plus agréables et hygiéniques. Mais pour qu'ils agissent de manière optimale, ils doivent aussi rester propres. Utilisez un chiffon absorbant doux pour bien enlever la saleté, la sueur et l'humidité. Un bracelet anti-bactérien et anti-odeur prévient le développement d'organismes et de bactéries. Il ne protège pas contre les rougeurs dues à des réactions allergiques, etc.

● Affichage à cristaux liquides

- Sous un certain angle, les caractères affichés peuvent être à peine visibles.

● Composants en saphir

- Cette montre utilise du saphir pour certains de ses composants. Certaines conditions d'utilisation peuvent entraîner la casse ou l'endommagement du saphir.

Notez que CASIO Computer Co., Ltd. décline toute responsabilité quant aux dommages ou pertes subis par un tiers, ou vous-même, à la suite de l'utilisation ou d'une défaillance de votre montre.

Entretien de la montre

● Prendre soin de sa montre

Souvenez-vous qu'une montre est continuellement au contact de la peau, comme un vêtement. Pour que votre montre reste toujours en bon état de fonctionnement, essuyez fréquemment le boîtier et le bracelet avec un chiffon doux pour enlever toute trace de saleté, sueur, eau et toute autre matière.

- Lorsque votre montre est exposée à l'eau de mer ou à la boue, rincez-la à l'eau claire.
- Pour nettoyer un bracelet métallique ou en résine avec des parties métalliques, utilisez une brosse à dents ou un objet similaire pour brosser le bracelet avec une solution faible d'eau et de détergent neutre et doux ou de l'eau savonneuse. Ensuite, rincez-le à l'eau pour enlever tout le détergent restant et essuyez-le avec un chiffon absorbant doux. Lorsque vous lavez le bracelet, enveloppez le boîtier de la montre avec un film plastique alimentaire pour qu'il n'entre pas en contact avec le détergent ou le savon.
- Si le bracelet est en résine, lavez-le à l'eau et essuyez-le avec un chiffon sec. Notez que parfois des sortes d'empreintes peuvent apparaître sur la surface d'un bracelet en résine. Celles-ci n'ont aucun effet sur la peau ou les vêtements. Essayez le bracelet avec un chiffon pour enlever ces empreintes.
- Épongez l'eau et la sueur sur un bracelet en cuir avec un chiffon doux.
- Ne pas toucher à la couronne, aux boutons ou à la bague rotative pendant un certain temps peut causer des dysfonctionnements. Tournez régulièrement la couronne et la bague rotative et appuyez sur les boutons pour les maintenir en état de fonctionnement.

● Risques dus à un mauvais entretien de la montre

Rouille

- Bien que l'acier de la montre soit très résistant à la rouille, de la rouille peut apparaître si vous ne nettoyez pas la montre lorsqu'elle est sale.
 - La saleté sur votre montre ne permet pas à l'oxygène d'entrer en contact avec le métal et peut causer une rupture de l'oxydation de la surface métallique et la formation de rouille.
- Sous l'effet de la rouille, les pièces métalliques peuvent devenir coupantes et les tiges du bracelet bouger ou tomber. Si vous remarquez de telles anomalies, cessez immédiatement d'utiliser votre montre et apportez-la à votre revendeur ou à un service après-vente agréé CASIO.
- Même si la surface du métal paraît propre, de la sueur et de la rouille dans les interstices peuvent salir les manches de chemise, causer une irritation cutanée et même réduire les performances de la montre.

Usure prématurée

- Laisser de la sueur ou de l'eau sur un bracelet en résine ou une bague rotative, ou ranger la montre à un endroit exposé à une forte humidité peut causer une usure prématurée, des coupures et des fissures.

Irritation cutanée

- Les personnes à la peau sensible ou ayant des problèmes de santé peuvent s'exposer à une irritation cutanée lorsqu'elles portent la montre. Ces personnes doivent maintenir leur bracelet en cuir ou en résine tout particulièrement propre. Si vous deviez remarquer une rougeur ou une irritation, détachez immédiatement votre montre et contactez un dermatologue.

Pile

- La pile rechargeable spéciale utilisée dans votre montre ne doit pas être retirée ou remplacée par l'utilisateur. L'emploi d'un autre type de pile rechargeable que celle prévue pour votre montre peut endommager la montre.
- La pile rechargeable (secondaire) est chargée lorsque le panneau solaire est exposé à la lumière, et elle ne nécessite donc pas de remplacement régulier comme la batterie principale. Notez cependant qu'une utilisation prolongée ou certaines conditions d'utilisation peuvent entraîner une détérioration de la capacité ou de l'efficacité de charge de la pile rechargeable. Si vous estimez que la durée de fonctionnement fournie par la charge est trop courte, contactez votre revendeur ou à un service après-vente agréé CASIO.