

Guide d'utilisation 5455

CASIO®

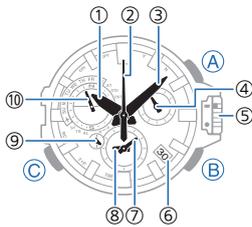
Actions élémentaires

Cette section offre un aperçu de la montre et de ses fonctions.

Remarque

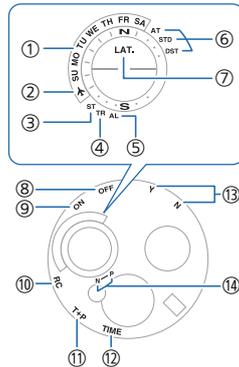
- Les illustrations figurant dans ce manuel sont destinées à faciliter la compréhension. Ces illustrations peuvent légèrement différer de l'élément qu'elles représentent.

Guide général



- ① Aiguille des heures
- ② Trotteuse
- ③ Aiguille des minutes
- ④ Aiguille de 24 heures
- ⑤ Couronne
- ⑥ Date
- ⑦ Petite aiguille des minutes
- ⑧ Petite aiguille des heures
- ⑨ Petite aiguille de 24 heures
- ⑩ Aiguille de mode

Éléments de l'écran de la montre



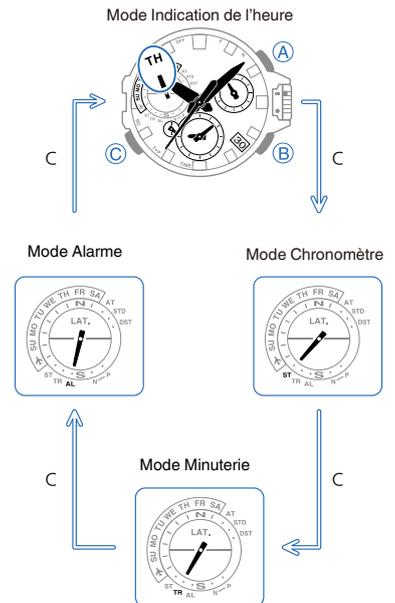
- ① Jour de la semaine
- ② Mode Avion
- ③ Mode Chronomètre
- ④ Mode Minuterie
- ⑤ Mode Alarme
- ⑥ Réglage de l'heure d'été
- ⑦ Latitude approximative (Côté N : latitude nord, côté S : latitude sud)
- ⑧ Alarme désactivée
- ⑨ Alarme activée
- ⑩ Réception du signal d'étalonnage de l'heure en cours
- ⑪ Acquisition des informations relatives à l'heure et à la position du signal GPS en cours
- ⑫ Réception des informations relatives à l'heure du signal GPS en cours
- ⑬ Résultat de la dernière opération de réception (acquisition) du signal GPS ou du signal d'étalonnage de l'heure
- ⑭ Lors de la vérification du résultat de la dernière opération de réception :
 - « P » : la dernière opération de réception (acquisition) a permis d'obtenir les informations relatives à l'heure et à la position du signal GPS
 - « N » : la dernière opération de réception a permis d'obtenir les informations relatives à l'heure du signal GPS ou le signal d'étalonnage de l'heure
 Lors du réglage de la ville de résidence ou de la ville pour l'heure mondiale :
 - « P » : avec les informations relatives à la position
 - « N » : sans les informations relatives à la position

Navigation entre les modes

Votre montre dispose de quatre modes.

La position de l'aiguille de mode vous permet de connaître le mode dans lequel se trouve votre montre.

- Mode Indication de l'heure : Jour actuel de la semaine
- Mode Chronomètre : ST (STW)
- Mode Minuterie : TR
- Mode Alarme : AL



Utilisez le bouton (C) pour naviguer entre les modes.

- Maintenez le bouton (C) enfoncé pendant au moins deux secondes pour revenir au mode Indication de l'heure.
- Maintenez (C) enfoncé pendant au moins quatre secondes pour activer ou désactiver le mode Avion. L'aiguille de mode est dirigée sur le symbole ✈ lorsque la montre est en mode Avion.

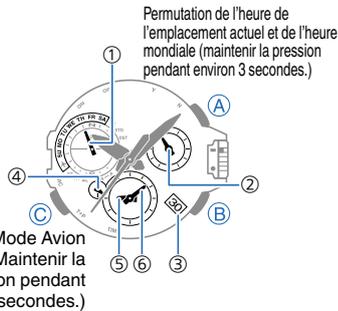
[Utilisation de la montre dans un avion](#)

Mode Présentation

Mode Indication de l'heure

Les aiguilles principales des heures et des minutes et la trotteuse indiquent l'heure actuelle.

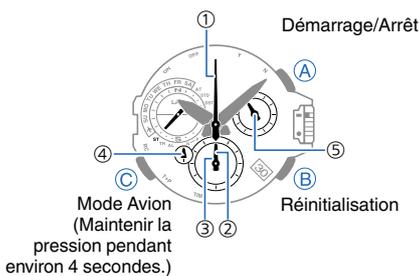
Les petites aiguilles des heures et des minutes indiquent l'heure mondiale actuelle.



- ① Jour de la semaine à votre localisation actuelle
- ② Heure de l'emplacement actuel (format 24 heures)
- ③ Date de l'emplacement actuel
- ④ Heure de l'heure mondiale (format 24 heures)
- ⑤ Heure de l'heure mondiale
- ⑥ Minute de l'heure mondiale

Mode Chronomètre

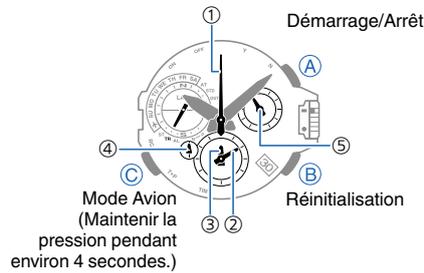
Les aiguilles principales des heures et des minutes indiquent l'heure actuelle. La trotteuse et les petites aiguilles des heures et des minutes indiquent le temps écoulé du chronomètre.



- ① Secondes du chronomètre
- ② Minutes du chronomètre
- ③ Heures du chronomètre
- ④ Heures du chronomètre (format 24 heures)
- ⑤ Heure de l'emplacement actuel (format 24 heures)

Mode Minuterie

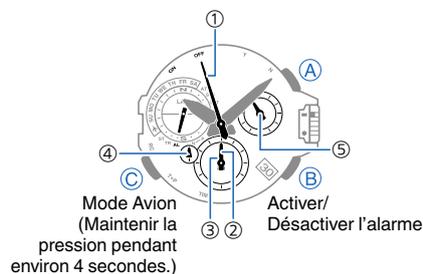
Les aiguilles principales des heures et des minutes indiquent l'heure actuelle. La trotteuse et les petites aiguilles des heures et des minutes indiquent le temps actuel du compte à rebours.



- ① Secondes de la minuterie
- ② Minutes de la minuterie
- ③ Heures de la minuterie
- ④ Heures de la minuterie (format 24 heures)
- ⑤ Heure de l'emplacement actuel (format 24 heures)

Mode Alarme

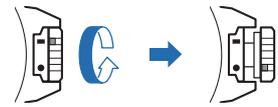
Les aiguilles principales des heures et des minutes indiquent l'heure actuelle. Les petites aiguilles des heures et des minutes indiquent l'heure de l'alarme. La trotteuse indique si l'alarme est activée/désactivée.



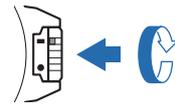
- ① Alarme activée/désactivée
- ② Minute de l'alarme
- ③ Heure de l'alarme
- ④ Heure de l'alarme (format 24 heures)
- ⑤ Heure de l'emplacement actuel (format 24 heures)

Utilisation de la couronne

La couronne est un verrou simple. Avant d'utiliser la couronne, vous devez la déverrouiller.



Comme indiqué dans l'illustration ci-dessous, tournez la couronne en position ● pour la déverrouiller.

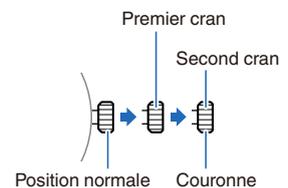


Comme indiqué dans l'illustration ci-dessous, tournez la couronne en position ■ pour la verrouiller.

Important !

- Pour éviter la perte d'étanchéité et/ou les dommages dus aux impacts, assurez-vous de bien enfoncer la couronne et la verrouiller lorsque vous ne l'utilisez pas.
- Lorsque vous poussez sur la couronne, veillez à ne pas appuyer trop fort.

● Avance rapide/retour rapide



Après avoir tiré sur la couronne jusqu'à entendre le premier ou le deuxième clic, tournez-la rapidement dans l'une ou l'autre direction pour démarrer une opération d'avance rapide ou de retour rapide. Si vous tournez à nouveau rapidement la couronne lorsqu'une opération d'avance rapide est en cours, vous en augmentez encore la vitesse.

- La vitesse de l'opération de retour rapide est fixe et ne peut pas être modifiée.

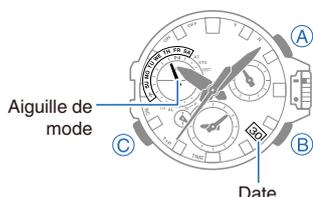
● Arrêt de l'opération d'avance rapide/retour rapide

Tournez la couronne dans le sens inverse de l'opération en cours ou appuyez sur n'importe quel bouton.

Remarque

- Si vous n'effectuez aucune opération pendant environ deux minutes après avoir tiré sur la couronne, les opérations de couronne seront automatiquement désactivées. Dans ce cas, poussez sur la couronne, puis tirez à nouveau dessus.

Modification des réglages des aiguilles et de l'indicateur du jour



● Mouvement de l'aiguille du mode et de l'indicateur du jour

La modification du réglage du jour de la montre entraîne également le déplacement de l'aiguille du mode.

● Jour

- L'indicateur du jour peut prendre entre une et trois minutes environ pour changer après que la montre a atteint minuit. L'aiguille du mode se déplace lorsque l'indicateur du jour change.
- Il est possible que le jour ne s'affiche pas correctement lorsque la couronne de la montre est tirée.

Charge solaire

Qu'est-ce que la charge solaire ?

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.

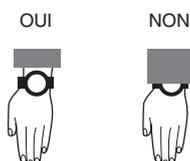
- Cette montre utilise une pile rechargeable (secondaire) spéciale.
 - La pile ne se charge pas si la température de la montre est inférieure à environ -10°C (14°F) ou supérieure à environ 60°C (140°F).
 - Une décharge excessive se produira si la montre n'est pas chargée dans un délai d'environ trois mois après qu'elle s'arrête de fonctionner en raison du niveau de pile faible. La charge peut alors ne plus être possible.

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.



Important !

- Si la trotteuse s'arrête pendant un certain temps après que la montre a été exposée à la lumière en continu, cela peut indiquer que la charge n'est pas possible en raison d'une décharge excessive. Demandez une pile rechargeable (secondaire) de rechange à votre revendeur d'origine ou à un service après-vente agréé CASIO.
- Selon l'intensité lumineuse et les conditions locales, la montre peut devenir chaude lorsqu'elle est exposée à la lumière pour charger. Veillez à ne pas vous brûler une fois la charge terminée. Évitez également de charger la montre à des températures élevées, comme dans les conditions suivantes :
 - Sur le tableau de bord d'un véhicule garé en plein soleil
 - À proximité d'une ampoule à incandescence ou d'une autre source de chaleur
 - En plein soleil ou à des endroits très chauds pendant de longues périodes

Remarque

- Si vous exposez la montre à la lumière après que la pile est déchargée, la trotteuse tournera dans le sens antihoraire et s'arrêtera sur la seconde 57. Ceci indique que la charge a commencé.
- Une montre complètement chargée peut fonctionner pendant environ sept mois sans avoir besoin d'être rechargée. La montre s'arrêtera de fonctionner environ 20 jours après que la pile atteint un niveau faible.

Temps de charge

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

Temps de charge requis pour un jour d'utilisation

Intensité lumineuse	Temps de charge approximatif	
Élevée ↓ Faible	①	8 minutes
	②	30 minutes
	③	48 minutes
	④	8 heures

Temps requis pour atteindre le prochain niveau de charge

Intensité lumineuse	Temps de charge approximatif		
	Niveau de charge 1	Niveau de charge 2	
Élevée ↓ Faible	①	7 heures	36 heures
	②	25 heures	135 heures
	③	39 heures	218 heures
	④	438 heures	-

Intensité lumineuse

- ① Journée ensoleillée, à l'extérieur (50 000 lux)
- ② Journée ensoleillée, à proximité d'une fenêtre (10 000 lux)
- ③ Temps nuageux, à proximité d'une fenêtre (5 000 lux)
- ④ Éclairage fluorescent à l'intérieur (500 lux)

Niveau de charge 1 :

Temps entre le moment où la pile est déchargée et le moment où la montre se met à fonctionner.

Niveau de charge 2 :

Temps entre le moment où la montre se met à fonctionner et le moment où la montre est complètement chargée.

Remarque

- Le temps de charge réel dépend de l'environnement de charge local.

Vérification du niveau de charge

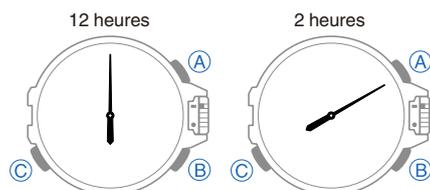
Le niveau de charge est indiqué par le mouvement des aiguilles de la montre. Les fonctions sont désactivées lorsque le niveau de la pile devient faible.

Important !

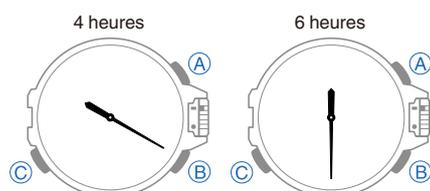
- Si le niveau de la batterie est faible ou si la batterie est déchargée, exposez l'écran (panneau solaire) à la lumière dès que possible.

Dès que vous appuyez sur le bouton (C) pour passer au mode Montre, l'aiguille des secondes se déplace sur l'une des positions ci-dessous pour indiquer le niveau de charge de la pile.

● Pile chargée

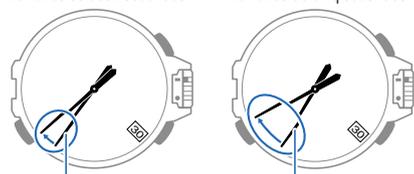


● Pile faiblement chargée



De plus, l'aiguille des secondes avance par intervalles de deux ou cinq secondes.

Intervalles de deux secondes Intervalles de cinq secondes



- La figure en haut à droite indique un faible niveau de charge de la pile.

● Pile déchargée

Toutes les aiguilles sont arrêtées.



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'aiguille des secondes s'arrêtera et la montre passera en mode Économie d'énergie Niveau 1. Si vous laissez la montre dans un endroit sombre pendant six ou sept jours, toutes les aiguilles s'arrêteront et la montre passera en mode Économie d'énergie Niveau 2.

Niveau 1 :

Les fonctions horaires de base sont opérationnelles.

Niveau 2 :

Seul l'indicateur du jour est opérationnel.

Remarque

- Notez que la montre peut également passer en mode Économie d'énergie si votre manche bloque la lumière lorsque vous la portez.
- La montre ne peut passer en mode Économie d'énergie qu'à partir du mode Montre.

● Récupération depuis le mode Économie d'énergie

Appuyez sur n'importe quel bouton ou placez la montre dans un endroit bien éclairé pour récupérer depuis le mode Économie d'énergie.

Réglage de l'heure (GPS, signal d'étalonnage de l'heure)

L'heure, le jour et la ville de résidence (fuseau horaire) de la montre peuvent être configurés conformément à un signal GPS reçu ou d'étalonnage de l'heure.

- Informations relatives à la position du signal GPS : permet de mettre à jour les réglages de la ville de résidence (fuseau horaire), de l'heure et du jour.
- Informations relatives à l'heure du signal GPS : permettent de mettre à jour les réglages de l'heure et du jour.
- Signal d'étalonnage de l'heure : permettent de mettre à jour les réglages de l'heure et du jour.

Important !

- Avant d'essayer de recevoir les informations relatives à l'heure du signal GPS et/ou au signal d'étalonnage de l'heure, utilisez GPS pour acquérir les informations relatives à la position et configurez les réglages d'heure locale (fuseau horaire).
- Activez le mode Avion lorsque vous vous trouvez dans un avion ou à tout autre endroit où la réception d'ondes radio est interdite ou limitée. [Utilisation de la montre dans un avion](#)

Remarque

- Les zones où la réception du signal d'étalonnage de l'heure est prise en charge sont limitées. Lorsque la montre se trouve dans une zone où la réception du signal d'étalonnage de l'heure n'est pas prise en charge, réglez l'heure et le jour en fonction des signaux GPS. [Portées de réception du signal d'étalonnage de l'heure](#)

Réglage de l'heure à l'aide du GPS

Emplacement adapté pour la réception du signal

La réception du signal GPS est possible à l'extérieur, lorsque le ciel est visible et que sa vue n'est pas obstruée par des bâtiments, des arbres ou d'autres objets.



Remarque

- Dans les zones où la réception est mauvaise, gardez l'écran de la montre orienté vers le haut et ne déplacez pas la montre.
- Lorsque la montre est configurée de manière à permettre la réception automatique, évitez de couvrir son écran avec votre manche.
- La réception du signal GPS n'est pas possible dans les conditions suivantes :
 - lorsque le ciel n'est pas visible ;
 - à l'intérieur (la réception peut être possible à proximité d'une fenêtre) ;
 - à proximité d'équipements de communication sans fil ou d'autres périphériques qui génèrent du magnétisme.
- Vous pouvez rencontrer des problèmes de réception du signal GPS dans les conditions suivantes :
 - lorsque la vue du ciel est étroite ;
 - à proximité d'arbres ou de bâtiments ;
 - à proximité d'une gare, d'un aéroport ou d'autres zones encombrées.

Acquisition manuelle d'informations relatives à la position GPS

Vous pouvez utiliser un bouton pour acquérir les informations relatives à la position GPS et régler la ville de résidence (fuseau horaire), l'heure et le jour en fonction de votre emplacement actuel.

Remarque

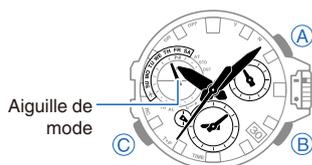
- La réception du signal GPS nécessite de grandes quantités d'énergie. N'effectuez cette opération que lorsqu'elle est nécessaire.

Mise en route

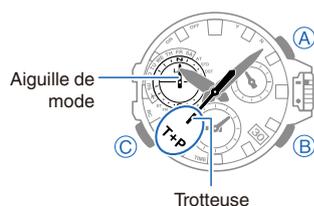
L'opération de réception n'est effectuée que si la montre est en mode Montre.

- Normalement, l'aiguille du mode est dirigée sur le jour de la semaine.

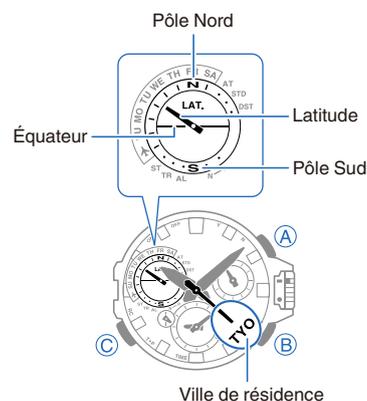
Navigation entre les modes



1. Rendez-vous à emplacement adapté pour effectuer l'opération de réception du signal et orientez la montre de sorte que son écran soit dirigé vers le ciel.
2. Maintenez le bouton (B) enfoncé pendant au moins trois secondes. Relâchez le bouton dès que l'aiguille des secondes est dirigée sur « T+P ».
 - L'aiguille des secondes se déplace dans l'ordre suivant : « Y(YES) » ou « N(NO) » → « T (TIME) » → « T+P ».
 - Cela indique que l'acquisition des informations relatives à la position a démarré. Pendant l'acquisition des informations, l'aiguille de mode monte et descend en dessinant un demi-cercle.



- Si l'acquisition des informations relatives à la position réussit, la trotteuse se déplacera vers « Y(YES) », puis la montre réglera automatiquement l'heure et le jour. La ville de résidence actuelle (fuseau horaire) et la latitude approximative de votre position actuelle s'afficheront également.



- Si l'acquisition des informations relatives à la position échoue pour une raison quelconque, la trotteuse se déplacera vers « N(NO) », puis la montre indiquera l'heure et le jour actuels sans les régler.

Remarque

- La réception prend entre 30 secondes et deux minutes environ.
- Elle peut prendre jusqu'à 13 minutes lorsque les informations relatives aux secondes intercalaires sont incluses.
- Vous pouvez rencontrer des problèmes d'acquisition des informations relatives à l'emplacement lorsque vous vous trouvez à proximité d'une limite entre deux fuseaux horaires. L'heure et le jour de la montre ne seront pas indiqués correctement si la ville de résidence (fuseau horaire) ne correspond pas à votre emplacement. Effectuez l'acquisition des informations relatives à la position dans une ville représentative de votre fuseau horaire ou à un emplacement qui se trouve clairement dans le fuseau horaire souhaité. Vous pouvez également effectuer une opération de réception des informations relatives à l'heure pour régler l'heure et le jour après avoir configuré manuellement la ville de résidence (fuseau horaire) et le réglage de l'heure d'été.

- Sélection d'un fuseau horaire
- Acquisition manuelle d'informations relatives à l'heure GPS

Acquisition manuelle d'informations relatives à l'heure GPS

Vous pouvez utiliser un bouton sur la montre pour recevoir les informations relatives à l'heure du signal GPS. Lorsque l'opération de réception est réussie, la ville de résidence (fuseau horaire), le jour et l'heure de la montre sont réglés en conséquence.

Remarque

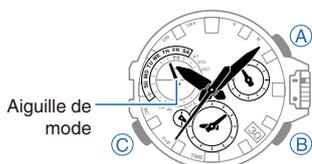
- La réception du signal GPS nécessite de grandes quantités d'énergie. N'effectuez cette opération que lorsqu'elle est nécessaire.

Mise en route

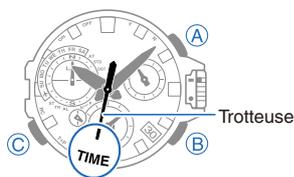
L'opération de réception n'est effectuée que si la montre est en mode Montre.

- Normalement, l'aiguille du mode est dirigée sur le jour de la semaine.

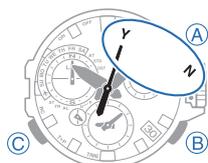
Navigation entre les modes



1. Rendez-vous à emplacement adapté pour effectuer l'opération de réception du signal et orientez la montre de sorte que son écran soit dirigé vers le ciel.
2. Maintenez le bouton (B) enfoncé pendant au moins une seconde. Relâchez le bouton dès que l'aiguille des secondes est dirigée sur « T (TIME) ».
 - L'aiguille des secondes se déplace dans l'ordre suivant : « Y (YES) » ou « N (NO) » → « T (TIME) ».
 - Cela indique que l'acquisition des informations relatives à l'heure a démarré.



- Si l'acquisition des informations réussit, l'aiguille des secondes se déplacera vers « Y (YES) », puis la montre réglera automatiquement l'heure et le jour.



- Si la réception échoue pour une raison quelconque, l'aiguille des secondes se déplacera vers « N (NO) », puis la montre indiquera l'heure et le jour actuels sans les régler.

Remarque

- La réception prend entre sept secondes et une minute environ.
- Elle peut prendre jusqu'à 13 minutes lorsque les informations relatives aux secondes intercalaires sont incluses.

Réception automatique du signal GPS

Quand les conditions ci-dessous sont réunies, la montre reçoit automatiquement un signal GPS. Dès la réception des informations relatives à l'heure, la montre n'essaiera plus de recevoir un signal pendant le reste de la journée.

Informations relatives à l'heure

- La montre est en mode Indication de l'heure (indication de l'heure normale).
- L'heure actuelle est entre 6 h et 22 h.
- De la lumière éclaire continuellement l'écran de la montre (placée à proximité d'une fenêtre par temps clair) pendant environ une à deux minutes.
- La réception du signal d'étalonnage de l'heure a échoué au cours de la soirée précédente.

Remarque

- L'opération de réception des informations relatives à l'heure prend entre sept secondes et une minute environ.
- L'opération de réception peut prendre jusqu'à 13 minutes lorsque les informations relatives aux secondes intercalaires sont incluses.

Réception de la seconde intercalaire

La réception du signal GPS le 1er juin ou après et le 1er décembre ou après de chaque année comprend aussi l'information de la seconde intercalaire.

Remarque

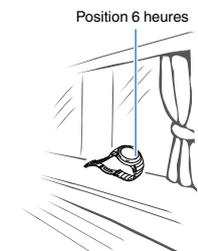
- L'opération de réception de l'information de la seconde intercalaire peut durer jusqu'à 13 minutes.
- L'opération de réception de l'information de la seconde intercalaire est répétée jusqu'à ce que l'information soit complètement reçue.
- Une fois que l'opération de réception de l'information de la seconde intercalaire est terminée, la montre ne fera aucune autre tentative pour la recevoir à nouveau jusqu'au 1er juin ou 1er décembre suivant.

Réglage de l'heure à l'aide d'un signal d'étalonnage 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.

- 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.

Portées de réception du signal d'étalonnage de l'heure

● 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 : géographie, météo, saison, heure de la journée, interférences d'appareils sans fil.

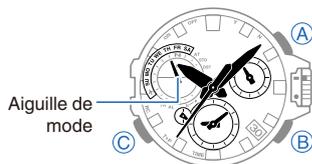
Réception automatique du signal d'étalonnage de l'heure

Une opération de réception automatique du signal d'étalonnage de l'heure est effectuée et l'heure et le jour sont réglés entre minuit et 5 h 00. Une fois qu'une opération de réception du signal est réussie, aucune autre opération de réception automatique ne sera effectuée ce jour-là.

L'opération de réception n'est effectuée que si la montre est en mode Montre.

- Normalement, l'aiguille du mode est dirigée sur le jour de la semaine.

Navigation entre les modes



Placez la montre à proximité d'une fenêtre ou d'un autre lieu adapté à la réception du signal.

- Pendant la réception du signal d'étalonnage du temps, la trotteuse est dirigée sur [RC].
- Lorsque l'opération de réception réussit, l'heure et le jour sont réglés automatiquement.

Remarque

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

Vérification du résultat de l'opération de réception

Vous pouvez utiliser la procédure ci-dessous pour vérifier le résultat de la dernière opération de réception du signal GPS ou du signal d'étalonnage de l'heure.

Mise en route

Activez le mode Indication de l'heure.

Navigation entre les modes

1. Appuyez sur le bouton (B).

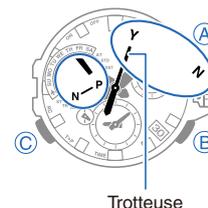
L'aiguille des secondes se déplace et indique le résultat de l'opération de réception.

- « Y (YES) » : réception réussie
- « N (NO) » : échec de la réception

L'aiguille de mode indique les informations relatives à l'opération de réception (acquisition).

« P » : informations relatives à l'heure et à la position (signal GPS)

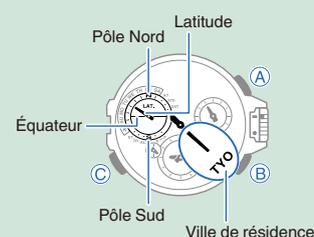
« N » : informations relatives à l'heure (signal GPS) ou signal d'étalonnage de l'heure



2. Appuyez sur le bouton (B) ou n'effectuez aucune opération pendant une ou deux secondes pour revenir à l'heure actuelle.

Remarque

- Même si une opération de réception a réussi, la trotteuse sera dirigée sur « N(NO) » si vous avez réglé l'heure manuellement.
- Si vous ne manipulez pas votre montre pendant une à deux secondes après l'acquisition des informations relatives à la position, elle affichera la ville de résidence actuelle (fuseau horaire) et la latitude approximative de votre position actuelle.



Précautions relatives à la réception du signal

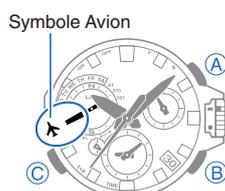
- Lorsque la montre est incapable de régler son heure en fonction d'un signal d'étalonnage pour une raison quelconque, la précision moyenne de la montre est de ± 15 secondes par mois.
- La réception du signal GPS et du signal d'étalonnage de l'heure ne sera pas possible dans les conditions suivantes :
 - Lorsque le niveau de charge de la pile est faible
 - lorsque la montre est en mode Avion, Chronomètre, Minuterie ou Alarme ;
 - lorsque la montre est en mode Économie d'énergie Niveau 2 (la réception du signal GPS est également impossible au Niveau 1) ;
 - Lorsque la couronne est tirée
 - Lorsqu'un compte à rebours de minuterie est en cours ;
 - Lorsque la température de la montre est inférieure à environ -10°C (14°F) ou supérieure à environ 60°C (140°F).
- 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).
- Si l'opération de réception réussit, l'heure et le jour seront réglés automatiquement en fonction de la ville de résidence (fuseau horaire) et du réglage de l'heure d'été. L'heure d'été ne sera 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
 - lorsque les informations relatives à la position ne peuvent pas être acquises correctement ;
 - lorsque les informations relatives à la position peuvent être acquises, mais que le résultat n'est pas correct parce que la montre se trouve à proximité d'une limite entre deux fuseaux horaires.
- En décembre 2014, la Chine n'observait pas l'heure d'été. Si la Chine se met à observer l'heure d'été à l'avenir, l'heure affichée par la montre pour la Chine peut ne pas être correcte.

Utilisation de la montre dans un avion

Activez le mode Avion lorsque vous vous trouvez dans un avion ou à tout autre endroit où la réception d'un signal GPS ou d'un signal d'étalonnage de l'heure est limitée.

Mise en mode Avion de la montre

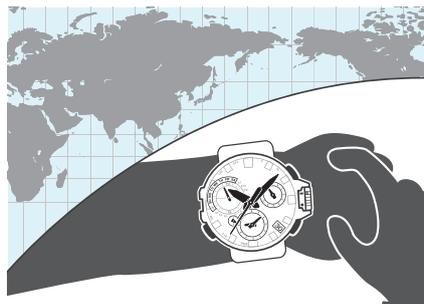
Maintenez le bouton (C) enfoncé pendant environ quatre secondes pour activer le mode Avion de la montre. L'aiguille de mode indique alors le mode Avion.



- Chaque fois que vous maintenez le bouton (C) enfoncé pendant environ quatre secondes, vous activez ou désactivez le mode Avion de la montre.

Heure mondiale

Le mode Heure mondiale vous permet de consulter l'heure actuelle dans 27 villes et 40 fuseaux horaires à travers le monde.



Mise en route

Activez le mode Indication de l'heure.

[Navigation entre les modes](#)

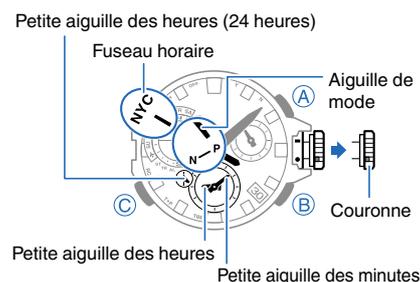
Sélection d'un fuseau horaire

Utilisez la procédure décrite dans cette section pour sélectionner une ville pour l'heure mondiale (fuseau horaire). Si vous vous trouvez dans une zone qui observe l'heure d'été, vous pouvez également activer ou désactiver l'heure d'été.

Remarque

- Le réglage de l'heure d'été par défaut pour toutes les villes (fuseaux horaires) correspond à « AT (AUTO) ». Dans la plupart des cas, le réglage « AT (AUTO) » vous permet d'utiliser la montre sans basculer entre l'heure standard et l'heure d'été.

1. Tirez sur la couronne jusqu'à ce que vous entendiez le premier clic.
La trotteuse se déplace sur le fuseau horaire de la ville actuellement sélectionnée pour l'heure mondiale.

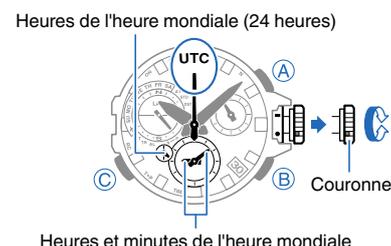


L'aiguille de mode indique le statut d'acquisition pour l'emplacement de l'heure mondiale sélectionné.
« P » : disponible
« N » : indisponible

2. Tournez la couronne pour modifier le fuseau horaire.

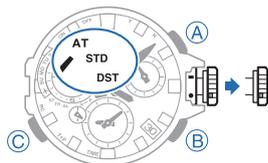
La petite aiguille des heures et la petite aiguille des minutes indiquent l'heure actuelle dans le fuseau horaire sélectionné.

- Maintenez (B) enfoncé pendant environ une seconde pour afficher l'heure UTC (Temps universel coordonné).



3. Appuyez sur (A) pour modifier le réglage de l'heure d'été.

- Lorsque l'aiguille de mode se trouve sur « AT (AUTO) », « STD » ou « DST », vous pouvez maintenir appuyé (A) pendant environ une seconde pour faire défiler les réglages d'heure d'été dans l'ordre indiqué ci-dessous.
« AT (AUTO) » → « STD » → « DST »



- « AT (AUTO) »
La montre passe automatiquement de l'heure standard à l'heure d'été et inversement.
- « STD »
La montre indique toujours l'heure standard.
- « DST »
La montre indique toujours l'heure d'été.

4. Poussez sur la couronne.

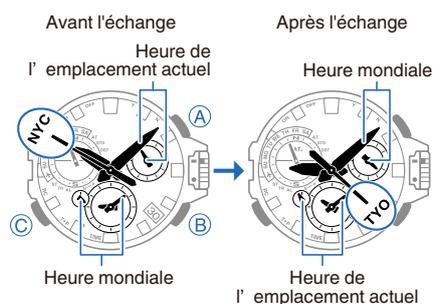
Remarque

- Vous ne pouvez pas passer de « STD » à « DST » (et inversement) lorsque « UTC » est sélectionné comme ville de résidence (fuseau horaire).

Permutation de l'heure de votre emplacement actuel et de l'heure mondiale

Maintenir (A) enfoncé pendant trois secondes permet de permuter l'heure de l'emplacement actuel avec celle de l'heure mondiale.

- Appuyer sur (A) active l'éclairage. Maintenez (A) enfoncé pendant trois secondes.



- Si une opération de permutation entraîne un changement du réglage de l'indicateur du jour, l'aiguille de mode tournera plusieurs fois.

[Modification des réglages des aiguilles et de l'indicateur du jour](#)

Remarque

- Cette fonction est pratique lorsque vous avez besoin de passer à un autre fuseau horaire. Pour plus d'informations relatives à son utilisation, reportez-vous à la section « [Passage à un autre fuseau horaire](#) ».

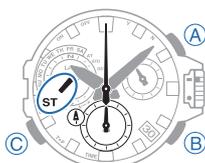
Chronomètre

Le chronomètre mesure le temps écoulé en unités allant d'une seconde jusqu'à 23 heures, 59 minutes et 59 secondes (24 heures).

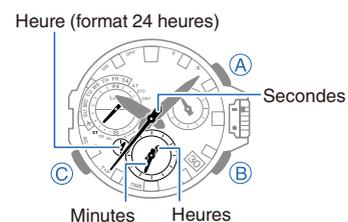
Mise en route

Activez le mode Chronomètre.

[Navigation entre les modes](#)



Mesure du temps écoulé



1. Réalisez les opérations ci-dessous pour mesurer le temps écoulé.

(A) Démarrage



(A) Arrêt



(A) Reprise



(A) Arrêt

2. Appuyez sur (B) pour réinitialiser le chronomètre.

3. Appuyez trois fois sur (C) pour revenir au mode Indication de l'heure.

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.

- Ce signal est désactivé dans les cas suivants :

- 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](#)

Mise en route

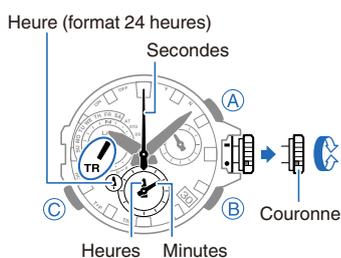
Activez le mode Minuterie.

[Navigation entre les modes](#)



Réglage du temps de départ de la minuterie

1. Tirez sur la couronne jusqu'à ce que vous entendiez le premier clic.
2. Tournez la couronne pour modifier le temps de départ du compte à rebours.
 - Le temps de départ de la minuterie peut être fixé par tranches d'une minute, jusqu'à 24 heures.



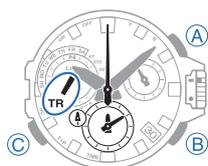
3. Poussez sur la couronne.

Remarque

- Lorsque la petite aiguille des heures et la petite aiguille des minutes se trouvent sur 12 heures, le temps de départ du compte à rebours indiqué est 24 heures.

Utilisation de la minuterie

1. Appuyez sur le bouton (A) pour démarrer le compte à rebours.



La montre émet un son pendant 10 secondes pour indiquer la fin du compte à rebours.

- Pour mettre en pause un compte à rebours en cours, appuyez sur (A). Pour réinitialiser le temps de départ du compte à rebours mis en pause, appuyez sur (B).
2. Appuyez sur n'importe quel bouton pour mettre fin à la tonalité.
 3. Appuyez deux fois sur le bouton (C) pour revenir au mode Indication de l'heure.

Alarmes

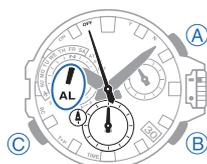
La montre émet un signal sonore lorsque l'heure d'une alarme est atteinte.

- Ce signal est désactivé dans les cas suivants :
 - 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](#)

Mise en route

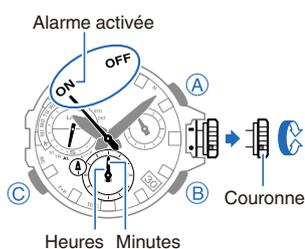
Activez le mode Alarme.

[Navigation entre les modes](#)



Configuration des réglages des alarmes

1. Tirez sur la couronne jusqu'à ce que vous entendiez le premier clic. Cette opération active l'alarme.
2. Tournez la couronne pour modifier le réglage de l'heure de l'alarme.



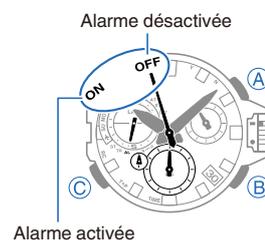
3. Poussez sur la couronne.
4. Appuyez une fois sur le bouton (C) pour revenir au mode Indication de l'heure.

Remarque

- La montre émet un son pendant 10 secondes lorsqu'elle atteint l'heure de l'alarme.

Activation/désactivation de l'alarme

Appuyez sur le bouton (B) pour activer ou désactiver l'alarme.



Arrêt d'une alarme

Lorsque l'alarme retentit, appuyez sur n'importe quel bouton pour l'arrêter.

Éclairage

La montre dispose d'un éclairage par LED que vous pouvez activer pour lire dans l'obscurité. Une fois l'éclairage par LED activé, il devient graduellement plus intense. Après deux secondes environ, il devient plus faible, jusqu'à son extinction.

Mise en route

Activez le mode Indication de l'heure ou le mode Alarme.

[Navigation entre les modes](#)

Activation de l'éclairage

Appuyez sur le bouton (A) pour activer l'éclairage.



- L'éclairage se désactive automatiquement lorsque l'alarme se déclenche.
- L'éclairage se désactive lorsque les aiguilles avancent rapidement.

Réglage manuel de l'heure

Vous pouvez utiliser la procédure ci-dessous pour ajuster l'heure et le jour de la montre lorsque la réception du signal GPS et du signal d'étalonnage de l'heure n'est pas possible pour une raison quelconque.

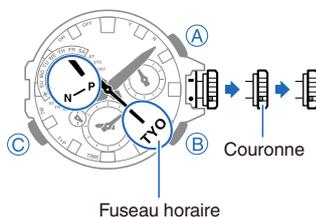
Sélection d'un fuseau horaire

Utilisez la procédure décrite dans cette section pour sélectionner une ville de résidence (fuseau horaire) à utiliser comme ville de résidence. Si vous vous trouvez dans une zone qui observe l'heure d'été, vous pouvez également activer ou désactiver l'heure d'été.

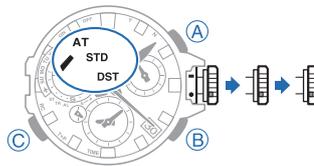
Remarque

- Le réglage de l'heure d'été par défaut pour toutes les villes (fuseaux horaires) correspond à « AT (AUTO) ». Dans la plupart des cas, le réglage « AT (AUTO) » vous permet d'utiliser la montre sans basculer entre l'heure standard et l'heure d'été.
- Dans les cas suivants, la réception des informations relatives à la position GPS entraînera automatiquement la sélection de « AT (AUTO) » comme réglage de l'heure d'été :
 - Quand le fuseau horaire de l'opération de réception actuelle est différent du réglage de fuseau horaire de la montre avant l'opération de réception.
 - lorsque le fuseau horaire reste inchangé mais que les informations relatives à la position acquises concernent une zone géographique soumise à des règles différentes en ce qui concerne l'heure d'été (date de début, date de fin).

1. Tirez sur la couronne jusqu'à ce que vous entendiez le deuxième clic. La trotteuse se déplace vers le fuseau horaire actuellement sélectionné. L'aiguille de mode indique le statut d'acquisition des informations relatives à la position pour le fuseau horaire actuellement sélectionné.
 - « P » : disponible
 - « N » : indisponible



2. Tournez la couronne pour modifier le fuseau horaire.
 - Vous pouvez également sélectionner un fuseau horaire qui n'est pas indiqué sur l'écran de la montre.
 - Pour obtenir des renseignements sur les fuseaux horaires, consultez la section [Liste de villes \(Fuseau horaire\)](#).
3. Pour modifier le réglage de l'heure d'été, appuyez sur (A).
 - Lorsque l'aiguille de mode se trouve sur « AT (AUTO) », « STD » ou « DST », vous pouvez maintenir appuyé (A) pendant environ une seconde pour faire défiler les réglages d'heure d'été dans l'ordre indiqué ci-dessous. « AT (AUTO) » → « STD » → « DST »



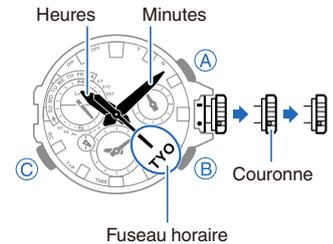
- « AT (AUTO) »
La montre passe automatiquement de l'heure standard à l'heure d'été et inversement.
 - « STD »
La montre indique toujours l'heure standard.
 - « DST »
La montre indique toujours l'heure d'été.
4. Remettez la couronne en position normale.

Heure d'été

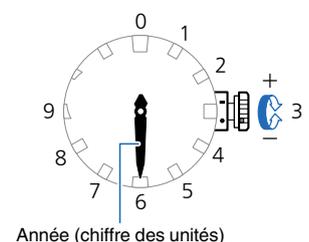
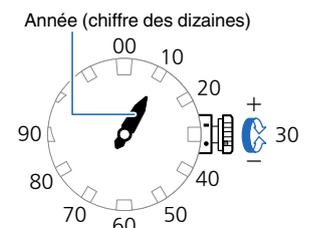
L'heure d'été, également appelée DST (Daylight Saving Time - temps universel coordonné), avance le réglage de l'heure d'une heure, de 30 minutes ou autre intervalle de temps, par rapport à l'heure standard (STD) pendant les mois d'été. L'observation de l'heure d'été et les règles en la matière dépendent de votre pays ou région. L'heure d'été n'est pas utilisée dans certains pays et régions.

Réglage de l'heure et du jour

1. Tirez sur la couronne jusqu'à ce que vous entendiez le deuxième clic. L'aiguille des secondes se déplace vers le fuseau horaire actuellement sélectionné.



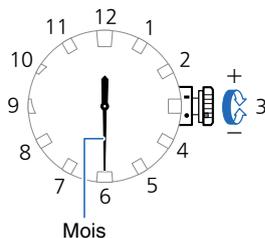
2. Maintenez le bouton (C) enfoncé pendant environ 10 secondes. Cette opération entraîne le déplacement de la trotteuse sur 12 heures et permet le réglage des minutes.
3. Tournez la couronne pour modifier le réglage des minutes.
4. Appuyez sur le bouton (C). L'aiguille des heures se déplace légèrement, indiquant que l'opération de réglage de l'heure est possible.
5. Tournez la couronne pour modifier le réglage de l'heure.
6. Appuyez sur le bouton (C). Cela permet de régler l'année.



7. Tournez la couronne pour déplacer l'aiguille des heures sur le réglage souhaité pour le chiffre de la décennie et l'aiguille des minutes sur le réglage pour le chiffre de l'année.

8. Appuyez sur le bouton (C).

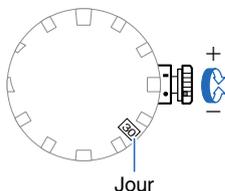
Cette opération permet de régler le mois.



9. Tournez la couronne pour modifier le mois.

10. Appuyez sur le bouton (C).

L'aiguille de mode se déplace légèrement, indiquant que l'opération de réglage du jour est possible.



- Lorsque vous modifiez le réglage de la date, l'aiguille de mode tourne plusieurs fois.

[Modification des réglages des aiguilles et de l'indicateur du jour](#)

11. Tournez la couronne pour modifier le jour.

12. Poussez sur la couronne lorsqu'un signal sonore indiquant la minute pile retentit.

Réglage de l'alignement des aiguilles et de l'indicateur du jour

Un magnétisme ou un impact puissant peut perturber l'alignement des aiguilles et de l'indicateur du jour. Dans ce cas, réglez l'alignement des aiguilles et de l'indicateur du jour.

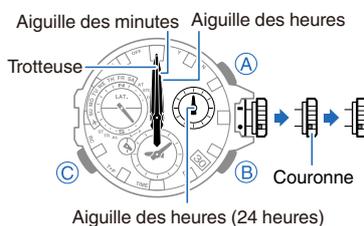
- La montre effectue automatiquement l'alignement de l'aiguille des heures, de l'aiguille des minutes, de la trotteuse et de l'aiguille du mode 24 heures.

Réglage de l'alignement des aiguilles et de l'indicateur du jour

1. Tirez sur la couronne jusqu'à ce que vous entendiez le deuxième clic.
2. Maintenez le bouton (B) enfoncé pendant environ cinq secondes, jusqu'à ce que l'aiguille des secondes se déplace vers 12 heures.

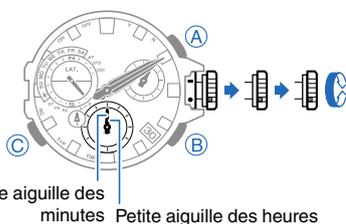
Cela démarrera l'alignement automatique de l'aiguille des heures, de l'aiguille des minutes, de la trotteuse et de l'aiguille du mode 24 heures.

- Une fois l'alignement automatique terminé, les aiguilles devraient se trouver dans les positions indiquées ci-dessous.



3. Appuyez sur le bouton (C).

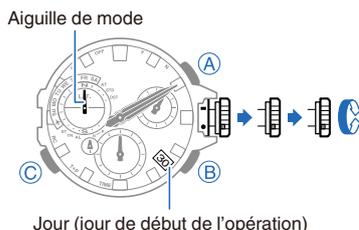
Assurez-vous que la petite aiguille des heures et la petite aiguille des minutes sont arrêtées sur 12 heures.



4. Si la petite aiguille des heures et la petite aiguille des minutes ne se trouvent pas sur 12 heures, tournez la couronne pour les aligner correctement.

5. Appuyez sur le bouton (C).

Vérifiez que l'aiguille de mode est arrêtée sur 12 heures et assurez-vous que le jour est correctement indiqué.

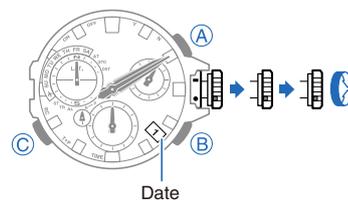


6. Si l'aiguille de mode ou l'indicateur du jour ne se trouve pas dans la bonne position, tournez la couronne pour déplacer l'aiguille de mode sur 12 heures et le jour au centre de la fenêtre de l'indicateur.

- La plage de mouvement de l'aiguille de mode et de l'indicateur du jour est limitée lorsque vous tournez la couronne. Le mouvement gauche-droite maximal de l'aiguille de mode est de 180 degrés dans l'une ou l'autre direction. L'indicateur du jour ne se déplace que légèrement.
- Une fois que l'aiguille de mode et l'indicateur du jour se trouvent dans les positions souhaitées, passez à l'étape 9 de cette procédure. Si vous ne parvenez pas à faire les réglages que vous voulez, passez à l'étape 7.

7. Appuyez sur le bouton (C).

Assurez-vous que l'indicateur affiche « 1 ».



- Lorsque vous modifiez le réglage de la date, l'aiguille de mode tourne plusieurs fois. Dans certains cas, l'aiguille de mode peut continuer à tourner pendant environ 30 minutes.

[Modification des réglages des aiguilles et de l'indicateur du jour](#)

8. Si « 1 » n'est pas indiqué pour le jour, tournez la couronne jusqu'à ce que « 1 » s'affiche pour le jour.

- L'aiguille de mode se déplace en même temps que la couronne. Déplacez l'aiguille de mode sur 12 heures.

9. Poussez sur la couronne.

Remarque

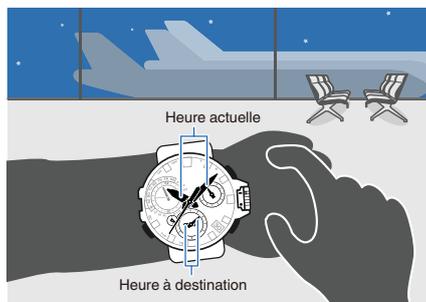
- Si vous laissez la couronne tirée pendant plus de 30 minutes environ sans effectuer d'opération, l'opération de réglage se désactivera automatiquement. Dans ce cas, remettez la couronne en position normale, puis tirez à nouveau dessus afin de redémarrer la procédure depuis le début. Lorsque vous remettez la couronne en position normale alors que la procédure d'alignement n'est pas terminée, les aiguilles reviennent en position normale et s'alignent correctement. Tout alignement effectué à partir de cette étape sera pris en compte.

Passage à un autre fuseau horaire

Utilisez la procédure ci-dessous pour régler facilement le jour et l'heure de la montre en fonction de votre destination.

● Avant l'embarquement

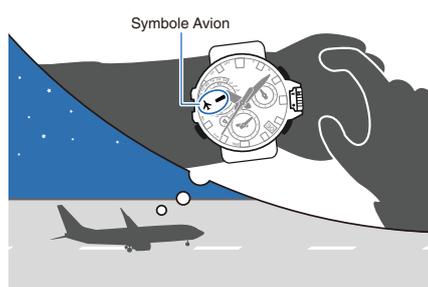
Configurez l'heure mondiale sur l'heure actuelle de votre destination.



🔍 Sélection d'un fuseau horaire

● Avant le décollage

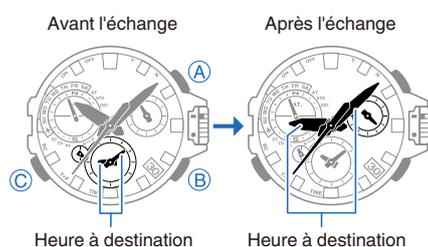
Activez le mode Avion de la montre lorsque vous y êtes invité par le personnel de bord.



🔍 Mise en mode Avion de la montre

● À votre arrivée

1. Quittez le mode Avion.
🔍 Mise en mode Avion de la montre
2. Permutuez le fuseau horaire de départ avec le fuseau horaire de destination.



🔍 Permutation de l'heure de votre emplacement actuel et de l'heure mondiale

Autres informations

Liste de villes (Fuseau horaire)

Un fuseau horaire pour lequel la montre n'affiche aucun nom de ville est indiqué dans le tableau ci-dessous par un tiret (-) dans la colonne « Code de la ville ». La colonne « Nom de la ville » contient le nom d'une ville représentative de ce fuseau horaire.

Code de la ville	Nom des villes	Position de l'aiguille des secondes	Décalage par rapport à l'heure UTC
UTC	Temps universel coordonné	Seconde 0	0
LON	Londres	Seconde 2	0
PAR	Paris	Seconde 4	+1
ATH	Athènes	Seconde 6	+2
JED	Djeddah	Seconde 8	+3
-	(Téhéran)	Seconde 9	+3,5
DXB	Dubaï	Seconde 10	+4
-	(Kaboul)	Seconde 11	+4,5
-	(Karachi)	Seconde 12	+5
DEL	Delhi	Seconde 13	+5,5
-	(Kathmandou)	Seconde 14	+5,75
DAC	Dhaka	Seconde 15	+6
-	(Yangon)	Seconde 16	+6,5
BKK	Bangkok	Seconde 17	+7
HKG	Hong Kong	Seconde 19	+8
-	(Eucla)	Seconde 21	+8,75
TYO	Tokyo	Seconde 22	+9
-	(Adélaïde)	Seconde 23	+9,5
SYD	Sydney	Seconde 24	+10
-	(Île Lord Howe)	Seconde 25	+10,5
NOU	Nouméa	Seconde 26	+11
-	(Île Norfolk)	Seconde 27	+11,5
WLG	Wellington	Seconde 28	+12
-	(Îles Chatham)	Seconde 30	+12,75
TBU	Nuku'alofa	Seconde 31	+13
CXI	Kiritimati	Seconde 33	+14
BAR	Île Baker	Seconde 36	-12
PPG	Pago Pago	Seconde 38	-11
HNL	Honolulu	Seconde 40	-10
-	(Îles Marquises)	Seconde 41	-9,5
ANC	Anchorage	Seconde 42	-9
LAX	Los Angeles	Seconde 44	-8
DEN	Denver	Seconde 46	-7
CHI	Chicago	Seconde 48	-6
NYC	New York	Seconde 50	-5
-	(Caracas)	Seconde 51	-4,5
YHZ	Halifax	Seconde 52	-4
-	(Saint-Jean de Terre-Neuve)	Seconde 53	-3,5
RIO	Rio de Janeiro	Seconde 54	-3
FEN	Fernando de Noronha	Seconde 56	-2
RAI	Praia	Seconde 58	-1

● Les informations du tableau ci-dessus étaient à jour en décembre 2014.

Heure d'été

Lorsque [AT (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

- Si les dates de début et de fin de l'heure d'été de votre emplacement actuel ont été modifiées par rapport à ceux indiqués dans le tableau, vous devrez passer manuellement de « STD » à « DST » (et inversement).
- Dans le cas d'un fuseau horaire pour lequel aucun nom de ville n'est affiché, vous pouvez passer automatiquement de l'heure standard à l'heure d'été et inversement en acquérant les informations relatives à la position GPS.

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
Sydney	02h00, le premier dimanche d'octobre	03h00, le premier dimanche d'avril
Wellington	02h00, le dernier dimanche de septembre	03h00, 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
Rio de Janeiro	00h00, le troisième dimanche d'octobre	00h00, le troisième dimanche de février, ou 00h00, le quatrième dimanche de février

● Les informations du tableau ci-dessus étaient à jour en décembre 2014.

Source des données cartographiques

Cette montre utilise la base de données cartographiques de Tokyo Cartographic Co., Ltd.

Limitations

● Impact de la température sur les fonctions de la montre

Les fonctions ci-dessous sont désactivées lorsque la température de la montre est inférieure à environ -10°C (14°F) ou supérieure à environ 60°C (140°F).

- Opération de réception du signal GPS et du signal d'étalonnage de l'heure
- Charge solaire
- Sons (alarmes, etc.)
- Éclairage
- Réglage de l'alignement des aiguilles et de l'indicateur du jour

Dépannage

Réception du signal (GPS)

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

↪ [Charge de la montre](#)

La montre est-elle en mode Indication de l'heure (pas en mode Avion) ?

La réception du signal n'est possible que lorsque la montre est en mode Indication de l'heure (pas en mode Avion).

↪ [Navigation entre les modes](#)

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

La réception du signal GPS n'est pas possible dans les conditions suivantes :

- lorsque la montre est en mode Économie d'énergie
- lorsque la couronne est tirée ;
- lorsqu'un compte à rebours de minuterie est en cours
- lorsque la température de la montre est inférieure à environ -10°C (14°F) ou supérieure à environ 60°C (140°F).

Q2 L'aiguille des secondes reste sur « T+P » ou « T (TIME) » pendant l'opération de réception du signal.

La montre peut être en train de recevoir des informations relatives aux secondes intercalaires.

↪ [Réception de la seconde intercalaire](#)

Q3 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](#)

L'écran de la montre est-il orienté vers le haut vers le ciel ?

Minimisez les mouvements de la montre pendant que l'opération de réception est en cours.

Lorsque la montre est configurée de manière à permettre la réception automatique, évitez de couvrir son écran avec votre manche.

Une alarme s'est déclenchée pendant l'opération de réception.

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

↪ [Activation/désactivation de l'alarme](#)

Q4 La réception du signal aurait dû réussir, mais l'heure et/ou le jour de la montre sont incorrects.

Le réglage de votre ville de résidence (fuseau horaire) indique-t-il correctement votre emplacement ?

Modifiez le réglage de votre ville de résidence (fuseau horaire) afin qu'il indique correctement votre emplacement.

↪ [Acquisition manuelle d'informations relatives à la position GPS](#)

↪ [Sélection d'un fuseau horaire](#)

L'aiguille et/ou l'indicateur du jour présentent-ils un problème d'alignement ?

Corrigez l'alignement de l'aiguille et de l'indicateur du jour.

↪ [Réglage de l'alignement des aiguilles et de l'indicateur du jour](#)

Vous avez vérifié les points ci-dessus, et l'heure et/ou le jour sont toujours incorrects.

Réglez l'heure et le jour manuellement.

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

↳ [Charge de la montre](#)

La montre est-elle en mode Indication de l'heure (pas en mode Avion) ?

La réception du signal n'est possible que lorsque la montre est en mode Indication de l'heure (pas en mode Avion).

↳ [Navigation entre les modes](#)

Le réglage de votre ville de résidence (fuseau horaire) indique-t-il correctement votre emplacement ?

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

↳ [Acquisition manuelle d'informations relatives à la position GPS](#)

↳ [Sélection d'un fuseau horaire](#)

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
- lorsque la couronne est tirée
- compte à rebours de minuterie en cours
- lorsque la température de la montre est inférieure à environ -10°C (14°F) ou supérieure à environ 60°C (140°F).

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.

↳ [Activation/désactivation de l'alarme](#)

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.

L'aiguille et/ou l'indicateur du jour présentent-ils un problème d'alignement ?

Corrigez l'alignement de l'aiguille et de l'indicateur du jour.

↳ [Réglage de l'alignement des aiguilles et de l'indicateur du jour](#)

Vous avez vérifié les points ci-dessus, et l'heure et/ou le jour sont toujours incorrects.

Réglez l'heure et le jour manuellement.

↳ [Réglage manuel de l'heure](#)

Alarmes

Q1 L'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.

↳ [Charge de la montre](#)

La couronne est tirée.

L'alarme retentit pas lorsque la couronne est tirée. Remettez la couronne en position normale.

L'alarme est-elle activée ?

Activez l'alarme.

↳ [Activation/désactivation de l'alarme](#)

Mouvement des aiguilles et indications

Q1 Je ne sais pas dans quel mode la montre se trouve.

Maintenez le bouton (C) enfoncé pendant au moins deux secondes pour revenir au mode Montre.

- Veillez à ne pas maintenir (C) enfoncé trop longtemps. Maintenez (C) enfoncé pendant environ quatre secondes pour activer ou désactiver le mode Avion.

↳ [Navigation entre les modes](#)



Q2 L'aiguille des secondes avance par intervalles de deux ou cinq secondes.

Le niveau de charge de la pile est faible. Gardez la montre exposée à la lumière jusqu'à ce qu'elle se recharge suffisamment.

↳ [Charge de la montre](#)

Q3 Toutes les aiguilles sont arrêtées et les boutons ne fonctionnent pas.

La pile est déchargée. Gardez la montre exposée à la lumière jusqu'à ce qu'elle se recharge suffisamment.

↳ [Charge de la montre](#)

Q4 Les aiguilles se mettent soudainement à avancer à toute vitesse.

Ce phénomène est dû à l'une des raisons ci-dessous et n'indique pas un dysfonctionnement. Attendez simplement que le mouvement normal des aiguilles reprenne.

- La montre est en train de quitter le mode Économie d'énergie.

 [Fonction d'économie d'énergie](#)

- Les aiguilles se déplacent vers leurs nouvelles positions à la suite d'une opération de réception d'un signal GPS ou d'un signal d'étalonnage de l'heure.

 [Réglage de l'heure \(GPS, signal d'étalonnage de l'heure\)](#)

Q5 Les aiguilles sont arrêtées et les boutons ne fonctionnent pas.

La montre est en mode de récupération après la charge. Patientez jusqu'à ce que le processus de récupération soit terminé (environ 15 minutes). La montre récupérera plus rapidement si vous la placez dans un endroit très lumineux.

Q6 Pourquoi l'heure actuelle indiquée par la montre présente-elle un décalage (neuf heures, trois heures et 15 minutes, etc.) ?

La ville (fuseau horaire) n'est pas correcte. Sélectionnez le réglage correct.

 [Acquisition manuelle d'informations relatives à la position GPS](#)

 [Sélection d'un fuseau horaire](#)

Q7 L'heure indiquée par la montre est décalée d'une heure ou de 30 minutes.

Le réglage de l'heure d'été n'est pas correct. Sélectionnez le réglage correct.

 [Acquisition manuelle d'informations relatives à la position GPS](#)

 [Sélection d'un fuseau horaire](#)

Q8 Les aiguilles et/ou l'indicateur du jour ne sont pas correctement alignés.

Un magnétisme ou un impact puissant peut perturber l'alignement des aiguilles. Corrigez l'alignement de la position des aiguilles.

 [Réglage de l'alignement des aiguilles et de l'indicateur du jour](#)

Opérations de couronne

Q1 Rien ne se passe lorsque je tourne la couronne.

Si vous n'effectuez aucune opération pendant environ deux minutes après avoir tiré sur la couronne (environ 30 minutes dans le cas des opérations d'alignement des aiguilles et de l'indicateur du jour), les opérations de couronne seront automatiquement désactivées. Remettez la couronne en position normale, puis tirez à nouveau dessus.

 [Utilisation de la couronne](#)