

## Casio lance la montre PRO TREK dotée d'une nouvelle boussole numérique pour les loisirs de plein air

*Les fonctionnalités étendues comprennent les graphiques des marées et l'affichage du nord magnétique, la mesure de la pression atmosphérique, de l'altitude et de la température*



PRW-7000

BÂLE, 16 mars 2016 — Casio Computer Co., Ltd. a annoncé aujourd'hui le lancement de la montre PRW-7000, tout dernier modèle de la gamme PRO TREK de montres outdoor. La PRW-7000 est étanche jusqu'à 20 bars et intègre une boussole numérique avec compensation horizontale automatique. L'aiguille des secondes et l'aiguille d'indication affichent différentes données faciles à lire.

La gamme de montres de plein air PRO TREK s'appuie sur la technologie des capteurs de Casio pour mesurer différents types de données de l'environnement extérieur. Les modèles PRO TREK, équipés de la technologie Triple Sensor, permettent notamment d'afficher précisément un cap, la pression atmosphérique ou l'altitude et la température. Ils sont très populaires auprès des adeptes des sports en montagne et des activités en pleine nature.

La technologie Triple Sensor proposée avec la PRW-7000 offre des fonctionnalités intéressantes pour les sports de plein air comme l'alpinisme et la randonnée, pour la pêche ou encore pour les activités nautiques comme le kayak ou le rafting.

La boussole numérique, qui inclut la compensation horizontale automatique, affiche précisément les directions même pendant les situations où la montre est constamment inclinée. L'affichage numérique et l'aiguille des secondes permettent également d'indiquer plusieurs mesures. Par ailleurs, l'aiguille du cadran situé à 5 heures, équipée d'un moteur à double bobine qui lui permet de se déplacer à grande vitesse, affiche rapidement le graphique de marée et les variations de pression atmosphérique ou d'altitude. La mémoire de relèvement permet de mémoriser la direction vers la destination à l'aide de l'aiguille des secondes pour indiquer le nord et de l'aiguille d'indication pour pointer vers la destination.

Les index de grande taille et les couleurs contrastées du cadran de la montre améliorent la lisibilité. La montre est étanche jusqu'à 20 bars pour être utilisée à proximité de l'eau et les pêcheurs à la ligne apprécieront sa « minuterie pêche » qui suggère les meilleures heures pour aller pêcher. Grâce à toutes ces fonctionnalités, la montre PRW-7000 est idéale pour de nombreuses activités de plein air.



### Caractéristiques

Performance	Résistance aux faibles températures (-10 °C / 14 °F), étanche jusqu'à 200 mètres
Radiofréquences	77,5 kHz (DCF77 : Allemagne) ; 60 kHz (MSF : Royaume-Uni) ; 60 kHz (WWVB : États-Unis) ; 40 kHz (JJY : Fukushima, Japon) / 60 kHz (JJY : Kyushu, Japon) ; 68,5 kHz (BPC : Chine)
Radio-pilotage	Réception automatique jusqu'à six fois par jour (sauf en Chine : jusqu'à cinq fois par jour) ; réception manuelle
Boussole numérique	Mesure et affiche la direction parmi 16 points à l'aide de la deuxième aiguille ; plage de mesure : 0 ° à 359 ° ; unité de mesure : 1 ° ; 60 secondes de mesure continue ; mémoire de relèvement (enregistre un couple degré/direction) ; compensation horizontale automatique ; calibration bidirectionnelle et correction de déclinaison magnétique
Baromètre	Plage de mesure : 260 hPa à 1 100 hPa (7,65 inHg à 32,45 inHg) ; graphique des tendances de pression atmosphérique (mesurée toutes les 2 heures / 30 minutes), unité de mesure : 1 hPa (0,05 inHg) ; indicateur de changement de pression atmosphérique ( $\pm 10$ hPa) ; alarme des tendances de pression atmosphérique (une flèche indique les variations de pression importantes)
Altimètre	Plage de mesure : -700 m à 10 000 m (-2 300 à 32 800 pi) ; unité de mesure : 1 m (5 pi) ; mémoire de mesure manuelle (jusqu'à 30 enregistrements, chacun comprenant l'altitude, la date et l'heure) ; enregistrement automatique de données (altitude basse/haute, ascension et descente cumulées de certaines randonnées) ; indicateur de changement d'altitude ( $\pm 100$ m / $\pm 1000$ m) ; affichage d'altitude relative (-3000 à 3000 m) ; réglage d'intervalle de mesure* (toutes les 5 secondes / 2 minutes) * chaque seconde pour les trois premières minutes seulement
Thermomètre	Plage de mesure : -10 à 60 °C (14 à 140 °F) ; unité de mesure : 0,1 °C (0,2 °F)
Chronomètre	1/100e de seconde ; capacité de mesure : 24 heures ; mode de mesure : temps écoulé, temps intermédiaire, 1er et 2e temps

Fuseaux horaires	48 villes (31 fuseaux ; heure d'été marche/arrêt, basculement entre l'heure d'origine et l'heure mondiale) et temps universel coordonné (UTC), basculement automatique heure normale et temps universel coordonné (UTC)
Compte à rebours	Unité de mesure : 1 seconde (maximum 60 minutes)
Alarme	5 alarmes quotidiennes indépendantes ; signal horaire
Graphique de marée	Niveau de la marée à une date et heure données
Données lunaires	Âge de la lune à la date précise
Autres fonctions	Affichage de l'heure du lever/coucher du soleil ; Minuterie pêche ; calendrier automatique complet ; format 12/24 heures ; indicateur de niveau de batterie ; son de manipulation des touches marche/arrêt ; double éclairage LED automatique avec fonction de persistance : 1,5/3 secondes ; dispositif de rétraction des aiguilles (manuel, automatique : baromètre / altimètre / thermomètre)
Source d'alimentation	Technologie d'alimentation Tough Solar™ (système de chargeur solaire grande capacité)
Fonctionnement continu	Environ 23 mois avec la fonction d'économie d'énergie* activée après charge complète *L'écran s'éteint au bout d'un certain temps dans le noir
Taille du boîtier	58,7 x 52,3 x 14,5 mm
Poids total	Environ 95g

**Contacts presse France :**

**Mode/Lifestyle/Corporate : G-SHOCK, Baby-G, EDIFICE, SHEEN, CASIO Collection**

Pascaline Vauvrecy

Chargée de clientèle Mode

Tel.: +33 1 55 34 37 91

E-Mail: [pascaline.vauvrecy@zmirov.com](mailto:pascaline.vauvrecy@zmirov.com)

**Sport: G-SHOCK, Baby-G, PRO TREK, EDIFICE**

Camille Doux

Chargée de clientèle Sport

Tel.: +33 1 55 34 37 65

E-Mail: [camille.doux@zmirov.com](mailto:camille.doux@zmirov.com)

**Contact Presse (Suisse):**

Fortima Trading AG

Sacha Baer

Steinhaldenstrasse 28

CH-8954 Geroldswil ZH

Tel.: +41-(0)44 / 445 50 50

Fax: +41-(0)44 / 445 50 55

E-Mail: [info@fortima.ch](mailto:info@fortima.ch)

Internet: [www.fortima.ch](http://www.fortima.ch)