

**GARMIN® EDGE® 1040 SOLAR :
LE NOUVEAU COMPTEUR GPS DE VELO AVEC VERRE SOLAIRE ET PRISE EN CHARGE
MULTI-GNSS ET MULTI-BANDES**

Grâce aux fonctions de performance, de navigation, de sécurité et de connectivité de Garmin, les cyclistes peuvent désormais rouler plus longtemps, explorer plus loin et perfectionner leurs entraînements.



Paris, le 08 juin 2022 — Garmin® dévoile aujourd’hui, le tout dernier compteur GPS de vélo doté d’un verre solaire et de la prise en charge multi-GNSS et multi-bandes. Le Edge 1040 Solar est équipé d’un verre solaire Power Glass™ qui permet aux cyclistes de profiter d’une autonomie allant jusqu’à 100 heures en mode économie d’énergie. Par ailleurs, la prise en charge multi-GNSS et multi-bandes donne un positionnement GPS plus précis même dans les environnements où la géolocalisation est difficile, comme les zones urbaines ou les forêts denses. Avec ses fonctions de navigation, de performance, de sécurité et de connectivité de pointe, l’Edge 1040 Solar offre une expérience utilisateur entièrement modernisée, permettant aux cyclistes

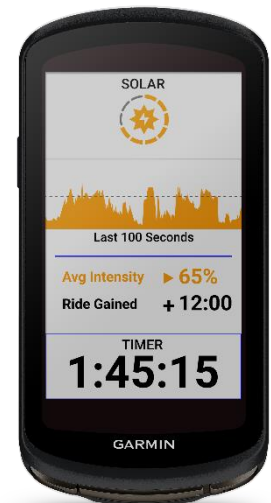
d'accéder plus facilement aux informations clés, de personnaliser la page d'accueil ou encore d'améliorer l'affichage du résumé du parcours, le tout sur un écran tactile de 3,5 pouces.

« Avec le nouveau Edge 1040 Solar les cyclistes disposent enfin d'un appareil à la hauteur de leurs ambitions. » a déclaré Dan Bartel, vice-président des ventes mondiales chez Garmin. « Robuste, précis et prêt à tenir la distance, l'Edge 1040 Solar est le nec plus ultra des compteurs GPS de vélo. Quel que soit l'endroit où vous roulez, ou le vélo que vous choisissez d'utiliser, l'Edge 1040 Solar est prêt à vous accompagner dans toutes les aventures. »

Les nouveautés du Edge 1040

Conçu pour les cyclistes, par des cyclistes, l'Edge 1040 Solar dispose des dernières innovations en matière de technologie et de mesures de performance, notamment :

- **Verre solaire** : le verre solaire Power Glass™ offre aux athlètes jusqu'à 100h d'autonomie en mode économie d'énergie, ce qui permet aux cyclistes de prolonger de 42 minutes par heure l'autonomie de la batterie lors de sorties en journée.¹
- **GPS Multi-GNSS et Multi-bandes** : en activant le suivi multi-GNSS et multi-bandes, les athlètes augmentent la précision de leur trace même dans les environnements les plus difficiles.
- **Capacité en cyclisme² et exigences du parcours** : permet d'identifier les forces et faiblesses de chaque cycliste pour se concentrer sur la progression et se préparer aux contraintes d'un parcours spécifique.
- **Guide de puissance** : les objectifs de puissance recommandés facilitent la gestion des efforts tout au long d'un parcours.²
- **Informations en temps réel sur le niveau d'endurance STAMINA** : mesure en temps réel l'intensité de l'effort pour gérer son niveau d'énergie tout au long du parcours.
- **Installation facile** : les profils d'entraînement personnalisés sont prédéfinis en fonction des types d'entraînement et des capteurs. Les profils d'activité cycliste peuvent être gérés directement depuis un smartphone compatible à partir de l'application Garmin Connect™.



Entraînement et performance

L'Edge 1040 Solar booste la performance des cyclistes en mettant à leur disposition des indicateurs précis via Firstbeat Analytics™ tels que la VO2 Max, le temps de récupération ou le suivi de l'entraînement pour voir comment leur corps réagit à l'effort physique¹ et propose des conseils quotidiens en fonction de ces mesures.

Ce nouveau compteur permet également aux cyclistes de ménager leur corps dans différents environnements en mesurant leur niveau d'acclimatation lié aux changements de température et d'altitude et en leur signalant quand il est nécessaire de se réhydrater.

De plus, ClimbPro affiche automatiquement et en temps réel le dénivelé et la distance à parcourir jusqu'au prochain sommet, permettant aux cyclistes de mieux gérer leurs efforts tout au long de leur parcours. Ils peuvent ensuite accéder à leurs données de performances directement depuis l'Edge 1040 Solar ou via l'application Garmin Connect.

L'appareil propose également des fonctionnalités spécifiques liées à la pratique du VTT notamment le nombre et la longueur des sauts ainsi que le temps de suspension en l'air. Les fonctions « Grit » et « Flow » mesurent quant à elles, le niveau d'exigence d'un sentier de VTT et le niveau de constance dans le pilotage du cycliste.

Conçu pour accompagner les cyclistes dans tous leurs entraînements et balades, l'Edge 1040 Solar synchronise les activités depuis Garmin Connect™ ou d'autres applications d'entraînements telles que TrainingPeaks®.

Cartes et itinéraires

Qu'il s'agisse de traverser des villes bondées ou d'explorer des régions reculées, l'Edge 1040 Solar offre des outils de navigation avancés pour aider les cyclistes à rester toujours sur la bonne voie :

- Cartographie plus lisible et plus intuitive, qui indique grâce à la fonctionnalité de définition d'itinéraires Trendline™, les meilleurs routes et sentiers à emprunter par les utilisateurs Garmin.
- Alertes de navigation virage par virage, signalant les plus dangereux d'entre eux directement sur l'écran.



- Possibilité de mettre les fonctions de navigation sur pause pour sortir du parcours initial. La navigation peut être réactivée à tout moment pour revenir à l'itinéraire programmé ou au point de départ.
- Avec l'application Trailforks préchargée, les cyclistes ont accès à des informations détaillées sur des chemins et sentiers VTT sillonnant plus de 80 pays. Lorsqu'un cycliste s'arrête au cours d'une sortie, le mode Forksight affiche automatiquement les bifurcations à venir et affiche sa position par rapport au réseau de sentiers.

Connectivité et sécurité

L'Edge 1040 Solar offre des fonctionnalités de sécurité et de suivi intégrées³ : assistance, détection d'incidents ou encore le LiveTrack³ pour informer ses proches sur sa position en temps réel et suivre l'itinéraire préétabli du début à la fin. La fonction GroupTrack³ permet aux cyclistes de communiquer entre eux par message et de connaître la position des membres du groupe directement depuis l'écran de leur Edge. Ce nouveau compteur GPS est compatible avec les appareils Varia™ conçus pour accroître la visibilité et la sécurité des cyclistes sur la route, comme le nouveau **Varia RCT715** avec caméra intégrée qui filme en continu et enregistre automatiquement des vidéos en cas d'incident.⁴ Il fonctionne également avec les appareils inReach® pour que les utilisateurs puissent accéder et répondre à leurs messages, partager des données d'itinéraires et déclencher des alertes SOS par satellite.⁵

Ce nouveau compteur est aussi compatible avec les home-trainers Tacx® pour donner aux cyclistes la liberté de s'entraîner quand ils le souhaitent. Les cyclistes peuvent suivre l'état de la batterie de leurs capteurs grâce à un affichage spécifique directement depuis l'Edge 1040 Solar.

L'Edge 1040 Solar est prêt à l'emploi en seulement quelques instants ; en effet, les clients ayant déjà utilisé un GPS Edge peuvent télécharger les profils personnalisés, sur la base des paramètres de leur ancien GPS. Pour les nouveaux utilisateurs, l'appareil sera automatiquement réglé en fonction de leur pratique et des capteurs utilisés, en se basant sur les paramètres les plus populaires chez les autres utilisateurs. Une fois configuré, les cyclistes peuvent définir tous les paramètres des profils d'activité via l'application Garmin Connect et les synchroniser directement depuis l'Edge 1040 Solar.

Prix et disponibilité

L'Edge 1040 est disponible au prix de vente de 599,99€ et de 745,99€ pour la version Solar. Une version Pack avec ceinture cardio et capteur de cadence / vitesse est également disponible au prix de 699,99€.

Conçus à l'intérieur pour la vie à l'extérieur, les produits Garmin ont révolutionné la vie des coureurs, cyclistes, nageurs et athlètes de tous niveaux et de toutes conditions. Garmin s'engage à développer des produits qui contribuent à rester actif et améliorer les performances. Selon Garmin, chaque jour est une opportunité d'innover et une chance de devenir meilleur qu'hier. Les autres marques de fitness Garmin comprennent notamment Tacx® et Firstbeat Analytics™.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur la [newsroom](#) de Garmin, sur [Garmin.com](#) ou sur les réseaux sociaux [Twitter](#), [Facebook](#), [Instagram](#), et [YouTube](#).

¹ prolongation de l'autonomie grâce au verre solaire, dans l'hypothèse de conditions de 75 000 lux.

² Utilisé avec des capteurs compatibles (vendus séparément).

³ Lorsque l'utilisation est couplée avec un smartphone compatible ; voir [Garmin.com/ble](#). Voir les prérequis et limites des options de sécurité et de suivi ici [Garmin.com/safety](#)

⁴ Vendus séparément.

⁵ Un abonnement inReach est requis pour accéder au réseau satellitaire global Iridium® 100 % et pour activer des fonctionnalités dont le suivi en direct, la messagerie et la fonction SOS. L'utilisation d'appareils de communication par satellite est règlementée ou interdite dans certaines régions. Il appartient à l'utilisateur de connaître et respecter toutes les lois en vigueur dans les régions où l'utilisation de l'appareil est prévue.

Télécharger les visuels

**Lise-Marie Rivière
Constance Marle
Agence Zmirov Communication
garmin@zmirov.com**

À propos de Garmin

Garmin International Inc. est une filiale de Garmin Ltd. (NYSE:GRMN), leader mondial de la navigation par satellite. Depuis 1989, ce groupe de sociétés conçoit, fabrique et commercialise des appareils et des solutions de navigation, de communication et d'information, dont la plupart utilisent la technologie GPS. Les produits Garmin regroupent l'ensemble des systèmes développés pour les secteurs de l'automobile, du sport et des loisirs de plein air, les applications mobiles et les objets connectés, les activités maritimes et aéronautiques ainsi que l'OEM. Garmin Ltd. est installé en Suisse et ses principales filiales sont basées aux États-Unis, à Taiwan et en Grande-Bretagne. Garmin est une marque déposée de Garmin Ltd. et de ses filiales.

Avis sur les déclarations prévisionnelles :

Ce communiqué contient des déclarations prévisionnelles concernant Garmin Ltd. et ses activités. Ces déclarations sont basées sur les attentes actuelles de la direction. Les événements et circonstances prévisionnels évoqués dans le présent communiqué peuvent ne pas se produire et les résultats réels peuvent différer sensiblement en raison de facteurs de risque connus et inconnus et d'incertitudes affectant Garmin, y compris, mais sans s'y limiter, les facteurs de risque énumérés dans le rapport annuel sur le formulaire 10-K pour l'exercice clos le 26 décembre 2020, déposé par Garmin auprès de la Securities and Exchange Commission (numéro de dossier de la Commission 0-31983). Une copie de ce formulaire 10-K est disponible à l'adresse suivante <https://www.garmin.com/en-US/investors/sec/>. Aucune déclaration prévisionnelle ne peut être garantie. Les déclarations prévisionnelles ne sont valables qu'à la

date à laquelle elles sont faites et Garmin ne s'engage pas à mettre à jour ou à réviser publiquement ces déclarations prévisionnelles, que ce soit à la suite de nouvelles informations, d'événements futurs ou autres.