

GARMIN®



jan 19, 2022 10:37 CET

Écran tactile et verre solaire pour la nouvelle série fenix 7 de Garmin

Neuhausen am Rheinfalt, le 19 Janvier 2022 - Garmin dévoile aujourd'hui fenix 7, sa nouvelle série emblématique de montres GPS multisports et connectées. Un design innovant, qui intègre une version optimisée de la technologie solaire, disponible avec un verre classique ou en cristal de saphir pour accompagner les athlètes et les aventuriers dans leurs plus grand défis. Conçue pour repousser ses limites, la fenix 7 offre une interface améliorée assortie d'un écran tactile, de nouvelles fonctions d'entraînement, un système de positionnement satellitaire multi-bandes et une cartographie internationale, le tout intégré dans un boîtier haute résistance. [Cliquez ici pour accéder à la vidéo de présentation.](#)

«Nous nous sommes engagés à accompagner les athlètes dans la pratique de leurs passions depuis l'introduction de la première fēnix il y a 10 ans. Nous restons fidèles à cette mission en continuant de leur proposer de nouveaux outils toujours plus innovants. », a déclaré Dan Bartel, vice-président des ventes mondiales grand public chez Garmin. « La série fēnix 7 apporte de nouvelles fonctions multisports innovantes et uniques. Avec cette nouvelle génération de montre, les athlètes disposent d'un outil de pointe pour atteindre leurs objectifs.»

Design et performance

Construite à partir de matériaux haut de gamme comme le titane et le cristal de saphir, la série fēnix 7 est disponible en trois tailles. Afin de créer une rupture avec les générations précédentes, sa lunette a entièrement été redessinée en prolongeant les cornes de la montre et l'encadrement du bouton principal a été renforcé. La nouvelle interface tactile simplifie la navigation et l'utilisation des fonctions en offrant une utilisation plus intuitive des cartes topographiques intégrées.

Parmi les nombreux modèles proposés par cette nouvelle série, l'introduction de modèles Sapphire Solar, permet de bénéficier à la fois d'une plus grande autonomie mais aussi d'un verre Sapphire ultra résistant aux rayures.

La zone de captation de l'énergie solaire a été considérablement augmentée de sorte que les modèles fēnix 7X solaires disposent d'une autonomie de batterie allant jusqu'à 5 semaines en mode montre connectée (1) et jusqu'à 135h en mode GPS (2).

Enfin, une lampe de poche LED a été intégrée au modèle fēnix 7X pour améliorer le confort d'utilisation et la sécurité des utilisateurs. Lorsque le mode course est activé, la lumière s'adapte à la cadence du coureur, alternant, à chaque mouvement de bras, entre la couleur blanche et la couleur rouge, pour voir, être vu et se déplacer en toute sérénité.

Entraînements avancés

Ce nouveau modèle permet d'atteindre un niveau supérieur d'entraînement grâce aux nombreuses applications sportives allant de l'escalade à la natation en passant par le renforcement musculaire et bien plus encore.

Parmi les nouvelles fonctions disponibles :

- La fonction « Stamina » en temps réel, est une innovation proposée par Garmin qui permet aux athlètes de suivre leur niveau d'endurance pendant une activité de course ou de vélo afin de mieux gérer leur effort sur la durée.
- La fonction « Visual Race Predictor » prend en compte l'historique de course et la condition physique générale de l'athlète pour fournir des estimations de temps de course et des informations sur la progression de l'entraînement.
- La fonction « Temps de Récupération » prend en compte l'intensité de l'entraînement et d'autres facteurs tels que le stress, l'activité quotidienne et le sommeil pour estimer le nombre d'heures de repos nécessaire à la récupération.
- La « Suggestion d'entraînement quotidien » propose un entraînement de course à pied ou de vélo recommandé en fonction de la charge d'entraînement actuelle, du statut de l'entraînement et du niveau de forme physique général.

Outils fiables

Dotée de la suite complète de fonctions de navigation de Garmin, la série fēnix 7 est compatible avec l'ensemble des systèmes satellitaires et propose sur les versions Sapphire Solar, l'option multi-bandes qui utilise la gamme de fréquences L5 pour une meilleure précision dans les environnements GPS difficiles. Toutes les montres fēnix 7 sont préchargées avec les cartes SkiView des pistes de ski et 42 000 parcours de golf à travers le monde. Les modèles Sapphire Solar sont préchargés avec les cartes TopoActive multicontinents. Elles permettent donc de télécharger gratuitement en wifi et directement depuis la montre n'importe quelle région du monde.

Enfin, la nouvelle fonction « Up Ahead – sur l'itinéraire » permet d'afficher sur un seul écran toutes les données de navigation, comme la direction à suivre au prochain virage, les emplacements exacts des postes de secours, des POI, etc... pour permettre de gagner en confort et en sécurité. En course, cette page peut afficher des données préalablement enregistrées sur un parcours, comme la distance jusqu'au prochain ravitaillement, jusqu'au prochain point de contrôle, point d'eau, etc.

Une utilité quotidienne

Conçue pour une utilisation quotidienne, cette nouvelle série fēnix 7 intègre des fonctions pour le suivi de santé et du bien-être, dont le capteur Pulse Ox, le suivi de la fréquence cardiaque au poignet, de la respiration et du stress, la réserve d'énergie Body Battery, le Fitness Age ainsi que l'analyse et le score de sommeil (3). Cette fonction permet d'identifier les différents stades de sommeil et d'attribuer un score de 0 à 100 sur la qualité de son sommeil en prenant en compte des informations sur son niveau d'activité, son niveau de stress et les heures de coucher. Couplée à un smartphone compatible, la montre peut afficher de nombreuses notifications avec la possibilité de les désactiver pendant une activité. Les fonctions de sécurité et de suivi assurent la tranquillité d'esprit lors des entraînements en extérieur grâce à la détection automatique d'incidents et aux alertes d'assistance déclenchées manuellement, qui envoient un message avec sa localisation en temps réel aux contacts d'urgence (4). Les utilisateurs peuvent accéder à la solution de paiement sans contact Garmin Pay (5) et profiter des playlists des services de streaming (6) tels que Spotify, Amazon Music et Deezer préchargées depuis la plateforme [Connect IQ](#).

Prix et disponibilités :

Les modèles fēnix 7S, fēnix 7 et fēnix 7X, avec les options édition standard (non-solaire), Solar et Sapphire Solar, sont disponibles à partir de 699,99€ (prix public conseillé).

(1) En supposant qu'elle soit portée toute la journée, dont 3 heures quotidiennes en extérieur, dans des conditions d'éclairage de 50 000 lux

(2) Charge solaire, en supposant une utilisation dans des conditions de 50 000 lux.

(3) Ce capteur n'est pas un dispositif médical et n'est pas destiné à être utilisé pour les diagnostics ou la surveillance d'un quelconque problème de santé; consultez la page [Garmin.com/ataccuracy](https://www.garmin.com/ataccuracy). La fonction Pulse Ox n'est pas disponible dans tous les pays.

(4) Lorsqu'il est couplé à un smartphone compatible. Pour connaître les exigences et les limites des fonctions de sécurité et de suivi, consultez [Garmin.com/safety](https://www.garmin.com/safety).

(5) Consultez les informations sur le pays, le réseau de paiement et la banque émettrice actuellement pris en charge sur Garmin.com/GarminPay/banks

(6) Nécessite un abonnement payant auprès d'un fournisseur de musique tiers

À propos de Garmin

Garmin développe dans le monde entier des produits mobiles destinés aux secteurs de l'automobile, du fitness, des sports de plein air, de la marine et de l'aviation. Depuis sa fondation en 1989, Garmin a vendu plus de 200 millions de produits. L'entreprise, dont le siège social est situé à Schaffhouse, en Suisse, emploie aujourd'hui environ de 15 000 personnes au sein de 74 succursales dans 32 pays à travers le monde. Garmin se distingue par une politique de diversification constante, lui ayant permis de s'établir avec succès sur les marchés des bracelets connectés d'activité et de santé, des montres connectées ainsi que des montres de golf et de course à pied. Garmin est présent en Europe germanophone avec des bureaux à Garching chez Munich (Allemagne), Graz (Autriche) et Neuhausen am Rheinfall (Suisse). L'entreprise dispose en outre de son propre centre de recherche et développement à Wurtzbourg (Allemagne). La clé de son succès réside dans l'intégration verticale : le développement, depuis la conception jusqu'au produit fini prêt à la vente, ainsi que la distribution restent autant que possible réalisés en interne. C'est ce qui permet à Garmin de garantir les exigences de qualité et de design les plus élevées et de proposer à ses clients des produits sur mesure aux applications les plus variées.

Contacts



Johannes Terracciano

Contact presse

garmin@lhk.de

+49 - (0)89 - 72 01 87 - 296