

GARMIN[®]



APPROACH[®] G20

Manuel d'utilisation

© 2025 Garmin Ltd. ou ses filiales

Tous droits réservés. Conformément aux lois relatives au copyright en vigueur, toute reproduction du présent manuel, qu'elle soit partielle ou intégrale, sans l'autorisation préalable écrite de Garmin, est interdite. Garmin se réserve le droit de modifier ou d'améliorer ses produits et d'apporter des modifications au contenu du présent manuel sans obligation d'en avertir quelque personne physique ou morale que ce soit. Consultez le site Web de Garmin à l'adresse www.garmin.com pour obtenir les dernières mises à jour, ainsi que des informations complémentaires concernant l'utilisation de ce produit.

Garmin®, le logo Garmin et Approach® sont des marques commerciales de Garmin Ltd. ou de ses filiales, déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. Garmin Connect™, Garmin Express™, et Garmin Golf™ sont des marques commerciales de Garmin Ltd. ou de ses filiales. Ces marques commerciales ne peuvent pas être utilisées sans l'autorisation expresse de Garmin.

La marque et les logos BLUETOOTH® sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc. et leur utilisation par Garmin est soumise à une licence. Les autres marques et noms commerciaux sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

M/N: A04769

Table des matières

Introduction.....	1
Présentation de l'appareil.....	1
Mise en route.....	2
Couplage du téléphone.....	2
Menu principal.....	2
Chargement de l'appareil.....	3
Menu Marche/Arrêt.....	3
Verrouillage et déverrouillage des boutons.....	4
Chargement à l'énergie solaire.....	4
Recharge solaire lorsque l'appareil est éteint.....	4
Utilisation du clip.....	5
Partie de golf.....	5
Vue du trou.....	6
Vue du trou en mode Grands chiffres.....	6
Menu golf.....	7
Paramètres de golf.....	7
Affichage du green.....	7
Changement de Green.....	8
Mesure de la distance parcourue.....	8
Affichage des éléments du parcours.....	8
Changement de trou.....	8
Activation du score par index.....	9
Sauvegarde du score.....	9
Activation du suivi des statistiques.....	9
Enregistrement de statistiques.....	9
Affichage de la vitesse et de la direction du vent.....	10
Fin d'une partie.....	10
Fonctionnalités Bluetooth connectées.....	10
Désactivation de la connexion au téléphone Bluetooth.....	10
Application Garmin Golf.....	11
Mises à jour automatiques de parcours.....	11
Mises à jour produit.....	11
Mise à jour du logiciel à l'aide de Garmin Express.....	11
Configuration de Garmin Express....	11

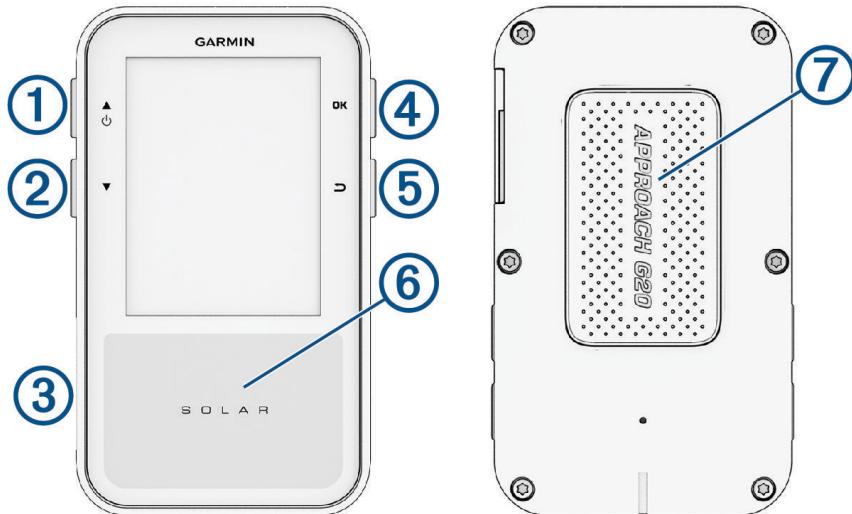
Personnalisation de l'appareil.....	12
Paramètres système.....	12
Modification des unités de mesure.....	12
Paramètres de l'heure.....	12
Paramètres des satellites.....	12
Informations sur l'appareil.....	13
Caractéristiques.....	13
Entretien de l'appareil.....	13
Nettoyage de l'appareil.....	13
Nettoyage du port USB.....	13
Rangement pour une longue période.....	13
Affichage des informations sur l'appareil.....	14
Affichage des informations légales et de conformité relatives à l'étiquetage électronique.....	14
Dépannage.....	14
Mon appareil ne parvient pas à détecter les parcours de golf à proximité.....	14
Mon téléphone ne se connecte pas à l'appareil.....	14
Mon appareil n'est pas dans la bonne langue.....	14
Mon appareil affiche les mauvaises unités de mesure.....	15
Mon appareil n'affiche pas l'heure ou la date exactes.....	15
Redémarrage de votre appareil.....	15
Restauration de tous les paramètres par défaut.....	15
Acquisition des signaux satellites.....	15
Amélioration de la réception satellite GPS.....	16
Informations complémentaires.....	16

Introduction

AVERTISSEMENT

Consultez le guide *Informations importantes sur le produit et la sécurité* inclus dans l'emballage du produit pour prendre connaissance des avertissements et autres informations importantes sur le produit.

Présentation de l'appareil



① : maintenez ce bouton enfoncé pour allumer et éteindre l'appareil.

Maintenez ce bouton enfoncé pour ouvrir le menu Marche/Arrêt ([Menu Marche/Arrêt, page 3](#)).

Appuyez sur ce bouton pour faire défiler les menus, les options et les paramètres.

Au cours d'une partie, appuyez sur ce bouton pour parcourir les obstacles, les layups, les doglegs et plus encore.

② : appuyez sur ce bouton pour faire défiler les menus, les options et les paramètres.

Au cours d'une partie, appuyez sur ce bouton pour parcourir les obstacles, les layups, les doglegs et plus encore.

③ **Port USB (sous le capuchon étanche)** : soulevez le capuchon étanche pour charger l'appareil ou le connecter à un ordinateur ([Chargement de l'appareil, page 3](#)).

Replacez le capuchon étanche pour éviter d'endommager le port USB ([Nettoyage du port USB, page 13](#)).

④ **OK** : appuyez sur OK pour commencer une partie de golf ([Partie de golf, page 5](#)).

Appuyez pour choisir une option ou ouvrir le menu d'une page.

Au cours d'une partie, appuyez sur ce bouton pour accéder aux fonctions de jeu.

⑤ : appuyez sur ce bouton pour revenir à l'écran précédent.

⑥ **Recharge solaire** : orientez l'appareil vers la lumière du soleil pour prolonger l'autonomie de la batterie ([Chargement à l'énergie solaire, page 4](#)).

⑦ **Aimant** : placez le dos de l'appareil sur le clip magnétique ou sur une surface métallique d'un chariot de golf ([Utilisation du clip, page 5](#)).

Mise en route

Lors de la première utilisation de l'appareil, vous devrez effectuer les opérations suivantes pour le configurer et vous familiariser avec les fonctions de base.

1 Maintenez le bouton  enfoncé pour allumer l'appareil ([Présentation de l'appareil, page 1](#)).

2 Choisissez votre langue et vos unités de mesure.

3 Coupez votre téléphone ([Couplage du téléphone, page 2](#)).

Une fois votre smartphone couplé, vous pouvez accéder à la synchronisation des cartes de score, aux mises à jour des parcours, au score en temps réel sur l'application Garmin Golf™, aux mises à jour logicielles, etc.

4 Chargez complètement l'appareil afin d'avoir suffisamment d'autonomie pour jouer une partie de golf ([Chargement de l'appareil, page 3](#)).

Couplage du téléphone

Pour pouvoir utiliser les fonctions connectées de l'appareil de golf Approach, celui-ci doit être couplé directement via l'application Garmin Golf et non pas via les paramètres Bluetooth® de votre téléphone.

1 Pendant la configuration initiale sur votre appareil, sélectionnez **Prise en main** lorsque vous êtes invité à coupler l'application à votre téléphone.

REMARQUE : si vous avez ignoré le processus de couplage auparavant, vous pouvez sélectionner **Paramètres > Coupler tél.**.

2 Scannez le code QR avec votre téléphone.

REMARQUE : si vous n'avez pas installé l'application Garmin Golf sur votre téléphone, vous êtes invité à l'installer à partir de l'App Store.

3 Ouvrez l'application Garmin Golf.

4 Sélectionnez **Ajouter un appareil** et suivez les instructions de l'application pour finaliser le couplage.

Menu principal

Sur l'écran d'accueil, appuyez sur le bouton  ou  pour faire défiler les options du menu sur l'appareil.

Jouer au golf : option à sélectionner pour commencer une partie de golf ([Partie de golf, page 5](#)).

Paramètres : permet de personnaliser les paramètres de golf et les paramètres système ([Paramètres de golf, page 7](#)) ([Paramètres système, page 12](#)).

Solaire : affiche un graphique indiquant l'intensité de l'énergie solaire et les minutes de batterie gagnées ([Chargement à l'énergie solaire, page 4](#)).

Lev/Couch sol : affiche les heures de lever et de coucher du soleil, en fonction de votre position GPS.

Chargement de l'appareil

AVERTISSEMENT

Cet appareil contient une batterie lithium-ion. Consultez le guide *Informations importantes sur le produit et la sécurité* inclus dans l'emballage du produit pour prendre connaissance des avertissements et autres informations importantes sur le produit.

L'appareil contient un aimant. Dans certaines circonstances, les aimants peuvent causer des interférences avec certains dispositifs médicaux, comme les stimulateurs cardiaques et les pompes à insuline. Eloignez l'appareil de ces dispositifs médicaux.

AVIS

Pour éviter tout risque de corrosion, essuyez soigneusement le port USB, le capuchon étanche et la surface environnante avant de charger l'appareil ou de le connecter à un ordinateur.

L'appareil contient un aimant. Dans certaines circonstances, les aimants peuvent endommager certains appareils électroniques comme les disques durs des ordinateurs portables. Faites preuve de prudence lorsque l'appareil se trouve à proximité d'appareils électroniques.

L'appareil est alimenté par une batterie lithium-ion que vous pouvez recharger à l'aide d'une prise murale standard ou d'un port USB de votre ordinateur. Pour les accessoires en option et les pièces de rechange, rendez-vous sur le buy.garmin.com ou contactez votre revendeur Garmin®.

- 1 Retirez le capuchon étanche du port USB.
- 2 Branchez le câble USB sur un port USB libre de votre appareil.



- 3 Branchez l'autre extrémité du câble USB sur un adaptateur secteur (5V minimum output power) ou sur le port USB d'un ordinateur.
- 4 Si besoin, branchez le chargeur secteur sur une prise murale standard.
Lorsque vous connectez l'appareil à une source d'alimentation, l'appareil se met sous tension.
- 5 Chargez complètement la batterie.

Une fois l'appareil chargé, fermez le capuchon étanche.

Menu Marche/Arrêt

Maintenez le bouton  enfoncé pour ouvrir le menu Marche/Arrêt.

Éteindre : éteignez l'appareil.

Verr. boutons : permet de verrouiller les boutons de l'appareil pour empêcher toute manipulation accidentelle.

Verrouillage et déverrouillage des boutons

Vous pouvez verrouiller les boutons pour empêcher toute manipulation accidentelle.

- 1 Maintenez le bouton  enfoncé pour ouvrir le menu Marche/Arrêt.
- 2 Sélectionnez **Verr. boutons**.
- 3 Maintenez  enfoncé pour déverrouiller les boutons.

Chargement à l'énergie solaire

La recharge solaire peut aider à optimiser et prolonger la durée de vie de votre batterie. L'appareil se recharge à l'énergie solaire dès qu'il détecte la lumière du soleil, même s'il est éteint.

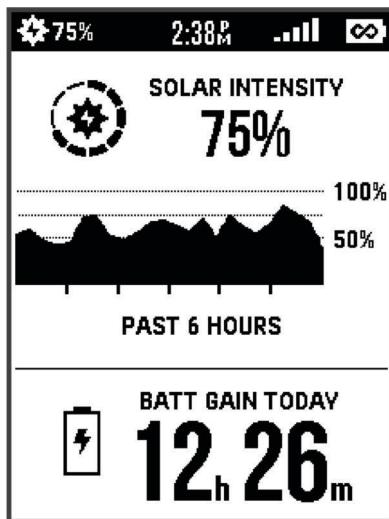
- Une utilisation régulière en extérieur par temps ensoleillé peut prolonger l'autonomie de la batterie.
- Pointez l'écran vers la lumière du soleil pour maximiser la recharge.
- Évitez la chaleur excessive, qui peut empêcher la recharge.

REMARQUE : l'appareil se protège des environnements très froids et très chauds et arrête automatiquement la charge en cas de températures extrêmes.

REMARQUE : la recharge à l'énergie solaire ne fonctionne pas lorsque l'appareil est connecté à une source d'alimentation externe ou lorsque la batterie est pleine.

Recharge solaire lorsque l'appareil est éteint

- 1 Placez votre appareil dans un endroit ensoleillé.
- 2 Maintenez le bouton  enfoncé pour ouvrir le menu Marche/Arrêt.
- 3 Sélectionnez **Éteindre**.



L'appareil passe en mode de chargement de la batterie basse consommation et un écran affiche des statistiques de recharge. L'écran s'éteint automatiquement lorsque l'appareil ne détecte plus de lumière du soleil.

REMARQUE : vous pouvez activer ou désactiver l'écran de recharge solaire dans les paramètres système (*Paramètres système*, page 12).

Utilisation du clip

AVERTISSEMENT

L'appareil et son clip sont équipés d'aimants. Dans certaines circonstances, les aimants peuvent causer des interférences avec certains dispositifs médicaux, comme les stimulateurs cardiaques et les pompes à insuline. Les appareils et les accessoires équipés d'aimants doivent être tenus à distance de ce type de dispositifs médicaux.

AVIS

L'appareil et son clip sont équipés d'aimants. Dans certaines circonstances, les aimants peuvent endommager certains appareils électroniques comme les disques durs des ordinateurs portables. Faites preuve de prudence lorsque vous utilisez des appareils et accessoires équipés d'aimants à proximité de dispositifs électroniques.

Vous pouvez utiliser le clip magnétique pour attacher l'appareil à votre ceinture, une poche ou votre sac.

REMARQUE : rendez-vous sur www.garmin.com/golf pour acheter des accessoires pour votre appareil.

- 1 Insérez le dos magnétique de l'appareil dans le clip jusqu'à ce qu'il s'enclenche.



- 2 Pour retirer l'appareil, faites doucement glisser l'appareil hors du clip.

Partie de golf

Avant de commencer votre partie de golf, vous devez attendre que l'appareil acquière les signaux satellites, ce qui peut prendre entre 30 et 60 secondes.

- 1 Sélectionnez **Jouer au golf**.

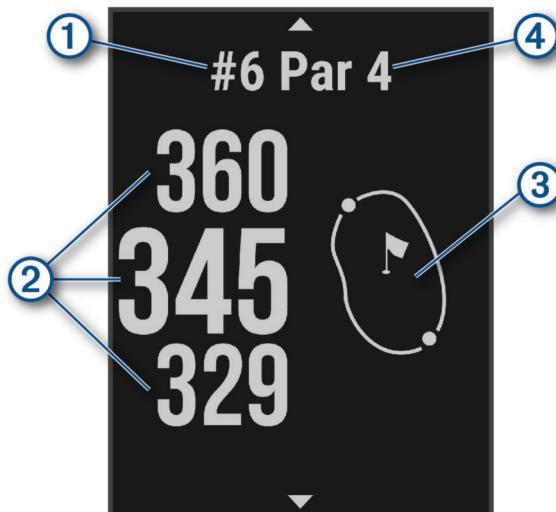
L'appareil recherche un signal satellite, calcule votre position et sélectionne un parcours s'il n'y en a qu'un seul à proximité.

- 2 Si l'appareil affiche une liste de parcours, sélectionnez un parcours dans la liste.
- 3 Suivez les instructions à l'écran pour terminer le réglage et démarrer une partie.

Vue du trou

L'appareil affiche le trou que vous jouez actuellement et effectue la transition automatiquement lorsque vous passez à un nouveau trou.

REMARQUE : étant donné que l'emplacement du trou varie, l'appareil calcule la distance jusqu'au début, au milieu et au fond du green, mais pas jusqu'à l'emplacement du trou.



① : numéro du trou en cours.

② : calcul des distances jusqu'au début, au milieu et à la fin du green.

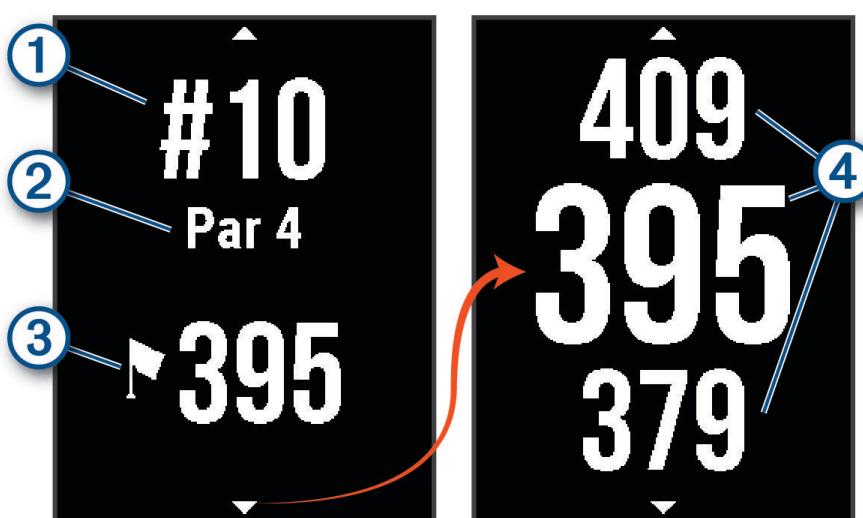
③ : vue approximative du green. Vous pouvez déplacer le drapeau ([Menu golf, page 7](#)).

④ : par pour le trou.

Vue du trou en mode Grands chiffres

Vous pouvez modifier la taille des chiffres sur l'écran d'affichage du trou.

Appuyez sur **OK**, puis sélectionnez **Paramètres de golf** > **Grands chiffres**.



① : numéro du trou en cours.

② : par pour le trou.

③ : distance jusqu'au milieu du green.

REMARQUE : vous pouvez appuyer sur **▼** pour afficher toutes les distances jusqu'au green.

④ : calcul des distances jusqu'au début, au milieu et à la fin du green.

Menu golf

Pendant une partie, vous pouvez appuyer sur **OK** pour accéder à d'autres fonctions du menu golf.

Changer trou : permet de changer manuellement de trou (*Changement de trou, page 8*).

Changer green : permet de changer de green quand il y en a plusieurs disponibles pour un trou (*Changement de Green, page 8*).

Déplacer drapeau : permet de déplacer l'emplacement du trou pour obtenir une mesure plus précise de la distance (*Affichage du green, page 7*).

Mesurer coup : permet de mesurer la distance jusqu'à votre balle (*Mesure de la distance parcourue, page 8*).

Carte de score : permet d'ouvrir la carte de score pour la partie (*Sauvegarde du score, page 9*).

Vent : permet d'afficher un pointeur qui indique la direction et la vitesse du vent par rapport au drapeau (*Affichage de la vitesse et de la direction du vent, page 10*).

État charg. sol. : affiche un graphique indiquant l'intensité de l'énergie solaire et les minutes de batterie gagnées (*Changement à l'énergie solaire, page 4*).

Lev/Couch sol : affiche les heures de lever et de coucher du soleil, ainsi que du crépuscule pour le jour en cours.

Paramètres de golf : permet de personnaliser les paramètres et les fonctions de golf (*Paramètres de golf, page 7*).

Aj. 9 der. trous : permet d'ajouter les neuf derniers trous à la partie de golf.

Terminer partie : met fin à la partie en cours (*Fin d'une partie, page 10*).

Paramètres de golf

Sélectionnez **Paramètres** > **Paramètres de golf** pour personnaliser les paramètres et les fonctions de l'appareil.

Couleur arrière-plan : permet de choisir le noir ou le blanc comme couleur de fond d'écran.

Attrib. score : active l'enregistrement du score (*Sauvegarde du score, page 9*).

Suivi des stat. : active le suivi détaillé des statistiques pendant une partie de golf (*Activation du suivi des statistiques, page 9*).

Pénalités : active le suivi des coups de pénalité.

Grands chiffres : change la taille des chiffres sur l'écran de vue du trou (*Vue du trou en mode Grands chiffres, page 6*).

Distance de golf : permet de définir l'unité de mesure utilisée pendant une partie de golf.

Vit. vent pour golf : définit l'unité de mesure de la vitesse du vent pendant une partie de golf (*Affichage de la vitesse et de la direction du vent, page 10*).

Score par index : active l'attribution du score par handicap (*Activation du score par index, page 9*).

Capteurs de club : permet de configurer vos capteurs de club compatibles.

Coupler le télémètre : permet de coupler l'appareil à un télémètre compatible.

Capteurs de club

Votre appareil est compatible avec les capteurs pour club de golf Approach. Lorsqu'il est couplé à un ensemble de capteurs pour club et que tous vos clubs sont équipés de capteurs, vous pouvez automatiquement suivre vos tirs, y compris l'emplacement, la distance, et le type de club. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation de vos capteurs (garmin.com/manuals/ApproachCT10).

Affichage du green

En cours de partie, vous pouvez regarder le green plus en détail et déplacer l'emplacement du trou pour obtenir une mesure plus précise de la distance.

1 Appuyez sur **OK**.

2 Sélectionnez **Déplacer drapeau**.

3 Appuyez sur **▲** et **▼** pour déplacer l'emplacement du trou.

Les distances sur l'écran de vue du trou sont mises à jour pour refléter le nouvel emplacement du trou. L'emplacement du trou n'est sauvégarde que pour la partie en cours.

Changement de Green

Si vous jouez un trou avec plusieurs greens, vous pouvez changer de green.

- 1 Pendant une partie de golf, appuyez sur **OK**.
- 2 Sélectionnez **Changer green**.
- 3 Sélectionnez un green.

Mesure de la distance parcourue

- 1 Pendant une partie de golf, appuyez sur **OK**.
- 2 Sélectionnez **Mesurer coup**.
- 3 Marchez jusqu'à votre balle.

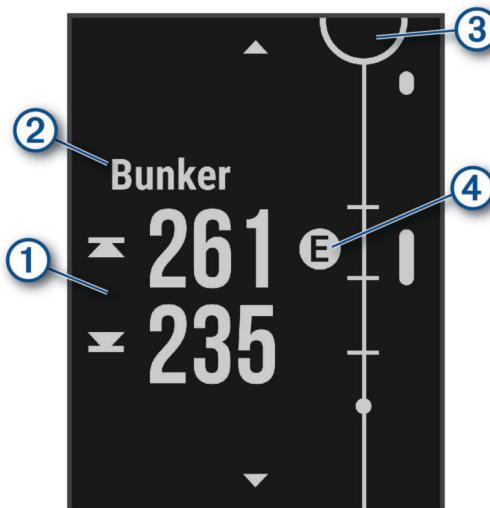
ASTUCE : vous pouvez appuyer sur  pour réinitialiser la mesure.

Si vous jouez avec des capteurs de club Approach, vous pouvez appuyer sur  pour voir vos coups précédents.

Affichage des éléments du parcours

Vous pouvez afficher la distance jusqu'aux différents éléments du parcours, comme les obstacles, les layups et les doglegs, pour les pars 4 et 5.

Pendant une partie de golf, appuyez sur  ou  pour faire défiler les éléments qui se trouvent sur votre parcours.



- ① : pour les grands obstacles, vous pouvez voir la distance jusqu'à l'avant et jusqu'au bout de l'obstacle. Pour les petits obstacles, les layups et les doglegs, vous pouvez voir la distance qui vous sépare de ces éléments de parcours.
- ② : le type d'élément s'affiche à l'écran.
- ③ : le green est représenté par un demi-cercle au sommet de l'écran. La ligne sous le green représente le centre du fairway.
- ④ : les éléments du parcours que vous jouez sont indiqués sous le green, à leur position approximative par rapport au fairway. Les obstacles sont identifiés par une lettre dans l'ordre alphabétique en fonction de leur distance de la zone de départ.

Changement de trou

Vous pouvez changer de trou manuellement sur l'écran d'affichage du trou.

- 1 Appuyez sur **OK**.
- 2 Sélectionnez **Changer trou**.
- 3 Sélectionnez un trou.

Activation du score par index

Vous pouvez utiliser l'application Garmin Golf pour configurer le handicap de chaque joueur.

Sélectionnez **Paramètres > Paramètres de golf > Score par index > Utiliser Garmin Golf**.

Sauvegarde du score

Quand le suivi du score est activé, vous êtes invité à entrer votre score lorsque vous êtes près du green. Vous pouvez ajuster le score manuellement à tout moment pendant la partie.

- 1 Pendant une partie de golf, appuyez sur **OK**.
- 2 Sélectionnez une option :
 - Si le score n'est pas activé, sélectionnez **Attribuer score**.
 - Si le score est activé, sélectionnez **Carte de score**.
- 3 Si besoin, appuyez sur **▲** ou **▼** pour choisir un trou, puis appuyez sur **OK**.
- 4 Appuyez sur **▲** ou **▼** pour régler le score, puis appuyez sur **OK**.

Activation du suivi des statistiques

Si vous activez le suivi des statistiques sur votre appareil, vous pouvez voir vos statistiques pour la partie en cours. Vous pouvez comparer vos parties et suivre vos progrès sur l'application Garmin Golf.

- 1 Sélectionnez **Paramètres > Paramètres de golf > Suivi des stat. > Activé**.
- 2 Sélectionnez **Pénalités** pour activer ou désactiver le suivi des coups de pénalité.

Enregistrement de statistiques

Avant de pouvoir enregistrer des statistiques, vous devez activer le suivi des statistiques ([Activation du suivi des statistiques, page 9](#)).

- 1 Sélectionnez un trou sur la carte de score.
- 2 Saisissez le nombre total de coups joués, y compris les putts, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Définissez le nombre de putts joués, puis appuyez sur **OK**.
REMARQUE : le nombre de putts joués est utilisé uniquement pour le suivi des statistiques et n'augmente pas votre score.
- 4 Sélectionnez une option, si nécessaire :
REMARQUE : si vous jouez un par 3 ou si vous utilisez des capteurs Approach CT10, les informations sur le fairway ne s'affichent pas.
 - Si votre balle atteint le fairway, sélectionnez **Sur fairway**.
 - Si votre balle a manqué le fairway, sélectionnez **Raté gauche** ou **Raté à droite**.
- 5 Si besoin, saisissez le nombre de coups de pénalité.

Affichage de la vitesse et de la direction du vent

La fonction Vent est un pointeur qui indique la vitesse du vent et sa direction par rapport au piquet. Pour utiliser la fonction Vent, vous devez vous connecter à l'application Garmin Golf.

- 1 Pendant une partie de golf, appuyez sur **OK**.
- 2 Sélectionnez **Vent**.



La flèche pointe dans la direction du vent par rapport au piquet.

Fin d'une partie

- 1 Appuyez sur **OK**.
- 2 Sélectionnez **Terminer partie**.

Fonctionnalités Bluetooth connectées

Cet appareil comprend plusieurs fonctionnalités Bluetooth connectées pour votre appareil portable compatible avec l'application Garmin Golf.

Téléchargement des cartes de score sur Garmin Golf : envoie automatiquement les cartes de score à l'application Garmin Golf quand vous synchronisez votre appareil. Cela vous permet de voir des statistiques détaillées et de participer à des classements en ligne.

Mises à jour logicielles : permet de recevoir des mises à jour pour le logiciel de votre appareil via l'application Garmin Golf.

Mises à jour de parcours : permet de recevoir les dernières mises à jour du parcours à l'aide de l'application Garmin Golf.

Rechercher mon Garmin : permet d'utiliser l'application Garmin Golf pour localiser votre appareil à partir de sa dernière position connue.

Désactivation de la connexion au téléphone Bluetooth

- 1 Sélectionnez **Paramètres > Téléphone**.
- 2 Sélectionnez le bouton **État** pour désactiver la connexion Bluetooth du téléphone sur votre appareil de golf Approach.
- 3 Ouvrez les paramètres Bluetooth de votre téléphone pour déconnecter l'appareil de golf Approach. Consultez le manuel d'utilisation de votre téléphone pour désactiver la technologie Bluetooth sur votre téléphone.

Application Garmin Golf

L'application Garmin Golf vous permet de télécharger des cartes de score depuis votre appareil Approach G20 et d'afficher des statistiques détaillées ainsi que les analyses des coups. Les golfeurs peuvent s'affronter sur différents parcours avec l'application Garmin Golf. Plus de 43 000 parcours proposent un classement que n'importe quel joueur peut rejoindre. Vous pouvez créer un tournoi et inviter d'autres joueurs à se mesurer à vous. Avec un abonnement Garmin Golf, vous pouvez afficher les données de contour du green sur votre smartphone.

L'application Garmin Golf vous permet de synchroniser vos données avec votre compte Garmin Connect™. Vous pouvez télécharger l'application Garmin Golf depuis la boutique d'applications de votre smartphone garmin.com/golfapp.

Mises à jour automatiques de parcours

Votre appareil de golf Approach inclut des mises à jour de parcours automatiques avec l'application Garmin Golf. Quand vous connectez votre appareil à votre téléphone, les parcours de golf que vous utilisez le plus fréquemment sont mis à jour automatiquement.

Mises à jour produit

Sur votre ordinateur, installez Garmin Express™ (www.garmin.com/express). Sur votre smartphone, installez l'application Garmin Golf.

Ceci vous permet d'accéder facilement aux services suivants pour les appareils Garmin :

- Mises à jour logicielles
- Mises à jour de parcours
- Téléchargement de données sur Garmin Golf
- Enregistrement du produit

Mise à jour du logiciel à l'aide de Garmin Express

Avant de pouvoir mettre à jour le logiciel de votre appareil, vous devez télécharger et installer l'application Garmin Express, puis ajouter votre appareil.

1 Connectez l'appareil à votre ordinateur à l'aide du câble USB.

Lorsqu'une nouvelle version du logiciel est disponible, l'application Garmin Express l'envoie sur votre appareil.

2 Une fois que l'application Garmin Express a terminé l'envoi de la mise à jour, déconnectez l'appareil de votre ordinateur.

Votre appareil installe la mise à jour.

Configuration de Garmin Express

1 Connectez l'appareil à votre ordinateur à l'aide d'un câble USB.

2 Rendez-vous sur garmin.com/express.

3 Suivez les instructions présentées à l'écran.

Personnalisation de l'appareil

Paramètres système

Sélectionnez **Paramètres > Système** pour personnaliser les paramètres système.

Langue : permet de définir la langue de l'appareil.

Unités : permet de choisir les unités de mesure utilisées sur l'appareil (*Modification des unités de mesure, page 12*).

Heure : permet de régler les paramètres d'heure (*Paramètres de l'heure, page 12*).

Mode USB : permet de configurer l'appareil pour qu'il utilise le mode MTP (Media Transfer Protocol) ou le mode Garmin lorsque l'appareil est connecté à un ordinateur.

Activ. auto sol. : affiche un écran avec des statistiques de recharge solaire lorsque l'appareil est éteint et détecte la lumière du soleil.

% batterie : affiche le niveau de batterie restant sous la forme d'un pourcentage.

Satellites : permet de sélectionner la source préférée pour les données GPS (*Paramètres des satellites, page 12*).

Réinitialiser : permet de réinitialiser les données et les paramètres utilisateur (*Restauration de tous les paramètres par défaut, page 15*).

Modification des unités de mesure

Vous pouvez personnaliser les unités de mesure de l'appareil.

1 Sélectionnez **Paramètres > Système > Unités**.

2 Sélectionnez **Vitesse/Distance** ou **Température**.

3 Sélectionnez une unité de mesure.

Paramètres de l'heure

Sélectionnez **Paramètres > Système > Heure** pour personnaliser les paramètres d'heure.

Format Heure : permet de définir si vous souhaitez que l'heure soit affichée au format 12 heures ou 24 heures sur l'appareil.

Régler heure : permet de définir l'heure manuellement ou automatiquement en fonction de votre téléphone couplé ou de votre position GPS.

Synchroniser avec GPS : permet de synchroniser manuellement l'heure quand vous changez de fuseau horaire ou lors du passage à l'heure d'été/hiver.

Réglage manuel de l'heure

Par défaut, l'heure est réglée automatiquement lorsque l'appareil acquiert un signal satellite ou lorsqu'il est couplé à votre téléphone.

1 Sélectionnez **Paramètres > Système > Heure > Régler heure > Manuel > Heure**.

2 Sélectionnez  et  pour régler l'heure, les minutes, ainsi que le moment de la journée (AM ou PM).

3 Appuyez sur **OK**.

Paramètres des satellites

Vous pouvez changer les systèmes satellites utilisés par l'appareil. Pour plus d'informations sur les systèmes satellites, rendez-vous sur le site www.garmin.com/aboutGPS.

Sélectionnez **Paramètres > Système > Satellites**.

GPS uniquement : active le système satellite GPS.

GNSS multiple : active plusieurs systèmes satellites. En utilisant plusieurs systèmes satellites, vous pouvez améliorer les performances dans les environnements difficiles et acquérir plus rapidement votre position qu'avec l'option GPS seule. L'utilisation de plusieurs systèmes peut toutefois réduire plus rapidement l'autonomie de la batterie que l'utilisation de l'option GPS seule.

Informations sur l'appareil

Caractéristiques

Type de pile	Batterie rechargeable au lithium-ion
Autonomie de la batterie	Jusqu'à 180 h REMARQUE : l'autonomie d'une batterie complètement chargée dépend de votre utilisation du GPS. Une exposition prolongée à des températures anormalement basses a également pour effet de réduire l'autonomie de la batterie. Autonomie illimitée en extérieur par temps ensoleillé (75 000 lux)
Résistance à l'eau	IEC 60529 IPX7 ¹
Plage de températures de stockage et de fonctionnement	De -20 à 60 °C (de -4 à 140 °F)
Plage de températures de chargement USB	De 0 à 45 °C (de 32 à 113 °F)
Fréquence/Protocole sans fil UE	2,4 GHz à 8,9 dBm maximum

Entretien de l'appareil

AVIS

N'entreposez pas l'appareil dans un endroit où il est susceptible d'être exposé de manière prolongée à des températures extrêmes, au risque de provoquer des dommages irrémédiables.

Évitez de mettre l'appareil en contact avec des nettoyants chimiques, des solvants, de la crème solaire ou des répulsifs contre les insectes pouvant endommager les parties en plastique et les finitions.

Fixez le capuchon étanche hermétiquement pour éviter d'endommager le port USB.

Evitez les chocs et les manipulations brusques qui risquent d'endommager l'appareil.

Nettoyage de l'appareil

1 Nettoyez l'appareil à l'aide d'un chiffon humecté d'un détergent non abrasif.

2 Essuyez l'appareil.

Après le nettoyage, laissez bien sécher l'appareil.

Nettoyage du port USB

1 Éteignez l'appareil et débranchez-le de sa source d'alimentation.

2 Nettoyez le port USB à l'aide d'un chiffon doux, propre et non pelucheux ou d'un coton-tige.

REMARQUE : si nécessaire, humidifiez légèrement le chiffon ou le coton-tige avec de l'alcool isopropylique.

3 Laissez l'appareil sécher complètement avant de le brancher à nouveau sur une source d'alimentation.

Rangement pour une longue période

Si vous prévoyez de ne pas utiliser l'appareil Approach G20 pendant plusieurs mois, il est recommandé de charger la batterie au moins à moitié avant de stocker l'appareil. L'appareil doit être stocké dans un endroit sec et frais, où les températures se situent à un niveau standard pour une habitation. Après la période de stockage, il est recommandé de recharger complètement l'appareil avant de le réutiliser.

¹ L'appareil résiste à une immersion accidentelle dans un mètre d'eau pendant 30 minutes. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.garmin.com/waterrating.

Affichage des informations sur l'appareil

Vous pouvez afficher des informations sur l'appareil, comme l'identifiant de l'appareil, la version du logiciel, des informations réglementaires et le contrat de licence.

Sélectionnez **Paramètres > Info produit**.

Affichage des informations légales et de conformité relatives à l'étiquetage électronique

L'étiquette de l'appareil est fournie sous forme électronique. L'étiquette électronique peut contenir des informations légales, comme les numéros d'identification fournis par la FCC ou des marques de conformité régionales, ainsi que des informations relatives au produit et à sa licence.

1 Sélectionnez **Paramètres**.

2 Sélectionnez **Info produit**.

Dépannage

Mon appareil ne parvient pas à détecter les parcours de golf à proximité

Si vous interrompez ou annulez une mise à jour de parcours avant la fin, il risque de manquer certaines données de parcours sur votre appareil. Pour corriger ce problème, vous devez effectuer à nouveau la mise à jour des parcours.

- 1 Téléchargez et installez des mises à jour de parcours depuis l'application Garmin Express ([Mise à jour du logiciel à l'aide de Garmin Express, page 11](#)).
- 2 Débranchez votre appareil de façon sécurisée.
- 3 Sortez et démarrez une partie de test pour vérifier que votre appareil arrive à localiser les parcours de golf à proximité.

Mon téléphone ne se connecte pas à l'appareil

Si votre téléphone ne se connecte pas à l'appareil, vous pouvez essayer ces astuces.

- Éteignez votre smartphone et votre appareil, puis rallumez-les.
- Activez la technologie Bluetooth sur votre téléphone.
- Installez la dernière version de l'application Garmin Golf.
- Supprimez votre appareil de l'application Garmin Golf et des paramètres Bluetooth sur votre smartphone pour tenter à nouveau le processus de couplage.
- Si vous avez acheté un nouveau smartphone, supprimez votre appareil de l'application Garmin Golf sur votre ancien smartphone.
- Rapprochez votre téléphone à moins de 10 m (33 pi) de l'appareil.
- Sur votre téléphone, ouvrez l'application Garmin Golf, sélectionnez **Profil > Mes appareils > Ajouter un appareil** pour accéder au mode de couplage.
- Sélectionnez **Paramètres > Coupler tél.** pour accéder manuellement au mode de couplage.

Mon appareil n'est pas dans la bonne langue

1 Dans le menu principal, appuyez une fois sur .

2 Appuyez sur **OK**.

3 Appuyez deux fois sur .

4 Appuyez deux fois sur **OK**.

5 Sélectionnez votre langue.

Mon appareil affiche les mauvaises unités de mesure

- Vérifiez que vous avez choisi les bons paramètres d'unité de mesure sur l'appareil ([Modification des unités de mesure, page 12](#)).
- Vérifiez que vous avez choisi les bons paramètres d'unité de mesure sur votre compte Garmin Golf.

Si les unités de mesure sur votre appareil ne correspondent pas à ceux de votre compte Garmin Golf, il est possible que les paramètres de votre appareil aient été remplacés pendant la synchronisation de votre appareil.

Mon appareil n'affiche pas l'heure ou la date exactes

L'appareil met à jour l'heure et la date lorsque l'appareil acquiert des signaux GPS ou lorsque vous avez couplé un téléphone. Commencez une partie de golf pour acquérir des signaux GPS ou synchronisez votre appareil avec l'application Garmin Golf. Lorsque l'appareil acquiert des signaux GPS ou se synchronise avec l'application Garmin Golf, l'heure s'affiche correctement lorsque vous changez de fuseau horaire ou que vous passez à l'heure d'été.

REMARQUE : l'heure ne se met pas à jour automatiquement si vous l'avez réglée manuellement ([Paramètres de l'heure, page 12](#)).

Redémarrage de votre appareil

- 1 Maintenez le bouton  enfoncé jusqu'à ce que l'appareil s'éteigne.
- 2 Maintenez le bouton  enfoncé pour allumer l'appareil.

Restauration de tous les paramètres par défaut

Avant de réinitialiser l'appareil de golf, pensez à le synchroniser avec l'application Garmin Golf pour télécharger vos cartes de score.

Vous pouvez réinitialiser tous les paramètres de l'appareil tels qu'ils ont été configurés en usine.

- 1 Sélectionnez **Paramètres > Système > Réinitialiser**.
- 2 Sélectionner une option :
 - Pour réinitialiser tous les paramètres de l'appareil tels qu'ils ont été configurés en usine et enregistrer toutes les informations saisies par l'utilisateur et les cartes de score, sélectionnez **Réinit. ts param.**
 - Pour réinitialiser tous les paramètres de l'appareil tels qu'ils ont été configurés en usine et supprimer toutes les informations saisies par l'utilisateur et les cartes de score, sélectionnez **Tout supprimer**.
- 3 Sélectionnez **Confirmer**.

Acquisition des signaux satellites

Pour acquérir des signaux satellites, l'appareil doit disposer d'une vue dégagée sur le ciel. L'heure et la date sont réglées automatiquement en fonction de la position GPS.

ASTUCE : pour plus d'informations sur la fonction GPS, rendez-vous sur le site www.garmin.com/aboutGPS.

- 1 Placez-vous à l'extérieur dans une zone dégagée.
Orientez la face avant de l'appareil vers le ciel.
- 2 Patientez pendant que l'appareil recherche des satellites.
La procédure de recherche de signaux satellite peut prendre 30 à 60 secondes.

Amélioration de la réception satellite GPS

- Synchronisez fréquemment l'appareil avec votre compte Garmin :
 - Connectez votre appareil à un ordinateur à l'aide du câble USB et de l'application Garmin Express.
 - Connectez votre appareil à l'application Garmin Golf à l'aide de votre smartphone compatible Bluetooth.
- Lorsqu'il est connecté à votre compte Garmin, l'appareil télécharge plusieurs journées de données satellites ce qui va lui permettre de rechercher les signaux satellites rapidement.
- Placez-vous à l'extérieur avec votre appareil dans une zone dégagée et éloignée de tout bâtiment ou arbre.
- Restez immobile pendant quelques minutes.

Informations complémentaires

Vous trouverez des informations complémentaires au sujet de ce produit sur le site Garmin.

- Rendez-vous sur support.garmin.com pour profiter d'autres manuels, articles et mises à jour logicielles.
- Rendez-vous sur le site buy.garmin.com ou contactez votre revendeur Garmin pour plus d'informations sur les accessoires en option et sur les pièces de rechange.

support.garmin.com