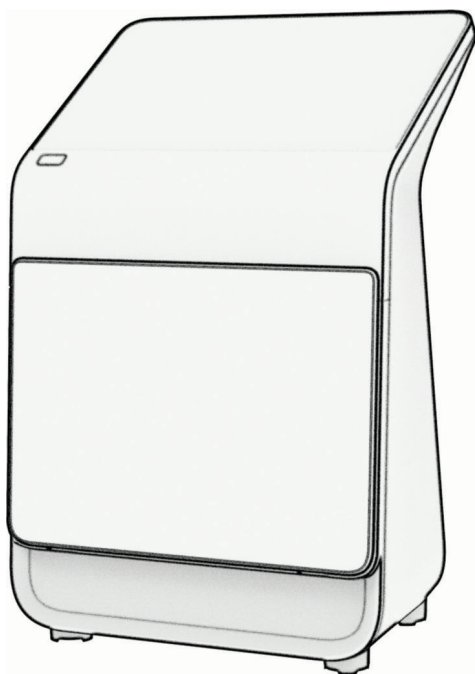


**GARMIN®**



# **APPROACH® R50**

---

**Manuel d'utilisation**

© 2024 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](http://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. HDMI® est une marque déposée de HDMI Licensing, LLC. USB-C® est une marque déposée d'USB Implementers Forum. Wi-Fi® est une marque déposée par Wi-Fi Alliance Corporation. Les autres marques et noms commerciaux sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

# Table des matières

## Introduction..... 1

Présentation de l'appareil.....	1
Activation du radar d'analyse.....	1
Ajouter des utilisateurs.....	2
Suppression d'utilisateurs.....	2
Définition du code de votre appareil.....	2

## Abonnement Garmin Golf..... 2

## Préparation d'un coup..... 3

Conseils sur le placement du radar d'analyse.....	4
--	---

## Utilisation des fonctions du simulateur de golf..... 4

Paramètres du simulateur de golf.....	5
Modification de la vue.....	5
Home Tee Hero.....	6
Attribution du score pour les parties virtuelles.....	6
Affichage de votre carte de score.....	7
Ramassage de votre balle.....	7
Fin de partie.....	7
Affichage des cartes de score enregistrées.....	7
Entraînement.....	7
Application des autocollants pour club.....	9
Réglage de l'alignement de la cible....	9
Affichage des statistiques de vos sessions d'entraînement.....	10
Affichage des sessions d'entraînement enregistrées.....	10
Fin de votre session d'entraînement.....	10
Tournoi hebdomadaire.....	10
Connexion à un simulateur tiers.....	10

## Fonctions de connectivité Wi-Fi®... 11

Connexion à un réseau sans fil.....	11
-------------------------------------	----

## Personnalisation de l'appareil..... 11

Personnalisation de votre liste de clubs.....	11
--	----

Paramètres.....	12
Paramètres de profil.....	13
Paramètres d'affichage externe.....	13
Paramètres de batterie et d'alimentation.....	13
Restauration de tous les paramètres par défaut.....	13

## Informations sur l'appareil..... 14

Chargement de l'appareil.....	14
Connexion à un écran externe.....	14
Application Garmin Golf.....	14
Mise à jour du logiciel avec Garmin Express™.....	15
Caractéristiques.....	15
Informations complémentaires.....	15
Entretien de l'appareil.....	16
Nettoyage de l'appareil.....	16
Rangement pour une longue période...	16

## Dépannage..... 16

Conseils pour améliorer la précision du radar d'analyse.....	16
Mon haut-parleur ne se connecte pas à l'appareil.....	17
Le radar d'analyse ne s'allume pas.....	17
Réinitialisation de l'appareil.....	17

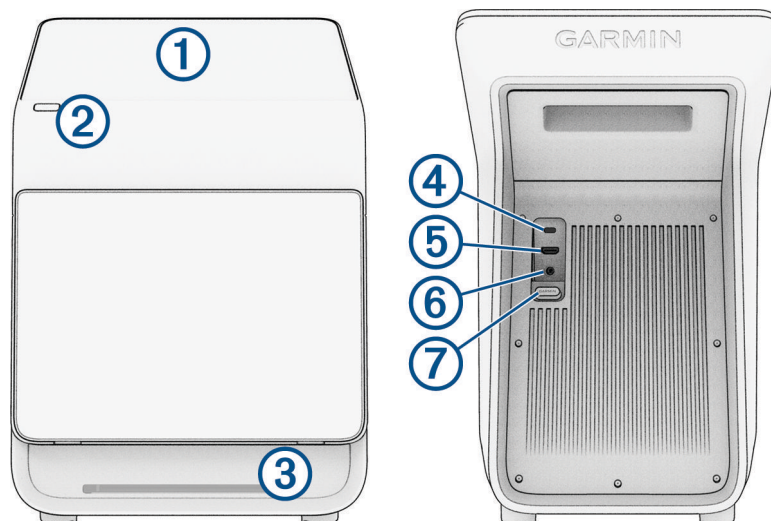


# Introduction

## ⚠ 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 **Écran** : faites glisser votre doigt pour faire défiler les options du menu.  
Appuyez pour choisir une option dans un menu.
- ② **Bouton** : appuyez sur ce bouton pour allumer le radar d'analyse.  
Appuyez sur ce bouton pour mettre le radar d'analyse en mode veille.  
Maintenez ce bouton enfoncé pendant une seconde pour éteindre le radar d'analyse.
- ③ **Voyant LED d'état** : indique lorsque le radar d'analyse est prêt à enregistrer un coup.
- ④ **Port USB-C®** : sert à connecter un câble USB-C compatible pour mettre à jour le logiciel de votre appareil à l'aide de votre ordinateur (*Mise à jour du logiciel avec Garmin Express™*, page 15).  
**REMARQUE** : vous ne pouvez pas recharger le radar d'analyse avec un câble USB-C.
- ⑤ **Port A/V** : sert à connecter un câble HDMI® compatible pour la sortie audio et vidéo vers un écran externe (*Connexion à un écran externe*, page 14).
- ⑥ **Port d'alimentation** : sert à connecter le câble d'alimentation fourni pour recharger le radar d'analyse ou l'utiliser sans décharger la batterie (*Chargement de l'appareil*, page 14).
- ⑦ **Trappe des ports** : tirez la trappe vers le bas pour accéder aux ports des différents câbles.

## Activation du radar d'analyse

La première fois que vous utilisez le radar d'analyse, vous êtes invité à choisir une langue, à vous connecter à un réseau sans fil et à configurer votre compte Garmin®. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [garmin.com/videos/approachR50setup](https://garmin.com/videos/approachR50setup).

- 1 Appuyez sur le bouton.
- 2 Suivez les instructions présentées à l'écran.

## Ajouter des utilisateurs

Le radar d'analyse est enregistré pour un seul profil, mais vous pouvez ajouter d'autres utilisateurs qui peuvent utiliser les fonctionnalités du radar d'analyse et s'affronter lors de parties virtuelles.

**REMARQUE :** votre compte Garmin est associé à l'application Garmin Golf™ ([Application Garmin Golf, page 14](#)).

- 1 Sur l'écran des profils, sélectionnez **Ajouter utilisateur**.
- 2 Sélectionner une option :
  - Pour vous connecter à un compte Garmin existant, sélectionnez **Se connecter**.
  - Pour créer un nouveau compte Garmin et vous y connecter, sélectionnez **Créer un compte Garmin**.
  - Pour créer un profil qui n'est pas lié à un compte Garmin, sélectionnez **Créer un profil d'invité**.

**REMARQUE :** les données enregistrées pour les profils invités ne seront stockées que localement.

- 3 Suivez les instructions présentées à l'écran.

## Suppression d'utilisateurs


- 1 Sur l'écran des profils, sélectionnez **Modifier les utilisateurs**.
- 2 Sélectionnez les profils utilisateur à supprimer.
- 3 Sélectionnez **Supprimer**.

## Définition du code de votre appareil

### AVIS

Si vous saisissez votre code de manière incorrecte cinq fois, l'analyseur de lancement se verrouille. Pour le déverrouiller, vous devez restaurer les paramètres d'usine.

Vous pouvez configurer un code pour empêcher les utilisateurs non autorisés de se connecter à votre analyseur de lancement.

- 1 Sélectionner une option :
  - Lors de la configuration initiale, sélectionnez **Créer un code** lorsque vous y êtes invité.
  - Sélectionnez  > **Paramètres** > **Code de l'appareil** > **Créer un code**.


- 2 Entrez un code à quatre chiffres.

- 3 Saisissez à nouveau votre code.

La prochaine fois que vous allumerez l'analyseur de lancement, vous devrez entrer le code avant de pouvoir vous connecter.

## Modification du code de votre appareil

Vous devez connaître le code actuel de votre appareil pour pouvoir le modifier. Si vous oubliez votre code ou si vous le saisissez mal à plusieurs reprises, vous devrez restaurer les paramètres d'usine.

- 1 Sélectionnez  > **Paramètres** > **Code de l'appareil** > **Modifier le code**.
- 2 Entrez votre code à quatre chiffres actuel.
- 3 Saisissez un nouveau code à quatre chiffres.
- 4 Saisir à nouveau le nouveau code.

La prochaine fois que vous allumerez l'analyseur de lancement, vous devrez entrer le code avant de pouvoir vous connecter.

## Abonnement Garmin Golf

Avec un abonnement Garmin Golf, les golfeurs peuvent s'affronter sur plus de 43 000 parcours virtuels et participer à un tournoi virtuel hebdomadaire. Vous pouvez vous abonner dans les paramètres de votre profil ([Paramètres de profil, page 13](#)).

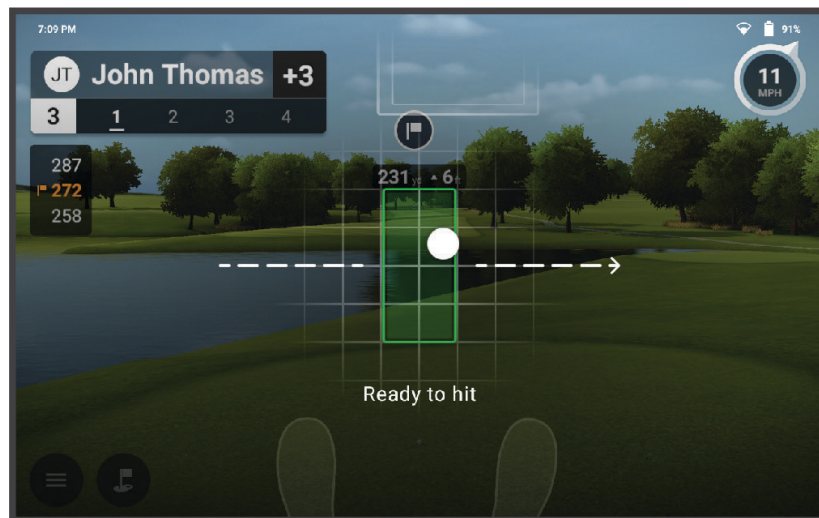
# Préparation d'un coup

## ⚠ ATTENTION

Le non-respect des consignes suivantes peut entraîner des dommages matériels ou des blessures lors de l'utilisation de l'appareil à l'intérieur :

- Assurez-vous que la hauteur du plafond est adéquate et qu'aucun objet ne peut obstruer vos mouvements.
- Assurez-vous de laisser un espace suffisant derrière l'écran ou le filet que vous avez installé.
- Assurez-vous que l'écran ou le filet installé est suffisamment haut et large pour recevoir les coups en hauteur et les balles déviées.
- Assurez-vous que le filet ou cadre installé est rembourré pour réduire le risque de ricochet de la balle.

- 1 Placez le radar d'analyse à environ 0,5 m (1,5 pi) sur le côté de l'emplacement choisi pour le tee ([Conseils sur le placement du radar d'analyse, page 4](#)).
- 2 Appuyez sur le bouton pour allumer le radar d'analyse.
- 3 Démarrez une session de jeu avec le simulateur de golf ([Utilisation des fonctions du simulateur de golf, page 4](#)).
- 4 Placez la balle sur le tee souhaité.
- 5 Si besoin, ajustez la position de la balle de sorte qu'elle apparaisse dans la zone de frappe sur l'écran du radar d'analyse.



**ASTUCE :** vous pouvez déplacer la balle à n'importe quel endroit de la zone de frappe. Pensez à déplacer la zone de frappe pendant votre session si elle s'use.

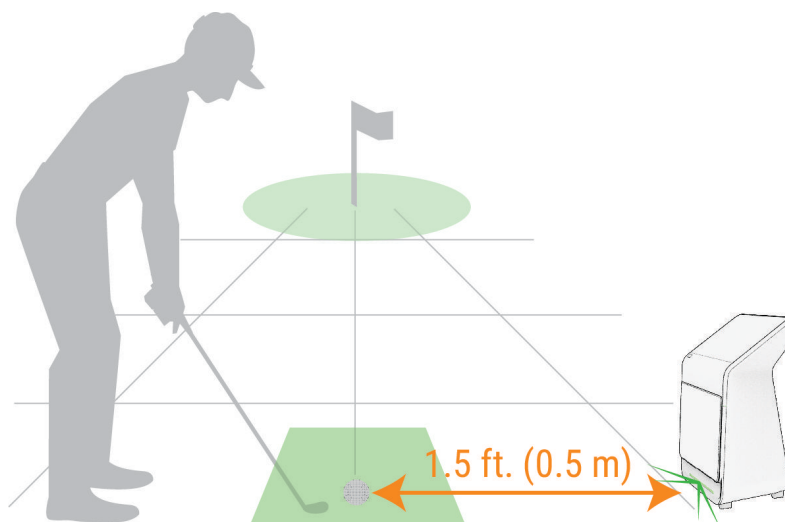
**REMARQUE :** la forme de la zone de frappe varie selon que les données du club sont activées ou non.

- 6 Si besoin, réglez l'alignement de la cible ([Réglage de l'alignement de la cible, page 9](#)).

**REMARQUE :** par défaut, la ligne cible est parallèle à l'avant de l'appareil. Les angles de la balle et du club sont mesurés parallèlement à la ligne cible.

- 7 Attendez que le voyant LED d'état passe au vert fixe avant de jouer.

## Conseils sur le placement du radar d'analyse



Tenez compte des points suivants pour bien placer votre radar d'analyse pendant une session en mode virtuel ou un entraînement.

- Vous devez placer le radar d'analyse à environ 0,5 m (1,5 pi) sur le côté de l'emplacement du tee.
- Le radar d'analyse doit faire face au tee.
- Pour optimiser les résultats, placez le radar d'analyse à peu près à la même hauteur que le tee.
- Vous pouvez placer le radar d'analyse sur une surface irrégulière. Le radar d'analyse compense les surfaces irrégulières pour que vous n'ayez pas à aplanir la surface.

## Utilisation des fonctions du simulateur de golf

Vous pouvez utiliser les fonctions du simulateur de golf sur votre radar d'analyse pour tester vos compétences et vous amuser sur le practice. Ces fonctions exploitent les caméras internes pour prendre des mesures qui vous aident à analyser votre jeu.

**1** Sur l'écran d'accueil, sélectionnez une option :



- Pour démarrer une session d'entraînement, sélectionnez **Entraîne-toi**.
- Pour jouer une partie virtuelle, sélectionnez **Jouer**.

**REMARQUE** : pour jouer une partie virtuelle, vous devez disposer d'un abonnement Garmin Golf ([Abonnement Garmin Golf, page 2](#)).

**2** Suivez les instructions présentées à l'écran.



## Paramètres du simulateur de golf

Au cours d'une partie virtuelle ou d'une session d'entraînement, sélectionnez  > **Paramètres de partie** ou  > **Paramètres de session**.

**REMARQUE** : certains paramètres ne sont disponibles que pendant les parties virtuelles.

**REMARQUE** : vous pouvez définir les conditions de vol de la balle manuellement ou choisir qu'elles s'adaptent à l'emplacement du parcours. Les conditions de vol de la balle affectent les distances de carry. Si vous remarquez que les distances de carry pendant vos parties virtuelles ou vos sessions d'entraînement sont plus courtes ou plus longues que prévu, c'est peut-être à cause des paramètres de condition de vol de la balle.

**Ordre de jeu** : permet de définir l'ordre de jeu pour les parties virtuelles à plusieurs joueurs.

**Put** : permet d'activer ou de désactiver le putting.

**Distance pour putt donné** : permet de définir la distance à laquelle la balle doit se trouver par rapport au trou pour que le coup suivant soit automatiquement enregistré comme effectué.

**Vitesse du green** : permet de définir la vitesse à laquelle la balle roule sur le green.

**Mode de suivi** : permet de définir les données suivies.

**Sons du jeu** : permet d'activer ou de désactiver les effets sonores du jeu.

**REMARQUE** : pour entendre les effets sonores du jeu, vous devez connecter un haut-parleur compatible via la technologie Bluetooth® ([Paramètres, page 12](#)) ou un écran externe ([Connexion à un écran externe, page 14](#)).

### Conditions de vol de la balle

**Altitude** : permet de définir l'altitude du parcours.

**Humidité relative** : permet de définir l'humidité relative sur le parcours.

**Température** : permet de définir la température sur le parcours.

**Vent** : permet de définir la vitesse du vent sur le parcours.

## Modification de la vue

Pendant une partie virtuelle ou une session d'entraînement, la carte s'affiche par défaut. Vous pouvez à tout moment modifier la vue qui s'affiche sur l'écran du radar d'analyse et sur un écran externe connecté ([Connexion à un écran externe, page 14](#)), ou modifier les données qui apparaissent sur la carte.

**REMARQUE** : pendant une partie virtuelle, vous devez être connecté à un écran externe pour modifier la vue. Lorsque vous êtes connecté à un écran externe, la carte s'affiche sur l'écran externe et vous pouvez sélectionner une autre vue à afficher sur l'écran du radar d'analyse.

1 Sélectionnez  > **Écran R50** ou  > **Écran externe**.

2 Si besoin, sélectionnez **Ecran partagé** pour passer en mode écran partagé.

3 Si besoin, sélectionnez **Paramètres de la vue**.

4 Sélectionner une option :

- Pour afficher une carte du trou actuel, sélectionnez **Carte**.

**REMARQUE** : vous pouvez personnaliser les métriques qui s'affichent et choisir d'afficher ou non la moyenne et la précision de chaque métrique. Lorsque vous connectez un écran externe, les données sur les coups sont désactivées par défaut sur la carte.

- Pour afficher la liste complète des métriques de club, sélectionnez **Champs de données**.

**REMARQUE** : vous pouvez personnaliser les métriques qui s'affichent et choisir d'afficher ou non la moyenne et la précision de chaque métrique.

- Pour afficher les métriques d'impact de la balle avec un graphique pour chaque club, sélectionnez **Impact de la balle**.
- Pour afficher une vidéo d'impact pour le coup actuel, sélectionnez **Vidéo d'impact**.

5 Si besoin, sélectionnez **Vidéo miroir de l'écran R50** pour afficher la même chose sur le radar d'analyse et sur l'écran externe.

## Home Tee Hero

Avec un abonnement Garmin Golf ([Abonnement Garmin Golf, page 2](#)), vous pouvez faire une partie de golf virtuelle sur un parcours en 3D sur votre radar d'analyse Approach. Il y a plus de 43 000 parcours disponibles.



①	Nom du profil du joueur actuel.
②	Score du joueur actuel pour la partie.
③	Vitesse et direction du vent.
④	Numéro du trou.
⑤	Le numéro du coup du trou actuel.
⑥	La direction du drapeau.
⑦	Distance jusqu'à l'avant et à l'arrière du green, et jusqu'au drapeau.
⑧	Distance jusqu'à la cible. <b>ASTUCE</b> : vous pouvez déplacer la cible en la faisant glisser vers l'emplacement souhaité sur le parcours.
⑨	La différence d'altitude entre l'emplacement de la balle et la cible.
⑩	Appuyez sur ce bouton pour aller au menu.
⑪	Sélectionnez cette icône pour basculer sur une vue de dessus.

### Attribution du score pour les parties virtuelles

Pendant les parties virtuelles, le radar d'analyse calcule votre score à l'aide de la méthode du Stroke Play. Chaque tir joué compte comme un coup. Si vous tirez la balle dans l'eau ou hors limites, l'appareil ajoute un coup de pénalité. Si vous désactivez le putting, des coups supplémentaires sont ajoutés en fonction de la précision de votre coup d'approche. L'appareil peut comptabiliser entre 0 et 3 coups supplémentaires en fonction de la distance de votre coup d'approche par rapport au trou.

## Affichage de votre carte de score

Pendant une partie virtuelle, sélectionnez ☰ > **Carte de score**.

## Ramassage de votre balle

Pendant une partie virtuelle, vous pouvez passer au trou suivant si vous obtenez un score de 10 sur le trou actuel.

Sélectionnez ☰ > **Récupérer la balle** > **Récupérer la balle**.

## Fin de partie

Pendant une partie virtuelle, sélectionnez ☰ > **Terminer partie**.

## Affichage des cartes de score enregistrées

- 1 Depuis l'écran d'accueil, sélectionnez ☰ > **Cartes de score**.
- 2 Sélectionnez une carte de score.
- 3 Si besoin, sélectionnez ⋮ > **Supprimer la carte de score** > **Supprimer** pour supprimer la carte de score.

## Entraînement

Le mode entraînement vous permet de vous entraîner sur un practice virtuel et fournit des métriques détaillées pour chaque coup ainsi que des vidéos d'impact de la balle.



①	Métrique de swing pour la liste des coups de la session. Sélectionnez la flèche de la liste déroulante pour afficher une autre métrique.
②	Sélectionnez cette icône pour filtrer les clubs visibles dans votre liste de coups ou pour supprimer le groupe de clubs de la liste des coups. <b>ASTUCE</b> : vous pouvez sélectionner Tout masquer pour afficher uniquement votre coup le plus récent dans la liste des coups.
③	Liste des coups joués pendant la session, regroupés par club par défaut. Sélectionnez la flèche de la liste déroulante en regard de chaque club pour voir chaque coup joué avec ce club pendant la session. <b>ASTUCE</b> : vous pouvez modifier ou supprimer un coup de la liste en plaçant votre doigt dessus et en le faisant glisser vers la gauche.
④	Sélectionnez cette icône pour basculer sur une vue de dessus, avec des marqueurs de distance.
⑤	Métriques de swing pour le coup sélectionné. Faites glisser votre doigt vers le haut pour faire défiler la liste complète des métriques. <b>ASTUCE</b> : vous pouvez sélectionner une métrique de swing pour afficher une métrique différente dans ce champ. <b>ASTUCE</b> : vous pouvez appuyer longuement sur une métrique de swing pour afficher une définition de cette métrique.
⑥	Trajectoire du coup.
⑦	Appuyez sur ce bouton pour aller au menu.
⑧	Sélectionnez cette icône pour passer en mode plein écran.
⑨	Sélectionnez cette icône pour changer de joueur pour le coup.
⑩	Sélectionnez cette icône pour changer de club pour le coup.
⑪	Sélectionnez cette icône pour marquer le coup et écrire une note.
⑫	Sélectionnez cette icône pour ouvrir les paramètres d'affichage ( <i>Modification de la vue, page 5</i> ).

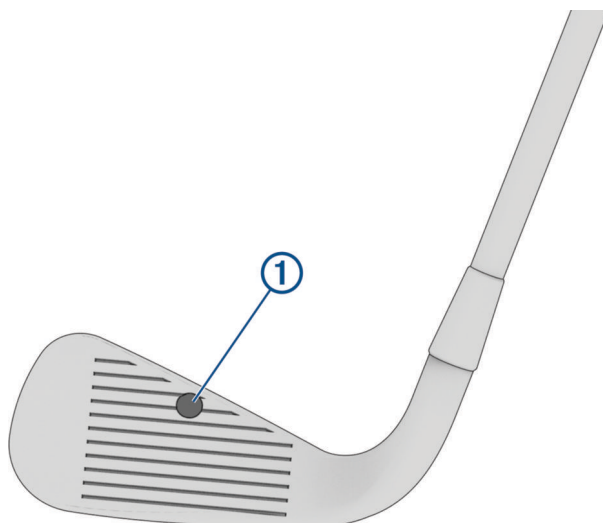
## Application des autocollants pour club

Afin de suivre les données d'un club donné, vous devez appliquer l'un des autocollants inclus sur la face du club que vous utilisez.

**REMARQUE** : pensez à remplacer l'autocollant une fois qu'il est utilisé ou sale.


**REMARQUE** : les données de club ne sont pas enregistrées pour le putting, vous n'avez donc pas besoin d'appliquer un autocollant sur votre putter.

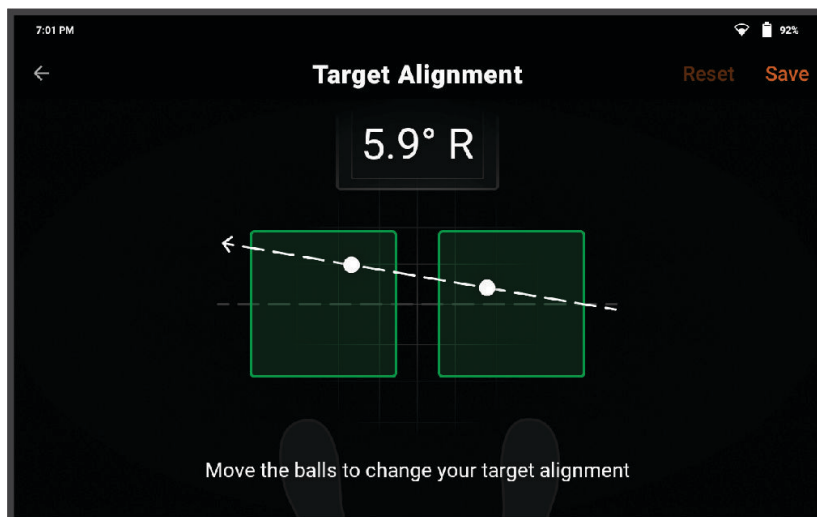
Appliquez l'autocollant ① en haut au centre de la face du club.



## Réglage de l'alignement de la cible

Lors des sessions d'entraînement, l'alignement de la cible est défini sur 0 degré par défaut. Vous pouvez ajuster l'alignement de la cible jusqu'à 10 degrés vers la gauche ou la droite. Cela vous permet de viser des cibles en diagonale du tee sans avoir à réaligner physiquement l'analyseur de lancement.

- 1 Pendant une session d'entraînement, sélectionnez  > **Alignement sur la cible**.
- 2 Si besoin, sélectionnez **Réinitialiser** pour remettre l'alignement à 0 degré.
- 3 Placez une balle de golf dans chacune des deux zones illustrées sur l'écran du radar d'analyse.





- 4 Déplacez les balles de golf pour ajuster l'alignement de la cible.
- 5 Sélectionnez **Enregistrer**.

## Affichage des statistiques de vos sessions d'entraînement

- 1 Pendant une session d'entraînement, sélectionnez  > **Résumé de la session**.


Des statistiques s'affichent pour chaque coup.

**ASTUCE** : vous pouvez regrouper les coups par club en sélectionnant  > **Groupe par club**.

**ASTUCE** : vous pouvez ajouter des métriques, en supprimer ou changer leur position dans le tableau en sélectionnant  > **Personnaliser le tableau**.


- 2 Si besoin, sélectionnez plusieurs coups dans la liste pour afficher les métriques moyennes de ces coups.

## Affichage des sessions d'entraînement enregistrées


- 1 Sur l'écran d'accueil, sélectionnez  > **Sessions sur practice**.

- 2 Sélectionnez une session d'entraînement.

## Suppression des sessions d'entraînement enregistrées

- 1 Sur l'écran d'accueil, sélectionnez  > **Sessions sur practice**.

- 2 Sélectionner une option :

- Pour sélectionner une ou plusieurs sessions d'entraînement, appuyez longuement sur une session, puis sélectionnez-en d'autres, si nécessaire.
- Pour sélectionner toutes les sessions d'entraînement, sélectionnez  > **Modifier les sessions** > **Tout sélectionner**.

- 3 Sélectionnez  > **Supprimer**.

## Fin de votre session d'entraînement

- 1 Pendant une session d'entraînement, sélectionnez  > **Arrêter session**.

- 2 Sélectionner une option :

- Pour enregistrer la session, sélectionnez **Enregistrer**.
- Pour supprimer la session, sélectionnez **Supprimer**.

## Tournoi hebdomadaire

Si vous disposez d'un abonnement Garmin Golf, vous pouvez participer à un tournoi virtuel pour affronter d'autres golfeurs du monde entier sur différents parcours chaque semaine. Vous pouvez participer autant de fois que vous le voulez à chaque tournoi hebdomadaire. Tous les scores s'affichent dans le classement.

**REMARQUE** : le putting est désactivé dans les tournois hebdomadaires.

## Connexion à un simulateur tiers

Lorsque vous êtes connecté à un réseau sans fil ([Connexion à un réseau sans fil, page 11](#)), vous pouvez afficher tous vos coups enregistrés sous la forme de graphiques détaillés en haute définition sur votre logiciel de simulation tiers compatible.

- 1 Depuis l'écran d'accueil, sélectionnez **Connecter**.

- 2 Sélectionnez une application de simulation.

- 3 Suivez les instructions présentées à l'écran.

## Fonctions de connectivité Wi-Fi®

**REMARQUE** : certaines fonctionnalités nécessitent un abonnement Garmin Golf ([Abonnement Garmin Golf, page 2](#)).

**Téléchargement des données vers votre compte Garmin Golf** : permet d'envoyer automatiquement vos données d'entraînement et vos cartes de score virtuelles sur votre compte Garmin Golf dès que vous terminez votre session.

**Classements hebdomadaires des tournois** : permet de publier automatiquement vos scores lors des tournois hebdomadaires dans les classements en ligne.

**Mises à jour logicielles** : télécharge et installe automatiquement la dernière version du logiciel.

**Téléchargement de parcours** : permet de sélectionner et de télécharger des parcours pour faire des parties virtuelles.

**Simulateurs tiers** : connectez-vous à un logiciel de simulation tiers pour afficher vos coups enregistrés avec des graphiques plus détaillés.

### Connexion à un réseau sans fil

1 Depuis l'écran d'accueil, sélectionnez  > **Paramètres** > **Wi-Fi**.

2 Si besoin, sélectionnez **Wi-Fi** pour activer la technologie Wi-Fi.

3 Sélectionnez un réseau sans fil dans la liste.

4 Si nécessaire, saisissez le mot de passe.

Le radar d'analyse mémorise les informations de connexion au réseau et se connectera automatiquement lorsque vous retournerez à cet endroit.


## Personnalisation de l'appareil

### Personnalisation de votre liste de clubs

Vous pouvez personnaliser la liste des clubs de golf disponibles pendant une session d'entraînement.

1 Sur l'écran d'accueil, sélectionnez  > **Mon caddie**.

2 Sélectionner une option :

- Pour modifier un club, sélectionnez un club dans la liste actif ou inactif, puis sélectionnez une option à modifier.
- Pour ajouter un club, sélectionnez .

## Paramètres

Depuis l'écran d'accueil, sélectionnez  > **Paramètres**.

**Profil** : permet de configurer les préférences du profil actuel (*Paramètres de profil*, page 13).

**Wi-Fi** : permet de se connecter à un réseau sans fil (*Fonctions de connectivité Wi-Fi®*, page 11).

**Bluetooth** : permet de connecter un haut-parleur compatible via la technologie Bluetooth pour entendre les sons du jeu pendant une partie de golf virtuelle.

**Affichage et Luminosité** : permet de définir le thème et la luminosité de l'écran, la taille du texte et le délai avant que l'écran ne s'éteigne.

**Écran externe** : permet de configurer les préférences d'affichage pour l'écran externe (*Paramètres d'affichage externe*, page 13).

**REMARQUE** : ce paramètre ne s'affiche que lorsque l'analyseur de lancement est connecté à un écran externe (*Connexion à un écran externe*, page 14).

**Batterie et alimentation** : permet de configurer vos préférences d'usage de la batterie et le mode d'économie d'énergie. Affiche aussi le pourcentage de charge de la batterie (*Paramètres de batterie et d'alimentation*, page 13).

**Langue et saisie** : définit la langue de l'appareil.

**Date et heure** : permet de régler la date, l'heure et le format d'heure.

**Enregistrement de l'appareil** : affiche le profil dans lequel le radar d'analyse est enregistré et fournit des informations sur la façon de l'enregistrer auprès d'un autre utilisateur.

**Parcours téléchargés** : affiche la liste des parcours téléchargés sur le radar d'analyse et permet d'ajouter ou de supprimer des parcours.

**Mise à jour du logiciel** : permet de mettre à jour le logiciel de l'appareil.

**Stockage** : permet de gérer le stockage de l'appareil et d'afficher la quantité d'espace de stockage utilisée.

**Réinitialisation d'usine** : permet de réinitialiser tous les paramètres réseau ou de supprimer toutes les données utilisateur et de restaurer tous les paramètres par défaut (*Restauration de tous les paramètres par défaut*, page 13).

**Infos produit** : affiche des informations sur l'appareil, comme son ID et la version du logiciel.

**Informations juridiques** : affiche les mentions légales et les contrats de licence.

**Aide et assistance** : permet d'activer les captures d'écran et d'envoyer un rapport de diagnostic à l'assistance produit de Garmin.



## Paramètres de profil

Depuis l'écran d'accueil, sélectionnez  > **Paramètres** > **Profil**.

**Modifier le nom** : permet de modifier le nom du profil.

**Préférence manuelle** : permet de choisir le profil gaucher ou droitier.

**Système de mesure** : permet de définir les unités de mesure utilisées.

**Abonnement Garmin Golf** : affiche le statut de l'abonnement Garmin Golf du profil et vous permet d'acheter un abonnement ([Abonnement Garmin Golf, page 2](#)).

**Partager la carte de score** : permet de choisir si vos cartes de score virtuelles peuvent être consultées par tout le monde sur votre profil Garmin Connect™ en ligne.

**Stockage et traitement** : permet de désactiver le stockage et le traitement des données, ce qui entraîne la suppression de toutes vos données personnelles des serveurs Garmin.

**Téléchargement à partir de l'appareil** : permet de choisir si les données de votre radar d'analyse sont téléchargées sur les serveurs Garmin et affichées dans l'application Garmin Golf.

**Gérer ou supprimer un compte Garmin** : affiche des informations sur la gestion ou la suppression de votre compte Garmin.

**Changer d'utilisateur** : permet de se connecter à un autre profil.

**Se déconnecter** : permet de se déconnecter d'un compte Garmin. Pour vous reconnecter à ce profil, vous devrez saisir à nouveau l'adresse e-mail et le mot de passe de votre compte Garmin.

**Supprimer de l'appareil** : permet de supprimer le profil de l'appareil et de supprimer toutes les données du profil.

## Paramètres d'affichage externe

Depuis l'écran d'accueil, sélectionnez  > **Paramètres** > **Écran externe**.

**Vidéo miroir de l'écran R50** : reflète l'écran de l'analyseur de lancement sur l'écran externe.

**Format d'image** : permet de définir le format d'image de l'écran externe.

**Décalage de la ligne centrale** : permet de définir la distance de décalage de l'image sur l'écran externe.

## Paramètres de batterie et d'alimentation

Sélectionnez un profil, puis sélectionnez  > **Paramètres** > **Batterie et alimentation**.

**Pourcentage de batterie restant** : affiche l'autonomie de la batterie sous la forme d'un pourcentage en regard de l'icône d'autonomie de la batterie.

**Economie d'énergie** : définit la durée d'inactivité du radar d'analyse avant qu'il s'éteigne automatiquement lorsqu'il est branché sur une prise.

**Économie d'énergie** : définit la durée d'inactivité du radar d'analyse avant qu'il s'éteigne automatiquement lorsqu'il n'est pas branché sur une prise.

## Restauration de tous les paramètres par défaut

Vous pouvez restaurer tous les paramètres d'usine du radar d'analyse.

1 Depuis l'écran d'accueil, sélectionnez  > **Paramètres** > **Réinitialisation d'usine**.

2 Sélectionner une option :

- Pour réinitialiser tous les paramètres réseau, sélectionnez **Réinitialiser le Wi-Fi et le Bluetooth**.
- Pour restaurer les valeurs par défaut de tous les paramètres du radar d'analyse et effacer toutes les données utilisateur, sélectionnez **Effacer toutes les données (réinitialisation d'usine)**.

3 Suivez les instructions présentées à l'écran.

# Informations sur l'appareil

## 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.

**REMARQUE** : vous pouvez utiliser le radar d'analyse pendant qu'il se recharge.

- 1 Ouvrez la trappe des ports à l'arrière du radar d'analyse.
- 2 Connectez l'adaptateur secteur au port d'alimentation.



- 3 Branchez l'autre extrémité de l'adaptateur secteur au câble d'alimentation.
- 4 Branchez le câble d'alimentation sur une prise murale.

## Connexion à un écran externe

Vous pouvez connecter votre analyseur de lancement à un écran externe à l'aide d'un câble HDMI standard (non fourni). Pendant une partie virtuelle ou une session d'entraînement, vous pouvez configurer la vue et les données qui s'affichent sur l'écran externe ([Modification de la vue, page 5](#)).

**REMARQUE** : la résolution de sortie maximale pour de l'analyseur de lancement est de 1080p.

- 1 Ouvrez la trappe des ports à l'arrière du radar d'analyse.
- 2 Connectez un câble HDMI 1080p au port A/V.
- 3 Branchez l'autre extrémité du câble sur un port HDMI disponible de l'écran externe.

## Application Garmin Golf

L'application Garmin Golf vous permet d'afficher des statistiques détaillées et les analyses de coups enregistrées sur votre radar d'analyse Approach. L'application Garmin Golf vous permet de synchroniser vos données avec votre compte Garmin Connect. Vous pouvez télécharger l'application Garmin Golf dans la boutique d'applications de votre smartphone ([garmin.com/golfapp](https://garmin.com/golfapp)).

## Mise à jour du logiciel avec Garmin Express™

Vous pouvez utiliser l'application Garmin Express pour télécharger et installer les dernières mises à jour logicielles disponibles pour votre radar d'analyse.

- 1 Si l'application Garmin Express n'est pas installée sur votre ordinateur, rendez-vous sur [garmin.com/express](https://garmin.com/express) et suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour l'installer.
- 2 Ouvrez l'application Garmin Express.
- 3 Connectez votre radar d'analyse à votre ordinateur à l'aide d'un câble USB-C.
- 4 Dans l'application Garmin Express, sélectionnez **Ajouter un appareil**.  
L'application Garmin Express recherche votre radar d'analyse et affiche son nom ainsi que son numéro de série.
- 5 Sélectionnez **Ajouter appareil**, puis suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour ajouter votre radar d'analyse à l'application Garmin Express.  
Une fois configurée, l'application Garmin Express affiche les mises à jour disponibles pour votre radar d'analyse.
- 6 Sélectionner une option :
  - Pour installer toutes les mises à jour disponibles, cliquez sur **Tout installer**.
  - Pour installer une mise à jour spécifique, cliquez sur **Afficher les détails**, puis sur **Installer** à côté de la mise à jour de votre choix.L'application Garmin Express télécharge et installe les mises à jour sur votre radar d'analyse.
- 7 Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pendant le processus de mise à jour pour terminer l'installation des mises à jour.  
Par exemple, pendant une mise à jour, l'application Garmin Express peut vous demander de déconnecter et de reconnecter votre appareil.

## Caractéristiques

Type de pile	Batterie rechargeable lithium-ion intégrée
Autonomie de la batterie	Jusqu'à 4 heures
Consommation électrique en mode veille	0,1 W Après 20 minutes d'inactivité, l'appareil passe en mode veille.
Plage de températures de fonctionnement	De -10 à 55 °C (de 14 à 131 °F)
Plage de températures de chargement	De 3 à 47 °C (de 37 à 117 °F)
Fréquences/Protocoles sans fil	2,4 GHz à 19,7 dBm maximum
Résistance à l'eau	IEC 60529 IPX3 <sup>1</sup>

## Informations complémentaires

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

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

<sup>1</sup> L'appareil résiste à des projections d'eau lorsqu'il est incliné verticalement jusqu'à 60°.

## Entretien de l'appareil

### AVIS

N'entrez 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 irréversibles.

N'utilisez jamais d'objet dur ou pointu sur l'écran tactile, car vous risqueriez de l'endommager.

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.

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

### Nettoyage de l'appareil

- 1 Prenez un chiffon propre et doux humecté d'eau claire.
- 2 Frottez doucement l'appareil.

### Rangement pour une longue période

Si vous prévoyez de ne pas utiliser l'appareil 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.

## Dépannage

### Conseils pour améliorer la précision du radar d'analyse

Si vos mesures de swing semblent inexactes, suivez les conseils suivants.

- Lorsque vous y êtes invité après le début d'une partie virtuelle ou d'une session d'entraînement, définissez les conditions de vol de la balle pour qu'elles correspondent à l'endroit où vous jouez habituellement ([Paramètres du simulateur de golf, page 5](#)).
- Réglez l'alignement de la cible sur le radar d'analyse ([Réglage de l'alignement de la cible, page 9](#)).
- Évitez de placer l'écran du radar face à la lumière directe du soleil. Si le soleil est bas sur l'horizon et que le radar d'analyse lui fait face, vous risquez d'avoir du mal à le lire.
- Évitez de positionner la face du club face à la lumière directe du soleil. La lumière du soleil peut réduire la visibilité de l'autocollant du club, ce qui peut entraver l'enregistrement des métriques du club.
- N'appliquez pas l'autocollant sur ou près des éventuels marquages blancs sur la face du club.
- Remplacez l'autocollant s'il est sale ou usé.
- Placez la balle de golf de sorte que ses logos ou marques soient face au radar d'analyse, surtout si la balle a une surface mate.
- Évitez de placer des surfaces réfléchissantes dans le champ de vision de la caméra du radar d'analyse.
- Si possible, évitez les hautes herbes et les trous dans le gazon lorsque vous jouez. L'herbe peut obstruer la visibilité sur la balle, ce qui peut entraîner des erreurs de lecture de la part du radar d'analyse.
- Placez le radar d'analyse au même niveau que le tapis de frappe.

## Mon haut-parleur ne se connecte pas à l'appareil

Si votre haut-parleur ne parvient pas à se connecter au radar d'analyse via le Bluetooth, vous pouvez essayer ces astuces.

- Placez le radar d'analyse à portée de votre haut-parleur.
- Éteignez le haut-parleur et le radar d'analyse, puis rallumez-les.
- Assurez-vous que le Bluetooth est activé sur votre radar d'analyse ([Paramètres, page 12](#)).
- Désactivez le Bluetooth sur votre radar d'analyse, puis réactivez-le.
- Supprimez votre haut-parleur des paramètres Bluetooth de votre radar d'analyse pour relancer le processus de couplage.

## Le radar d'analyse ne s'allume pas

La plage de températures de fonctionnement du radar d'analyse est comprise entre -10 et 55 °C (entre 14 et 131 °F). Si le radar d'analyse est utilisé ou stocké dans un endroit où la température dépasse la température de fonctionnement indiquée, il risque de surchauffer et de ne pas s'allumer ([Caractéristiques, page 15](#)). Si le radar d'analyse surchauffe, vous devez le déplacer dans un endroit plus frais et attendre qu'il reprenne son fonctionnement normal.

## Réinitialisation de l'appareil

Si le radar d'analyse ne répond plus, essayez de le réinitialiser. Cette opération n'efface aucune donnée enregistrée ni aucun paramètre. Si vous réinitialisez le radar d'analyse pendant une partie virtuelle ou une session d'entraînement, vous risquez de perdre les données de la partie ou session en cours.

- 1 Maintenez le bouton enfoncé pendant six secondes.  
Le radar d'analyse s'éteint.
- 2 Appuyez sur le bouton pour allumer le radar d'analyse.

