

**GARMIN®**



# APPROACH® G20

---

## Manuale Utente

© 2025 Garmin Ltd. o sue affiliate

Tutti i diritti riservati. Ai sensi delle norme sul copyright, non è consentito copiare integralmente o parzialmente il presente manuale senza il consenso scritto di Garmin. Garmin si riserva il diritto di modificare o migliorare i prodotti e di apportare modifiche al contenuto del presente manuale senza obbligo di preavviso nei confronti di persone o organizzazioni. Visitare il sito Web [www.garmin.com](http://www.garmin.com) per gli attuali aggiornamenti e ulteriori informazioni sull'uso del prodotto.

Garmin®, il logo Garmin e Approach® sono marchi di Garmin Ltd. o delle società affiliate, registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi. Garmin Connect™, Garmin Express™ e Garmin Golf™ sono marchi di Garmin Ltd. o delle società affiliate. L'uso di tali marchi non è consentito senza consenso esplicito da parte di Garmin.

Il marchio e i logo BLUETOOTH® sono di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e il loro uso da parte di Garmin è concesso su licenza. Gli altri marchi e nomi commerciali sono di proprietà dei rispettivi titolari.

M/N: A04769

## Sommario

### **Introduzione..... 1**

Panoramica del dispositivo .....	1
Operazioni iniziali .....	2
Associare lo smartphone .....	2
Menu principale .....	2
Ricarica del dispositivo .....	3
Menu Alimentazione .....	3
Blocco e sblocco dei pulsanti .....	4
Carica solare .....	4
Ricarica solare mentre il dispositivo è spento .....	4
Uso della clip .....	5

### **Giocare a golf..... 5**

Visualizzazione delle buche .....	6
Visualizzazione della buca in modalità Numeri grandi .....	6
Menu Golf .....	7
Impostazioni per il golf .....	7
Visualizzare il green .....	7
Cambio green .....	8
Misurazione di un colpo .....	8
Visualizzazione delle caratteristiche dei campi .....	8
Cambio buca .....	8
Attivare il punteggio Handicap .....	9
Segnare i punti .....	9
Attivare il rilevamento delle statistiche .....	9
Registrazione di statistiche .....	9
Visualizzare la velocità e la direzione del vento .....	10
Terminare un round .....	10

### **Funzioni di connettività Bluetooth... 10**

Disattivare la Bluetooth connessione dello smartphone .....	10
App Garmin Golf .....	11
Aggiornamenti automatici dei campi .....	11
Aggiornamenti del prodotto .....	11
Aggiornamento del software mediante Garmin Express .....	11
Impostazione di Garmin Express .....	11

### **Personalizzazione del dispositivo... 12**

Impostazioni di sistema .....	12
Modificare le unità di misura .....	12
Impostazioni dell'ora .....	12
Impostazione dei satelliti .....	12

### **Info sul dispositivo..... 13**

Specifiche .....	13
Manutenzione del dispositivo .....	13
Pulizia del dispositivo .....	13
Pulizia della porta USB .....	13
Conservazione a lungo termine .....	13
Visualizzare le informazioni sul dispositivo .....	14
Visualizzare le informazioni su normative e conformità .....	14

### **Risoluzione dei problemi..... 14**

Il dispositivo non riesce a trovare campi da golf nelle vicinanze .....	14
Il telefono non si connette al dispositivo .....	14
Il dispositivo visualizza la lingua errata .....	14
Il dispositivo visualizza unità di misura errate .....	15
Il dispositivo non visualizza l'ora o la data corretta .....	15
Riavvio del dispositivo .....	15
Ripristino di tutte le impostazioni predefinite .....	15
Acquisizione del segnale satellitare ....	15
Miglioramento della ricezione dei satelliti GPS .....	15
Ulteriori informazioni .....	16

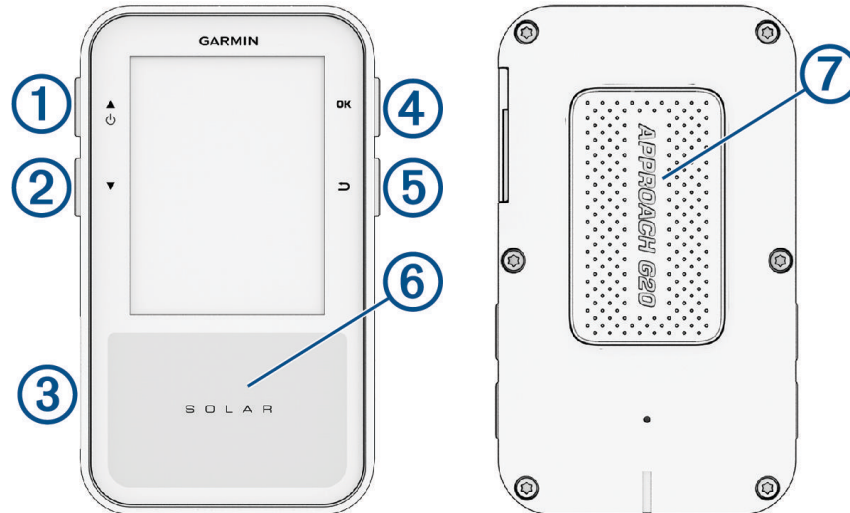


# Introduzione

## ⚠ AVVERTENZA

Per avvisi sul prodotto e altre informazioni importanti, consultare la guida inclusa nella confezione del dispositivo.


## Panoramica del dispositivo



- ① ▲⏻: tenere premuto per accendere o spegnere il dispositivo.  
Tenere premuto per aprire il menu di alimentazione (*Menu Alimentazione, pagina 3*).  
Premere per scorrere menu, opzioni e impostazioni.  
Durante la partita, premere per scorrere gli ostacoli, i layup, i dogleg e altro ancora.
- ② ▼: premere per scorrere menu, opzioni e impostazioni.  
Durante la partita, premere per scorrere gli ostacoli, i layup, i dogleg e altro ancora.
- ③ **Porta USB (sotto il cappuccio protettivo)**: sollevare il cappuccio protettivo per caricare il dispositivo o collegarlo a un computer (*Ricarica del dispositivo, pagina 3*).  
Fissare saldamente il cappuccio protettivo per evitare danni alla porta USB (*Pulizia della porta USB, pagina 13*).
- ④ **OK**: premere per iniziare una partita di golf (*Giocare a golf, pagina 5*).  
Premere per scegliere un'opzione o aprire il menu di una pagina.  
Durante la partita, premere per accedere alle caratteristiche del round.
- ⑤ ↶: premere per tornare alla schermata precedente.
- ⑥ **Ricarica solare**: puntare il dispositivo verso la luce del sole per prolungare la durata della batteria (*Carica solare, pagina 4*).
- ⑦ **Magnete**: posizionare il retro del dispositivo sulla clip magnetica o su una superficie metallica di un golf cart (*Uso della clip, pagina 5*).

## Operazioni iniziali

Al primo utilizzo del dispositivo, è necessario effettuare le seguenti operazioni per configurarlo e per familiarizzare con le funzioni base.

- 1 Tenere premuto  per accendere il dispositivo ([Panoramica del dispositivo, pagina 1](#)).
- 2 Rispondere alle richieste del dispositivo sulla scelta della lingua e delle unità di misura.
- 3 Associare lo smartphone ([Associare lo smartphone, pagina 2](#)).  
L'associazione dello smartphone consente di sincronizzare il segnapunti, aggiornamenti dei campi, punteggio in tempo reale sull'app Garmin Golf™, aggiornamenti software e molto altro.
- 4 Caricare completamente il dispositivo in modo da disporre di una carica sufficiente per una partita di golf ([Ricarica del dispositivo, pagina 3](#)).

## Associare lo smartphone

Per usare le funzioni di connettività del dispositivo Approach per il golf, questo deve essere associato direttamente attraverso l'app Garmin Golf, anziché dalle impostazioni Bluetooth® sullo smartphone.

- 1 Durante la configurazione iniziale sul dispositivo, selezionare **Introduzione** quando viene richiesto di associare il dispositivo allo smartphone.  
**NOTA:** se in precedenza è stata saltata la procedura di associazione, è possibile selezionare **Impostazioni > Ass. smar..**
- 2 Scansionare il codice QR sullo smartphone.  
**NOTA:** se l'app Garmin Golf non è stata installata sul telefono, viene richiesto di installarla dall'app store.
- 3 Aprire l'app Garmin Golf.
- 4 Selezionare **Aggiungi dispositivo**, quindi seguire le istruzioni nell'app per completare il processo di associazione.

## Menu principale

Dalla schermata principale, premere  o  per scorrere attraverso le opzioni di menu sul dispositivo.

**Gioca a golf:** selezionare per iniziare una partita di golf ([Giocare a golf, pagina 5](#)).

**Impostazioni:** personalizza le impostazioni di golf e le impostazioni di sistema ([Impostazioni per il golf, pagina 7](#)) ([Impostazioni di sistema, pagina 12](#)).

**Solare:** visualizza un grafico che mostra l'intensità dell'energia solare acquisita e i minuti di carica della batteria guadagnati ([Carica solare, pagina 4](#)).

**Alba/tramonto:** consente di visualizzare gli orari di alba e tramonto, in base alla posizione GPS.

## Ricarica del dispositivo

### ⚠ AVVERTENZA

Questo dispositivo è dotato di una batteria agli ioni di litio. Per avvisi sul prodotto e altre informazioni importanti, consultare la guida inclusa nella confezione del dispositivo.

Il dispositivo contiene un magnete. In alcuni casi, i magneti possono causare interferenze con alcune apparecchiature mediche, quali pacemaker e microinfusori. Tenere il dispositivo lontano da tali apparecchiature mediche.

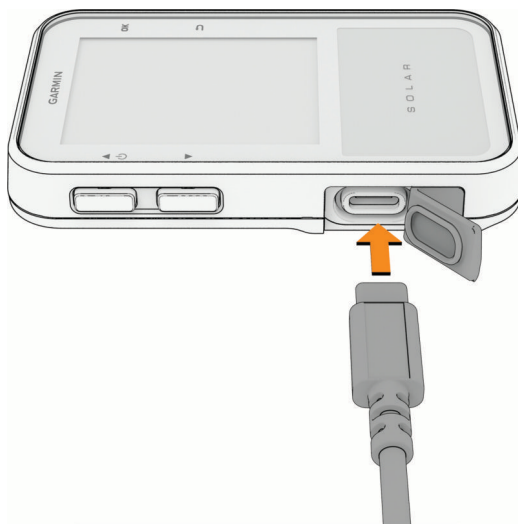
### AVVISO

Per evitare la corrosione, asciugare accuratamente la porta USB, il cappuccio protettivo e l'area circostante prima di caricare l'unità o collegarla a un computer.

Il dispositivo contiene un magnete. In alcuni casi, i magneti possono provocare danni ad alcuni dispositivi elettronici, quali ad esempio i dischi rigidi dei computer portatili. Prestare attenzione quando il dispositivo si trova vicino a dispositivi elettronici.

Il dispositivo è alimentato da una batteria agli ioni di litio ricaricabile utilizzando una presa a muro standard o una porta USB di un computer. Per gli accessori opzionali e le parti di ricambio, visitare il sito Web [buy.garmin.com](http://buy.garmin.com), oppure contattare il proprio rivenditore Garmin®.

- 1 Sollevare il cappuccio protettivo dalla porta USB.
- 2 Collegare il cavo USB alla porta USB del dispositivo.



- 3 Collegare l'altra estremità del cavo USB a un adattatore CA (5V minimum output power) o a una porta USB del computer.
  - 4 Se necessario, inserire l'adattatore CA in una presa a muro standard.  
Una volta collegato il dispositivo a una fonte di alimentazione, il dispositivo si accende.
  - 5 Caricare la batteria completamente.
- Dopo aver caricato il dispositivo, chiudere il cappuccio protettivo.

## Menu Alimentazione



Tenere premuto  per aprire il menu di alimentazione.

**Spegni:** spegne il dispositivo.

**Blocca puls.:** blocca i pulsanti del dispositivo per impedire che vengano premuti inavvertitamente.

## Blocco e sblocco dei pulsanti

È possibile bloccare i pulsanti per impedire che vengano premuti inavvertitamente.

- 1 Tenere premuto  per aprire il menu di alimentazione.
- 2 Selezionare **Blocca puls..**
- 3 Tenere premuto  per sbloccare i pulsanti.

## Carica solare


La ricarica a energia solare può contribuire a ottimizzare e prolungare la durata della batteria. La ricarica solare avviene ogni volta che il dispositivo rileva la luce solare, anche se è spento.

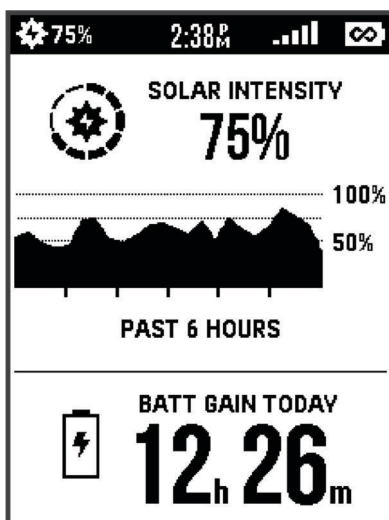
- L'uso regolare all'aperto in condizioni di sole può prolungare la durata della batteria.
- Puntare lo schermo verso la luce del sole per massimizzare la carica solare.
- Evitare il calore eccessivo che può impedire la ricarica.

**NOTA:** il dispositivo si protegge da ambienti molto freddi e molto caldi e interrompe automaticamente la ricarica a temperature estreme.

**NOTA:** il dispositivo non si ricarica a energia solare quando è collegato a una fonte di alimentazione esterna o quando la batteria è completamente carica.

## Ricarica solare mentre il dispositivo è spento

- 1 Posizionare il dispositivo in un luogo soleggiato.
- 2 Tenere premuto  per aprire il menu di alimentazione.
- 3 Selezionare **Spegni**.



Il dispositivo entra in modalità di risparmio energetico con ricarica della batteria e vengono visualizzate le statistiche di ricarica solare. Lo schermo si spegne automaticamente quando non viene più rilevata la luce solare.

**NOTA:** è possibile attivare o disattivare la schermata della ricarica solare nelle impostazioni di sistema ([Impostazioni di sistema, pagina 12](#)).



## Uso della clip

### ⚠ AVVERTENZA

Sia il dispositivo che la clip includono dei magneti. In alcuni casi, i magneti possono causare interferenze con alcune apparecchiature mediche, quali pacemaker e microinfusori. I dispositivi e gli accessori che contengono magneti devono essere tenuti lontano da tali apparecchiature mediche.

### AVVISO

Sia il dispositivo che la clip includono dei magneti. In alcuni casi, i magneti possono provocare danni ad alcuni dispositivi elettronici, quali ad esempio i dischi rigidi dei computer portatili. Prestare attenzione quando dispositivi e accessori con magneti vengono avvicinati a dispositivi elettronici.

È possibile utilizzare la clip per agganciare il dispositivo sulla cintura, a una tasca o a una borsa.

**NOTA:** visitare la pagina [www.garmin.com/golf](http://www.garmin.com/golf) per acquistare gli accessori per il proprio dispositivo.

- 1 Far scattare la parte posteriore del magnete del dispositivo nella clip finché non si blocca in posizione.



- 2 Tirare delicatamente il dispositivo fuori sulla clip per estrarlo.

## Giocare a golf

Prima di poter giocare a golf, è necessario attendere che il dispositivo acquisisca i segnali satellitari. L'operazione potrebbe richiedere da 30 a 60 secondi.

- 1 Selezionare **Gioca a golf**.

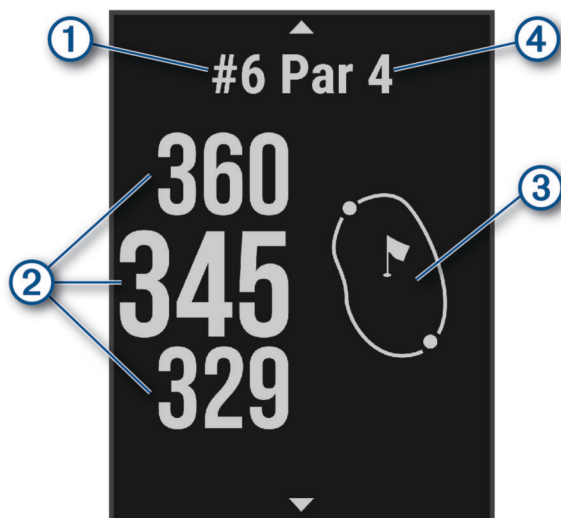
Il dispositivo localizza i satelliti, calcola la posizione e seleziona un campo se ne trova soltanto uno nelle vicinanze.

- 2 Se viene visualizzato un elenco di campi, selezionare un campo dall'elenco.
- 3 Attenersi alle istruzioni visualizzate sullo schermo per completare l'installazione e iniziare una partita.

## Visualizzazione delle buche

Il dispositivo consente di visualizzare l'attuale buca di gioco e cambia automaticamente modalità quando ci si sposta su una nuova buca.

**NOTA:** poiché la posizione del pin cambia, il dispositivo misura la distanza dalla parte anteriore, centrale e posteriore del green e non dal luogo pin effettivo.



①: numero buca corrente.

②: distanze dalla parte anteriore, centrale e posteriore del green.

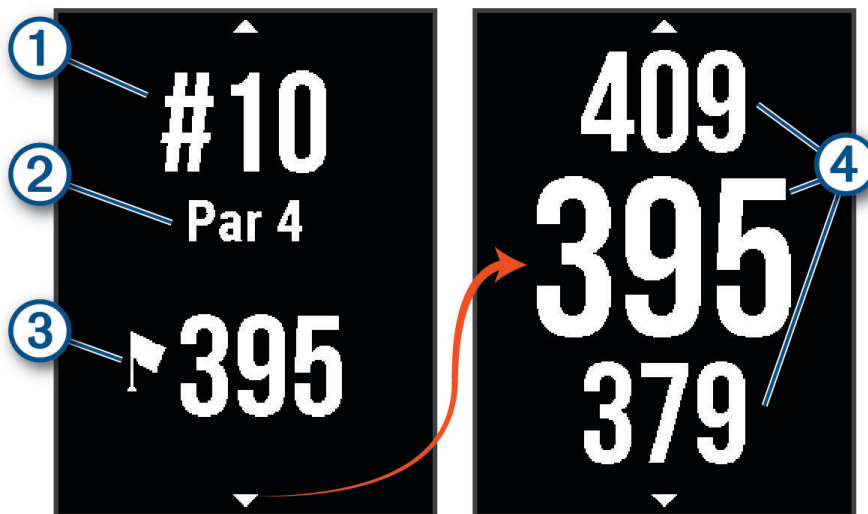
③: visualizzazione approssimativa del green. È possibile spostare la bandierina ([Menu Golf, pagina 7](#)).

④: par per la buca.

## Visualizzazione della buca in modalità Numeri grandi

È possibile modificare le dimensioni dei numeri sulla schermata della vista buche.

Premere **OK**, quindi selezionare **Impostazioni Golf > Numeri grandi**.



①: numero buca corrente.

②: par per la buca.

③: distanza dal centro del green.

**NOTA:** per visualizzare tutte le distanze dal green, premere la ▼.

④: distanze dalla parte anteriore, centrale e posteriore del green.

## Menu Golf

Durante un round, è possibile premere **OK** per accedere alle funzioni aggiuntive del menu golf.

**Cambia buca:** consente di cambiare manualmente la buca ([Cambio buca, pagina 8](#)).

**Cambia Green:** consente di cambiare il green quando ce n'è più di uno disponibile per una buca ([Cambio green, pagina 8](#)).

**Sposta bandiera:** consente di spostare il luogo pin per ottenere una misurazione più precisa della distanza ([Visualizzare il green, pagina 7](#)).

**Misuraz. colpo:** consente di misurare la distanza dalla pallina ([Misurazione di un colpo, pagina 8](#)).

**Segnapunti:** apre lo scorecard del round ([Segnare i punti, pagina 9](#)).

**Vento:** apre un puntatore che mostra la direzione e la velocità del vento rispetto alla bandierina ([Visualizzare la velocità e la direzione del vento, pagina 10](#)).

**Stato Solar:** visualizza un grafico che mostra l'intensità dell'energia solare acquisita e i minuti di carica della batteria guadagnati ([Carica solare, pagina 4](#)).

**Alba/tramonto:** mostra l'ora dell'alba, del tramonto e del crepuscolo per il giorno corrente.

**Impostazioni Golf:** personalizza le impostazioni e le funzioni per il golf ([Impostazioni per il golf, pagina 7](#)).

**Agg. ult. nove b.:** consente di aggiungere nove buche alla partita di golf.

**Fine round:** termina il giro corrente ([Terminare un round, pagina 10](#)).

## Impostazioni per il golf

Selezionare **Impostazioni > Impostazioni Golf** per personalizzare le impostazioni e le funzioni relative al golf.

**Colore dello sfondo:** consente di impostare il colore nero o bianco sullo sfondo.

**Punteggio:** abilita il punteggio ([Segnare i punti, pagina 9](#)).

**Rilev. statist.:** consente il rilevamento del tracciamento delle statistiche durante le partite di golf ([Attivare il rilevamento delle statistiche, pagina 9](#)).

**Penalità:** consente il monitoraggio dei colpi di penalità.

**Numeri grandi:** modifica le dimensioni dei numeri sulla schermata dei dati della buca ([Visualizzazione della buca in modalità Numeri grandi, pagina 6](#)).

**Distanza Golf:** imposta l'unità di misura della distanza in una partita di golf.

**Velocità vento golf:** imposta l'unità di misura della velocità del vento durante una partita di golf ([Visualizzare la velocità e la direzione del vento, pagina 10](#)).

**Punteggio Hdcp.:** abilita il punteggio handicap ([Attivare il punteggio Handicap, pagina 9](#)).

**Sensori ferro:** configura i sensori di rilevamento dei bastoni compatibili.

**Associa rangefinder:** associa il dispositivo al telemetro compatibile.

## Sensori ferro

Il dispositivo è compatibile con i sensori dei ferri Approach. Se viene associato a un set completo di sensori dei ferri, installati su tutte le mazze da golf, consente il monitoraggio automatico di tutti i colpi, inclusi posizione, distanza e tipo di ferro. Per ulteriori informazioni, consultare il Manuale Utente dei sensori dei ferri ([garmin.com/manuals/ApproachCT10](http://garmin.com/manuals/ApproachCT10)).

## Visualizzare il green

Durante un round è possibile visualizzare il green più da vicino e spostare la bandierina per ottenere una misurazione più precisa della distanza.

1 Premere **OK**.

2 Selezionare **Sposta bandiera**.

3 Premere  o  per spostare la posizione del pin.

Le distanze sulla schermata di visualizzazione delle buche vengono aggiornate per fornire la nuova posizione del pin. La posizione della bandierina viene salvata solo per il round corrente.

## Cambio green

Se si gioca una buca con più di un green, è possibile cambiare il green.

- 1 Durante una partita di golf, premere **OK**.
- 2 Selezionare **Cambia Green**.
- 3 Selezionare un green.

## Misurazione di un colpo

- 1 Durante una partita di golf, premere **OK**.
- 2 Selezionare **Misuraz. colpo**.
- 3 Camminare verso la pallina.

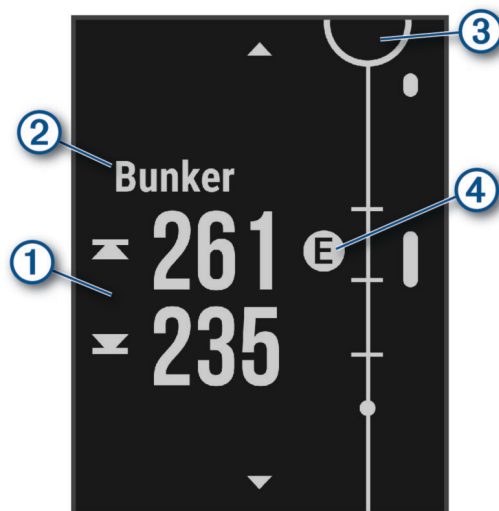
**SUGGERIMENTO:** premere ▼ per reimpostare la misurazione.

Quando si gioca con i sensori dei ferri Approach, è possibile premere ▼ per visualizzare i colpi precedenti.

## Visualizzazione delle caratteristiche dei campi

È possibile visualizzare le distanze dalle caratteristiche dei campi, ad esempio dagli ostacoli, i layup e i dogleg, per le buche dei par 4 e 5.

Mentre si gioca a golf, premere ▲ o ▼ per scorrere le funzioni disponibili per la buca.



- ①: per gli ostacoli di grandi dimensioni, le distanze dalla parte anteriore e posteriore dell'ostacolo vengono visualizzate sullo schermo. Per gli ostacoli di piccole dimensioni, i layup e i dogleg, viene visualizzata la distanza dalla caratteristica.
- ②: il tipo di caratteristica viene visualizzata sullo schermo.
- ③: il green è rappresentato da un mezzo cerchio nella parte superiore dello schermo. La linea sotto al green rappresenta il centro del fairway.
- ④: le caratteristiche della buca corrente vengono mostrate sotto al green nelle posizioni approssimative relative al fairway. Gli ostacoli vengono identificati utilizzando lettere sequenziali a seconda della distanza dal tee box.

## Cambio buca

È possibile modificare la buca manualmente dalla schermata della vista buche.

- 1 Premere **OK**.
- 2 Selezionare **Cambia buca**.
- 3 Selezionare una buca.

## Attivare il punteggio Handicap

È possibile utilizzare l'app Garmin Golf per configurare l'handicap di ciascun giocatore.

Selezionare **Impostazioni > Impostazioni Golf > Punteggio Hdcp. > Usa Garmin Golf.**

## Segnare i punti

Se il punteggio è attivato, viene richiesto di inserire i punti quando ci si trova nelle vicinanze del green. È possibile modificare manualmente il punteggio in qualsiasi momento durante una partita.

- 1 Durante una partita di golf, premere **OK**.
- 2 Selezionare un'opzione:
  - Se il punteggio non è attivato, selezionare **Avvia punteggio**.
  - Se il punteggio è attivato, selezionare **Segnapunti**.
- 3 Se necessario, premere ▲ o ▼ per selezionare una buca, quindi premere **OK**.
- 4 Premere ▲ o ▼ per impostare il punteggio, quindi premere **OK**.

## Attivare il rilevamento delle statistiche

Quando si attiva il rilevamento delle statistiche sul dispositivo, è possibile visualizzare le statistiche per il round corrente. È possibile confrontare partite e rilevare progressi utilizzando l'app Garmin Golf.

- 1 Selezionare **Impostazioni > Impostazioni Golf > Rilev. statist. > On**.
- 2 Selezionare **Penalità** per attivare o disattivare il monitoraggio dei colpi di penalità.

## Registrazione di statistiche

Prima di registrare statistiche, è necessario attivare il rilevamento delle statistiche ([Attivare il rilevamento delle statistiche, pagina 9](#)).

- 1 Nel segnapunti, selezionare una buca.
- 2 Immettere il numero totale di colpi effettuati, inclusi i putt, quindi premere **OK**.
- 3 Impostare il numero di putt effettuati, quindi selezionare **OK**.  
**NOTA:** il numero di putt effettuati viene utilizzato per il rilevamento delle statistiche e non aumenta il punteggio.
- 4 Se necessario, selezionare un'opzione:  
**NOTA:** sulla buca del par 3 o con i sensori Approach CT10, le informazioni sul fairway non vengono visualizzate.
  - Se la pallina raggiunge il fairway, selezionare **Nel fairway**.
  - Se la pallina non ha raggiunto il fairway, selezionare **Mancato a sx** o **Mancato a dx**.
- 5 Se necessario, immettere il numero dei colpi di penalità.

## Visualizzare la velocità e la direzione del vento

La funzione vento è un puntatore che mostra la velocità e la direzione del vento rispetto alla bandierina. La funzione vento richiede una connessione con l'app Garmin Golf.

- 1 Durante una partita di golf, premere **OK**.
- 2 Selezionare **Vento**.



La freccia punta verso la direzione del vento rispetto alla bandierina.

## Terminare un round

- 1 Premere **OK**.
- 2 Selezionare **Fine round**.

## Funzioni di connettività Bluetooth

Questo dispositivo include funzioni di connettività Bluetooth per il dispositivo mobile compatibile mediante l'app Garmin Golf.

**Il segnapunti viene caricato su Garmin Golf:** invia automaticamente i segnapunti all'app Garmin Golf quando viene sincronizzato il dispositivo. Ciò consente di visualizzare statistiche dettagliate e di partecipare alle classifiche online.

**Aggiornamenti software:** consente di ricevere aggiornamenti per il software del dispositivo utilizzando l'app Garmin Golf.

**aggiornamenti campi;** consente di ricevere gli aggiornamenti dei campi più recenti utilizzando l'app Garmin Golf.

**Trova il mio Garmin:** consente di utilizzare l'app Garmin Golf per individuare il dispositivo utilizzando l'ultima posizione nota.

## Disattivare la Bluetooth connessione dello smartphone

- 1 Selezionare **Impostazioni > Telefono**.
- 2 Selezionare l'interruttore **Stato** per disattivare la connessione telefonica Bluetooth sul dispositivo Approach per il golf.
- 3 Aprire le impostazioni Bluetooth sul telefono per scollegare il dispositivo Approach per il golf.  
Consultare il manuale utente dello smartphone per disattivare la tecnologia Bluetooth sullo smartphone.

## App Garmin Golf

L'app Garmin Golf consente di caricare le scorecard dal dispositivo Approach G20 per visualizzare statistiche dettagliate e analisi dei colpi. I giocatori possono gareggiare l'uno contro l'altro su campi diversi utilizzando l'app Garmin Golf. Oltre 43.000 campi sono dotati di classifiche a cui chiunque può partecipare. È possibile configurare un torneo e invitare i giocatori. Con un'iscrizione a Garmin Golf, è possibile visualizzare i dati sul profilo del green sullo smartphone.

L'app Garmin Golf sincronizza i dati con l'account Garmin Connect™. È possibile scaricare l'app Garmin Golf dall'app store sul proprio smartphone [garmin.com/golfapp](http://garmin.com/golfapp).

## Aggiornamenti automatici dei campi

Il dispositivo Approach per il golf include aggiornamenti automatici dei campi con l'app Garmin Golf. Quando si connette questo dispositivo allo smartphone, i campi da golf utilizzati più di frequente vengono aggiornati automaticamente.

## Aggiornamenti del prodotto

Sul computer, installare Garmin Express™ ([www.garmin.com/express](http://www.garmin.com/express)). Sullo smartphone, installare l'app Garmin Golf.

Ciò consente di accedere in modo semplice a questi servizi per i dispositivi Garmin:

- Aggiornamenti software
- aggiornamenti campi;
- Caricamenti dati su Garmin Golf
- registrazione del prodotto;

## Aggiornamento del software mediante Garmin Express

Prima di aggiornare il software del dispositivo, è necessario scaricare e installare l'applicazione Garmin Express e aggiungere il dispositivo in uso.

- 1 Collegare il dispositivo al computer usando il cavo USB.

Quando un nuovo software è disponibile, l'applicazione Garmin Express lo invia al dispositivo.

- 2 Al termine dell'invio dell'aggiornamento da parte dell'applicazione Garmin Express, scollegare il dispositivo dal computer.

L'aggiornamento viene installato nel dispositivo.

## Impostazione di Garmin Express

- 1 Collegare il dispositivo al computer usando un cavo USB.
- 2 Visitare il sito Web [garmin.com/express](http://garmin.com/express).
- 3 Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

# Personalizzazione del dispositivo

## Impostazioni di sistema

Selezionare **Impostazioni** > **Sistema** per personalizzare le impostazioni del sistema.

**Lingua:** imposta la lingua visualizzata sul dispositivo.

**Unità:** imposta le unità di misura utilizzate nel dispositivo (*Modificare le unità di misura, pagina 12*).

**Orario:** consente di regolare le impostazioni relative all'ora (*Impostazioni dell'ora, pagina 12*).

**Modo USB:** imposta il dispositivo per utilizzare MTP (media transfer protocol) o la modalità Garmin quando è collegato al computer.

**Attivaz aut sol:** mostra una schermata con le statistiche di ricarica solare quando il dispositivo è spento e rileva la luce del sole.

**% batteria:** mostra la carica residua della batteria in percentuale.

**Satelliti:** consente di selezionare la sorgente dati GPS preferita (*Impostazione dei satelliti, pagina 12*).

**Reimposta:** reimposta i dati utente e le impostazioni (*Ripristino di tutte le impostazioni predefinite, pagina 15*).

## Modificare le unità di misura

È possibile personalizzare le unità di misura per il dispositivo.

- 1 Selezionare **Impostazioni** > **Sistema** > **Unità**.
- 2 Selezionare **Velocità/distanza** o **Temperatura**.
- 3 Selezionare un'unità di misura.

## Impostazioni dell'ora

Selezionare **Impostazioni** > **Sistema** > **Orario** per personalizzare le impostazioni dell'ora.



**Formato orario:** consente di impostare il dispositivo per visualizzare l'ora in formato 12 ore o 24 ore.

**Imposta ora:** impostare manualmente o automaticamente l'orario in base al dispositivo mobile associato o alla posizione GPS.

**Sincronizza con GPS:** consente di sincronizzare manualmente l'ora quando si cambia fuso orario o per impostare l'ora legale.

## Impostare manualmente l'ora

Per impostazione predefinita, l'ora viene configurata automaticamente quando il dispositivo acquisisce un segnale satellitare o se viene associato al dispositivo mobile.

- 1 Selezionare **Impostazioni** > **Sistema** > **Orario** > **Imposta ora** > **Manuale** > **Orario**.
- 2 Premere  e  per impostare ora, minuti e AM o PM.
- 3 Premere **OK**.

## Impostazione dei satelliti

È possibile cambiare i sistemi satellitari usati dal dispositivo. Per ulteriori informazioni sui sistemi satellitari, consultare la pagina [www.garmin.com/aboutGPS](http://www.garmin.com/aboutGPS).

Selezionare **Impostazioni** > **Sistema** > **Satelliti**.

**Solo GPS:** attiva il sistema satellitare GPS.

**Multi-GNSS:** attiva più sistemi satellitari. L'utilizzo simultaneo di più sistemi satellitari offre prestazioni ottimizzate in ambienti difficili e un'acquisizione più rapida della posizione rispetto al solo uso del GPS. Tuttavia, l'utilizzo di più sistemi scarica più rapidamente la batteria rispetto al solo uso del GPS.



# Info sul dispositivo

## Specifiche

Tipo di batteria	Batteria ricaricabile agli ioni di litio
Durata della batteria	Fino a 180 ore <b>NOTA:</b> la durata effettiva della batteria quando questa è completamente carica dipende dal tempo di utilizzo del GPS. L'esposizione a temperature estremamente fredde contribuisce a ridurre la durata della batteria. Illimitata se utilizzato all'aperto, in condizioni di luminosità pari a 75.000 lux
Classificazione di impermeabilità	IEC 60529 IPX7 <sup>1</sup>
Temperatura operativa e di stoccaggio	Da -20 a 60 °C (da -4 a 140 °F)
Temperatura di ricarica USB	Da 0 a 45 °C (da 32 a 113 °F)
Frequenza/protocollo wireless UE	2,4 GHz a 8,9 dBm massimo

## Manutenzione del dispositivo

### AVVISO

Non conservare il dispositivo in ambienti in cui potrebbe essere esposto a temperature estreme per un periodo prolungato, al fine di evitare danni permanenti.

Evitare l'uso di detergenti chimici, solventi e schermi solari e insettifughi che possono danneggiare i componenti e le rifiniture in plastica.

Fissare saldamente il cappuccio protettivo per evitare danni alla porta USB.

Evitare urti eccessivi e utilizzare il prodotto con cura per non ridurne la durata.

### Pulizia del dispositivo

- 1 Pulire il dispositivo con un panno imbevuto di una soluzione detergente non aggressiva.
- 2 Asciugarlo.

Dopo la pulizia, lasciare asciugare completamente il dispositivo.

### Pulizia della porta USB

- 1 Spegnerne il dispositivo e scollegarlo dall'alimentazione.
- 2 Pulire la porta USB con un panno morbido, pulito e privo di lanugine o un bastoncino cotonato.  
**NOTA:** se necessario, è possibile inumidire leggermente il panno o il cotton fioc con alcol isopropilico.
- 3 Lasciare asciugare completamente il dispositivo, prima di collegarlo all'alimentazione.

### Conservazione a lungo termine

Se il dispositivo Approach G20 non viene utilizzato per diversi mesi, è necessario caricare la batteria ad almeno il 50% prima di riporre il dispositivo. Il dispositivo deve essere conservato in un ambiente fresco e asciutto, con temperature tipiche degli ambienti domestici. Ricaricare completamente il dispositivo prima di riutilizzarlo.

<sup>1</sup> Il dispositivo resiste all'esposizione accidentale all'acqua fino a 1 m per un massimo di 30 min. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web [www.garmin.com/waterrating](http://www.garmin.com/waterrating).

## Visualizzare le informazioni sul dispositivo

Si possono visualizzare le informazioni sul dispositivo, come ad esempio l'ID unità, la versione software, informazioni sulla regolamentazione e la licenza d'uso.

Selezionare **Impostazioni > Info**.

## Visualizzare le informazioni su normative e conformità

Le informazioni per questo dispositivo vengono fornite elettronicamente. Sono fornite informazioni sulle normative, ad esempio i numeri di identificazione forniti dall'FCC o dai marchi di conformità regionali, nonché informazioni sul prodotto e la licenza.

- 1 Selezionare **Impostazioni**.
- 2 Selezionare **Info**.

## Risoluzione dei problemi

### Il dispositivo non riesce a trovare campi da golf nelle vicinanze

Se un aggiornamento dei campi viene annullato o interrotto prima del completamento, sul dispositivo potrebbero venire a mancare i dati del campo. Per ripristinare i dati del campo mancante, è necessario aggiornare nuovamente i campi.

- 1 Scaricare e installare gli aggiornamenti dei campi dall'applicazione Garmin Express ([Aggiornamento del software mediante Garmin Express, pagina 11](#)).
- 2 Scollegare il dispositivo in modo sicuro.
- 3 Uscire all'aperto e avviare un round di golf di prova per verificare che il dispositivo trovi i campi nelle vicinanze.

### Il telefono non si connette al dispositivo

Se lo smartphone non si connette al dispositivo, è possibile provare a seguire questi suggerimenti.

- Spegner e riaccendere lo smartphone e il dispositivo.
- Attivare la tecnologia Bluetooth sullo smartphone.
- Aggiornare l'app Garmin Golf alla versione più recente.
- Rimuovere il dispositivo dall'app Garmin Golf e le impostazioni Bluetooth sullo smartphone per ritentare il processo di associazione.
- Se è stato acquistato un nuovo smartphone, rimuovere il dispositivo dall'app Garmin Golf sullo smartphone che non si desidera più utilizzare.
- Mantenere lo il telefono a una distanza massima di 10 m (33 piedi) dal dispositivo.
- Sullo smartphone, aprire l'app Garmin Golf e selezionare **Profilo > Dispositivi > Aggiungi dispositivo** per accedere alla modalità di associazione.
- Selezionare **Impostazioni > Ass. smar.** per accedere manualmente alla modalità di associazione.

### Il dispositivo visualizza la lingua errata

- 1 Dal menu principale, premere ▼ una volta.
- 2 Premere **OK**.
- 3 Premere ▼ due volte.
- 4 Premere **OK** due volte.
- 5 Selezionare la lingua.

## Il dispositivo visualizza unità di misura errate



- Verificare di aver selezionato sul dispositivo l'impostazione corretta delle unità di misura ([Modificare le unità di misura, pagina 12](#)).
- Verificare di aver selezionato sull'account Garmin Golf l'impostazione corretta delle unità di misura.  
Se le unità di misura sul dispositivo non corrispondono a quelle dell'account Garmin Golf, è possibile che le impostazioni del dispositivo siano state sovrascritte durante la sincronizzazione del dispositivo.

## Il dispositivo non visualizza l'ora o la data corretta

Il dispositivo aggiorna la data e l'ora quando acquisisce segnali GPS o se è associato a uno smartphone. Per acquisire un segnale GPS, è necessario iniziare una partita di golf o sincronizzare il dispositivo con l'app Garmin Golf. Quando il dispositivo acquisisce il segnale GPS o viene sincronizzato con l'app Garmin Golf, imposta automaticamente l'orario corretto in base al fuso orario locale o all'ora legale.

**NOTA:** l'orario non si aggiorna automaticamente se viene impostato manualmente ([Impostazioni dell'ora, pagina 12](#)).

## Riavvio del dispositivo

- 1 Tenere premuto  finché il dispositivo non si spegne.
- 2 Tenere premuto  per accendere il dispositivo.

## Ripristino di tutte le impostazioni predefinite

Prima di ripristinare il dispositivo, è necessario sincronizzarlo con l'app Garmin Golf per caricare i dati dei segnapunti.

È possibile ripristinare tutte le impostazioni del dispositivo ai valori predefiniti.

- 1 Selezionare **Impostazioni > Sistema > Reimposta**.
- 2 Selezionare un'opzione:
  - Per ripristinare tutte le impostazioni del dispositivo ai valori predefiniti e salvare le informazioni e i dati dei segnapunti inseriti dall'utente, selezionare **Ripr. tutte le imp.**
  - Per ripristinare tutte le impostazioni del dispositivo ai valori predefiniti ed eliminare le informazioni e i dati dei segnapunti inseriti dall'utente, selezionare **Elimina tutto**.
- 3 Selezionare **Conferma**.

## Acquisizione del segnale satellitare

Il dispositivo potrebbe aver bisogno di una visuale completamente libera del cielo per acquisire il segnale satellitare. La data e l'ora vengono impostate automaticamente in base alla posizione GPS.

**SUGGERIMENTO:** per ulteriori informazioni sul GPS, visitare il sito Web [www.garmin.com/aboutGPS](http://www.garmin.com/aboutGPS).

- 1 Recarsi in un'area all'aperto.  
La parte anteriore del dispositivo deve essere rivolta verso il cielo.
- 2 Attendere che il rilevamento dei satelliti sia completato.  
Occorrono dai 30 ai 60 secondi per acquisire il segnale satellitare.

## Miglioramento della ricezione dei satelliti GPS

- Sincronizzare di frequente il dispositivo sull'account Garmin:
  - Collegare il dispositivo a un computer tramite il cavo USB e all'applicazione Garmin Express.
  - Sincronizzare il dispositivo sull'app Garmin Golf utilizzando lo smartphone con Bluetooth attivato.Mentre è connesso all'account Garmin, il dispositivo scarica diversi giorni di dati satellitari, consentendo la localizzazione rapida dei segnali satellitari.
- Recarsi con il dispositivo in un'area all'aperto, lontano da edifici o alberi alti.
- Rimanere immobili per alcuni minuti.

## Ulteriori informazioni

È possibile reperire ulteriori informazioni su questo prodotto nel sito WebGarmin.

- Visitare il sito Web [support.garmin.com](https://support.garmin.com) per ulteriori manuali, articoli e aggiornamenti software.
- Visitare il sito Web [buy.garmin.com](https://buy.garmin.com) oppure contattare il proprio rivenditore Garmin per informazioni sugli accessori opzionali e sulle parti di ricambio.



