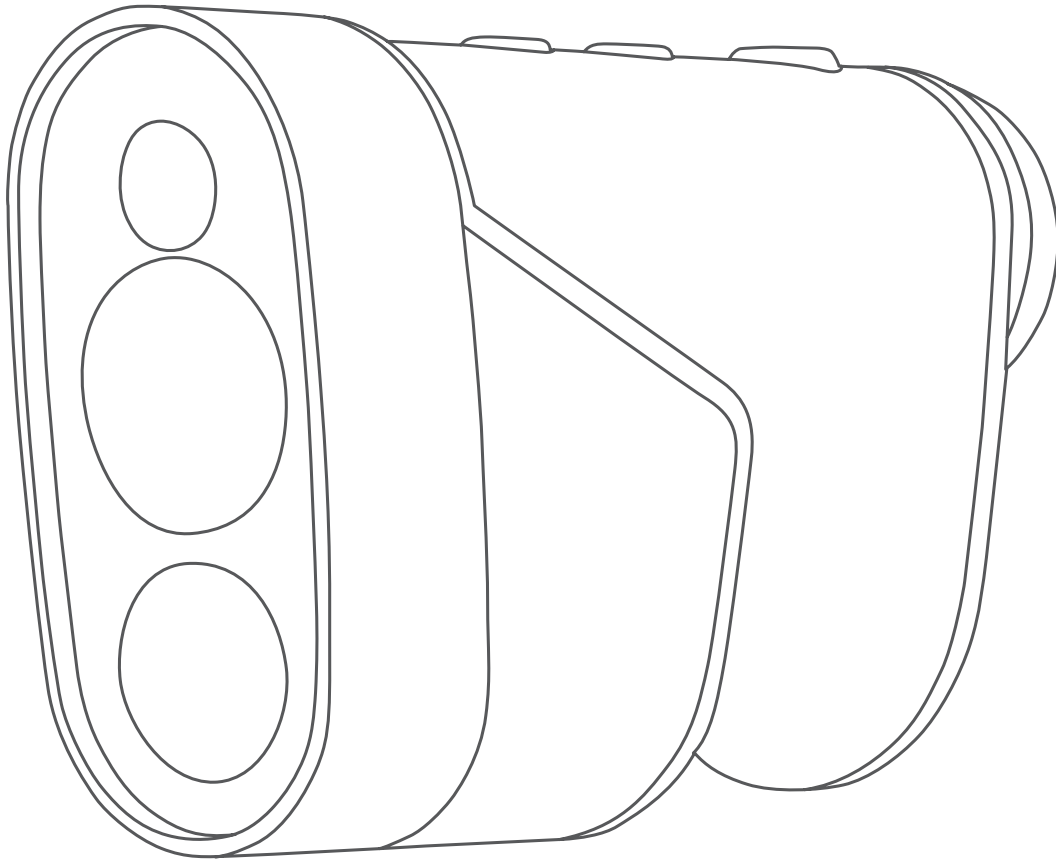




APPROACH® Z80

Brukerveiledning

© 2018 Garmin Ltd. eller tilhørende datterselskaper

Med enerett. I henhold til opphavsretslovene må ingen deler av denne brukerveiledningen kopieres uten skriftlig samtykke fra Garmin. Garmin forbeholder seg retten til å endre eller forbedre produktene sine og gjøre endringer i innholdet i denne brukerveiledningen uten plikt til å varsle noen person eller organisasjon om slike endringer eller forbedringer. Gå til www.garmin.com for å finne gjeldende oppdateringer og tilleggsinformasjon vedrørende bruk av dette produktet.

Garmin®, Garmin-logoen og Approach® er varemerker for Garmin Ltd. eller tilhørende datterselskaper som er registrert i USA og andre land. Garmin Express™ er et varemerke for Garmin Ltd. eller tilhørende datterselskaper. Disse varemerkene kan ikke brukes uten uttrykkelig tillatelse fra Garmin.

Apple® er et varemerke for Apple Inc., registrert i USA og andre land. Windows® er et registrert varemerke for Microsoft Corporation i USA og andre land. Andre varemerker og varenavn tilhører sine respektive eiere.

Innholdsfortegnelse

Innledning	1
Oversikt over enheten	1
Lade enheten	1
Slå på enheten	1
Standbymodus	1
LED-lamper for status	1
Justere okularet	2
Spille golf	2
Måle avstanden til flaggstangen	2
Visning av hull	2
Sikt deg inn på noe	3
Måler avstanden til et mål	3
Tilpasse enheten	3
Innstillinger	3
Informasjon om enheten	3
Ta vare på enheten	3
Spesifikasjoner	3
Vise informasjon om forskrifter og samsvar fra den elektroniske etiketten	3
Feilsøking	3
Nøyaktigheten på avstandsmålingen	3
Innhente satellittsignaler	4
Enheten min finner ikke golfbaner i nærheten	4
Gjenopprette alle fabrikkinnstillinger	4
Produktoppdateringer	4
Få mer informasjon	4
Indeks	5

Innledning

⚠ ADVARSEL

Se veiledningen *Viktig sikkerhets- og produktinformasjon* i produktesken for å lese advarsler angående produktet og annen viktig informasjon.

Oversikt over enheten



① △	Trykk for å åpne menyen, og bla gjennom menyalternativene.
② ▽	Trykk for å slå på enheten. Trykk for å åpne menyen, og bla gjennom menyalternativene. Hold inne for å slå av enheten.
③ ⊖	Trykk for å måle med laseren. Når du spiller golf, starter flaggfinnerfunksjonen automatisk. Trykk for å velge menyalternativer.
④ Justerbart okular	Roter okularet for å justere fokuset på skjermen.
⑤ LED-status-lampe	Viser enhets- og batteristatus.
⑥ Gummihefte Mikro-USB-port til strøm og data (under gummihefte)	Dra opp for å få tilgang til mikro-USB-porten til strøm og data. Koble til en kompatibel USB-kabel for å lade enheten eller for å overføre data ved hjelp av datamaskinen din.
⑦ Enhetsmerke	Vis produsentens identifikasjon og sertifisering. APPROACH Z80 S/N 5C9000000 Garmin 1200 E 151st St, Olathe, KS 66062 CLASS 1 LASER PRODUCT CLASSIFIED EN/IEC 60825-1 2014 This product is in conformity with performance standards for laser products under 21 CFR 1040, except with respect to those characteristics authorized by Variance Number FDA-2016-V-2943 effective April 10, 2018.

Lade enheten

⚠ ADVARSEL

Dette produktet inneholder et litiumionbatteri. Oppbevar enheten slik at den ikke utsettes for direkte sollys, på den måten unngår du mulighet for skade på person eller eiendom som følge av at batteriet har vært utsatt for ekstrem varme.

LES DETTE

Tørk godt av USB-porten, gummiheften og området rundt før du lader enheten eller kobler den til en datamaskin. På denne måten kan du forhindre korrosjon.

Enheten får strøm fra et innebygd lithiumionbatteri som du kan lade ved hjelp av en vanlig veggkontakt eller en USB-port på datamaskinen.

MERK: Enheten lades ikke når den er utenfor det godkjente temperaturområdet (*Spesifikasjoner, side 3*).

- 1 Ta av gummiheften på USB-porten.
- 2 Koble den minste enden av USB-kabelen til USB-porten på enheten.
- 3 Koble den store enden av USB-kabelen til en ekstern strømkilde, for eksempel en strømadapter eller en USB-port på datamaskinen.
- 4 Lad enheten helt opp.

TIPS: Du kan slå av enheten for å få hurtigere lading.

Spare strøm mens enheten lades

Du kan slå av skjermen på enheten og alle andre funksjoner under lading.

- 1 Koble enheten til en ekstern strømkilde.
- 2 Hold inne ▽ i fire til fem sekunder.
Skjermen slås av, og enheten går inn i en strømbesparende batterilademodus.
- 3 Lad enheten helt opp.

Slå på enheten

Første gang du slår på enheten, blir du bedt om å velge et språk, velge en måleenhet og angi driveravstanden.

- 1 Trykk på ▽.
- 2 Følg instruksjonene på skjermen.

Standbymodus

Enheten går i standbymodus når den ikke er i bruk for å spare batterilevetid. Enheten aktiveres når du holder tommelen i fordypningen nederst på enheten eller trykker på en hvilken som helst knapp.



LED-lamper for status

LED-aktivitet	Status
Lyser blått (i fem sekunder etter at enheten er slått på)	Enheten er slått på.
Vekselvis rødt og blått (i fem sekunder etter at enheten er slått på)	Lavt batterinivå.
Av	Enheten er i aktiv modus.
Blinker sakte blått	Enheten er i standbymodus.
Lyser rødt (etter at du holder inne av/på-knappen)	Enheten er slått av.
Blinker raskt rødt (koblet til en strømkilde)	Enheten lades i strømsparende modus.

LED-aktivitet	Status
Lyser blått og blinker rødt (koblet til en strømkilde)	Enheten lades.
Lyser rødt (koblet til en strømkilde)	Ladingen er fullført.
Blinker langsomt rødt	Programvare oppdateres.

Justere okularet

Enheten har et justerbart okular (+/- 4 diopterjustering). Dette gjør at du kan justere fokuset på skjermen etter synet ditt.

Roter okularet for å justere fokuset på skjermen.

Spille golf

Velg **Spill golf**.

Enheten finner satellitter og beregner posisjonen din. Den nærmeste banen velges, og hullet som er nærmest den gjeldende posisjonen din, vises automatisk.

MERK: Du kan velge en bane fra listen hvis det finnes mer enn én bane i nærheten av der du befinner deg.

Måle avstanden til flaggstangen

Du kan bruke flaggfinnerfunksjonen for å sikte deg inn på flagget og måle avstanden fra den gjeldende posisjonen din til flaggstangen. Denne funksjonen hjelper deg å få en nøyaktig avstand til flaggstangen ved å filtrere vekk andre gjenstander i bakgrunnen.

1 Begynn å spille en runde med golf.

2 Juster avstandsmålerens trådkors i forhold til flagget.

MERK: Du bør holde enheten stødig og justere trådkorset med flagget i stedet for flaggstangen for å få best mulig resultat.

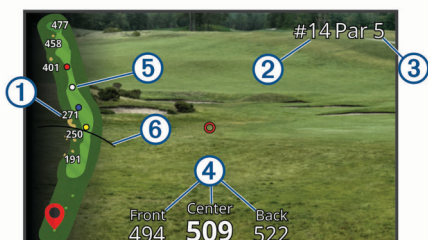
3 Trykk på ⊖.

Den målte avstanden til flaggstangen vises. En rød bue vises på kartet for avstanden som laseren målte. Hvis enheten får siktet seg inn på flagget, vises flaggikonet, avstandsbuen er gul og kartet for visning av hull forflytter seg automatisk til et nærbilde av greenen.

TIPS: Du kan gå tilbake til hullvisningen ved å rette enheten bort fra greenen og trykke på ⊖.

Visning av hull

Enheten viser hullet du spiller for øyeblikket. Den veksler automatisk når du går til et nytt hull.



①	Viser avstander til begynnelsen av fairwayen og til fremsiden og baksiden av hindre.
②	Viser det gjeldende hullnummeret.
③	Viser par for det gjeldende hullet.
④	Viser avstander til begynnelsen, midten og slutten av greenen.
⑤	Viser layupavstander til midten av greenen. Fargene angir avstanden i meter eller yards: rød er 100, hvit er 150, blå er 200 og gul er 250.
⑥	Viser driveravstanden når du er på utslagstedet.

Vise PlaysLike-avstand

Funksjonen PlaysLike-avstand tar hensyn til høydeforskjeller på banen ved å vise justert avstand til hindre og greenen. Avstander som måles med laser, tar også hensyn til høydeforskjeller.

1 Velg △ eller ▽ for å åpne menyen.

2 Velg **PlaysLike-avstander**.

Et ikon vises ved siden av hver avstand.

▲	Avstanden vises som lenger enn forventet grunnet en endring i høydeforskjell.
■	Avstanden vises som forventet.
▼	Avstanden vises som kortere enn forventet grunnet en endring i høydeforskjell.

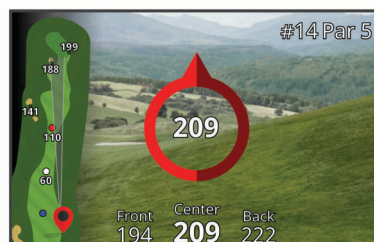
Vise retningen til flagget

Funksjonen PinPointer er et kompass som viser retning når du ikke kan se greenen. Denne funksjonen kan hjelpe deg med å finne ut hvor du skal sikte et slag, selv om du er i skogen eller en sandgrop.

MERK: Ikke bruk PinPointer mens du sitter i en golfbil. Forstyrrelser fra golfbilen kan påvirke nøyaktigheten til kompasset.

1 Velg △ eller ▽ for å åpne menyen.

2 Velg **PinPointer**.



Kompasspilen peker mot flaggposisjonen. En kjegle vises på kartet for å hjelpe deg med å orientere deg mot flaggstangen.

TIPS: Du kan trykke på hvilken som helst knapp for å gå tilbake til visningen av hull.

Aktivere turneringsmodus

Innstillingen for turneringsmodus deaktiverer PinPointer- og PlaysLike-avstandsfunksjonene. Disse funksjonene er ikke tillatt under sanksjonerte turneringer eller runder for beregning av handicap.

1 Velg △ eller ▽ for å åpne menyen.

2 Velg **Innstillinger > Turneringsmodus**.

Bytte hull

Du kan bytte hull manuelt fra skjermbildet for hullvisning.

1 Velg △ eller ▽ for å åpne menyen.

2 Velg **Bytt hull**.

3 Velg et alternativ.

Endre bane

Du kan endre banen manuelt fra skjermen for visning av hull.

1 Velg △ eller ▽ for å åpne menyen.

2 Velg **Bytt bane**.

3 Velg et alternativ.

Avslutte en runde

1 Velg △ eller ▽ for å åpne menyen.

2 Velg **Avslutt**.

Sikt deg inn på noe

Måler avstanden til et mål

Du kan bruke enheten til å måle avstanden fra den gjeldende posisjonen din til et mål, for eksempel på en driving range.

MERK: Enheten kan måle avstander fra 5 til 320 m (5,5 til 350 yards).

- 1 Velg **Sikt deg inn på noe**.
- 2 Juster avstandsmålerens trådkors i forhold til målet.
- 3 Trykk på $\ominus$.
Den målte avstanden vises.

Tilpasse enheten

Innstillinger

Velg **Innstillinger**.

Turneringsmodus: Deaktiverer avstandsfunksjonene PinPointer og PlaysLike. Disse funksjonene er ikke tillatt under sanksjonerte turneringer (*Aktivere turneringsmodus, side 2*).

Driverdistanse: Angir gjennomsnittlig avstand ballen tilbakelegger. Denne avstanden vises som en bue på skjermbildet for hullvisning når du er på utslagsstedet.

Kompasskalibrering: Gjør at du kan kalibrere kompassensoren manuelt (*Kalibrer kompasset, side 3*).

System: Angir systeminnstillinger, som tekstspråk på enheten, måleenheter og klokkeslettformat (*Systeminnstillinger, side 3*).

Om: Viser enhetsinformasjon, som enhets-ID, programvareversjon, informasjon om forskrifter og lisensavtale (*Vise informasjon om forskrifter og samsvar fra den elektroniske etiketten, side 3*).

Kalibrer kompasset

MERK: Du må kalibrere det elektroniske kompasset utendørs. Ikke stå i nærheten av gjenstander som påvirker magnetiske felter, for eksempel biler, bygninger eller overhengende kraftlinjer.

Enheten kalibreres på fabrikken, og enheten bruker automatisk kalibrering som standard. Hvis PinPointer-funksjonen ikke fungerer som den skal, kan du for eksempel manuelt kalibrere kompasset etter å ha forflyttet deg over store avstander eller opplevd ekstreme temperaturendringer.

- 1 Velg **Innstillinger > Kompasskalibrering**.
- 2 Følg instruksjonene på skjermen.

Systeminnstillinger

Velg **Innstillinger > System**.

Språk: Angir tekstspråket på enheten.

MERK: Selv om du endrer tekstspråket, endres ikke språket i brukerangitte data eller kartdata.

Enheter: Angir måleenheten som brukes for avstand.

Tidsformat: Angir at enheten skal vise tiden i et 12- eller 24-timers format.

Fabrikkinnstillinger: Gjenoppretter alle enhetsinnstillingene til fabrikkinnstillingene (*Gjenopprett alle fabrikkinnstillinger, side 4*).

Informasjon om enheten

Ta vare på enheten

LES DETTE

Ikke oppbevar enheten på et sted der den kan bli utsatt for ekstreme temperaturer over lengre tid. Dette kan føre til permanent skade.

Unngå kjemiske rengjøringsmidler, løsemidler, solkrem og insektmidler som kan skade plastdeler og overflater.

Fest gummiheften godt for å forhindre skade på USB-porten.

Unngå kraftige slag og hard behandling. Dette kan redusere produktets levetid.

Rengjøre enheten

LES DETTE

Ikke bruk en tør klut for å rengjøre objektivet. Hvis du bruker en tørr klut, kan du skade objektivet.

Unngå kjemiske rengjøringsmidler og løsemidler som kan skade plastdeler.

- 1 Tørk av utsiden og objektivet med en myk klut fuktet med vann eller alkohol.
- 2 Tørk av utsiden, og la objektivet lufttørke.

Langvarig oppbevaring

Hvis du ikke har tenkt å bruke enheten på noen måneder, bør du lade batteriet til omtrent 50 % før du oppbevarer den. Du bør oppbevare enheten på et kjølig og tørt sted med normal hustemperatur. Du bør lade enheten helt før du bruker den etter å ha oppbevart den over lengre tid.

Spesifikasjoner

Batteritype	Oppladbart, innebygd litiumionbatteri
Batterilevetid	Opptil 15 timer ved vanlig bruk
Kapslingsgrad	IEC 60529 IPX7 ¹
Driftstemperatur-område	Fra -10 til 55 °C (fra 14 til 131 °F) MERK: Enheten beskytter seg selv mot overoppheting ved å slå seg av automatisk dersom temperaturen inni enheten overstiger en viss grense.
Ladetemperatur-område	Fra 10 til 45 °C (fra 50 til 113 °F)

Vise informasjon om forskrifter og samsvar fra den elektroniske etiketten

Etiketten for denne enheten er tilgjengelig elektronisk. E-etiketten kan gi informasjon om forskrifter, slik som ID-numre fra FCC eller regional samsvarsmerking, samt aktuelt produkt- og lisensinformasjon.

- 1 Velg **Innstillinger**.
- 2 Velg **Om**.

Feilsøking

Nøyaktigheten på avstandsmålingen

Eksterne faktorer kan påvirke nøyaktigheten på avstandsmålingen, som omgivelseslys, værforhold, reflekterende mål og målstørrelse.

- Enheten kan måle lengre avstander i lite lys, for eksempel når det er overskyet. Sterkt sollys reduserer måleegenskapene.

¹ Enheten tåler utilsiktet kontakt med vann ned til 1 meter i opptil 30 minutter. Du finner mer informasjon på www.garmin.com/waterrating.

- Regn reduserer måleegenskapene.
- Enheten kan måle lengre avstander når den måler avstanden til fargerike, reflekterende eller skinnende objekter. Svarte objekter er mindre reflekterende og kan måles på kortere avstander.
- Det er enklere å måle store objekter enn mindre objekter. Du bør for eksempel måle flagget i stedet for flaggstangen.
- Enheten kan måle lengre avstander når vinkelen til målet er nærmere 90 grader. En mindre vinkel til målet reduserer måleegenskapene.

Innhente satellittsignaler

Det kan hende enheten må ha klar sikt til himmelen for å innhente satellittsignaler. Dato og klokkeslett stilles automatisk etter GPS-posisjonen.

- 1 Gå utendørs til et åpent område.
Forsiden av enheten må peke mot himmelen.
- 2 Vent mens enheten finner satellittene.
Det kan ta 30–60 sekunder å lokalisere satellittsignaler.

Enheten min finner ikke golfbaner i nærheten

Hvis en baneoppdatering blir avbrutt før den fullføres, kan enheten mangle banedata. Du må oppdatere banene igjen for å reparere manglende banedata.

- 1 Last ned og installer baneoppdateringer fra appen Garmin Express™ (*Produktoppdateringer, side 4*).
- 2 Koble fra enheten (*Koble fra USB-kabelen, side 4*).
- 3 Gå ut, og start en testrunde for å kontrollere at enheten finner baner i nærheten.

Koble fra USB-kabelen

Hvis enheten er koblet til datamaskinen som en flyttbar stasjon eller et flyttbart volum, må du koble enheten fra datamaskinen på en sikker måte for å unngå tap av data. Hvis enheten er koblet til Windows® datamaskinen din som en bærbar enhet, er det ikke nødvendig å koble fra enheten på en sikker måte.

- 1 Gjør ett av følgende:
 - I Windows velger du ikonet **Trygg fjerning av maskinvare** i systemstatusfeltet og velger deretter enheten.
 - Du velger enheten, og deretter velger du **Fil > Løs ut** for Apple® datamaskiner.
- 2 Koble kabelen fra datamaskinen.

Gjenopprette alle fabrikkinnstillinger

MERK: Dette fjerner all informasjon brukeren har lagt inn.

Du kan gjenopprette alle enhetsinnstillingene til standardinnstillingene.

Velg **Innstillinger > System > Fabrikkinnstillinger**.

Produktoppdateringer

Installer Garmin Express (www.garmin.com/express) på datamaskinen.

Appen gir Garmin® enheter enkel tilgang til disse tjenestene:

- Programvareoppdateringer
- Baneoppdateringer
- Produktregistrering

Konfigurere Garmin Express

- 1 Koble enheten til datamaskinen med en USB-kabel.
- 2 Gå til www.garmin.com/express.
- 3 Følg instruksjonene på skjermen.

Få mer informasjon

- Gå til support.garmin.com for å finne flere brukerveiledninger, artikler og programvareoppdateringer.
- Gå til garmin.com/golf.
- Gå til buy.garmin.com eller kontakt Garmin forhandleren din for å få informasjon om tilbehør og reservedeler.

Indeks

A

avstand, måle [2](#), [3](#)

B

baner

spille [2](#)

velge [2](#)

batteri [1](#)

lade [1](#)

lagring [3](#)

brukerprofil [1](#)

E

enhet, vedlikehold [3](#)

F

feilsøking [3](#), [4](#)

flaggplassering, greenvisning [2](#)

G

Garmin Express [4](#)

oppdatere programvare [4](#)

golfrunde, avslutte [2](#)

GPS, signal [4](#)

greenvisning, flaggplassering [2](#)

H

hull, bytte [2](#)

I

innstillinger [1](#), [2](#), [4](#)

K

kart, symboler [2](#)

kompass [2](#)

kalibrere [3](#)

L

lade [1](#)

M

meny [1](#)

N

nullstille enheten [4](#)

P

programvare, oppdatere [4](#)

S

satellittsignaler [4](#)

skjerminnstillinger [2](#)

spesifikasjoner [3](#)

systeminnstillinger [3](#)

søvnmodus [1](#)

T

taster [1](#)

tilbehør [4](#)

tilpasse enheten [3](#)

U

USB, koble fra [4](#)

