

GARMIN®

XERO® L60i

Rangefinder



Manual
de
utilizare

Cuprins

Introducere.....	3	Mediu.....	16
Avertisment laser.....	3	Profil.....	16
Prezentare generală a dispozitivului.....	3	Glosar de termeni Applied Ballistics® ..	17
LED-uri de stare.....	4	Setările aplicației Applied Ballistics® ...	19
Montarea bateriilor AAA.....	4	Personalizarea dispozitivului dvs....	20
Pornirea sau oprirea dispozitivului.....	4	Setări.....	20
Mod Standby.....	4	Setări de sistem.....	20
Reglarea ocularului.....	5	Deschiderea meniului Opțiuni rapide..	21
Funcții conectate Bluetooth®	6	Informații dispozitiv.....	22
Garmin Explore™	6	Întreținere dispozitiv.....	22
Asocierea telefonului.....	6	Curățarea dispozitivului.....	22
Măsurarea punctelor.....	7	Depozitarea pe termen lung.....	22
Măsurarea unei ținte.....	7	Atașarea unui șnur.....	22
Salvarea unei locații măsurate.....	7	Specificații.....	22
Navigarea către o locație cu distanța măsurată.....	7	Vizualizarea informațiilor despre dispozitiv.....	22
Vizualizarea unei locații anterioare.....	7	Vizualizarea informațiilor de reglementare și conformitate aferente etichetei electronice.....	22
Aplicații.....	9	Depanare.....	24
Vizualizarea punctelor salvate.....	9	Depanarea preciziei de măsurare a distanței.....	24
Salvarea locației curente.....	9	Obținerea semnalelor de la sateliți.....	24
Garmin Share.....	9	Deconectarea cablului USB.....	24
Partajarea datelor cu Garmin Share.....	9	Actualizări ale produsului.....	24
Primirea datelor cu Garmin Share... ..	10	Configurarea Garmin Express™	24
Crearea și navigarea pe un traseu.....	10	Cum obțineți mai multe informații.....	24
Măsurarea distanței dintre puncte.....	10		
Hartă.....	12		
Utilizarea hărții.....	12		
Profiluri HUD.....	13		
Profil general.....	13		
Profil de tir cu arcul.....	13		
Profil Applied Ballistics.....	14		
Applied Ballistics®	15		
Aplicația Applied Ballistics Quantum™	15		
Applied Ballistics® Opțiuni.....	15		
Card țintă.....	15		
Card interval.....	16		

Introducere

⚠ AVERTISMENT

Consultați ghidul *Informații importante privind siguranța și produsul* din cutia produsului pentru a afla datele de siguranță și alte informații importante despre produs.

Inspectați întotdeauna echipamentul înainte de a utiliza un arc sau o armă de foc. Sunteți responsabil pentru înțelegerea și respectarea oricăror reglementări aplicabile pentru utilizarea unui arc sau a unei arme de foc.

Trebuie să conștientizați întotdeauna care este ținta și ce se află înaintea acesteia înainte de a trage. Dacă nu veți lua în considerare mediul de tragere, pot apărea deteriorarea proprietății, rănirea sau decesul.

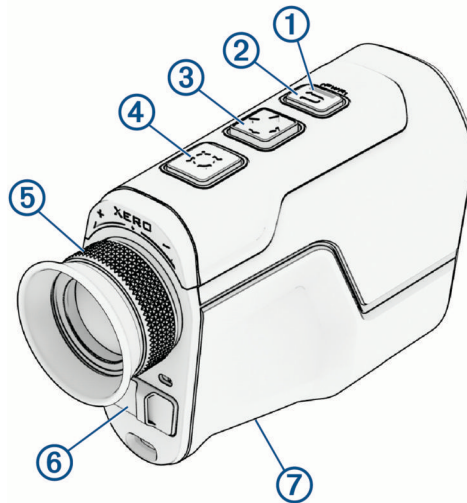
Avertisment laser

⚠ AVERTISMENT

Acest dispozitiv nu necesită întreținere regulată. În cazul în care dispozitivul se deteriorează sau nu poate fi utilizat, reparațiile sau lucrările de service trebuie efectuate numai de către tehnicieni autorizați, instruiți în fabrică. Încercarea de a repara sau de a oferi service pentru unitate pe cont propriu, poate avea ca rezultat expunerea directă la radiații laser și riscul de leziuni oculare permanente. Pentru reparații sau service, contactați distribuitorul sau Garmin® pentru mai multe informații.

Acest dispozitiv are o carcasă de protecție care, atunci când este instalată, împiedică accesul uman la radiațiile laser care depășesc limita de emisie accesibilă (AEL) pentru produsele laser din clasa 1. Acest dispozitiv nu trebuie modificat sau utilizat fără carcasa sa sau sistemele optice. Utilizarea acestui dispozitiv fără carcasă și fără elemente optice sau utilizarea acestui dispozitiv cu o carcasă modificată sau cu elemente optice care expun sursa laser poate duce la expunerea directă la radiații laser și la riscul de leziuni permanente ale ochilor. Îndepărtarea sau modificarea difuzorului în fața laserului optic poate avea ca rezultat riscul de leziuni oculare permanente.

Prezentare generală a dispozitivului



① LED de stare	Vizualizați starea dispozitivului.
② ↻	Țineți apăsat pentru a porni sau a opri sistemul de stabilire a distanței. Apăsați pentru a reveni la ecranul anterior.
③ ▲ ▼ ◀ ▶	Apăsați pentru a derula prin opțiunile meniului.
④ 🔍	Apăsați pentru a măsura distanța cu laserul. Țineți apăsat pentru a scana cu laserul. Apăsați pentru a selecta opțiunile de meniu.
⑤ Dioptrie reglabilă	Rotiți ocularul pentru a focaliza imaginea din afișaj.

<p>⑥ Capac de protecție împotriva intemperiilor Port de alimentare și date USB-C® (sub capacul de protecție împotriva intemperiilor)</p>	<p>Trageți în sus pentru a accesa portul de alimentare și date USB-C. Conectați un cablu USB compatibil pentru a transfera date folosind computerul dvs.</p>
<p>⑦ Etichetă dispozitiv</p>	<p>Vizualizați identificarea și certificarea producătorului.</p> 

LED-uri de stare

Activitate LED	Stare
Verde intermitent	Sistemul de stabilire a distanței este pornit și gata de utilizare.
Galben și roșu alternativ	Sistemul de stabilire a distanței nu a reușit să pornească din cauza bateriei descărcate.
Galben intermitent	Sistemul de stabilire a distanței este ocupat.

Montarea bateriilor AAA

Sistemul de stabilire a distanței funcționează cu două baterii AAA cu litiu. Pentru acest dispozitiv sunt necesare baterii cu litiu.

- 1 Rotiți capacul bateriei în sens antiorar pentru a-l îndepărta.



- 2 Introduceți două baterii AAA cu litiu în sistemul de stabilire a distanței, respectând polaritatea.
- 3 Repoziționați capacul bateriei.

Pornirea sau oprirea dispozitivului

- Pentru a porni dispozitivul, apăsați pe ➡.
- Pentru a opri dispozitivul, mențineți apăsat pe ➡ timp de 2 secunde.

Mod Standby

Pentru a economisi energia bateriei, sistemul de stabilire a distanței intră în modul de așteptare când nu este utilizat. Se activează atunci când apăsați orice buton. Sistemul de stabilire a distanței se oprește complet după 48 de ore de inactivitate.

Reglarea ocularului

Sistemul de stabilire a distanței dispune de un ocular reglabil (reglare de +/- 4 dioptrii). Aceasta vă permite să focalizați imaginea din afișaj în funcție de vederea dvs.

Rotiți ocularul spre interior sau exterior pentru a focaliza afișajul.

Funcții conectate Bluetooth®

Sistemul de stabilire a distanței are mai multe caracteristici conectate Bluetooth pentru dispozitivul dvs. mobil compatibil folosind aplicația Garmin Explore™.

Datele se vor încărca în Garmin Explore: trimite automat locații și trasee salvate către aplicația Garmin Explore atunci când sincronizați sistemul de stabilire a distanței. Acest lucru vă permite să distribuiți datele altor dispozitive asociate.

Actualizări software: vă permite să primiți actualizări pentru software-ul dispozitivului dvs. utilizând aplicația Garmin Explore.

Stabilire GPS îmbunătățită: vă permite să vă conectați mai rapid la semnalele de la satelit.

Garmin Explore™

Site-ul web și aplicația Garmin Explore vă permite să creați trasee, puncte de trecere și colecții, să planificați călătoriile, să sincronizați trasee, să încărcați activități și să utilizați spațiul de stocare în cloud. Acestea oferă planificare avansată atât online cât și offline, permițându-vă să partajați și să sincronizați date cu dispozitivul dvs. compatibil Garmin®. Puteți utiliza aplicația pentru a descărca hărți pentru acces offline și a naviga apoi oriunde, fără a utiliza serviciul mobil.

Puteți descărca aplicația Garmin Explore din magazinul de aplicații pe telefon (garmin.com/exploreapp) sau puteți accesa explore.garmin.com.

Asocierea telefonului

Pentru a utiliza funcțiile conectate ale sistemului de stabilire a distanței, trebuie să îl asociați folosind aplicația Garmin Explore™, în loc să îl asociați din setările Bluetooth® de pe telefonul dvs.

- 1 În timpul configurării inițiale a sistemului de stabilire a distanței, selectați **DA** atunci când vi se solicită asocierea cu telefonul.
- 2 Poziționați telefonul la o distanță de maxim 10 m (33 ft.) de sistemul de stabilire a distanței.
- 3 Folosind magazinul de aplicații de pe telefonul dvs., instalați și deschideți aplicația Garmin Explore (garmin.com/exploreapp).
- 4 Urmați instrucțiunile din aplicație pentru a finaliza procesul de asociere și configurare.

Măsurarea punctelor

AVERTISMENT

Inspectați întotdeauna echipamentul înainte de a utiliza un arc sau o armă de foc Sunteți responsabil pentru înțelegerea și respectarea oricăror reglementări aplicabile pentru utilizarea unui arc sau a unei arme de foc.

Trebuie să conștientizați întotdeauna care este ținta și ce se află înaintea acesteia înainte de a trage. Dacă nu veți lua în considerare mediul de tragere, pot apărea deteriorarea proprietății, rănirea sau decesul.

Măsurarea unei ținte

Puteți folosi sistemul de stabilire a distanței pentru a măsura distanța de la poziția dvs. curentă până la o țintă. Pentru ținte aflate la o distanță prea mare pentru telemetrarea cu laser, telemetrul utilizează funcția Localizare senzor, care folosește GPS-ul, împreună cu busola, inclinometrul și cartografierea integrată, pentru a afișa o distanță estimată.

NOTĂ: Atunci când funcția Localizare senzor este activă, dispozitivul blochează busola și accelerometrul, iar săgeți orientate spre interior apar în stânga și în dreapta reticulului. \sqrt{x} prin localizarea senzorului apare lângă distanțele Sensor Located pe afișaj.

1 Aliniați reticulul de pe afișajul sistemului de stabilire a distanței cu ținta.

2 Selectați o opțiune:

- Pentru a măsura rapid ținta, apăsați \times .
- Pentru a măsura ținta în mod continuu sau pentru a prelua o distanță Găsită cu senzori, țineți apăsat \times , mențineți sistemul de stabilire a distanței stabil în timp ce măsoară ținta, apoi eliberați \times .

Salvarea unei locații măsurate

1 După măsurarea unei locații, apăsați \blacktriangledown .

2 Selectați **SALVARE**.

3 Selectați o pictogramă pentru locație.

4 Selectați **FINALIZARE**.

Navigarea către o locație cu distanța măsurată

1 După măsurarea unei locații, apăsați \blacktriangledown .

2 Selectați **START**.

3 Începeți navigarea către destinație.

\blacktriangle reprezintă locația dvs. pe hartă. Ruta dvs. apare marcată cu o linie colorată.

Vizualizarea unei locații anterioare

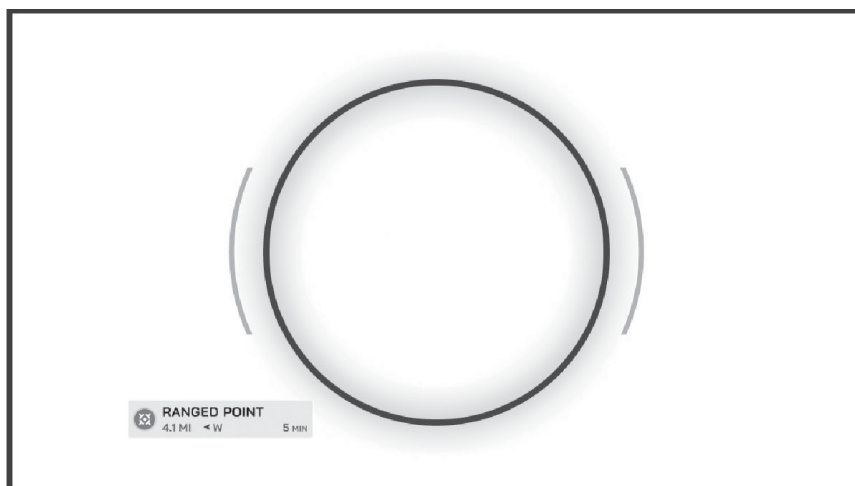
Funcția de reamintire vizuală permite sistemului de stabilire a distanței să vă ghideze vizual înapoi către o locație măsurată anterior în mediu.

NOTĂ: distanțele măsurate recent sunt stocate automat pentru o perioadă limitată de timp, chiar dacă nu le salvați manual.

1 Din ecranul de pornire, apăsați \blacktriangledown .

2 Selectați **REPELARE ULTIMA DISTANȚĂ STABILITĂ**.

3 Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a vă orienta în direcția locației măsurate.



Un cerc mare apare pe afișaj atunci când sistemul de stabilire a distanței este aliniat cu locația măsurată.

Aplicații

De pe ecranul de pornire, apăsați pe ◀ pentru a deschide lista de aplicații.

Nume	Mai multe informații
SETĂRI	Personalizează setările dispozitivului (Setări, pagina 20).
PUNCTE SALVATE	Afișează punctele de trecere salvate (Salvarea unei locații măsurate, pagina 7), împreună cu până la 20 dintre cele mai recente puncte măsurate (Vizualizarea punctelor salvate, pagina 9).
GARMIN SHARE	Trimite și primește date cu alte dispozitive Garmin® (Garmin Share, pagina 9).
GRAFIC DE ALTITUDE	Afișează un grafic cu altitudinea pentru locația dvs. curentă.
MĂSURARE	Măsoară distanța dintre punctele pentru care s-a măsurat distanța (Măsurarea distanței dintre puncte, pagina 10).
CREATOR DE TRASEE	Crează trasee cu mai multe puncte pentru a vă orienta (Crearea și navigarea pe un traseu, pagina 10).
SUGESTII	Afișează sfaturi pentru utilizarea sistemului de stabilire a distanței.

Vizualizarea punctelor salvate

Puteți vizualiza traseele, locațiile pe care le-ați salvat ca puncte de trecere, precum și ultimele 20 de locații pe care le-ați măsurat.

- 1 Din ecranul de pornire, apăsați ◀.
- 2 Selectați **PUNCTE SALVATE**.
- 3 Dacă este necesar, apăsați ▶ pentru a vizualiza punctele de trecere sau traseele salvate.
- 4 Selectați un punct sau un traseu din listă.
Informațiile despre locația punctului sau traseului apar împreună cu locația acestora pe hartă.
- 5 Apăsați ✕.
- 6 Selectați o opțiune:
 - Selectați **START** pentru a naviga către punctul sau traseul dorit ([Navigarea către o locație cu distanța măsurată, pagina 7](#)).
 - Selectați **REPELARE** pentru a face ca sistemul de stabilire a distanței să vă ghideze privirea către locația punctului din mediul înconjurător ([Vizualizarea unei locații anterioare, pagina 7](#)).
 - Selectați **SALVARE** pentru a salva punctul ([Salvarea unei locații măsurate, pagina 7](#)).**NOTĂ:** Această opțiune apare numai pentru punctele care nu au fost încă salvate.
 - Selectați **Ștergere** pentru a elimina punctul sau traseul din listă.

Salvarea locației curente

Dacă doriți să vă întoarceți într-un anumit loc, puteți salva locația ca punct de trecere.

- 1 Din ecranul de pornire, apăsați ▼.
- 2 Selectați **SALVARE LOCAȚIE CURENTĂ**.
- 3 Selectați o pictogramă pentru locație.
- 4 Selectați **FINALIZARE**.

Garmin Share

ATENȚIONARE

Este responsabilitatea dvs. să fiți prudent atunci când distribuiți informații altor persoane. Asigurați-vă întotdeauna că știți cui distribuiți informațiile și că nu vă deranjează.

Funcția Garmin Share vă permite să utilizați tehnologia Bluetooth® pentru a partaja prin wireless date cu alte dispozitive Garmin® compatibile. Cu Garmin Share activată și dispozitive Garmin compatibile în raza de acțiune, puteți selecta locațiile și traseele salvate pentru a le transfera pe alt dispozitiv printr-o conexiune directă și securizată între dispozitive, fără a fi nevoie de un telefon sau de conectivitate Wi-Fi®.

Partajarea datelor cu Garmin Share

Pentru a utiliza această funcție, trebuie să aveți tehnologia Bluetooth® activată pe ambele dispozitive compatibile și acestea trebuie să se afle la maximum 3 m (10 ft.) distanță unul de celălalt. Atunci când vi

se solicită, trebuie să acceptați, de asemenea, să partajați datele cu alte dispozitive Garmin® utilizând Garmin Share.

Sistemul de stabilire a distanței Xero® L60i poate trimite sau poate primi date atunci când este conectat la alt dispozitiv Garmin compatibil (*Primirea datelor cu Garmin Share, pagina 10*). De asemenea, puteți să vă transferați datele între diferite dispozitive. De exemplu, puteți distribui un traseu preferat de pe sistemul de stabilire a distanței cu ceasul Garmin compatibil.

- 1 Din ecranul de pornire, apăsați ◀.
- 2 Selectați **GARMIN SHARE**.
- 3 Apăsați ✕.
- 4 Selectați **DISTRIBUIRE**.
- 5 Selectați o categorie și selectați unul sau mai multe elemente.
- 6 Selectați **DISTRIBUIRE**.
- 7 Așteptați până când dispozitivul localizează dispozitivele compatibile.
- 8 Selectați un dispozitiv.
- 9 Dacă este necesar, confirmați că PIN-ul din șase cifre coincide pe ambele dispozitive, apoi selectați **CONTINUARE**.
- 10 Așteptați ca dispozitivele să transfere datele.
- 11 Selectați **REDISTRIBUIRE** pentru a distribui aceleași elemente altui utilizator (opțional).
- 12 Selectați **FINALIZARE**.

Primirea datelor cu Garmin Share

Pentru a utiliza această funcție, trebuie să aveți tehnologia Bluetooth® activată pe ambele dispozitive compatibile și acestea trebuie să se afle la maximum 3 m (10 ft.) distanță unul de celălalt. Atunci când vi se solicită, trebuie să acceptați, de asemenea, să partajați datele cu alte dispozitive Garmin® utilizând Garmin Share.

- 1 Din ecranul de pornire, apăsați ◀.
- 2 Selectați **GARMIN SHARE**.
- 3 Așteptați până când dispozitivul localizează dispozitivele compatibile din raza de acțiune.
- 4 Selectați **ACCEPTARE**.
- 5 Dacă este necesar, confirmați că PIN-ul din șase cifre coincide pe ambele dispozitive, apoi selectați **CONTINUARE**.
- 6 Așteptați ca dispozitivele să transfere datele.
- 7 Selectați **FINALIZARE**.

Crearea și navigarea pe un traseu

Puteți utiliza funcția de creare a traseelor pentru a naviga pe trasee care conțin mai multe puncte pentru care s-a măsurat distanța.

- 1 Din ecranul de pornire, apăsați ◀.
- 2 Selectați **CREATOR DE TRASEE**.
- 3 Măsurați distanța pentru primul punct al traseului (*Măsurarea unei ținte, pagina 7*).
- 4 Măsurați distanța pentru al doilea punct.
- 5 Dacă este necesar, măsurați distanța pentru puncte suplimentare.
- 6 Selectați **PORNIRE NAVIGARE**.
Dispozitivul calculează ruta și o afișează pe hartă.

Măsurarea distanței dintre puncte

Puteți utiliza dispozitivul pentru a măsura distanța de la poziția dvs. curentă până la un punct îndepărtat sau salvat anterior, precum și distanța dintre puncte.

- 1 Selectați o opțiune:
 - Pentru a măsura distanța dintre locația dvs. și o țintă din mediul înconjurător, aliniați reticulul sistemului de stabilire a distanței cu ținta și măsurați distanța până la punctul respectiv (*Măsurarea unei ținte, pagina 7*).
 - Pentru a măsura distanța dintre locația dvs. și un punct de trecere salvat, selectați **ADĂUGARE LOCAȚIE > PUNCTE SALVATE** și selectați un punct de trecere.

Se afișează distanța măsurată cu sistemul.

- 2 Repetați pasul pentru a adăuga un al doilea punct.

Se afișează distanța măsurată cu sistemul, împreună cu distanța dintre cele două puncte.

- 3 Dacă este necesar, adăugați puncte suplimentare.

Se afișează distanța măsurată cu sistemul, împreună cu distanța combinată dintre toate punctele între care a fost măsurată distanța.

Hartă

▲ reprezintă locația dvs. pe hartă. Pe măsură ce vă deplasați, ▲ se mișcă și vă afișează traseul. În funcție de nivelul de zoom, numele și simbolurile punctelor de trecere pot apărea pe hartă. Puteți să măriți harta pentru a vedea mai multe detalii. Când navigați către o destinație, ruta este marcată cu o linie colorată pe hartă.

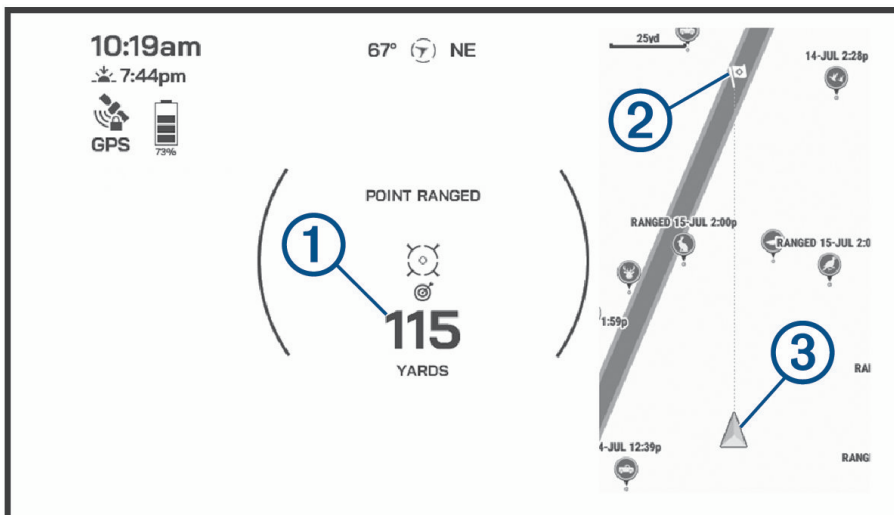
Utilizarea hărții

- 1 De pe ecranul de pornire, apăsați pe ► pentru a deschide harta.
- 2 Dacă este necesar, apăsați ◀ sau ▶ pentru a mări sau micșora imaginea.
- 3 Apăsați pe ☞☞ pentru a trece la modul de panoramare.
- 4 Folosiți padul pentru direcție pentru a muta reticulul.
- 5 Mențineți apăsat ☞☞ pentru a selecta zona indicată de reticulul.
- 6 Selectați o opțiune:
 - Selectați **START** pentru a naviga către locație (*Navigarea către o locație cu distanța măsurată, pagina 7*).
 - Selectați **REPELARE** pentru a face ca sistemul de stabilire a distanței să vă ghideze privirea către locația din mediul înconjurător (*Vizualizarea unei locații anterioare, pagina 7*).
 - Selectați **MARCARE PUNCT DE TRECERE** pentru a salva locația ca punct de trecere.

Profiluri HUD

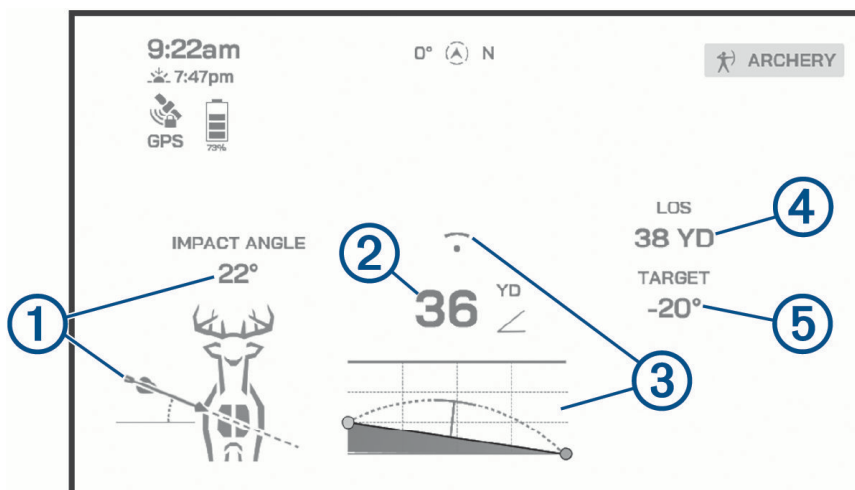
Profilul HUD determină ce date sunt afișate pe ecranul de pornire după ce selectați un punct. Puteți schimba profilul apăsând pe ◀ pe ecranul de pornire și selectând **SETĂRI > PROFIL AFIȘAJ HUD**.

Profil general



- | | |
|---|--|
| ① | Distanța dintre locația dvs. curentă și punctul pentru care s-a determinat distanța. |
| ② | Locația pe hartă a punctului pentru care s-a determinat distanța. |
| ③ | Locația dvs. curentă pe hartă. |

Profil de tir cu arcul



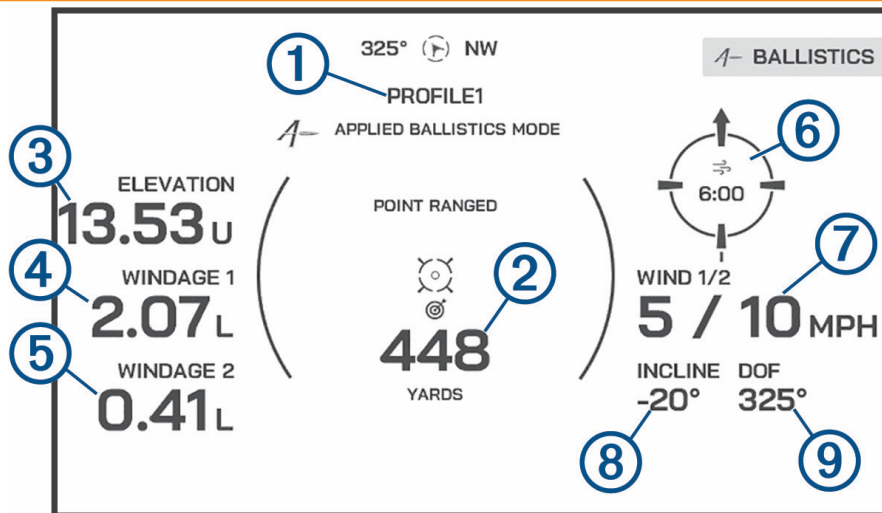
- | | |
|---|---|
| ① | Unghiul de impact proiectat al unei săgeți către punctul până la care s-a măsurat distanța. |
| ② | Distanța compensată unghiular până la punct. |
| ③ | Arcul de vârf proiectat pentru zborul săgeții. |
| ④ | Distanța în linie dreaptă până la punct. |
| ⑤ | Unghiul față de punct. |

Profil Applied Ballistics

⚠️ AVERTISMENT

Funcția Applied Ballistics are ca scop furnizarea de soluții precise pentru altitudine și deviația la vânt numai pe baza profilurilor de arme și gloanțe și a măsurării condițiilor curente. În funcție de mediul dvs., condițiile se pot modifica rapid. Modificările în condițiile de mediu, cum ar fi rafalele de vânt și vântul spre țintă, pot influența traiectoria. Soluțiile pentru altitudine și deviația la vânt reprezintă sugestii bazate numai pe datele introduse de dvs. Efectuați măsurători des și cu atenție și permiteți măsurătorilor să se stabilizeze după modificări semnificative ale condițiilor de mediu. Lăsați întotdeauna o marjă de siguranță pentru condițiile de mediu care se schimbă și erorile de citire.

Trebuie să conștientizați întotdeauna care este ținta și ce se află înaintea acesteia înainte de a trage. Dacă nu veți lua în considerare mediul de tragere, pot apărea deteriorarea proprietății, rănirea sau decesul.



①	Numele profilului selectat.
②	Distanța dintre locația dvs. curentă și punctul de referință. NOTĂ: Soluțiile balistice utilizează atât această distanță, cât și unghiul de înclinare pentru a calcula soluția de tragere.
③	Porțiunea verticală a soluției de tragere, afișată în miliradiani (mil) sau minute de unghi (MOA).
④	Porțiunea orizontală a soluției de tragere, pe baza vitezei vântului 1 și a direcției vântului, afișată în miliradiani (mil) sau minute de unghi (MOA).
⑤	Porțiunea orizontală a soluției de tragere, pe baza vitezei vântului 2 și a direcției vântului, afișată în miliradiani (mil) sau minute de unghi (MOA).
⑥	Direcția vântului.
⑦	Viteza vântului utilizată pentru devierea 1 și devierea 2.
⑧	Unghiul de înclinare al tragerii. O valoare negativă indică o tragere în jos. O valoare pozitivă indică o tragere în sus. Soluția de tragere înmulțește porțiunea verticală a soluției cu cosinusul unghiului de înclinare pentru a calcula soluția ajustată pentru o tragere în sus sau în jos.
⑨	Direcția de tragere, cu nordul la 0 grade și estul la 90 de grade.

⚠️ AVERTISMENT

Funcția Applied Ballistics are ca scop furnizarea de soluții precise pentru altitudine și deviația la vânt numai pe baza profilurilor de arme și gloanțe și a măsurării condițiilor curente. În funcție de mediul dvs., condițiile se pot modifica rapid. Modificările în condițiile de mediu, cum ar fi rafalele de vânt și vântul spre țintă, pot influența traiectoria. Soluțiile pentru altitudine și deviația la vânt reprezintă sugestii bazate numai pe datele introduse de dvs. Efectuați măsurători des și cu atenție și permiteți măsurătorilor să se stabilizeze după modificări semnificative ale condițiilor de mediu. Lăsați întotdeauna o marjă de siguranță pentru condițiile de mediu care se schimbă și erorile de citire.

Trebuie să conștientizați întotdeauna care este ținta și ce se află înaintea acesteia înainte de a trage. Dacă nu veți lua în considerare mediul de tragere, pot apărea deteriorarea proprietății, rănirea sau decesul.

Funcția Applied Ballistics oferă soluții de ochire personalizate pentru tragerea pe distanțe mari, pe baza caracteristicilor armei, a calibrului glonțului și a diferitelor condiții de mediu. Puteți introduce parametri precum vânt, temperatură, umiditate, distanță și direcție de tragere.

Această funcție furnizează informațiile necesare pentru a trage proiectile pe distanțe mari, inclusiv altitudinea pentru ochirea la țintă, devierea la vânt și durata de deplasare. De asemenea, include modele de rezistență personalizate pentru tipul dvs. de glonț. Accesați appliedballisticsllc.com pentru mai multe detalii despre această funcție. Consultați *Glosar de termeni Applied Ballistics®*, pagina 17 pentru descrierile termenilor și câmpurilor de date.

NOTĂ: poate fi necesar să actualizați soluția balistică din aplicația Applied Ballistics Quantum™ pentru a debloca toate funcțiile Applied Ballistics (*Aplicația Applied Ballistics Quantum™*, pagina 15).

Aplicația Applied Ballistics Quantum™

Aplicația Applied Ballistics Quantum vă permite să gestionați profilurile balistice de pe dispozitivul dvs. Xero® L60i sau faceți upgrade la soluția balistică, dacă este necesar. Puteți descărca aplicația Applied Ballistics Quantum din magazinul de aplicații de pe telefon.

Applied Ballistics® Opțiuni

Din ecranul de pornire, apăsați pe ▲ și selectați **AB MENU**.

TARGET CARD: setează condițiile de tragere pe distanță lungă pentru ținta curentă, inclusiv distanța, altitudinea și devierea vântului (*Editarea țintei*, pagina 16). Puteți schimba ținta selectată și personaliza condițiile pentru până la 26 de ținte (*Schimbarea țintei*, pagina 16).

RANGE CARD: afișează date pentru diferite distanțe pe baza parametrilor introduși (*Card interval*, pagina 16). Puteți personaliza câmpurile de date (*Personalizarea câmpurilor cardului intervalului*, pagina 16).

ENVIRONMENT: setează condițiile atmosferice pentru mediul dvs. curent. Puteți introduce valori personalizate sau puteți utiliza valorile pentru presiune, latitudine și temperatură de la senzorul intern al dispozitivului. (*Mediu*, pagina 16).

PROFILE: setează proprietățile gloanțelor și armelor pentru profilul dvs. actual (*Editarea unui profil*, pagina 16). Puteți modifica profilul selectat (*Selectarea unui profil diferit*, pagina 17) și adăuga profiluri suplimentare (*Adăugarea unui profil*, pagina 16).

SETTINGS: setează unitățile de măsură și opțiunile de control la tragere pentru devierea vântului și altitudine (*Setările aplicației Applied Ballistics®*, pagina 19).

Card țintă

Adăugarea unei ținte

Puteți să adăugați până la 26 de ținte.

1 Din ecranul de pornire, apăsați pe ▲ și selectați **AB MENU**.

2 Selectați **TARGET CARD > SET UP TARGETS**.

3 Aliniați reticulul de pe afișajul sistemului de stabilire a distanței cu ținta.

4 Selectați o opțiune:

- Pentru a măsura rapid ținta, apăsați **↵**.
- Pentru a măsura ținta în mod continuu, țineți apăsat **↵**, mențineți telemetrul stabil în timp ce măsoară ținta, apoi eliberați **↵**.

Ținta nouă apare în partea de jos a listei.

Editarea țintei

- 1 Din ecranul de pornire, apăsați pe ▲ și selectați **AB MENU**.
- 2 Selectați un **TARGET CARD**.
- 3 Selectați o țintă.
- 4 Selectați o opțiune de editat.

Schimbarea țintei

- 1 Din ecranul de pornire, apăsați pe ▲ și selectați **AB MENU**.
- 2 Selectați un **TARGET CARD**.
- 3 Selectați o țintă.
- 4 Selectare **SET AS CURRENT**.

Card interval

Personalizarea câmpurilor cardului intervalului

- 1 Din ecranul de pornire, apăsați pe ▲ și selectați **AB MENU**.
- 2 Selectați **RANGE CARD**.
- 3 Apăsați **XX** pentru a selecta primul câmp.
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a modifica câmpul.
- 5 Repetați pașii pentru a modifica al doilea câmp.

Mediu

Editarea mediului

- 1 Din ecranul de pornire, apăsați pe ▲ și selectați **AB MENU**.
- 2 Selectați **ENVIRONMENT**.
- 3 Selectați o opțiune de editat.

Profil

Adăugarea unui profil

Puteți adăuga un fișier .pro care conține informații de profil, creându-l folosind aplicația Applied Ballistics Quantum™ și transferând fișierul în folderul AB de pe dispozitiv. Puteți crea un profil și cu ajutorul dispozitivului Garmin®.

- 1 Din ecranul de pornire, apăsați pe ▲ și selectați **AB MENU**.
- 2 Selectați **PROFILE > PROFILE > CREATE NEW PROFILE**.

Editarea unui profil

- 1 Din ecranul de pornire, apăsați pe ▲ și selectați **AB MENU**.
- 2 Selectați **PROFILE > PROFILE**.
- 3 Selectați un profil.
- 4 Selectați o opțiune:
 - Pentru a introduce proprietățile glonțului, selectați **BULLET PROPERTIES** și selectați o opțiune.
SUGESTIE: puteți selecta **BULLET DATABASE** pentru a introduce automat proprietățile gloanțelor din baza de date gloanțe Applied Ballistics®. Dacă introduceți manual proprietățile gloanțelor, puteți găsi informații pe site-ul web al producătorului.
 - Pentru a introduce proprietățile armei și lunetei, selectați **GUN PROPERTIES** și selectați o opțiune.
 - Pentru a calibra viteza la părăsirea țevii, pentru a oferi o soluție mai precisă în intervalul supersonic pentru arma de foc, selectați **GUN PROPERTIES > CALIBRATE MUZZLE VELOCITY**, alegeți o opțiune și apoi **DONE**.
 - Pentru a calibra factorul de scalare la cădere, pentru a oferi o soluție mai precisă în intervalul transsonic sau dincolo de acesta, pentru arma dvs. de foc, selectați **GUN PROPERTIES > CALIBRATE DSF**, alegeți o opțiune și apoi **DONE**.
NOTĂ: Garmin® vă recomandă calibrarea vitezei inițiale înainte de a calibra factorul de scalare la cădere. După ce calibrați factorul de scalare la cădere, puteți selecta **GUN PROPERTIES > VIEW DSF TABLE** pentru a consulta tabelul pentru factorul de scalare la cădere. Dacă este necesar, puteți apăsa pe **XX** în timp ce vizualizați tabelul factorului de scalare la cădere pentru a-l reseta la valorile implicite.

- Pentru a edita tabelul cu temperaturi pentru viteza la părăsirea țevii, selectați **GUN PROPERTIES > MV-TEMP TABLE** și selectați o valoare de editat.
NOTĂ: dacă este necesar, puteți apăsa pe **XX** când nu este evidențiată nicio valoare pentru a reseta tabelul de temperaturi pentru viteza la părăsirea țevii înapoi la valorile implicite.
- Pentru a edita unitățile de măsură pentru câmpurile de ieșire, selectați **OUTPUT UNITS**.

Ștergerea unui profil

NOTĂ: nu puteți șterge profilul curent.

- 1 Din ecranul de pornire, apăsați pe **▲** și selectați **AB MENU**.
- 2 Selectați **PROFILE > PROFILE**.
- 3 Selectați un profil.
- 4 Selectați **DELETE PROFILE**.

Selectarea unui profil diferit

- 1 Din ecranul de pornire, apăsați pe **▲** și selectați **AB MENU**.
- 2 Selectați **PROFILE > PROFILE**.
- 3 Selectați un profil.
- 4 Selectați **SELECT PROFILE**.

Glosar de termeni Applied Ballistics®

Câmpuri card țintă

DIRECTION OF FIRE: direcția de tragere, cu nordul la 0 grade și estul la 90 de grade. Câmp de introducere date.

INCLINATION: unghiul de înclinare al tragerii. O valoare negativă indică o tragere în jos. O valoare pozitivă indică o tragere în sus. Soluția de tragere înmulțește porțiunea verticală a soluției cu cosinusul unghiului de înclinare pentru a calcula soluția ajustată pentru o tragere în sus sau în jos. Câmp de introducere date.

RANGE: distanța până la țintă, afișată în yarzi sau metri. Câmp de introducere date.

SPEED: viteza unei ținte în mișcare, afișată în mile pe oră (mph), kilometri pe oră (km/h) sau metri pe secundă (m/s). O valoare negativă indică o țintă care se mișcă spre stânga. O valoare pozitivă indică o țintă care se mișcă spre dreapta. Câmp de introducere date.

Câmpuri card interval

DROP: deplasarea totală pe verticală a glonțului în cursul traiectoriei sale, afișată în inchi sau centimetri.

ELEVATION: porțiunea verticală a soluției de țintire, afișată în inchi, miliradiani (mrad sau mil) sau minute de unghi (MOA).

ENERGY: energia rămasă a glonțului la impactul cu ținta, afișată în picioare-livre forță (ft. lbf) sau jouli (J).

H COR: efectul Coriolis pe orizontală. Efectul Coriolis pe orizontală este valoarea abaterii provocate de vânt atribuită de soluție efectului Coriolis. Această valoare este întotdeauna calculată de dispozitiv, deși impactul poate fi minim dacă nu trageți la distanțe mari.

LEAD: corecția pe orizontală necesară pentru a atinge o țintă care se deplasează la stânga sau la dreapta, cu o viteză dată.

SUGESTIE: când introduceți viteza țintei, dispozitivul introduce abaterea provocată de vânt necesară în valoarea totală a abaterii provocate de vânt.

SPIN DRIFT: valoarea abaterii provocate de vânt atribuite abaterii prin rotație (abaterii giroscopice). De exemplu, în emisfera nordică, un glonț tras din țeava unei arme cu rotație spre dreapta va avea întotdeauna o ușoară abatere spre dreapta în timpul deplasării.

TOF: durata de deplasare, care indică timpul necesar glonțului pentru a ajunge la țintă, pentru o distanță dată.

V COR: efectul Coriolis pe verticală. Efectul Coriolis pe verticală este valoarea înălțimii atribuită de soluție efectului Coriolis. Această valoare este întotdeauna calculată de dispozitiv, deși impactul poate fi minim dacă nu trageți la distanțe mari.

VEL MACH: viteza estimată a glonțului la impactul cu ținta, afișată ca un multiplu al vitezei sunetului (mach).

VELOCITY: viteza estimată a glonțului

WINDAGE 1: porțiunea orizontală a soluției de țintire, pe baza vitezei vântului 1 și a direcției vântului, afișată în inchi, miliradiani (mrad sau mil) sau minute de unghi (MOA).

WINDAGE 2: porțiunea orizontală a soluției de țintire, pe baza vitezei vântului 2 și a direcției vântului, afișată în inchi, miliradiani (mrad sau mil) sau minute de unghi (MOA).

Câmpuri de mediu

AMB/STN PRESS.: presiunea ambientă (a stației). Presiunea ambientă nu este reglată pentru a corespunde presiunii de la nivelul mării (barometrice). Presiunea ambientă este necesară pentru opțiunea de tragere balistică. Câmp de introducere date.

SUGESTIE: puteți introduce manual această valoare sau puteți selecta opțiunea USE CURRENT AMB./STN. PRESS. pentru a utiliza valoarea presiunii de la senzorul intern al dispozitivului.

HUMIDITY: procentul de umiditate din aer. Câmp de introducere date.

LATITUDE: locația pe orizontală pe suprafața Pământului. Valorile negative se află sub Ecuator. Valorile negative se află deasupra Ecuatorului. Această valoare este utilizată pentru a calcula abaterea Coriolis pe orizontală, respectiv pe verticală. Câmp de introducere date.

SUGESTIE: puteți selecta opțiunea USE CURRENT LATITUDE pentru a utiliza coordonatele GPS de la dispozitivul dvs.

NOTĂ: LATITUDE se utilizează numai pentru calcularea efectului Coriolis. Dacă trageți la o țintă aflată la sub 1.000 de yarzi distanță, acest câmp de introducere a datelor este opțional.

TEMPERATURE: temperatura din locația curentă, afișată în grade Fahrenheit (F) sau Celsius (C). Câmp de introducere date.

SUGESTIE: puteți introduce manual această valoare sau puteți selecta opțiunea USE CURRENT TEMPERATURE pentru a utiliza valoarea temperaturii de la senzorul interior din dispozitiv.

WIND DIRECTION: direcția din care bate vântul. De exemplu, un vânt 9:00 bate de la stânga la dreapta dvs. Câmp de introducere date.

WIND SPEED 1: viteza vântului utilizată în soluția de tragere, afișată în mile pe oră (mph), kilometri pe oră (km/h) sau metri pe secundă (m/s). Câmp de introducere date.

WIND SPEED 2: o viteză suplimentară și opțională a vântului utilizată în soluția de tragere, afișată în mile pe oră (mph), kilometri pe oră (km/h) sau metri pe secundă (m/s). Câmp de introducere date.

SUGESTIE: puteți utiliza două viteze ale vântului pentru a calcula o soluție pentru abaterea provocată de vânt care conține o valoare superioară și una inferioară. Abaterea efectivă provocată de vânt la tragere trebuie să se încadreze în acest interval.

Câmpuri de profil: proprietățile glonțului

BALLISTIC COEFFICIENT: coeficientul balistic al producătorului aferent glonțului dvs. Câmp de introducere date.

BULLET DIAMETER: diametrul glonțului, afișat în inchi sau centimetri. Câmp de introducere date.

NOTĂ: diametrul glonțului poate varia față de denumirea comună a cartușului. De exemplu, un glonț 300 Win Mag are, în realitate, un diametru de 0,308 inci.

BULLET LENGTH: lungimea glonțului, afișată în inchi sau centimetri. Câmp de introducere date.

BULLET WEIGHT: greutatea glonțului, afișată în grains (gr) sau grame (g). Câmp de introducere date.

DRAG CURVE: modelele de proiectile standard G1 sau G7 pentru curba de rezistență. Câmp de introducere date.

NOTĂ: majoritatea gloanțelor de pușcă cu bătaie lungă sunt mai apropiate de standardul G7.

Câmpuri de profil: proprietățile armei

MUZZLE VELOCITY: viteza glonțului la părăsirea țevii, afișată în feet pe secundă (ft./sec.) sau metri pe secundă (m/s). Câmp de introducere date.

NOTĂ: acest câmp este necesar pentru calcule precise efectuate de către soluția de tragere. Dacă se calibrează viteza la părăsirea țevii, acest câmp poate fi actualizat automat, pentru o soluție de tragere mai precisă.

SIGHT HEIGHT: distanța de la axa centrală a țevii armei la axa centrală a lunetei, afișată în inchi sau centimetri. Câmp de introducere date.

SUGESTIE: puteți determina cu ușurință această valoare măsurând de la partea de sus a șurubului la centrul turelei de compensare a vântului și adăugând jumătate din diametrul șurubului.

SSF ELEVATION: un multiplicator liniar care ține cont de scalarea pe verticală Nu toate lunetele puștilor permit o urmărire perfectă, deci soluția balistică necesită o corecție a scalei în funcție de luneta respectivă. De exemplu, dacă turela se deplasează cu 10 mil, dar impactul este 9 mil, scala vizorului este de 0,9. Câmp de introducere date.

SSF WINDAGE: un multiplicator liniar care ține cont de scalarea pe orizontală Nu toate lunetele puștilor permit o urmărire perfectă, deci soluția balistică necesită o corecție a scalei în funcție de luneta respectivă. De exemplu, dacă turela se deplasează cu 10 mil, dar impactul este 9 mil, scala vizorului este de 0,9. Câmp de introducere date.

TWIST RATE: distanța necesară părții ghintuite a țevii pentru a face o rotație completă, afișată în inchi sau centimetri. Valoarea de rotație a puștii este deseori furnizată de producătorul armei sau al țevii. Câmp de introducere date.

ZERO HEIGHT: o modificare opțională pentru a influența înălțimea la distanță zero. Aceasta se utilizează deseori la adăugarea unui supresor sau la utilizarea unei sarcini subsonice. De exemplu, dacă adăugați un supresor și glonțul lovește ținta cu 1 inci mai sus decât se preconiza, ZERO HEIGHT este de 1 inci. Trebuie să o setați la zero atunci când scoateți supresorul. Câmp de introducere date.

ZERO OFFSET: o modificare opțională pentru a influența deviația produsă de vânt la distanță zero. Aceasta se utilizează deseori la adăugarea unui supresor sau la utilizarea unei sarcini subsonice. De exemplu, dacă adăugați un supresor și glonțul lovește ținta cu 1 inci mai la stânga zonei de impact dorite, ZERO OFFSET este de 1 inci. Trebuie să o setați la zero atunci când scoateți supresorul. Câmp de introducere date.

ZERO RANGE: distanța la care a fost inițializată arma, afișată în yarzi sau metri. Câmp de introducere date.

Câmpuri de profil: Calibrare viteză la părăsirea țevii

RANGE: distanța de la țeavă până la țintă, afișată în yarzi sau metri. Câmp de introducere date.

SUGESTIE: trebuie să introduceți o valoare cât mai apropiată de distanța recomandată de soluția de tragere. Aceasta este distanța la care glonțul încetinește la Mach 1,2 și începe să intre în intervalul transonic.

TRUE DROP: distanța reală de cădere a glonțului în timpul deplasării spre țintă, afișată în miliradiani (mrad sau mil) sau minute de unghi (MOA). Câmp de introducere date.

Câmpuri de profil: Calibrare factor de scalare cădere

RANGE: distanța de la care se trage. Câmp de introducere date.

SUGESTIE: această distanță trebuie să nu scadă sub 90% din distanța recomandată de soluția de tragere. Valorile mai mici de 80% din distanța recomandată nu vor asigura o reglare validă.

TRUE DROP: distanța reală de cădere a glonțului atunci când se trage sub o anumită distanță, afișată în miliradiani (mrad sau mil) sau minute de unghi (MOA). Câmp de introducere date.

Setările aplicației Applied Ballistics®

Din ecranul de pornire, apăsați pe ▲ și selectați **AB MENU > SETĂRI**.

INPUT UNITS: setează unitățile de măsură utilizate pentru câmpurile de introducere a datelor în aplicația APPLIED BALLISTICS.

WIND UNITS: setează unitățile de măsură utilizate pentru câmpurile pentru vânt în aplicația APPLIED BALLISTICS.

SPIN DRIFT: activează sau dezactivează SPIN DRIFT pentru calcule.

CORIOLIS EFFECT: activează sau dezactivează CORIOLIS EFFECT pentru calcule.

AERODYNAMIC JUMP: activează sau dezactivează AERODYNAMIC JUMP pentru calcule.

Personalizarea dispozitivului dvs.

Setări

Din ecranul de pornire, apăsați pe ◀ și selectați **SETĂRI**.

AFIȘAJ: ajustează setările afișajului, cum ar fi luminozitatea, culoarea și durata de activitate a afișajului înainte de a se opri.

PROFIL AFIȘAJ HUD: setează profilul pentru datele ecranului de pornire (*Profiluri HUD, pagina 13*).

HARTĂ: afișează sau ascunde detaliile despre relief de pe hartă și setează nivelul de detaliu al hărții.

CALIBRARE BUSOLĂ: permite calibrarea manuală a busolei dacă observați comportamente anormale ale busolei. De exemplu, după ce vă deplasați pe distanțe lungi sau după schimbări extreme de temperatură.

TELEFON: asociază sistemul de stabilire a distanței cu un telefon compatibil (*Asocierea telefonului, pagina 6*).

Măsurare distanță: setează modul de scanare. Când este setat la RECENT, apare distanța ultimului obiect măsurat cu laserul în timp ce ☞ este ținut apăsat. MAXIMĂ afișează valoarea obiectului cel mai îndepărtat pe care l-a detectat laserul, iar MINIM afișează valoarea celui mai apropiat.

SISTEM: setează setările sistemului, cum ar fi limba dispozitivului, unitățile de măsură și preferințele privind sateliții (*Setări de sistem, pagina 20*).

Setări de sistem

Din ecranul de pornire, apăsați pe ◀ și selectați **SETĂRI > SISTEM**.

UNITĂȚI: setează unitățile de măsură pentru dispozitiv.

AFIȘARE PRECIZIE ZECIMALĂ: afișează valoarea pentru distanța măsurată în format zecimal.

LIMBĂ: setează limba afișată pe sistemul de stabilire a distanței.

SATELIȚI DE NAVIGARE: setează sistemul de sateliți implicit (*Setări satelit, pagina 20*).

ACTIVARE LED DE STARE: activează LED-ul de stare (*LED-uri de stare, pagina 4*).

COD DE ACCES: setează un cod de acces din patru cifre pentru a vă securiza informațiile personale (*Setarea codului de acces al dispozitivului dvs., pagina 20*).

RESETARE OPȚIUNI: șterge datele și resetează setările (*Restabilirea tuturor setărilor implicite, pagina 21*).

DESPRE: afișează informații despre dispozitiv, software, licență și reglementările legale.

Setări satelit

Puteți modifica sistemele de satelit utilizate de sistemul de stabilire a distanței. Pentru mai multe informații despre sistemele de sateliți, accesați garmin.com/aboutGPS.

Din ecranul de pornire, apăsați pe ◀ și selectați **SETĂRI > SISTEM > SATELIȚI DE NAVIGARE**.

NUMAI GPS: activează sistemul de sateliți GPS.

TOATE SISTEMELE: activează mai multe sisteme de sateliți. Utilizarea mai multor sisteme de sateliți odată asigură performanțe mai bune în medii dificile și o achiziție mai rapidă a poziției, decât dacă utilizați doar GPS-ul. Totuși, utilizarea mai multor sisteme poate reduce autonomia bateriei mai rapid decât dacă utilizați doar GPS-ul.

Setarea codului de acces al dispozitivului dvs.

ATENȚIONARE

Dacă introduceți codul de acces incorect de trei ori, dispozitivul se blochează temporar. După cinci încercări incorecte, dispozitivul șterge datele și revine la setările implicite din fabrică.

Puteți configura un cod de acces al dispozitivului pentru a împiedica utilizatorii neautorizați să vă utilizeze dispozitivul. După activare, trebuie să introduceți codul de acces imediat după pornirea dispozitivului.

1 Selectați o opțiune:

- În timpul configurării inițiale, selectați **DA** atunci când vi se solicită să activați un cod de acces.
- Apăsați pe ◀ de pe ecranul de pornire și selectați **SETĂRI > SISTEM > COD DE ACCES > ACTIVARE COD DE ACCES**.

2 Introduceți un cod de acces din patru cifre.

Modificarea codului de acces al dispozitivului

ATENȚIONARE

Trebuie să cunoașteți codul de acces existent al dispozitivului pentru a-l schimba. Dacă introduceți codul de acces incorect de trei ori, dispozitivul se blochează temporar. După cinci încercări incorecte, dispozitivul șterge datele și revine la setările implicite din fabrică.

- 1 Din ecranul de pornire, apăsați ◀.
- 2 Selectați **SETĂRI > SISTEM > COD DE ACCES**.
- 3 Introduceți codul de acces din patru cifre existent.
- 4 Selectați **MODIFICARE COD DE ACCES**.
- 5 Introduceți un cod de acces din patru cifre nou.

Restabilirea tuturor setărilor implicite

Sistemul de stabilire a distanței oferă opțiuni pentru ștergerea datelor de utilizator și resetarea tuturor setărilor la valorile implicite din fabrică.

NOTĂ: dacă ștergeți datele din sistemul de stabilire a distanței după sincronizarea cu aplicația Garmin Explore™, datele nu sunt șterse din aplicație.

- 1 Din ecranul de pornire, apăsați ◀.
- 2 Selectați **SETĂRI > SISTEM > RESETARE OPȚIUNI**.
- 3 Selectați o opțiune:
 - Pentru a șterge toate sesiunile înregistrate din sistemul de stabilire a distanței, selectați **ȘTERGEȚI TOATE SESIUNILE**.
 - Pentru a reseta toate setările la valorile implicite din fabrică, selectați **RESTABILIRE SETĂRI IMPLICITE**.
 - Pentru a reseta toate setările la valorile implicite din fabrică și a șterge toate datele și sesiunile utilizatorului, selectați **REVENIRE LA SETĂRILE DIN FABRICĂ**.

Deschiderea meniului Opțiuni rapide

Meniul de opțiuni rapide oferă acces rapid la funcții și setări suplimentare.

- 1 Din ecranul de pornire, apăsați ▲.
- 2 Apăsați ◀ sau ► pentru a derula opțiunile.

Informații dispozitiv

Întreținere dispozitiv

ATENȚIONARE

Nu depozitați dispozitivul în locuri în care poate fi expus timp îndelungat la temperaturi extreme; în caz contrar, dispozitivul poate fi deteriorat ireversibil.

Evitați agenții chimici de curățare, solvenții și insecticidele care pot deteriora componentele din plastic și finisajele.

Fixați bine capacul de protecție la intemperii pentru a preveni deteriorarea portului USB.

Curățarea dispozitivului

ATENȚIONARE

Nu curățați obiectivul cu cârpe uscate. L-ar putea deteriora.

Evitați agenții chimici de curățare și solvenții care pot deteriora componentele de plastic.

- 1 Ștergeți carcasa exterioară și obiectivul cu o lavetă moale, care nu produce zgârieturi, umezită cu apă sau alcool.
- 2 Uscați carcasa prin ștergere și lăsați obiectivul să se usuce la aer.

Depozitarea pe termen lung

Când intenționați să nu utilizați dispozitivul mai multe luni, scoateți bateriile. Datele stocate nu se pierd la scoaterea bateriilor.

Atașarea unui șnur

- 1 Introduceți bucla șnurului în orificiul din dispozitiv.
- 2 Treceți celălalt capăt al șnurului prin buclă și trageți bine de el.

Specificații

Tip baterie	AAA de 1,5 V, cu litiu, înlocuibilă
Autonomia bateriei	Până la 1400 de intervale (un interval de o secundă urmat de afișarea a 10 secunde)
Rezistență la apă	IEC 60529 IPX7 ¹
Interval de temperatură optimă de funcționare	Între -20° și 60 °C (între -4° și 140 °F) ATENȚIONARE Nu expuneți dispozitivul la temperaturi mai mari de 60°C (140°F).
Frecvențe wireless și putere de transmisie	Număr model: A04378 2400 - 2483,5 MHz: < 20 dBm
Valori SAR	Număr model: A04378 0,17 W/kg trunchi; 0,17 W/kg membru; 0,01 W/kg cap

Vizualizarea informațiilor despre dispozitiv

Puteți vizualiza informații despre dispozitiv, precum ID-ul aparatului, versiunea de software, informațiile despre reglementări și acordul de licență.

- 1 Din ecranul de pornire, apăsați ◀.
- 2 Selectați **SETĂRI > SISTEM > DESPRE**.

Vizualizarea informațiilor de reglementare și conformitate aferente etichetei electronice

Eticheta pentru acest dispozitiv este pusă la dispoziție sub formă electronică. Eticheta electronică poate pune la dispoziție informații de reglementare, precum numerele de identificare furnizate de FCC sau marcajele de conformitate regionale, precum și informațiile aplicabile privind produsul și licența.

- 1 Din ecranul de pornire, apăsați ◀.

¹ Dispozitivul este rezistent la expunerea accidentală la apă de până la 1 m adâncime timp de maxim 30 min. Pentru mai multe informații, accesați www.garmin.com/waterrating.

- 2 Din meniul Setări, selectați **SISTEM**.
- 3 Selectați **DESPRE**.

Depanare

Depanarea preciziei de măsurare a distanței

Factorii externi pot afecta precizia măsurării distanței, cum ar fi lumina ambientală, condițiile meteorologice, reflectivitatea țintei și dimensiunea țintei.

- Obiectele mai mari sunt mai ușor de măsurat ca țintă decât obiectele mai mici. Dacă aveți probleme cu măsurarea distanței până la o țintă mai mică, măsurați distanța până la o țintă mai mare care se află în apropiere.
- Dispozitivul poate măsura distanțe mai mari până la ținte în condiții de lumină slabă, cum ar fi în zilele înnorate. Lumina solară puternică reduce la minimum capacitatea de măsurare a distanței.
- Ploaia reduce la minimum capacitatea de măsurare a distanței.
- Dispozitivul poate detecta distanțe mai mari până la ținte atunci când măsoară distanța până la obiecte reflectorizante sau lucioase.
- Dispozitivul poate detecta distanțe mai mari până la ținte atunci când unghiul față de țintă este mai aproape de 90 de grade. Un unghi mai mic față de țintă limitează capacitatea de măsurare a distanței.

Obținerea semnalelor de la sateliți

Este posibil ca dispozitivul să necesite o vizibilitate neobstrucționată a cerului pentru a recepționa semnale de la sateliți. Ora și data sunt setate automat pe baza poziției GPS.

- 1 Ieșiți în aer liber, într-un spațiu deschis.
Partea de sus a dispozitivului trebuie să fie orientată spre cer.
- 2 Așteptați ca dispozitivul să localizeze sateliții.
Pot fi necesare 30 - 60 de secunde pentru localizarea semnalelor de satelit.

Deconectarea cablului USB

Dacă dispozitivul dvs. este conectat la computer ca unitate sau volum amovibil, trebuie să îl deconectați în siguranță de la computer pentru a evita pierderea datelor. Dacă dispozitivul este conectat la computerul dvs. Windows® ca dispozitiv portabil, nu este necesară deconectarea în siguranță.

- 1 Realizați o acțiune:
 - În cazul computerelor Windows, selectați pictograma **Deconectarea în siguranță a unui dispozitiv hardware** din bara de sistem și apoi selectați dispozitivul dvs.
 - Pentru Apple® computere, selectați dispozitivul și selectați **Fișier > Deconectare**.
- 2 Deconectați cablul de la computer.

Actualizări ale produsului

Dispozitivul caută automat actualizări când este asociat cu un telefon folosind tehnologia Bluetooth®. Puteți căuta manual actualizări din setările de sistem (*Setări de sistem, pagina 20*). Pe computer, instalați Garmin Express™ (garmin.com/express).

Aceasta oferă acces ușor la următoarele servicii pentru dispozitive Garmin®:

- Actualizări software
- Actualizări hartă
NOTĂ: actualizările hărților sunt disponibile prin intermediul Garmin Express.
- Înregistrarea produsului

Configurarea Garmin Express™

- 1 Conectați dispozitivul la computer utilizând un cablu USB.
- 2 Vizitați garmin.com/express.
- 3 Urmați instrucțiunile de pe ecran.

Cum obțineți mai multe informații

Puteți găsi mai multe informații despre produs pe site-ul web Garmin®.

- Accesați support.garmin.com pentru manuale, articole și actualizări de software suplimentare.
- Accesați buy.garmin.com sau contactați dealerul Garmin pentru informații privind accesoriile opționale și piesele de schimb.

© 2025 Garmin Ltd. sau filialele sale

Garmin®, sigla Garmin și Xero® sunt mărci comerciale ale Garmin Ltd. sau ale filialelor sale, înregistrate în S.U.A. și alte țări. Garmin Explore™ și Garmin Express™ sunt mărci comerciale ale Garmin Ltd. sau ale filialelor sale. Aceste mărci comerciale nu pot fi utilizate fără permisiunea explicită a Garmin.

Apple® este marcă comercială a Apple Inc, înregistrată în S.U.A. și în alte țări. Applied Ballistics Quantum™ este o marcă comercială iar Applied Ballistics® este o marcă comercială înregistrată a Applied Ballistics, LLC. Marca verbală și siglele Bluetooth® sunt proprietatea Bluetooth SIG, Inc. și orice utilizare a acestor mărci de către Garmin are loc sub licență. USB-C® este o marcă comercială înregistrată a USB Implementers Forum. Wi-Fi® este o marcă înregistrată a Wi-Fi Alliance Corporation. Windows® este marcă comercială înregistrată a Microsoft Corporation în S.U.A. și în alte țări. Alte mărci și nume comerciale aparțin proprietarilor respectivi.