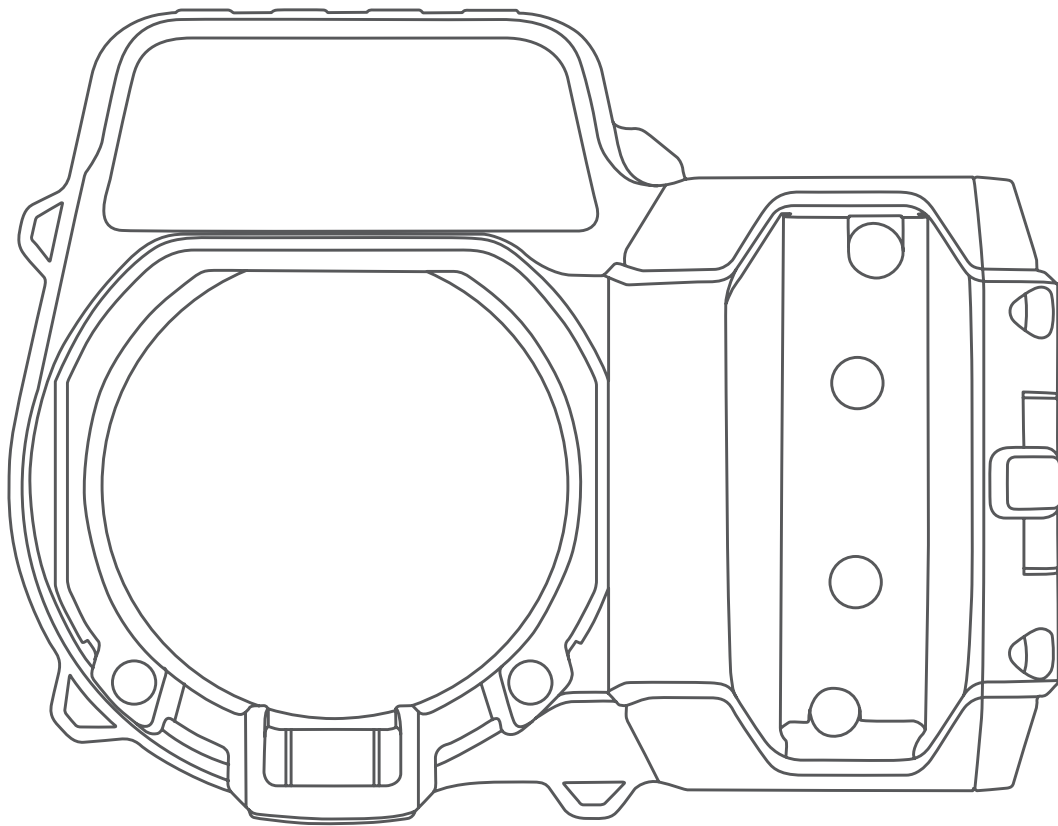




Xero[™] A1/A1i

Användarhandbok

© 2018 Garmin Ltd. eller dess dotterbolag

Med ensamrätt. I enlighet med upphovsrättslagarna får den här handboken inte kopieras, helt eller delvis, utan ett skriftligt godkännande från Garmin. Garmin förbehåller sig rätten att ändra eller förbättra sina produkter och att förändra innehållet i den här handboken utan skyldighet att meddela någon person eller organisation om sådana ändringar eller förbättringar. Gå till www.garmin.com om du vill ha aktuella uppdateringar och tilläggsinformation gällande användningen av den här produkten.

Garmin®, Garmin logotypen och ANT® är varumärken som tillhör Garmin Ltd. eller dess dotterbolag och är registrerade i USA och andra länder. Garmin Express™, Laser Locate™ och Xero™ är varumärken som tillhör Garmin Ltd. eller dess dotterbolag. De här varumärkena får inte användas utan skriftligt tillstånd av Garmin.

Mac® är ett varumärke som tillhör Apple Inc., registrerat i USA och andra länder. Windows® är ett registrerat varumärke som tillhör Microsoft Corporation i USA och andra länder. Övriga varumärken och varunamn tillhör respektive ägare.

Innehållsförteckning

Komma igång	1
Videokurser	1
Översikt över enheten	1
Knappar	1
Installera AAA-batterier	1
Montera siktet på en båge	1
Säkra triggern	2
Slå på och stänga av enheten	2
Kalibrera bågsiktet	2
Vridmomentsspecifikationer	2
Inställning av primär nål	2
Rikta in avståndsmätaren med den primära nålen	3
Justera vattenpasset	4
Använda bågsiktet	4
Avståndsmätningar	4
Ställa in ett manuellt avstånd	4
Nivåindikator	4
Huvudmenyn	4
Jaktläge	4
Träningsläge	4
Statistikläge	4
Registrera statistik	4
Visa statistikhistorik	5
Rensa historik för statistikläge	5
Justera ljusstyrka	5
Lägga till pilprofiler	5
Hantera pilprofiler	5
Nålkalibrering	5
Kalibrera ytterligare avstånd	5
Fasta nålar	5
Laserplacering	6
Skicka platser till en enhet	6
Visa skottdynamik	6
Skottdynamik	6
Enhetsinställningar	6
Nålinställningar	6
Laserplatsinställningar	6
Skottdynamikinställningar	6
Enhetsinställningar	7
Nivåinställningar	7
Kalibrera kompassen	7
Anpassa placeringen av toppnålen	7
Flytta kalibrerat avstånd för stack	7
Enhetsinformation	7
Enhetsspecifikationer	7
Se information om regler och efterlevnad för E-label	7
Produktuppdateringar	7
Uppdatera programvaran med hjälp av datorn	7
Ansluta enheten till en dator	8
Skötsel av enheten	8
Rengöra enheten	8
Mer information	8
Felsökning	8
Träffpunkten rör sig mellan skotten	8
Min enhet visar endast fasta nålar	8
Tips för konsekvent avståndsval	8
Återställa enheten	8
Index	9

Komma igång

⚠ VARNING

Inspektera alltid utrustningen innan du skjuter en pil. Förstå alltid ditt mål och vad som ligger bortom målet innan du skjuter. Underlåtenhet att ta hänsyn till skjutförhållandena kan orsaka skador på egendom, personskador eller dödsfall. Du ansvarar för att förstå och följa alla tillämpliga regler för bågskytte.

Den här enheten har ett skyddshölje som, när det sitter på plats, förhindrar att personer utsätts för laserstrålning som överskrider utsläppsgränsen (AEL) för laserprodukter av klass 1. Den här enheten får inte modifieras eller användas utan hölje eller glas. Användning av enheten utan hölje och glas, eller användning av enheten med modifierat hölje eller glas som exponerar laserkällan, kan resultera i direkt exponering för laserstrålning och risk för permanenta ögonskador. Borttagning eller modifiering av diffusorn framför laseroptiken kan medföra risk för permanenta ögonskador.

I guiden *Viktig säkerhets- och produktinformation*, som medföljer i produktförpackningen, finns viktig information och produktvarningar.

Videokurser

Du kan se självstudiekurser på video om hur du installerar och konfigurerar Xero bågskottet på www.garmin.com/xerotutorials.

Översikt över enheten



① LCD-skärm	Visar målområde och enhetsinställningar
② Knappar	Välj för att navigera i menyer, välja alternativ och konfigurera enheten (<i>Knappar</i> , sidan 1)
③ Laseravståndsmätarens avtryckare	Håll ned för att aktivera laseravståndsmätaren Tryck för att återställa nåltimern eller visa fasta nålar
④ Monterings-skena	Fäster enheten i det medföljande fästet
⑤ Nivå	Visas när enheten är i nivå
⑥ Optik	Visar nålarna
⑦ Batterilucka	Ta bort för att installera batterierna
⑧ Lasermottagare	Tar emot laserljus för att mäta avståndet till ett mål

⑨ Lasersändare	Sänder laserljus för att mäta avståndet till ett mål
⑩ Enhetsetikett	Se tillverkarens identifieringsuppgifter och certifiering Garmin International 1200 E. 151st St. Olathe, KS 66062 www.garmin.com 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 March 21, 2018

Knappar

- Tryck på **OK** för att öppna huvudmenyn och välja menyalternativ.
- Tryck på **<** eller **>** för att bläddra i menyerna.
- Tryck på **<** eller **>** för att justera nålens ljusstyrka.
- Håll ned **<** eller **>** för att ställa in en nål manuellt.
- Tryck på **↶** för att återgå till föregående meny.
- Tryck på **↶** för att sätta på enheten.
- Håll **↶** nedtryckt för att stänga av enheten.

Installera AAA-batterier

Enheten drivs med två AAA-litiumbatterier (medföljer ej). Litiumbatterier krävs för den här enheten. Alkaliska och NiMH-batterier uppfyller inte strömkraven för avståndsmätarfunktionen. När du använder alkaliska batterier eller NiMH-batterier, kan siktesfunktionen reduceras till endast vanligt fast nålsikte.

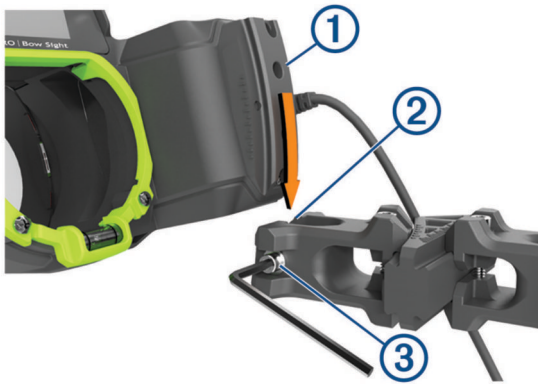
- Lossa de fyra skruvarna ① med en 5/64-tums sexkantnyckel och ta bort batteriluckan ② från sidan av enheten.



- Sätt i två AAA-litiumbatterier i enheten, observera polriktningen.
- Sätt tillbaka batteriluckan och dra åt skruvarna till ett maximalt vridmoment på 0,5 Nm (4 lbf-tum).

Montera siktet på en båge

- Sätt i det böjda skenfästet ① från baksidan av bågskottet i spåren på framsidan av monteringsssatsen ②.



- 2 Rikta in pilen på fästet med mittenpilen på den böjda skenan.
- 3 Dra åt skruven längst fram på skenfästet ③ med en 7/64-tums sexkantnyckel till maximalt vridmoment på 2,2 Nm (20 lbf-tum).
- 4 Rikta in de stora hålen på fästet ④ med monteringshålerna på sidan av bågen.



TIPS: Fästet består av tre uppsättningar med monteringshål. Montera fästet på den plats som fungerar bäst med sikten på bågen. Om du monterar sikten närmare bågen kan du montera fästet på en bättre plats, för vissa bågar.

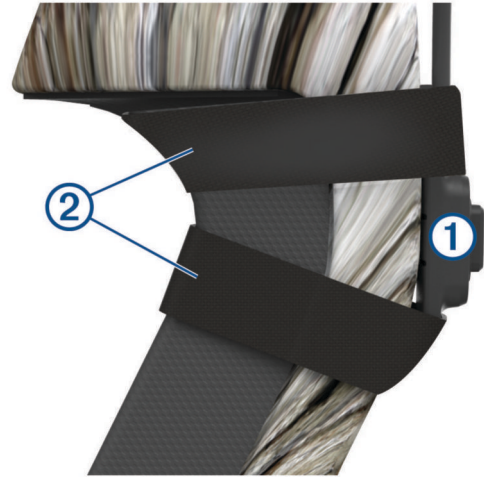
- 5 Säkra fästet med en 1/8 sexkantnyckel och med de medföljande fästskruvarna ⑤.
- 6 Dra åt fästskruvarna till maximalt vridmoment på 6,7 Nm (60 lbf-tum).

Obs! Överskrid inte bågtilververkarens rekommenderade vridmomentvärden.

Säkra triggern

- 1 Placera avståndsavtryckaren ① på greppet till bågen där du bekvämt kan aktivera den vid fullt utdrag.

Obs! Du bör kontrollera att avtryckaren och avtryckarkabeln är placerade så att de inte stör hanteringen av bågen.



- 2 Säkra avtryckaren mot bågen med den medföljande tejp ②.

TIPS: Du kan använda en extra bit tejp för att fästa avtryckarkabeln mot stocken.

Slå på och stänga av enheten

- 1 Tryck på  för att sätta på enheten.
- 2 Håll ner  i 3 sekunder för att stänga av enheten.

Kalibrera bågsiktet

Första gången du slår på Xero bågsiktet uppmanas du att gå igenom de initiala installationsstegen. Du kan visa instruktionsvideor på www.garmin.com/xerotutorials.

- 1 Välj ett språk.
- 2 Välj en måttenhet.
- 3 Välj **Ja** för att starta nålkalibreringsproceduren.
- 4 Välj färg på avståndsnål (endast A1i-modellen).
- 5 Om det behövs väljer du **Ja** för att justera ljusstyrkan för nålen och avståndsmätarens härkors och följer instruktionerna på skärmen.
- 6 Ställ in den primära nålen (*Inställning av primär nål, sidan 2*).
- 7 Välj **Klar**.
- 8 Rikta in avståndsmätaren med den primära nålen (*Rikta in avståndsmätaren med den primära nålen, sidan 3*).
- 9 Välj **Klar**.
- 10 Följ anvisningarna på skärmen för att slutföra nålkalibreringsproceduren och ställ in nålar för ytterligare avstånd.

Vridmomentsspecifikationer

När du justerar och drar åt fästskruvarna bör du se till att de alltid är åtdragna med maximalt vridmoment, 2,2 Nm (20 lbf-tum). Om du inte har en momentnyckel kan du dra åt skruvarna tills skruvskallen kommer i kontakt med monteringsfästet och sedan dra åt skruven ytterligare ett kvarts varv.

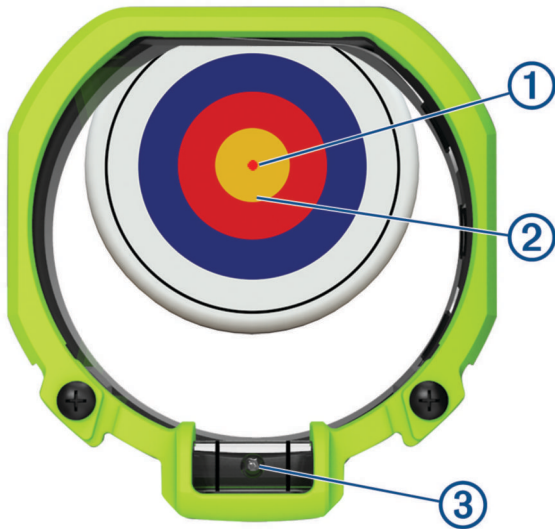
Inställning av primär nål

Den primära nålen är en fast punkt på enhetsoptiken som pekar längs samma axel som laseravståndsmätaren. Du kan ändra den primära nålens inriktning genom att göra raka vertikala och horisontella justeringar på fästet. När du ställt in den primära nålen kan du ställa in ytterligare nålar för olika avstånd med enhetens programvara.

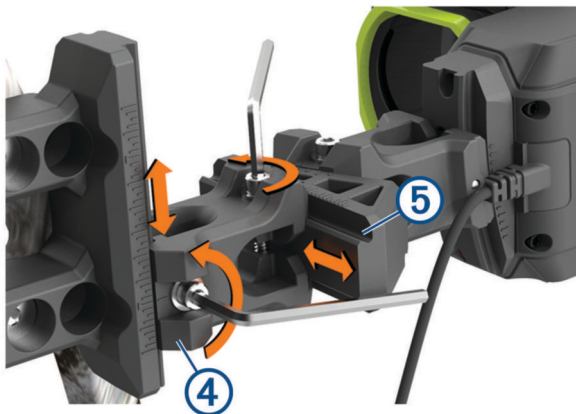
- 1 Sikta mot ett mål som är på ett minsta avstånd av 15 m (15 yard).

Obs! Om du ställer in den primära nålen för större avstånd, som 30 m (33 yard), får du högre maximal räckvidd men du minskar synligheten för mål som ligger närmare. Om du ställer in den primära nålen för kortare avstånd får du bättre synlighet för mål som ligger närmare men kortare maximal räckvidd.

- 2 Ta fram en pil och dra bågen.
- 3 När du tittat i bågens sikte vid fullt drag riktar du in den primära nålen ① mot mitten av målet ②.



- 4 Bekräfta att vattenpassnivån ③ är centrerad mellan linjerna.
- 5 Skjut mot målet och iaktta träffpunkten.
- 6 Lossa den vertikala ④ justeringen på fästet med en 7/64-tums sexkantnyckel.



- 7 Flytta den vertikala justeringen i riktningen för pilens träffpunkt.
- 8 Dra åt den vertikala justeringen till maximalt vridmoment på 2,2 Nm (20 lbf-tum).
- 9 Lossa den horisontella ⑤ justeringen på fästet med en 7/64-tums sexkantnyckel.
- 10 Flytta den horisontella justeringen i samma riktning som pilens träffpunkt.
- 11 Dra åt den horisontella justeringen till maximalt vridmoment på 2,2 Nm (20 lbf-tum).
- 12 Fortsätt justera fästet efter behov tills siktpunkten och träffpunkten är desamma.

TIPS: Du bör justera fästet i riktning mot träffpunkten. Om exempelvis pilen träffar lågt och åt höger bör du justera fästet nedåt och åt höger. Du bör alltid dra åt fästskruvarna till

maximalt vridmoment på 2,2 Nm (20 lbf-tum) mellan justeringarna.

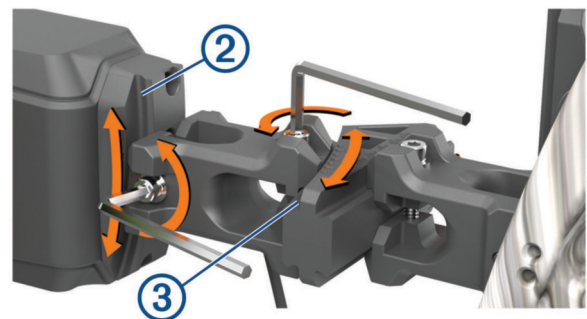
Rikta in avståndsmätaren med den primära nålen

Avståndsmätarens cirkulära hårkors anger i vilken riktning laseravståndsmätaren pekar. För bästa noggrannhet måste du rikta in avståndsmätarens cirkulära hårkors med den primära nålen.

- 1 Dra fram en pil.
- 2 Dra ut bågen helt och rikta in siktet med sikthusringen.
- 3 Observera pilarna ① på avståndsmätarens hårkors. Pilarna anger den riktning du måste flytta de böjda justeringarna till på fästet. Varje pil i optiken motsvarar en grads justering på de böjda skenorna.



- 4 Med hjälp av en 7/64-tums sexkantnyckel justerar du den böjda vertikala ② och böjda horisontella ③ inställningen på fästet i de riktningar som pilarna anger. Om exempelvis pilarna pekar uppåt och åt höger, flyttar du det böjda fästet uppåt och åt höger.



TIPS: Varje markering på de böjda justeringarna indikerar en grad. Garmin® rekommenderar att du flyttar de böjda skenorna i små steg som anges av pilarna i den optiska enheten när du gör justeringar.

- 5 Fortsätt justera fästena tills den primära nålen är centrerad i cirkeln på avståndsmätarens hårkors ④ vid fullt drag.



6 Dra åt de böjda justeringarna till 2,2 Nm (20 lbf-tum).

Justera vattenpasset

Bågsiktet innehåller en inbyggd digitalnivå och ett tydligt synligt vattenpass. Om digitalnivån och vattenpasset inte stämmer överens kan du justera positionen för vattenpasset.

- 1 Välj > **Nivå** > **Visa mätare**.
- 2 Håll bågsiktnivån så att displayen visar 0.
- 3 Lossa de två skruvarna på vardera sida av vattenpasset med ett kvarts varv.
- 4 Justera vattenpasset tills bubblan är centrerad och den digitala displayen dessutom läser 0.
- 5 Dra åt de två skruvarna.

Använda bågsiktet

Innan du kan använda bågsiktet måste du kalibrera det för din båg- och pilkombination (*Kalibrera bågsiktet, sidan 2*).

- 1 Dra ut bågen.
- 2 Håll laseravståndsmätarens avtryckare.
- 3 Rikta in den primära nålen med avståndsmätarens hårkors och sikta på målet.
- 4 Medan du håller hårkorset på målet, släpper du laseravståndsmätarens avtryckare.
Bågsiktet visar det uppmätta avståndet och projicerar en ny nål.
- 5 Med den nya nålen siktar du på målet och skjuter.

Avståndsmätningar

När du aktiverar laseravståndsmätaren visar enheten tre siffror på LCD-skärmen. Enheten använder dessa mätningar för att justera nålens position.



① Siktlinjeavstånd	Det uppmätta avståndet mellan laseravståndsmätaren och målet.
② Justerat avstånd	Det horisontella avståndet till målet, som beräknas med hjälp av vinkeln för mätningen.
③ Vinkel för mätning	Den uppåtgående eller nedåtgående vinkeln från avståndsmätaren till målet.

Ställa in ett manuellt avstånd

Du kan ställa in en nål för ett visst avstånd manuellt. Detta kan vara användbart om bågsiktet har låg batterinivå, eller om du tänker skjuta på ett visst avstånd. Du kan endast ställa in manuella nålar för avstånd närmare än det maximala kalibrerade avståndet.

- 1 Håll ned < eller >.
Enheten ändras till manuellt avståndsläge.
- 2 Tryck på < eller > för att välja ett avstånd.

Nivåindikator

När nivåindikatorn är aktiverad visar den när du håller bågen rakt. Nivåindikatorn visas som tre punkter över eller under siktets nål. Den övre indikatorn blinkar när bågen lutar åt höger. Den nedre indikatorn blinkar när bågen lutar åt vänster. Bågen är i våg när ingen av indikatorerna blinkar. Du kan anpassa gräsen för nivåindikatorerna så att de tillåter högre eller lägre lutningsgrad (*Nivåinställningar, sidan 7*).

Obs! Nivåindikatorn visas inte när du använder fasta nålar.

Huvudmenyn

Tryck **OK** för att öppna huvudmenyn.

	Aktiverar jaktläge
	Aktiverar träningsläget
	Öppnar menyn för statistikläge
	Öppnar menyn för ljusstyrkeinställningar
	Öppnar pilprofilen (endast A1i modeller)
	Öppnar menyn för nålinställningar
	Öppnar Laser Locate™ menyn (endast A1i modeller)
	Öppnar skottdynamikmenyn
	Öppnar menyn för enhetsinställningar

Jaktläge

Jaktläge möjliggör funktioner som hjälper dig att skjuta på avstånd snabbare. När jaktläge är aktiverat sparas skottplatser automatiskt med Laser Locate funktionen. Det kan hjälpa dig att spåra vilt när du använder bågsiktet med en kompatibel handhållen GPS-enhet.

Obs! Laser Locate funktionen är endast tillgänglig på A1i-modeller.

Träningsläge

Träningsläget möjliggör funktioner som hjälper dig att förbättra din exakthet när du tränar. Efter varje skott visar bågen automatiskt skottdynamiken för aktuell skjutsession. Du kan använda den här informationen för att skjuta mer konsekvent.

Obs! Skottdynamikfunktioner finns bara på A1i-modeller.

Statistikläge

I statistikläget finns funktioner som hjälper dig att spåra din noggrannhet under en session. Du kan granska statistiken och se jämnhet och noggrannhetstrender på olika avstånd över tid.

Registrera statistik

- 1 Välj > **Statistikläge**.
- 2 Följ instruktionerna på skärmen för att ange aktuellt datum.
- 3 Välj antalet pilar du kommer använda för varje skottgrupp.

- 4 Avstånd till mål.
- 5 Välj **Ja** för att bekräfta avståndet.
- 6 Skjut en grupp skott mot målet.
- 7 Välj **Ja** för att poängsätta gruppen.
- 8 Ange avståndet för skottgruppens mitt, vänster eller höger, från målets mitt.
- 9 Ange avståndet för skottgruppens mitt, uppåt eller nedåt, från målets mitt.
- 10 Ange skottgruppens diameter.
- 11 Vid behov, välj **Ja** för att registrera fler skottgrupper.

Visa statistikhistorik

- 1 Välj > **Statistikhistorik**.
- 2 Välj ett intervall.
- 3 Tryck på **<** eller **>** för att bläddra genom skottstatistiken.

Skottstatistik

Välj > **Statistikhistorik**.

Genomsnittlig gruppriktning: Den genomsnittliga riktningen för varje skottgrupp från mitten av målet.

Absolut noggrannhet: Den genomsnittliga spridningen av dina skott i förhållande till mitten av målet.

Genomsnittlig precision: Skottgruppernas genomsnittliga diameter.

Absolut nivå: Den genomsnittliga lutningsgraden, höger eller vänster när du skuter.

Genomsnittligt avstånd: Det genomsnittliga avståndet för skjutna skott.

Genomsnittligt antal skott/session: Det genomsnittliga antalet skott per session.

Totalt antal statistikskott: Det totala antalet skott som skjutits i statistikläget.

Totalt antal grupper: Det totala antalet grupper som skjutits i statistikläget.

Totalt antal sessioner: Det totala antalet sessioner som registreras i statistikläget.

Visa statistikfiler på en dator

Innan du kan visa statistikfilerna på datorn måste du registrera skotten i statistikläget (*Statistikläge, sidan 4*).

Du kan visa och överföra statistikfiler genom att ansluta enheten till datorn. Statistik sparas i CSV-format.

- 1 Anslut enheten till datorn (*Ansluta enheten till en dator, sidan 8*).
- 2 Öppna katalogen för pilbågens sikte på datorn.
- 3 Välj **GARMIN > STATS**.

Rensa historik för statistikläge

Välj > **Rensa historik för statistikläge**.

Justera ljusstyrka

Bågsiktet innehåller en sensor för omgivande ljus för att ställa in ljusstyrka för nål och hårkors automatiskt. Du kan justera ljusstyrkan för nål och hårkors om du föredrar en annan ljusstyrka. Du kan också justera nålens ljusstyrka snabbt genom att trycka på **<** eller **>**.

- 1 Välj på huvudmenyn.
- 2 Välj ett alternativ:
 - Justera nålens ljusstyrka genom att välja **Siktesnålar**.
 - Om du vill justera ljusstyrkan för avståndsmätarens hårkors väljer du **Hårkorsljusstyrka**.
 - Justera ljusstyrkan för skärmens bakgrundsbelysning genom att välja **Bakgrundsbelysning**.

- Om du vill ändra tidsinställningen för bakgrundsbelysningen väljer du **Belysningstid**.
- Om du vill aktivera eller avaktivera sensorn för omgivande ljus väljer du **Ljussensor**.
- Om du vill aktivera eller avaktivera avståndsmätarens hårkors väljer du **Hårkors**.

Lägga till pilprofiler

Obs! Pilprofiler är endast tillgängliga på A1i-modeller.

Du kan lägga till pilprofiler för användning med olika pilar, draglängder eller dragvikter. Du bör ange en annan pilprofil för varje piltyp du använder eller för varje gång du ändrar bågkonfigurationen.

- 1 På huvudmenyn väljer du > **Lägg till pilprofil**.

- 2 Ange ett namn för pilprofilen.

TIPS: Du kan trycka på **<** eller **>** för att bläddra i menyn. Du kan trycka på **OK** om du vill ange en bokstav.

- 3 Välj för att bekräfta namnet.

- 4 Välj **Ja** för att starta kalibreringen av pilprofilen.

Hantera pilprofiler

- 1 Välj på huvudmenyn.

- 2 Välj en pilprofil.

- 3 Välj ett alternativ:

- Om du vill aktivera profilen väljer du **Aktivera**.
- Redigera profilnamn genom att välja **Ändra namn**.
- Om du vill återställa alla kalibreringsdata för den aktuella profilen väljer du **Återställ profil**.
- Om du vill ta bort profilen väljer du **Ta bort**.

Nålkalibrering

Kalibrera ytterligare avstånd

Du kan lägga till avståndsnålar för att förlänga räckvidden för dina skott. Garmin rekommenderar att du kalibrerar ett avstånd för var 10:e meter eller yard. Kalibrerade avstånd gäller endast den aktiva pilprofilen. Bågsiktet tillhandahåller inte nålar bortom det längsta kalibrerade avståndet.

- 1 Välj på huvudmenyn.
- 2 Välj **Kalibrerat avstånd > Lägg till avstånd**.
- 3 Följ instruktionerna på skärmen på bågsiktet för att kalibrera enheten för det nya avståndet.

Fasta nålar

Du kan ställa in bågsiktet att använda fasta nålar för flera avstånd. Det gör det möjligt för bågsiktet att fungera som en vanlig fast nålsikte. Fasta nålar har en lägre effektförbrukning än laseravståndsmätaren och du kan använda fasta nålar om batteriet är för svagt för att mäta avstånd. Du kan ställa in fasta nålar för alla avstånd mellan de högsta och lägsta kalibrerade avstånden.

När du använder jaktläge eller övningsläge kan du trycka på eller snabbt knacka på avståndsavlösaren för att visa fasta nålar när som helst.

Ställa in fasta nålar

Innan du kan ställa in fasta nålar måste du kalibrera bågsiktet för din aktuella båg- och pilkombination (*Kalibrera bågsiktet, sidan 2*).

- 1 Välj på huvudmenyn.
- 2 Välj **Fasta nålar > Lägg till nål**.
- 3 Välj ett intervall.
- 4 Om det behövs upprepar du steg 2 och 3 för att lägga till ytterligare fasta nålar.

Ändra färg på fast nål

Obs! Färgalternativ för nålar är endast tillgängligt på A1i-modeller.

Det finns en liten förskjutning mellan röda och gröna nålar. De flesta bågskyttar ser inte ändringar i noggrannhet för skott inom 45 m (50 yard). Garmin rekommenderar att du väljer endast en nålfärg när du ställer in fasta nålar för avstånd längre än 45 m (50 yard).

- 1 På huvudmenyn väljer du > **Fasta nålar**.
- 2 Välj en nål.
- 3 Välj **Färg**.
- 4 Välj en färg.

Ta bort fasta nålar

- 1 På huvudmenyn väljer du > **Fasta nålar**.
- 2 Välj en nål.
- 3 Välj **Radera nål**.

Laserplacering

Obs! Laser Locate funktionen är endast tillgänglig på A1i-modeller.

När bågskiktet är i jaktläge skapas en post för riktning och uppmätt avstånd varje gång du avståndsmäter ett mål. Du kan skicka data till en kompatibel Garmin klocka eller handenhet. Det kan vara användbart för att hjälpa dig skapa waypoints eller spåra villebrådet. Laserplatser visas i widgeten eller appen XERO-positioner på den kompatibla enheten. Du kan justera inställningar för sändning från inställningsmenyn på bågskiktet ([Laserplatsinställningar, sidan 6](#)).

Obs! Du kan behöva uppdatera programvaran för din kompatibla klocka eller handenhet innan du kan använda appen XERO-positioner ([Produktuppdateringar, sidan 7](#)).

Skicka platser till en enhet

Du kan också skicka avståndsmätta platser till en kompatibel Garmin klocka eller handenhet.

- 1 Välj på huvudmenyn.
- 2 Välj en avståndsmätt plats.
- 3 Välj **Ja**.

Bågskiktet skickar den valda platsen till den kompatibla Garmin enheten.

Visa skottdynamik

Obs! Vissa skottdynamikmätningar finns bara på A1i-modeller.

När du använder enheten i träningsläge spelar enheten in statistik om skottdynamik. Du kan använda den här funktionen som referens för att hjälpa dig förbättra träffsäkerheten.

- 1 Välj på huvudmenyn.
- 2 Tryck på eller för att bläddra genom inspelad skottstatistik.

Skottdynamik

Lutning: En mätning i grader av bågens lutning när du skjuter.

Skott: Antalet skott skjutna under aktuell skutsession.

Tot. antal skott: Det totala antalet skjutna skott.

Varaktighet på impuls: Ett mått på hur lång tid bågen vibrerade efter skottet.

Enhetsinställningar

Med enhetsinställningarna kan du anpassa enheten för dina behov.

Välj på huvudmenyn.

Siktesnålar: Ställer in utseende och timeout för nålarna på bågskiktet ([Nålinställningar, sidan 6](#)).

Rikta in hårkors: Slår på avståndsmätarens hårkors och primära nål. Du kan använda detta alternativ för att justera avståndsmätarens hårkors och primära nål efter behov.

Laserplacering: Ställer in sändningsläge för laserplatser ([Laserplatsinställningar, sidan 6](#)).

Obs! Den här inställningen är endast tillgänglig på A1i-modeller.

Skottdynamik: Aktiverar eller inaktiverar skottaviseringar och rensar skotthistorik ([Skottdynamikinställningar, sidan 6](#)).

Obs! Vissa skottmätningar är endast tillgänglig på A1i-modeller.

Enheter: Ställer in måttenheter som används av enheten ([Enhetsinställningar, sidan 7](#)).

Språk: Anger enhetens språk.

Nivå: Visar bågens vinkel och gör att du kan visa en nivåindikator när du skjuter ([Nivåinställningar, sidan 7](#)).

Kalibrera kompass: Du kan kalibrera kompassen om du upplever ett onormalt kompassbeteende, t.ex. efter att ha rört dig långa avstånd eller efter extrema temperaturändringar ([Kalibrera kompassen, sidan 7](#)).

Obs! Den här inställningen är endast tillgänglig på A1i-modeller.

Manuell justering: Ställer in nålarnas läge inom enhetsoptiken. Du kan ändra läget på det kalibrerade avståndet för stack ([Flytta kalibrerat avstånd för stack, sidan 7](#)) eller anpassa toppnålens läge ([Anpassa placeringen av toppnålen, sidan 7](#)).

Återställ alla inställningar: Återställer alla inställningar till fabriksinställningar.

Om: Visar information om bestämmelser och efterlevnad.

Nålinställningar

Med nålinställningarna kan du anpassa utseendet på nålarna och hur länge nålarna visas på bågskiktet.

Välj > **Siktesnålar** på huvudmenyn.

Jakttimeout: Ställer in tiden innan en avståndsnål försvinner när du använder jaktläge.

Träningstimeout: Ställer in tid innan en avståndsnål försvinner när du använder träningsläge.

Färg på inställd nål: Ställer in färgen på avståndsnålen.

Obs! Den här inställningen är endast tillgänglig på A1i-modeller.

Laserplatsinställningar

På huvudmenyn väljer du > **Laserplacering**.

Obs! Laser Locate funktionen är endast tillgänglig på A1i-modeller.

Sändningsläge: Ställer in säkerheten för laserplatssändning.

Skottdynamikinställningar

På huvudmenyn väljer du > **Skottdynamik**.

Obs! Alternativen för skottdynamik finns bara på A1i modellen.

Skottavisering: Aktiverar eller inaktiverar aviseringar efter varje skott.

Tävlingsfil: Gör att enheten kan spara skottdynamik i en fil som lagras på enheten. Detta kan vara användbart om du vill granska skott som skjutits under en turnering.

Rensa bågskyttesession: Rensar skotthistoriken för den aktuella sessionen.

Rensa totalt antal skyttesessioner: Rensar hela skotthistoriken som är lagrad i bågskiktet.

Enhetsinställningar

Välj  > **Enheter** på huvudmenyn.

Distans: Anger mättenheten för avstånd.

Decimalnoggrannhet: Visar mer precisa mätningar för laseravståndsmätaren. Mätningarna är avrundade till närmaste tiondels meter eller yard.

Nivåinställningar

Från huvudmenyn väljer du  > **Nivå**.

Visa mätare: Visar bågens vinkel. Du kan använda detta alternativ för att justera positionen på vattenpasset.

Ange nivå till noll: Anger den elektroniska nivån till noll. Du kan använda det här alternativet om du har nollställt bågen mekaniskt men den digitala nivån inte står på noll.

Indikatorer: Anger att nivåindikatorer ska visas när du skjuter. Detta kan hjälpa dig att hålla bågen i våg när du siktar (*Nivåindikator, sidan 4*).

Tröskel: Anger den maximalt tillåtna lutningsgraden innan indikatorerna blinkar. En lägre gräns minskar den tillåtna lutningsgraden.

Indikatorfärg: Anger färgen på nivåindikatorn.

Obs! Den här inställningen är endast tillgänglig på A1i modeller.

Kalibrera kompassen

Obs! Du måste kalibrera den elektroniska kompassen utomhus. Stå inte nära föremål som påverkar magnetfält, t.ex. bilar, hus eller kraftledningar.

Din enhet kalibrerades på fabriken och enheten använder automatisk kalibrering som standard. Om du upplever att funktionen Laser Locate inte fungerar som den ska, t.ex. efter att du har förflyttat dig långa avstånd eller efter extrema temperaturändringar, kan du kalibrera kompassen manuellt.

Obs! Laser Locate och kompassfunktionerna är endast tillgängliga på A1i-modeller.

- 1 På huvudmenyn väljer du  > **Kalibrera kompass**.
- 2 Följ instruktionerna på skärmen.

Anpassa placeringen av toppnålen

För bågkonfigurationer som kräver ytterligare vertikal justering kan du anpassa placeringen av toppnålen. Det kan också vara användbart för personer som föredrar att de korta avståndsnålarna är mer centrerade inom enhetsoptiken.

Obs! Ändring av läget för toppnålen rensar alla pilprofilinställningar.

- 1 På huvudmenyn väljer du  > **Manuell justering** > **Anpassa placeringen på övre siktesnål**.
- 2 Välj **Ja**.
- 3 Tryck på **<** eller **>** för att justera positionen för toppnålen.
- 4 Tryck på **OK**.
- 5 Följ anvisningarna på skärmen för att kalibrera enheten för den nya nålpositionen (*Inställning av primär nål, sidan 2*).

Flytta kalibrerat avstånd för stack

Du kan ändra de kalibrerade nålarna uppåt eller nedåt för att tillåta mer justering i den riktning du önskar. Om den primära nålen exempelvis är inställd på 20 yards, och den maximala nålen är inställd på 70 yards kan du flytta upp avståndet för stack så att du kan lägga till nålar för längre avstånd. Alternativt kan du flytta ned det kalibrerade avståndet för stack så att nålarna är mer centrerade inom enhetsoptiken. Du måste anpassa den mekaniska inpassningen efter att du flyttat det kalibrerade området för stack. När det kalibrerade avståndet för stack flyttas uppdateras alla pilars profilinställningar.

Obs! Enheten lagrar nålar som är placerade ovanför eller nedanför optiken. Dessa stift är listade som kalibrerade avstånd och kan flyttas tillbaka inom optiken när som helst.

- 1 Från huvudmenyn, välj  > **Manuell justering** > **Flytta kalibrerat avstånd för stack**.
- 2 Välj **Ja**.
- 3 Tryck på **<** eller **>** för att justera läget på avstånd för stack.
- 4 Tryck på **OK**.
- 5 Följ anvisningarna på skärmen för att kalibrera enheten för det nya läget för stack (*Inställning av primär nål, sidan 2*).

Enhetsinformation

Enhetsspecifikationer

Batterityp	Utbytbar 1,5 V AAA litium
Batteriets livslängd	Upp till 25 000 laserintervall Upp till 1 år i viloläge
Drifttemperaturområde	Från -20 till 60 °C (från -4 till 140 °F) OBS! Utsätt inte enheten för temperaturer över 60 °C (140 °F).
Temperaturområde för förvaring	Från -20 till 60 °C (från -4 till 140 °F)
Vattenklassning	IEC 60529 IPX7 ¹
Trådlösa frekvenser/protokoll	ANT [®] 2,4 GHz vid 4 dBm nominell

Se information om regler och efterlevnad för E-label

Enhetens etikett ges elektroniskt. E-label kan ge information om regler, exempelvis identifieringsnummer från FCC eller lokala efterlevnadsmärkningar samt tillämplig produkt- och licensinformation.

- 1 Tryck **OK** för att öppna menyn.
- 2 Välj .
- 3 Välj **Om**.

Produktuppdateringar

Gå in på www.garmin.com/express på datorn och installera Garmin Express™.

Detta ger enkel åtkomst till de här tjänsterna för Garmin enheter:

- Programvaruuppdateringar
- Produktregistrering

Uppdatera programvaran med hjälp av datorn

Du kan använda programvaran Garmin Express för att hämta och installera de senaste programuppdateringarna för din enhet. Garmin Express finns för Windows® och Mac® datorer.

- 1 Gå in på garmin.com/express från datorn.
- 2 Välj ett alternativ:
 - Om du vill installera på en Windows dator väljer du **Hämta för Windows**.
 - Om du vill installera på en Mac dator väljer du **Hämta för Mac**.
- 3 Öppna den hämtade filen och följ instruktionerna på skärmen för att slutföra installationen.
- 4 Öppna programmet Garmin Express.
- 5 Anslut Xero enheten till datorn med en mikro-USB-kabel (*Ansluta enheten till en dator, sidan 8*).

¹ Enheten tål tillfällig exponering för vatten på upp till 1 m djup i upp till 30 min. Mer information hittar du på www.garmin.com/waterrating.

6 Från Garmin Express programmet klickar du på **Lägg till en enhet**.

Programvaran Garmin Express upptäcker enheten.

7 Klicka på **Lägg till enhet**.

8 Följ instruktionerna på skärmen för att registrera enheten och lägga till den i Garmin Express programmet.

När installationen är klar söker Garmin Express programmet efter programvaruuppdateringar till enheten.

9 Välj ett alternativ:

- Om du vill installera alla tillgängliga uppdateringar klickar du på **Installera alla**.
- Om du vill installera en enskild uppdatering klickar du på **Visa detaljer**, och väljer en uppdatering.

10 När programvaruuppdateringen är slutförd kopplar du bort enheten från datorn.

11 Sätt tillbaka batteriluckan.

Enheten installerar programvaruuppdateringen.

Ansluta enheten till en dator

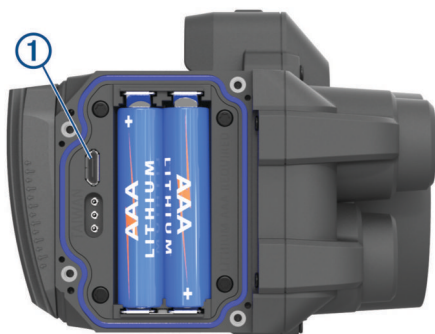
Innan du kan ansluta enheten till datorn kan du behöva ta bort monterade extratillbehör.

1 Med hjälp av en 5/64-tums sexkantnyckel lossar du de fyra skruvarna som håller fast batteriluckan.

2 Ta bort batteriluckan och lägg den åt sidan.

Obs! Ta inte bort batterierna.

3 Anslut den mindre kontakten på USB-kabeln till USB-porten ① på enheten.



4 Anslut den tjocka änden av USB-kabeln till en USB-port på datorn.

5 Om bågskiktet är avstängt trycker du på ➡ för att aktivera enheten.

Bågskiktet sätts i USB-masslagringsläge.

Skötsel av enheten

OBS!

Undvik kraftiga stötar och ovarsam hantering eftersom det kan förkorta produktens livslängd.

Använd inte vassa föremål när du tar bort batteriet.

Använd inte kemiska rengöringsmedel, lösningsmedel eller insektsmedel som kan skada plastkomponenter och ytor.

Förvara inte enheten där den kan utsättas för extrema temperaturer eftersom det kan orsaka permanenta skador.

Rengöra enheten

1 Fukta en mjuk, ren, luddfri trasa med färskvatten.

2 Torka försiktigt enheten.

Mer information

Du hittar mer information om produkten på Garmin webbplatsen.

• Gå till support.garmin.com.

• Gå till www.garmin.com/outdoor.

• Gå till <http://buy.garmin.com>, eller kontakta din Garmin återförsäljare för information om tillbehör och utbytesdelar.

Felsökning

Träffpunkten rör sig mellan skotten

Det finns flera faktorer som kan medföra variationer i träffpunkten.

- Kontrollera att skruvarna som håller fästet till stocken är åtdragna till maximalt vridmoment på 6,7 Nm (60 lbf-tum) och fästet inte kan röra sig på bågen.

Obs! Överskrid inte bågtilververkarens rekommenderade vridmomentvärden.

- Verifiera att alla inställningspunkter på fästet är åtdragna till maximalt vridmoment på 2,2 Nm (20 lbf-tum).
- Kontrollera att du använder rätt pilprofil för den pil som du använder (endast A1i-modeller).
- Variera dina skott konsekvent i fullt drag eller i vila.
- Inspektera bågen och bekräfta att alla komponenter är i gott skick.
- Använd alltid en konsekvent form när du skjuter med pilbåge. Variationer i ställning och siktesplacering kan påverka noggrannheten.

Min enhet visar endast fasta nålar

När batterierna är svaga eller inte uppfyller de lägsta effektkraven för laseravståndsmätaren, visar enheten bara sikte med fasta nålar

- Kontrollera batterinivån för de batterier som du har installerat.
- Kontrollera att du använder AAA-litiumbatterier.

Tips för konsekvent avståndsväl

Om du är en målskytt, kan konsekventa avståndsväl hjälpa till att öka din exakthet.

- Använd avståndsmätaren konsekvent när du använder samma form (vid full drag eller i vila).
- Aktivera decimalprecision (*Enhetsinställningar*, sidan 7).
- Verifiera att du riktar hårkorset vid målet när du släpper allt avståndsavtryckaren.

Återställa enheten

Om enheten slutar att svara kan du behöva återställa den. Detta raderar inte dina sparade data eller inställningar.

1 Håll in ➡ i 12 sekunder.

Enheten stängs av.

2 Håll ned ➡ en sekund för att sätta på enheten.

Index

B

bakgrundsbelysning [5](#)
batteri [7](#)
 montera [1](#)
bågsikte, använda [4](#)

D

data, överföra [8](#)
dator, ansluta [8](#)

E

enhet, rengöra [8](#)

F

fasta nålar [4–6](#)
felsökning [7, 8](#)

G

Garmin Express, uppdatera programvaran [7](#)

H

huvudmeny [4](#)

I

inställningar [6, 7](#)

J

jaktläge [4](#)

K

kalibrera siktet [2](#)
knappar [1](#)
kompass, kalibrera [7](#)

L

lagra data [8](#)
laseravståndsmätare [4](#)
laserplacering [6](#)
ljusstyrka [5](#)

M

montera enheten [1, 2](#)

N

nivå [4](#)
 inställningar [7](#)

P

pilprofiler [5](#)
platser, skicka [6](#)
programvara, uppdatera [7](#)

R

rengöra enheten [8](#)

S

sikte i enheten [2–5](#)
skottdynamik [6](#)
specifikationer [7](#)
 vridmoment [2](#)
statistik [4, 5](#)
strömknapp [2](#)

T

ta bort, historik [5](#)
tillbehör [8](#)
träningsläge [4](#)

U

uppdatera, programvara [7](#)

V

vattenklassning [7](#)
videokurser [1](#)

Å

återställa enheten [8](#)

