

GARMIN®



XERO® C1

Användarhandbok

© 2023 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 Xero® är varumärken som tillhör Garmin Ltd. eller dess dotterbolag och är registrerade i USA och andra länder. Garmin Express™ och ShotView™ är varumärken som tillhör Garmin Ltd. eller dess dotterbolag. De här varumärkena får inte användas utan skriftligt tillstånd från Garmin.

Mac® är ett varumärke som tillhör Apple Inc., registrerat i USA och andra länder. Märket BLUETOOTH® och logotyperna ägs av Bluetooth SIG, Inc. och all användning av sådana märken och logotyper av Garmin är licensierad. USB-C® är ett registrerat varumärke som tillhör USB Implementers Forum. Windows® är ett registrerat varumärke som tillhör Microsoft Corporation i USA och andra länder. Övriga varumärken och varunamn tillhör respektive ägare.

Innehållsförteckning

Introduktion.....	1	Uppdatera programvaran med ShotView appen.....	12
Översikt över enheten.....	1	Uppdatera programvara med Garmin Express.....	13
Montera stativet.....	2	Skötsel av enheten.....	14
Ladda enheten.....	2	Rengöra ytterhöljet.....	14
Slå på och stänga av enheten.....	2	Mer information.....	14
Registrera skottdata.....	3	Se information om regler och efterlevnad för E-label.....	14
Att tänka på vid inriktning.....	3	Specifikationer.....	15
Automatisk radarkonfiguration.....	3	Felsökning.....	15
Starta ett bågpäss.....	3	Återställa enheten.....	15
Starta ett gevärspäss.....	4	Återställa kronografen till fabriksinställningarna.....	15
Starta ett pistolpäss.....	5	Kronografen känner inte av skotthastigheten.....	15
Starta ett luftgevärspäss.....	6	Kronografen upptäcker skott från skytten bredvid mig.....	15
Starta ett pass för andra projektiler.....	7	Kronografens temperatur närmar sig en kritisk nivå.....	15
Pausa ett pass.....	7	Kronografen startar inte.....	16
Återuppta ett pausat pass.....	7	Mitt språk saknas i kronografen.....	16
Avsluta ett pass.....	7		
Skottdata.....	8		
Ändra datafält.....	8		
Datafält.....	9		
Visa skottlistan.....	9		
Ändra skottlistans datafält.....	9		
Ta bort ett skott från skottlistan.....	10		
Visa passammanfattningen.....	10		
Visa passhistorik.....	10		
ShotView appen.....	10		
Para ihop din smartphone.....	10		
Inställningar.....	11		
Ändra måttenheterna.....	11		
Ändra visningsfärg.....	11		
Ändra inställningar för bakgrundsbelysningens ljusstyrka.....	11		
Ändra inställningar för bakgrundsbelysningens tidsgräns.....	11		
Proffsinställningar.....	11		
Ändra enhetens språk.....	12		
Återställa data och inställningar.....	12		
Enhetsinformation.....	12		
Programvaruuppdateringar.....	12		

Introduktion

⚠ VARNING

Guiden *Viktig säkerhets- och produktinformation*, som medföljer i produktförpackningen, innehåller viktig information och produktvarningar.

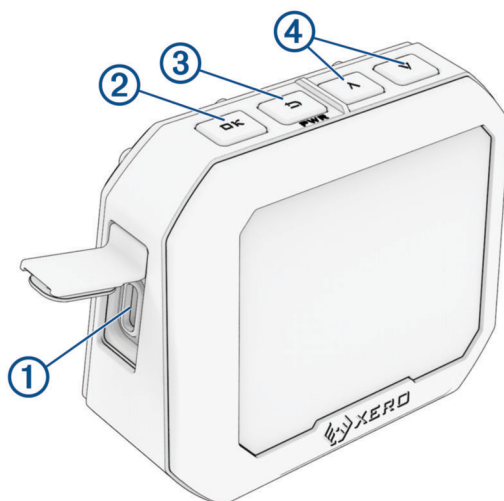
Kontrollera alltid utrustningen innan du använder en båge eller ett skjutvapen. Du ansvarar för att förstå och följa alla tillämpliga regler för användning av en båge eller ett skjutvapen.

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.

Kasta bara en snabb blick på informationen på enheten. Håll alltid ögonen på omgivningen där du skjuter. Titta inte för länge på skärmen och låt dig inte distraheras av den. Underlåtenhet att ta hänsyn till skjutförhållandena kan orsaka skador på egendom, personskador eller dödsfall.

Använd inte enheten när du hanterar vapnet. Om du gör det kan det leda till att du blir distraherad eller är mindre uppmärksam på omgivningen där du skjuter, vilket kan leda till en olycka som leder till allvarliga personskador eller dödsfall.

Översikt över enheten



- ① **USB-C® port (under väderskyddslock):** Anslut USB-C kabeln för att ladda enheten eller hämta programvaruuppdateringar via datorn.
- ② **OK:** Tryck för att välja menyalternativ.
- ③ **↻ (PWR):** Tryck för att slå på enheten.
Tryck här för att återgå till föregående sida.
Håll intryckt i två sekunder för att stänga av enheten.
- ④ **^ v:** Tryck för att bläddra genom menyn.

Montera stativet

Xero C1-kronografens stativfäste har en $1/4$ -20-tumsgänga och är kompatibel med de flesta stativ.

Skruva fast stativet ① i botten av Xero C1-kronografen.



Ladda enheten

⚠ VARNING

Den här produkten innehåller ett litiumjonbatteri. För att förhindra personskador, skador på produkten eller annan egendomsskada på grund av att batteriet utsätts för extrem hetta ska enheten inte förvaras i direkt solljus.

OBS!

Förhindra korrosion genom att torka av USB-porten, väderskyddet och det omgivande området noggrant innan du laddar eller ansluter enheten till en dator.

Enheten drivs av ett inbyggt litiumjonbatteri som du kan ladda med en vanlig nätadapter eller i en USB-port på datorn.

Obs! Det går inte att ladda enheten om du befinner dig utanför temperaturintervallet (*Specifikationer, sidan 15*).

- 1 Lyft upp väderskyddet från USB-C porten.
- 2 Anslut den mindre kontakten på USB-kabeln till USB-C porten på enheten.
- 3 Anslut USB-kabelns stora ände till en extern strömkälla, t.ex. en nätadapter eller en USB-port på datorn.
- 4 Ladda enheten helt.

Det kan ta upp till 4 timmar att ladda batteriet helt.

Slå på och stänga av enheten

- Tryck på **PWR** för att sätta på enheten.
- Håll ner **PWR** i 2 sekunder för att stänga av enheten.

Registrera skottdata

Att tänka på vid inriktning

För bästa resultat bör du alltid följa dessa inriktningsanvisningar när du använder kronografen.

- Titta alltid i positionsdiagrammet för din projektiltyp.
- Se alltid till att kronografens stora, platta sida är riktad mot målet och att skärmen är vänd mot dig.
- Se alltid till att kronografen har fri sikt över målet.
- Se alltid till att projektilen kan röra sig minst 20 meter (20 yard) framför kronografen.

Automatisk radarkonfiguration

Kronografen Xero C1 automatiserar vissa konfigurationssteg för att hjälpa dig att komma igång snabbare.

Frekvensval: När du startar ett pass kontrollerar kronografen automatiskt om det finns störningar från andra radarenheter. Om kronografen upptäcker störningar från andra radarsystem växlar den automatiskt till en tom kanal.

Positionsförskjutning: Du behöver inte ange en positionsförskjutning manuellt. Kronografen Xero C1 använder en avancerad algoritm som inte behöver positionsinmatning för att mäta faktisk utgångshastighet.

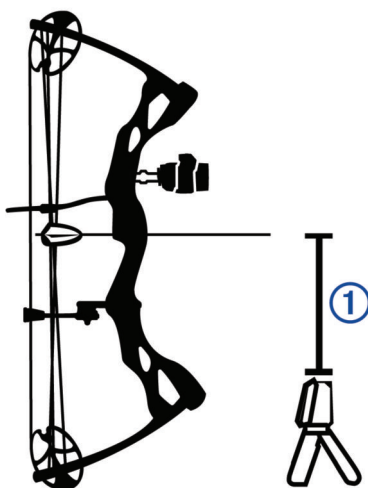
Starta ett bågpäss

OBS!

Se alltid till att du placerar kronografen så att den inte exponeras direkt för tomhylsor som matas ut, mynningsled eller andra faror som kan skada kronografen.

När du använder kronografen för bågskytte bör du använda ett mål som är minst 4 meter (4 yard) från dig.

- 1 Välj **NYTT PASS > BÅGE**.
- 2 Om du har aktiverat inställningen **ANGE PROJEKTILVIKT** (*Proffsinställningar, sidan 11*) väljer du ett alternativ:
 - Välj **JA** och ange pilens vikt för att beräkna pilens rörelseenergi och effektfaktor.
 - Om du vill fortsätta utan att beräkna rörelseenergi och effektfaktor väljer du **HOPPA ÖVER**.
- 3 Om det behövs ska du titta i inriktningsdiagrammet och tryck på **OK** för att fortsätta.
- 4 Rikta kronografen mot målet med skärmen mot dig.
- 5 Håll bågen över stoppuret så att pilen är 15 till 35 cm (5 till 15 tum) ovanför kronografen ①.



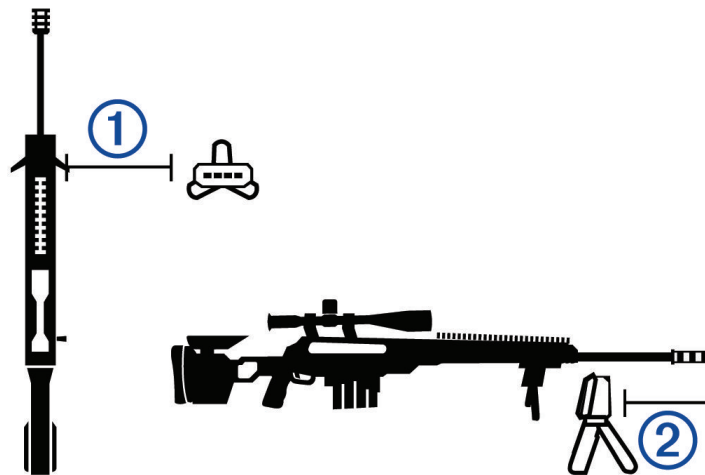
Enheten upptäcker skott och visar mått automatiskt när du skjuter. Den uppmätta hastigheten är pilens hastighet när den passerar över kronografen.

Starta ett gevärspass

OBS!

Se alltid till att du placerar kronografen så att den inte exponeras direkt för tomhylsor som matas ut, mynningsled eller andra faror som kan skada kronografen.

- 1 Välj **NYTT PASS > GEVÄR**.
- 2 Välj ett hastighetsintervall.
- 3 Om du har aktiverat inställningen **ANGE PROJEKTILVIKT** (*Proffsinställningar, sidan 11*) väljer du ett alternativ:
 - Välj **JA** och ange kulans vikt för att beräkna kulans rörelseenergi och effektfaktor.
 - Om du vill fortsätta utan att beräkna rörelseenergi och effektfaktor väljer du **HOPPA ÖVER**.
- 4 Om det behövs ska du titta i inriktningsdiagrammet och tryck på **OK** för att fortsätta.
- 5 Placera geväret intill kronografen, inom 15 till 35 cm (5 till 15 tum) från kronografen ① och se till att kronografen är 15 till 35 cm (5 till 15 tum) bakom mynningen ②.



Obs! Kronografen kan placeras på valfri sida om geväret.

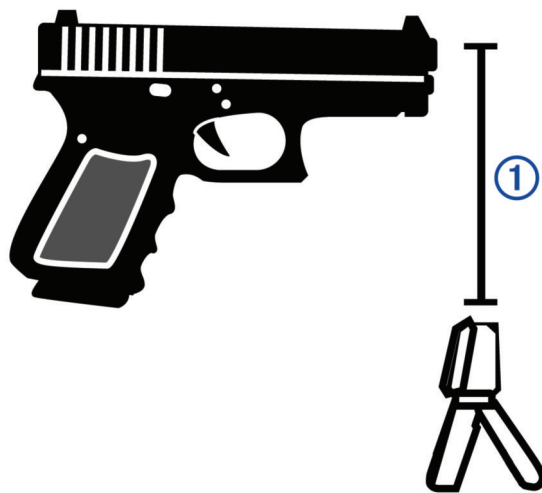
- 6 Rikta kronografen mot målet med skärmen mot dig.
Enheten upptäcker skott och visar mått automatiskt när du skjuter.

Starta ett pistolpass

OBS!

Se alltid till att du placerar kronografen så att den inte exponeras direkt för tomhylsor som matas ut, mynningsled eller andra faror som kan skada kronografen.

- 1 Välj **NYTT PASS > PISTOL**.
- 2 Välj ett hastighetsintervall.
- 3 Om du har aktiverat inställningen **ANGE PROJEKTILVIKT** (*Proffsinställningar, sidan 11*) väljer du ett alternativ:
 - Välj **JA** och ange kulans vikt för att beräkna kulans rörelseenergi och effektfaktor.
 - Om du vill fortsätta utan att beräkna rörelseenergi och effektfaktor väljer du **HOPPA ÖVER**.
- 4 Om det behövs ska du titta i inriktningsdiagrammet och tryck på **OK** för att fortsätta.
- 5 Rikta kronografen mot målet med skärmen mot dig.
- 6 Håll pistolen över kronografen så att mynningen är 15 till 35 cm (5 till 15 tum) ovanför kronografen ①.



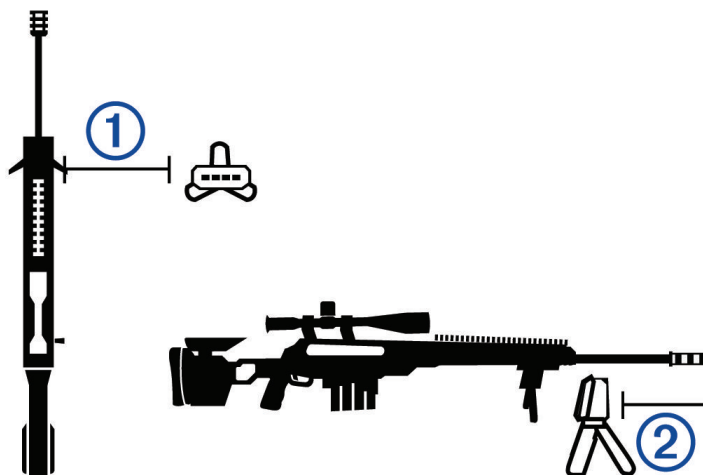
Enheten upptäcker skott och visar mått automatiskt när du skjuter.

Starta ett luftgevärspass

OBS!

Se alltid till att du placerar kronografen så att den inte exponeras direkt för tomhylsor som matas ut, mynningsled eller andra faror som kan skada kronografen.

- 1 Välj **NYTT PASS > LUFTGEVÄR**.
- 2 Om du har aktiverat inställningen **ANGE PROJEKTILVIKT** (*Proffsinställningar, sidan 11*) väljer du ett alternativ:
 - Välj **JA** och ange projektilens vikt för att beräkna projektilens rörelseenergi och effektfaktor.
 - Om du vill fortsätta utan att beräkna rörelseenergi och effektfaktor väljer du **HOPPA ÖVER**.
- 3 Om det behövs ska du titta i inriktningsdiagrammet och tryck på **OK** för att fortsätta.
- 4 Placera luftgeväret intill kronografen, inom 15 till 35 cm (5 till 15 tum) från kronografen ① och se till att kronografen är inom 15 till 35 cm (5 till 15 tum) bakom mynningen ②.



Obs! Kronografen kan placeras på valfri sida om luftgeväret.

- 5 Rikta kronografen mot målet med skärmen mot dig.
Enheten upptäcker skott och visar mått automatiskt när du skjuter.

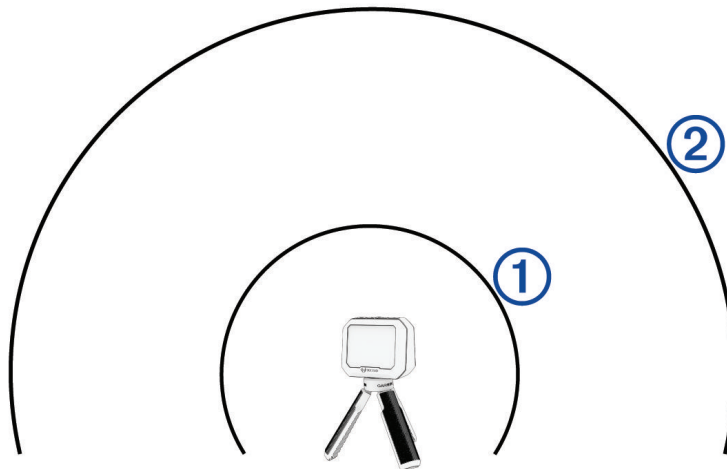
Starta ett pass för andra projektiler

OBS!

Se alltid till att du placerar kronografen så att den inte exponeras direkt för tomhylsor som matas ut, mynningsled eller andra faror som kan skada kronografen.

Du kan använda kronografen Xero C1 till att mäta hastigheten på andra projektiler som kanske inte passar in i andra kategorier, som t.ex. mynningsladdare, hagelgevär med slugg, slangbellor eller andra vapen.

- 1 Välj **NYTT PASS > ANNAT**.
- 2 Välj ett hastighetsintervall.
- 3 Om du har aktiverat inställningen **ANGE PROJEKTILVIKT** (*Proffsinställningar, sidan 11*) väljer du ett alternativ:
 - Välj **JA** och ange projektilens vikt för att beräkna projektilens rörelseenergi.
 - Om du vill fortsätta utan att beräkna rörelseenergi väljer du **HOPPA ÖVER**.
- 4 Rikta kronografen mot målet med skärmen mot dig.
- 5 Placera vapnet bredvid kronografen inom 15 cm (5 tum) ① till 35 cm (15 tum) ② från kronografen.



Obs! Vapnet kan placeras var som helst i närheten av kronografen så länge som vapnet och kronografen är placerade 15 till 35 cm (5 till 15 tum) från varandra. Du bör välja en plats som fungerar bäst för ditt vapen. Enheten upptäcker skott och visar mått automatiskt när du skjuter.

Pausa ett pass

Du kan pausa ett aktivt pass och återuppta det senare. Detta kan vara praktiskt för att spara på batteriet när du inte använder enheten.

- 1 Under ett pass trycker du på ↶.
- 2 Välj **PAUSA PASS**.

Återuppta ett pausat pass

På huvudmenyn väljer du **ÅTERUPPTA PASS**.

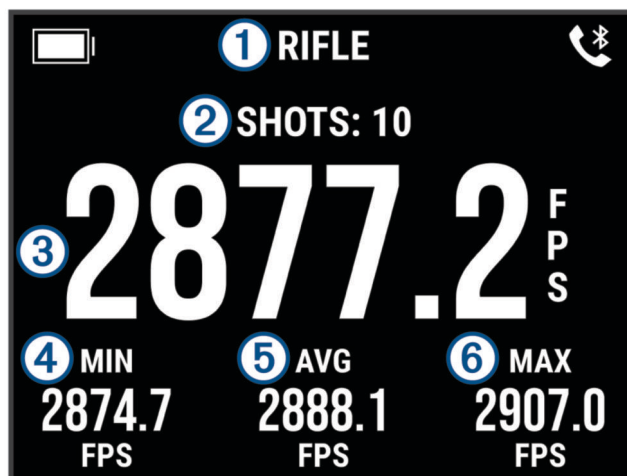
Avsluta ett pass

- 1 Under ett pass trycker du på ↶.
- 2 Välj **AVSLUTA PASS**.

Skottdata

Varje gång du skjuter ett skott under ett pass registrerar kronografen skottet automatiskt.

TIPS: Du kan trycka på OK och välja DATAFÄLT för att ändra informationen som visas i varje datafält.



①	Läge
②	Registrerade slag
③	Det senaste skottets hastighet
④	Lägsta hastighet registrerad under passet (DATAFÄLT 1)
⑤	Medelhastighet registrerad under passet (DATAFÄLT 2)
⑥	Maximal hastighet registrerad under passet (DATAFÄLT 3)

Ändra datafält

Du kan ändra vilka datafält som ska visas tillsammans med skottdata.

1 Välj ett alternativ:

- Om du vill ändra datafält under ett pass trycker du på **OK** och väljer **DATAFÄLT**.
- Om du vill ändra datafält före ett pass väljer du **INSTÄLLNINGAR > DATAFÄLT**.

2 Välj ett datafält.

3 Tryck på **OK** för att bläddra igenom tillgängliga datafält.

Datafält

AVVIKELSE FRÅN MEDEL (AVVIK. FR MED.): Visar hur långt hastigheten för det senaste skottet avviker från medelhastigheten för skott i det aktuella passet.

EFFEKTFAKTOR (PF): Visar effektfaktorn för det senaste skottet. Effektfaktorn är ett mått på projektilens rörelsemängd.

Obs! Du måste aktivera inställningen ANGE PROJEKTILVIKT för att kunna använda det här datafältet (*Proffsinställningar, sidan 11*).

EXTREM SPRIDNING (EXTREM SPRIDNING): Visar den extrema spridningen av skotthastigheterna som registrerats under det aktuella passet. Extrem spridning är skillnaden mellan de högsta och lägsta hastigheter som registrerats.

MAXIMAL (MAX): Visar den högsta hastighet som registrerats under det aktuella passet.

MEDEL (MEDEL): Visar medelhastigheten som registrerats under det aktuella passet.

MEDELEFFEKTFAKTOR (MED.EFFEKTFAKTOR): Visar medeleffektfaktorn för skott som registrerats under det aktuella passet.

MEDELRÖRELSEENERGI (MED.RÖRELSEENERG.): Visar medelrörelseenergin för skott som registrerats under det aktuella passet.

MINSTA (MIN): Visar den lägsta hastighet som registrerats under det aktuella passet.

RÖRELSEENERGI (KE): Visar den rörelseenergi som beräknats för det senaste skottet.

Obs! Du måste aktivera inställningen ANGE PROJEKTILVIKT för att kunna använda det här datafältet (*Proffsinställningar, sidan 11*).

STANDARDAVVIKELSE (STANDARDAVVIK.): Visar standardavvikelsen för skotthastigheter i det aktuella passet. Standardavvikelsen är ett tal som visar hur mycket registrerade hastigheter avviker från den registrerade medelhastigheten. En hög standardavvikelse innebär att de registrerade hastigheterna varierar mer från den registrerade medelhastigheten. En låg standardavvikelse innebär att de registrerade hastigheterna ligger närmare den registrerade medelhastigheten.

Visa skottlistan

Skottlistan visar en lista över skotten för ett pass.

Välj ett alternativ:

- Om du vill visa skottlistan för det aktuella passet trycker du på **OK** och väljer **SKOTTLISTA**.
- Om du vill visa skottlistan från ett tidigare pass väljer du **HISTORIK**, väljer ett pass och väljer **SKOTTLISTA**.

Ändra skottlistans datafält

Innan du kan välja från alla tillgängliga datafält i skottlistan måste du aktivera inställningen ANGE PROJEKTILVIKT (*Proffsinställningar, sidan 11*).

Du kan ändra vilka datafält som ska visas tillsammans med varje skott i skottlistan.

1 Välj ett alternativ:

- Om du vill ändra datafält under ett pass trycker du på **OK** och väljer **DATAFÄLT**.
- Om du vill ändra datafält före ett pass väljer du **INSTÄLLNINGAR > DATAFÄLT**.

2 Välj **DATA FÖR SKOTTLISTA**.

3 Välj ett datafält.

Ta bort ett skott från skottlistan

Du kan ta bort skott från skottlistan. Detta kan vara användbart om det finns ett skott som du inte vill ta med i passtatistiken.

Obs! Om du tar bort ett skott från skottlistan på kronografen när du har synkroniserat med kronografen ShotView™ tas inte skottet bort från appen.

1 Välj ett alternativ:

- Om du vill ta bort ett skott från det aktuella passet trycker du på **OK** och väljer **SKOTTLISTA**.
- Om du vill ta bort ett skott från ett tidigare pass väljer du **HISTORIK**, väljer ett pass och väljer **SKOTTLISTA**.

2 Välj ett slag och välj **TA BORT**.

Visa passammanfattningen

I passammanfattningen visas en lista över statistik för det aktuella passet.

Välj ett alternativ:

- Om du vill visa en sammanfattning av det aktuella passet trycker du på **OK** och väljer **PASSAMMANFATTNING**.
- Om du vill visa en sammanfattning av ett tidigare pass väljer du **HISTORIK**, väljer ett pass och väljer **PASSAMMANFATTNING**.

Visa passhistorik

Du kan visa skottinformation för tidigare registrerade pass.

1 På huvudmenyn väljer du **HISTORIK**.

2 Välj en session.

3 Välj ett alternativ:

- Om du vill visa en sammanfattning av passdata väljer du **PASSAMMANFATTNING**.
- Om du vill visa en fullständig lista över skott som registrerats under det valda passet väljer du **SKOTTLISTA**.

ShotView appen

Du kan hämta appen ShotView till din smartphone för att visa detaljerad statistik och skottanalyser som registreras på kronografen Xero C1.

Du kan gå till garmin.com/shotviewapp för mer information.

Para ihop din smartphone

För att använda anslutningsfunktionerna på kronografen Xero C1 måste den paras ihop direkt via appen ShotView istället för via Bluetooth® inställningarna på din smartphone.

1 Slå på navigatören Xero C1 och placera kronografen och din smartphone inom 3 m (10 fot) från varandra.

2 På kronografen Xero C1 väljer du **INSTÄLLNINGAR > ANSLUTNING**.

3 Aktivera alternativet **STATUS** och välj **PARA IHOP TELEFON**.

4 Använd telefonen och skanna QR-koden för att hämta och installera ShotView appen.

TIPS: Du kan använda kameraappen på de flesta telefoner för att skanna QR-koden.

5 Följ anvisningarna på skärmen för att logga in på ett Garmin® konto och slutför ihopparningen och konfigurationen.

Inställningar

Ändra måttenheterna

- 1 Välj **INSTÄLLNINGAR > ENHETER**.
- 2 Välj en måttenhet och tryck på **OK**.

Ändra visningsfärg

- 1 Välj ett alternativ:
 - Om du vill ändra färgen på displayen under ett pass trycker du på **OK** och väljer **SKÄRMENS FÄRG**.
 - Om du vill ändra färgen på displayen utanför ett pass väljer du **INSTÄLLNINGAR > SKÄRMENS FÄRG**.
- 2 Tryck på **OK** för att växla mellan färgalternativen.

Ändra inställningar för bakgrundsbelysningens ljusstyrka

- 1 Välj ett alternativ:
 - Om du vill ändra bakgrundsbelysningens ljusstyrka under ett pass trycker du på **OK** och väljer **BAKGRUNDSBELYSNING**.
 - Om du vill ändra bakgrundsbelysningens ljusstyrka utanför ett pass väljer du **INSTÄLLNINGAR > BAKGRUNDSBELYSNING**.
- 2 Tryck på **OK** för att bläddra igenom ljusstyrkenivåerna.

Ändra inställningar för bakgrundsbelysningens tidsgräns

Med inställningen för bakgrundsbelysningens tidsgräns kan du ställa in hur länge skärmens bakgrundsbelysning ska vara tänd efter en tids inaktivitet.

- 1 Välj ett alternativ:
 - Om du vill ändra bakgrundsbelysningens tidsgräns under ett pass trycker du på **OK** och väljer **Skärmläckare**.
 - Om du vill ändra bakgrundsbelysningens tidsgräns utanför ett pass väljer du **INSTÄLLNINGAR > Skärmläckare**.
- 2 Tryck på **OK** för att bläddra igenom tidsintervallen.

Proffsinställningar

Välj **INSTÄLLNINGAR > PROFFSINSTÄLLNINGAR**.

ANGE PROJEKTILVIKT: Aktiverar eller avaktiverar sidan för att ange projektilvikt innan varje pass. Du kan använda projektilvikten till att beräkna projektilens rörelseenergi och effektfaktor.

VISA INRIKTNINGSDIAGRAM: Aktiverar eller avaktiverar de inriktningsdiagram som visas innan varje pass.

Obs! Ett inriktningsdiagram visas första gången du använder ett nytt läge även efter att du har avaktiverat inriktningsdiagram.

KASTVINDSLÄGE

VARNING

När du försätter enheten i eller justerar enheten i kastvindsläge ska du vara uppmärksam på omgivningen och följa alla tillämpliga säkerhetsrutiner som hör till det område där du skjuter. Om du inte gör det kan det orsaka skador på egendom, allvarliga personskador eller dödsfall.

OBS!

Om du använder den här enheten i kastvindsläge kan det leda till skador på egendom på grund av dina eller andras skjutaktiviteter. Garmin ansvarar inte för sådan egendomsskada och det omfattas inte av garantin.

Ställer in skärmen så att den blinkar fem gånger efter att stoppuret upptäcker ett skott. Detta kan vara användbart för att göra det tydligare när ett skott upptäcks när enheten används för att spåra hastighet vid mätning på längre avstånd.

Ändra enhetens språk

- 1 Välj **INSTÄLLNINGAR > SPRÅK**.
- 2 Välj ett språk.

Återställa data och inställningar

Kronografen har alternativ för att ta bort användardata och återställa alla inställningar till fabriksinställningarna.

Obs! Om du tar bort data från kronografen efter att du har synkat med appen ShotView kommer data inte att tas bort från appen.

- 1 Välj **INSTÄLLNINGAR > ÅTERSTÄLL**.
- 2 Välj ett alternativ:
 - Om du vill ta bort alla registrerade pass från kronografen väljer du **RENSA ALLA PASS**.
 - Återställ alla inställningar till standardvärden genom att välja **ÅTERSTÄLL ALLA INSTÄLLNINGAR**.
 - Om du vill återställa alla inställningar till fabriksinställningarna och ta bort alla användardata och pass väljer du **FABRIKSÅTERSTÄLLNING**.
- 3 Välj **JA**.

Enhetsinformation

Programvaruuppdateringar

Med programvaruuppdateringar får du ändringar och förbättringar vad gäller enhetens funktioner och användning. Programvaruuppdateringar är små och tar några minuter att slutföra.

Du kan uppdatera kronografen på två sätt.

- Du kan uppdatera kronografen med appen ShotView på din smartphone ([Uppdatera programvaran med ShotView appen, sidan 12](#)).
- Du kan ansluta kronografen till en dator och uppdatera den med programmet Garmin Express™ ([Uppdatera programvara med Garmin Express, sidan 13](#)).

Uppdatera programvaran med ShotView appen

När en uppdatering är tillgänglig skickar appen ShotView den automatiskt till kronografen.


När uppdateringen överförs till kronografen uppmanas du att installera uppdateringen. Om du väljer att inte installera uppdateringen uppmanas du att installera uppdateringen nästa gång du startar kronografen.

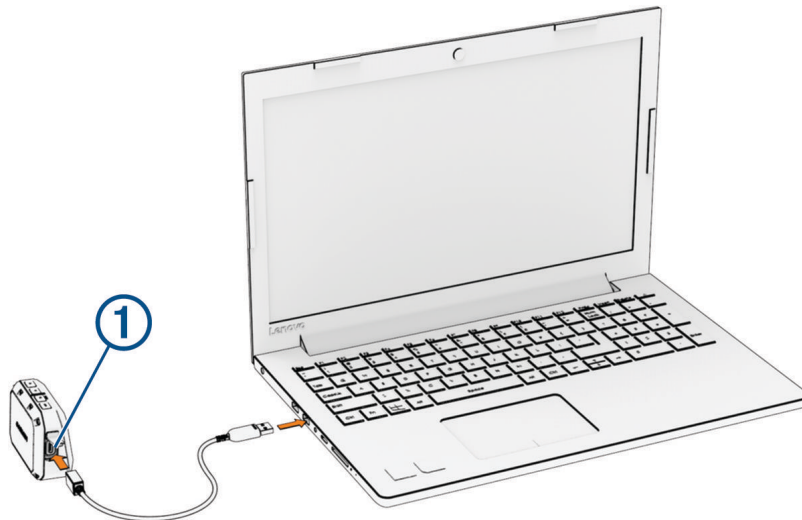
Stäng inte av kronografen medan uppdateringen installeras.

När uppdateringen är klar startas kronografen om och fungerar normalt.

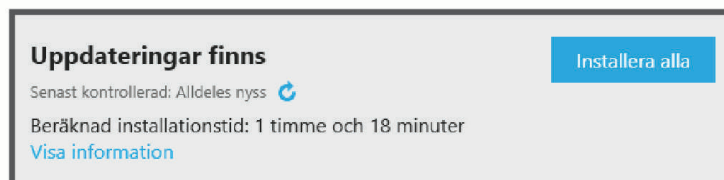
Uppdatera programvara med Garmin Express

Du kan använda programmet Garmin Express för att hämta och installera de senaste programvaruuppdateringarna för din kronograf.

- 1 Om du inte har Garmin Express appen installerat på din dator, gå till garmin.com/express och följ anvisningarna på skärmen för att installera den (*Montera Garmin Express, sidan 14*).
- 2 Öppna appen  Garmin Express.
- 3 Anslut kronografen till datorn med en USB-C-kabel.
Kabelns lilla ände ansluts till USB-C-porten **1** på kronografen Xero C1 och den stora änden ansluts till en ledig USB-port på datorn.



- 4 I Garmin Express appen klickar du på **Lägg till en enhet**.
Garmin Express appen söker efter enheten och visar enhetens namn och serienummer.
- 5 Klicka på **Lägg till enhet** och följ instruktionerna på skärmen om du vill lägga till enheten i Garmin Express appen.
När installationen är klar söker Garmin Express appen efter uppdateringar till enheten.



- 6 Välj ett alternativ:
 - Om du vill installera alla tillgängliga uppdateringar klickar du på **Installera alla**.
 - För att installera en viss uppdatering klickar du på **Visa detaljer** och sedan på **Installera** bredvid den uppdatering som du vill hämta.Appen Garmin Express hämtar och installerar uppdateringarna på enheten.
- 7 Följ anvisningarna på skärmen under uppdateringsprocessen för att slutföra installationen av uppdateringarna.
Exempelvis kan Garmin Express appen instruera dig att koppla bort och ansluta enheten igen under uppdateringsprocessen.

Montera Garmin Express

Garmin Express appen finns för Windows® och Mac® datorer.

- 1 Gå in på garmin.com/express från datorn.
- 2 Välj ett alternativ:
 - Om du vill visa systemkrav och verifiera att Garmin Express programmet är kompatibelt med din dator väljer du **Systemkrav**.
 - 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.

Skötsel av enheten

OBS!

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

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

Fäst väderskyddet ordentligt för att förhindra skada på USB-porten.

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

Rengöra ytterhöljet

OBS!

Använd inte kemiska rengörings- eller lösningsmedel som kan skada plastkomponenterna.

- 1 Rengör enhetens ytterhölje (inte skärmen) med en trasa fuktad med mildt rengöringsmedel.
- 2 Torka enheten torr.

Mer information

Du hittar mer information om produkten på Garmin webbplatsen.

- Ytterligare handböcker, artiklar och programvaruuppdateringar hittar du på support.garmin.com.
- Gå till buy.garmin.com eller kontakta din Garmin återförsäljare för information om tillbehör och utbytesdelar.

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 På huvudmenyn väljer du **INSTÄLLNINGAR**.
- 2 Välj **OM**.

Specifikationer

Batterityp	Uppladdningsbart, inbyggt litiumjonbatteri
Mät noggrannhet för gevär	+/- 0,1 % av målhastigheten
Mät noggrannhet för båge, pistol och luftgevär	+/- 0,4 % av målhastigheten
Trådlös frekvens och överföringseffekt (Nordamerika)	2,4 GHz vid 4,04 dBm maximalt 24 GHz vid 18,68 dBm maximalt
Trådlös frekvens och överföringseffekt (Europa)	2,4 GHz vid 4,04 dBm maximalt 24 GHz vid 18,517 dBm maximalt
Drifttemperaturområde	Från -10° till 55° C (från 14° till 131° F)
Laddningstemperaturområde	Från 0 ° till 45 °C (från 32 ° till 113 °F)
Vattenklassning	IEC 60529 IPX7 ¹

Felsökning



Återställa enheten

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

Håll in **PWR** i 20 sekunder.

Återställa kronografen till fabriksinställningarna

Du kan återställa kronografen till fabriksinställningarna. Vid återställningen raderas alla data från kronografen.

- 1 Stäng av kronografen.
- 2 Håll ned **OK** och  och tryck på **PWR** för att starta enheten.
- 3 När Xero logotypen visas släpper du **OK**.
- 4 Fortsätt att hålla ned  tills enheten startar.

Kronografen känner inte av skotthastigheten

Du kan vidta de här åtgärderna för att avgöra varför kronografen inte känner av hastigheten.

- Kontrollera att kronografen är riktad mot målet. Skärmen ska vara vänd mot dig och kronografens stora, plana sida bör peka mot målet.
- Kontrollera att målet är minst 20 meter (20 yard) från kronografen.
- Kontrollera att kronografen och vapnet är korrekt inriktade baserat på vapentyp ([Registrera skottdata, sidan 3](#)).
- Kontrollera att passet är aktivt. Datasidan för skott visas medan passet är aktivt.
- Kontrollera att du har valt rätt hastighetsintervall för vapnet och projektilen när du konfigurerar passet.

Kronografen upptäcker skott från skytten bredvid mig

Det kan hända att kronografen upptäcker skott från närliggande skyttar. För bästa resultat bör du alltid se till att närmaste skytt är minst 1,5 m (5 fot) från din plats.

Kronografens temperatur närmar sig en kritisk nivå

Kronografen Xero C1 stängs av när den används vid temperaturer över den angivna driftstemperaturen för att förhindra överhettning ([Specifikationer, sidan 15](#)). Om ett varningsmeddelande visas ska du flytta enheten till en svalare plats.

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.

Kronografen startar inte

- Kontrollera att kronografen befinner sig inom det godkända drift- eller laddningstemperaturområdet ([Specifikationer, sidan 15](#)).
- Ladda kronografen i 4 timmar ([Ladda enheten, sidan 2](#)).
Om enheten inte startar kopplar du bort laddaren och laddar i ytterligare 4 timmar.

Mitt språk saknas i kronografen

Om språkfilerna saknas i kronografen Xero C1 kan du installera om dem med programmet Garmin Express.

- 1 Hämta och installera programmet Garmin Express på datorn ([Montera Garmin Express, sidan 14](#)).
- 2 Anslut kronografen Xero C1 till datorn med en USB-C-kabel.
- 3 I Garmin Express väljer du Xero C1.
- 4 Välj **Verktyg och innehåll**.
- 5 Välj fliken **Verktyg**.
- 6 Välj **Språkfiler**.
- 7 Välj ett eller flera språk och välj **Installera nu**.

