

ELEKTRO OPTICS

SIGSAUER®



SIERRA3BDX®

GEVÄRSSIKTE MED BALLISTIC DATA XCHANGE™

INNEHÅLL

Introduktion	2
Funktioner	2
Innehåll	2
Produktöversikt	2
Användning	2
Belysningens ljusstyrka	2
Justera siktet	3
FAQ	5
Underhåll	5
Felsökning	5
SIG SAUER® Electro-Optics Infinite Guarantee™	6
SIG SAUER Electronic & Tritium Component Limited 5-Year Warranty	6

Denna bruksanvisning finns tillgänglig på följande språk: Franska, spanska, tyska, italienska, portugisiska, ryska, afrikaans, svenska och norska. Gå in på sigsauer.com för att ladda ner bruksanvisningar.

INTRODUKTION

SIG SAUER kräver allt av sina produkter. Gevärssikten i serien SIERRA3BDX® är inget undantag. Med maximal ljusöverföring och optisk klarhet är gevärssiktet SIERRA3BDX byggt för att klara de hårda krav som dagens skyttar och jägare kräver.

SIERRA3BDX HAR FÖLJANDE FUNKTIONER

- › BDX™ Ballistic Data Xchange. Ett avståndsmättnings- och gevärssiktssystem som använder ballistik, omgivningsförhållanden och Bluetooth® för att lysa upp den exakta holdover-punkten
- › MOTAC™ (Motion Activated Illumination, rörelseaktiverad belysning)
- › Digital Focal Plane™ (digitalt fokalplan), som kombinerar andra fokalplans-stadier med en ballistisk holdover-punkt med OLED-teknik som automatiskt ändrar skala med inzoomning för att bilda vinkel mot målet vid alla grader av förstoring
- › SPECTRACOAT™ ultrabrett bredband, anti-reflexionsskikt på linsen
- › KinETHIC™ indikator för kinetisk energiöverföring. KinETHIC visar när energin på målet faller under ett tröskelvärde som jägaren kan ställa in med SIG BDX-appen
- › LEVELPLEX™ Digitalt anti-cant-system
- › Tillförlitligt vattentät (IPX-7-klassad för fullständig dränkning ner till 1 meter) och imsäker
- › SIERRA3BDX täcks av SIG SAUER's INFINITE Guarantee™ och Electronics Limited Warranty, se webbsidan för fullständiga detaljer

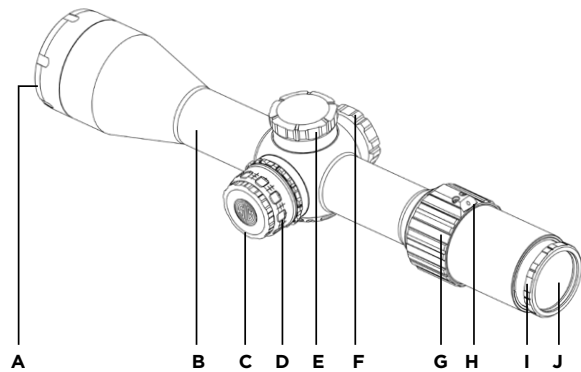
INNEHÅLL:

- › Kikarsikte
- › Två (2) CR2032-batterier
- › Snabbstartsguide

PRODUKTÖVERSIKT

- A** Objektivlins
- B** Huvudrör
- C** Batterifackslock

- D** Ring för inställning av ljusstyrka/parallax-justering (utvalda modeller)
- E** Höjdvred
- F** Vindvred
- G** Förstoringsring
- H** LED-lampa för Bluetooth®-kommunikation
- I** Ring för diopterjustering
- J** Okularlins



⚠ VARNING

Innan du gör inställningar på ditt SIERRA3BDX-gevärssikte måste du alltid se till att vapnet är oladdat och säkrat.

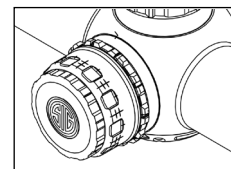
ANVÄNDNING

Installera batteriet

SIERRA3BDX-gevärssiktet behöver två (2) CR2032-batterier. För att installera batteriet öppnar du batterifackslocket på vänstra sidan av siktets torn. Placera båda batterier i batterifacket med plus-sidan inåt. Sätt tillbaka locket och dra åt det. Se till att locket är fingertight.

BELYSNINGENS LJUSSTYRKA

- › Välj belysningens ljusstyrka efter vad som passar bäst för dina förhållanden
- › Högre styrka, vilket anges med högre nummer, lämpar sig bättre för ljusare förhållanden
- › Lägre styrka, vilket anges med lägre nummer, lämpar sig bättre för mörkare förhållanden



MONTERA GEVÄRSSIKTET

Välj ringar och basdelar enligt vad som passar ditt vapens mekanik och diametern på gevärssiktets huvudrör. För att siktet ska passa bra mot din kind måste det alltid monteras med lägsta möjliga ringhöjd. Se till att inte någon rörlig del på ditt vapen störs.

Ställ in korrekt ögonlindring

Lossa gevärssiktets ringar och placera siktet så långt fram som möjligt. Välj högsta möjliga styrka på gevärssikten med justerbar förstoring. Montera geväret på i ett bekvämt och repeterbart, naturligt läge. Flytta gevärssiktets position bakåt tills du ser så mycket som möjligt i siktet.

Ställa gevärssiktet i våg

LevelPlex kan användas som monteringshjälpmedel. Se till att ditt gevär står i våg och aktivera LevelPlex. När indikationerna visar att siktet står i våg, dra åt ringarna med rätt åtdragningsmoment.

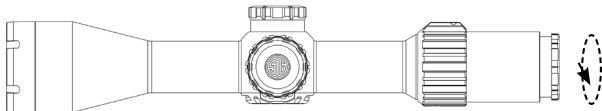
SIKTESJUSTERINGAR

Fokusera hårkorset med dioptern

Sikta med gevärssiktet mot ett ljust föremål för att maximera hårkorsets kontrast. Vrid dioptern tills hårkorset hamnar i fokus.

Ställa in styrka

SIERRA3BDX-gevärssikten har variabel styrka. För att öka styrkan, vrid förstoringsringen medurs. Vrid förstoringsringen tills bilden är förstorad till önskat avstånd.



Loppkontroll

Håll geväret i stabilt läge och avlägsna slutstycket från ditt gevärs mekanik (på gevär av AR-typ tar du bort gevärets övre del från den nedre och avlägsnar slutstycket). Titta in i gevärets pipa bakifrån och sikta det så att ditt mål befinner sig i mitten. Ställ in höjd och vind för gevärssiktets hårkors, utan att ändra pipans position, så att även hårkorset står i mitten på målet.

Parallax-justering*

När du använder gevärssiktet för mål långt borta kan parallax-effekten bli tydlig. Detta kan märkas genom att ditt hårkors verkar röra sig separat från målet, när du flyttar ditt huvud/öga från ena sidan till den andra. För att justera parallaxen vrid du parallax-vredet medurs för ökade avstånd. Vrid tills parallaxen är korrigerad.

*Vissa modeller har justering på tornets vänstra sida.

Träffpunktskorrigeringar (TP)

Det rekommenderas, men är inte ett krav, att man använder 100 yards/meter som noll. Detta kommer att placera de flesta av dina träffpunkter under det horisontella strecket på ditt hårkors. Detta säkerställer att BDX-systemet kan ge dig den mest precisa holdover.

TP-korrigeringar bör utföras med mitten av en skottgrupp om tre. Om du inte kan få till en konsekvent skottgrupp om tre kommer du att behöva felsöka ditt gevär ytterligare.

Om din TP sitter till vänster om din riktpunkt (RP) måste du vindjustera åt höger. Värdet för varje klick markeras i ditt sikte. För att flytta TP åt höger vrid du vindjusteringstornet medurs. För att flytta TP åt vänster vrid du vindjusteringstornet medurs.

Om din TP befinner sig under din RP måste du ställa upp höjden. Värdet för varje klick markeras i ditt sikte. För att flytta TP uppåt vrid du höjdjusteringstornet medurs. För att flytta TP nedåt vrid du höjdjusteringstornet medurs.

Målet med dessa justeringar är att matcha din träffpunkt med din riktpunkt. Du kommer att behöva göra vind- eller höjdjusteringar för att uppnå detta.

Återställa ditt noll - SIERRA3BDX3

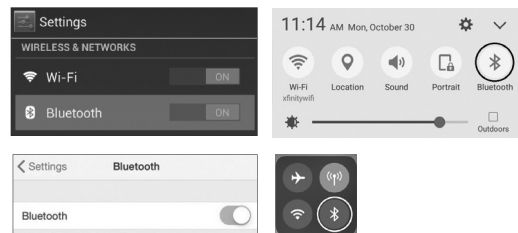
För att återställa ditt noll på både vind- och höjdvrederna på ditt SIERRA3BDX-gevärssikte lossar du 2 mm-insexskruven längst upp på vredet, linjerar vredet till noll och drar sedan åt fingertight. Se till att inte vrida justeringarna under proceduren. Sätt tillbaka justeringsvredets lock.

DIGITAL BALLISTICS XCHANGE - LADDA NER OCH KONFIGURERA BDX-APPEN

I detta avsnitt beskrivs hur du laddar ned BDX-appen, parar appen med ditt SIERRA och skapar en skräddarsydd kulprofil.

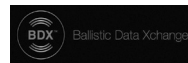
1. Slå på Bluetooth

Kontrollera inställningarna på din Android- eller iOS-enhet för att säkerställa att Bluetooth är aktiverat. Slå på Bluetooth om det är avstängt.



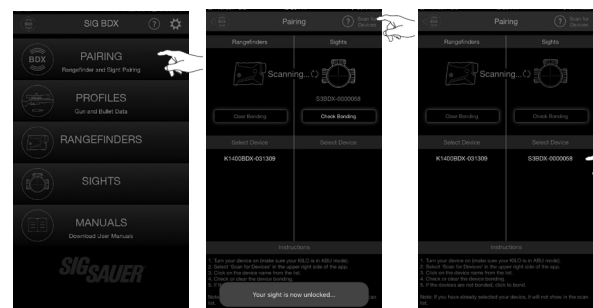
2. Ladda ner BDX-appen från App Store/Google Play Store

Gå till App Store eller Google Play Store och ladda ner appen SIG SAUER BDX. Sök efter ordet SIG SAUER eller BDX.

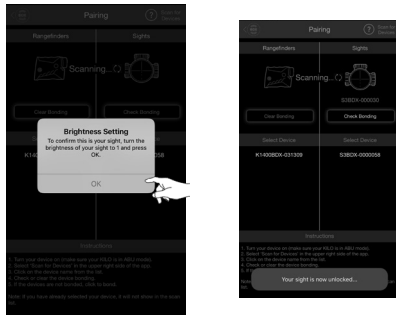


3. Starta SIG SAUER BDX-appen och para ihop den med ditt SIERRA

Öppna BDX-appen på din smartphone, klicka på PAIRING, starta ditt SIERRA genom att vrida på ringen för belysningsljusstyrka till valfritt läge och tryck sedan på "Scan for Devices" (skanna efter enheter) i appen. Ditt SIERRA bör dyka upp i listan under SIERRA-ikonen och "Select Device" (välj enhet). Ditt siktes ID bör listas med vita bokstäver. Tryck på det vita ID:t.

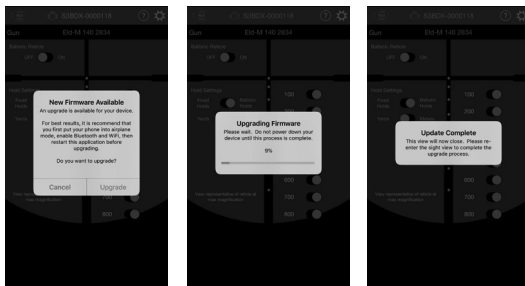


Du kommer att ombes vrida på ringen för belysningsljusstyrka till ett nytt läge. När det är klart, tryck på OK för att slutföra paringen. Nu visas ditt SIERRA-ID i blått nedanför SIERRA-ikonen. Du kan nu stänga fönstret. Om du matar in fel PIN-kod kan du starta om processen. Om du stöter på problem under denna procedur, stäng din app och låt SIERRA få time out och gör om proceduren.



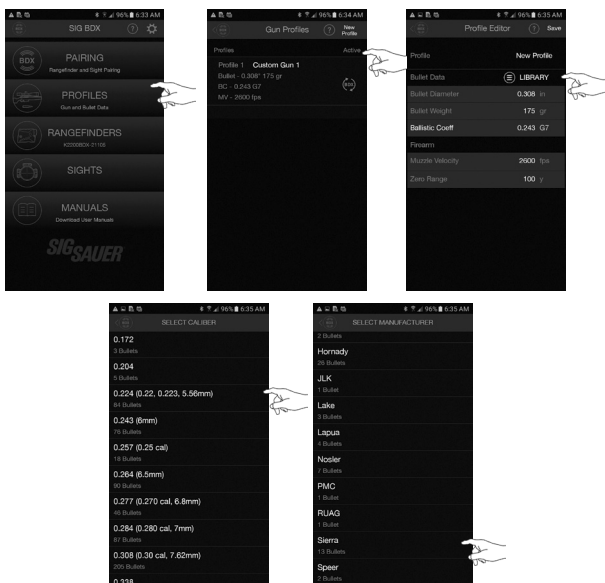
3a. Uppdatera ditt SIERRA till den senaste programvaran under parningen

Du kan ombes uppdatera programvaran på ditt SIERRA. Dessa programuppdateringar är obligatoriska och gör att SIG SAUER kan säkerställa att din BDX-app och SIERRA fungerar optimalt. De flesta uppdateringar tar mindre än 1 minut. Se till att ditt SIERRA är på och att din smartphone har minst 25 % återstående batteritid innan du installerar programuppdateringar. För bästa funktion, se till att din smartphone är igång under hela installationsproceduren.

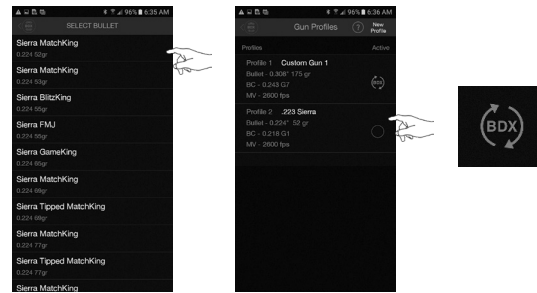


4. Konfigurera upp till 25 skräddarsydda kulprofiler

BDX-appen låter dig skapa och modifiera upp till 25 profiler. Tryck på PROFILES från hem-fönstret i appen. Endast en profil kan vara aktiv och den anges av BDX-ikonen i blått på skärmens högra sida. BDX-appen kommer med en 0.308-profil som standardinställning. Du kan redigera denna profil genom att trycka på "Profile 1" eller skapa en ny genom att trycka på "New Profile" (ny profil) i appens övre högra hörn. Tryck sedan på LIBRARY och välj en kaliber och kullverkare. På sidan Gun Profiles (vapenprofiler) kan du döpa om profilen genom att trycka på "Custom Gun 1" (skräddarsytt vapen 1).



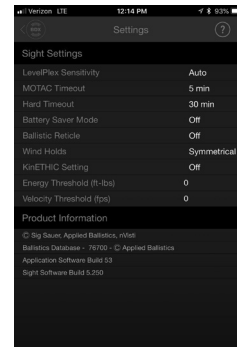
När du har valt kullverkare väljer du den kula du ska använda. När du har gjort det kommer du tillbaka till sidan Gun Profile, där du måste klicka på sync-ikonen till höger för att aktivera denna profil. I detta exempel kallas den nya profilen ".223 SIERRA" - se till att aktivera denna profil.



KONFIGURERA DITT SIERRA3BDX-GEVÄRSSIKTE

När du har parat ihop ditt SIERRA3BDX med din app kan du öppna sidan Sights (sikten) och konfigurera ditt gevärssikte. Längst uppe i det högra hörnet på sidan Sights syns inställningsikonen.

SIERRA3BDX Settings-alternativ (standardinställningar i FET stil).



LevelPlex

Off, **Auto** (Finns ej i Ballistic Reticle Mode), 0.5, 1.0, 2.0, 3.0
Här ställs känsligheten för dina LevelPlex-indikatorer in. Om du är parat med en BDX-avståndsmätare och i automatiskt läge kommer dina LevelPlex-indikatorer att variera baserat på det avstånd som mäts. Detta ger mindre känslighet vid kortare avstånd och mer känslighet på längre avstånd, där precisionen är viktigare.

MOTAC Timeout

Off, 1 Min, 2 Min, **5 Min**, 10 Min
MOTAC stänger av ditt sikte om det inte rörs under denna tid. MOTAC är mycket känslig, så siktet måste vara absolut stilla för att inte trigga MOTAC.

Hard Timeout

Off, **30 Min**, 60 Min, 2 Hours, 4 Hours, 8 Hours
Hard timeout-inställningen stänger av ditt sikte efter denna tid. Eventuella ändringar av belysningsstyrkan eller förstöringsgrad slår PÅ siktet igen.

Battery Saver Mode

Off, On
BDX-systemet är fullständigt fungerande med hårkorsuppdatering enligt indikation i avståndsmätaren med en blinkande Bluetooth-symbol och med hårkorsanimeringen i siktet. Endast den blå LED:n är avstängd i batterisparningsläget.

Ballistic Reticle Mode

Off, On
Detta stänger av eller slår på ditt ballistiska hårkors med flera holdover-punkter. Du kommer att behöva konfigurera ditt ballistiska hårkors från sidan Sights.

Wind Holds

Off, **Symmetrical** (symmetriska), Directional (dubbelriktade)
Wind holds (vind-holds) är endast tillgängliga när du är parat med en BDX-avståndsmätare. Dessa vind-holds kommer att motsvara det vindvärde som väljs för din BDX-avståndsmätare på avståndsmätarsidan. Symmetri-alternativet ger dig vind-holds till vänster och till höger om du skjuter i varierande förhållanden eller i olika riktningar. Håll alltid i vinden. En vind-hold i en riktning ger dig endast ett värde för den riktning som väljs på avståndsmätarens sida.

KinETHIC Setting

Off, Energy, Velocity

KinETHIC visas om din slutgiltiga ballistik ligger under den tröskel som du har valt. Om du väljer energi som din tröskel och din kula ligger under tröskeln för det avstånd som har uppmätts kommer din SIERRA3BDX-holdover-punkt att blinka två gånger och sedan lysa fast i 2 sekunder.

Obs: Om din ballistiska holdover-punkt blinkar snabbt längst ner på ditt hårkors innebär det att din sanna holdover ligger utanför ditt hårkors synfält. Minska förstoringen på siktet. Om din sanna ballistiska holdover-punkt kommer in i synfältet kommer den att lysa med fast sken. Med ABU kommer ditt BDX-system endast ge ballistiklösningar för 731 meter. I ABE/ABX-läget kan du ansluta ditt BDX-system till externa ballistikkalkylatorer som ger lösningar över 731 meter.

BDX-R1 Digital Ballistic Reticle (digitalt ballistiskt hårkors)

Om du inte använder en SIG SAUER BDX-avståndsmätare kan du välja att ställa in ditt gevärssikte med ett skräddarsytt Digital Ballistic Reticle (DBR). Du kan mata in dina kända ballistiska holds eller använda ett hårkors som är skräddarsytt för dig via BDX-appen.

Slå på din DBR med DBR ON/OFF-knappen på sidan Sights. Du kan nu använda fasta holds eller ballistiska holds. Om du väljer fasta holds kan du mata in önskade holdovers i antingen MILS eller MOA. Du kan välja belysning av upp till 8 holdover-punkter. Om du väljer ballistiska holds kan du välja upp till 8 olika avstånd att belysa. Dessa avstånd kan antingen vara i meter eller i yards. Standard är steg om 100 yards. För att ändra dessa inkrement, tryck på de yards du vill ändra och mata in ditt nya värde. Du kan slå på eller av varje holdover. Ballistiken för dessa holdovers motsvarar vapenprofilen som du har valt som aktiv.

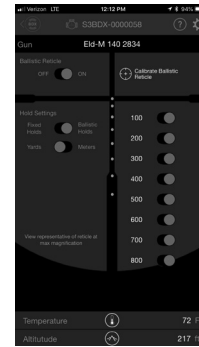
Det är varmt rekommenderat att du verifierar dina holdovers för det längsta avstånd från vilket du planerar att skjuta. Om du inte använder en SIG SAUER BDX-avståndsmätare kan du välja att ställa in ditt gevärssikte med ett skräddarsytt Digital Ballistic Reticle (DBR). Du kan mata in dina kända ballistiska holds eller använda ett hårkors som är skräddarsytt för dig via BDX-appen.

Kalibrering av mynningshastighet

För att kalibrera din mynningshastighet på sidan Sikten, klicka på knappen "Calibrate Ballistic Reticle" (kalibrera ballistiskt hårkors) längst uppe i högra hörnet på sidan Sikten. Följ dialogerna på skärmen.

Obs - det avstånd som du behöver kalibrera din mynningshastighet till måste vara 275 meter eller mer. Det längsta holdover som slås på kommer att vara avståndet som appen kalibrerar till.

Om du skjuter på 365 meters avstånd, slå från alla andra avstånd.



VANLIGA FRÅGOR (FAQ):

F: Min holdover-punkt blinkar

S: Om din holdover-punkt blinkar två gånger och sedan förblir tänd i 2 sekunder innebär det att din KinETHIC-tröskel har överskridits. Om din holdover-punkt blinkar kontinuerligt och snabbt innebär det att din sanna holdover befinner sig utanför hårkorsets synfält. Minska gevärssiktets förstoring tills holdover-punkten lyser fast.

F: Min app kan inte hitta mitt SIERRA3BDX

S: Se till att ditt SIERRA3BDX är påslaget och att ditt batterilock är åtdraget. Se till att Bluetooth är påslaget på din iOS/Android-enhet. Se till att ditt SIERRA3BDX inte är ansluten till några andra enheter.

F: Min avståndsmätare kommunicerar inte med mitt SIERRA3BDX

S: Stäng AV Ballistic Reticle i siktesinställningarna, sätt avståndsmätaren på ABU-läge i avståndsmätarinställningarna.

UNDERHÅLL

Ditt SIG SAUER-gevärssikte är till största delen underhållsfritt.

- › Om ditt gevärssikte har tornlock, se till att dessa sitter på när du inte gör vind- eller höjjusteringar
- › Vrid belysningsvredet till en av av-lägena när det inte används
- › Om batteriet för ditt belysta hårkors är slut, byt ut det genom att vrida belysningsbatterilocket moturs. Byt ut batterierna mot två nya CR2032-batterier med den positiva sidan inåt
- › Håll dina linser rena med en mjuk trasa eller en linspenna. Det bästa sättet att upprätthålla bildkvaliteten är att hålla dina linser rena från smuts och damm som orsakar repor

FELSÖKNING

TP ändras mellan grupper

- › Kontroller att alla fästen är åtdragna med rätt åtdragningsmoment
- › Kontrollera/rengör ditt gevär
- › Kontrollera eventuella variationer hos ammunitionen

Det belysta hårkors fungerar inte

- › Kontrollera att batteriet är korrekt installerat
- › Byt ut batteriet
- › Se till att ringen för inställning av ljusstyrka befinner sig i PÅ-läge



SIG SAUER ELECTRO-OPTICS INFINITE GUARANTEE™ (OBEGRÄNSAD GARANTI)

SIG SAUER har tillverkat de mest robusta, tillförlitliga och högpresterande skjutvapnen i över två hundra år. Vårt arv i fråga om design, ingenjörskonst och precisionstillverkad kvalitet sträcker sig längre tillbaka i tiden än något annat optikföretag i världen. Vi vet att skatta vikten av kvalitet skottlinjen, på skjutbanan eller på din nästa jakt. SIG SAUER Electro-Optics förtjänar rätten till den märkningen, och vår Infinite Guarantee håller dig om ryggen, för alltid. Punkt.

Vi reparerar eller byter ut din SIG SAUER-produkt om den skadas eller går sönder, allt utan kostnad för dig. Om vi inte kan repara din produkt byter vi ut den mot en produkt i perfekt skick, antingen i samma eller bättre fysiskt skick. Det spelar ingen roll hur det skedde, vems fel det var eller var du köpte den.

SIG SAUER Infinite Guarantee™

- › Obegränsad livstids garanti
- › Fullt överförbar
- › Inget garantibevis krävs
- › Inget kvitto krävs
- › Det finns ingen garantitid
- › Inga kostnader

Om du någonsin har problem, oavsett vad som orsakat det, lovar vi att ta hand om dig när det behövs. Observera att Infinite Guarantee inte täcker avsedd skada, missbruk, kosmetiska skador som inte påverkar optikens funktion, förlust, stöld eller obehörig reparation eller modifiering. Gäller inte för elektroniska komponenter.



SIG SAUER ELECTRONIC & TRITIUM COMPONENT LIMITED 5-YEAR WARRANTY [5 ÅRS BEGRÄNSAD KOMPONENTGARANTI]

För komponenter som inte innefattas av SIG SAUER® Infinite Guarantee™ täcker denna garanti eventuella fel i material eller tillverkning av elektroniska komponenter och Tritium-komponenter på upplysta gevärssikarsikten/sikten, pistolsikten, elektroniska sikten, ficklampor, lasrar, kikare, sökarkikare och avståndsmätare. Denna garanti gäller i fem år från tillverkningsdatum. Om produkterna uppvisar material- eller tillverkningsfel på elektronik- eller Tritium-komponenter reparerar SIG SAUER din produkt, utan kostnad. Om vi inte kan reparera din produkt byter vi ut den mot en produkt i perfekt skick, antingen i samma eller bättre fysiskt skick.

