

ACE 2

Termiskt kikarsikte



Bruksanvisning

ACE 2 S60R / ACE 2 H50R / ACE 2 H35R

V1.0

VIKTIG SÄKERHETSINFORMATION

Påverkan från omgivningen

- Peka aldrig enhetens lins direkt mot kraftiga värmekällor såsom solen eller laserutrustning. Objektivlinsen och okuläret kan fungera som brännglas och skada de interna komponenterna.
- Undvik att vidröra metallytan (kylflänsarna) efter exponering för solljus eller kyla.

Ergonomisk information

Ta pauser efter lång användning för att undvika vristsmärter.

Sväljningsrisk

Placera inte denna enhet i händerna på småbarn. Felaktig användning kan göra så att små delar lossnar, vilka kan råkas sväljas.

Säkerhetsinstruktioner för användning

- Hantera enheten varsamt: ovarsam hantering kan skada det interna batteriet.

- Utsätt inte enheten för eld eller höga temperaturer.
- Installera batterierna på rätt sätt enligt anvisningarna på enheten.
Anslutning med omvänd polaritet är förbjuden.
- Batteriets kapacitet minskar när det används i en kall omgivningstemperatur. Detta är inte ett fel och uppstår av tekniska skäl.
- Den rekommenderade temperaturen för att använda denna produkt är -20 °C till +50 °C. Annars kommer det att påverka produktens livslängd.
- Förvara inte enheten under långa perioder vid temperaturer under -20 °C eller över 50 °C, eller så kommer detta att permanent reducera batteriets kapacitet.
- Förvara alltid enheten på en torr och välventilerad plats.
- Om enheten har skadats eller om batteriet är defekt, skicka då enheten till vår eftermarknadstjänst för reparation.

Säkerhetsinstruktioner för strömförsörjningsenheten

- Kontrollera strömförsörjningsenheten, kabeln och adaptern för synliga skador innan användning.
- Använd ej delar som är defekta. Defekta delar måste bytas ut.
- Använd ej strömförsörjningsenheten i våta eller fuktiga miljöer.

- Ladda endast enheten vid temperaturer mellan 0 °C och 50 °C.
- Utför inte några tekniska modifieringar.

Kassering av batterier



Direktiv 2006/66/EC (batteridirektivet): Denna produkt innehåller ett batteri som inte kan kasseras som osorterat kommunalt avfall inom EU. För batteridetaljer, se

dokumentationen för den specifika produkten. Batteriet är märkt med denna symbol, vilken kan inkludera Cd (som indikerar cadmium), Pb (som indikerar bly) eller Hg (som indikerar kvicksilver). För korrekt återvinning, vänligen lämna tillbaka batteriet till leverantören eller skicka den till korrekt uppsamlingsplats. För mer information, besök

www.nocpix.com

Användarinformation rörande kassering av elektriska och elektroniska enheter (privata hushåll)



2012/19/EU (WEEE-direktivet): Produkter markerade med denna symbol kan ej kasseras som osorterat kommunalt avfall inom EU. För korrekt återvinning, vänligen lämna tillbaka denna produkt till din lokala leverantör när du köper en ny

motsvarande produkt, eller kassera den på korrekt uppsamlingsplats. För mer information hänvisas till: www.recyclethis.info.

För företagskunder inom EU

Vänligen kontakta din återförsäljare eller leverantör rörande kassering av elektriska och elektroniska enheter. Vederbörande kommer att förse dig med vidare information.

Information rörande kassering i andra länder utanför EU

Denna symbol gäller endast inom EU. Vänligen kontakta din lokala myndighet eller återförsäljare om du vill kassera denna produkt och be om ett kasseringsalternativ.

Avsedd användning

Denna enhet är menad att visa värmesignatur vid naturobservation, jaktobservationer på avstånd och civil användning. Denna enhet är inte en leksak för barn.

Använd endast enheten på det sätt som beskrivs i denna bruksanvisning.

Tillverkaren och återförsäljaren tar inte något ansvar för skador som uppstår p.g.a. icke avsedd eller felaktig användning.

Funktionstest

- Säkerställ innan användning att din enhet inte har några synliga skador.
- Testa för att se om enheten visar en klar, ostörd bild.
- Kontrollera att inställningarna för det termiska bildmonokuläret är korrekta.

Se anteckningarna i avsnitten **Slå på och bildinställningar**.

Att installera/ta bort batteriet

Termiskt kikarsikte ACE 2 är utrustat med två strömförsörjningssystem - ett inbyggt batteripaket och ett utbytbart 18650-batteri.

1 Specifikationer

Modell	ACE 2 H35R	ACE 2 H50R	ACE 2 S60R
Detektorspecifikationer			
Typ	Vox	Vox	Vox
Upplösning, pixlar	640×512	640×512	1280×1024
Pixelstorlek, µm	12 µm	12 µm	12 µm
NETD, mK	≤ 12	≤ 12	≤ 12
Bildhastighet, Hz	60	60	30/60
Optiska specifikationer			
Objektivlins, mm	35/F0,9	50/F0,9	60/F1,0
Synfält (H×V), °	12,6°×10,1°	8,8°×7,0°	14,7°×11,7°
Linjär synfält (H×V), m @ 100 m	21,9 m×17,6 m	15,4 m×12,3 m	25,6 m×20,5 m
Grundläggande optisk förstoringsgrad, ×	2~4	3~6	2~4
Maximal förstoringsgrad	20×	24×	28×
Ögonavstånd, mm	60	60	60
Utgångspupillens diameter, mm	10	10	10
Dioptri, D	-5~+4	-5~+4	-5~+4
Detektionsområde, m (Målstorlek: 1,7 m×0,5 m, P(n)=99 %)	1800	2600	3100
Display-specifikationer			

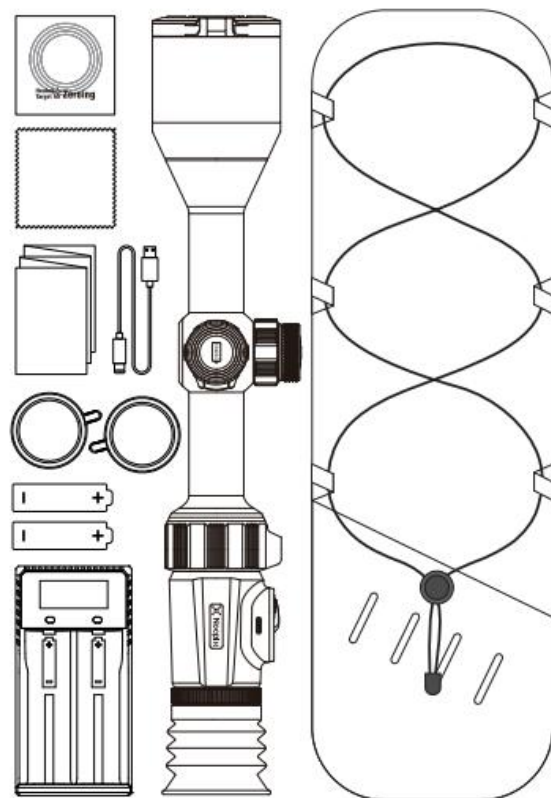
Typ	AMOLED	AMOLED	AMOLED
Upplösning	2560×2560	2560×2560	2560×2560
Batteriströmförsörjning			
Batteri	Inbyggt batteri/3650 mAh + Utbytbart 18650-batteri/3650 mAh		
Maximal körningstid (22 °C), h*	8	8	7
Extern strömförsörjning	5 V (Typ C)	5 V (Typ C)	5 V (Typ C)
Fysiska specifikationer			
Wi-Fi / APP	Stöd	Stöd	Stöd
Foto- / videoinspelare	Stöd	Stöd	Stöd
Rekylaktiverad video	Stöd	Stöd	Stöd
Galleri	Stöd	Stöd	Stöd
Minneskapacitet	64 GB	64 GB	64 GB
IP-klassning	IP67	IP67	IP67
Drifttemperatur, °C	-20~+50	-20~+50	-20~+50
Vikt, g	850	920	980
Dimension, mm	367×65×92	383×70×92	397×73×92
Anslutningar och kompatibilitet			
Max. rekyleffekt på räfflat vapen (Eo), joule	7000	7000	7000
Säkerhetsklass för LRF	Klass 1	Klass 1	Klass 1
LRF, m	1200, ±1	1200, ±1	1200, ±1
Ballistisk beräkning	Stöd	Stöd	Stöd

*Den faktiska drifttiden för batteri beror på hur ofta funktioner som LRF, Wi-Fi, videoinspelning osv. används.

- Förbättringar kan göras på designen och mjukvaran för denna produkt för att förbättra dess funktioner utan att tidigare ha meddelat kunden.
- Den nyaste bruksanvisningen kan laddas ner från vår officiella webbplats:
www.nocpix.com.

2 Innehåll i förpackningen

- Termiskt kikarsikte ACE 2-serien
- Uppvärmmt mål för nollkorrigering
- Linsduk
- Snabbstartsguide
- Typ-C-kabel
- 2*18650-batteri
- 2*Gummi till fokuseringsratt
- Batteriladdare
- Portabel påse



3 Beskrivning

ACE 2-serien är ett infrarött kikarsikte för jakt utomhus. Det är konstruerat enligt principerna för infraröd värmekamera och kräver inga externa ljuskällor under dag- och nattetid, i alla tuffa väderförhållanden (t.ex. regn, snö, dimma och dis). Det är oberoende av starkt ljus och kan användas för att observera även mål bakom hinder (t.ex. grenar, gräs och buskar).

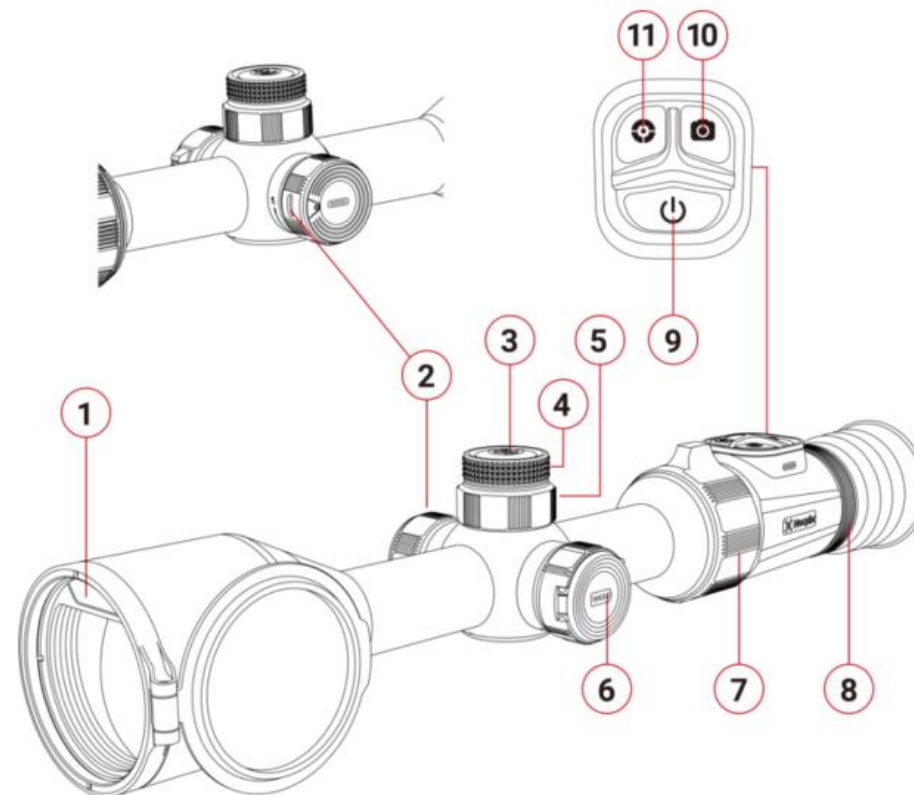
ACE 2-serien har en mängd olika batteridrivna lösningar med långa drifttider och kan användas för jakt, observation och positionering under dåliga siktförhållanden.

4 Funktioner

- 12 mK NETD
- Okulär zoomning 2.0
- Integrerad LRF
- Professionell ballistisk beräkning
- Funktion Rekylaktiverad video
- Funktion Galleri
- System med dubbla strömförsörjningar
- Inbyggt minne, stöd för fotografering och videoinspelning
- Inbyggd Wi-Fi-modul, stöd för APP-anslutning
- Inbyggd kompass och rörelsesensor
- BIB (bild-i-bild)-funktion
- Shutterless-funktion
- Korrigering av pixeldefekter
- Spårningsfunktion

5 Komponenter och styrningar

1. LRF
2. Typ C
3. Knapp Meny
4. Vridreglage
5. Centralt fokuseringstorn
6. 18650-batteriskydd
7. Okulär zoomratt 2.0
8. Dioptrijusteringsring för okuläret
9. Knapp Ström
10. Knapp Foto
11. Knapp LRF



6 Knapp-hantering

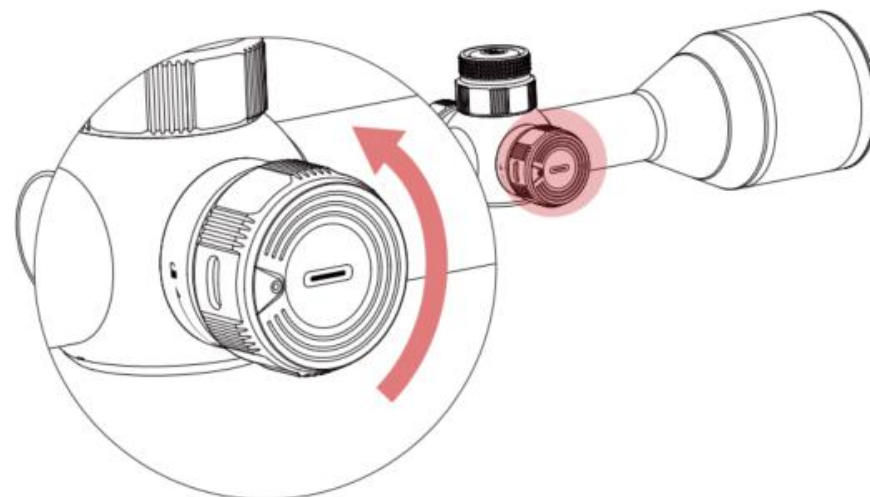
Knapp	Nuvarande status	Tryck snabbt	Tryck länge
Knapp Ström 	Avstängd	——	Slå på enheten
	Hem-skärm	Bildkalibrering	På Hem-skärmen visas en nedräkningsprompt på 3-2-1. ➤ Om knappen Ström släpps under nedräkningen går enheten in i Standby-läge. ➤ När nedräkningen är klar stängs enheten av.
	Kontinuerlig avståndsmätning	Avsluta kontinuerlig avståndsmätning	
	Gränssnitt för genväg / huvudmeny	Återvänd till hem-skärm / Återvänd till det föregående gränssnittet utan att spara	
Knapp LRF 	Hem-skärm	Utför en enkel avståndsmätning	➤ När Kontinuerlig LRF är PÅ, håll knappen LRF intryckt för att utföra kontinuerlig avståndsmätning. ➤ När Kontinuerlig LRF är AV, håll knappen LRF intryckt och släpp den sedan för att utlösa en enkel avståndsmätning.
Knapp Foto 	Hem-skärm	Ta ett foto	Starta videoinspelning
	Videoinspelning	Ta ett foto	Stoppa och spara videoinspelningen
Knapp Meny 	Hem-skärm	Gå till gränssnittet för Genvägsmeny	Gå till gränssnittet för Huvudmeny
	Gränssnitt för Genvägsmeny	Justera parametrar	Spara och återgå till Hem-skärmen
	Gränssnitt för Huvudmeny	Justera parametrar / Gå till undermenyn	
	Gränssnitt för Nollkalibrering / Pixeldefektkalibrering	Växla rörelseriktning	
Styrenhet	Hem-skärm	BIB är PÅ: vrid på, elektronisk zoomning av BIB-bild	

		BIB är AV: vrid på, elektronisk zoomning av bild
	Gränssnitt för Genvägsmeny	Vrid på, växla till alternativen i Genvägsmenyn
	Gränssnitt för huvudmeny	Vrid på, växla mellan alternativen i Huvudmenyn
	Gränssnitt för Nollkalibrering / Pixeldefektkalibrering	Vrid på, flytta positionen för hårkorset

7 Strömförsörjning

ACE 2-serien använder ett system med dubbla strömförsörjningar: ett inbyggt uppladdningsbart litium-jon-batteripaket och ett utbytbart 18650-batteri, med dubbla batterier för upp till 8 timmars drifttid vid normal användning.

Batteriet ska vara fulladdat före första användningen.



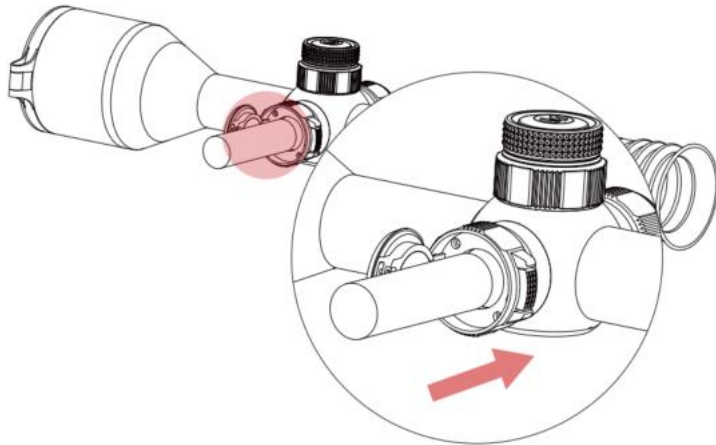
Att ladda det inbyggda batteriet

- Ladda det inbyggda batteriet via typ C-porten.
- Vrid på locket för att öppna eller dölja typ C-porten

Att installera det utbytbara 18650-batteriet

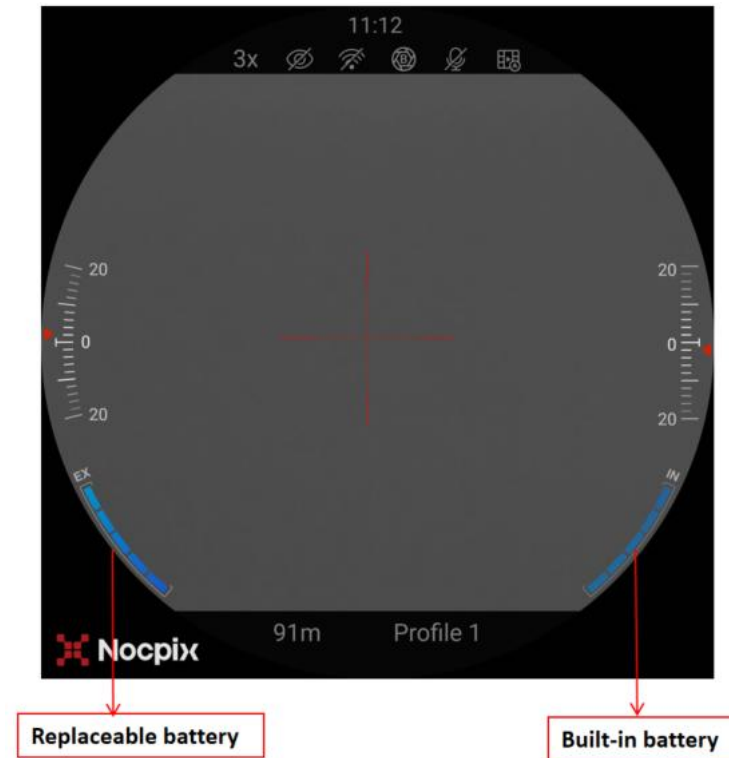
Obs:

- När du installerar 18650-batterier **behöver du inte skilja mellan plus- och minuspolerna.**
- Det utbytbara 18650-batteriet ska laddas med en separat batteriladdare och kan inte laddas via ACE 2:s typ C-port.



Att växla mellan två typer av batterier

- Den vänstra strömikonen visar strömnivån för det utbytbara 18650-batteriet.
- Den högra strömikonen visar strömnivån för det inbyggda batteriet.



Säkerhetsföreskrifter

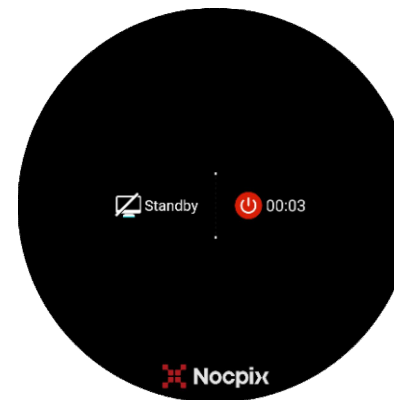
- Vid laddning använder du en 5 V 2 A-strömadapter som är kompatibel med enheten. Användning av någon annan typ av adapter kan orsaka oåterkalleliga skador på batteriet eller själva adaptern.
- Om enheten inte används under en längre tid bör batteriet vara delvis laddat, men aldrig fulladdat eller urladdat.

- Ladda inte enheten omedelbart efter att den har flyttats från en kall miljö till en varm miljö. Vänta i 30 till 40 minuter för förvärmning.
- Använd inte laddaren om den är modifierad eller skadad.
- Enheten bör laddas vid en temperatur på 0 °C till +40 °C. I annat fall kommer drifttiden för batteri att förkortas avsevärt.
- Under laddning ska du inte lämna batteriet utan uppsikt.
- Anslut inte batteriet till strömförsörjningen i mer än 24 timmar efter att det är fulladdat.
- Det är inte rekommenderat att ansluta enheter från tredje part som förbrukar mer energi än tillåtet värde.
- Enheten är utrustad med ett kortslutningsskyddssystem, men förhållanden som kan orsaka kortslutning bör undvikas.
- Använd enheten vid den rekommenderade driftstemperaturen från -20 °C till +50 °C. Undvik att använda enheten utanför detta temperaturintervall, annars kan det förkorta drifttiden för batteri.
- När enheten används i minusgrader sjunker batterikapaciteten. Det är vanligt och indikerar inte något fel.

8 Användning

Att slå på och stäng av

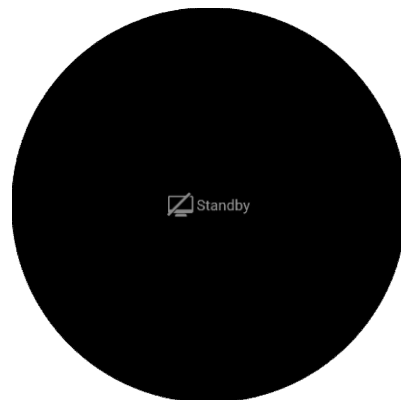
- Håll **knappen Ström** intryckt i 2 s för att starta enheten. Vänta i 3 s för att slutföra uppstarten.
- Justera tydligheten hos ikonerna på displayen genom att vrida på



dioptrijusteringsringen för okuläret.

- Vrid på ratten för **centralt fokuseringstorn** för att fokusera på objektet som ska observeras.
- På Hem-skärmen, tryck snabbt på **knappen Meny** för att gå till genvägsmenyn.
- Tryck länge på **knappen Meny** för att gå till huvudmenyn.
- På Hem-skärmen trycker du på **knappen Ström** för bildkalibrering. När du utför bakgrundskalibrering ska du täcka över linsskyddet.
- Ställ in kalibreringsläget i huvudmenyn.

- På Hem-skärmen håller du **knappen Ström** intryckt för att starta en 3-2-1 nedräkning. När nedräkningen är klar stängs enheten av.
- Om **knappen Ström** släpps under nedräkningen övergår enheten till Standby-läge, vilket indikeras av en standby-ikon.
- På standby-skärmen kan du väcka enheten genom att antingen trycka snabbt eller länge på **knappen Ström**.



9 Ikoner för statusfältet



1. Aktuell förstöringsgrad
2. Ultraklart lägesstatus: (🚫: Det ultraklara läget är av. 📺: Det ultraklara läget är på.)
3. WIFI-status (📶: Wi-Fi AV. 📶: Wi-Fi PÅ)

4. Status för bildkalibrering (Ⓐ: Automatisk kalibrering. Ⓜ: Manuell kalibrering. Ⓑ: Bakgrundskalibrering)
5. Tid (Ställ in den i Huvudmenyn eller synkronisera tiden i appen NOCPIX)
6. MIK-status (🔇: MIK är AV. 🗣️: MIK är PÅ)
7. RAV-status (📺: RAV är AV. 📺: RAV är PÅ)
8. Dual Clarity (S: Stillbild. M: Rörelse) (Endast för S60R)
9. Nollkorrigeringsavstånd
10. Aktuell profil vald
11. Strömstatus för det utbytbara batteriet (18650-batteri)

Left side - Replaceable Battery



12. Strömstatus för det inbyggda batteripaketet

10 Hårkors och nollkorrigering

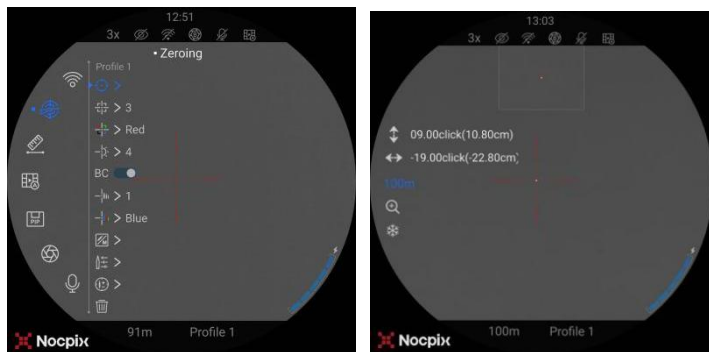
Gå till alternativet Hårkors och nollkorrigering.

Profil 1 är inställd som standard. Du kan också lägga till fler profiler genom att trycka på plustecknet. Du kan skapa högst 8 profiler.



Nollkorrigering

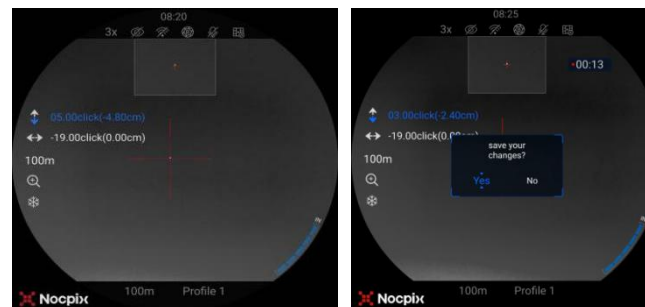
- Välj den aktuella profilen och tryck sedan kort på knappen Meny för att gå till gränssnittet för Nollkorrigering.



- Ställ in ett lämpligt mål på det önskade nollavståndet. Kontrollera att geväret är tomt, säkert och riktat i en säker riktning, utan ammunition i närheten av vapnet.
- Baserat på avståndet till målet som du vill nollkorrigera, välj eller anpassa ett nollavstånd som matchar.
- Se till att du har en stabil plattform och en naturlig skjutställning bakom geväret.
- Ladda ammunitionen, sikta och avlossa ett bra skott mot målet.
- Säkra geväret och observera träffpunkten på måltavlan.
- Om träffpunkten inte stämmer överens med siktpunkten (mitten av hårkorsen) ska du justera hårkorsets X/Y-position.
- I undermenyn för det valda nollavståndet, centrera hårkorsen på siktpunkten och frys bildvyn.

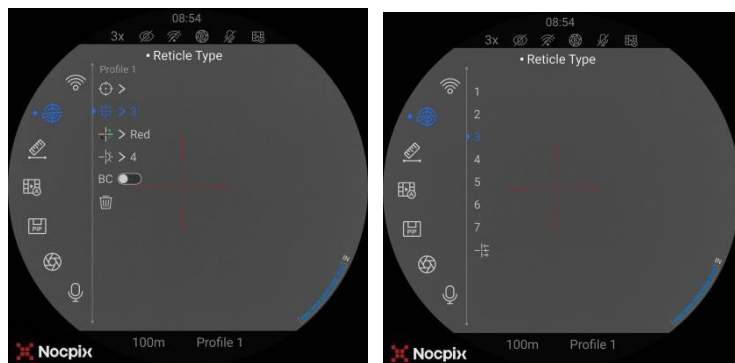
- a. Vrid på styrenheten för att välja ikonen Frysa bild.
- b. Tryck snabbt på knappen Meny för att frysa bilden.

- Justera hårkorsets X/Y-position tills hårkorsen matchar träffpunkten.
 - a. Tryck snabbt på knappen **Meny** för att välja X- eller Y-riktning. Den valda axeln övergår från vit till blå.
 - b. Vrid på styrenheten för att flytta hårkorsets position.
 - c. När du flyttar hårkorsen visas en röd markör på skärmen, som representerar hårkorsets ursprungliga position.
 - d. Tryck länge på knappen **Meny** för att spara hårkorsets position.
- Ta ett bekräftande skott. Träffpunkten ska nu stämma överens med siktpunkten. Om inte, justera hårkorsets X/Y-position igen.
- Klick är antalet varv på kodaren, precis som det som används vid nollkorrigering av en dagkikare.



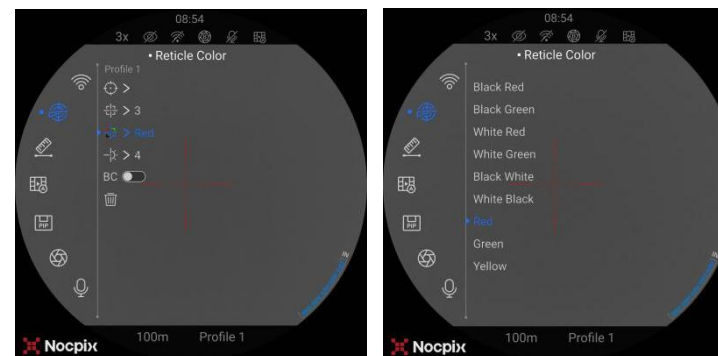
Typ av hårkors

- I alternativen för Typ av hårkors kan du välja totalt 7 typer av hårkors, från 1 till 7.
- Du kan också anpassa en ny Typ av hårkors via appen NOCPPIX.



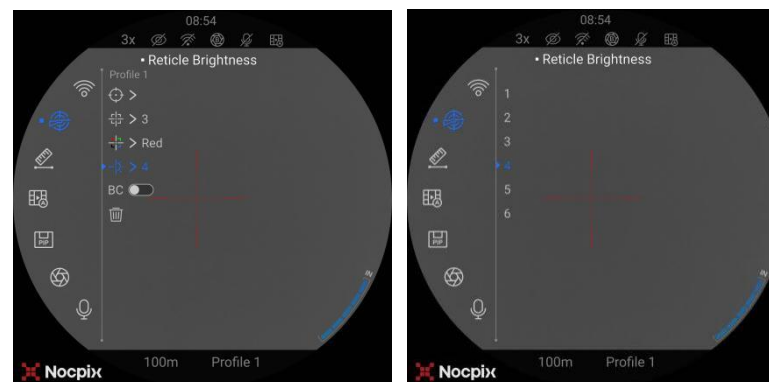
Färg på hårkors

- I alternativen för Färg på hårkors kan du välja 9 färger på hårkors.



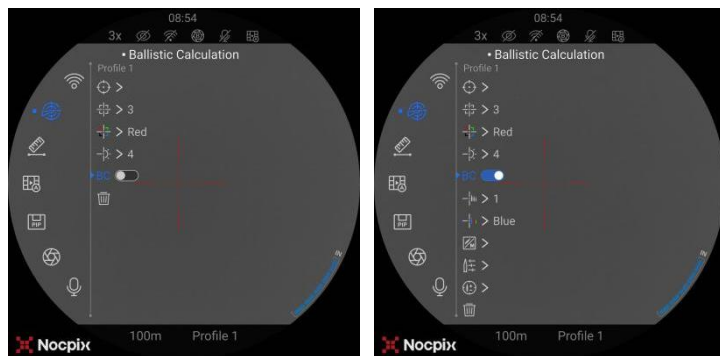
Ljusstyrka i hårkors

- I alternativen för Ljusstyrka i hårkors kan du välja 6 typer av Ljusstyrka i hårkors.



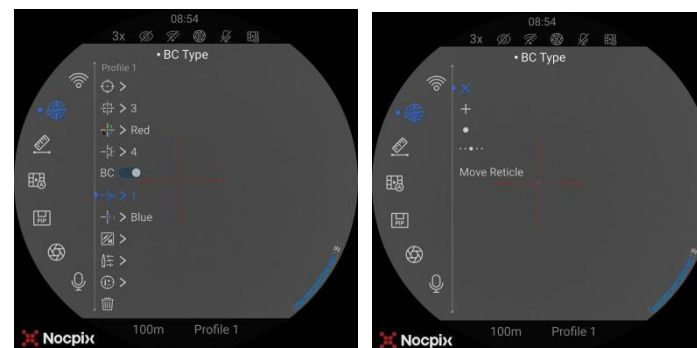
BC PÅ/AV

- I alternativen för BC PÅ/AV kan du aktivera eller avaktivera BC-funktionen;



BC-typ

- I alternativen för BC-typ kan du välja 4 BC-typer.
- När SPOA är inställt på Flytta hårkorset flyttar ACE 2 automatiskt det ursprungliga hårkorset till den Föreslagna siktpunkten.



BC-färg

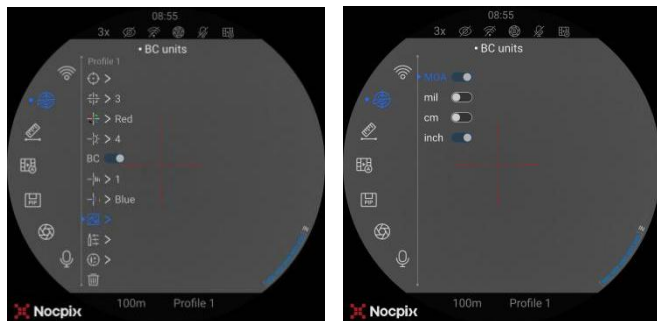
- I alternativen för BC-färg kan du välja 5 BC-färger.



BC-enheter

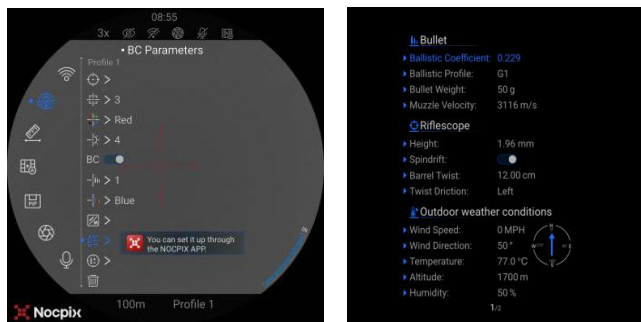
- I alternativen för BC-enheter kan du ställa in BC-enheterna till MOA eller mil, cm eller tum.

- MOA och mil är ömsesidigt uteslutande.
- Cm och tum är ömsesidigt uteslutande.



BC-parameter

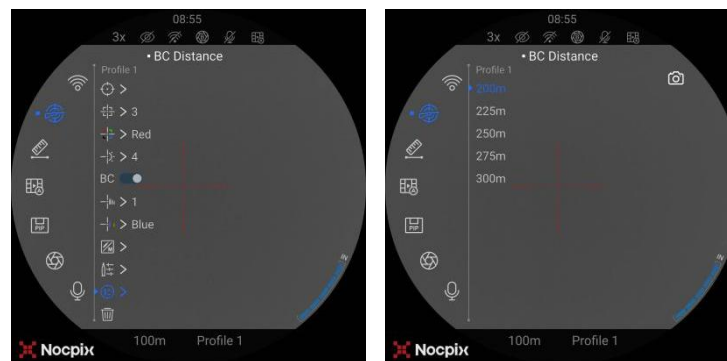
- I alternativen för BC- parameter kan du ställa in vilka kulparametrar som ska användas.
- Du kan också ställa in BC-parametrarna i appen NOCPIX.



- I appen NOCPIX kan du också ändra profilnamnet så att du kan skilja mellan olika gevär och kulor, t.ex. blaser .308Win.

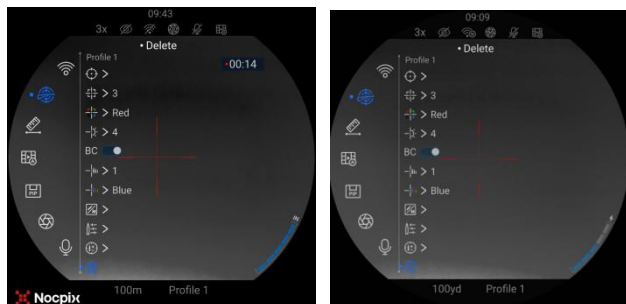
BC-avstånd

- I alternativen för BC-avstånd kan du förinställa BC-avståndet.
- I extremt svåra väderförhållanden med regn och snö när avståndsprestandan är nedsatt, kan du förinställa BC-avståndet i detta alternativ och fortsätta att använda BC-funktionen.
- Standardalternativen för avstånd vid leverans är 200 m/225 m/250 m/275 m/300 m. Tryck snabbt på knappen Meny för att ändra avståndsvärdet.
- Det ändrade avståndsvärdet synkroniseras med alternativen i Genvägsmenyn, och sedan kan du snabbt välja och växla avståndsvärden i alternativen i Genvägsmenyn



Radera

- I alternativen Radera kan du radera den aktuella profilen.



11 Laseravståndsmätare

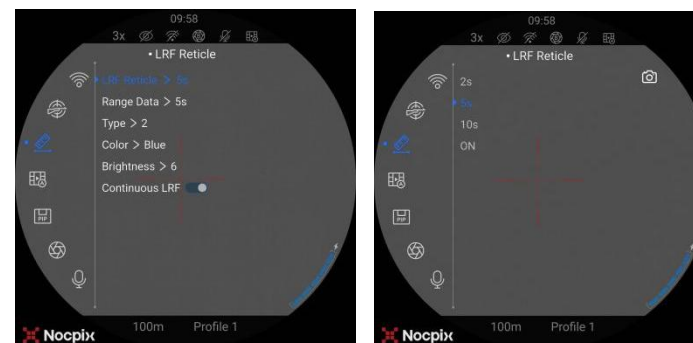
ACE 2 stöder en laseravståndsmätare med 1200 m räckvidd.

LRF-hårkors

- I alternativen för LRF-hårkors kan du ställa in visningstiden för LRF-hårkors.
- Du kan ställa in LRF-hårkorset på 2 s/5 s/10 s. När LRF-funktionen har slutförts försvinner LRF-hårkorset automatiskt efter 2 sekunder, 5 sekunder respektive 10 sekunder, och jägaren kan då ägna sig mer åt att

sikta.

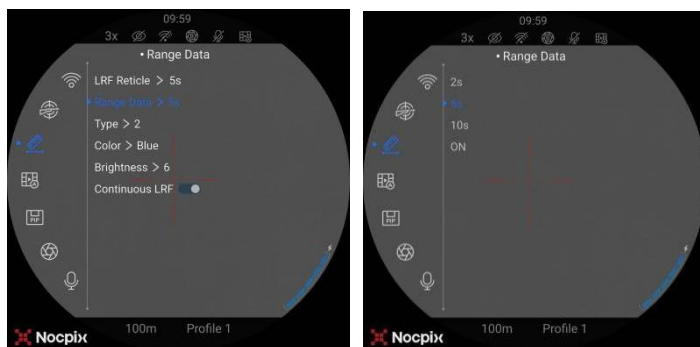
Om LRF-hårkorset är inställt på PÅ kommer det att visas kontinuerligt.



Avståndsdata

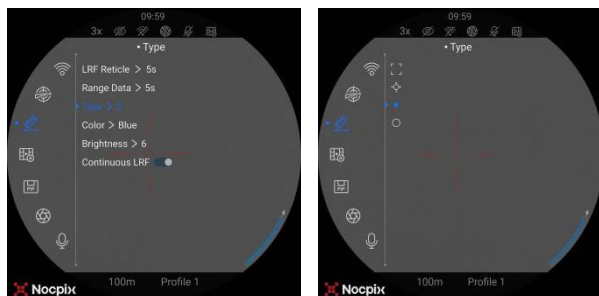
- I alternativen Avståndsdata kan du ställa in visningstiden för Avståndsdata.
- Du kan ställa in Avståndsdaten på 2 s/ 5 s / 10 s. När LRF-funktionen har slutförts försvinner avståndsdaten automatiskt efter 2 sekunder, 5 sekunder respektive 10 sekunder, och jägaren kan då ägna sig mer åt att sikta.

Om Avståndsdaten är inställt på PÅ kommer den att visas kontinuerligt.



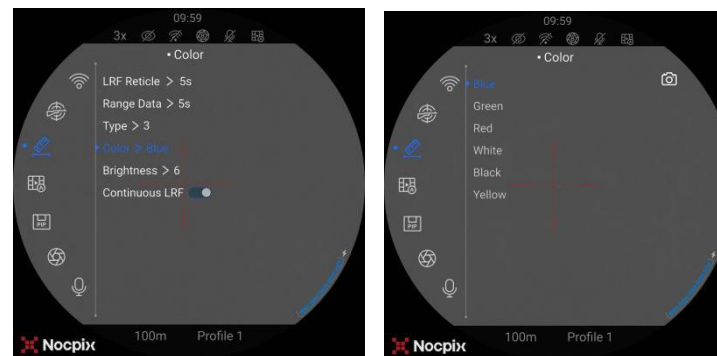
Typ

- I alternativen för Typ kan du välja 4 typer av LRF-hårkors.



Färg

- I alternativen för Färg kan du välja 6 färger på LRF-hårkors.



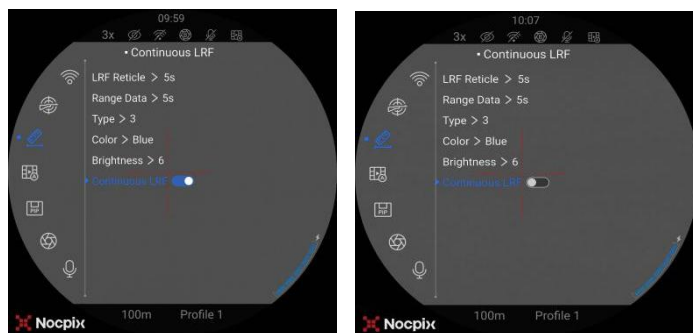
Ljusstyrka

- I alternativen för Ljusstyrka kan du välja 6 typer av Ljusstyrka i LRF-hårkors.



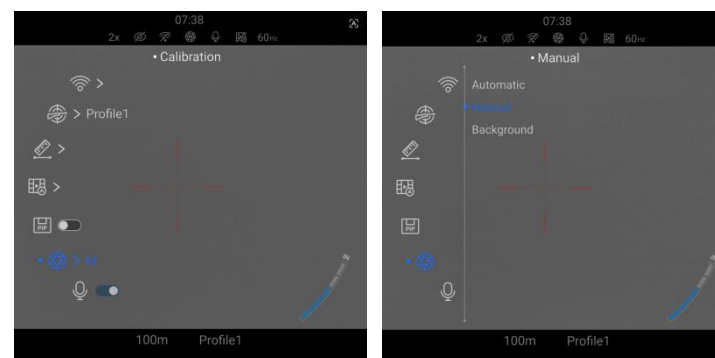
Kontinuerlig LRF

- När Kontinuerlig LRF är inställt på PÅ, tryck snabbt på knappen LRF för att utföra en enkel avståndsmätning.
Håll knappen LRF intryckt för att utföra kontinuerlig avståndsmätning.
- När Kontinuerlig LRF är inställt på AV, tryck snabbt på knappen LRF för att utföra en enkel avståndsmätning.
Håll knappen LRF intryckt och släpp den sedan för att utföra en enkel avståndsmätning.



12 Kalibrering

När bilden är försämrad eller ojämn kan den förbättras genom kalibrering. Kalibreringen kan utjämna detektorns bakgrundstemperatur och eliminera bilddefekter (t.ex. vertikala streck, fantombilder osv.).



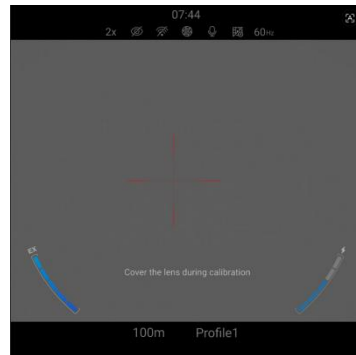
Det finns tre olika kalibreringslägen: Automatisk kalibrering (A), Manuell kalibrering (M) och Bakgrundskalibrering (B).

- Välj önskat kalibreringsläge i Huvudmenyn.
- **Automatisk kalibrering (A):** Enheten kommer automatiskt att kalibreras i enlighet med mjukvarualgoritmen. Det finns inget behov av att stänga linslocket (den interna slutaren täcker sensorn).). Före automatisk kalibrering visas en nedräkning på 5 sekunder bakom slutarikonen i statusfältet. Du kan avbryta kalibreringen under

nedräkningen genom att trycka snabbt på **knappen Ström**. I detta läge kan användaren också avsluta kalibreringen manuellt genom att trycka snabbt på **knappen Ström**.

- **Manuell kalibrering (M):** På Hem-skärmen trycker du snabbt på **knappen Ström** för manuell slutarkalibrering utan att stänga linslocket.

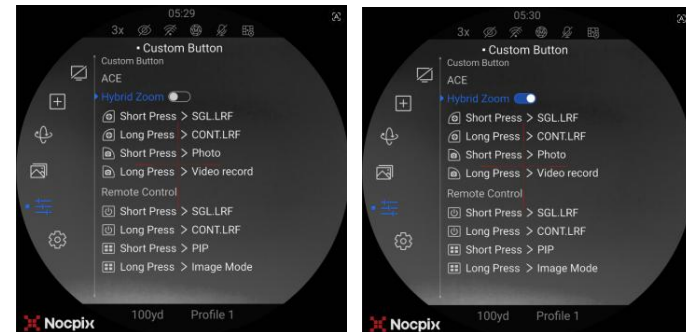
- **Bakgrundskalibrering (B):** På Hem-skärmen trycker du på **knappen Ström**, sedan visas ett meddelande på displayen som "täck linsen under kalibrering". Sätt på linsskyddet och bakgrundskalibreringen kommer att utföras efter 2 s. Efter kalibreringen tar du bort linslocket.



- Användare kan ställa in Hybridzoom-omkopplaren.

När Hybridzoom är inställt på PÅ aktiveras både optisk zoomning och elektronisk zoomning samtidigt när man vrider på den okulära zoomringen.

När Hybridzoom är inställd på AV aktiveras endast optisk zoomning när man vrider på den okulära zoomringen.



Dessutom kan elektronisk zoomning justeras genom att vrida på tornreglaget, oavsett om Hybridzoom är PÅ eller AV.

- Du kan också ställa in olika maximala förstoringsgrader för ACE 2.

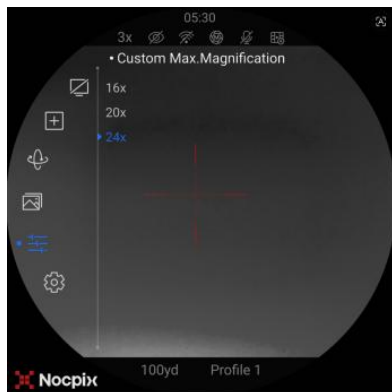
Den maximala förstoringsgraden för ACE 2 H35R kan ställas in till: 12×/16×/20×.

Den maximala förstoringsgraden för ACE 2 H50R kan ställas in till: 16×/20×/24×.

13 Okulär zoomning 2.0

ACE 2-serien har stöd för Okulär zoomning 2.0, som uppnås genom att vrida på den **Okulära zoomringen**.

Den maximala förstoringsgraden för ACE 2 S60R kan ställas in till: 20x/24x/28x.



14 Spårningsfunktion

ACE 2-serien är utrustad med en spårningsfunktion som hjälper jägare att snabbt hitta vilt efter skottet.

Innan du använder spårningsfunktionen måste du först kalibrera kompassen på ACE 2-serien. Navigera till Huvudmeny-Inställningar-Kompasskalibrering, och slutför kompasskalibreringen genom att följa anvisningarna. Efter

kalibreringen bör du jämföra med kompassen i din mobiltelefon för att kontrollera att ACE 2-kompassen är korrekt kalibrerad.

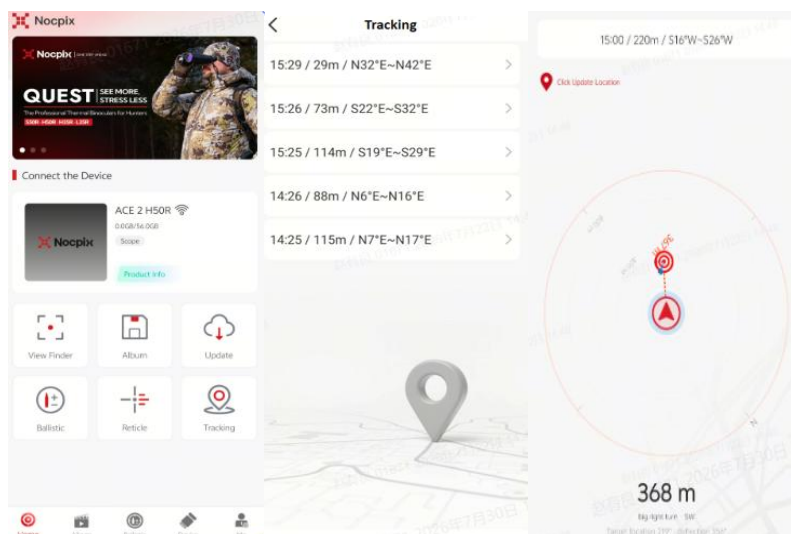
Spårningsprocedurer:

14.1 Rikta in dig på jaktmålet och utför en enskild LRF.

14.2 Anslut ACE 2 till appen Nocpix, tryck sedan på Spårningsikonen i appen.

14.3 Öppna listan med spårningsdata. Denna lista lagrar koordinatpositioner för jaktmål från de senaste 10 tillfällena av LRF. De senaste koordinatuppgifterna visas överst, sorterade kronologiskt efter LRF-tid.

14.4 Välj inställda måldata och öppna den särskilda spårningssidan för detta vilt. Detta gränssnitt visar avståndet och riktningen i realtid mellan jägaren och jaktmålet. Hitta bytet genom att följa riktningspilen på skärmen.



Notering: Driftgränssnittet för Tracking kan variera lite beroende på mjukvaruversion

15 Foto och videoinspelning

ACE 2-serien har stöd för foto och videoinspelning. Tryck på **knappen Foto** för att ta en bild. Håll **knappen Foto** intryckt för att spela in en video.

Varje gång ett foto tas blinkar kameraikonen på displayen en gång.

Varje gång en video spelas in visas en videokameraikon på displayen tillsammans med inspelningstiden.

När enhetens minnesutrymme är mindre än 50 MB visas en ikon med ett utropstecken som indikerar otillräckligt minnesutrymme. Rensa minnesutrymmet genast.



Minnestillgång

När enheten är påslagen och ansluten till en dator, känns den igen av datorn som ett flash-minne. Därefter kan du få tillgång till enhetens minne och ta kopior av foton och videor.

- Anslut enheten till en dator via USB-kabeln.
- Slå på enheten.

- Dubbelklicka på Min dator - Dubbelklicka för att öppna enheten med namnet NOCPIX  - Dubbelklicka för att öppna enheten med namnet  ACE2 för att få tillgång till minnet.

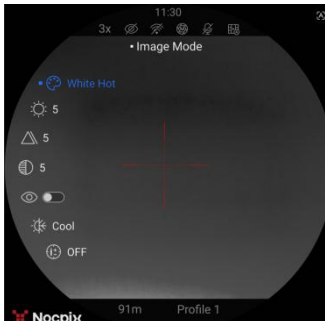
16 Genvägsmeny

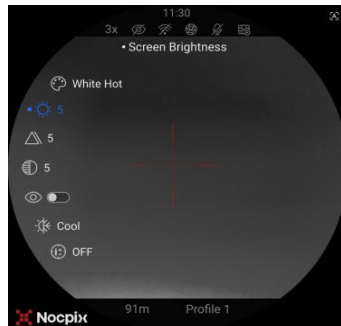
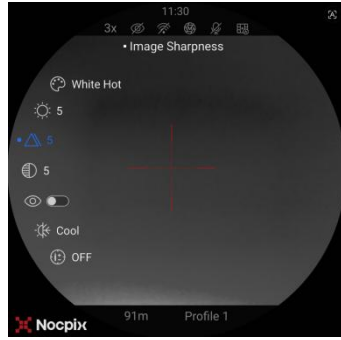
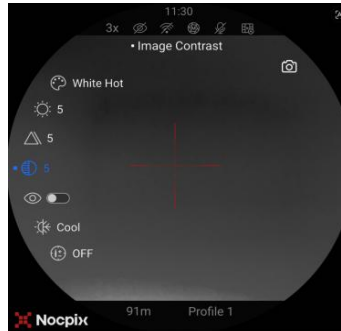
Tryck på knappen Meny på huvudmenyskärmen för att gå till alternativen i Genvägsmeny.

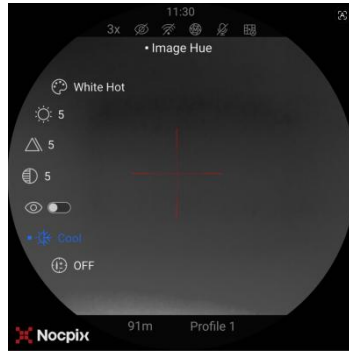
På Genvägsmenyn vrider du på Styrenheten för att växla mellan olika alternativ i Genvägsmenyn och trycker på knappen Meny för att justera parametrarna i Genvägsmenyn.

Om ingen åtgärd vidtas under 7 sekunder avslutas Genvägsmenyn automatiskt.

Du kan också avsluta Genvägsmenyn genom att hålla knappen Meny intryckt eller genom att trycka på knappen Ström.

Bildläge 	● Tryck snabbt på knappen Meny för att gå till alternativen i genvägsmeny. ● I alternativen för Bildläge trycker du snabbt på knappen Meny för att växla mellan olika färglägen. ● Färglägena omfattar: Vit varm, svart varm, röd varm, regnbåge, violett, blodröd och viridian.	
---	--	---

Skärmens ljusstyrka 	● Tryck snabbt på knappen Meny för att gå till alternativen i genvägsmeny. ● Vrid på styrenheten för att växla till alternativen för Skärmens ljusstyrka. ● I alternativen för Skärmens ljusstyrka trycker du snabbt på knappen Meny för att växla mellan olika nivåer av skärmens ljusstyrka. ● Skärmens ljusstyrka har 10 nivåer tillgängliga, och vi rekommenderar en ljusstyrka på 5.	
Bildens skärpa 	● Tryck snabbt på knappen Meny för att gå till alternativen för Bildens skärpa. ● Vrid på styrenheten för att växla till alternativen för Bildens skärpa. ● I alternativen för Bildens skärpa trycker du snabbt på knappen Meny för att växla mellan olika nivåer av Bildens skärpa. ● Bildens skärpa har 10 nivåer tillgängliga, och vi rekommenderar en skärpanivå på 5.	
Bildkontrast 	● Tryck snabbt på knappen Meny för att gå till alternativen för Bildkontrast. ● Vrid på styrenheten för att växla till alternativen för Bildkontrast. ● I alternativen för Bildkontrast trycker du snabbt på knappen Meny för att växla mellan olika nivåer av Bildkontrast. ● Bildkontrast har 10 nivåer tillgängliga, och vi rekommenderar en kontrastnivå på 5.	

Ultraklar 	● Tryck snabbt på Menyknappen för att ställa in Ultraklar på PÅ eller Av. ● Vi rekommenderar att du ställer in Ultraklar på Av på soliga dagar, och på PÅ i regnigt eller snöigt väder.	
Bildton 	● Tryck snabbt på knappen Meny för att ställa in Bildtonen på Kall eller Varm. ● Kallt läge ger en renare bild, medan varmt läge är mer behagligt för ögonen. Du kan ställa in det utifrån dina preferenser.	
Dual Clarity 	Endast ACE 2 S60R är utrustad med funktionen Dual Clarity. ● Tryck kort på knappen Meny för att ställa in Dual Clarity på Rörelse eller Stillbild. ● Rörelseläget ger jämnare videoinspelning och är optimerat för sökning. ● Stillbildsläget ger överlägsna bilddetaljer och är idealiskt för målidentifiering och precisionsskytte.	

Förinställt BC-avstånd



För ACE 2, samt i extremt svåra väderförhållanden med regn och snö när avståndsprestandan är nedsatt, kan du förinställa BC-avståndet i detta alternativ och fortsätta att använda BC-funktionen.

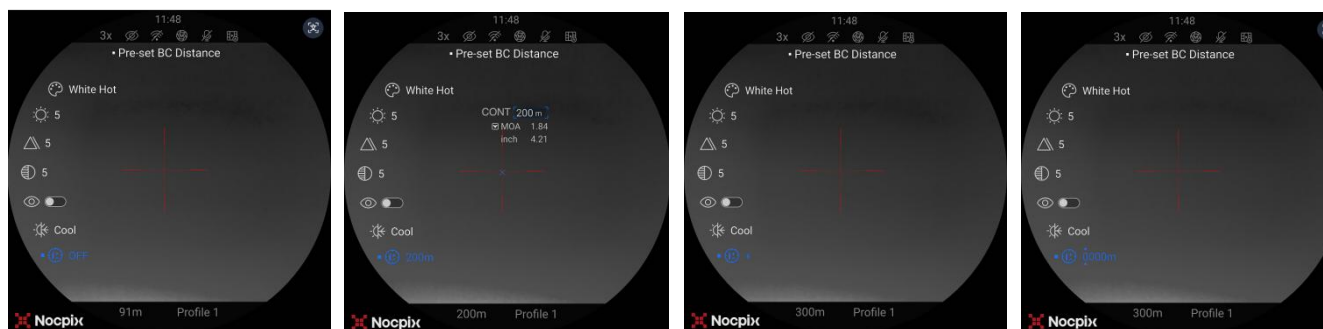
- Tryck snabbt på knappen Meny för att gå till alternativen i genvägsmeny.
- Vrid på styrenheten för att växla till alternativen för förinställt BC-avstånd.
- I alternativen för förinställt BC-avstånd trycker du snabbt på knappen Meny för att växla mellan olika BC-avstånd.

Standardvärdena är AV/200 m/225 m/250 m/275 m/300 m/+.

- När AV väljs stängs funktionen för förinställt BC-avstånd AV.

När 200 m/225 m/250 m/275 m/300 m väljs, kommer Ballistisk beräkning att utföras enligt det valda avståndet. Avståndet kan ändras under Hårkors och nollkorrigering – Profil – BC-avstånd.

När "+" är valt håller du knappen Meny intryckt för att lägga till ett nytt BC-avstånd.



17 Huvudmeny

Håll knappen **Meny** intryckt för att öppna **Huvudmenyn**.

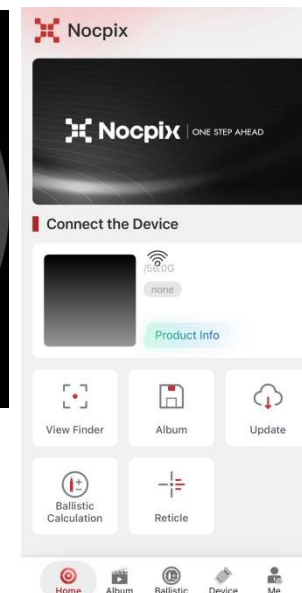
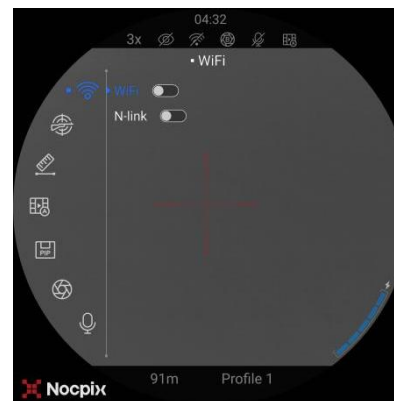
I alternativen i **Huvudmeny** kan du vrida på styrenheten för att växla mellan olika alternativ i huvudmenyn. Ikonerna ändras från vitt till blått när ett alternativ i Huvudmenyn väljs.

Tryck på knappen **Meny** för att justera parameterinställningarna i **Huvudmenyn**.

Om ingen åtgärd vidtas under 7 sekunder avslutas **Huvudmenyn** automatiskt. Du kan också avsluta skärmen för **Huvudmeny** genom att hålla knappen **Meny** intryckt eller genom att trycka på knappen **Ström**.

I alternativen i **Huvudmeny** kan du göra följande inställningar:

Wi-Fi 	● Håll Styrenheten intryckt för att gå till gränssnittet för Huvudmeny. ● Vrid styrenheten för att växla till alternativen för Wi-Fi, inom alternativet Wi-Fi kan du välja alternativet Wi-Fi eller N-link. ● Välj alternativet Wi-Fi och tryck på knappen Meny för att aktivera eller avaktivera Wi-Fi-läge. När Wi-Fi-funktionen har aktiverats söker du efter Wi-Fi-signalen med namnet "ACE 2 H50R_XXXXXXX" på den mobila enheten. Välj Wi-Fi och ange lösenord för att ansluta. När Wi-Fi-anslutningen är upprättad har den stöd för att kontrollera kikarsiktet via appen NOCPIX som laddats ner till den mobila enheten. Inställ Wi-Fi namn och lösenord. Namn och lösenord för Wi-Fi hos ACE 2-serien kan återställas i appen Nocpix.
--	--

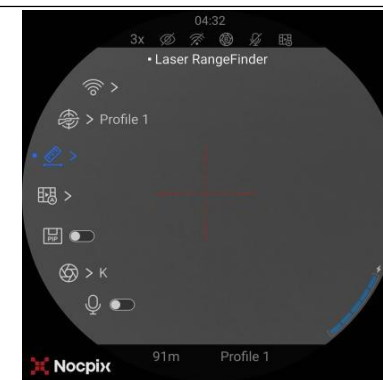


	Efter att kikarsiktet har anslutits till en mobil enhet, lokalisera och klicka på ikonen för 'Inställningar' på bildskärmen för Nocpix för att gå till gränssnittet för WiFi-inställning. Ange och skicka in ett nytt Wi-Fi-namn (SSID) samt lösenord i textrutan. Enheten måste startas om för att det nya namnet och lösenordet ska gälla. Obs: Om enheten har återställts till fabriksinställningarna kommer namnet och lösenordet för Wi-Fi också att återställas till de ursprungliga inställningarna. ● Välj alternativet N-link och tryck på knappen Meny för att aktivera eller avaktivera N-link. När N-link är aktiverat ska du slå på Wi-Fi på en annan NOCPIX-enhet för att möjliggöra ömsesidig överföring av avståndsmättningsdata i realtid, vilket underlättar gemensam jakt i grupp. ● Gränssnittet för N-link stöder BIB-vy och Helskärmssvy. BIB-vy: Den överförda bilden visas i ett bild-i-bild-fönster. Helskärmssvy: Den överförda bilden fyller hela skärmen.
Hårkors och nollkorrigering 	● Håll Styrenheten intryckt för att gå till gränssnittet för Huvudmeny. ● Vrid på Styrenheten för att växla till alternativet Hårkors och nollkorrigering. ● Se kapitel 10 Hårkors och nollkorrigering för detaljerade driftinstruktioner. 

Laseravståndsmätare



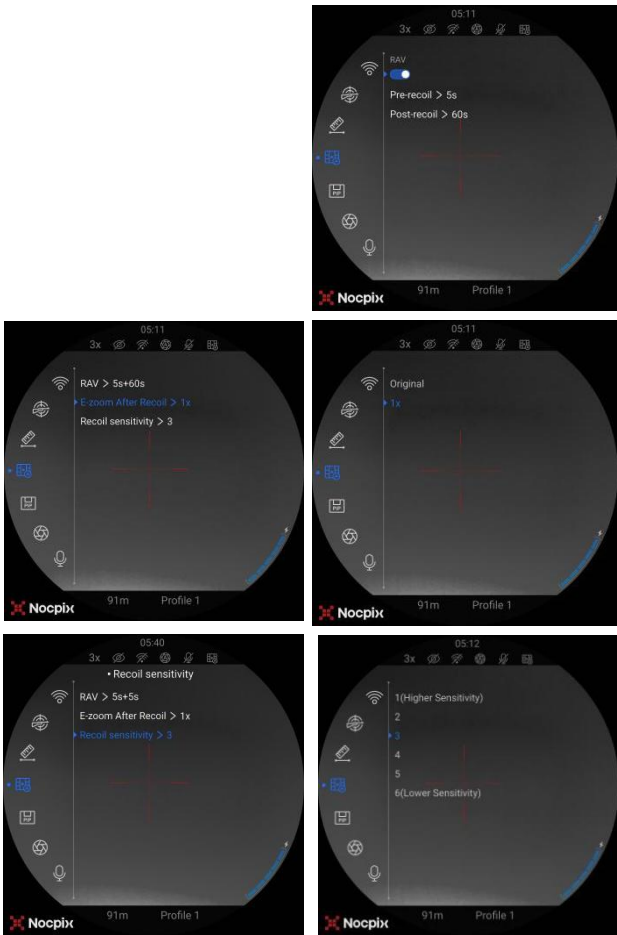
- Håll Styrenheten intryckt för att gå till gränssnittet för Huvudmeny.
- Vrid på Styrenheten för att växla till alternativet Laseravståndsmätare.
- Se kapitel 11 **Laseravståndsmätare** för detaljerade driftinstruktioner.



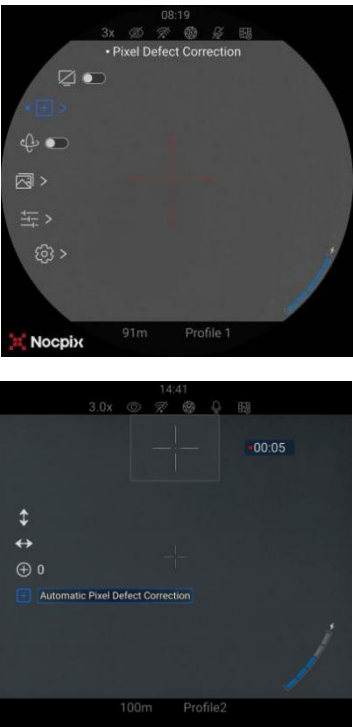
Rekyl

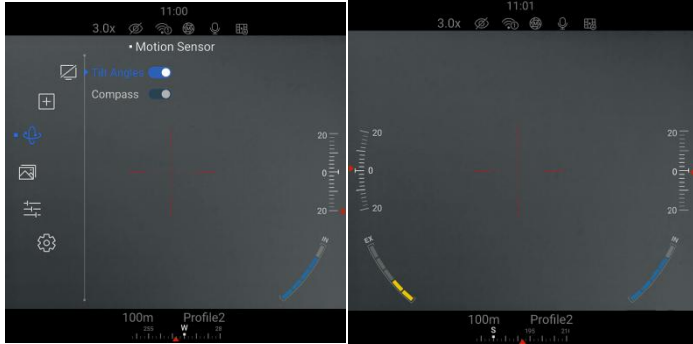


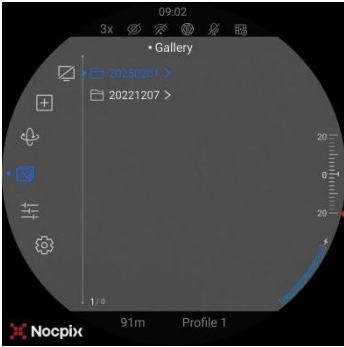
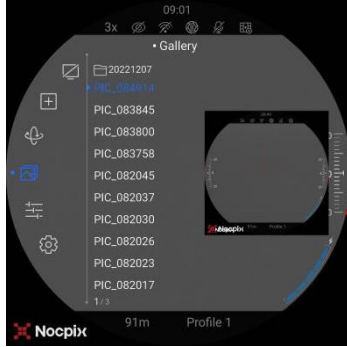
- Håll Styrenheten intryckt för att gå till gränssnittet för Huvudmeny.
- Vrid på Styrenheten för att växla till alternativet Rekyl.
- I alternativen Rekyl kan du ställa in RAV till PÅ eller AV.
När RAV är PÅ, genereras video automatiskt efter skottet.
Du kan se de producerade RAV-videofilerna i galleriet.
Förrekyl avser videoinspelningslängden före skottet, som kan ställas in på 5 s eller 10 s.
Efterrekyl avser videoinspelningslängden efter skottet, som kan ställas in på 5 s/10 s/20 s/30 s/60 s.
- I alternativen Rekyl kan du ställa in E-zoomning efter rekyl på olika lägen.
När den är inställd på original kommer den aktuella förstöringsgraden för E-zoomning att förbli oförändrad efter skottet.
När den är inställd på 1x kommer den automatiskt att återgå till 1x e-zoomning efter rekyl.
- I alternativen Rekyl kan du ställa in Känsligheten för rekyl från 1 till 6.
Ett lägre värde motsvarar en lägre kulenergi, vilket gör det lättare att utlösa RAV.
Ett större värde motsvarar en större kulenergi, vilket gör det svårare att utlösa RAV.



BIB 	● Håll Styrenheten intryckt för att gå till gränssnittet för Huvudmeny. ● Vrid på Styrenheten för att växla till BIB-alternativet. ● I BIB-alternativet trycker du på knappen Meny för att aktivera eller avaktivera BIB.	
Kalibrering 	● Håll Styrenheten intryckt för att gå till gränssnittet för Huvudmeny. ● Vrid på Styrenheten för att växla till alternativet Kalibrering. ● I alternativet Kalibrering kan du välja mellan 3 olika kalibreringstyper, bl.a: Automatisk kalibrering (A) Manuell kalibrering (M) Bakgrundskalibrering (B) ● Se avsnittet Kalibrering för detaljerade anvisningar för nollkorrigering.	
Mikrofon 	● Håll Styrenheten intryckt för att gå till gränssnittet för Huvudmeny. ● Vrid på Styrenheten för att växla till alternativet Mikrofon. ● I alternativet Mikrofon trycker du på knappen Meny för att aktivera eller avaktivera Mikrofon-funktionen. ● Mikrofon-ikonen visas i statusfältet.	

Standby 	● Håll Styrenheten intryckt för att gå till gränssnittet för Huvudmeny. ● Vrid på Styrenheten för att växla till alternativet Standby. ● I alternativet Standby trycker du på knappen Meny för att aktivera eller avaktivera standby-funktionen. ● När Standby är aktiverad övergår enheten automatiskt till Standby för att spara ström när den vertikala lutningsvinkeln överstiger 70° eller den horisontella lutningsvinkeln överstiger 30°.	
Korrigerig av pixeldefekter 	När du använder kikarsiktet kan du se pixeldefekter, t.ex. synliga ljusa fläckar eller mörka fläckar med stabil ljusstyrka. För att lösa detta problem kan du använda funktionen Korrigering av pixeldefekter för att ta bort pixeldefekterna. ● Tryck på Styrenheten för att gå till gränssnittet Korrigering av pixeldefekter. ● BIB-funktionen aktiveras automatiskt och visas som standard högst upp på skärmen. Rörelseriktningarna (X-axeln och Y-axeln) och antalet korrigerade pixlar visas på vänster sida av skärmen. ● I gränssnittet Korrigering av pixeldefekter ersätts hårkorset av en liten kryssmarkör. ● Vrid på Styrenheten för att flytta i den valda riktningen, vrid på den medurs för att flytta åt vänster eller nedåt och vrid på den moturs för att flytta åt höger eller uppåt. När X- eller Y-riktningen är vald blinkar ikonen kontinuerligt. ● Tryck på knappen Meny för att spara rörelsedata och välj ikonen  för att lägga till och korrigera dem. Värdet på kommer att ändras från "0" till "1". Vid samma position, tryck på knappen Meny igen för att återkalla	

	korrigeringen av defekta pixlar och värdet kommer att ändras från "1" till "0". ● Vrid på Styrenheten för att välja 'Ja' när du vill spara och avsluta, eller välja 'Nej' när du vill avbryta sparningen och avsluta. ● Tryck kort på Styrenheten för att bekräfta valet. Du kan också välja funktionen för automatisk kalibrering av defekta pixlar genom att trycka snabbt på ikonen  . ● Håll Styrenheten intryckt för att gå till gränssnittet för Huvudmeny. ● Vrid på Styrenheten för att välja alternativet Inställning. ● Tryck kort på Styrenheten för att gå till undermenyn. ● I denna meny kan du konfigurera följande inställningar. ● Håll Styrenheten intryckt för att gå till gränssnittet för Huvudmeny. ● Vrid på Styrenheten för att välja alternativet Inställning. ● Tryck kort på Styrenheten för att gå till undermenyn. ● I denna meny kan du konfigurera följande inställningar.
Rörelsesensor 	● Håll Styrenheten intryckt för att gå till gränssnittet för Huvudmeny. ● Vrid på Styrenheten för att växla till alternativet Rörelsesensor. ● I alternativet Rörelsesensor trycker du på knappen Meny för att aktivera eller avaktivera Lutningsvinklar eller Kompass. ● När funktionen Lutningsvinklar är aktiverad visas den horisontella skalan som representerar lutningsvinkeln på vänster sida, och den vertikala skalan som representerar lutningsvinkeln visas på höger sida. 

	När kompassen slås på visas kompassskalorna längst ned på skärmen.
Galleri 	- Håll Styrenheten intryckt för att gå till gränssnittet för Huvudmeny. - Vrid på Styrenheten för att växla till alternativet Galleri. - I Galleriet är video- och fotofiler ordnade i mappar efter datum. - När du har gått till en mapp väljer du en videofil och trycker på M-knappen för att spela upp videofilen.   

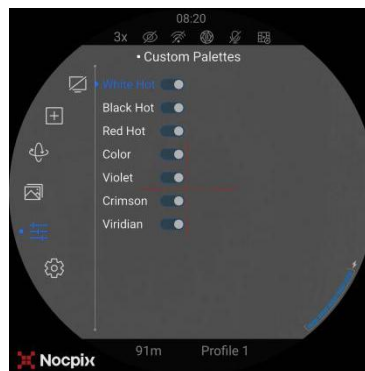
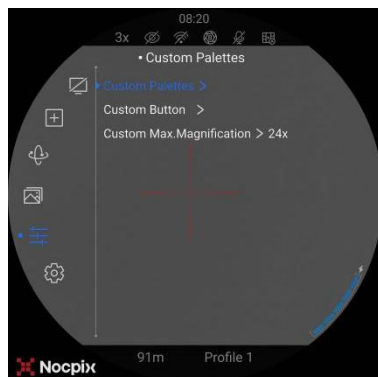
Anpassad



- Håll Styrenheten intryckt för att gå till gränssnittet för Huvudmeny.
- Vrid på Styrenheten för att växla till alternativet Anpassad.
- I alternativet Anpassad kan du ställa in dina föredragna bildlägen, anpassa knappfunktioner och konfigurera den maximala förstöringsgraden.

Bildläge

Du kan dölja de oanvända bildlägena. Dolda bildlägen kommer inte att visas i alternativet Bildläge i snabbmenyn.



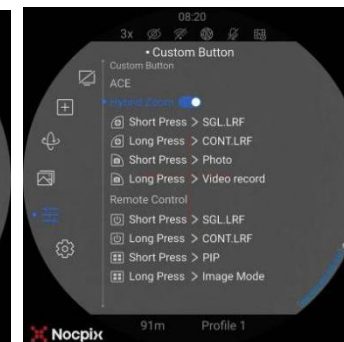
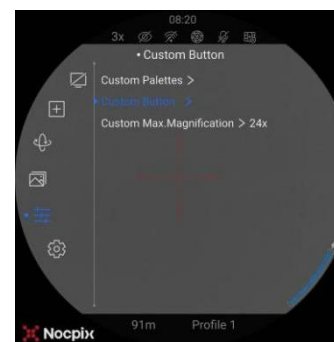
Anpassad knapp

Du kan anpassa knapparnas funktioner efter dina önskemål.

Konfigurerbara knappfunktioner inkluderar: Knapp LRF, knappen Foto på ACE och knapparna på fjärrkontrollen.

Användare kan också ställa in Hybridzoom-omkopplaren.

När Hybridzoom är inställt på PÅ aktiveras både optisk zoomning



och elektronisk zoomning samtidigt när man vrider på den okulära zoomringen.

När Hybridzoom är inställd på AV aktiveras endast optisk zoomning när man vrider på den okulära zoomringen.

● **Anpassad maximal förstoringsgrad**

Du kan också ställa in den maximala förstoringsgraden.



Inställning



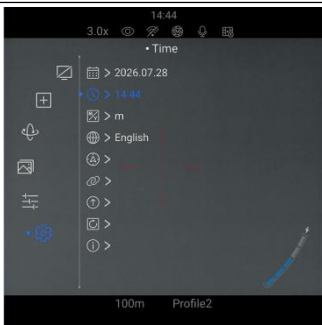
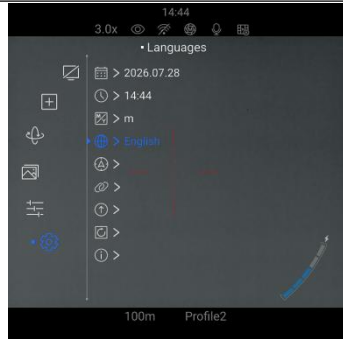
Datum

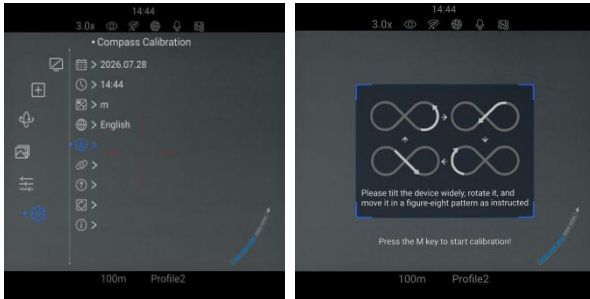
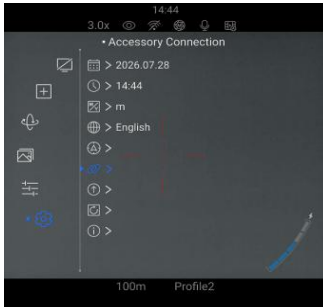
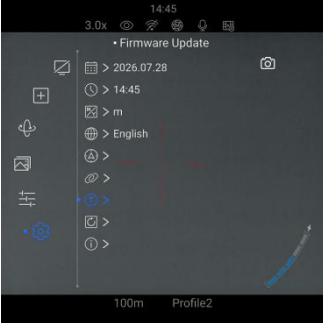


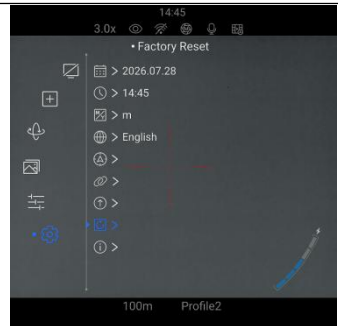
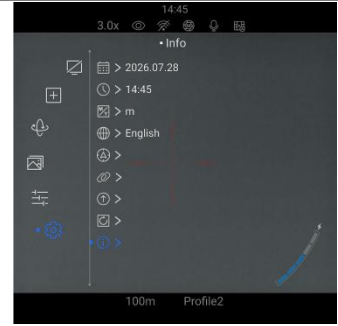
Ställ in systemdatum

- I alternativet Datum trycker du snabbt på knappen Meny för att växla till alternativet År / Månad / Dag.
- Vrid på styrenheten för att justera värdet för År / Månad / Dag.
- När justeringen är klar håller du knappen Meny intryckt för att spara och avsluta alternativet Datum.



	Tid 	Ställ in systemtid ● I alternativet Tid trycker du snabbt på knappen Meny för att växla till alternativet Timme / Minut. ● Vrid på styrenheten för att justera värdet för Timme / Minut. ● När justeringen är klar håller du knappen Meny intryckt för att spara och avsluta alternativet Tid.	
	Enhet 	Ställ in systemenhet ● I alternativet Enhet vrider du på styrenheten för att växla enhet mellan Meter eller Yard. ● Tryck på knappen Meny för att välja Meter / Yard. ● När justeringen är klar håller du knappen Meny intryckt för att spara och avsluta alternativet Enhet.	
	Språk 	Ställ in systemspråk ● I alternativet Språk vrider du på styrenheten för att växla mellan olika språk. ● De språk som är tillgängliga för ACE 2-serien är engelska, tyska, spanska, italienska, franska, svenska, norska, polska, tjeckiska, slovakiska, ungerska och nederländska. ● När justeringen är klar håller du knappen Meny intryckt för att spara och avsluta alternativet Språk.	

	Kompasskalibrering 	Kompasskalibrering I alternativet Kompasskalibrering följer du anvisningarna på skärmen för att slutföra kalibreringen. När kalibreringen är klar håller du knappen Meny intryckt för att spara och avsluta.	
	Tillbehörsanslutning 	Tillbehörsanslutning Under alternativet Tillbehörsanslutning kan du ansluta fjärrkontrollstillbehöret.	
	Firmware-uppdatering 	Firmware-uppdatering I alternativet Firmware-uppdatering kan du använda en specifik fil som tillhandahålls av tillverkaren för att uppdatera systemets firmware. Naturligtvis kan du också uppgradera systemet online via appen NOCPIX.	

	Fabriksåterställning 	Fabriksåterställning I alternativet Fabriksåterställning kan du använda knappen Meny på Styrenheten för att återställa ACE 2 till fabriksinställningarna.	
	Info 	Systeminformation I alternativet Info kan du trycka på knappen Meny för att gå till gränssnittet Info och Se information om enheten.	

18 FW-uppdateringar och APP

Med termiskt kikarsikte ACE 2-serien kan du överföra bilder till en smarttelefon eller surfplatta via Wi-Fi i realtidsläge.

Vi gör kontinuerliga förbättringar för att förbättra din användarupplevelse. De senaste programmen kan automatiskt upptäckas och uppdateras via appen Nocpix.

Dessutom är det möjligt att ladda ner och uppdatera från vår officiella webbplats: www.nocpix.com.

Om Nocpix

- Du kan ladda ner och installera appen Nocpix på vår officiella webbplats (www.nocpix.com) eller i appbutiken. Som ett alternativ kan du skanna QR-koden nedan för att ladda ner den gratis. Öppna appen Nocpix efter installationen.
- Om din enhet har anslutits till en mobil enhet, vänligen slå på mobildata

för den mobila enheten. Efter anslutningen visas ett meddelande om uppdatering automatiskt i appen.

- Nocpix registrerar automatiskt den senast anslutna enheten. Om du har anslutit till Nocpix tidigare kommer den därför automatiskt att upptäcka uppdateringen även när kikarsiktet inte är anslutet till den mobila enheten.
- Om en uppdatering finns och den mobila enheten har tillgång till Internet, kan du först ladda ner uppdateringen. När enheten sedan är ansluten till den mobila enheten uppdateras den automatiskt.
- När uppdateringen har installerats startar enheten om automatiskt.



20 Felsökning

19 Underhåll

Underhåll bör utföras minst två gånger per år och inkludera följande steg:

- Torka av ytan på metall- och plastdelar med hjälp av en bomullstrasa för att ta bort damm och smuts. Silikonfett kan användas för rengöringsprocessen.
- Rengör de elektriska kontakterna och batterifacken på enheten genom att använda ett fettfri organiskt lösningsmedel.
- Kontrollera glasytan på okuläret samt linsen. Om nödvändigt, ta bort damm och sand från linsen (det är bäst att använda en icke-kontakt-metod). Använd ett specialiserat torkredskap och lösningsmedel för att rengöra optiska ytor.

I följande tabell listas alla problem som kan uppstå under operationen av enheten. Kontrollera och lös problemen med hjälp av denna tabell. Om fel som inte nämns i tabellen uppstår eller om du inte kan åtgärda felet ska du skicka tillbaka enheten till återförsäljaren eller leverantören för felsökning.

Fel	Möjliga orsaker	Lösning
Kikarsiktet kan inte startas.	Batteriet är urladdat.	Ladda batteriet.
Enheten kan inte drivas med hjälp av en extern strömförsörjning.	USB-kabeln är skadad.	Byt ut USB-kabeln.
	Det är brist på extern strömförsörjning.	Kontrollera vid behov den externa strömförsörjningen.
Bilderna är otydliga. Det finns vertikala linjer eller bakgrunden är ojämn.	Kalibrering krävs.	Kalibrera bilderna så som beskrivs i Bruksanvisningen.
Bilden är för mörk. Ikonerna är tydliga men bilden är suddig.	Skärmen är inte tillräckligt ljusstark.	Justera ljusstyrkan på displayen.
	Linsen är inte fokuserad. Den inre eller yttre optiska ytan på linsen är dammig eller isig.	Vrid på linsfokuseringen för att justera skärpan. Torka av den yttre optiska ytan med en mjuk bomullsduk eller låt kikarsiktet torka i en varm och torr miljö i minst 4 timmar.
Kikarsiktet kan inte fokusera.	Felaktiga inställningar.	Ställ in kikarsiktet enligt innehållet i avsnittet Start och inställningar i denna bruksanvisning. Kontrollera den yttre ytan på objektivlinsen respektive okuläret och torka vid behov bort eventuellt damm och frost. Vid kallt väder kan en speciell antidimbeläggning användas (t.ex. sådana som används på glasögon eller backspeglar på bilar).
Enheten kan inte ansluta till den mobila enheten.	Wi-Fi-lösenordet är felaktigt.	Ange det korrekta lösenordet.
	För många Wi-Fi-nätverk runt enheten.	Flytta enheten till ett område med inga eller färre Wi-Fi-signaler.
Wi-Fi-signaler har försvunnit eller avbrutits.	Enheten befinner sig utanför Wi-Fi-täckning.	Flytta enheten till en plats där du kan ta emot Wi-Fi-signaler.

	Det finns blockering (t.ex. betongväggar) mellan enheten och mottagaren.	
Det observerade målet försvinner.	Observation genom glas.	Observera målet direkt utan påverkan av glas.
Bildkvaliteten är dålig eller detektionsområdet förkortas.	Dessa problem kan sannolikt uppstå när du använder enheten i tuffa väder (t.ex. snö, regn och dimma).	
När enheten används vid låg temperatur är bildkvaliteten sämre än den är vid en normal temperatur.	Vid temperaturer över 0 °C varierar temperaturökningen med de observerade objekten (miljö och bakgrund) på grund av olika koefficienter för värmeledningsförmåga. Som ett resultat uppstår högtemperaturkontrast och bildkvaliteten blir bättre. Vid låga temperaturer svalnar de observerade objekten (bakgrunden) vanligtvis till en liknande temperatur på grund av minskad temperaturkontrast. Därför är bildkvaliteten (detaljerna) dålig, vilket är ett kännetecken för värmekameror.	

21 Juridisk- och regleringsinformation

Frekvensomfång för trådlös sändarmodul:

WLAN: 2,400-2,4835 GHz, 5,150-5,850 GHz

Ström för trådlös sändarmodul < 20 dBm

 Vi Inlumen Technologies Co., Ltd. intygar härmed att

radioutrustningstypen ACE 2 överensstämmer med direktiven 2014/53/EU och 2011/65/EU

FCC-uppgift

FCC ID: 2BHFB-ACE2-04

Märkningskrav

Denna enhet efterlever artikel 15 i FCC-reglerna. Användningen måste uppfylla följande två krav: (1) Denna enhet får inte orsaka skadliga

interferenser och (2) denna enhet måste acceptera alla interferenser som den tar emot, inkluderat interferens som kan orsaka oönskad användning.

Information till användaren

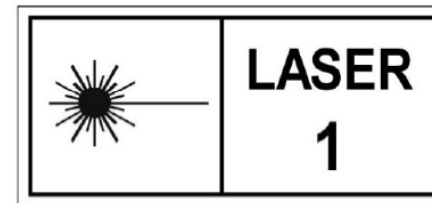
Alla förändringar och modifikationer som inte uttryckligen har godkänts av den part som är ansvarig för efterlevnaden kan ogiltigförklara användarens rätt att använda sig av utrustningen.

EMC: Klass A

Obs: Denna utrustning har genomgått tester och uppfyller gränsvärdena för en digital enhet i klass A, enligt artikel 15 i FCC-reglerna. Dessa gränser är utformade för att skapa ett rimligt skydd mot skadliga interferenser när utrustningen används i en kommersiell miljö. Utrustningen genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi och kan orsaka skadliga interferenser på radiokommunikationer om den inte installeras och används enligt bruksanvisningen. Om utrustningen används i ett bostadsområde kommer den sannolikt att orsaka skadliga interferenser, i vilket fall användaren måste åtgärda interferensen på egen bekostnad.

Enligt kraven för RF-exponering måste ett minsta avstånd på 0,00 cm upprätthållas mellan användarens kropp och handenheten, inklusive antennen.

Klass 1 konsumentlaserprodukt enligt IEC 60825-1: 2014, EN 60825-1: 2014+A11: 2021 och EN 50689:2021. Produkten är avsedd för termisk bildbehandling som en konsumentlaserprodukt. Mottagarytan på lasermodulen får inte blockeras.





Manufacture: Inlumen Technologies Co., Ltd.



E-mail: service@nocpix.com



Website: www.nocpix.com



Address: Room 806, A1, Phase 3, Innovation Industrial Park, High-tech Zone, Hefei City, Anhui Province, China.