

Bruksanvisning

Termisk tubkikare

LYNX 3.0-SERIEN

V6.0.4 202510



Kontakta oss

INNEHÅLL

1	Översikt	1
1.1	Huvudfunktion	1
1.2	Utseende	1
2	Förberedelse	4
2.1	Sätta i batterier	4
2.1.1	Batterianvisningar	4
2.1.2	Montering av batteri	4
2.2	Kabelanslutning	5
2.3	Ström på/av	5
2.4	Automatisk avstängning av skärm	6
2.5	Beskrivning av menyn	7
2.6	App-anslutning	8
2.7	Status på fast programvara	9
2.7.1	Kontrollera status på fast programvara	9
2.7.2	Uppgradera enheten	10
3	Bildinställningar	12
3.1	Justera Diopter	12
3.2	Justera fokus	12
3.3	Justera ljusstyrka	13
3.4	Justera kontrast	13
3.5	Justera tonen	13
3.6	Justera skärpa	14
3.7	Välj scen	14
3.8	Ställa in paletter	14
3.8.1	Anpassade aktiverade paletter	14
3.8.2	Växla paletter	15
3.9	Ställa in bild i bild-läge	17
3.10	Justera digital förstoring	18
3.11	Korrigera defekt pixel	18
4	Avståndsmätning	20
5	Allmänna inställningar	22
5.1	Ställa in OSD	22
5.2	Ställa in varumärkeslogotyp	22
5.3	Ställ in skärmstil	22
5.4	Förhindra inbränning	23
5.5	Ta bild och video	23
5.5.1	Ta en bild	23
5.5.2	Ställa in ljud	24

Bruksanvisning för termisk tubkikare

5.5.3	Spela in video	24
5.5.4	Visa lokala filer	24
5.6	Värmespårning	25
5.7	Exportera filer	26
5.7.1	Exportera filer via HIKMICRO Sight	26
5.7.2	Exportera filer via dator	27
6	Systeminställningar	29
6.1	Justera datumet	29
6.2	Synkronisera tid	29
6.3	Inställning av språk	29
6.4	Projicera enhetens skärm till datorn	30
6.5	Ange enhet	30
6.6	Ställ in lösenord för skärmlås	31
6.6.1	Aktivera lösenord	31
6.6.2	Ändra lösenord	31
6.7	Visa enhetsinformation	32
6.8	Återställa enheten	32
6.9	Återställ enhet	32
7	Vanliga frågor	34
7.1	Varför blinkar laddningsindikeringen felaktigt?	34
7.2	Varför är strömindikeringen släckt?	34
7.3	Bilden är otydlig, hur kan jag justera den?	34
7.4	Det går inte att ta bilder eller spela in. Vad är problemet?	34
7.5	Varför kan inte datorn identifiera enheten?	34

1 Översikt

HIKMICRO LYNX 3.0 är en kompakt och lätt termisk monokulär kikare utformad för portabilitet och enkel användning. Med förbättrad bildkvalitet, driven av högre värmekänslighet och AI-drivna bildalgoritmer, säkerställer den exceptionell skärpa och detaljerad igenkänning, även i utmanande väderförhållanden, dag som natt. Väl lämpad för jakt, fågelskådning, observation av vilda djur och sök- och räddningsuppdrag så sätter den en ny standard för prestanda och tillförlitlighet.

1.1 Huvudfunktion

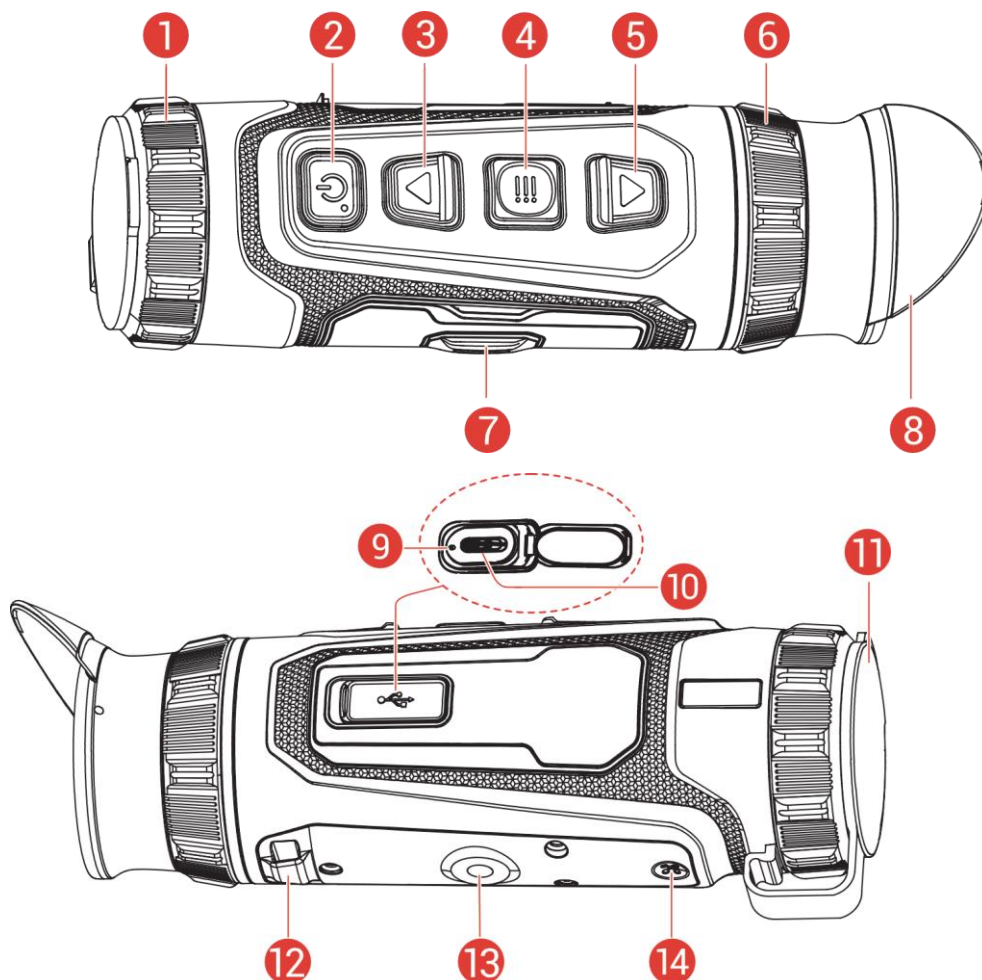
- **Image Pro 3.0:** Med bildalgoritmen Image Pro 3.0 levererar LYNX 3.0 alla små detaljer om djurens egenskaper och bakgrunder i lager med mindre brus.
- **HSIS (HIKMICRO Bildsystem utan slutare):** LYNX 3.0 stöder slutarfri teknik, vilket är en dynamisk inlärningsprocess utan förlust av bildkvalitet. Detta eliminerar behovet av periodiska kalibreringspauser, vilket säkerställer att du aldrig missar ett kritiskt ögonblick i fältet.
- **Lokala album:** Lokala album lagrar tagna bilder och rekylaktiverade videor, som direkt hjälper dig se om du fick motivet.
- **Videoklipp och stillbilder:** Den inbyggda minnesmodulen stöder videoinspelning och bildtagning.
- **App-anslutning:** Enheten kan ta stillbilder, spela in video och ställa in parametrar med appen HIKMICRO Sight efter anslutning till din telefon via en åtkomstpunkt.
- **Zoom Pro:** Den här funktionen förbättrar detaljerna i zoomade realtidsbilder, vilket möjliggör tydligare och mer raffinerade bilder.

1.2 Utseende



Obs!

- Utseendet kan variera beroende på olika modeller. Använd den faktiska kameran som referens.
 - Bilderna i denna bruksanvisning är endast avsedda som illustrationer. Använd den faktiska kameran som referens.
-



Figur 1-1 Utseende

Tabell 1-1 Beskrivning av knappar och komponenter

Nr	Komponent	Beskrivning
1	Fokusring	Justerar fokus för att målet ska synas tydligt.
2	 Strömknapp	● Tryck: Viloläge/aktivera enheten. ● Håll intryckt: Ström på/av.
3	 Uppknapp	Läge utan meny: ● Tryck: Ta stillbilder. ● Håll intryckt: Starta/stoppa inspelning av video. Menyläge: Flytta uppåt.
4	 Lägesknapp	Läge utan meny: ● Tryck: Byt paletter. ● Håll intryckt: Öppna menyn. Menyläge: ● Tryck: Bekräfta/ange parametrar.

		● Håll intryckt: Meny för att spara och avsluta.
5	 Nerknapp	Läge utan meny: ● Tryck: Växla digital zoom. ● Håll intryckt: Korrigera ojämnheter i displayen (FFC). Menyläge: Flytta nedåt.
6	Justeringsring för dioptri	Justerar dioptriinställningen.
7	Batterifack	För batteriet.
8	Okular	Den del som placeras närmast ögat för att se målet.
9	Laddningsindikering	Indikerar enhetens laddningsstatus. ● Blinkar rött och grönt: Ett fel har inträffat. ● Lyser rött: Laddning. ● Lyser grönt: Fulladdad.
10	Typ C-gränssnitt	Strömförsörjer enheten eller överför data med en kabel typ C.
11	Linsskydd	Skyddar objektivet.
12	Hål för handledsrem	Fäste för handledsremmen.
13	Fäste för stativ	För att montera stativet.
14	Mikrofon	För att spela in ljud.



Obs!

- Strömindikeringen lyser rött när enheten är på.
 - När funktionen Automatisk avstängning av skärm är aktiverad kan du trycka på  för att gå in i viloläge. Du kan även luta eller vrida enheten för att aktivera viloläget. Se ***Automatisk avstängning av skärm*** för detaljerad information om användning.
-

2 Förberedelse

2.1 Sätta i batterier

2.1.1 Batterianvisningar

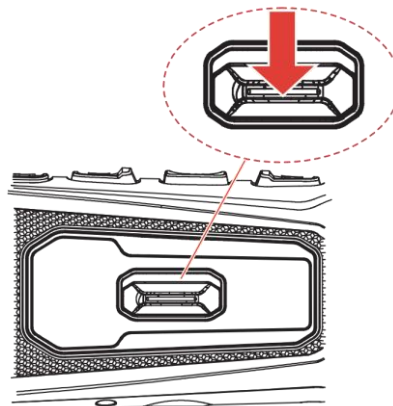
- Ta ur det externa batteriet om enheten inte ska användas under en längre tidsperiod.
- Det externa laddningsbara batteriet är av typen 18650 och batteristorleken ska vara 19 × 70 mm. Märkspänningen är 3,635 V och batterikapaciteten är 3 300 mAh.
- Använd en ren trasa för att torka av gängorna, för att säkerställa bättre funktion om batterifackets lock blir smutsigt.

2.1.2 Montering av batteri

Sätt i batteriet i batterifacket.

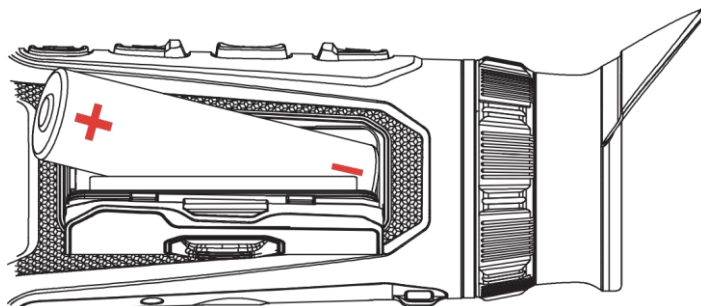
Steg

1. Skjut på låset till batterifackets lock som anges av pilarna.



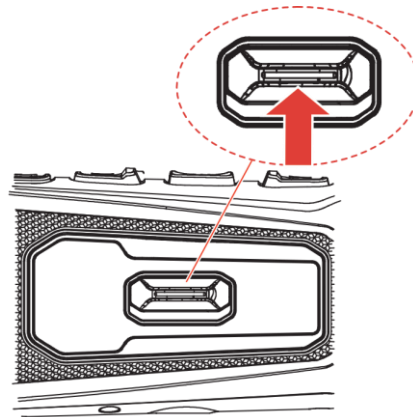
Figur 2-1 Låsa upp locket

2. Öppna locket och sätt i batteriet i batterifacket enligt markeringarna för plus- och minuspolar.



Figur 2-2 Sätt i batteriet

3. Stäng batterifackets lock och lås locket.



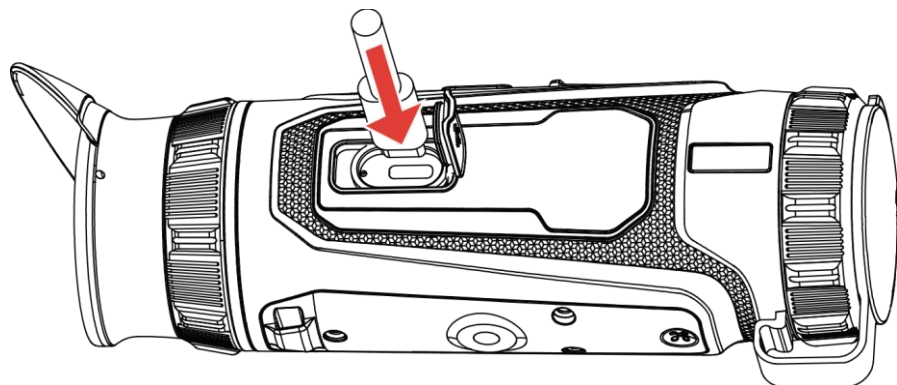
Figur 2-3 Stänga locket

2.2 Kabelanslutning

Innan du börjar

Se till att batteriet sitter i enheten.

Anslut enheten och strömadaptern med en typ-C kabel för att ladda enheten. Eller så kan du ansluta enheten till en dator för att exportera filer.



Figur 2-4 Kabelanslutning



Obs!

- Ladda enheten i mer än fyra timmar före första användning.
 - Du kan även använda batteriladdaren för att ladda batteriet.
 - Laddningstemperaturen bör vara från 0 °C till 55°C (32 °F till 131 °F).
-

2.3 Ström på/av

Ström på

Håll  intryckt för att slå på enheten när den är ansluten till kabeln eller du har tillräckligt med batteri.

Ström av

Håll  intryckt för att stänga av enheten, när den är på.



Obs!

- En nedräkning för avstängning visas när du stänger av enheten. Du kan trycka på valfri knapp för att avbryta nedräkningen och avstängningen.
 - Den automatisk avstängningen vid låg batterinivå går inte att avbryta.
-

Automatisk avstängning

Du kan ställa in tiden för automatisk avstängning av enheten.

Steg

1. Håll  intryckt för att visa menyn.
 2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .
 3. Tryck på  för att öppna gränssnittet för konfiguration.
 4. Tryck på  eller  för att välja automatisk avstängningstid enligt önskemål och tryck på  för att bekräfta.
 5. Håll  intryckt för att spara och avsluta.
-



Obs!

- Batterisymbolen anger batteriets status.  innebär att batteriet är fulladdat,  innebär att batteriet börjar bli urladdat, och  innebär att batteriladdningen är onormal.
 - När meddelandet om lågt batteri visas är det dags att ladda batteriet.
 - Automatisk avstängning fungerar endast när enheten övergår till viloläge och inte är ansluten till HIKMICRO Sight-appen samtidigt.
 - Nedräkningen för automatisk avstängning startar igen när enheten återgår till viloläge eller när den startas om.
-

Funktionen Automatisk avstängning av skärm släcker skärmen för att spara energi och öka batteritiden.

Steg

1. Aktivera Automatisk avstängning av skärm.

- 1) Håll  intryckt för att visa menyn.
- 2) Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .
- 3) Tryck på  för att aktivera Automatisk avstängning av skärm.
- 4) Håll  intryckt för att spara ändringarna och avsluta.

2. Du kan göra något av följande för att gå in i viloläge när skärmen är påslagen:

- Luta enheten nedåt mer än 70°.
- Vrid enheten horisontellt mer än 75°.
- Håll enheten stilla och flytta den inte på 5 minuter.

3. Du kan göra något av följande för att aktivera enheten när skärmen är avstängd:

- Luta enheten nedåt från 0° till 60° eller uppåt.
- Vrida enheten horisontellt från 0° till 75°.
- Tryck på  för att aktivera enheten.

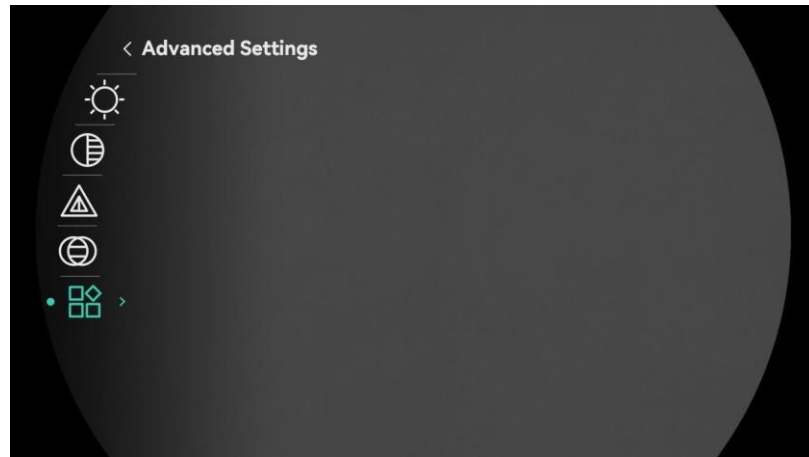


Obs!

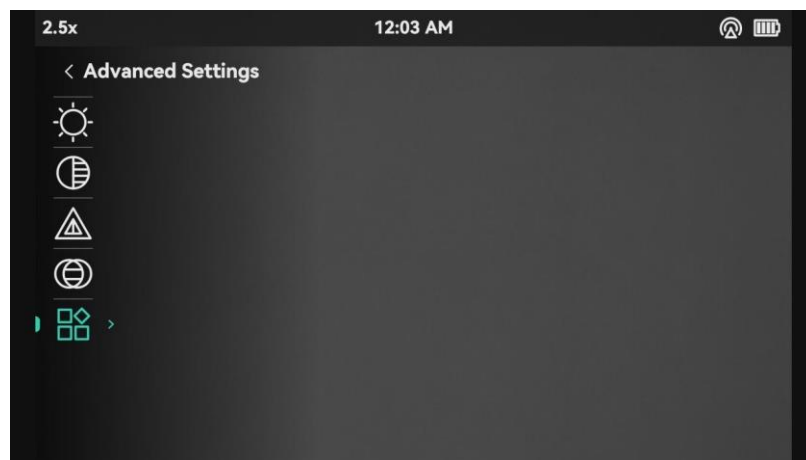
Efter att du har aktiverat den automatiska skärmavstängningen, när du går in i menyn, träder den automatiska skärmavstängningen inte i kraft förrän du stänger menyn.

2.5 Beskrivning av menyn

Håll  intryckt i gränssnittet för realtidsvisning för att visa menyn.



Figur 2-5 Beskrivning av menyn (rund)



Figur 2-6 Beskrivning av menyn (kvadratisk)

2.6 App-anslutning

Anslut enheten till appen HIKMICRO Sight via en åtkomstpunkt, för att ta bilder, spela in videor eller konfigurera parametrar på din telefon.

Innan du börjar

Bekräfta att **Fjärråtkomst** är aktiverat på enheten. Håll ☰ för att öppna menyn och gå till **Avancerade inställningar > Fjärråtkomst**.

Steg

1. Sök efter HIKMICRO Sight på App Store (iOS-system) eller Google Play™ (Android-system) för att ladda ned den, eller skanna QR-koden för att ladda ned och installera appen.



Android-system



iOS-system

2. Håll  intryckt för att visa menyn.
3. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .
4. Tryck på  för att öppna gränssnittet för inställningar.
5. Tryck på  eller  för att välja **Hotspot_5G** eller **Hotspot_2.4G**. Funktionen åtkomstpunkt är aktiverad.
 - Använd 2,4 GHz om din smartphone inte stöder 5 GHz.
 - 5 GHz rekommenderas för scenarier med liten räckvidd inom 5 m, t.ex. montering av enheten på fordonet. Annars använder du 2,4 GHz.
6. Aktivera WLAN på telefonen och anslut till åtkomstpunkten.
 - Åtkomstpunktens namn: HIKMICRO_Serienummer
 - Åtkomstpunktens lösenord: Gå till **Åtkomstpunkt** i menyn för att kontrollera lösenordet.
7. Öppna appen och bekräfta anslutnings-PIN-koden på enheten för att ansluta din telefon till enheten. Du kan visa enhetens gränssnitt på telefonen.



Obs!

- När enheten är ansluten till din telefon kan du ändra hotspot-lösenordet via HIKMICRO Sight-appen.
 - Hotspot-lösenordet uppdateras när du återställer enheten (se **Återställ enhet**). I det här fallet måste du ansluta igen till enhetens hotspot.
-

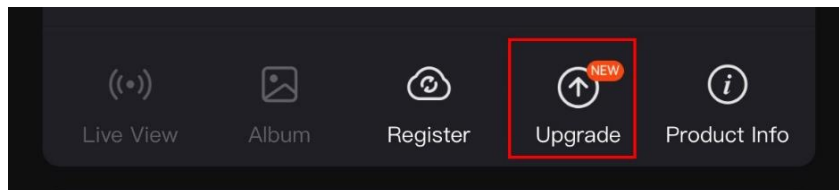
2.7 Status på fast programvara

2.7.1 Kontrollera status på fast programvara

Steg

1. Öppna HIKMICRO Sight och anslut enheten till appen.
2. Kontrollera om det finns ett meddelande om uppgradering i gränssnittet

för enhetshantering. Om det inte finns något meddelande om uppgradering har enheten redan den senaste versionen av fasta programvaran. I annat fall har enheten inte den senaste versionen av fasta programvaran.



Figur 2-7 Kontrollera status på fast programvara

3. Uppgradera enheten om den inte har senaste versionen av fasta programvaran (valfritt). Se *Uppgradera enheten*.

2.7.2 Uppgradera enheten

Uppgradera enheten via HIKMICRO Sight

Steg

1. Öppna HIKMICRO Sight-appen och anslut din enhet till appen.
2. Tryck på uppgraderingsmeddelandet för att öppna gränssnittet för uppgradering av fast programvara.
3. Tryck på **Uppgradera** för att påbörja uppgraderingen.



Obs!

Uppgraderingsåtgärden kan variera beroende på app-uppdateringar. Använd appens faktiska version som referens.

Uppgradera enheten via PC

Innan du börjar

Hämta uppgraderingspaketet först.

Steg

1. Håll ☰ intryckt för att visa menyn.
2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på △ eller ▽ för att välja .
3. Tryck på ☰ för att öppna gränssnittet för konfiguration.

4. Tryck på  eller  för att välja **USB-flashminne**.
5. Anslut enheten till datorn med kabeln.
6. Öppna den upptäckta disken, kopiera uppgraderingsfilen och klistra in den i enhetens rotkatalog.
7. Koppla bort enheten från datorn.
8. Starta om enheten. Enheten uppgraderas automatiskt.
Uppgraderingsförloppet visas i huvudgränssnittet.



Försiktighet

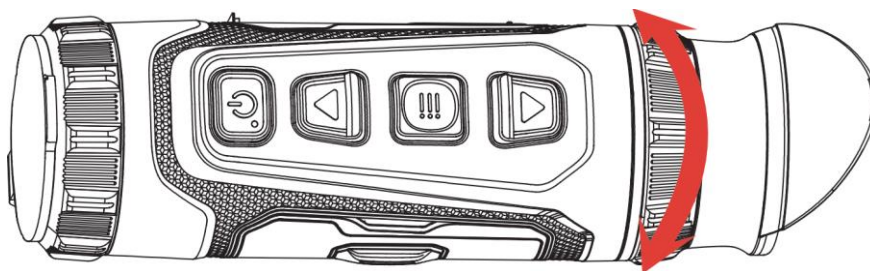
Kontrollera att enheten är ansluten till datorn medan uppgraderingspaketet överförs. Annars kan detta orsaka onödiga uppgraderingsfel, skador på fast program etc.

3 Bildinställningar

Du kan ange paletter, ljusstyrka, scener och DPC (korrigering av defekta pixlar) för att få en bättre bildeffekt.

3.1 Justera Diopter

Se till att dioptern täcker ögat när du siktar på målet. Vrid diopterjusteringsringen tills OSD-texten eller bilden på skärmen är tydlig.



Figur 3-1 Justera Diopter

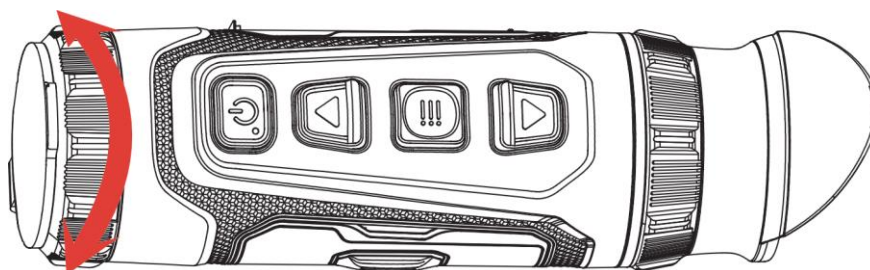


Obs!

Vidrör INTE objektivets yta vid justering av dioptern för att inte smutsa ned objektivet.

3.2 Justera fokus

Vrid fokusringen en aning för att justera objektivets fokus.



Figur 3-2 Justera fokus



Obs!

- Vidrör inte objektivets yta vid fokusering för att inte smutsa ned objektivet.
 - Funktionen varierar mellan olika kameramodeller.
-

3.3 Justera ljusstyrka

Du kan justera bildskärmens ljusstyrka i menyns skärm.

Steg

1. Håll ☰ intryckt för att visa menyn.
2. Tryck på △ eller ▽ för att välja ☀ och på ☰ för att bekräfta.
3. Tryck på △ eller ▽ för att justera bildskärmens ljusstyrka.
4. Håll ☰ intryckt för att spara ändringarna och avsluta.

3.4 Justera kontrast

Steg

1. Håll ☰ intryckt för att visa menyn.
2. Tryck på △ eller ▽ för att välja 🎯 och på ☰ för att bekräfta.
3. Tryck på △ eller ▽ för att justera kontrasten.
4. Håll ☰ intryckt för att spara ändringarna och avsluta.

3.5 Justera tonen

Steg

1. Håll ☰ intryckt för att visa menyn.
2. Tryck på △ eller ▽ för att välja 🎯 och på ☰ för att bekräfta.
3. Tryck på △ eller ▽ för att välja en färgton. **Kall** och **Varm** kan väljas.
4. Håll ☰ intryckt för att spara och avsluta.



Kall



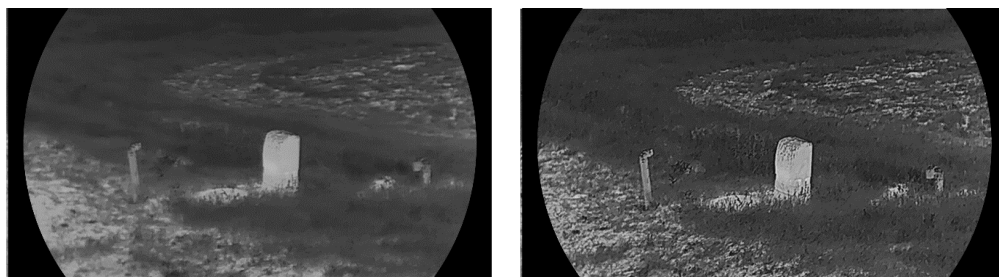
Varm

Figur 3-3 Justera tonen

3.6 Justera skärpa

Steg

1. Håll ☰ intryckt för att visa menyn.
2. Tryck på △ eller ▽ för att välja ▲ och på ☰ för att bekräfta.
3. Tryck på △ eller ▽ för att justera skärpan.
4. Håll ☰ intryckt för att spara och avsluta.



Figur 3-4 Jämförelse av skärpejustering

3.7 Välj scen

Du kan välja en lämplig scen beroende på den faktiska scenen för att förbättra visningen.

Steg

1. Håll ☰ intryckt för att visa menyn.
2. Gå till ☐ **Avancerade inställningar** och tryck på △ eller ▽ för att välja ▼.
3. Tryck på ☰ för att öppna gränssnittet för inställningar.
4. Tryck på △ eller ▽ för att byta scen.
 - **Observation:** Observationsläge rekommenderas för en normal scen.
 - **Detektering:** Detekteringsläge rekommenderas i jaktmiljöer.
5. Håll ☰ intryckt för att spara ändringarna och avsluta.

3.8 Ställa in paletter

Du kan välja olika paletter för att visa samma scen med olika effekter.

3.8.1 Anpassade aktiverade paletter

Steg

1. Håll ☰ intryckt för att visa menyn.
2. Gå till ☐ **Avancerade inställningar** och tryck på △ eller ▽ för att välja 🛠.
3. Tryck på ☰ för att öppna gränssnittet för inställningar.
4. Tryck på △ eller ▽ för att välja önskade paletter och tryck på ☰ för att aktivera dem.



Obs!

Åtminstone en palett måste aktiveras.

5. Håll ☰ intryckt för att spara inställningarna och avsluta.

3.8.2

Växla paletter

Tryck på ☰ i gränssnittet för realtidsvisning för att byta mellan de valda paletterna.

Vit varm

Den varma delen visas med ljus färg i denna vy. Ju högre temperatur, desto ljusare färg.



Svart varm

Den varma delen visas med svart i denna vy. Ju högre temperatur, desto mörkare färg.



Blandat

Från hög temperatur till låg temperatur färgas bilden vit, gul, röd, rosa respektive lila.



Varmröd

Den varma delen visas med rött i denna vy. Ju högre temperatur, desto rödare färg.



Röd monokrom

Hela bilden är röd. Ju högre temperatur, desto ljusare färg.



Grön monokrom

Hela bilden är grön. Ju högre temperatur, desto ljusare färg.



3.9 Ställa in bild i bild-läge

Steg

1. Håll  intryckt för att visa menyn.
2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .
3. Tryck på  för att aktivera eller inaktivera PIP-läge. Detaljer visas i den mittersta övre delen av vyn.
4. Håll  intryckt för att spara inställningarna och avsluta.



Figur 3-5 Ställa in PIP-läge



Obs!

- Om funktionen PIP är aktiverad är det endast PIP-vyn som förstoras vid justering av den digitala zoomen.
 - PIP-vyn visar tillfälligt zoomförhållandet när du justerar enhetens digitala zoom.
-

3.10

Justera digital förstoring

Med denna funktion kan du förstora och minska bilden. Tryck på ▽ i gränssnittet för realtidsvisning och det digitala zoomförhållandet växlar mellan 1×, 2×, 4× och 8×.



Obs!

- När du växlar det digitala zoomförhållandet visar det vänstra gränssnittet den faktiska förstoringen (faktisk förstoring = optisk förstoring av objektivet × digitalt zoomförhållande). Objektivet optiska förstoring är till exempel 2,8× och det digitala zoomförhållandet är 2× och den faktiska förstoringen är 5,6×.
 - Zoomförhållandet kan variera beroende på modell. Använd den faktiska kameran som referens.
-

3.11

Korrigera defekt pixel

Enheten kan korrigera defekta pixlar på skärmen som inte fungerar som de ska.

Steg

1. Håll ☰ intryckt för att visa menyn.

2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .
3. Tryck på  för att öppna DPC-konfigurationsgränssnittet.
4. Tryck på  för att välja **X-** eller **Y-axeln**. Om du väljer **X-axeln** flyttas markören åt höger och vänster. Om du väljer **Y-axeln** flyttas markören uppåt och nedåt.
5. Tryck på  eller  för att ställa in koordinaterna tills markören når den defekta pixeln.
6. Tryck på  två gånger för att korrigera den defekta pixeln.
7. Håll  intryckt för att spara inställningarna och avsluta.



Figur 3-6 Korrigera defekt pixel



Obs!

- Den valda defekta pixeln kan förstöras och visas längst ned till höger i gränssnittet.
 - Om skärmen för bildskärmsvisning blockerar den defekta pixeln flyttar du markören till den defekta pixeln, så kommer enheten automatiskt att spegla visningen.
-

4 Avståndsmätning

Enheten kan mäta avståndet mellan målet och observationsplatsen.

Innan du börjar

När du utför avståndsmätning måste du se till att du står stadigt på plats och håller handen stilla. Annars kan noggrannheten påverkas.

Steg

1. Håll  intryckt för att visa menyn.
2. Gå till  **Avancerade inställningar**, och  eller  för att välja .
3. Tryck på  för att öppna gränssnittet för inställningar.
4. Ange målets parametrar.
 - 1) Tryck på  för att öppna gränssnittet för inställningar. Tryck på  eller  för att välja bland målen **Gråvarg**, **Brunbjörn**, **Hjort** och **Anpassat**.
 - 2) Tryck på  för att komma till gränssnitt för konfiguration av målhöjd. Tryck på  för att välja siffra, och tryck  eller  för att ändra nummer.



Obs!

De tillgängliga längderna varierar mellan 0,1 m och 9 m.

- 3) Håll  intryckt för att spara inställningarna och återvända till gränssnittet för avståndsmätning.
5. Rikta mitten på den övre markeringen mot målets övre kant och tryck på  för att bekräfta.
6. Rikta mitten på den nedre markeringen mot målets nedre kant och tryck på  för att bekräfta.

Resultat

Längst upp till höger på bilden visas avståndsmätningens resultat och målets höjd.



Figur 4-1 Mätningresultat

5 Allmänna inställningar

5.1 Ställa in OSD

Funktionen kan visa eller dölja OSD-informationen i realtidsgränssnittet.

Steg

1. Håll  intryckt för att visa menyn.
2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .
3. Tryck på  för att öppna gränssnittet OSD inställningar.
4. Tryck på  eller  för att välja **Tid, Datum** eller **OSD**, och tryck på  för att slå på eller av den valda OSD-informationen.
5. Håll  intryckt för att spara och avsluta.



Obs!

Om du slår av **OSD**, kommer all information på bilden i realtidsvisningen inte att visas.

5.2 Ställa in varumärkeslogotyp

Du kan lägga till en varumärkeslogotyp i gränssnittet för realtidsvisning, stillbilder och videor.

Steg

1. Håll  intryckt för att visa menyn.
2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .
3. Tryck på  för att aktivera **Varumärkeslogotyp**.
4. Håll  intryckt för att spara inställningarna och avsluta.

Resultat

Varumärkeslogotypen visas längst ned till vänster på skärmen.

5.3 Ställ in skärmstil

Enheten stöder både runda och kvadratiska skärmstilar som kan väljas baserat på användarbehov.



Inställningar för skärmstil kan variera beroende på modell. Använd den faktiska kameran som referens.

Steg

1. Håll  intryckt för att visa menyn.
2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .
3. Tryck på  eller  för att byta skärmstil. **Rund** och **Kvadratisk** kan väljas.
4. Tryck på  för att bekräfta inställningarna enligt meddelandet.

5.4 Förhindra inbränning

Undvik direkt solljus och aktivera skyddsfunktionen för förhindrande av inbränning för att minska risken att sensorn skadas av värmen.

Steg

1. Håll  intryckt för att visa menyn.
2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .
3. Tryck på  för att aktivera eller avaktivera funktionen.
4. Håll  intryckt för att spara ändringarna och avsluta.

5.5 Ta bild och video

5.5.1 Ta en bild

Tryck på i gränssnittet för realtidsvisning  för att ta en bild.



Obs!

- När du tar en bild fryses bilden i en sekund och ett meddelande visas på skärmen.
 - Se *Exportera filer*, för att exportera bilder.
-

5.5.2 Ställa in ljud

När du aktiverar ljudfunktionen spelas videor in med ljud. När det blir för höga ljud i videon, kan du slå av funktionen.

Steg

1. Håll ☰ intryckt för att visa menyn.
2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på △ eller ▽ för att välja .
3. Tryck på ☰ för att aktivera eller inaktivera funktionen.
4. Håll ☰ intryckt för att spara ändringarna och avsluta.

5.5.3 Spela in video

Steg

1. Håll △ intryckt i gränssnittet för realtidsvisning för till starta inspelningen.



Figur 5-1 Starta inspelning

Till vänster på bilden visas information om speltid.

2. Håll △ intryckt igen för att stoppa inspelningen.

5.5.4 Visa lokala filer

Tagna stillbilder och inspelade videor lagras automatiskt på enheten, och du kan visa filerna i lokala album.

Steg

1. Håll  intryckt för att visa menyn.
2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .



Obs!

Albumen skapas automatiskt och namnges efter år + månad. De lokala bilderna och videorna för en viss månad lagras i motsvarande album. Bilder och videor från augusti 2025 sparas exempelvis i albumet med namnet 202508.

3. Tryck på  eller  för att välja albumet där filerna är sparade och tryck på  för att öppna det valda albumet.
 4. Tryck på  eller  för att välja en fil att visa.
 5. Tryck på  för att visa den valda filen och relevant information.
-



Obs!

- Filerna ordnas kronologiskt med de nyaste högst upp. Kontrollera enhetens tids- och datuminställning om du inte hittar de senaste bilderna eller videorna. När du visar filer kan du växla till andra filer genom att trycka på  eller .
 - När du visar videor, kan du trycka på  för att spela upp eller stoppa videon.
 - Om du vill radera ett album eller en fil kan du trycka på  +  för att öppna dialogrutan och radera albumet eller filen enligt meddelandet.
-

5.6 Värmespårning

Enheten kan känna av punkten med scenens högsta temperatur och markera den på skärmen.

Steg

1. Håll  intryckt för att visa menyn.
2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .
3. Tryck på  för att markera punkten med den högsta temperaturen.

Resultat

När funktionen är aktiverad visas  på punkten med den högsta

temperaturen. ✚ flyttas om scenen förändras.



Figur 5-2 Värmespårning

5.7 Exportera filer

5.7.1 Exportera filer via HIKMICRO Sight

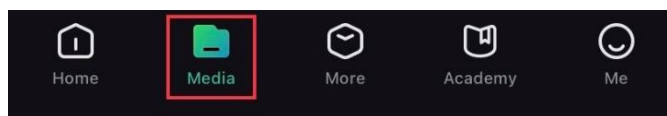
Du kan komma åt enhetens album och exportera filer till din telefon med HIKMICRO Sight.

Innan du börjar

Installera HIKMICRO Sight på din mobiltelefon.

Steg

1. Öppna HIKMICRO Sight och anslut din enhet till appen. Se **App-anslutning**.
2. Tryck på **Media** för att öppna enhetens album.



Figur 5-3 Åtkomst till enhetens album

3. Tryck på **Lokal** eller **Enhet** för att visa foton och videor.
 - **Lokal**: Du kan visa filerna som finns i appen.
 - **Enhet**: Du kan visa filerna i den aktuella enheten.



Obs!

Foton och videor kanske inte visas i **Enhet**. Dra neråt för att uppdatera sidan.

4. Tryck för att välja en fil och sedan på **Ladda ned** för att exportera filen till telefonens lokala album.



Figur 5-4 Exportera filer



Obs!

- Gå till **Mig** -> **Om** -> **Bruksanvisning** i appen för att se mer detaljerade åtgärder.
 - Du kan även öppna enhetens album genom att trycka på symbolen i det nedre vänstra hörnet av gränssnittet för realtidsvisning.
 - Exportåtgärden kan variera på grund av uppdateringar av appen. Använd appens faktiska version som referens.
-

5.7.2

Exportera filer via dator

Använd funktionen för att exportera inspelade videor och tagna bilder.

Innan du börjar

Kontrollera att enheten är påslagen när du ansluter kabeln.

Steg

1. Håll  intryckt för att visa menyn.
2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .
3. Tryck på  för att öppna gränssnittet för konfiguration.
4. Tryck på  eller  välj **USB-flashdisk**.
5. Anslut enheten till datorn med kabeln.



Obs!

Kontrollera att enheten är påslagen när du ansluter kabeln.

6. Öppna datorns diskhanterare och välj enhetens disk. Gå till mappen DCIM och sök efter den mapp som är döpt med lämpligt år och månad. Om du till exempel tar en bild eller spelar in en video i augusti 2025 så ska du gå till **DCIM** -> **202508** för att hitta bilden eller videon.
7. Välj och kopiera filerna till PC:n.
8. Koppla bort enheten från datorn.



Obs!

- Enheten visar bilder när du ansluter den till datorn. Dock är funktioner som inspelning, bildtagning och åtkomstpunkt inaktiverade.
 - När du ansluter enheten till PC:n för första gången kommer den automatiskt att installera drivrutiner.
-

6 Systeminställningar

6.1 Justera datumet

Steg

1. Håll  intryckt för att visa menyn.
2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .
3. Tryck på  för att öppna gränssnittet för konfiguration.
4. Tryck på  för att välja år, månad eller dag och tryck på  och  för att ändra siffran.
5. Håll  intryckt för att spara ändringarna och avsluta.

6.2 Synkronisera tid

Steg

1. Håll  intryckt för att visa menyn.
2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .
3. Tryck på  för att öppna gränssnittet för konfiguration.
4. Tryck på  eller  eller för att byta klockvisning. Du kan välja mellan 24- och 12-timmarsklocka. Tryck på  om du väljer 12-timmars klocka, och sedan på  eller  för att välja AM eller PM.
5. Tryck på  för att välja timme eller minut och tryck på  eller  för att ändra siffra.
6. Håll  intryckt för att spara ändringarna och avsluta.

6.3 Inställning av språk

Med den här funktionen kan du välja enhetens språk.

Steg

1. Håll  intryckt för att visa menyn.

2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .
3. Tryck på  för att öppna gränssnittet för konfiguration.
4. Tryck på  eller  för att välja språk, och tryck på  för att bekräfta.
5. Håll  intryckt för att spara ändringarna och avsluta.

6.4 Projicera enhetens skärm till datorn

Enheten stöder projicering av skärmen till en dator med hjälp av UVC-protokollbaserad strömmande mediaspelare. Det går att visa enhetens bild på datorskärmen för mer information.

Steg

1. Håll  intryckt för att visa menyn.
2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .
3. Tryck på  för att öppna gränssnittet för konfiguration.
4. Tryck på  eller  och välj **Digital**.
5. Håll  intryckt för att spara inställningarna och avsluta.
6. Öppna den UVC-protokollbaserade spelaren och anslut din enhet till datorn via typ-C-kabeln.

6.5 Ange enhet

Du kan ändra enheten för avståndsmätning.

Steg

1. Håll  intryckt för att visa menyn.
2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .
3. Tryck på  för att öppna gränssnittet för konfiguration.
4. Tryck på  eller  eller för att välja enhet enligt krav.
5. Håll  intryckt för att spara ändringarna och avsluta.

6.6 Ställ in lösenord för skärmlås

Du kan ställa in ett lösenord för att låsa enhetens skärm för att undvika obehörig åtkomst till enheten.

6.6.1 Aktivera lösenord

Steg

1. Håll  intryckt för att visa menyn.
2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .
3. Tryck  för att aktivera den här funktionen och öppna konfigurationsgränssnittet.
4. Tryck på  för att välja siffra och tryck  eller  för att ändra numret.
5. Håll  intryckt för att spara ändringarna och avsluta.

Resultat

När lösenordet är aktiverat måste du ange lösenordet när enheten slås på eller väcks från standbyläge. Tryck  för att byta siffra, tryck  eller  för att ändra numret och håll  för att bekräfta.



Obs!

Om du glömmer lösenordet kan du hålla  för att återställa det på låsskärmen. Den här åtgärden kräver en fabriksåterställning av enheten.

6.6.2 Ändra lösenord

Du kan ändra lösenordet efter behov när det är aktiverat.

Steg

1. Håll  intryckt för att visa menyn.
2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .
3. Tryck på  och välj sedan . Tryck på  för att öppna gränssnittet för konfiguration.

4. Tryck på  för att välja siffra och tryck  eller  för att ändra numret.
5. Håll  intryckt för att spara ändringarna och avsluta.

6.7 Visa enhetsinformation

Steg

1. Håll  intryckt för att visa menyn.
2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .
3. Tryck på  för att bekräfta. Du kan visa enhetsinformation, såsom version, tillgänglig lagring och serienummer.
4. Håll  intryckt för att spara ändringarna och avsluta.

6.8 Återställa enheten

Den här funktionen återställer endast enhetens grundinställningar, såsom ljusstyrka, kontrast och PIP till standardinställningarna.

Steg

1. Håll  intryckt för att visa menyn.
2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .
3. Tryck på  för att återställa enheten till standardinställningarna enligt uppmaningen.

6.9 Återställ enhet

Denna funktion raderar allt innehåll och inställningar, inklusive grundläggande inställningar, lagring, lösenord och hotspot-lösenord.

Steg

1. Håll  intryckt för att visa menyn.
2. Gå till  **Avancerade inställningar** och tryck på  eller  för att välja .

3. Tryck på  för att återställa enheten till standardinställningarna enligt uppmaningen.

7 Vanliga frågor

7.1 Varför blinkar laddningsindikeringen felaktigt?

Utför följande kontroller.

- Kontrollera att enheten är laddad med standardströmadaptern och att laddningstemperaturen är över 0 °C.
- Ladda enheten i avstängt läge.

7.2 Varför är strömindikeringen släckt?

Kontrollera om enhetens batteri är slut. Kontrollera indikeringen efter att enheten laddats i fem minuter.

7.3 Bilden är otydlig, hur kan jag justera den?

Justera diopterns justeringsring eller fokusring tills bilden är tydlig. Se *Justera Diopter* eller *Justera fokus*.

7.4 Det går inte att ta bilder eller spela in. Vad är problemet?

Utför följande kontroller.

- Om enheten är ansluten till datorn. Om bildtagning och inspelning är inaktiverat i detta läge.
- Om lagringsutrymmet är fullt.
- Om enhetens batteri är urladdat.

7.5 Varför kan inte datorn identifiera enheten?

Utför följande kontroller.

- Om enheten är ansluten till datorn med tillhandahållen USB-kabel.
- Om du använder en annan USB-kabel får den inte vara längre än 1 m.
- Om enhetens USB-anslutningsläge är inställt till **USB-flashminne**.

Juridisk information

© Hangzhou Microimage Software Co., Ltd. Alla rättigheter förbehålles.

Om bruksanvisningen

Bruksanvisningen innehåller anvisningar för användning och underhåll av produkten. Bilder, diagram, illustrationer och all övrig information är enbart avsedda som beskrivningar och förklaringar. Informationen i handboken kan komma att ändras, utan föregående meddelande, vid uppgradering av fast programvara eller av andra skäl. Den senaste versionen av bruksanvisningen finns på HIKMICRO:s webbplats (www.hikmicrotech.com/).

Använd bruksanvisningen tillsammans med vägledning och assistans från yrkespersoner som utbildats i att ge stöd för produkten.

Erkännande avseende varumärken

 **HIKMICRO** och övriga av HIKMICRO:s varumärken och logotyper tillhör HIKMICRO i olika jurisdiktioner.

Andra varumärken och logotyper som omnämns tillhör sina respektive ägare.

JURIDISK FRISKRIVNING

BRUKSANVISNINGEN OCH DEN PRODUKT SOM BESKRIVS MED DESS HÅRDVARA, MJUKVARA OCH FASTA PROGRAMVARA TILLHANDAHÅLLES "I BEFINTLIGT SKICK" OCH "MED ALLA FEL OCH BRISTER" SÅ LÅNGT DETTA ÄR TILLÅTET ENLIGT TILLÄMPLIG LAGSTIFTNING. HIKMICRO UTFÄRDAR INGA GARANTIER, VARKEN UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, INKLUSIVE UTAN BEGRÄNSNING, FÖR SÄLJBARHET, TILLFREDSSTÄLLANDE KVALITET ELLER LÄMPLIGHET FÖR ETT VISST ÄNDAMÅL. ANVÄNDNING AV PRODUKTEN SKER HELT PÅ EGEN RISK. DU SKA INTE UNDER NÅGRA OMSTÄNDIGHETER HÅLLA HIKMICRO ANSVARIGT FÖR EVENTUELLA SÄRSKILDA SKADOR, FÖLJDSKADOR, OAVSIKTLIGA SKADOR ELLER INDIREKTA SKADOR, INKLUSIVE BLAND ANNAT SKADESTÅND FÖR FÖRLORAD AFFÄRSVINST, VERKSAMHETSSTÖRNING, FÖRLUST AV DATA ELLER DOKUMENTATION, ELLER SYSTEMSKADA, OAVSETT OM DETTA BASERAS PÅ AVTALSBROTT, ÅTALBAR HANDLING (INKLUSIVE FÖRSUMLIGHET), PRODUKTANSVAR ELLER ANNAT I SAMBAND MED ANVÄNDNINGEN AV PRODUKTEN, ÄVEN OM HIKMICRO HAR

MEDDELATS ATT RISKEN FÖR SÅDANA SKADOR ELLER FÖRLUSTER FÖRELIGGER.

DU BEKRÄFTAR ATT INTERNETS NATUR INNEBÄR INBYGGDA SÄKERHETSRISKER OCH HIKMICRO TAR INGET ANSVAR FÖR ONORMAL ANVÄNDNING, INTEGRITETSLÄCKOR ELLER ANDRA SKADOR SOM ORSAKAS AV CYBERATTACKER, HACKERATTACKER, VIRUSANGREPP ELLER ANDRA SÄKERHETSRISKER MED INTERNET. HIKMICRO KOMMER DOCK ATT TILLHANDAHÅLLA LÄMPLIG TEKNISK SUPPORT OM SÅ KRÄVS.

DU ACCEPTERAR ATT ANVÄNDA PRODUKTEN I ENLIGHET MED ALLA TILLÄMPLIGA LAGAR OCH DU ÄR ENSAMT ANSVARIG FÖR ATT SÄKERSTÄLLA ATT DIN ANVÄNDNING EFTERLEVER TILLÄMPLIGA LAGAR. DU ÄR I SYNNERHET ANSVARIG FÖR ATT ANVÄNDA PRODUKTEN PÅ ETT SÅDANT SÄTT ATT DEN INTE INKRÄKTAR PÅ NÅGRA RÄTTIGHETER SOM ÄGS AV TREDJE PART, INKLUSIVE UTAN BEGRÄNSNING, RÄTTEN TILL PUBLICERING, IMMATERIELLA RÄTTIGHETER, SAMT DATASKYDD OCH ANDRA INTEGRITETSRÄTTIGHETER. DU FÅR INTE ANVÄNDA PRODUKTEN FÖR ILLEGAL JAKT AV DJUR, INTEGRITETSKRÄNKNING ELLER ANDRA ÄNDAMÅL SOM ÄR OLAGLIGA ELLER SKADLIGA FÖR ALLMÄNNA INTRESSEN. DU FÅR INTE ANVÄNDA PRODUKTEN FÖR NÅGRA FÖRBUDNA SLUTANVÄNDNINGAR, INKLUSIVE UTVECKLING ELLER PRODUKTION AV MASSFÖRSTÖRELSEVAPEN, UTVECKLING ELLER PRODUKTION AV KEMISKA ELLER BIOLOGISKA STRIDSMEDEL, ELLER NÅGRA AKTIVITETER SOM ÄR RELATERADE TILL NUKLEÄRA SPRÄNGMEDEL ELLER OSÄKRA NUKLEÄRA BRÄNSLECYKLER, ELLER SOM STÖD FÖR ÖVERGREPP AV MÄNSKLIGA RÄTTIGHETER.

I DE FALL INNEHÅLLET I BRUKSANVISNINGEN STÅR I KONFLIKT MED TILLÄMPLIGA LAGAR, GÄLLER DE SISTNÄMNDNA.

Föreskrifter

Dessa villkor gäller endast för de produkter som är försedda med motsvarande märke eller information.

Deklaration om EU-överensstämmelse



Produkten och – i förekommande fall – levererade tillbehör är CE-märkta och överensstämmer därför med de gällande harmoniserade europeiska standarder som finns angivna i EMCD-direktivet 2014/30/EU, lågspänningsdirektivet 2014/35/EU, RoHS-direktivet 2011/65/EU och direktiv 2014/53/EU.

Hangzhou Microimage Software Co., Ltd. deklarerar härmed att enheten (se etiketten) uppfyller direktiv 2014/53/EU.

Den fullständiga texten om försäkran om EU-överensstämmelse finns på följande webbadress:
<https://www.hikmicrotech.com/en/support/download-center/declaration-of-conformity/>

Frekvensband och effekt (för CE)

Dessa nominella gränsvärden för frekvensband och överföringseffekt (utstrålad och/eller ledningsburen) gäller för följande radioutrustning:

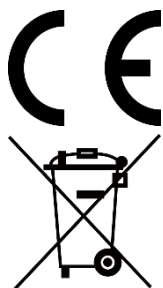
Wi-Fi 2,4 GHz (2,4 till 2,4835 GHz): 20 dBm,

Wi-Fi 5 GHz (5,15 GHz till 5,25 GHz): 23 dBm

Använd den strömadapter som tillhandahålls av en behörig tillverkare för enheter utan bifogad strömadapter. Se produktens specifikation för detaljerade strömförsörjningskrav.

Använd det batteri som tillhandahålles av en godkänd tillverkare, för enheten utan ett medföljande batteri. Se produktens specifikation för detaljerade krav på batteriet. Direktiv 2012/19/EU (WEEE-direktivet): Produkter märkta med denna symbol får inte avfallshanteras som osorterat hushållsavfall inom EU. Produkten ska återlämnas till din lokala återförsäljare för korrekt återvinning, vid inköp av motsvarande ny utrustning, eller lämnas in på en särskild återvinningsstation. För ytterligare information se: www.recyclethis.info.





Förordning (EU) 2023/1542 (batteriförordningen): Denna produkt innehåller ett batteri och den överensstämmer med förordning (EU) 2023/1542. Batteriet får inte slängas som osorterat kommunalt avfall i Europeiska unionen. Se produktens dokumentation för specifik information om batteriet. Batteriet är märkt med denna symbol, som kan innehålla bokstäver som anger kadmium (Cd) eller bly (Pb). Batteriet ska återlämnas till din återförsäljare eller lämnas in på en särskild återvinningsstation för korrekt återvinning. Mer information finns på: www.recyclethis.info.

Symbolförklaring

De symboler som finns i denna handbok innebär följande.

Symbol	Beskrivning
 Obs!	Tillhandahåller ytterligare information för att betona eller förtydliga viktiga punkter i huvudtexten.
 Försiktighet	Markerar en potentiellt farlig situation, som om den inte undviks, kan resultera i skador på utrustning, förlust av data, nedsatt prestanda och oväntade resultat.
 Fara	Anger en fara med hög risk som, om den inte undviks, kan leda till dödsfall eller allvarliga skador.

Säkerhetsföreskrifter

Anvisningarna är avsedda att säkerställa att användaren kan använda produkten på korrekt sätt för att undvika fara eller förlust av egendom. Läs noggrant all säkerhetsinformation innan användning.

Lagar och bestämmelser

Användningen av produkten måste följa lokala bestämmelser rörande elsäkerhet.

Transport

- Förvara enheten i ursprungsförpackningen eller en liknande förpackning vid transport.
- Behåll allt förpackningsmaterial efter uppackningen för framtida bruk. Vid eventuella fel måste du returnera enheten till fabriken med det ursprungliga förpackningsmaterialet.
- Transport utan det ursprungliga förpackningsmaterialet kan resultera i att enheten skadas och företaget åtar sig inget ansvar för detta.
- Produkten får inte tappas eller utsättas för fysiska stötar. Håll enheten på avstånd från magnetiska störningar.

Strömförsörjning

- Om en strömadapter medföljer i enhetspaketet, använd endast den medföljande adaptern. Om ingen strömadapter medföljer, se till att strömadaptern eller annan strömkälla överensstämmer med begränsad strömkälla. Se produktetiketten för strömförsörjningsutgångsparametrar.
- Effekten som levereras av laddaren måste vara mellan min. 5 watt som krävs av radioutrustningen och högst 10 watt för att uppnå maximal laddningshastighet.
- Kontrollera att kontakten är korrekt ansluten till eluttaget.
- För att undvika överhettning och brandfara orsakad av överbelastning får du INTE ansluta flera enheter till en och samma strömadapter.

Batteri

- Det externa laddningsbara batteriet är av typen 18650 och batteristorleken ska vara 19 × 70 mm. Märkspänningen är 3,635 VDC och batterikapaciteten är 3 300 mAh.
- Vid långvarig lagring av batteriet, måste det laddas helt var tredje månad för att batteriets kvalitet ska bevaras. Annars, kan skador uppstå.

- FÖRSIKTIGHET! Risk för explosion om batteriet ersätts med en felaktig typ. Batteriet måste ersättas med likadana eller likvärdiga batterier.
- Ersättning av batteriet med en felaktig typ kan kringgå en skyddsfunktion (exempelvis med vissa typer av litiumbatterier).
- Batteriet får inte kastas på en öppen eld eller i en varm ugn, krossas eller skäras mekaniskt, då detta kan orsaka en explosion.
- Lämna inte batteriet i miljöer med extremt höga temperaturer, eftersom detta kan resultera i explosion eller att det läcker ut brandfarlig vätska eller gas.
- Batteriet får inte utsättas för extremt lågt lufttryck, då detta kan resultera i en explosion och/eller läckage av brännbar vätska eller gas.
- Förbrukade batterier ska avfallshanteras i enlighet med anvisningarna.
- Kontrollera att det inte finns något lättantändligt material inom två meters avstånd från laddaren medan laddningen pågår.
- Batteriet får INTE placeras inom räckhåll för barn.
- Batteriet får INTE sväljas då detta kan orsaka kemiska brännskador.
- Det går inte att sätta i batterier med fel storlek då dessa kan orsaka onormal avstängning.
- Köp de batterier som rekommenderas av tillverkaren, vid behov.
- De batterier som köps av användare måste följa relevanta internationella standarder för batterisäkerhet (t.ex. EN-/IEC-standarder).
- Använd det batteri som tillhandahålls av den kvalificerade tillverkaren. Se produktens specifikation för detaljerade krav på batteriet.
- FÖRSIKTIGHET! Risk för kortslutning, brand eller explosion om batteriet skadas. Om batteriet används ofta, tappas, utsätts för stötar, korrosion eller komprimering kan det orsaka skador, t.ex. sprucket hölje, lossnade plattor eller läckage av vätska eller gas.
- Om batteriet är skadat ska du omedelbart sluta använda det och kassera det enligt anvisningarna.
- Ta ur batteriet om du inte använder enheten under en längre tid.
- Se till att batteriets temperatur ligger mellan 0°C och 55°C (32 °F och 131 °F) vid laddning.
- Enheten med batteriet eller det fristående batteriet får INTE placeras i närheten av en värmekälla eller en öppen eld. Undvik direkt solljus.
- Denna produkt innehåller ett knappcells batteri. Om knappcells batteriet sväljs kan det orsaka allvarliga inre brännskador på bara 2 timmar och leda till döden.
- Om batterifacket inte stängs ordentligt ska du sluta använda produkten och förvara den utom räckhåll för barn.
- Sök omedelbart läkarvård om du misstänker att någon kan ha svält batterier eller placerat batterier i någon del av kroppen.
- Enheten är inte lämplig för användning på platser där det kan finnas

barn.

Underhåll

- Kontakta din återförsäljare eller närmaste servicecenter, om produkten inte fungerar som den ska. Vi åtar oss inget ansvar för problem som orsakats av obehörig reparation eller obehörigt underhåll.
- Se till att strömmen har kopplats bort före enheten tas isär och repareras av proffs.
- Kontrollera de optiska ytorna på objektivlinsen, okulalet, avståndsmätaren etc. Ta vid behov bort damm och sand från optiken med hjälp av verktyg och lösningsmedel som är speciellt utformade för detta ändamål (det är att föredra att använda en beröringsfri metod).
- Torka av de yttre ytorna på metall-, plast- och silikondelar med en ren och mjuk trasa. Använd inte kemiskt aktiva ämnen, lösningsmedel etc. eftersom dessa kan skada färgen.
- Rengör de elektriska kontakterna på batteriet på enheten med ett icke-fettigt organiskt lösningsmedel.
- Om utrustningen används på ett sätt som inte anges av tillverkaren, kan skyddet som enheten ger försämrast.

Användningsmiljö

- Se till att användningsmiljön motsvarar enhetens krav. Drifttemperaturen bör vara -30 °C till 45 °C (-22 °F till 113 °F) och driftluftfuktigheten från 5% till 95%.
- Enheten FÅR INTE utsättas för kraftig elektromagnetisk strålning eller dammiga miljöer.
- Objektivet får INTE riktas mot solen eller andra starka ljuskällor.
- Placera enheten i en torr miljö med god ventilation.
- Undvik installation av utrustningen på vibrerande ytor eller platser som är utsatta för stötar (underlåtenhet kan medföra skador på utrustningen).

Nödfall

Stäng omedelbart av strömmen, koppla ur strömkabeln och kontakta servicecentret, om det kommer rök, lukt eller ljud från enheten.

Begränsad garanti

Skanna QR-koden för produktgarantin.



Tillverkarens adress

Room 313, Unit B, Building 2, 399 Danfeng Road, Xixing Subdistrict,
Binjiang District, Hangzhou, Zhejiang 310052, Kina

Hangzhou Microimage Software Co., Ltd.

FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE: Produkter i den termiska serien kan vara föremål för exportkontroller i olika länder eller regioner, inklusive utan begränsning, USA, Europeiska unionen, Storbritannien och/eller andra länder som skrivit under Wassenaar-avtalet. Rådgör med en professionell juridisk konsult, en expert på regelefterlevnad eller lokala myndigheter avseende krav på exportlicenser om du har för avsikt att överföra, exportera eller vidareexportera produkter i den termiska serien mellan olika länder.



 Hikmicro Hunting.Global

 HIKMICRO Outdoor

 www.hikmicrotech.com

 Hikmicro Hunting.Global

 HIKMICRO Hunting.Global

 support@hikmicrotech.com