

Brukerhåndbok

Multispektrumskikkert

HABROK 4K-SERIEN

V5.5.154 202607



Kontakt oss

INNHold

1	Oversikt	1
1.1	Hovedfunksjon.....	1
1.2	Utseende	2
2	Klargjøring	5
2.1	Sette inn batteriet.....	5
2.1.1	Instruksjoner for batteri	5
2.1.2	Sette i batteri.....	5
2.2	Kabeltilkobling	6
2.3	Fest nakkestropp.....	7
2.4	Fest stativadapter	8
2.5	Slå på/av.....	9
2.6	Auto skjerm av.....	10
2.7	Menybeskrivelse.....	11
2.8	App-tilkobling	11
2.9	Fastvarestatus.....	13
2.9.1	Kontroller fastvarestatusen	13
2.9.2	Oppgrader enheten.....	13
3	Bildeinnstillinger.....	15
3.1	Juster enheten	15
3.2	Juster lysstyrken	16
3.3	Juster kontrasten	16
3.4	Juster tone	16
3.5	Juster skarpheten	17
3.6	Velg scene.....	18
3.7	WDR.....	18
3.8	Angi paletter.....	19
3.8.1	Tilpasset aktivert palett.....	19
3.8.2	Bytt paletter.....	19
3.9	Konfigurer visningsmodus.....	22
3.9.1	Tilpassede nattvisningsmoduser	22
3.9.2	Bytt visningsmodus.....	23
3.10	Angi bildestil	25
3.11	Angi bilde i bildemodus	26
3.12	Juster digital zoom	26
3.13	Flatfeltkorreksjon	27
3.14	Riktig defekt piksel.....	28
3.15	Stille inn infrarødt lys	29
3.16	Zoom Pro.....	29
4	Mål avstand	31

5	Ballistisk beregning for Jakt	33
6	Generelle innstillinger	35
6.1	Angi OSD.....	35
6.2	Velg merkelogo.....	35
6.3	Brenningsforebygging	36
6.4	Bildetaking og video.....	36
6.4.1	Ta bilde	36
6.4.2	Velg lyd	36
6.4.3	Innspilling av video.....	36
6.4.4	Vis lokalt album	37
6.5	Varmesporing	38
6.6	Eksporter filer.....	39
6.6.1	Eksporter filer via HIKMICRO Sight.....	39
6.6.2	Eksporter filer via PC.....	40
6.7	Retningsvisning	40
6.7.1	Slå på Kompass.....	40
6.7.2	Kalibrer kompass	41
6.7.3	Magnetisk deklinasjonskorrigering.....	42
6.8	Visning av geografisk beliggenhet.....	43
7	Systeminnstillinger	45
7.1	Justere dato	45
7.2	Synkroniser klokken	45
7.3	Velge språk	45
7.4	Casting av enhetsskjermen til PC	46
7.5	Konfigurer enhet.....	46
7.6	Lagre diagnostiseringslogg	47
7.7	Angi passord for skjermlås.....	47
7.7.1	Aktiver passord.....	47
7.7.2	Endre passord.....	48
7.8	Vis enhetsinformasjon	48
7.9	Formater.....	49
7.10	Gjenopprett enheten	49
7.11	Tilbakestill enhet	49
8	Vanlige spørsmål	51
8.1	Hvorfor blinker ladeindikatoren på feil måte?	51
8.2	Hvorfor er strømindikatoren av?	51
8.3	Bildet er uklart, hvordan kan jeg justere det?.....	51
8.4	Bildetaking eller opptak mislykkes. Hva er problemet?	51
8.5	Hvorfor klarer ikke datamaskinen å identifisere enheten?	51

1 Oversikt

HIKMICRO HABROK 4K-serien er en kraftig og innovativ digital og termisk kikkert designet for å brukes på dagtid. Denne alt-i-ett kikkerten kan hovedsakelig brukes til jakt i skog og mark, fugletitting, søk etter dyr, eventyr og redningsaksjoner under forskjellige værforhold.

- 12 µm termisk detektor for rask speiding og søking.
- Avansert 4K digital detektor med 5,5x til 22x @60 mm linse for utmerket detaljgjenkjenningsevne i ekte levende farger.
- Innebygd IR presenterer klassiske svart/hvitt-bilder i totalt mørke.
- Nøyaktig innebygd laseravstandsmåler som kan måle avstander opptil 1000 m.

1.1 Hovedfunksjon

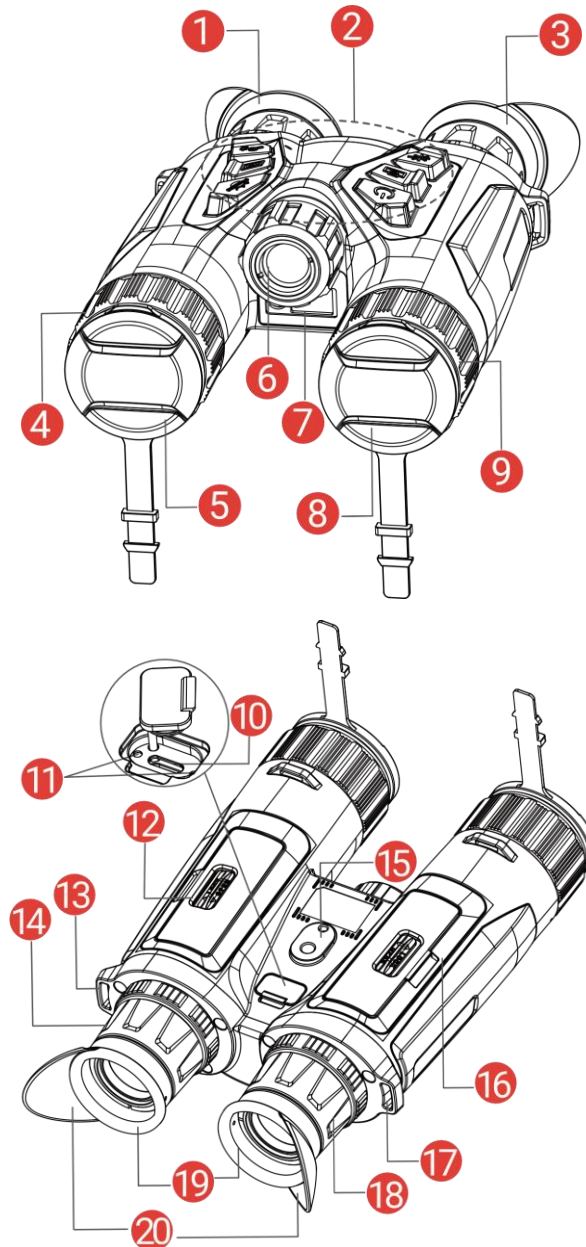
- **Smart IR:** Smart IR-funksjonen bidrar til å vise mål tydelig i mørke omgivelser.
- **WDR:** WDR (Wide Dynamic Range) forbedrer visningsopplevelsen ved å gi bedre bildekvalitet under forskjellige lysforhold.
- **Bildestabilisering:** Enheten er utstyrt med bildestabiliseringsalgoritme som presenterer stødige bilder og unngår å blende eller gjøre synet ditt uskarpt, spesielt i dårlige lysforhold.
- **Bildestil:** Ulike bildestiler bidrar til å forbedre visningsopplevelsen og bildekvaliteten.
- **Stor digital zoom:** Digital zoom gir bedre fokus på små mål på lang avstand.
- **Video- og lydopptak:** Den innebygde minnemodulen støtter videoopptak. Lydfunksjonen lar deg ta opp lyden under videoopptak.
- **Lokale album:** Tatte bilder og innspilte videoer lagres på enheten, og du kan se filene i lokale album.
- **Kompass:** Enheten kan oppdage azimuth-vinkelen og stigningsgraden og vise retningsinformasjon på skjermen.
- **Avstandsmåling:** Innebygd laseravstandsmåler gir nøyaktig avstand mellom målet og observasjonspunktet.
- **App-tilkobling:** Enheten kan ta bilder og ta opp videoer, og parameterne kan stilles via HIKMICRO Sight-appen når den er koblet til telefonen via hot spot-funksjonalitet.

1.2 Utseende



Merk

- Utseendet kan variere avhengig av modellen. Se på det faktiske produktet for referanse.
- Bildene i denne bruksanvisningen er kun ment som illustrasjon. Se på det faktiske produktet for referanse.



Figur 1-1 Utseende

Tabell 1-1 Beskrivelse av knapper og komponenter

Nr.	Komponent	Beskrivelse
1 og 3	Okular	Delen som plasseres mot øyet for å se på målet. Juster avstanden mellom pupillene ved å flytte øyestykkene nærmere eller lenger fra hverandre.
2	Knapper	For innstilling av funksjoner og parametere.
4 og 9	Fokusring	Juster fokuset for å få et tydelig bilde.
5	Termisk linse	For termiske bilder.
6	Infrarødt lys	Bidrar til å vise målet tydelig i mørke omgivelser.
7	Laseravstandsmåler	Måler avstanden til målet med laser.
8	Digitalt objektiv	For digitale bilder.
10	Type C-grensesnitt	Koble enheten til strømforsyningen eller overfør data med en type C-kabel.
11	Ladestatusindikator	Indikerer ladestatusen til enheten. ● Blinker rødt og grønt: Det har oppstått en feil. ● Rød – fast: Lader. ● Lyser grønt: Fullt ladet.
12 og 16	Batteriavdeling	For batteriet.
13 og 17.	Festepunkt for nakkestropp	Fester nakkestroppen.
14 og 18	Dioptrijusteringsring	Justerer innstillingen for dioptri.
15	Stativadapterkontakt	Fester stativadapteren.
19 og 20	Øyemusling	● Ikke-sammenleggbar øyemuslingsdel (19): kan ikke brettes sammen. Tvunget bretteing kan føre til plutselig elastisk tilbakeslag, noe som utgjør en risiko for skade. ● Sammenleggbar øyemusling (20): kan brettes sammen hvis du bruker briller.

Knappebeskrivelse

Tabell 1-2 Knappebeskrivelse

Ikon	Knapp	Virkemåte
	Av/på	● Trykk: Standbymodus / vekk enheten. ● Hold inne: Slå av/på.
	Ta bilde	● Trykk: Ta bilder. ● Hold inne: Starte/stoppe opptak av video.
	Måler	● Trykk: Skru på laseravstand. ● Dobbeltrykk: Slå av laseravstandsmåling. ● Hold inne: Korrigjer ujevnheter på skjermen (FFC).
	Modus	Menyfri modus: ● Trykk: Bytt paletter. ● Hold inne: Bytt visningsmodus. Menymodus: Trykk for å flytte opp.
	Meny	Menyfri modus: ● Trykk: Gå inn i menyen. ● Hold inne: Bytt bildestil. Menymodus: ● Trykk: Bekreft/sett parametre. ● Hold inne: Lagre og avslutt meny.
	Zoom	Menyfri modus: ● Trykk: Bytt til digital zoom. ● Hold inne: Slå på/av PIP (bilde-i-bilde). Menymodus: Trykk for å flytte ned.



Merk

- Strømindikatoren lyser rødt når enheten er på.
- Når autoskjerm av-funksjonen er aktivert, hvis du trykker på  for å gå inn i hvilemodus, kan du også vippe eller rotere enheten for å vekke den. Referer til **Auto skjerm av** for detaljert bruk.

2 Klargjøring

2.1 Sette inn batteriet

2.1.1 Instruksjoner for batteri

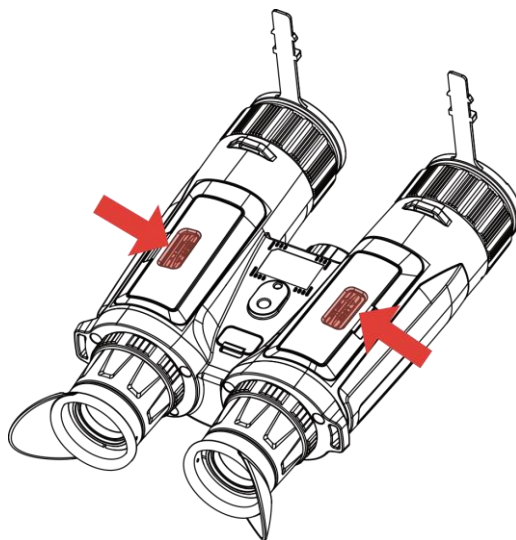
- Ta ut batteriet dersom enheten ikke skal brukes på en lang stund.
- Den eksterne oppladbare batteritypen er 18650 og batteristørrelsen skal være 19 mm × 70 mm. Nominell spenning er 3,6 VDC og batterikapasiteten er 3200 mAh.
- Lad batteriet i minst fem timer før første gangs bruk.
- Hvis batteridekselet blir skittent kan en ren klut brukes til å tørke av tråden for å sikre bedre ledningsevne.
- Sett inn to batterier i batterirommet for å sikre normal drift av utstyret.

2.1.2 Sette i batteri

Sett batteriet inn i batterikammeret.

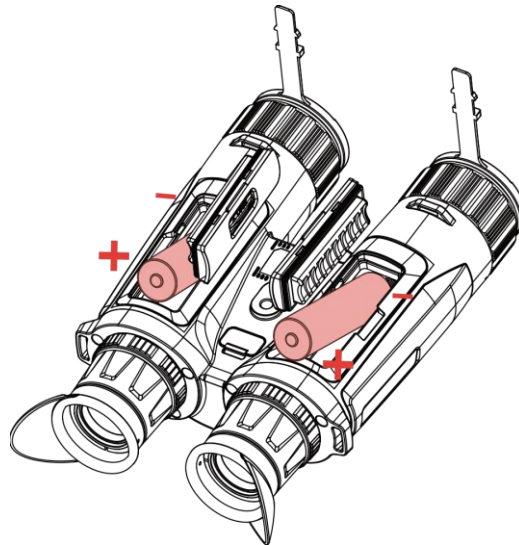
Instruksjoner

1. Skyv for å låse opp og åpne dekselet til batterirommet.



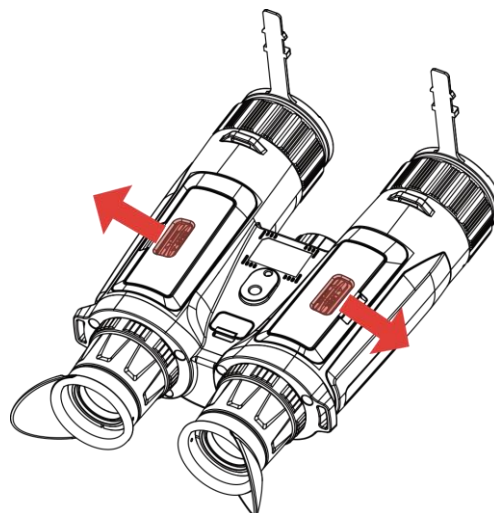
Figur 2-1 Åpne dekselet

2. Sett inn batterier i batteriluken med pluss- og minuspolen der det indikeres.



Figur 2-2 Sette inn batteriet

3. Lukk dekselet til batteriluken og skyv for å låse det.



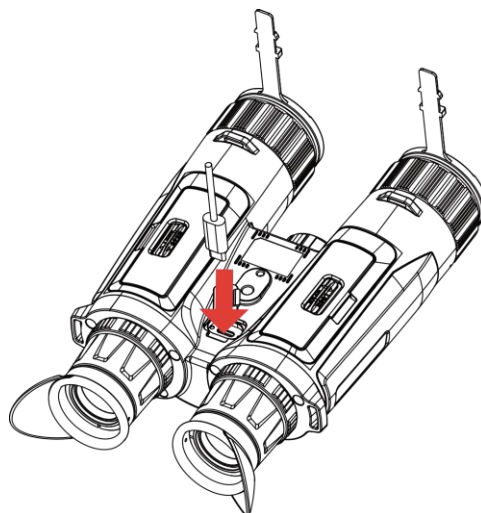
Figur 2-3 Lukk dekselet

2.2 Kabeltilkobling

Koble sammen enheten og strømadapteren med en type-C-kabel for å lade enheten. Alternativt kan enheten kobles til PC og filene kan eksporteres.

Instruksjoner

1. Løft dekselet til Type-C-grensesnittet.
2. Koble sammen enheten og strømadapteren med en type-C-kabel for å lade enheten.



Figur 2-4 Kabeltilkobling



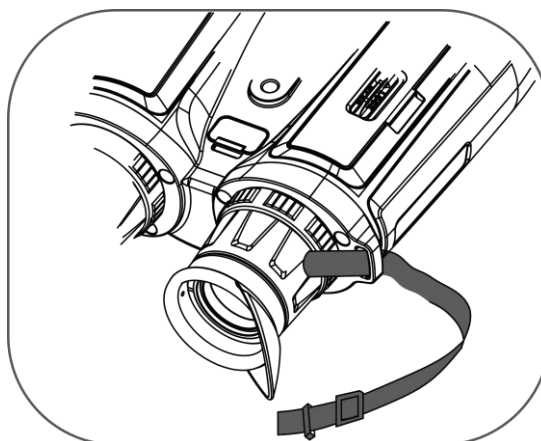
Merk

- Lade enheten etter at batteriet er installert i batteriluken på enheten.
 - Sørg for at batteritemperaturen er mellom 0 °C til 45 °C (32 °F til 113 °F) under lading.
 - Du kan bruke batteriladeren til å lade batteriet.
-

2.3 Fest nakkestropp

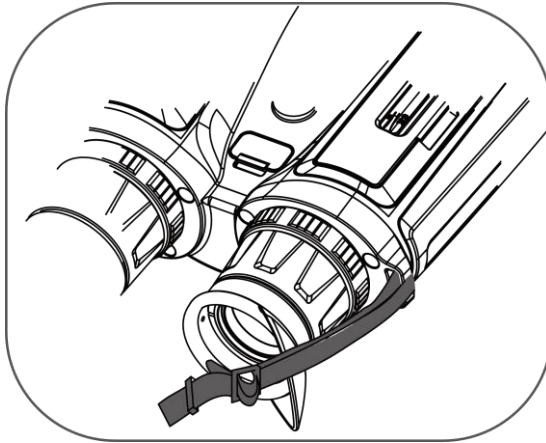
Instruksjoner

1. Tre den ene enden av nakkestroppen gjennom et festepunkt for nakkestroppen.



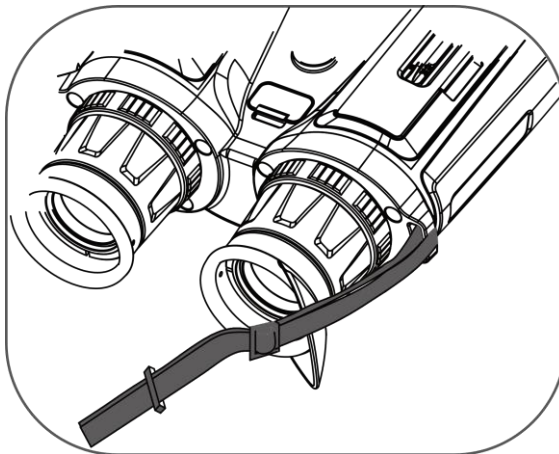
Figur 2-5 Tre nakkestroppen gjennom festepunktet

2. Tre nakkestroppen gjennom spennen og fest nakkestroppen som vist på bildet.



Figur 2-6 Tre nakkestroppen gjennom reimspenne

3. Tre nakkestroppen gjennom stroppholderen.



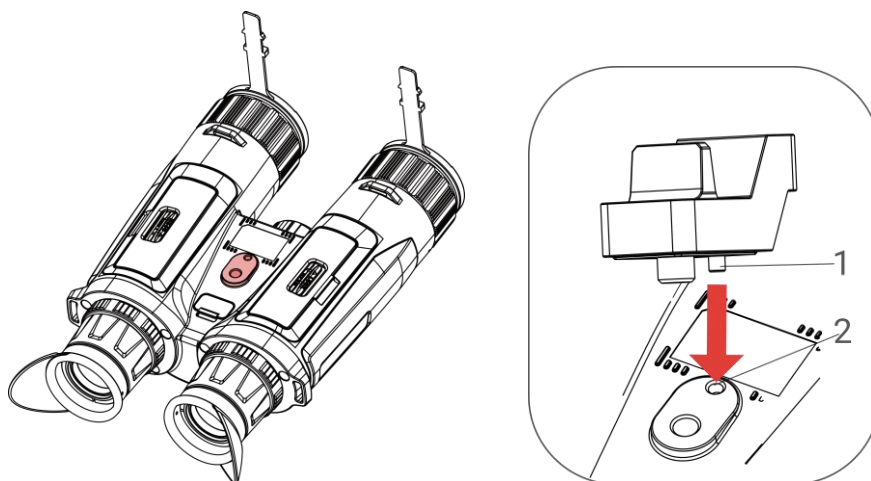
Figur 2-7 Tre nakkestroppen gjennom stroppholderen

4. Gjenta trinnene over for å ferdigstille monteringen.
5. Juster lengden på nakkestroppen etter behov.

2.4 Fest stativadapter

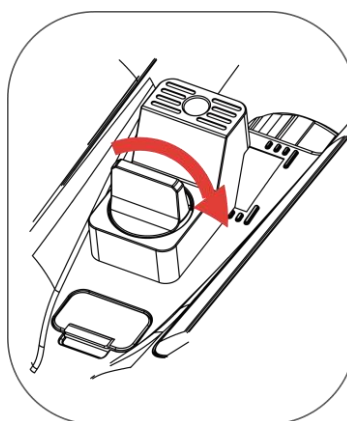
Instruksjoner

1. Juster stativadapteren med kontakten på enheten, og sett inn plasseringskolonnen (1) til plasseringspunktet (2).



Figur 2-8 Sett inn kolonnen

2. Vri stativadapterskruen med klokken for å fikse stativadapteren.



Figur 2-9 Roter skruen

2.5 Slå på/av

Slå på

Når enheten er sammenkoblet med kabel eller hvis batteriet er tilstrekkelig, holder du inne  for å slå på enheten.

Slå av

Når enheten skrus på holder du  for å skru av enheten.



Merk

- Nedtellingen for avslåing vil vises når du slår av enheten. Du kan trykke på en knapp for å avbryte nedtellingen og avbryte avslåingen.
 - Automatisk avslåing for lavt batteri kan ikke avbrytes.
-

Auto-av

Du kan stille inn automatisk avslåing for enheten din.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Generelle innstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge , og trykk på  for å åpne innstillingsgrensesnittet.
4. Trykk på  eller  for å velge tidspunkt for automatisk avslåing og trykk på  for å bekrefte.
5. Hold inne  for å lagre og avslutte.



Merk

- Se batteri-ikonet for batteristatusen.  betyr at batteriet er fulladet,  betyr at batteriet er lavt, og  betyr at batteriladingen er unormal.
 - Når indikatoren viser at det gjenstår lite strøm må batteriet lades.
 - Automatisk avslåing blir bare aktiv når du ikke bruker enheten og enheten ikke er koblet til HIKMICRO Sight-appen samtidig.
 - Nedtellingen for automatisk avslåing starter igjen når enheten går inn i standby-modus igjen, eller hvis enheten startes på nytt.
-

2.6 Auto skjerm av

Automatisk skjerm av funksjonen mørklegger skjermen for å spare energi og øke batterilevetiden.

Instruksjoner

1. Aktiver automatisk skjerm av.
 - 1) Trykk på  for å vise menyen.
 - 2) Gå til  **Avanserte innstillinger**, og trykk  eller  for å velge .
 - 3) Trykk på  for å aktivere automatisk skjerm av.
 - 4) Hold inne  for å lagre innstillingene og lukke menyen.
2. Gå inn i standby-modus.

Du kan bruke en av følgende metoder for å angi standby-modus når skjermen er slått på:

- Vipp enheten nedover fra 70° til 90°.
- Roter enheten horisontalt fra 75° to 90°.
- Hold enheten i ro og ikke beveg den på 5 minutter.

3. Vekk enheten.

Du kan bruke en av følgende metoder for å vekke enheten når skjermen er slått av:

- Vipp enheten nedover fra 0° til 60° eller oppover fra 0° til 90°.
- Roter enheten horisontalt fra 0° to 70°.
- Trykk på  for å vekke opp enheten.

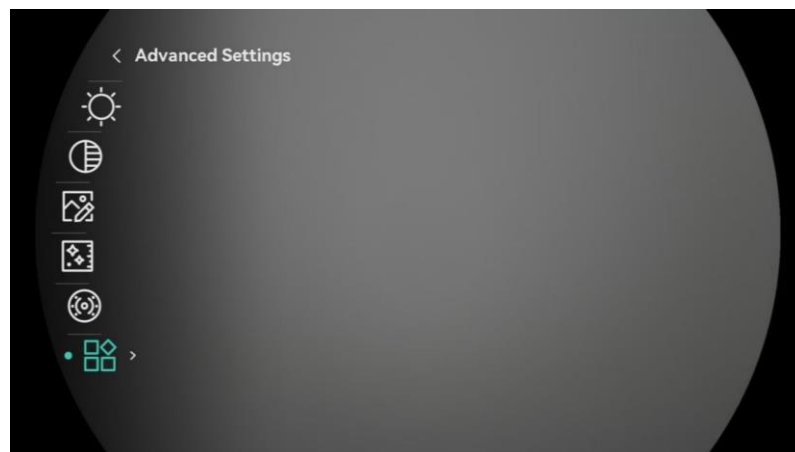


Merk

Etter å ha aktivert automatisk skjerm av, når du går inn i menyen, trer ikke automatisk skjerm av effekt før du går ut av menyen.

2.7 Menybeskrivelse

I direktevisningen: Trykk på  for å vise menyen.



Figur 2-10 Menybeskrivelse

- Trykk på  for å flytte kursøren opp.
- Trykk på  for å flytte kursøren ned.
- Trykk på  for å bekrefte, og hold den for å gå ut av menyen.

2.8 App-tilkobling

Koble enheten til HIKMICRO Sight-appen via et aktiveringspunkt, slik at du kan ta bilder, spille inn videoer eller endre innstillingene fra telefonen din.

Før du starter

Bekreft at **Fjerntilgang** er aktivert på enheten. Hold  for å gå inn i menyen, og gå til **Avanserte innstillinger > Generelle innstillinger > Fjerntilgang**.

Instruksjoner

1. Søk etter HIKMICRO Sight i App Store (iOS-system) eller Google Play™ (Android-system) for å laste ned, eller skann QR-koden for å laste ned og installere appen.



Android-system



iOS-system

2. Trykk  for å vise menyen.
3. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og trykk  eller  for å velge .
4. Trykk på  for å gå inn i innstillingsmenyen.
5. Trykk på  eller  for å velge **Hotspot_5G** eller **Hotspot_2.4G**, og deretter aktiveres hotspotet for 5 GHz eller 2,4 GHz.
 - Bruk 2,4 GHz hvis smarttelefonen din ikke støtter 5 GHz.
 - 5 GHz anbefales for kortdistanse-scenarier innenfor 5 m, for eksempel montering av enheten på kjøretøyet. Ellers bruker du 2,4 GHz.
6. Slå på WLAN-funksjonen på telefonen og koble til aktiveringspunktet.
 - Hotspot Navn: HIKMICRO_Serienr.
 - Hotspot-passord: Gå til **Hotspot** i menyen for å sjekke passordet.
7. Åpne appen og bekreft PIN-koden for tilkobling på enheten for å koble telefonen til enheten. Du kan vise direktevisningen fra enheten på telefonen din.



Merk

- Hvis passordet ikke vises, må du oppgradere enheten til den nyeste versjonen. Eller skriv inn serienummer som passord.
-

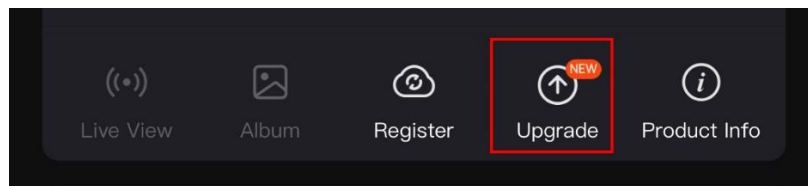
- Når enheten er koblet til telefonen din, kan du endre hotspot-passordet via HIKMICRO Sight-appen.
 - Hotspot-passordet oppdateres når du tilbakestiller enheten (se *Tilbakestill enhet*). I dette tilfellet må du koble til enhetens hotspot på nytt.
-

2.9 Fastvarestatus

2.9.1 Kontroller fastvarestatusen

Instruksjoner

1. Åpne HIKMICRO Sight og koble enheten til appen.
2. Sjekk om det er en oppdateringsforespørsel på enhetsadministrasjonsgrensesnittet. Hvis det ikke vises noen rød prikk, er fastvaren den nyeste versjonen. Hvis det vises en rød prikk, er ikke fastvaren den nyeste versjonen.



Figur 2-11 Kontroller fastvarestatusen

3. (Valgfritt) Hvis fastvaren ikke er den nyeste versjonen, må enheten oppgraderes. Se *Oppgrader enheten*.

2.9.2 Oppgrader enheten

Oppgrader enheten via HIKMICRO Sight

Instruksjoner

1. Åpne HIKMICRO Sight-appen og koble enheten din til appen.
2. Trykk på Enhetsoppgradering for å gå inn i grensesnittet for fastvareoppgradering.
3. Trykk på **Oppgrader** for å starte oppgraderingen.



Merk

Oppgraderingsoperasjonen kan variere basert på appoppdateringene. Bruk den faktiske appversjonen som referanse.

Oppgrader enheten via PC

Før du starter

Vennligst kjøp oppgraderingspakken først.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Funksjonsinnstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge  , og trykk på  for å åpne innstillingsgrensesnittet.
4. Trykk på  eller  til velg **USB-minnepinne**.
5. Koble enheten til PC-en din med kabel.
6. Åpne disken som ble funnet, og kopier oppgraderingsfilen og lim den inn i rotkatalogen til enheten.
7. Koble enheten fra PC-en.
8. Omstart enheten og den oppgraderes automatisk.
Oppgraderingsprosessen vises på hovedgrensesnittet.



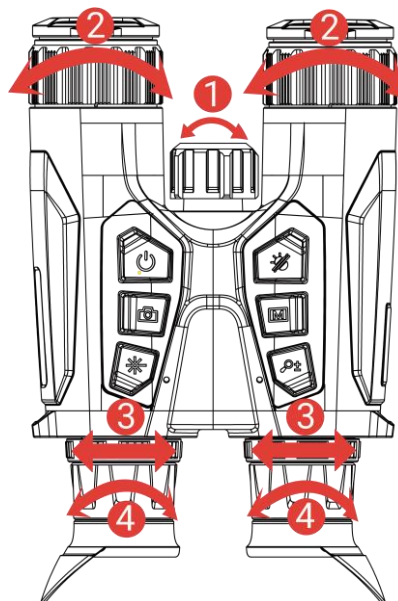
OBS

Sørg for at enheten er koblet til datamaskinen under overføringen av oppgraderingspakken. Hvis enheten frakobles kan det føre til unødvendige oppgraderingsfeil, fastvareskader osv.

3 Bildeinnstillinger

Du kan stille inn paletter, lysstyrke, scener FFC (flatfeltskorrigering), og DPC (defekt pikselkorrigering) for å vise bedre bildeeffekt.

3.1 Juster enheten



Figur 3-1 Juster enheten

①Juster det infrarøde lyset: Roter litt for å justere strålevinkelen til det infrarøde lyset. Jo bredere strålevinkelen er, desto mer spredt ut men mindre intens vil lyset være.

②Juster fokus: Vri forsiktig på fokusringen for å justere fokus for linsen.



Merk

Du må IKKE berøre linsen med fingeren eller plassere skarpe gjenstander i nærheten av den.

③Juster avstanden mellom pupillene: Juster avstanden mellom pupillene ved å flytte øyestykkene nærmere eller lenger fra hverandre.

④Juster dioptri: Sørg for at øyedelen dekker øyet og sikter på målet. Juster diopter-justeringsringen helt til OSD-teksten eller bildet er tydelig.



Merk

Ved justering av dioptri, må IKKE overflaten til linsen berøres for å unngå tilgrising av linsen.

3.2 Juster lysstyrken

Du kan justere lysstyrken i menyen.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Trykk på  eller  for å  og trykk på  for å bekrefte.
3. Trykk på  eller  for å justere lysstyrken på skjermen.
4. Hold inne  for å lagre innstillingene og lukke menyen.

3.3 Juster kontrasten

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Trykk på  eller  for å  og trykk på  for å bekrefte.
3. Trykk på  eller  for å justere kontrasten.
4. Hold inne  for å lagre innstillingene og lukke menyen.

3.4 Juster tone

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og trykk  eller  for å velge .
3. Trykk på  for å bekrefte og trykk på  eller  for å velge en tone. **Varm** og **kald** kan velges.
4. Hold inne  for å lagre og avslutte.



Figur 3-2 Juster tone

3.5 Juster skarpheten

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og trykk  eller  for å velge .
3. Trykk på  for å bekrefte og trykk på  eller  for å justere skarpheten.
4. Hold inne  for å lagre og avslutte.





Figur 3-3 Sammenligning av skarphetsjustering

3.6 Velg scene

Du kan velge riktig scene ut fra faktisk bruk av scenen for å forbedre visningseffekten.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og trykk  eller  for å velge .
3. Trykk på  for å gå inn i innstillingsmenyen.
4. Trykk  eller  for å bytte scene.
 - **Observasjon:** Observasjonsmodus anbefales under normale forhold.
 - **Deteksjon:** Deteksjonsmodus er det anbefalte valget for jakt og lignende forhold.
5. Hold inne  for å lagre innstillingene og avslutte.

3.7 WDR

WDR (Wide Dynamic Range) forbedrer visningsopplevelsen ved å gi bedre bildekvalitet under forskjellige lysforhold. Når du aktiverer denne funksjonen i optisk modus, forhindrer den lyse områder fra å virke for lyse og øker detaljene i skygger.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og trykk  eller  for å velge



3. Trykk på for å aktivere funksjonen.
4. Hold inne for å lagre innstillingene og lukke menyen.

Resultat

Synligheten for hele bildet for sanntidsvisning blir forbedret.

3.8 Angi paletter

Du kan velge forskjellige paletter for å vise de samme omgivelsene med forskjellige effekter.

3.8.1 Tilpasset aktivert palett

Trinn

1. Trykk på for å vise menyen.
2. Gå til **Avanserte innstillinger**, og trykk eller for å velge .
3. Trykk på for å gå inn i konfigurasjonsgrensesnittet, og trykk på eller for å velge **Termisk visning**.
4. Trykk på eller for å velge påkrevde paletter, og trykk for å aktivere dem.



Merk

Minst én palett bør være aktivert.

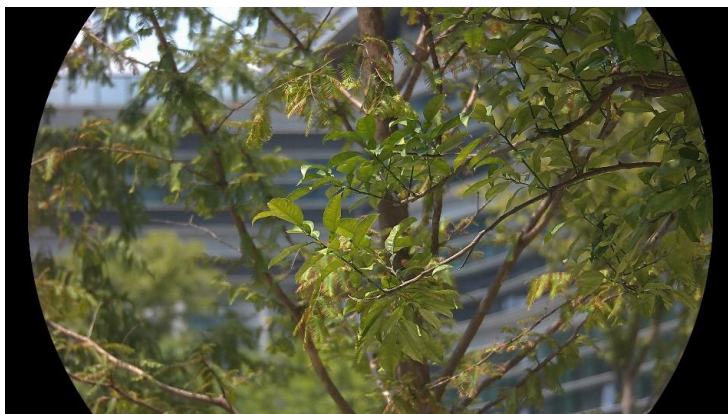
5. Hold inne for å lagre innstillingen og avslutte.

3.8.2 Bytt paletter

Trykk på i direktevisningsgrensesnittet for å veksle mellom de valgte termiske palettene og den digitale visningen.

Optisk

Den digitale visningen vises i denne modusen.



Hvit varm

Varme områder vises med lysere farge. Jo høyere temperaturen er, desto lysere er fargen.



Svart varm

Kalde områder vises med mørkere farge. Jo høyere temperaturen er, jo mørkere er fargen.



Rød varm

Kalde områder vises med rød farge. Jo høyere temperaturen er, desto rødere er fargen.



Fusjon

Fra høy til lav temperatur: bildet går fra hvitt til gult til rødt til rosa til lilla.



Rød monokrom

Hele bildet er rødfarget. Jo høyere temperaturen er, desto lysere er fargen.



Grønn monokrom

Hele bildet er grønnfarget. Jo høyere temperaturen er, desto lysere er fargen.



3.9 Konfigurer visningsmodus

Du kan velge blant forskjellige skjermmoduser i forskjellige scener. Hold inne  i direktevisningsgrensesnittet for å bytte visningsmodus i det digitale søkerbildet. Dag, natt og automatiske moduser kan velges. Du kan også angi visningsmoduser i nattmodus.

3.9.1 Tilpassede nattvisningsmoduser

Trinn

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og trykk  eller  for å velge .

3. Trykk på  for å gå inn i konfigurasjonsgrensesnittet, og trykk på  eller  for å velge  **Digital visning**.
4. Trykk  eller  for å velge ønskede visningsmoduser i nattmodus, og trykk  for å aktivere dem. Svart-hvitt, grønn og gul kan velges.



Merk

Minst én visningsmodus bør være aktivert.

5. Hold inne  for å lagre innstillingen og avslutte.

3.9.2

Bytt visningsmodus

I den digitale visningen (paletten er byttet til **Optisk**), hold inne  for å bytte visningsmodus.



Dagmodus

Du kan bruke denne modusen på dagtid og i lyse omgivelser. I dagmodus, er IR lyset automatisk avskrudd.



Nattmodus:

I nattmodus er IR-lyset automatisk på.



- Svart-hvitt (Svart og hvit) Du kan bruke denne modusen på natten.r.



-  Grønn: Det er en nattsynsmodus. Du kan bruke denne modusen i henhold til dine personlige preferanser.



-  Gul: Det er en nattsynsmodus. Du kan bruke denne modusen i henhold til dine personlige preferanser.



Automodus

Dagmodus og nattmodus bytter automatisk i henhold til lysstyrken i omgivelsene.



Merk

- Hvis den gjeldende nattvisningsmodusen forblir aktivert etter at innstillingene for nattmodus er endret, fortsetter nattvisningsmodusen i automatisk modus å bruke denne modusen.
 - Hvis den gjeldende nattvisningsmodusen er deaktivert etter at innstillingene for nattmodus er endret, bytter nattvisningsmodusen i automatisk modus til den neste aktiverte modusen.
-

3.10

Angi bildestil

Du kan angi og velge forskjellige bildestiler i forskjellige scener for bedre visningsopplevelsen og bildekvalitet.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Trykk på  eller  for å velge .
3. Trykk på  for å åpne grensesnittet for bildestil. Dagslys, skumring og nattlys kan velges. Trykk på  eller  for å velge ønsket bildestil.
 -  Dagslys: Du kan bruke denne stilen på dagtid og i lyse omgivelser.
 -  Skumring: Du kan bruke denne stilen om natten.
 -  Nattlys: Du kan bruke denne modusen på natten.r.
4. Du kan også angi parametere for forskjellige stiler i henhold til ønskene dine. Velg en bildestil og trykk på  for å åpne grensesnittet for innstillinger.
5. Trykk på  eller  for å velge parametere, inkludert lysstyrke, kontrast, tone, skarphet og WDR. Trykk deretter på  for å angi parametere etter ønske.
6. Hold inne  for å gå ut av grensesnittet i henhold til meldingen.
 - **OK:** Lagre alle parametrene og gå ut.
 - **AVBRYT:** Gå ut og ikke lagre parameteren.
7. Hold inne  i grensesnittet for direktevisning for å bytte bildestiler.



Merk

- WDR virker bare i optisk modus. Skarphet og tone virker bare i termisk modus.
 - Hvis du angir parametere som lysstyrke, kontrast, tone, skarphet eller WDR i menyen i stedet for i bildestilinnstillingene, ber utstyret deg om å lagre gjeldende stil når du bytter stil i grensesnittet for direktevisning.
-

3.11 Angi bilde i bildemodus

Hold inne  i direktevisning for å aktivere PIP, og hold inne  igjen for å avslutte PIP. Bildesenteret vises øverst i midten av grensesnittet.



Figur 3-4 Angi PIP-modus



Merk

- PIP-visningen viser midlertidig zoomforholdet når du justerer den digitale zoomen til enheten.
 - Hvis PIP-funksjonen er aktivert, zoomer kun PIP-visningen når du justerer den digitale zoomen.
 - Hvis PIP-funksjonen er aktivert i termisk modus, bytter PIP-visningen bare mellom gjeldende palett og optisk modus. Hvis PIP-funksjonen er aktivert i optisk modus, bytter PIP-visningen mellom de valgte palettene og optisk modus.
-

3.12 Juster digital zoom

Du kan zoome bildet ved å benytte denne funksjonen. Trykk på  i grensesnittet for direktevisning for å bytte digital zoom. Du kan også angi forskjellige zoomforholdsmoduser for finere zoomjustering.

Trinn

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Funksjonsinnstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge , og trykk på  for å åpne innstillingsgrensesnittet.
4. Trykk  eller  for å velge zoomforholdsmoduser. **Standard** og **Utvidet** kan velges.
 - **Standard:** Standard zoomforhold.
 - **Utvidet:** Legg til zoomnivåer mellom standard zoomforhold for finere justering.
5. Hold inne  for å lagre innstillingen og avslutte.



Merk

- Når du endrer digital zoom-forholdet, vises den faktiske størrelsen i det venstre grensesnittet (faktisk forstørrelse = objektivoptisk forstørrelse × digitalt zoomforhold). For eksempel er lensens optimale forstørrelse 2,8×, digitalt zoomforhold er 2×, og faktisk forstørrelse er 5,6×.
- Zoomforholdet kan variere mellom forskjellige modeller. Se på det faktiske produktet for referanse.

3.13 Flatfeltkorreksjon

Denne funksjonen kan motvirke avvik i bildet.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Funksjonsinnstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge , og trykk på  for å åpne innstillingsgrensesnittet.
4. Trykk på  eller  for å bytte FFC-modus.
 - **Manuell FFC:** Hold inne  i sanntidsvisningen for å korrigere ujevnheter i skjermen.
 - **Automatisk FFC:** Enheten utfører FFC-funksjonen automatisk basert på den angitte tidsplanen når du skrur på kameraet.
 - **Ekstern:** Tildekke linsedekslene, og hold deretter  inne i sanntidsvisningen for å korrigere skjermens ujevnheter.

5. Hold inne  or å lagre innstillingen og avslutte.



Merk

Nedtellingen starter før enheten utfører FFC automatisk.

3.14 Riktig defekt piksel

Enheteren kan korrigere for defekte piksler på skjermen når den ikke fungerer som forventet.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Funksjonsinnstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge , og trykk på  for å gå inn i DPC språkkonfigurasjonsgrensesnittet.
4. Trykk på  for å velge **X- eller Y-aksen**. Hvis du velger **X-aksen**, beveger pekeren seg til høyre og venstre, og hvis du velger **Y-aksen**, beveger pekeren seg opp og ned.
5. Trykk på  eller  for å stille inn koordinatene til markøren når den defekte pikselen.
6. Trykk på  to ganger for å korrigere den døde pikselen.
7. Hold inne  for å lagre innstillingen og avslutte.



Figur 3-5 Riktig defekt piksel



Merk

- Den valgte, defekte pikselen kan forstørres og vises i grensesnittet.
-

- Hvis skjermmenyen OSD blokkerer den defekte pikselen, flytter du pekeren til den defekte pikselen. Enheten utfører så automatisk skjermspeiling.
-

3.15 Stille inn infrarødt lys

Det infrarøde lyset bidrar til å vise mål tydelig i mørke omgivelser. Det infrarøde lyset fungerer bare i nattmodus, automatisk modus eller når omgivelsene er mørke. I andre moduser slår ikke det infrarøde lyset seg på.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Trykk på  eller  for å  og trykk på  for å bekrefte.
3. Trykk på  eller  for å velge lysnivået eller angi smart IR.



Merk

Bildet kan være overeksponert når miljøet er for lyst. Den smarte IR-funksjonen justerer de overeksponerte bildene ved å kontrollere infrarød lysintensitet, for å forbedre bildeeffekten i nattmodus og mørke omgivelser.

4. Hold inne  for å lagre innstillingene og lukke menyen.
-



Merk

- Infrarødt lys kan ikke slås på hvis batteriet er lavt.
 - Det infrarøde lyset er av i termisk modus eller standby-modus.
-

3.16 Zoom Pro

Zoom Pro håndterer til zoomede forbedring av bildedetaljer. Når du slår på denne funksjonen, forbedres detaljene for zoomet bildet for sanntidsvisning blir forbedret.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Trykk på  eller  for å velge .
3. Trykk på  for å aktivere funksjonen.

4. Hold inne  for å lagre innstillingene og lukke menyen.

Resultat

Detaljene til det zoomede bildet for sanntidsvisning blir forbedret.



Merk

- Hvis PIP-funksjonen er aktivert, er Zoom Pro bare aktivert i PIP-visningen.
 - Zoom Pro kan ikke aktiveres når enheten har lite batteri.
-

4 Mål avstand

Enheten kan registrere avstanden mellom målet og enheten ved hjelp av laser.

Før du starter

Når du måler avstanden, må du holde hånden og enheten helt i ro. Bevegelser kan påvirke presisjonen.

Trinn

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og trykk  eller  for å velge .
3. Trykk på  for å gå inn i innstillingsmenyen.
4. Gå til  for å velge en laserrekkevidde-modus og trykk på  for å bekrefte. **Én gang** og **Kontinuerlig** kan velges.
 - **Kontinuerlig** betyr kontinuerlig måling av avstanden, og målingsvarigheten kan velges. Resultatet av målingen blir oppdatert hvert sekund.
 - **Én gang** betyr å måle avstanden én gang.
5. (Valgfritt) THD (True Horizontal Distance) kan også vises på grensesnittet for direktevisning når du utfører laserrekkeviddemåling. Velg  og trykk på  for å aktivere den horisontale avstanden.
6. Still inn  **Avstandsmåling av retikkelstil**  eller **Avstandsmåling av retikkelfarge** etter behov. Trykk på  for å gå inn i konfigurasjonsgrensesnittet, og trykk på  eller  for å velge type eller farge på avstandsmålerens retikkel.
7. Hold inne  for å lagre innstillingene og gå tilbake til sanntidsvisningsgrensesnittet.
8. Trykk på  i direktevisningsgrensesnittet for å slå på laseravstandsmåling, og siht mot målet og trykk på  igjen for å måle målavstanden.



Merk

- Dobbeltrykk på  i grensesnittet for direktevisning for å slå av

laseravstandsmåling.

- Laseravstandsmåling kan ikke aktiveres når enheten har lite batteri.
-

Resultat

Avstandsmålingen vises i øvre senter av bildet.



Figur 4-1 Resultat av laseravstandsmåling

- Når THD er aktivert, vises den rette linjeavstanden først, etterfulgt av THD. Som vist i figuren ovenfor, er **28 m** den rette linjeavstanden og **26 m** er THD.
 - Avstandsmålingsresultatet vises som "000" hvis laserrekkevidden mislykkes.
-



OBS

Laserstrålingen som enheten avgir kan forårsake øyeskader, brannskader eller brennbare stoffer. Før du aktiverer laseravstandsmålerfunksjonen, må du forsikre deg om at det ikke er mennesker eller brennbare stoffer foran laserlinsen, og at laserlinsen ikke er blokkert.

5 Ballistisk beregning for Jakt

Den innebygde ballistikkalkulatoren fungerer sammen med tradisjonelle kikkertsikter uten innebygd ballistikkfunksjon ved å beregne antall klikk som kreves for presis sikting. Flere parametere brukes i beregningen for å sikre presisjon og fleksibilitet ved bruk.

Før du starter

Sørg for at du er ferdig med å nullstille kikkerten.

Trinn

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og trykk  eller  for å velge . Trykk på  for å gå inn i innstillingsmenyen.
3. Velg **Ballistisk beregning** og trykk  for å aktivere denne funksjonen.
4. Trykk  for å velge **Ballistisk profil**.
5. Trykk  eller  for å velge følgende parametere, og trykk  for å angi eller legge inn dataene.
 - Dra modell: Angi den kulespesifikke dramodellen, f.eks. G1, G7 og GS.
 - Enhet: Still dette inn i henhold til dine preferanser for fallavstand og avstandsmåling.
 - Starthastighet: Hastigheten varierer under ulike forhold.
 - Høyde: Sett denne til normal høyde.
 - Temperatur: Sett denne til normal temperatur.
 - Ballistisk koeffisient: Mål på dens evne til å overvinne luftmotstand.
 - Synshøyde: Avstanden mellom boringen og midten av linsen.
 - Null rekkevidde: Avstanden som kikkerten er nullstilt på.
6. Trykk på  for å bytte siffer, og trykk på  eller  for å endre tallet.
7. Hold inne  for å lagre og avslutte.
8. Trykk på  for å slå på lasermåling, sikt på målet og trykk på  igjen for å måle avstanden til målet. Skjermen viser anbefalt fallavstand i grensesnittet.
9. (Valgfritt) Gjenta trinnet ovenfor for å justere avstanden.



Merk

- Jo flere parametere du spesifiserer, jo mer nøyaktig vil det anbefalte siktepunktet være.
 - Fallavstanden er relatert til inngangsparametrene. Referer til den faktiske situasjonen.
 - Kontinuerlig laserrekkevidde er ikke tilgjengelig når du aktiverer ballistisk beregning.
-

6 Generelle innstillinger

6.1 Angi OSD

Denne funksjonen kan skjule eller vise OSD-informasjonen på direktevisningen.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Funksjonsinnstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge , og trykk på  for å gå inn i grensesnittet for OSD-innstillingene.
4. Trykk på  eller  for å velge **Tid, Dato** eller **OSD**, og trykk  for å skru OSD-informasjonen av eller på.
5. Hold inne  for å lagre og avslutte.



Merk

Hvis du skruer av **OSD**, vil all OSD-informasjon i sanntidsvisningen vil ikke vises.

6.2 Velg merkelogo

Du kan legge til merkelogo på grensesnittet for sanntidsvisning, opptak og videoer.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Funksjonsinnstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge .
4. Trykk på  for å aktivere **merkelogo**.
5. Hold inne  for å lagre innstillingen og avslutte.

Resultat

Merkelogo vises på nedre venstre del av bildet.

6.3 Brenningsforebygging

Unngå direkte sollys og aktiver funksjonen for brannforebygging for å redusere risikoen for sensorskader fra varmen.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Funksjonsinnstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge .
4. Trykk på  for å aktivere eller deaktivere funksjonen.
5. Hold inne  for å lagre innstillingene og lukke menyen.

6.4 Bildetaking og video

6.4.1 Ta bilde

I sanntidsvisningsgrensesnittet trykker du på  for å ta stillbilde.



Merk

- Når bildet blir tatt, fryser bildet i ett sekund og det vises en melding på skjermen.
 - For eksport av bilder referer til ***Eksporter filer***.
-

6.4.2 Velg lyd

Hvis du slår på lydfunksjonen, vil lyden bli tatt opp sammen med videoen. Når det er for mye støy i videoen, kan du slå av denne funksjonen.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og trykk  eller  for å velge .
3. Trykk på  for å aktivere eller deaktivere denne funksjonen.
4. Hold inne  for å lagre innstillingene og lukke menyen.

6.4.3 Innspilling av video

Instruksjoner

1. I grensesnittet for sanntidsvisning, holder du nede  for å starte opptak.



Figur 6-1 Start opptak

Det venstre bildet viser informasjon om opptakstiden.

2. Hold inne  igjen for å stoppe opptaket.

6.4.4 Vis lokalt album

Tatte bilder og innspilte videoer lagres automatisk på enheten, og du kan se filene i lokale album.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å gå til menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og trykk  eller  for å velge .



Merk

Albumene er laget automatisk og navngitt etter år + måned. De lokale bildene og videoene fra en viss måned er lagret i det tilsvarende albumet. For eksempel, bildene og videoene fra august 2023 er lagret i albumet kalt 202308.

3. Trykk på  eller  for å velge albumet som lagrer filene, og trykk  for å gå inn i det valgte albumet.
4. Trykk på  eller  for å velge en fil å vise.
5. Trykk på  for å se den valgte filen og relevant informasjon.



Merk

- Filene er ordnet i kronologisk rekkefølge, med den nyeste øverst. Hvis du ikke finner de sist tatt øyeblikksbildene eller videoene, må du sjekke klokkeslett- og datoinnstillingene på enheten din. Når du ser filer, kan du bytte til andre filer ved å trykke på  eller .
- Når du ser på filer, kan du trykke på  for å gå til neste side, og trykke på  for å gå tilbake til forrige side.
- Når du ser videoer, kan du trykke på  for å spille av eller stoppe videoen.
- For å slette et album eller en fil holder du inne  for å hente opp dialogboksen, deretter sletter du albumet eller filen i henhold til ledeteksten.

6.5 Varmesporing

Enheten kan registrere den høyeste temperaturen i synsfeltet og markere punktet i visningen.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og trykk  eller  for å velge .
3. Trykk på  for å markere punktet med høyest temperatur.

Resultat

Når funksjonen er aktivert, vises  på punktet med høyest temperatur. Når scenarioet endrer seg, blir  flyttet.



Figur 6-2 Varmesporing

6.6 Eksporter filer

6.6.1 Eksporter filer via HIKMICRO Sight

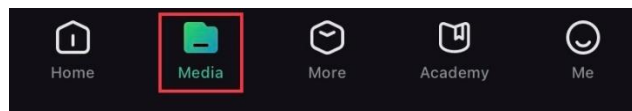
Du kan få tilgang til enhetsalbum og eksportere filer til telefonen din via HIKMICRO Sight.

Før du starter

Installer HIKMICRO Sight på mobiltelefonen din.

Instruksjoner

1. Åpne HIKMICRO Sight og koble enheten din til appen. Se *App-tilkobling*.
2. Trykk på **Media** for å få tilgang til enhetsalbum.



Figur 6-3 Få tilgang til enhetsalbum

3. Trykk på **Lokal** eller **Enhet** for å se bildene og videoene.
 - **Lokalt**: Du kan se filene som er fanget på appen.
 - **Enhet**: Du kan se filene til gjeldende enhet.



Merk

Bildene eller videoene vises kanskje ikke på **Enheten**. Trekk ned for å oppdatere siden.

4. Trykk for å velge en fil, og trykk på **Last ned** for å eksportere filen til dine lokale telefonalbum.



Figur 6-4 Eksporter filer



Merk

- Gå til **Meg** -> **Om** -> **Brukerhåndbok** i appen for å se mer detaljerte handlinger.
- Du kan også få tilgang til enhetsalbum ved å trykke på ikonet nederst til venstre i live view-grensesnittet.
- Eksportehandlingen kan variere basert på appoppdateringene. Bruk den faktiske appversjonen som referanse.

6.6.2 Eksporter filer via PC

Denne funksjonen brukes til å eksportere videoer og bilder.

Før du starter

Sørg for at enheten er på når du kobler til kabelen.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Funksjonsinnstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge , og trykk på  for å åpne innstillingsgrensesnittet.
4. Trykk på  eller  til velg **USB-minnepinne**.
5. Koble til enheten og PC med kabel.



Merk

Sørg for at enheten er på når du kobler til kabelen.

6. Åpne en mappe på datamaskinen og velg disken til enheten. Gå til DCIM-mappen og finn mappen som er navngitt etter ønsket år og måned. Hvis du for eksempel tar et bilde eller spiller inn en video i november 2023, går du til **DCIM -> 202311** for å finne bildet eller videoen.
7. Velg og kopier filer til datamaskinen.
8. Koble enheten fra PC-en.



Merk

- Enheten viser bilder når du kobler den til en PC. Men funksjoner slik som opptak, ta bilder og aktiveringspunkt er deaktivert.
 - Når du kobler enheten til en datamaskin for første gang, installerer den automatisk et filbehandlingsprogram.
-

6.7 Retningsvisning

6.7.1 Slå på Kompass

Enheten er utstyrt med et kompass og kan vise retningen på live-bildet,

tatte bilder og innspilte videoer.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Funksjonsinnstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge , og velg **Kompass**, trykk deretter  for å aktivere denne funksjonen.
4. Følg anvisningene som kommer opp på skjermen for å kalibrere kompasset. Se **Kalibrer kompass** for å få mer informasjon.

Resultat

Etter vellykket kalibrering kan du se azimuth (AZM)-vinkelen og elevasjon (EL)-vinkelen som vises på skjermen. Det anbefales å lese informasjonen når du legger enheten horisontalt.

For å øke retningsnøyaktigheten kan du stille inn den magnetiske deklinasjonskorrigeringen. Se **Magnetisk deklinasjonskorrigering** for instruksjoner.

6.7.2 Kalibrer kompass

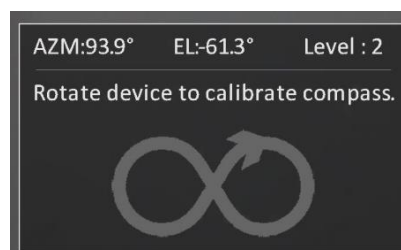
Kompasskalibrering er et must for visning av korrigeringsretning. Du må kalibrere kompasset når du aktiverer funksjonen for første gang, eller når kompasset er magnetisk forstyrret.



Figur 6-5 Kompassinterferens

Instruksjoner

1. Ring kalibreringsveiledningen på følgende måter.
 - Når du aktiverer kompasset for første gang, dukker kompasskalibreringsguiden opp.
 - Når kompassinformasjonen viser rødt, velger du  i menyen og trykk på  for å starte kalibreringen av kompasset på nytt.
2. Følg instruksjonene på skjermen for å flytte og rotere enheten.



Figur 6-6 Kalibrer kompass



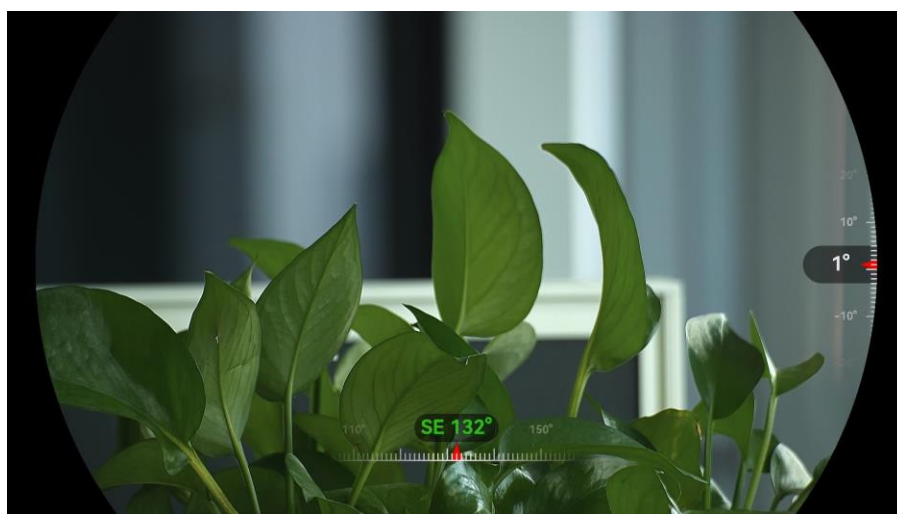
Merk

- Under kalibrering, fortsetter du å bevege og rotere enheten for å påse at enheten er vendt mot alle mulige retninger.
- **Nivå** indikerer gyldigheten av kalibreringen. Høyere nivå betyr mer nøyaktig kompassavlesning. Kalibreringen lykkes når **nivået** blir 3.

3. Slutt å flytte enheten når meldingen om vellykket kalibrering dukker opp.

Resultat

Retningsinformasjonen vises i sanntidsvisningsgrensesnittet.



Figur 6-7 Retningsvisning

6.7.3 Magnetisk deklinasjonskorrigering

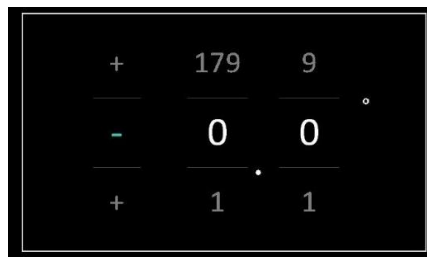
Magnetisk deklinasjon er vinkelvariasjonen mellom magnetisk nord og faktisk nord. Nøyaktigheten til retningsavlesningen øker når den magnetiske deklinasjonen til kompasset legges til.

Instruksjoner

1. Etter at kompasset er kalibrert, går du til kompassinnstillingsgrensesnittet og trykker på  eller  for å

velge **Magnetisk deklinasjon**.

2. Trykk på  for å åpne innstillingsgrensesnittet, og trykk på  eller  for å velge **Rask Korreksjon** eller **Manuell korrigering**.
 - I hurtigkorrigering viser enheten gjeldende deklinasjon til magnetisk nord. Pek skjermen midt mot sanne nord og trykk på  for å bekrefte.
 - I manuell korrigering trykk på  for å velge operativt symbol eller nummer, og trykk på  eller  for å legge til eller trekke fra deklinasjonen til enhetens sted.



Figur 6-8 Manuell korrigering

3. Hold inne  for å lagre og avslutte.



Merk

Det anbefales å sjekke informasjon om lokal magnetisk deklinasjon på den autoriserte nettsiden før man manuelt korrigerer den magnetiske deklinasjonen. Den østlige magnetiske deklinasjonen indikeres med et positivt merke (+), og den vestlige deklinasjonen indikeres med et negativt merke (-).

6.8 Visning av geografisk beliggenhet



Merk

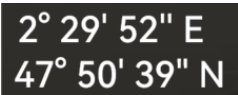
- Satellittmodulen kan ikke motta signaler når enheten er innendørs. Plasser enheten på et tomt uterom for å motta signaler.
 - I utendørsområder må du vente et øyeblikk for at enheten skal vise posisjonen sin.
 - Enheten er utstyrt med satellittposisjoneringsmoduler, og viser lengde- og breddegrad til enheten på live-bildet, bilder somer tatt og innspilte videoer.
-

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.

2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Funksjonsinnstillinger**.

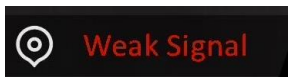
3. Trykk på  eller  for å velge  , og trykk på  for å aktivere GPS. Du kan se plasseringen vist i nedre høyre hjørne av skjermen.



2° 29' 52" E
47° 50' 39" N

Figur 6-9 Visning av enhetens beliggenhet

Hvis stedsinformasjonen viser informasjonen «Svakt signal», indikerer det svakt signal eller ingen signal. Flytt til det åpen utendørsområdet for å prøve igjen.



Figur 6-10 Svakt signal

7 Systeminnstillinger

7.1 Justere dato

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Generelle innstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge .
4. Trykk på  for å gå inn i konfigurasjonsmenyen.
5. Trykk på  for å velge år, måned eller dag, og trykk på  eller  igjen for å endre tallet.
6. Hold inne  for å lagre innstillingene og lukke menyen.

7.2 Synkroniser klokken

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Generelle innstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge .
4. Trykk på  for å gå inn i konfigurasjonsmenyen.
5. Trykk på  eller  for å bytte klokkesystem. Du kan velge blant 24-timers og 12-timers klokke. Hvis du velger 12-timers klokke, trykk på , og trykk på  eller  for å velge **AM** og **PM**.
6. Trykk på  for å velge time eller minutt, og trykk på  eller  for å endre tallet.
7. Hold inne  for å lagre innstillingene og lukke menyen.

7.3 Velge språk

Du kan velge språk for enheten.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Generelle innstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge .
4. Trykk på  for å åpne grensesnittet for språkinnstillinger.
5. Trykk på  eller  for å velge ønsket språk, og trykk på  for å bekrefte.
6. Hold inne  for å lagre innstillingene og lukke menyen.

7.4 Casting av enhetsskjermen til PC

Enheden støtter casting av skjerm til PC med UVC-protokollbasert klientprogramvare eller spiller. Du kan vise bildet fra enheten på displayet for å få mer informasjon.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Funksjonsinnstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge , og trykk på  for å åpne innstillingsgrensesnittet.
4. Trykk på  eller  for å velge **Digital**.
5. Hold inne  for å lagre innstillingene og lukke menyen.
6. Åpne den UVC-protokollbaserte klientprogramvaren, og bruk en type C-kabel for å koble enheten til PC.

7.5 Konfigurer enhet

Du kan bytte måleenheten for lasermåling.

Instruksjoner

1. Trykk på  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Generelle innstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge .
4. Trykk på  for å åpne grensesnittet for enhetsinnstilling. Trykk på  eller  for å bytte enhet etter ønske.

5. Hold inne  for å lagre innstillingene og lukke menyen.

7.6 Lagre diagnostiseringslogg

Denne funksjonen bidrar til å innhente og lagre logger for enhetsbruk for feilsøking.

Instruksjoner

1. Trykk  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Generelle innstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge .
4. Trykk på  for å aktivere funksjonen. Denne enheten begynner å samle inn og registrere enhetsloggen.
5. Trykk på  for å deaktivere funksjonen når innhenting av diagnostiseringslogg er fullført.



Merk

- Når du deaktiverer diagnoseloggen, vises en melding på grensesnittet som indikerer fremdriften for innsamling av diagnoselogg. Denne operasjonen kan ikke avbrytes. Meldingen forsvinner når logginsnamlingen er fullført.
 - Hvis du trenger å sende loggene til fagpersoner, må du finne og eksportere loggpakkefilene (*.tar.gz) som er lagret i loggmappen i rotkatalogen på enheten. Se ***Eksporter filer via PC***
 - Loggpakkefilene (*.tar.gz) genereres bare når diagnoseloggen aktiveres og deaktiveres etterpå. Hvis funksjonen holdes på, lagres bare *.log-filer i loggmappen.
-

7.7 Angi passord for skjermlås

For å unngå at uvedkommende får tilgang til enheten, kan du angi en passordkode for låsing av skjermen.

7.7.1 Aktiver passord

Instruksjoner

1. Trykk  for å vise menyen.

2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Generelle innstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge .
4. Trykk  for å aktivere denne funksjonen og gå inn i konfigurasjonsgrensesnittet.
5. Trykk på  for å bytte siffer, og trykk på  eller  for å endre tallet.
6. Hold inne  for å lagre innstillingene og lukke menyen.

Resultat

Når passord er aktivert, må du angi passordet når enheten slås på eller vekkes fra standby-modus. Trykk  for å bytte siffer, trykk  eller  for å endre tallet, og hold inne  å bekrefte.



Merk

Hvis du glemmer passordet, kan du holde  for å tilbakestille det på låseskjermen. Denne operasjonen krever en tilbakestilling til fabrikkinnstillinger på enheten.

7.7.2

Endre passord

Du kan endre passordet etter behov når det er aktivert.

Instruksjoner

1. Trykk  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Generelle innstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge  og trykk på  for å bekrefte.
4. Trykk på  eller  for å velge , og trykk på  for å åpne innstillingsgrensesnittet.
5. Trykk på  for å bytte siffer, og trykk på  eller  for å endre tallet.
6. Hold inne  for å lagre innstillingene og lukke menyen.

7.8

Vis enhetsinformasjon

Instruksjoner

1. Trykk  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Generelle innstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge .
4. Trykk på  for å bekrefte. Du kan vise enhetsinformasjon som tilgjengelig lagringsplass, versjon og serienummer.
5. Hold inne  for å lagre innstillingene og lukke menyen.

7.9 Formater

Instruksjoner

1. Trykk  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Generelle innstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge .
4. Trykk på  for å formatere enhetslagringen i henhold til spørsmålet.

7.10 Gjenopprett enheten

Denne funksjonen gjenoppretter bare enhetens grunnleggende innstillinger, som lysstyrke og kontrast til standardinnstillingene.

Instruksjoner

1. Trykk  for å vise menyen.
2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Generelle innstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge .
4. Trykk på  for å tilbakestille enheten til standardinnstillingene i henhold til meldingene.

7.11 Tilbakestill enhet

Denne funksjonen sletter alt innhold og alle innstillinger, inkludert grunninnstillinger, lagring, passord og hotspot-passord.

Instruksjoner

1. Trykk  for å vise menyen.

2. Gå til  **Avanserte innstillinger**, og velg  **Generelle innstillinger**.
3. Trykk på  eller  for å velge  .
4. Trykk på  for å tilbakestille enheten til standardinnstillingene i henhold til meldingene.

8 Vanlige spørsmål

8.1 Hvorfor blinker ladeindikatoren på feil måte?

Kontroller følgende elementer.

- Sjekk om enheten lades med standard strømadapter og om ladetemperaturen er over 0 °C (32 °F).
- Lad enheten når den er slått av.

8.2 Hvorfor er strømindikatoren av?

Kontroller om enheten har lavt batteri. Sjekk indikatoren på nytt etter å ha ladet enheten i fem minutter.

8.3 Bildet er uklart, hvordan kan jeg justere det?

Juster diopterringen eller fokusringen til bildet er tydelig. Referer til *Juster enheten*.

8.4 Bildetaking eller opptak mislykkes. Hva er problemet?

Kontroller følgende elementer.

- Er enheten koblet til datamaskinen? Bildetaking og opptak er deaktivert i denne tilstanden.
- Er lagringsplassen full?
- Har enheten lavt batteri?

8.5 Hvorfor klarer ikke datamaskinen å identifisere enheten?

Kontroller følgende elementer.

- Er enheten koblet til datamaskinen med den medfølgende USB-kabelen?
- Hvis du bruker en annen USB-kabel, må kabelen ikke være lengre enn én meter.
- Sjekk om USB-tilkoblingsmodus er byttet til **USB-minnepinne**.

Juridisk informasjon

© Hangzhou Microimage Software Co., Ltd. Med enerett.

Om denne Brukerhåndboken

Denne brukerhåndboken forklarer hvordan produktet skal brukes og vedlikeholdes. Bilder, tabeller og all annen informasjon er kun ment som beskrivelser og forklaringer. Informasjonen i brukerhåndboken kan bli endret uten varsel, f.eks. på grunn av fastvareoppdateringer. Du finner den nyeste versjonen av denne håndboken på nettstedet til HIKMICRO (www.hikmicrotech.com/).

Bruk denne håndboken i kombinasjon med hjelp fra profesjonelle fagfolk når du bruker produktet.

Varemerkeinformasjon



HIKMICRO og andre av HIKMICROs varemerker og logoer eies av HIKMICRO i forskjellige jurisdiksjoner.

Andre varemerker og logoer som presenteres, tilhører sine respektive eiere.

Erklæring om åpen kildekode-programvare

Dette produktet kan ikke lanseres uten bidrag fra åpen kildekode-programvare. Vi respekterer andres immaterielle rettigheter, har etablert og vil fortsette å forbedre vårt system for å sikre overholdelse av åpen kildekode. Du kan kontakte oss for å få tak i denne produktets åpen kildekode-erklæring og Copyleft-kildekode.

JURIDISK INFORMASJON

DENNE HÅNDBOKEN OG PRODUKTET DEN GJELDER FOR (MASKINVARE, FASTVARE OG PROGRAMVARE) LEVERES «SOM DET ER», INKLUDERT ALLE FEIL OG MANGLER, TIL DEN GRAD DETTE TILLATES AV GJELDENDE LOVVERK. HIKMICRO GIR INGEN GARANTIER, HVERKEN DIREKTE ELLER UNDERFORSTÅTTE, OM BLANT ANNET SALGBARHET, TILFREDSSTILLENDE KVALITET ELLER EGNETHET FOR SPESIFIKKE FORMÅL. ALL BRUK AV PRODUKTET SKJER UTELUKKENDE PÅ DIN EGEN RISIKO. HIKMICRO ER IKKE UNDER NOEN OMSTENDIGHETER ANSVARLIGE OVERFOR DEG FOR EVENTUELLE SPESIELLE SKADER. FØLGESKADER, TILFELDIGE SKADER ELLER INDIREKTE SKADER,

INKLUDERT BLANT ANNET TAP AV FORTJENESTE, AVBRUDD I FORRETNINGSDRIFT, TAP AV DATA, SKADER PÅ DATASYSTEMER ELLER TAP AV DOKUMENTASJON SOM OPPSTÅR I FORBINDELSE MED BRUKEN AV DETTE PRODUKTET, UAVHENGIG AV OM DETTE SKJER GRUNNET KONTRAKTSBRUDD, FORSØMMELSE, PRODUKTFEIL ELLER ANNET, SELV NÅR HIKMICRO HAR BLITT VARSLET OM AT SLIKE SKADER KAN OPPSTÅ.

DU ERKJENNER AT SIKKERHETSRIKIKOER LIGGER I INTERNETTS NATUR, OG AT HIKMICRO IKKE TAR NOE ANSVAR FOR UNORMAL DRIFT, LEKKASJER AV PERSONVERN ELLER ANDRE SKADER SOM FØLGER AV CYBERANGREP, VIRUSINFISERING ELLER ANDRE INTERNETTRIKIKOER. IMIDLERTID VIL HIKMICRO LEVERER TIDLIG TEKNISK SUPPORT HVIS NØDVENDIG.

DU GODTAR Å BRUKE DETTE PRODUKTET I SAMSVAR MED ALLE GJELDENE LOVER, OG AT DU ER ENEANSVARLIG FOR Å FORSIKRE DEG OM AT DIN BRUK SKJER I SAMSVAR MED GJELDENE LOVER. SPESIFIKT NEVNES AT DU ER ANSVARLIG FOR Å BRUKE DETTE PRODUKTET PÅ EN MÅTE SOM IKKE KRENKER RETTIGHETENE TIL TREDJEPARTER, BLANT ANNET RETT TIL PUBLISERING, IMMATERIELLE EIENDOMSRETTIGHETER ELLER LOVER OM DATABESKYTTELSE OG PERSONVERN. DU MÅ IKKE BRUKE DETTE PRODUKTET TIL ULOVLIG JAKT PÅ DYR, BRUDD PÅ PRIVATLIVETS FRED ELLER ANDRE FORMÅL SOM ER ULOVLIGE ELLER STRIDER MOT OFFENTLIGHETENS INTERESSER. DU SKAL IKKE BRUKE PRODUKTET TIL ULOVLIGE FORMÅL, SÅNN SOM UTVIKLING ELLER PRODUKSJON AV MASSEØDELEGGELSESVÅPEN, UTVIKLING ELLER PRODUKSJON AV KJEMISKE OG BIOLOGISKE VÅPEN, ENHVER FORM FOR AKTIVITET KNYTTET TIL KJERNEVÅPEN ELLER UTRYGG BRUK AV KJERNEFYSISK MATERIALE ELLER I FORBINDELSE MED BRUDD PÅ MENNESKERETTIGHETENE.

OVERHOLD ALLE FORBUD OG PÅBUD I ALLE GJELDENE LOVER OG REGLER, SPESIELT LOKALE LOVER FOR VÅPEN OG/ELLER JAKT. GJØR DEG ALLTID KJENT MED NASJONALE REGLER OG KRAV FØR DU KJØPER ELLER BRUKER DETTE PRODUKTET. DU KAN VÆRE PÅLAGT Å SØKE OM TILLATELSER, SERTIFIKATER OG/ELLER LISENSER FØR DU KJØPER, SELGER, MARKEDSFØRER OG/ELLER BRUKER DETTE PRODUKTET. HIKMICRO SKAL IKKE VÆRE ANSVARLIG FOR NOEN SLIK ULOVLIG ELLER UPASSENDE KJØP, SALG, MARKEDSFØRING OG BRUK AV SLUTTBRUKER, OG SPESIELLE, TILFELDIGE ELLER INDIREKTE SKADER ELLER FØLGESKADER SOM OPPSTÅR FRA DETTE.

HVIS DET OPPSTÅR KONFLIKTER MELLOM BRUKERHÅNDBOKEN OG GJELDENE LOVVERK, ER DET SISTNEVNTE SOM GJELDER.

Regulatorisk informasjon

Disse klausulene gjelder kun for produktene med det tilsvarende merket eller informasjonen.

Samsvarserklæring for EU



Dette produktet og – hvis aktuelt – også det medfølgende tilbehøret er merket med «CE» og oppfyller dermed de gjeldende harmoniserte europeiske standardene som er oppført i direktiv 2014/30/EU (EMCD), direktiv 2011/65/EU (RoHS) og direktiv 2014/53/EU.

Hangzhou Microimage Software Co., Ltd. erklærer herved at denne enheten (se etiketten) er i samsvar med direktiv 2014/53/EU.

Den fullstendige teksten i EU-erklæringen er tilgjengelig på følgende internettsadresse:

<https://www.hikmicrotech.com/en/support/download-center/declaration-of-conformity/>

Frekvensbånd og strøm (for CE)

Frekvensbåndene og sendeeffekten (utstrålt og/eller ledet) nominelle grenser som gjelder for følgende radioutstyr, er som følger:

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

5 GHz (5,15 GHz til 5,25 GHz): 23 dBm

Informasjon om RF-eksponering

Denne enheten er testet og oppfyller gjeldende grenser for eksponering av radiofrekvens (RF).

For enheter uten medlevert strømadapter brukes et strømadapter fra en kvalifisert produsent. Les produktinformasjonen for mer informasjon om strømkravene.

For enheter uten medlevert batteri brukes et batteri fra en kvalifisert produsent. Se produktspesifikasjonene for detaljer om batterikrav.



Direktiv 2012/19/EU (WEEE-direktiv): Produkter som er merket med dette symbolet kan ikke kastes som restavfall i EU. Produktet skal returneres for resirkulering, enten til en forhandler/leverandør eller på en miljøstasjon eller et lignende, godkjent mottakssted. For mer informasjon, se www.recyclethis.info



Forordning (EU) 2023/1542 (batteriforordning): Dette produktet inneholder et batteri og er i samsvar med forordning (EU) 2023/1542. Batteriet kan ikke kastes som restavfall i EU. Se produktinformasjonen for spesifikk informasjon om batteriet. Batteriet er merket med dette symbolet, som også kan inneholde bokstaver for å indikere at det inneholder kadmium (Cd) eller bly (Pb). Batteriet skal returneres for resirkulering, enten til en forhandler/leverandør eller til et godkjent mottakssted. For mer informasjon, se www.recyclethis.info.

Beskrivelse av symbol

Symbolene som vises i dette dokumentet er definert på følgende måte.

Symbol	Beskrivelse
 Merk	Gir tilleggsinformasjon for å fremheve eller supplere viktige punkter i hovedteksten.
 OBS	Angir en mulig farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, kan føre til skader på utstyret, tapte data, redusert ytelse eller uventede resultater.
 Fare	Angir en fare som høyt risikonivå som, hvis den ikke unngås, kan føre til dødsfall eller alvorlige personskader.

Sikkerhetsinstrukser

Formålet med disse instruksjonene er at brukeren skal kunne bruke produktet riktig for å unngå skade og tap av eiendom. Les alle sikkerhetsinstruksjonene nøye før bruk.

Transport

- Enheten skal oppbevares i den originale emballasjen (eller lignende) under transport.
- Oppbevar all emballasje etter åpning for fremtidig bruk. I tilfelle det oppstår feil, må du returnere enheten til fabrikken i den originale emballasjen. Transport uten den originale emballasjen kan føre til skader på enheter, et ansvar som ikke dekkes av selskapet.
- Produktet må ikke slippes i bakken eller utsettes for fysiske støt. Hold enheten borte fra magnetiske forstyrrelser.

Strømforsyning

- Hvis det følger med en strømadapter i enhetspakken, bruk kun den medfølgende adapteren. Hvis det ikke følger med strømadapter, sørg for at strømadapteren eller annen strømforsyning samsvarer med begrenset strømkilde. Se produktetiketten for utgangsparametre for strømforsyningen.
- Sørg for at kontakten er satt riktig inn i stikkontakten.
- Koble IKKE flere enheter til ett strømadapter. Overbelastning av adaptere kan føre til overoppheting og brannfare.
- Effekten levert av laderen må være mellom minimum 9 watt som kreves av radioutstyret, og maksimum 12 watt for å oppnå maksimal ladehastighet.

Batteri

- Den eksterne oppladbare batteritypen er 18650 og batteristørrelsen skal være 19 mm × 70 mm. Nominell spenning er 3,6 VDC og batterikapasiteten er 3200 mAh.
- Sørg for at batteritemperaturen er mellom 0 °C til 45 °C (32 °F til 113 °F) under lading.
- Ved langvarig lagring må batteriet fullades hver 3. måned for å bevare batterikvaliteten. Hvis ikke kan det oppstå skader.
- FORSIKTIG: Det kan oppstå eksplosjonsfare hvis batteriet blir skiftet ut med feil type batteri.
- Batteriene som er kjøpt av brukere må overholde de relevante internasjonale standardene for batterisikkerhet (f.eks. EN/IEC-

standarder).

- Det innebyggede batteriet kan ikke demonteres. Kontakt produsenten for reparasjoner ved behov.
- FORSIKTIG: Det kan oppstå eksplosjonsfare hvis batteriet blir skiftet ut med feil type batteri. Erstatt det kun med samme eller tilsvarende type.
- Batterier med feil størrelse kan ikke installeres, og de kan forårsake unormal nedstenging.
- Uriktig utskiftning av batteriet med feil type kan ødelegge en sikkerhetsinnretning (ved f.eks. enkelte litiumbatterityper).
- Batteriet må ikke kastes i ild eller en varm ovn, og det må heller ikke knuses eller deles da dette kan føre til eksplosjon.
- Batteriet må ikke utsettes for ekstremt høy temperatur. Det kan forårsake eksplosjon eller lekkasje av brennbar væske eller gass.
- Batteriet må ikke utsettes for ekstremt lavt lufttrykk. Det kan forårsake eksplosjon eller lekkasje av brennbar væske eller gass.
- Kast brukte batterier i samsvar med instruksjonene.
- Bekreft at det ikke finnes brennbart materiale innenfor 2 m fra laderen under lading.
- IKKE plasser batteriet i nærheten av barn.
- IKKE svelg batteriet for å unngå kjemiske brannskader.
- Dette produktet inneholder et myntbatteri. Hvis knappcellebatteriet svelges, kan man få innvendige brannskader i løpet av to timer, og det kan være dødelig.
- Dersom batterirommet ikke lukkes ordentlig, må bruken av produktet opphøre og det må holdes utenfor barns rekkevidde.
- Dersom du tror batterier kan ha blitt svelget eller plassert inne i en kroppsdel, må du umiddelbart kontakte lege.
- Dette utstyret er ikke egnet for bruk på steder hvor det er mulighet for at barn oppholder seg.
- IKKE plasser enheten med batteri eller batteriet alene i nærheten av oppvarming eller åpen ild. Unngå direkte sollys.
- FORSIKTIG: Det er fare for kortslutning, brann eller eksplosjon hvis batteriet er skadet. Hyppig bruk, fall, støt, korrosjon eller komprimering av batteriet kan forårsake skader som sprukket kasse, løse plater eller lekkasje av innvendig væske eller gass osv.
- Hvis batteriet er skadet, må du slutte å bruke det umiddelbart og kaste det i henhold til instruksjonene.

Vedlikehold

- Hvis produktet ikke fungerer som det skal, må du kontakte forhandleren eller nærmeste servicesenter. Vi har ikke noe som helst ansvar for problemer forbundet med uautorisert reparasjon eller vedlikehold.

- Sørg for at strømmen er koblet fra før enheten demonteres og repareres av fagfolk.
- Hvis enheten brukes på måter som ikke støttes av produsenten, kan enheten og funksjonene dens forringes.
- Dette utstyret er ikke egnet for bruk på steder hvor det er mulighet for at barn oppholder seg.
- Sjekk de optiske overflatene på objektivet, okularet, avstandsmåleren osv. Fjern om nødvendig støv og sand fra optikken ved hjelp av verktøy og løsemidler spesielt designet for dette formålet (det er å foretrekke å bruke en berøringsfri metode).
- Tørk av de ytre overflatene på metalleder, plastdeler og silikonkomponenter med en ren og myk klut. Ikke bruk kjemisk aktive stoffer, løsemidler osv., da disse kan skade malingen.
- Rengjør de elektriske kontaktene på det avtakbare batteriet på enheten med et fettfritt organisk løsemiddel.

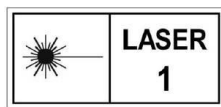
Bruksomgivelser

- Sørg for at bruksomgivelsene oppfyller kravene til enheten. Driftstemperaturen skal være -30 °C til 55 °C (-22 °F til 131 °F), og driftsluftfuktigheten skal være fra 5 % til 95 %.
- IKKE eksponer enheten for høy elektromagnetisk stråling eller støvete miljøer.
- IKKE sikt skjermen mot solen eller noe annet sterkt lys.
- Plasser enheten i et tørt og godt ventilert miljø.
- Unngå å sette utstyret på vibrerende overflater eller på steder hvor det kan utsettes for sjokk (hvis dette glemmes, kan utstyret skades).

Nød

Hvis det kommer røyk, lukt eller støy fra enheten, må du øyeblikkelig skru av strømmen, trekke ut strømledningen og kontakte et servicesenter.

Laser



Når laserutstyr er i bruk, må det sørges for at enhetens linse ikke eksponeres for laserstrålen for å unngå at den brenner ut. Laserstrålingen som enheten avgir kan forårsake øyeskader, brannskader eller brennbare stoffer. Før du aktiverer laseravstandsmålerfunksjonen, må du forsikre deg om at det ikke er mennesker eller brennbare stoffer foran laserlinsen, og at laserlinsen ikke er blokkert. Ikke plasser utstyret i nærheten av mindreårige. Dette laserproduktet er klassifisert som klasse 1 laserprodukt og forbrukerlaserprodukt i henhold til IEC 60825-1:2014, EN 60825-1:2014+A11:2021 og EN 50689:2021.

BEGRENSET GARANTI

Skann QR-koden for produktets garantipolicy.



Produsentens adresse

Rom 313, enhet B, bygning 2, 399 Danfeng-veien, Xixing
Subdistrict, Binjiang-distriktet, Hangzhou, Zhejiang 310052, Kina

Hangzhou Microimage Software Co., Ltd.

MERKNAD OM SAMSVAR: Produktene i termoserien kan bli underlagt eksportkontroller i forskjellige land eller regioner, inkludert, uten begrensning, USA, Den europeiske union, Storbritannia og Nord-Irland og/eller andre medlemsland i Wassenaar-avtalen. Snakk med din profesjonelle juridiske ekspert eller samsvarsekspert, eller lokale myndigheter for eventuelle nødvendige eksportlisenskrav hvis du ønsker å overføre, eksportere, re-eksportere termoserie-produkter mellom forskjellige land.

