



Thermische monoculair LYNX 2.0-serie

Gebruikershandleiding V5.5.72 202312



Contact

INHOUDSOPGAVE

1	Overzicht	1
1.1	Hoofdfuncties.....	1
1.2	Verschijning	1
2	Vorbereiding	5
2.1	Batterij plaatsen.....	5
2.1.1	Instructies voor de batterij.....	5
2.1.2	Plaatsen batterij	5
2.2	Kabelverbinding	6
2.3	In-/uitschakelen.....	6
2.4	Scherm automatisch uit	8
2.5	Menubeschrijving	8
2.6	App-verbinding	9
2.7	Firmwarestatus.....	10
2.7.1	Firmwarestatus controleren	10
2.7.2	Apparaat upgraden	10
3	Beeldinstellingen	12
3.1	De dioptrie aanpassen	12
3.2	Focus aanpassen.....	12
3.3	Helderheid aanpassen	13
3.4	Contrast aanpassen.....	13
3.5	Tint aanpassen	13
3.6	Scherpte aanpassen	14
3.7	De scène selecteren.....	14
3.8	Paletten instellen	15
3.9	Beeld-in-beeld-modus instellen	17
3.10	Digitale zoom aanpassen	17
3.11	Vlakveldcorrectie	18
3.12	Defecte pixel corrigeren.....	18
4	Afstand meten	20
5	Algemene instellingen	22
5.1	OSD instellen.....	22
5.2	Merklogo instellen	22
5.3	Brandpreventie.....	23
5.4	Opname en video	23
5.4.1	Beeld opnemen.....	23
5.4.2	Audio instellen.....	24

Gebruiksaanwijzing thermische monoculair

5.4.3	Video opnemen	24
5.5	Warmtetracering	24
5.6	Bestanden exporteren.....	25
5.6.1	Bestanden exporteren via HIKMICRO Sight	25
5.6.2	Bestand exporteren via pc	26
6	Systeeminstellingen	28
6.1	Datum aanpassen.....	28
6.2	Synchronisatietijd	28
6.3	Taal instellen.....	28
6.4	Eenheid instellen	29
6.5	CVBS-uitgang	29
6.6	De apparaatinformatie bekijken	30
6.7	Apparaat resetten	30
7	Veelgestelde vragen	31
7.1	Waarom knippert de oplaadindicator niet juist?.....	31
7.2	Waarom staat het stroomlampje uit?.....	31
7.3	Het beeld is niet duidelijk. Hoe kan ik het aanpassen?	31
7.4	Het vastleggen of opnemen mislukt. Wat is het probleem?.....	31
7.5	Waarom kan de pc het apparaat niet identificeren?.....	31

1 Overzicht

De HIKMICRO LYNX 2.0 thermische monoculair is uitgerust met een infrarooddetector en een OLED-scherm van 1024 x 768. De hoge thermische gevoeligheid van minder dan 20 mK NETD garandeert een perfecte beeldkwaliteit en detailherkenning, zelfs in de zwaarste weersomstandigheden. Dit kan hoofdzakelijk worden gebruikt bij de jacht in het bos en in het veld, bij vogelspotten, zoeken naar dieren en reddingsszenario's

1.1 Hoofdfuncties

- **Warmtetracering:** Het apparaat kan de hoogste temperatuur in het tafereel detecteren en de plek markeren. Deze functie varieert per cameramodel.
- **Scherm automatisch uit:** Deze functie zorgt ervoor dat het apparaat in stand-bymodus/activatiemodus gaat door verandering van hoek. De functie maakt het scherm donkerder om energie te besparen en de batterij langer te laten meegaan.
- **Video en momentopname:** De ingebouwde geheugenmodule ondersteunt video-opname en het vastleggen van momentopnames.
- **App-verbinding:** Het apparaat kan momentopnames maken, video's opnemen en parameters instellen met de HIKMICRO Sight-app nadat u het via een hotspot met uw telefoon heeft verbonden.

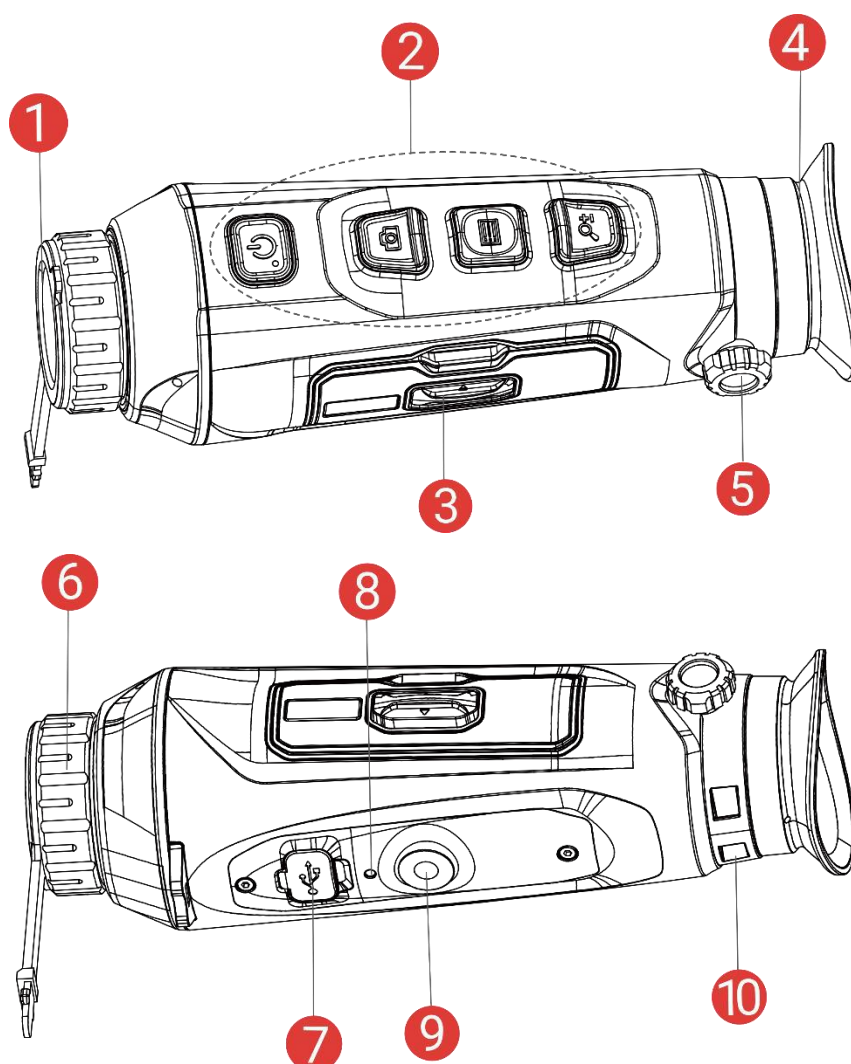
1.2 Verschijning



Opmerking

- Het uiterlijk kan per model variëren. Houd het eigenlijke product aan als referentie.
 - De afbeeldingen in deze handleiding zijn uitsluitend ter illustratie. Houd het eigenlijke product aan als referentie.
-

Gebruiksaanwijzing thermische monoculair



Afbeelding 1-1 Verschijning

Tabel 1-1 Beschrijving van knoppen en onderdelen




Nr.	Component	Omschrijving
1	Lenskap	Beschermt de lens.
2	Knoppen	Voor het instellen van functies en parameters.
3	Batterijvakje	Voor plaatsing van de batterij.
4	Oculair	Het stuk dat het dichtst bij het oog is geplaatst om het doel weer te geven.
5	Dioptriccorrectieknop	Past de dioptrie-instelling aan.
6	Focusing	Pas de focus aan om duidelijke doelen te verkrijgen.

Gebruiksaanwijzing thermische monoculair


7	Interface type C	Schakel het apparaat in of verzend gegevens met behulp van een type-C-kabel.
8	Oplaadindicator	Geeft de oplaadstatus van het apparaat aan. <ul style="list-style-type: none">• Knippert rood en groen: Fout opgetreden.• Constant rood: bezig met opladen.• Constant groen: Volledig opgeladen.
9	Statiefbevestiging	Bevestigt het statief.
10	Opening polsbandje	Hiermee bevestigt u de polsriem.

Toelichting van de knoppen

Tabel 1-2 Toelichting van de knoppen


Pictogram	Knop	Functie
	Voeding	<ul style="list-style-type: none">• Druk op: Stand-bymodus/wekapparaat.• Houd ingedrukt voor: Inschakelen/uitschakelen.
	Opname maken	Niet-menumodus: <ul style="list-style-type: none">• Druk op: Momentopnames vastleggen.• Houd ingedrukt voor: Video-opname starten/stoppen. Menumodus: Indrukken om omhoog te verplaatsen.
	Modus	Niet-menumodus: <ul style="list-style-type: none">• Druk op: Paletten wisselen.• Houd ingedrukt voor: Open het menu. Menumodus: <ul style="list-style-type: none">• Druk op: Parameters bevestigen/instellen.• Houd ingedrukt voor: Opslaan en menu verlaten.

Gebruiksaanwijzing thermische monoculair

	Zoom	<p>Niet-menumodus:</p> <ul style="list-style-type: none">● Druk op: Digitale zoom schakelen.● Houd ingedrukt voor: Corrigeren niet-uniformiteit van weergave (FFC). <p>Menumodus: Indrukken om omlaag te verplaatsen.</p>
---	------	--



Opmerking

- De voedingsindicator blijft stabiel rood wanneer het apparaat aan is.
 - Als de functie Scherm automatisch uit is ingeschakeld en je drukt op  om de stand-bymodus in te schakelen, kun je het apparaat ook kantelen of draaien om het te activeren. Raadpleeg **Scherm automatisch uit** voor gedetailleerde handelingen.
-

2 Voorbereiding

2.1 Batterij plaatsen

2.1.1 Instructies voor de batterij

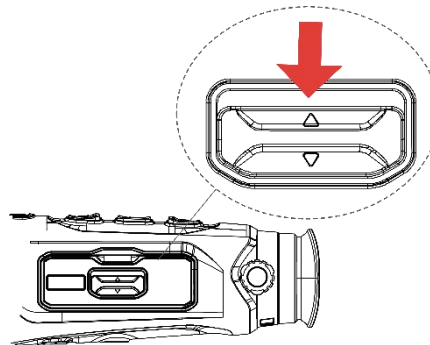
- Verwijder de externe batterij als het apparaat lange tijd niet wordt gebruikt.
- De externe oplaadbare batterij is van het type 18650 en afmeting van de batterij moet 19 mm x 70 mm zijn. De nominale spanning is 3,6 V en de batterijcapaciteit is 3200 mAh.
- Als het batterijvakje vervuild raakt, kunt u een schone doek gebruiken om de contacten te reinigen en zo een betere geleiding te verkrijgen.

2.1.2 Plaatsen batterij

Plaats de batterijen in het batterijvak.

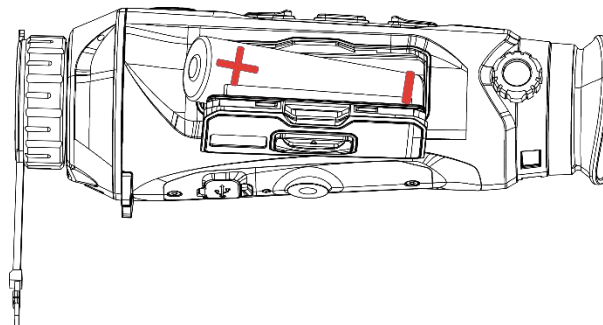
Stappen

1. Schuif het klepje van het batterijvak in de richting van de pijl.



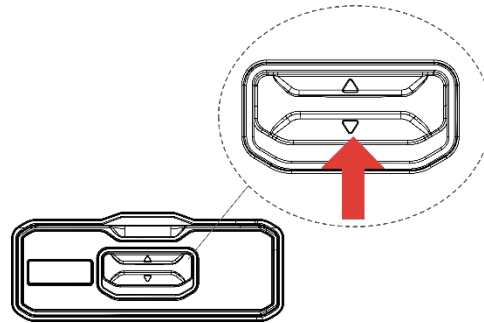
Afbeelding 2-1 Het klepje openen

2. Open het klepje en plaats de batterij in het batterijvak zoals aangegeven door de markeringen voor positief en negatief.



Afbeelding 2-2 Plaats de batterij

3. Sluit het dekseltje van het batterijenvak en vergrendel het.



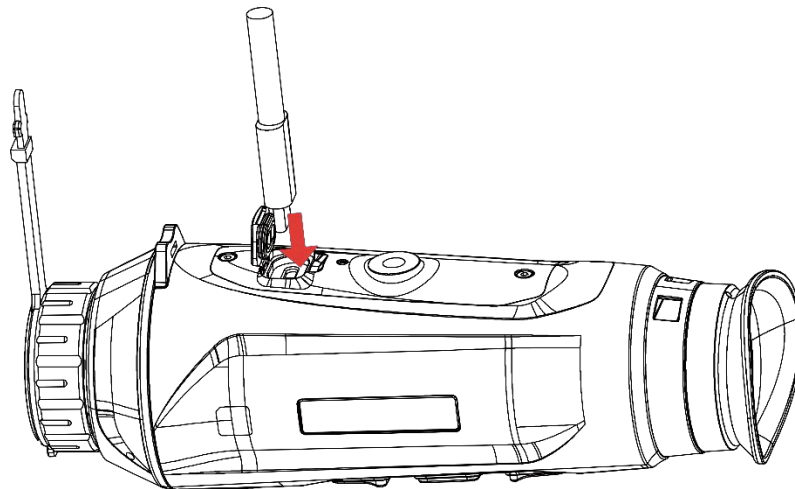
Afbeelding 2-3 Het klepje sluiten

2.2 Kabelverbinding

Voordat u begint

Controleer of de batterij is geïnstalleerd in het apparaat.

Sluit het apparaat en de stroomadapter aan met een type-C-kabel om het apparaat in te schakelen. U kunt ook het apparaat verbinden met een pc om bestanden te exporteren.



Afbeelding 2-4 Kabelverbinding




Opmerking


- Laad het apparaat langer dan 6 uur op vóór het eerste gebruik.
 - U kunt de batterijlader ook gebruiken voor het opladen van de batterij.
 - De laadtemperatuur moet 0°C tot 45°C zijn.
-

2.3 In-/uitschakelen

Inschakelen

Als het apparaat is aangesloten met een netsnoer of de batterij vol genoeg is, houdt u  ingedrukt om het apparaat in te schakelen.

Uitschakelen

Wanneer het apparaat is ingeschakeld, houdt u  ingedrukt om het apparaat uit te schakelen.














Opmerking

- Het uitschakelen wordt afgeteld wanneer u het apparaat uitschakelt. Druk op een willekeurige toets om het aftellen te onderbreken en het uitschakelen te annuleren.
- Automatische uitschakeling bij bijna lege batterij kan niet worden geannuleerd.

Auto uitschakelen




U kunt de automatische uitschakeltijd instellen voor uw apparaat.

Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en selecteer  **Algemene instellingen**.
3. Druk op  of  om  te selecteren, en druk op  om de configuratie-interface te openen.
4. Druk op  of  om de tijd voor automatisch uitschakelen te selecteren zoals vereist en druk op  om te bevestigen.
5. Houd  ingedrukt om op te slaan en te verlaten.











Opmerking

- Het batterijpictogram geeft de batterijstatus weer.  betekent dat de batterij volledig is opgeladen,  betekent dat de batterij bijna leeg is en  betekent dat het opladen van de batterij abnormaal is.
 - Wanneer wordt weergegeven dat de batterij bijna leeg is, laadt u deze op.
 - De automatische uitschakeling wordt uitsluitend geactiveerd als het apparaat in de stand-bymodus staat en het apparaat niet is verbonden met de HIKMICRO Sight-app.
 - Het aftellen voor automatisch uitschakelen begint opnieuw wanneer het apparaat weer in de stand-bymodus staat of wanneer het apparaat opnieuw wordt opgestart.
-

2.4 Scherm automatisch uit

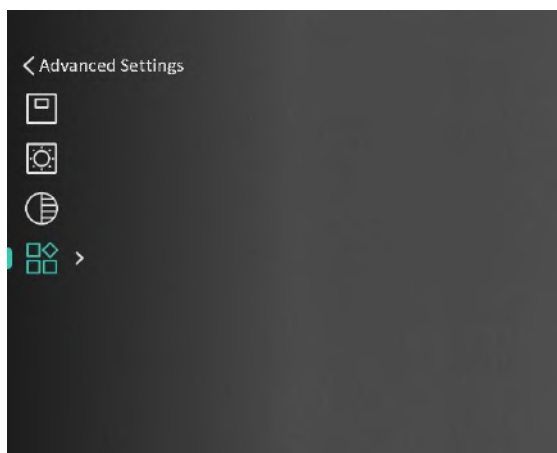
De functie Scherm automatisch uit maakt het scherm donkerder om energie te besparen en de batterij langer te laten meegaan.

Stappen

1. Scherm automatisch uit inschakelen.
 - 1) Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
 - 2) Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en druk op  of  om  te selecteren.
 - 3) Druk op  om Scherm automatisch uit in te schakelen.
 - 4) Houd  ingedrukt om de instellingen op te slaan en af te sluiten.
2. U kunt een van de volgende methoden gebruiken om de stand-bymodus in te schakelen wanneer het scherm is ingeschakeld:
 - Kantel het apparaat meer dan 70° naar beneden.
 - Draai het apparaat meer dan 75° horizontaal.
 - Houd het apparaat stil en beweeg het niet gedurende 5 minuten.
3. U kunt een van de volgende methoden gebruiken om het apparaat te activeren wanneer het scherm is uitgeschakeld:
 - Kantel het apparaat omlaag van 0° tot 60° of omhoog.
 - Draai het apparaat horizontaal van 0° tot 75°.
 - Druk op  om het apparaat te activeren.

2.5 Menubeschrijving

Houd  ingedrukt in de liveweergave-interface om het menu te tonen.



Afbeelding 2-5 Menubeschrijving

2.6 App-verbinding

Verbind het apparaat met de HIKMICRO Sight App via hotspot, daarna kunt u foto's maken, video's opnemen of parameters configureren op uw telefoon.

Stappen





1. Zoek naar HIKMICRO Sight in de App Store (iOS-apparaat) of Google Play™ (Android-apparaat) of scan de QR-code om de app te downloaden en te installeren.



Android-systeem



iOS-systeem

2. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
3. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en druk op  of  om  te selecteren.
4. Druk op  om de instellingsinterface te openen.
5. Druk op of selecteer Hotspot  of  om **Hotspot** te selecteren. De hotspot-functie is ingeschakeld.
6. Schakel het WLAN van uw telefoon in en maak verbinding met de hotspot.
 - Hotspotnaam: HIKMICRO_serienr.
 - Hotspotwachtwoord: Serienr.
7. Open de app en verbind uw telefoon met het apparaat. U kunt de interface van het apparaat op uw telefoon bekijken.



Opmerking

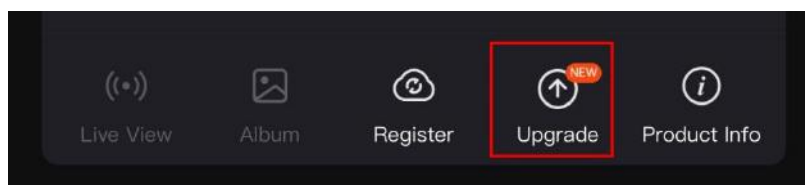
- Het apparaat kan geen verbinding maken met de app als u meerdere keren een verkeerd wachtwoord invoert. Raadpleeg **Apparaat resetten** om de instellingen van het apparaat te herstellen en maak opnieuw verbinding met de app.
 - Het apparaat moet voor het eerste gebruik worden geactiveerd. Het standaardwachtwoord moet na de activering worden gewijzigd.
-

2.7 Firmwarestatus

2.7.1 Firmwarestatus controleren

Stappen

1. Open de HIKMICRO Sight en verbind uw apparaat met de app.
2. Controleer of er een upgradeprompt op de interface apparaatbeheer staat. Als u geen upgradeprompt ziet, is de firmware up-to-date. Anders is de firmware niet up-to-date.



Afbeelding 2-6 Firmwarestatus controleren

3. (Optioneel) Upgrade het apparaat als de firmware niet up-to-date is. Zie **Apparaat upgraden**.

2.7.2 Apparaat upgraden

Apparaat upgraden via HIKMICRO Sight

Stappen

1. Open de HIKMICRO Sight-app en verbind uw apparaat met de app.
2. Tik op de upgradeprompt om de interface voor de firmware-upgrade te openen.
3. Tik op **Upgrade** om de upgrade te starten.



Opmerking




Het uitvoeren van de upgrade kan variëren als gevolg van app-updates. Gebruik de werkelijke app-versie ter referentie.

Apparaat upgraden via de pc







Voordat u begint

Schaf eerst het upgradepakket aan.

Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en selecteer  **Functie-instellingen**.

Gebruiksaanwijzing thermische monoculair

3. Druk op  of  om  te selecteren, en druk op  om de configuratie-interface te openen.
4. Druk op  of  om **USB-apparaat** te selecteren.
5. Sluit het apparaat aan op uw computer met de kabel.
6. Open de gevonden schijf, kopieer het upgradebestand en plak het in de rootdirectory van het apparaat.
7. Koppel het apparaat los van uw PC.
8. Start het apparaat opnieuw op en het apparaat wordt automatisch geüpgraded. De voortgang van de upgrade wordt weergegeven in de hoofdinterface.



Voorzichtig

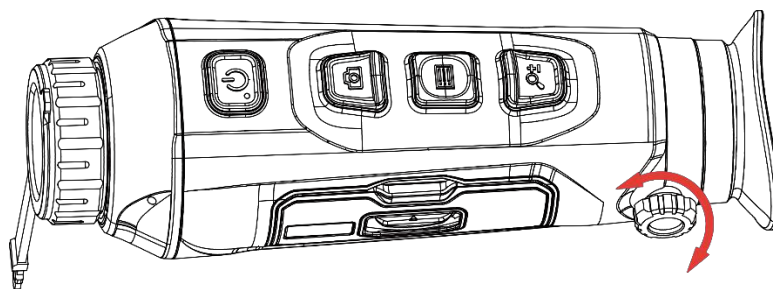
Zorg er tijdens de overdracht van het upgradepakket voor dat het apparaat is verbonden met uw pc. Anders kan dit leiden tot het onnodig mislukken van de upgrade, beschadiging van de firmware, enz.

3 Beeldinstellingen

U kunt paletten, helderheid, scènes, FFC (flat field correction) en DPC (defective pixel correction) instellen voor het beste beeldeffect.

3.1 De dioptrie aanpassen

Zorg ervoor dat het oculair uw oog bedekt en op het doelwit is gericht. Pas de knop om de dioptrie te verstellen aan tot de OSD-tekst of de afbeelding duidelijk is.



Afbeelding 3-1 De dioptrie aanpassen

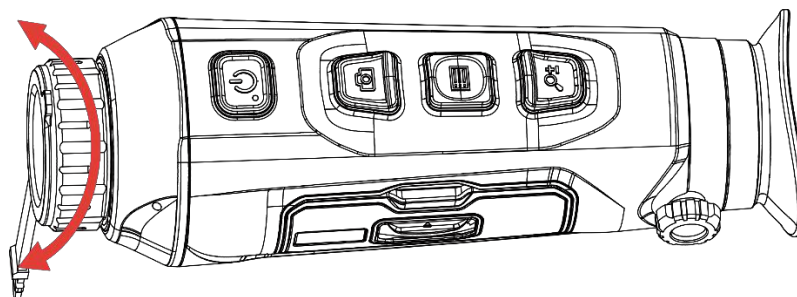


Opmerking

Raak bij het verstellen van de dioptrie het oppervlak van de lens NIET aan om te voorkomen dat er vlekken op de lens achterblijven.

3.2 Focus aanpassen

Draai voorzichtig aan de focusing om de objectieflens scherp te stellen.



Afbeelding 3-2 Focus aanpassen











Opmerking

- Raak bij het scherpstellen het oppervlak van de lens niet aan om te voorkomen dat de lens vuil wordt.
 - Deze functie varieert per cameramodel.
-

3.3 Helderheid aanpassen









U kunt de schermhelderheid instellen in het menu.

Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Druk op  of  om  te selecteren en druk op  om te bevestigen.
3. Druk op  of  om de Beeldschermhelderheid aan te passen.
4. Houd  ingedrukt om de instellingen op te slaan en af te sluiten.








3.4 Contrast aanpassen

Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Druk op  of  om  te selecteren en druk op  om te bevestigen.
3. Druk op  of  om het contrast aan te passen.
4. Houd  ingedrukt om de instellingen op te slaan en af te sluiten.

3.5 Tint aanpassen

Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en druk op  of  om  te selecteren.
3. Druk op  om te bevestigen en druk op  of  om een tint te selecteren. **Warm** en **Koud** kunnen worden geselecteerd.
4. Houd  ingedrukt om op te slaan en te verlaten.



Warm












Koud

Afbeelding 3-3 Tint aanpassen

3.6 Scherpheid aanpassen

Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en druk op  of  om  te selecteren.
3. Druk op  om te bevestigen en druk op  of  om de scherpheid aan te passen.
4. Houd  ingedrukt om op te slaan en te verlaten.











Afbeelding 3-4 Vergelijking van aanpassing scherpheid

3.7 De scène selecteren


U kunt de juiste scène selecteren op basis van de scène die daadwerkelijk in gebruik is om de weergave te verbeteren.

Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.

2. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en druk op  of  om  te selecteren.
3. Druk op  om de instellingsinterface te openen.
4. Druk op  of  om de scène te schakelen.
 - **Herkenning:** Herkenning verwijst naar de herkenningsmodus en is aanbevolen in normale scènes.
 - **Jungle:** Jungle verwijst naar de junglomodus en wordt aanbevolen in een jachtomgeving.
5. Houd  ingedrukt om de instellingen op te slaan en af te sluiten.

3.8 Paletten instellen

U kunt verschillende paletten selecteren om dezelfde scène met verschillende effecten weer te geven. Druk op  in de liveweergave-interface om van palet te wisselen.

Witheet

Het hete gedeelte is lichtgekleurd in het beeld. Hoe hoger de temperatuur, hoe lichter de kleur.



Zwartheet

Het hete gedeelte is zwartgekleurd in het beeld. Hoe hoger de temperatuur, hoe donkerder de kleur.

Gebruiksaanwijzing thermische monoculair



Rood-heet

Het hete gedeelte is rood gekleurd in het beeld. Hoe hoger de temperatuur, hoe roder de kleur.









Samenvoegen

Het beeld is gekleurd van wit, geel, rood, roze naar paars, van hoge temperatuur naar lage temperatuur.



3.9 Beeld-in-beeld-modus instellen

Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Druk op  of  om  te selecteren.
3. Druk op  om de PIP-modus in of uit te schakelen. De details worden in het midden bovenaan van de weergave weergegeven.
4. Houd  ingedrukt om de instellingen op te slaan en te verlaten.




Afbeelding 3-5 PIP-modus instellen



Opmerking

Als de PIP-functie is ingeschakeld, zoomt alleen de PIP-weergave in bij het aanpassen van de digitale zoomverhouding.

3.10 Digitale zoom aanpassen

Met deze functie kunt u in- en uitzoomen op het beeld. Druk op  in de liveweergave-interface, de digitale zoomverhouding schakelt tussen 1x, 2x, 4x en 8x.















Opmerking

Wanneer de digitale zoomverhouding wordt omgeschakeld, wordt links in de interface de werkelijke vergroting weergegeven (werkelijke vergroting = optische vergroting lens x digitale zoomverhouding). De optische vergroting van de lens is bijvoorbeeld 2,8x en de digitale zoomverhouding is 2x, en de werkelijke vergroting is 5,6x.

3.11 Vlakveldcorrectie

Met deze functie kan non-uniformiteit van het beeld worden gecorrigeerd.

Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en selecteer  **Functie-instellingen**.
3. Druk op  of  om  te selecteren, en druk op  om de configuratie-interface te openen.
4. Druk op  of  om de FFC-modus te schakelen.
 - **Handmatige FFC:** Houd  ingedrukt in de live-weergave om de niet-uniformiteit van de weergave te corrigeren.
 - **Auto-FFC:** Het apparaat voert de FFC automatisch uit volgens het ingestelde schema bij het inschakelen van de camera.
 - **Extern:** Plaats de lenskap en houd vervolgens  ingedrukt in liveweergave om de niet-uniformiteit van de weergave te corrigeren.
5. Houd  ingedrukt om de instellingen op te slaan en te verlaten.











Opmerking

Het aftellen start voordat het apparaat automatisch FFC uitvoert.





3.12 Defecte pixel corrigeren

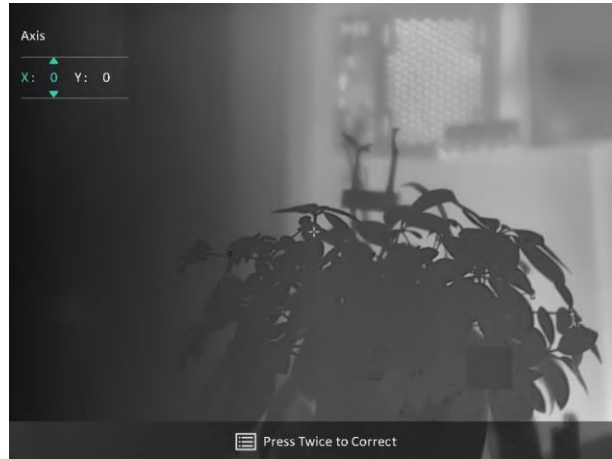
Het apparaat kan defecte pixels op het scherm die niet werken zoals verwacht corrigeren.

Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en selecteer  **Functie-instellingen**.
3. Druk op  of  om  te selecteren en druk op  om de DPC-configuratie-interface te openen.
4. Druk op  om de **X-** of **Y-as** te selecteren. Als u **X-as** selecteert, beweegt de cursor naar links en rechts; als u **Y-as** selecteert, beweeg de cursor omhoog en omlaag.

Gebruiksaanwijzing thermische monoculair

5. Druk op  en  om de coördinaten in te stellen tot de cursor de defecte pixel bereikt.
6. Druk op  twee keer om de dode pixel te corrigeren.
7. Houd  ingedrukt om de instellingen op te slaan en te verlaten.



Afbeelding 3-6 Defecte pixel corrigeren



Opmerking

- De geselecteerde defecte pixel kan worden uitvergroot en rechts van de interface worden weergegeven.
 - Verplaats, als het scherm-OSD het defecte pixel blokkeert, de cursor om het defecte pixel te bereiken, vervolgens voert het apparaat automatisch een spiegelbeeldweergave uit.
-














4 Afstand meten

Het apparaat kan de afstand tussen het doel en de observatiepositie detecteren.

Voordat u begint

Houd bij het meten van de afstand de hand en de positie stil. Anders kan de nauwkeurigheid worden beïnvloed.




Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en druk op  of  om  te selecteren. Druk op  om de instellingsinterface te openen.
3. Stel de parameters voor het doel in.
 - 1) Druk op  om de instellingsinterface te openen. Druk op  of  om te kiezen uit het doel **Hert, Grijs wolf, Bruine beer en Aangepast**.
 - 2) Druk op  om de interface voor de configuratie van de doelhoogte te openen. Druk op  om het cijfer te selecteren en druk op  of  om het getal te wijzigen.



Opmerking

De beschikbare hoogte ligt tussen 0,1 m tot 9,0 m.

- 3) Houd  ingedrukt om de instellingen op te slaan en terug te keren naar de interface voor afstandsmeting.
4. Lijn het midden van de bovenmarkering uit met de bovenrand van het doel en druk op  om te bevestigen.
5. Lijn het midden van de ondermarkering uit met de onderrand van het doel en druk op  om te bevestigen.

Resultaat

Rechtsboven in de afbeelding wordt het resultaat van de afstandsmeting en de hoogte van het doel weergegeven.

Gebruiksaanwijzing thermische monoculair













Afbeelding 4-1 Meetresultaat

5 Algemene instellingen

5.1 OSD instellen

Deze functie kan de OSD-gegevens op de liveweergave-interface tonen of verbergen.

Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en selecteer  **Functie-instellingen**.
3. Druk op  of  om **OSD** te selecteren en druk op  om de interface voor de OSD-instellingen te openen.
4. Druk op  of  om **Tijd, Datum** of **OSD** te selecteren en druk op  om de geselecteerde OSD-informatie in of uit te schakelen.
5. Houd  ingedrukt om op te slaan en te verlaten.











Opmerking

Als u **OSD** uitschakelt, wordt alle OSD-informatie in de liveweergave niet getoond.

5.2 Merklogo instellen

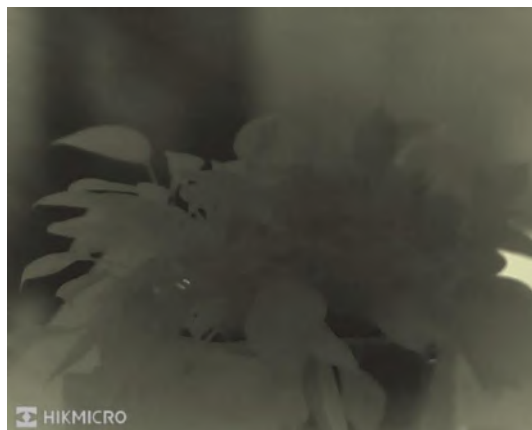
U kunt een merklogo toevoegen aan de liveweergave-interface, momentopnames en video's.

Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en selecteer  **Functie-instellingen**.
3. Druk op  of  om  te selecteren.
4. Druk op  om **Merklogo** in te schakelen.
5. Houd  ingedrukt om de instellingen op te slaan en te verlaten.

Resultaat

Het merklogo wordt linksonder in het beeld weergegeven.











Afbeelding 5-1 Weergave merklogo

5.3 Brandpreventie

Vermijd direct zonlicht en schakel de functie Brandpreventie in om het risico op sensorschade door de warmte te verminderen.

Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en selecteer  **Functie-instellingen**.
3. Druk op  of  om  te selecteren.
4. Druk op  om de functie in of uit te schakelen.
5. Houd  ingedrukt om de instellingen op te slaan en af te sluiten.

5.4 Opname en video

5.4.1 Beeld opnemen

Druk in de liveweergave-interface op  om een foto te maken.










Opmerking

- Wanneer de opname slaagt bevriest het beeld gedurende 1 seconde en verschijnt er een melding op het scherm.
 - Voor het exporteren van beelden, raadpleegt u best **Bestanden exporteren**.
-

5.4.2 Audio instellen


Als u de audiofunctie inschakelt, wordt het geluid opgenomen met de video. Als er te veel ruis in de video is, kunt u deze functie uitschakelen.

Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en druk op  of  om  te selecteren.
3. Druk op  om deze functie in of uit te schakelen.
4. Houd  ingedrukt om de instellingen op te slaan en af te sluiten.

5.4.3 Video opnemen

Stappen

1. Houd in de liveweergave-interface  ingedrukt om de opname te starten.



Afbeelding 5-2 Opname starten


De afbeelding in de linkerbovenhoek toont informatie over de opnametijd.

2. Houd  opnieuw ingedrukt om de opname te stoppen.


5.5 Warmtetracing

Het apparaat kan de hoogste temperatuur op een plek in de scène detecteren en op het display markeren.



Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.

2. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en druk op  of  om  te selecteren.

3. Druk op  om het punt met de hoogste temperatuur te markeren.

Resultaat

Wanneer de functie is ingeschakeld wordt  weergegeven op de plek met de hoogste temperatuur. Wanneer de scène verandert, verschuift de .



Afbeelding 5-3 Warmtetraacing

5.6 Bestanden exporteren

5.6.1 Bestanden exporteren via HIKMICRO Sight

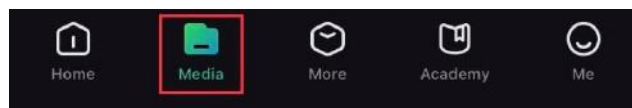
U kunt toegang krijgen tot de apparaatalbums en bestanden exporteren naar uw telefoon via HIKMICRO Sight.

Voordat u begint

Installeer HIKMICRO Sight op uw mobiele telefoon.

Stappen

1. Open HIKMICRO Sight en verbind uw apparaat met de app. Zie **App-verbinding**.
2. Tik op **Media** om toegang te krijgen tot apparaatalbums.



Afbeelding 5-4 Apparaatalbums openen

3. Tik op **Lokaal** of **Apparaat** om de foto's en video's weer te geven.
 - **Lokaal:** U kunt de bestanden bekijken die zijn vastgelegd in de app.

Gebruiksaanwijzing thermische monoculair

- **Apparaat:** U kunt de bestanden van het huidige apparaat weergeven.



Opmerking

De foto's of video's worden mogelijk niet weergegeven in **Apparaat**. Trek omlaag om de pagina te vernieuwen.

4. Tik om een bestand te selecteren en tik op **Downloaden** om het bestand te exporteren naar uw lokale telefoonalbums.



Afbeelding 5-5 Bestanden exporteren



Opmerking

- Ga naar **Ik -> Info -> Gebruikershandleiding** op de app om meer gedetailleerde bewerkingen te zien.
 - De apparaatalbums zijn ook toegankelijk door in de live weergave-interface te klikken op het pictogram linksonder op het scherm.
 - De exportbewerking kan verschillen als gevolg van app-updates. Gebruik de werkelijke app-versie ter referentie.
-

5.6.2

Bestand exporteren via pc

Deze functie wordt gebruikt om opgenomen video's en foto's te exporteren.

Voordat u begint

Zorg ervoor dat het apparaat is ingeschakeld wanneer u de kabel aansluit.

Stappen

1. Houd ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Ga naar **Geavanceerde instellingen** en selecteer **Functie-instellingen**.
3. Druk op of om te selecteren, en druk op om de configuratie-interface te openen.
4. Druk op of om **USB-apparaat** te selecteren.
5. Gebruik de kabel om het apparaat aan te sluiten op de pc.



Opmerking

Zorg ervoor dat het apparaat is ingeschakeld wanneer u de kabel aansluit.

6. Open de computer en selecteer de harde schijf van het apparaat. Ga naar de DCIM-map en zoek de map die genoemd is naar het opnamejaar en -maand. Bijvoorbeeld, als u een foto maakt of een video opneemt in november 2023, ga dan naar **DCIM -> 202311** om de foto of video te vinden.
 7. Selecteer en kopieer de bestanden naar de PC.
 8. Koppel het apparaat los van uw PC.
-














Opmerking

- Het apparaat geeft afbeeldingen weer wanneer u het aansluit op de pc. Functies zoals opnemen, vastleggen en hotspot zijn echter uitgeschakeld.
 - Wanneer u het apparaat voor de eerste keer met de PC verbindt wordt het stuurprogramma automatisch geïnstalleerd.
-

6 Systeeminstellingen

















6.1 Datum aanpassen

Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en selecteer  **Algemene instellingen**.
3. Druk op  of  om  te selecteren, en druk op  om de configuratie-interface te openen.
4. Druk op  om het jaar, de maand of de dag te selecteren en druk op  of  om het nummer te wijzigen.
5. Houd  ingedrukt om de instellingen op te slaan en af te sluiten.

6.2 Synchronisatietijd












Stap

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en selecteer  **Algemene instellingen**.
3. Druk op  of  om  te selecteren, en druk op  om de configuratie-interface te openen.
4. Druk op  of  om het kloksysteem te wijzigen. 24-urenklok en 12-urenklok zijn selecteerbaar. Druk als u 12-uurs klok selecteert op , en druk vervolgens op  of  om AM of PM te selecteren.
5. Druk op  om het uur of de minuut te selecteren en druk op  of  om het getal te wijzigen.
6. Houd  ingedrukt om de instellingen op te slaan en af te sluiten.

6.3 Taal instellen

Met deze functie kunt u de taal van het apparaat kiezen.











Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en selecteer  **Algemene instellingen**.
3. Druk op  of  om  te selecteren, en druk op  om de configuratie-interface te openen.
4. Druk op  of  om de gewenste taal te selecteren en druk op  om te bevestigen.
5. Houd  ingedrukt om de instellingen op te slaan en af te sluiten.

6.4 Eenheid instellen

U kunt de eenheid schakelen voor afstandsmeting.

Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en selecteer  **Algemene instellingen**.
3. Druk op  of  om  te selecteren, en druk op  om de configuratie-interface te openen.
4. Druk op  of  om de eenheid te selecteren zoals vereist.
5. Houd  ingedrukt om de instellingen op te slaan en af te sluiten.




6.5 CVBS-uitgang








De CVBS-uitvoer wordt gebruikt om fouten in het apparaat op te sporen. Voor meer informatie kunt u ook het beeld van het apparaat op het display of het handscherm bekijken.

Voordat u begint

Verbind het apparaat en de displayunit via een USB- of CVBS-kabel.

Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en selecteer  **Functie-instellingen**.

3. Druk op  of  om  te selecteren.
4. Druk op  om de configuratie-interface te openen.
5. Druk op  of  om **Analoog** te selecteren om CVBS-uitvoer in te schakelen.
6. Houd  ingedrukt om de instellingen op te slaan en af te sluiten.











Opmerking

De CVBS-kabel is niet inbegrepen in het pakket. Die moet u zelf aanschaffen.








6.6 De apparaatinformatie bekijken

Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en selecteer  **Algemene instellingen**.
3. Druk op  of  om  te selecteren en druk op  om te bevestigen. U kunt de apparaatgegevens bekijken, zoals de versie en het serienummer.
4. Houd  ingedrukt om de instellingen op te slaan en af te sluiten.

6.7 Apparaat resetten

Stappen

1. Houd  ingedrukt om het menu weer te geven.
2. Ga naar  **Geavanceerde instellingen** en selecteer  **Algemene instellingen**.
3. Druk op  of  om  te selecteren. Druk op  om de standaardwaarden van het apparaat te herstellen volgens de prompt.

7 Veelgestelde vragen

7.1 Waarom knippert de oplaadindicator niet juist?

Controleer de volgende punten.

- Controleer of het apparaat wordt opgeladen met een standaard voedingsadapter en of de oplaadtemperatuur hoger is dan 0°C.
- Zorg dat het apparaat is uitgeschakeld tijdens het opladen.

7.2 Waarom staat het stroomlampje uit?

Controleer of de batterij van het toestel leeg is. Controleer de indicator nadat het apparaat 5 minuten is opgeladen.

7.3 Het beeld is niet duidelijk. Hoe kan ik het aanpassen?

Pas de dioptrie-instelling of focusing aan totdat het beeld helder is. Raadpleeg *De dioptrie aanpassen* of *Focus aanpassen*.

7.4 Het vastleggen of opnemen mislukt. Wat is het probleem?

Controleer de volgende punten.

- Of het apparaat is aangesloten op uw PC. Het vastleggen of opnemen in deze status is uitgeschakeld.
- Of de opslagruimte vol is.
- Of de batterij van het apparaat leeg is.

7.5 Waarom kan de pc het apparaat niet identificeren?

Controleer de volgende punten.

- Of het apparaat met de meegeleverde USB-kabel op uw PC is aangesloten.
- Als u andere USB-kabels gebruikt, zorg er dan voor dat de kabellengte niet langer is dan 1 m.

Gebruiksaanwijzing thermische monoculair

- Of de USB-verbindingsmodus van het apparaat is ingesteld op **USB-flashdrive**.

Juridische informatie

©2023 Hangzhou Microimage Software Co., Ltd. Alle rechten voorbehouden.

Over deze handleiding

De handleiding bevat instructies voor het gebruik en beheer van het product. Afbeeldingen, grafieken, afbeeldingen en alle andere informatie hierna worden verstrekt voor beschrijving en uitleg. De informatie in de handleiding is onderhevig aan verandering, zonder voorafgaande kennisgeving, als gevolg van firmware-updates of andere redenen. U kunt de nieuwste versie van deze handleiding vinden op de HIKMICRO-website (www.hikmicrotech.com/).

Gebruik deze handleiding onder begeleiding en ondersteuning van professionals die zijn opgeleid voor het ondersteunen van het product.

Erkenning handelsmerken



HIKMICRO

en andere handelsmerken en logo's van HIKMICRO zijn eigendom van HIKMICRO in verschillende rechtsgebieden.

Andere handelsmerken en logo's zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren.

JURIDISCHE DISCLAIMER

VOOR ZOVER MAXIMAAL TOEGESTAAN OP GROND VAN HET TOEPASSELIJK RECHT, WORDEN DEZE HANDLEIDING EN HET OMSCHREVEN PRODUCT, INCLUSIEF HARDWARE, SOFTWARE EN FIRMWARE, GELEVERD 'ZOALS ZE ZIJN', INCLUSIEF 'FOUTEN EN GEBREKEN'. HIKMICRO GEEFT GEEN GARANTIES, EXPLICIET OF IMPLICIET, WAARONDER ZONDER BEPERKING, VERKOOPBAARHEID, BEVREDIGENDE KWALITEIT OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. HET GEBRUIK VAN HET PRODUCT DOOR U IS OP EIGEN RISICO. IN GEEN GEVAL IS HIKMICRO VERANTWOORDELIJK VOOR SPECIALE, BIJKOMENDE, INCIDENTELE OF INDIRECTE SCHADE, WAARONDER, ONDER ANDERE, SCHADE VAN VERLIES AAN ZAKELIJKE WINST, ZAKELIJKE ONDERBREKING OF VERLIES VAN GEGEVENS, CORRUPTIIE OF SYSTEMEN, OF VERLIES VAN DOCUMENTATIE, ONGEACHT OF DIT VOORTVLOEIT UIT CONTRACTBREUK, BENADELING (INCLUSIEF NALATIGHEID), PRODUCTAANSPRAKELIJKHEID OF ANDERS, MET

BETREKKING TOT HET PRODUCT, ZELFS ALS HIKMICRO OP DE HOOGTE IS GEBRACHT VAN ZULKE SCHADE OF VERLIES.

U ERKENT DAT DE AARD VAN HET INTERNET INHERENTE VEILIGHEIDSRISICO'S INHOUDT EN DAT HIKMICRO GEEN ENKELE VERANTWOORDELIJKHEID AANVAARDT VOOR ABNORMALE WERKING, HET UITLEKKEN VAN PERSOONLIJKE GEGEVENS OF ANDERE SCHADE ALS GEVOLG VAN CYBERAANVALLEN, HACKERAANVALLEN, VIRUSBESMETTINGEN OF ANDERE BEVEILIGINGSRISICO'S OP HET INTERNET; INDIEN NODIG VOORZIET HIKMICRO IN TIJDIGE TECHNISCHE ONDERSTEUNING.

U GAAT AKKOORD MET HET GEBRUIK VAN DIT PRODUCT IN OVEREENSTEMMING MET ALLE TOEPASSELIJKE WETTEN EN U BENT ALS ENIGE VERANTWOORDELIJK VOOR DE GARANTIE DAT UW GEBRUIK OVEREENSTEMT MET DE TOEPASSELIJKE WET. U BENT VOORAL VERANTWOORDELIJK DAT HET GEBRUIK VAN DIT PRODUCT GEEN INBREUK PLEEGT OP DE RECHTEN VAN DERDEN, INCLUSIEF EN ZONDER BEPERKING DE RECHTEN VAN PUBLICITEIT, INTELLECTUEEL EIGENDOM OF GEGEVENS BESCHERMING EN ANDERE PRIVACYRECHTEN. U MAG DIT PRODUCT NIET GEBRUIKEN OM ILLEGAAL OP DIEREN TE JAGEN, DE PRIVACY TE SCHENDEN OF VOOR ENIG ANDER DOEL DAT ILLEGAAL IS DAN WEL SCHADELIJK VOOR HET OPENBAAR BELANG. U MAG DIT PRODUCT NIET GEBRUIKEN VOOR ENIGE VERBODEN EINDGEBRUIK, MET INBEGRIJF VAN DE ONTWIKKELING OF DE PRODUCTIE VAN MASSAVERNIEGINGSWAPENS, DE ONTWIKKELING OF DE PRODUCTIE VAN CHEMISCHE OF BIOLOGISCHE WAPENS, ALLE ACTIVITEITEN IN HET KADER VAN EVENTUELE NUCLEAIRE EXPLOSIEVEN OF ONVEILIGE NUCLEAIRE BRANDSTOF CYCLUS, OF TER ONDERSTEUNING VAN MENSENRECHTENSCHENDINGEN.

IN HET GEVAL VAN ENIGE CONFLICTEN TUSSEN DEZE HANDLEIDING EN DE TOEPASSELIJKE WETGEVING, PREVALEERT DE LAATSTE.

Informatie met betrekking tot regelgeving

Deze clausules zijn alleen van toepassing op de producten die de overeenkomende markering of informatie dragen.

EU-conformiteitsverklaring



Dit product en - indien van toepassing - de meegeleverde accessoires dragen het merkteken "CE" en voldoen derhalve aan de toepasselijke geharmoniseerde Europese normen onder richtlijn 2014/30/EU (EMCD), richtlijn 2014/35/EU (LVD), richtlijn 2011/65/EU (RoHS) en richtlijn 2014/53/EU.

Hierbij verklaart Hangzhou Microimage Software Co., Ltd. dat dit apparaat (zie het etiket) in overeenstemming is met Richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kunt u vinden op het volgende internetadres:

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

Frequentiebanden en vermogen (voor CE)

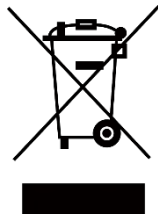
De nominale limieten voor frequentiebanden en zendvermogen (uitgestraald en/of geleid) die van toepassing zijn op de volgende radioapparatuur zijn als volgt:

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

Voor een apparaat zonder meegeleverde voedingsadapter, dient u de voedingsadapter te gebruiken van een gekwalificeerde fabrikant. Raadpleeg de productspecificaties voor nauwkeurig omschreven vereisten omtrent de voeding.

Voor een apparaat zonder meegeleverde batterij, dient u de batterij te gebruiken van een gekwalificeerde fabrikant. Raadpleeg de productspecificaties voor nauwkeurig omschreven vereisten omtrent de batterij.

Gebruiksaanwijzing thermische monoculair






Richtlijn 2012/19/EU (WEEE-richtlijn): Producten die met dit symbool zijn gemarkeerd mogen binnen de Europese Unie niet worden weggegooid als ongesorteerd huishoudelijk afval. Lever dit product voor een juiste recycling in bij uw plaatselijke leverancier bij aankoop van soortgelijke nieuwe apparatuur, of breng het naar daarvoor aangewezen inzamelpunten. Raadpleeg voor meer informatie: www.recyclethis.info



Richtlijn 2006/66/EG en zijn amendement 2013/56/EU (Batterijrichtlijn): Dit product bevat een batterij die binnen de Europese Unie niet mag worden weggegooid als ongesorteerd huishoudelijk afval. Zie de productdocumentatie voor specifieke informatie over de batterij. De batterij is gemarkeerd met dit symbool, dat letters kan bevatten die cadmium (Cd), lood (Pb) of kwik (Hg) aanduiden. Lever de batterij voor een juiste recycling in bij uw leverancier of bij een daarvoor aangewezen inzamelpunt. Raadpleeg voor meer informatie: www.recyclethis.info.

Conventies voor symbolen

De symbolen die in dit document kunnen worden aangetroffen zijn als volgt gedefinieerd.

Symbool	Omschrijving
 Opmerking	Verschaft aanvullende informatie om belangrijke punten in de hoofdtekst te benadrukken of aan te vullen.
 Voorzichtig	Geeft een potentieel gevaarlijke situatie aan, die, als deze niet wordt vermeden, kan resulteren in schade aan de apparatuur, gegevensverlies, vermindering van de prestaties of onverwachte resultaten.
 Gevaar	Geeft een gevaar met een hoge mate van risico aan, dat, als dit niet wordt vermeden, resulteert in de dood or ernstig letsel.

Veiligheidsinstructies

Deze instructies zijn bedoeld om te verzekeren dat de gebruiker het product juist kan gebruiken om gevaar of verlies van eigendommen te vermijden. Lees alle veiligheidsinformatie aandachtig door vóór het gebruik.

Transport

- Bewaar het apparaat in de originele of soortgelijke verpakking tijdens vervoer.
- Bewaar alle verpakkingen voor toekomstig gebruik. In het geval van een defect moet u het apparaat terugsturen naar de fabriek met de originele verpakking. Transport zonder de originele verpakking kan leiden tot schade aan het apparaat, waarvoor wij geen verantwoordelijk erkennen.
- Laat het product niet vallen en stel het apparaat niet bloot aan schokken. Houd het toestel uit de buurt van magnetische velden.

Stroomvoorziening

- De ingangsspanning van het apparaat moet voldoen aan de beperkte stroombron (5 VDC, 2A) volgens de IEC 62368-1-norm. Raadpleeg de actuele producten en technische specificaties voor meer informatie.
- Zorg dat de stekker goed in het stopcontact zit.
- Sluit NOOIT meerdere apparaten aan op één voedingsadapter om oververhitting of brandgevaar door overbelasting te voorkomen.
- De voedingsbron moet voldoen aan de Beperkte stroombron- of PS2-vereisten volgens de IEC 62368-1-norm.

Batterij

- De externe oplaadbare batterij is van het type 18650 en afmeting van de batterij moet 19 mm x 70 mm zijn. De nominale spanning is 3,6 VDC en de batterijcapaciteit is 3200 mAh.
- Voor langdurige opslag van de batterij moet u ervoor zorgen dat deze elk half jaar volledig wordt opgeladen om de kwaliteit van de batterij te waarborgen. Als u dit niet doet, kan dit leiden tot schade.
- LET OP: Er bestaat explosiegevaar wanneer de batterij door een onjuist type wordt vervangen.
- Onjuiste vervanging van de batterij door een onjuist type kan een beveiliging omzeilen (bijvoorbeeld in het geval van sommige typen lithiumbatterijen).
- Gooi de batterij niet in vuur of een hete oven en plet of snij de batterij niet op mechanische wijze, want dat kan een explosie veroorzaken.

Gebruiksaanwijzing thermische monoculair

- Laat de batterij niet in een omgeving met een extreem hoge temperatuur liggen, want dat kan een explosie of het lekken van brandbare vloeistof of gas tot gevolg hebben.
- Stel de batterij niet bloot aan extreem lage luchtdruk, want dat kan een explosie of het lekken van brandbare vloeistof of gas tot gevolg hebben.
- Verwijder gebruikte batterijen in overeenstemming met de instructies.
- Zorg tijdens het opladen dat er zich geen brandbaar materiaal binnen een straal van 2 m van de oplader bevindt.
- Houd de batterij buiten het bereik van kinderen.
- Slik de batterij niet in om chemische brandwonden te voorkomen.

Onderhoud

- Als het product niet goed werkt, neem dan contact op met uw leverancier of het dichtstbijzijnde servicecentrum. Wij aanvaarden geen verantwoordelijkheid voor problemen die zijn veroorzaakt door ongeautoriseerde reparatie of onderhoud.
- Veeg het apparaat voorzichtig schoon met een schone doek en, indien nodig, een kleine hoeveelheid ethanol.
- Als de apparatuur wordt gebruikt op een manier die niet door de fabrikant is gespecificeerd, kan de bescherming van het apparaat worden aangetast.
- Maak de lens schoon met een zachte en droge doek of poetspapier om krassen te voorkomen.

Gebruiksomgeving

- Zorg dat de gebruiksomgeving voldoet aan de vereisten van het apparaat. De bedrijfstemperatuur moet tussen -30°C tot 55°C liggen en de bedrijfsvochtigheid tussen 5% tot 95%.
- Stel het apparaat NIET bloot aan hoge elektromagnetische straling of stoffige omgevingen.
- Richt de lens NIET op de zon of een ander fel licht.
- Plaats het apparaat in een droge en goed geventileerde omgeving.
- Vermijd installatie van de apparatuur op een trillende ondergrond of op plaatsen die aan schokken onderhevig zijn (dit nalaten kan schade aan de apparatuur veroorzaken).

Noodgeval

Als er rook, geur of geluid uit het apparaat komt, schakel het dan onmiddellijk uit, haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en neem contact op met het servicecentrum.

Adres fabrikant

Kamer 313, Unit B, Gebouw 2, 399 Danfeng Road, subdistrict Xixing, district Binjiang, Hangzhou, Zhejiang 310052, China

Hangzhou Microimage Software Co., Ltd.

MEDEDELING VAN NALEVING: De producten thermische serie kunnen zijn onderworpen aan exportcontroles in verschillende landen of regio's, inclusief zonder enige beperking de Verenigde Staten, de Europese Unie, het Verenigd Koninkrijk en/of andere lidstaten van de Overeenkomst van Wassenaar. Neem contact op met uw professionele juridische of nalevingsexpert of plaatselijke overheidsinstanties omtrent enige noodzakelijke vereisten voor een exportvergunning als u van plan bent de producten thermische serie te verplaatsen, exporteren of her-exporteren tussen verschillende landen.



HIKMICRO

See the World in a New Way



Facebook: HIKMICRO Outdoor Instagram: hikmicro_outdoor

YouTube: HIKMICRO Outdoor

LinkedIn: HIKMICRO

Web: www.hikmicrotech.com
E-mail: support@hikmicrotech.com

UD35841B