

Kasutusjuhend

Multi-Spektri Binokkel

HABROK Pro SERIES

V5.5.94 202409



Võtke meiega ühendust

SISUKORD

| 1 | Üleva | aade | 1 |
|---|---------|--------------------------------------|----|
| | 1.1 | Peamine funktsioon | 1 |
| | 1.2 | Välimus | 2 |
| _ | | | |
| 2 | Etteva | almistus | 5 |
| | 2.1 | Paigaldage aku | 5 |
| | 2.1.1 | Aku kasutusjuhend | 5 |
| | 2.1.2 | Aku paigaldamine | 5 |
| | 2.2 | Eemaldage aku | 6 |
| | 2.3 | Laadimisseade | 6 |
| | 2.3.1 | Laadige seadet C-tüüpi liidese kaudu | 6 |
| | 2.3.2 | Laadige akut akulaadija kaudu | 7 |
| | 2.4 | Vahetage valgustit (valikuline) | 8 |
| | 2.5 | Kinnitage kaelarihm | 9 |
| | 2.6 | Kinnitage kandekoti rihmad | 10 |
| | 2.7 | Kinnitage statiiviadapter | 11 |
| | 2.8 | Toide sisse/välja | 12 |
| | 2.9 | Automaatne ekraani väljalülitamine | 13 |
| | 2.10 | Menüü kirjeldus | 14 |
| | 2.11 | Rakenduse ühendus | 14 |
| | 2.12 | Lülita Hotspot Band | 15 |
| | 2.13 | Püsivara staatus | 15 |
| | 2.13. | 1 Kontrollida püsivara olekut | 15 |
| | 2.13. | 2 Seadme uuendamine | 16 |
| 3 | Pildi s | seaded | 18 |
| | 3.1 | Seadme reguleerimine | 18 |
| | 3.2 | Heleduse reguleerimine | 19 |
| | 3.3 | Kontrasti reguleerimine | 19 |
| | 3.4 | Tooni reguleerimine | 19 |
| | 3.5 | Teravuse reguleerimine | 20 |
| | 3.6 | Valige stseen | 21 |
| | 3.7 | Palettide seadistamine | 21 |
| | 3.8 | Kuvarežiimi määramine | 24 |
| | 3.9 | Pildi seadistamine pildirežiimis | 24 |
| | 3.10 | Digitaalse suumi reguleerimine | 25 |
| | 3.11 | Tasase välja korrigeerimine | 25 |
| | 3.12 | Vigase piksli parandamine | 26 |
| | 3.13 | Määra infrapunavalgus | 27 |
| | 3.14 | WDR | 28 |
| | 3.15 | Zoom Pro | 28 |
| | | | |

Multi-Spektri Binokkel kasutusjuhend

| 4 | Mõõt | ke kaugust | 30 | | |
|---|------------------------|---|------------|--|--|
| 5 | Üldise | dised seaded | | | |
| | 5 1 | OSD seadistamine | 30 | | |
| | 52 | | | | |
| | 5.2 5.3 | | | | |
| | 5.5 5.4 | Polengu ennetamine. | 2 | | |
| | 5.4 5./ 1 | | | | |
| | 542 | | | | |
| | 5/3 | Set Adulo | | | |
| | 54.5 | Video Salvestallille | | | |
| | 5.5 | | | | |
| | 5.5 | | | | |
| | 561 | Failide eksportimine | | | |
| | 562 | | | | |
| | 5.0.2 | | | | |
| | 5.7 | | | | |
| | 572 | Kalibraari kompaaa | ،دی. مو | | |
| | 573 | Naibleeli kulipass | | | |
| | 5.8 | Geograafilise asukoha kuvamine | | | |
| 6 | Süste | eemi seaded | 42 | | |
| | 61 | Kohandada kuunäeva | 42 | | |
| | 6.2 | Sünkroniseeri aeg | | | |
| | 6.3 | Määrake keel | | | |
| | 6.0 6.4 | Seadme ekraani valamine anultisse | 43 | | |
| | 65 | Set I Init | 43 | | |
| | 6.6 | Seadme teahe vaatamine | | | |
| | 6.0 6.7 | Formaat | | | |
| | 6.8 | Seadme taastamine | | | |
| 7 | Kordı | uma kippuvad küsimused | 45 | | |
| | 7 1 | Mike vilaub laadimisindikaator valeeti? | ΛE | | |
| | 7.1 | Mike on toitoindikaator välia lülitatud? | C++ | | |
| | 73 | Dilt ai ala salaa, kuidas sada ragulaarida? | 40 // | | |
| | 7.3 7.4 | Fill di ule sciye, kuluas scua l'eguicellua : | 40 | | |
| | 7. 4 7.5 | oarvestamme voi sarvestamme ebaonnestub. Iviis on probleem? | | | |
| | 1.0 | INIKS ALVUL EI SUUGA SEAGEL LUVASIAGA (| 45 | | |

1 Ülevaade

HIKMICRO HABROK Pro seeria on võimas ja uuenduslik mitmespektriline binokkel. Seda kõik-ühes- binoklit saab kasutada peamiselt metsa- ja välijahil, linnuvaatlusel, loomade otsimisel, seiklustel ja päästmisel erinevates ilmastikutingimustes.

- Kõrge soojustundlikkus tagab detailide äratundmise isegi siis, kui objekti ja tausta temperatuurierinevus on minimaalne.
- Täiustatud 4K digitaalne detektor koos 60 mm objektiiviga, mis tagab suurepärase detailide äratundmise võime tõelise elava värviga.
- Vahetatav IR-valgusti toob pimedas suurepärase selguse klassikalistele must-valgetele piltidele.
- Täpne sisseehitatud laserkaugusmõõtja, mis suudab mõõta kaugust kuni 1000 m.

1.1 Peamine funktsioon

- Nutikas infrapuna: nutikas infrapuna funktsioon aitab sihtmärke pimedas keskkonnas selgelt näha.
- WDR: WDR (Wide Dynamic Range) parandab vaatamiskogemust, pakkudes paremat pildikvaliteeti erinevates valgustingimustes.
- Suur digitaalne suum: digitaalne suum pakub paremat fookust väikestele sihtmärkidele kaugelt.
- Video- ja helisalvestus: Sisseehitatud mälumoodul toetab videosalvestust. Audiofunktsioon võimaldab salvestada heli videosalvestuse ajal.
- Kohalik album: Salvestatud pildid ja salvestatud videod salvestatakse seadmesse ning saate vaadata faile kohalikes albumites.
- Kompass: Seade suudab tuvastada asimuut- ja kõrgusnurka ning kuvada ekraanil suunateavet.
- Kauguse mõõtmine: Sisseehitatud laserkaugusmõõtja annab täpse kauguse sihtmärgi ja vaatluskoha vahel.
- Rakenduse ühendus: HIKMICRO Sight rakenduse abil saab seadmega jäädvustada hetkepilte, salvestada videoid ja määrata parameetreid pärast seda, kui seade on hotspot'i kaudu telefoniga ühendatud.

1.2 Välimus

1 Märkus

- Välimus võib erineda vastavalt erinevatele mudelitele. Palun võtke võrdluseks tegelik toode.
- Selles kasutusjuhendis olevad pildid on ainult illustratsiooniks. Palun võtke võrdluseks tegelik toode.



Joonis 1-1 Välimus

| Tabe | el 1-1 | Komponentide | kirjeldus |
|------|--------|--------------|-----------|
| | | | |

| Ei. | Komponent | Kirjeldus |
|-------|-------------------------------|---|
| 1 & 3 | Eyepiece | Silmale kõige lähemal asuv tükk, et vaadata sihtmärki. Reguleerige silmadevahelist kaugust, liigutades okulaare kaugemale või lähemale, et üksteist. |
| 2 | Nupud | Funktsioonide ja parameetrite seadistamine. |
| 4 & 6 | Kaelarihma kinnituspunkt | Kinnitab kaelarihma. |
| 5 | Toiteindikaator | Näitab seadme olekut. Jääb punaseks. kui seade on sisse lülitatud. |
| 7 | Tala nurk Reguleerimisnupp | Reguleerib infrapunavalgusti valgusvihu nurka. |
| 8 | Eemaldatav IR Illuminaator | Aitab eesmärki pimedas selgelt näha keskkond. |

Multi-Spektri Binokkel kasutusjuhend

| 9 | Aku Lahter | Aku hoidmiseks. |
|------------|-----------------------------------|--|
| 10 | Laser | Mõõdab kaugust sihtmärgist koos |
| | Kaugusmõõtja | laser. |
| 11 | Termiline objektiiv | Soojuskujutiste jaoks. |
| 12 | Digitaalne objektiiv | Digitaalse pildistamise jaoks. |
| 13 & 19 | Fookusring | Reguleerib fookust, et saada selgeid sihtmärke. |
| 14 | Laadimise oleku indikaator | Näitab seadme laadimisolekut. Vilkuv punane ja roheline: Tekkinud viga. Soliidne punane: Laadimine. Soliidne roheline: Täielikult laetud. |
| 15 | C-tüüpi liides | Seadme ühendamiseks toiteallikaga või edastada andmeid C-tüüpi kaabliga. |
| 16 & | Dioptria | Pogulaarib diantria soodistust |
| 20 | Reguleerimisrõngas | |
| 18 | Kolmjalgne adapter Pistikupesa | Kinnitab statiiviadapteri. |
| 17 & 21 | Kokkupandav silmaklaas | Silmaklaasi saab kokku voltida, kui kannate prillid. |

Nupu kirjeldus

| lkoon | Nupp | Funktsioon |
|------------|---------|---|
| \bigcirc | Võimsus | Press: Seadme ooterežiim/ärkamine.Hoidke: toide sisse/välja. |
| ſð] | Capture | Press: Pildistage hetkeseansse.Hoidke: videote salvestamise alustamine/peatamine. |
| | Meede | Press: Lülitage laserkaugusmõõtmine sisse. Topeltpress: Lülitage laserkauguse määramine välja. Hoidke: Korrigeerige ekraani ebaühtlust (FFC). |
| Ĭ | Režiim | Menüüväline režiim: Press: Vahetage palette. Hoidke: vahetage päev/öö/automaatrežiim. Menüürežiim: Vajutage ülespoole liikumiseks. |
| | Menüü | Menüüväline režiim: Vajutage menüüsse sisenemiseks. Menüürežiim: Press: Kinnita/seadista parameetrid. |

Tabel 1-2 Nupu kirjeldus

| | | Hoidke: Salvesta ja lahku menüüst. | |
|-------|------|---|--|
| | Zoom | Menüüväline režiim: | |
| _ ∩_r | | Press: Lülitage digitaalne suum. | |
| Pľ | | Hoidke: PIP (pilt pildis) sisse/välja lülitamine. | |
| | | Menüürežiim: Vajutage allapoole liikumiseks. | |

Märkus

Kui automaatne ekraani väljalülitamise funktsioon on aktiveeritud, saate seadme äratamiseks vajutada (), et siseneda ooterežiimi, ning seadet saab ka kallutada või pöörata. Üksikasjalikuks toimimiseks vt jaotist *Automaatne ekraani väljalülitamine*.

2 Ettevalmistus

2.1 Paigaldage aku

2.1.1 Aku kasutusjuhend

- Eemaldage aku, kui seadet pikka aega ei kasutata.
- Seade toetab eemaldatavat laetavat li-ioonakut ja aku suurus peaks olema 86 mm× 48 mm. Aku nimipinge ja mahutavus on 7,2 V/4800 mAh.
- Laadige akut enne esimest kasutamist üle 4 tunni.
- Parema elektrijuhtivuse tagamiseks, kui patareipesa kate määrdub, pühkige niit puhta lapiga.

2.1.2 Aku paigaldamine

Sisestage patarei patareipessa.

Sammud

1. Libistage patareipesa kaane avamiseks ja avamiseks.



Joonis 2-1 Kaane avamine

2. Lükake patarei patareipessa. Kui aku on täielikult sisestatud, lukustab lukustusseade aku oma kohale.



Joonis 2-2 Paigaldage aku

3. Sulgege patareipesa kaas ja lukustage see libisemisega.



2.2 Eemaldage aku

Sammud

- 1. Lülitage seade välja ja avage patareipesa kaas.
- 2. Vajutage aku lukustit (1) joonisel näidatud suunas, et vabastada aku ja seejärel eemaldage aku.



Joonis 2-4 Eemaldage aku

2.3 Laadimisseade

2.3.1 Laadige seadet C-tüüpi liidese kaudu

Ühendage seade ja toiteadapter C-tüüpi kaabliga, et seadet laadida. Teise võimalusena ühendage seade ja arvuti failide eksportimiseks.

Sammud

- 1. Tõstke C-tüüpi liidese kate üles.
- 2. Ühendage seade ja toiteadapter USB-A- ja USB-C-kaabliga, et seadet laadida.



i Märkus

- Palun laadige seadet pärast aku paigaldamist seadme akupessa.
- Veenduge, et aku temperatuur oleks laadimise ajal vahemikus 0 °C kuni 50 °C (32 °F kuni 122 °F).
- Seade toetab ka kiirlaadimist. Kiirlaadimiseks on vaja osta PD USB-C toiteadapter ja C-tüüpi USB-kaabel C-tüüpi kaablile.

2.3.2 Laadige akut akulaadija kaudu

Sammud

- 1. Pange üks või kaks akut laadijasse.
- 2. Akude laadimiseks ühendage laadija ja toiteadapter USB-A- ja USB-C-kaabliga. Keskel olev indikaator on roheline, kui laadija töötab korralikult.
- 3. Vasakpoolsed ja parempoolsed indikaatorid näitavad akude laadimisolekut.
 - Täispunane: laadimine toimub normaalselt.
 - Täielik roheline: täielikult laetud.



i Märkus

- Veenduge, et aku temperatuur oleks laadimise ajal vahemikus 0 °C kuni 50 °C (32 °F kuni 122 °F).
- Akulaadija toetab ka kiirlaadimist. Sa pead ostma
 PD USB-C toiteadapter ja C-tüüpi USB-kaabel C-tüüpi kiirlaadimiseks.

2.4 Vahetage valgustit (valikuline)

Infrapunavalgustit saab parema vaatamiskogemuse saamiseks vahetada teise ühilduva valgustiga.

1. IR-valgusti eemaldamiseks pöörake IR-valgustit vastupäeva.



Joonis 2-7 IR-valgusti eemaldamine

2. Joondage vahetatav valgusti seadme liidese külge ja sisestage see, seejärel pöörake valgustit päripäeva, et valgusti kinnitada.



2.5 Kinnitage kaelarihm

Sammud

1. Keerake kaelarihma üks ots läbi kaelarihma kinnituskoha.



Joonis 2-9 Keerake kaelarihm läbi kinnituspunkti

2. Keerake kaelarihm läbi rihma luku ja kinnitage kaelarihm, nagu pildil näidatud.



Joonis 2-10 Keerake kaelarihm läbi rihma luku

3. Keerake kaelarihm läbi rihmahoidja.



Joonis 2-11 Keerake kaelarihm läbi rihmahoidja.

4. Korrake ülaltoodud samme, et lõpetada paigaldamine, ja reguleerige kaelarihma pikkust vastavalt vajadusele.

2.6 Kinnitage kandekoti rihmad

Binokli kandekott on varustatud 2 rihmaga: vöökoharihm (1) ja neljapunktiline rihm (2), mis aitab teil mugavalt rinnal kanda ja tagab seadme ohutuse. Rihmade pikkust saate reguleerida vastavalt oma eelistustele.



Joonis 2-12 Binokli kandekott

2.7 Kinnitage statiiviadapter

Sammud

1. Joondage statiiviadapter seadme pesaga ja sisestage asukohasammas (1) asukohapunkti ().



Joonis 2-13 Sisestage veerg

2. Pöörake statiiviadapteri kruvi päripäeva, et kinnitada statiiviadapter.



Joonis 2-14 Pöörake kruvi

2.8 Toide sisse/välja

Power On

Kui seade on ühendatud kaabliga või aku on piisavalt suur, hoidke seadme sisselülitamiseks all $\overset{0}{}$.

Väljalülitamine

Kui seade on sisse lülitatud, hoidke seadme väljalülitamiseks all ${}^{\bigcirc}$.

i Märkus

- Seadme väljalülitamisel ilmub väljalülitusloendur. Tagasilugemise katkestamiseks ja väljalülitamise tühistamiseks võite vajutada mis tahes klahvi.
- Automaatset aku tühjenemist ei saa tühistada.

Automaatne väljalülitamine

Saate seadme automaatse väljalülitamise aja määrata.

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage M.
- 2. Mine edasi \square Täiustatud seaded ja vajutage $\cancel{10}$ või \square , et valida \bigcirc .
- 3. Vajutage M, et siseneda konfiguratsiooniliidesesse.
- 4. Press *wõi* või *P*[⊕], et valida automaatse väljalülitamise aeg vastavalt vajadus **4** is ja vajutage kinnitamiseks.
- 5. Salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all M.

i Märkus

- Vaata aku olekut aku ikoonilt. I tähendab, et aku on täielikult laetud, tähendab, et aku on tühi ja. tähendab, et aku laadimine on ebanormaalne.
- Kui kuvatakse märge madala energiatarbimise kohta, laadige akut.
- Automaatne väljalülitamine rakendub ainult siis, kui te ei kasuta seadet ja kui seade ei ole samal ajal HIKMICRO Sight rakendusega ühendatud.
- Automaatne väljalülitamise loendus algab uuesti, kui seade siseneb uuesti ooterežiimi või seade taaskäivitatakse.

2.9 Automaatne ekraani väljalülitamine

Automaatne ekraani väljalülitamise funktsioon pimendab ekraani, et säästa energiat ja suurendada aku kestvust.

Sammud

- 1. Lubage automaatne ekraani väljalülitamine.
 - 1) Menüü kuvamiseks vajutage M.
 - 2) Mine edasi 🛛 🔐 Täiustatud seaded ja vajutage 🚀 või 🖓 🗄 , et valida 🗾 .
 - 3) Automaatse ekraani väljalülitamise lubamiseks vajutage M.
 - 4) Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all M.

2. Sisene ooterežiimi.

Kui ekraan on sisse lülitatud, saate teha ühe järgmistest meetoditest, et siseneda ooterežiimi:

- Kallutage seadet 70° kuni 90° allapoole.
- Pöörake seadet horisontaalselt 75° kuni 90°.
- Hoidke seadet paigal ja ärge liigutage seda 5 minuti jooksul.

3. Ärkamisseade.

Seadme äratamiseks, kui ekraan on välja lülitatud, saate kasutada ühte järgmistest meetoditest:

- Kallutage seadet allapoole vahemikus 0° kuni 60° või ülespoole vahemikus 0° kuni 90°.
- Pöörake seadet horisontaalselt 0° kuni 70°.
- Seadme äratamiseks vajutage⁽¹⁾.

1 Märkus

Pärast automaatse ekraani väljalülitamise lubamist ei jõustu automaatne ekraani väljalülitamine menüüsse sisenemisel enne menüüst väljumist.

2.10 Menüü kirjeldus

Vajutage otseülekande kasutajaliideses M, et kuvada menüü.



Joonis 2-15 Menüü kirjeldus

- Press $\frac{2}{3}$ kursori ülespoole liigutamiseks.
- Press 🔎 🗄 kursori liigutamiseks allapoole.
- Kinnitamiseks vajutage i ja menüüst väljumiseks hoidke seda all.

2.11 Rakenduse ühendus

Ühendage seade HIKMICRO Sight rakendusega hotspot'i kaudu, seejärel saate pildistada, salvestada videot või konfigureerida parameetreid telefonis.

Sammud

 Otsige rakenduse HIKMICRO Sight allalaadimiseks App Store'ist (iOS-süsteem) või Google Play™-st (Android-süsteem) või skannige rakenduse allalaadimiseks ja installimiseks QRkoodi.



Androidi süsteem



iOS süsteem

- 2. Menüü kuvamiseks vajutage M.
- 3. Mine edasi 🔡 Täiustatud seaded ja vajutage 🖉 või 🖓 🗄 , et valida 👰 .
- 4. Vajutage M, et siseneda seadistusliidesesse.
- 5. Vajutage 🖉 või 🖉 🕆 , et valida Hotspot. Hotspot-funktsioon on aktiveeritud.
- 6. Lülitage oma telefoni WLAN sisse ja ühendage hotspotiga.
 - Hotspot nimi: HIKMICRO_Seriaalnumber.
 - Hotspoti parool: Parooli kontrollimiseks minge menüüsse Hotspot.
- 7. Avage rakendus ja ühendage oma telefon seadmega. Saate vaadata seadme kasutajaliidest oma telefonis.

Märkus

Seade ei saa rakendusega ühendust, kui sisestate mitu korda vale parooli. Seadme lähtestamiseks vaadake *seadme taastamist* ja ühendage rakendus uuesti.

2.12 Lülita Hotspot Band

See funktsioon aitab lahendada nutitelefoni ühendusprobleeme ja parandada seadme ja nutitelefoni vahelist ühendust.

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage M.
- 2. Mine edasi

Täiustatud seaded ja vajutage \mathcal{W} või \mathcal{P} , et valida



- 4. Vajutage 🖉 või 🖓 🕆 , et vahetada hotspot'i ribalaiust. 5 GHz ja 2,4 GHz on valitavad.
- 5. Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all.

2.13 Püsivara staatus

2.13.1 Kontrollida püsivara olekut

Sammud

1. Avage HIKMICRO Sight ja ühendage oma seade rakendusega.

2. Kontrollige, kas seadme haldusliideses on olemas uuenduskõne. Kui uuenduskõne puudub, on püsivara uusim versioon. Vastasel juhul ei ole püsivara uusim versioon.



Joonis 2-16 Kontrollida püsivara olekut

3. (Valikuline) Kui püsivara ei ole uusim versioon, uuendage seade. Vaadake jaotist Seadme uuendamine.

2.13.2 Seadme uuendamine

Seadme uuendamine HIKMICRO Sight kaudu

Sammud

- 1. Avage rakendus HIKMICRO Sight ja ühendage oma seade rakendusega.
- 2. Puudutage uuenduskutset, et siseneda püsivara uuendamise kasutajaliidesesse.
- 3. Koputage uuendamise alustamiseks valikut Upgrade (Uuendamine).

i Märkus

Uuendustegevus võib rakenduse uuenduste tõttu varieeruda. Palun võtke võrdluseks tegelik rakenduse versioon.

Seadme uuendamine arvuti kaudu

Enne alustamist

Palun hankige kõigepealt uuenduspakett.

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage M.
- 2. Mine edasi

- 3. Vajutage M, et siseneda konfiguratsiooniliidesesse.
- 4. Vajutage wõi 𝒫⁺ , et valida USB-mäluseade.
- 5. Ühendage seade kaabli abil arvutiga.

- 6. Avage tuvastatud ketas, kopeerige uuenduse fail ja kleepige see seadme juurkataloogi.
- 7. Ühendage seade arvutist lahti.
- 8. Käivitage seade uuesti ja seade uuendatakse automaatselt. Veebileht uuendamise protsess kuvatakse põhiliideses.



Uuenduspaketi edastamise ajal veenduge, et seade on ühendatud arvutiga. Vastasel juhul võib see põhjustada asjatut uuendamise ebaõnnestumist, püsivara kahjustumist jne.

3 Pildi seaded

Parema pildiefekti kuvamiseks saate määrata palette, heledust, stseene, FFC (tasase välja korrigeerimine) ja DPC (defektsete pikslite korrigeerimine).

3.1 Seadme reguleerimine



Joonis 3-1 Seadme reguleerimine

1R-valgusti kiirgusnurga reguleerimine: IR-valgusti valgusvihu nurga reguleerimiseks pöörake reguleerimisnuppu kergelt. Mida laiem on valgusvihu nurk, seda hajutatum, kuid vähem intensiivne on valgus.

2Kohandage fookust: Objektiivi fookuse reguleerimiseks pöörake fookusrõngast kergelt.

Li Märkus

ÄRGE puudutage objektiivi otse sõrmega ega asetage selle lähedusse teravaid esemeid.

Reguleerige silmadevahelist kaugust: Reguleerige okulaaridevahelist kaugust, liigutades okulaare üksteisele lähemale või kaugemale.

Reguleerige dioptriat: Veenduge, et okulaar katab teie silma ja suunake sihtmärki. Reguleerige dioptria reguleerimise rõngast, kuni OSD tekst või pilt on selge. i Märkus

Dioptria reguleerimisel EI TOHI puudutada läätse pinda, et vältida läätse määrimist.

3.2 Heleduse reguleerimine

Heledust saate reguleerida menüüs.

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage 🕅 .
- 2. Vajutage [™] või [●] , et valida [·] , ja vajutage kinnitamiseks [™] .
- 4. Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all M.

3.3 Kontrasti reguleerimine

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage 🕅 .
- 2. Vajutage $\frac{1}{2}$ või \mathbb{P}^{\pm} , et valida ja vajutage kinnitamiseks \mathbb{M} .
- 3. Kontrasti reguleerimiseks vajutage ₩ või 🖓 ±.
- 4. Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all M.

3.4 Tooni reguleerimine

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage 🕅 .
- 2. Mine edasi 🔡 Täiustatud seaded ja vajutage 🖑 või, 🖓 🗄 , et valida 🍥 .
- 3. Kinnitamiseks vajutage ∭ ja tooni valimiseks vajutage Ŵ või 𝟸 ≜ . Valida saab sooja ja külma.
- 4. Salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all M.



Joonis 3-2 Tooni reguleerimine

3.5 Teravuse reguleerimine

Sammud

- 1. Vajutage M menüü kuvamiseks.
- 2. Minge Täiustatud seaded ja vajutage
- 3. Press 🕅 kinnitamiseks ja vajutage 🖉 või
- 4. Hoidke 🕅 salvestamiseks ja väljumiseks.



, Ø ∰ kohandad teravus. a





Joonis 3-3 Teravuse reguleerimise võrdlus

3.6 Valige stseen

Saate valida sobiva stseeni vastavalt tegelikule stseeni kasutamisele, et parandada ekraani efekti.

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage 🕅 .
- 2. Mine edasi 🔡 Täiustatud seaded ja vajutage 2 või \mathcal{P} , et valida \mathbb{Z} .
- 3. Vajutage M, et siseneda seadistusliidesesse.
- 4. Stseeni vahetamiseks vajutage ₩ või 🖓 ±.
 - Tunnustamine: Tunnustamine viitab äratundmisrežiimile ja seda soovitatakse tavalises stseenis.
 - Džungel: Jungle viitab džunglirežiimile ja on soovitatav jahipidamiskeskkonnas.

5. Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all M.

3.7 Palettide seadistamine

Saate valida erinevaid palette, et kuvada sama stseeni erinevate efektidega.

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage 🕅 .
- 2. Mine edasi



- 3. Vajutage M, et minna palettide kasutajaliidesesse.
- 4. Vajutage 🖗 või 🔎 🗄 , et valida vajalikud paletid, ja vajutage 🕅 , et neid aktiveerida.

Vähemalt üks palett peaks olema lubatud.

5. Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all \fbox .

6. Valitud palettide vahetamiseks vajutage otseülekande liideses $\frac{2}{3}$.

Optiline

Selles režiimis kuvatakse optilise kanali kujutis.



Valge kuum

Kuum osa on vaadatuna heledat värvi. Mida kõrgem on temperatuur, seda heledam on värvus.



Black Hot

Kuum osa on musta värvi vaateväljas. Mida kõrgem on temperatuur, seda tumedam on värvus.



Red Hot

Kuum osa on punase värviga nähtav. Mida kõrgem on temperatuur, seda punasem on värvus.



Fusion

Kõrgest temperatuurist madala temperatuurini on pilt värvitud valge, kollase, punase, roosa ja lilla värvini.



3.8 Kuvarežiimi määramine

Erinevate stseenide puhul saate valida erinevaid kuvamisrežiime. Optilise kanali

kuvarežiimide vahetamiseks hoidke live-vaatlusliideses all 🥢 . Valida saab päevast, öist ja automaatset režiimi.

- Q: Päevarežiim: Päevane režiim: Seda režiimi saab kasutada päevasel ajal ja heledas keskkonnas. Päevarežiimis on IR-valgus automaatselt välja lülitatud.
- ¿): Öörežiim: Saate seda režiimi kasutada öösel. Öörežiimis on IR tuli põleb automaatselt.
- Automaatne režiim: Päevarežiim ja öörežiim lülituvad automaatselt vastavalt ümbritseva keskkonna heledusele.



Päevane režiim



Öörežiim Joonis 3-4 Päevane/öörežiim

3.9 Pildi seadistamine pildirežiimis

PIP-i sisselülitamiseks hoidke live-vaates all \mathcal{P}^{\pm} ja PIP-i väljalülitamiseks hoidke uuesti all \mathcal{P}^{\pm} . Pildi keskus kuvatakse liidese ülemises keskosas.



Joonis 3-5 PIP-režiimi seadistamine



- Kui PIP-funktsioon on aktiveeritud, suumib digitaalse suumimissuhte reguleerimisel ainult PIP-vaade.
- Kui PIP-funktsioon on termilises režiimis lubatud, siis on PIP-vaade ainult lülitab praeguse paleti ja optilise režiimi vahel; kui PIP-funktsioon on optilises režiimis lubatud, lülitub PIP-vaade valitud palettide ja optilise režiimi vahel.

3.10 Digitaalse suumi reguleerimine

Selle funktsiooni abil saate pilti suurendada ja vähendada. Digitaalse suumi lülitamiseks vajutage otseülekande kasutajaliideses \mathcal{P}^{\pm} .

Märkus

- Digitaalse suumi suhte vahetamisel kuvatakse vasakul kasutajaliidesel tegelik suurendamine (Tegelik suurendamine = objektiivi optiline suurendamine × Digitaalne suumimissuhe). Näiteks objektiivi optiline suurendamine on
 - 2,8× ja digitaalse suumi suhe on 2× ning tegelik suurendus on 5,6×.
- Suumimissuhe võib sõltuvalt mudelist erineda. Palun võtke võrdluseks tegelik toode.

3.11 Tasase välja korrigeerimine

Selle funktsiooniga saab korrigeerida ekraani ebaühtlust.

Sammud

1. Menüü kuvamiseks vajutage 🕅 .

2. Mine edasi

Täiustatud seaded ja vajutage $\frac{1}{2}$ või \mathcal{O} , et valida



- 3. Vajutage M, et siseneda konfiguratsiooniliidesesse.
- 4. FFC-režiimi lülitamiseks vajutage $\frac{1}{2}$ või \mathcal{P}^{\pm} .
 - Manuaalne FFC: Hoidke otseülekandes, et korrigeerida ekraani ebaühtlust.
 - Automaatne FFC: Seade teostab FFC automaatselt vastavalt seadistatud ajakavale kaamera sisselülitamisel.
 - Väline: Katke objektiivi kate, seejärel hoidke otseülekandes, et korrigeerida ekraani ebaühtlust.

5. Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all M.

Märkus Enne seadme automaatset FFC-d käivitub tagasiarvestus.

3.12 Vigase piksli parandamine

Seade saab parandada ekraanil olevad defektsed pikslid, mis ei toimi ootuspäraselt.

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage M.
- 2. Mine edasi 🔡 Täiustatud seaded ja vajutage 2 või \mathcal{P} , et valida 🛄 .
- 3. Vajutage M, et siseneda DPC konfiguratsiooniliidesesse.
- 4. X- või Y-telje valimiseks vajutage 🕅 . Kui valite X-telje, liigub kursor vasakule ja paremale; kui valite Y-telje, liigub kursor üles ja alla.
- Vajutage koordinaatide määramiseks või või või või või
- 6. Surnud piksli parandamiseks vajutage kaks korda M.
- 7. Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all M.



Joonis 3-6 Vigase piksli parandamine

- i Märkus
- Valitud vigast pikslit saab suurendada ja kuvada kasutajaliidese alumises paremas servas.
- Kui ekraani OSD blokeerib defektse piksli, liigutage kursorit, et jõuda defektne piksel, siis teostab seade automaatselt peegelpildi kuvamist.

3.13 Määra infrapunavalgus

Infrapunavalgus aitab sihtmärke pimedas keskkonnas selgelt näha. Infrapunavalgus töötab ainult öörežiimis, automaatrežiimis või kui keskkond on pime. Muudes režiimides infrapunavalgus ei toimi.

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage
- 2. Vajutage $\frac{1}{2}$ või \mathcal{P} , et valida \bigcirc ja vajutage kinnitamiseks \square .
- 3. Vajutage 🖑 või 𝟸 🗄 , et valida valgustugevus või määrata nutikas IR.

i Märkus

Pilt võib olla ülevalgustatud, kui keskkond on liiga ere. Nutikas IR-funktsioon reguleerib ülevalgustatud pilte infrapunavalguse intensiivsuse reguleerimise abil, et parandada pildiefekti öises režiimis ja pimedas keskkonnas.

4. Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all.

Infrapunavalgustust ei saa sisse lülitada, kui aku on tühi.

Infrapunavalgus on soojusrežiimis või ooterežiimis välja lülitatud.

3.14 WDR

WDR (Wide Dynamic Range) parandab vaatamiskogemust, pakkudes paremat pildikvaliteeti erinevates valgustingimustes. Kui lülitate selle funktsiooni sisse, takistab see heledate alade liiga heledana tundumist ja suurendab üksikasju varjudes.

Sammud

1. Menüü kuvamiseks vajutage 🕅 .

2. Mine edasi

Täiustatud seaded ja vajutage ${}^{\checkmark}\!\!\!/$ või ${}^{\bigcirc}\!\!\!/$, et valida

3. Vajutage , et funktsiooni lubada.

4. Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all M.

Tulemus

Kogu reaalajas kuvatava pildi nähtavus paraneb.

3.15 Zoom Pro

Zoom Pro viitab pildi detailide suurendamisele. Kui lülitate selle funktsiooni sisse, suurendatakse suumitud otseülekande pildi detaile.

Sammud

1. Menüü kuvamiseks vajutage M.

2. Vajutage 🖉 või 🖓 🗄 , et valida

3. Vajutage M, et funktsiooni lubada.

4. Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all M.

Tulemus

Suumitud otseülekande pildi detaile suurendatakse.



i Märkus

i Märkus

- See funktsioon võib sõltuvalt mudelist erineda. Palun võtke võrdluseks tegelik toode.
- Kui PIP-funktsioon on sisse lülitatud, on Zoom Pro lubatud ainult PIP-vaates.

4 Mõõtke kaugust

Seade suudab laseriga tuvastada sihtmärgi ja vaatluskoha vahelise kauguse.

Enne alustamist

Kauguse mõõtmisel hoidke käsi ja asendit kindlalt. Vastasel juhul võib täpsus kannatada.

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage M.
- 2. Mine edasi 🔡 Täiustatud seaded ja vajutage 🖉 või 🔎 🗄 , et valida 🕌 .
- 3. Vajutage M, et minna mõõtmisliidesesse.
- 4. Vajutage Ŵ või 𝖓º +, et valida laserkauguse määramise režiim. Kinnitamiseks vajutage M. Valida saab ühekordset ja pidevat režiimi.
 - Pidev tähendab, et kaugust mõõdetakse pidevalt ja mõõtmise kestust saab valida. Mõõtmistulemust värskendatakse iga sekundi tagant.
 - Üks kord tähendab, et vahemaa mõõdetakse üks kord.
- 5. Hoidke all M, et salvestada seaded ja naasta otseülekande kasutajaliidesesse.
- 6. Vajutage live view liideses k, et lülitada sisse laserkauguse määramine, ja suunake

kursor sihtmärgi juures ja vajutage uuesti 🔆 , et mõõta sihtmärgi kaugust.

i Märkus

- Lasermõõtmist ei saa lubada, kui seadme aku on tühi.

Tulemus

Kauguse mõõtmise tulemus kuvatakse pildi paremas ülaosas.



Joonis 4-1 Lasermõõtmise tulemus



Seadmest lähtuv laserkiirgus võib põhjustada silmavigastusi, nahapõletust või põletusohtlikke aineid. Enne laserkaugusmõõtmise funktsiooni aktiveerimist veenduge, et laserkaugusmõõtja ees ei ole inimesi ega tuleohtlikke aineid.

5 Üldised seaded

5.1 OSD seadistamine

Selle funktsiooniga saab kuvada või peita OSD-teavet otseülekande kasutajaliideses.

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage 🕅 .
- Mine edasi
 Täiustatud seaded ja vajutage või 𝒫 ± , et valida



- 3. Vajutage M, et siseneda OSD seadistusliidesesse.
- 4. Vajutage Ŵ või 𝒫º +, et valida kellaaeg, kuupäev või OSD ja vajutage M, et lülitada valitud OSD-teave sisse või välja.
- 5. Salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all M.

Kui lülitate OSD välja, ei kuvata kogu OSD-teavet otseülekandes.

5.2 Määra brändi logo

Saate lisada brändi logo otseülekande kasutajaliidesele, hetkefotodele ja videotele.

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage M.
- 2. Mine edasi Täiustatud seaded ja vajutage ₩ või ♀ ±, et valida



4. Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all M.

Tulemus

Kaubamärgi logo on kuvatud pildi vasakus allosas.

5.3 Põlengu ennetamine

Vältige otsest päikesevalgust ja lülitage sisse põletuskaitsefunktsioon, et vähendada kuumusest tingitud andurikahjustuste ohtu.

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage M.
- Mine edasi
 Täiustatud seaded ja vajutage või ^D[±], et valida
- 3. Funktsiooni lubamiseks või keelamiseks vajutage M.
- 4. Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all M.

5.4 Salvestamine ja video

5.4.1 Pildi jäädvustamine

Vajutage otseülekande kasutajaliideses pildistamiseks 2.

- Märkus
- Kui pildistamine õnnestub, külmutatakse pilt 1 sekundiks ja ekraanil kuvatakse ekraanipostitus.
- Piltide eksportimiseks vaadake jaotist *Failide eksportimine*.

5.4.2 Set Audio

Kui lülitate sisse audiofunktsiooni, salvestatakse heli koos videoga. Kui video on liiga valju, saate selle funktsiooni välja lülitada.

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage M.
- 2. Mine edasi 🔛 Täiustatud seaded ja vajutage 💯 või 🖓 🗄 , et valida 🕠 .

3. Selle funktsiooni lubamiseks või keelamiseks vajutage \fbox{M} .

4. Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all.

5.4.3 Video salvestamine

Sammud

1. Salvestamise alustamiseks hoidke otseülekandes all [0].



Joonis 5-1 Salvestuse alustamine

Vasakul pildil kuvatakse salvestusaega käsitlevat teavet.

2. Salvestamise peatamiseks hoidke uuesti all 🙆 .

5.4.4 Kohalike failide vaatamine

Pildid ja salvestatud videod salvestatakse automaatselt seadmesse ja saate faile vaadata kohalikes albumites.

Sammud

- 1. Vajutage M, et minna menüüsse.
- 2. Mine edasi
 - Täiustatud seaded ja vajutage 🖑 või 🖓 🗄 , et valida



Märkus

Albumid luuakse automaatselt ja nimetatakse aasta+ kuu järgi. Teatud kuu kohalikud pildid ja videod salvestatakse vastavasse albumisse. Näiteks 2024. aasta juuni pildid ja videod salvestatakse albumisse nimega 202406.

- 3. Vajutage [₩]/₂ või ^D[±], et valida faile salvestav album ja vajutage , et siseneda valitud albumisse.
- 4. Vajutage $\frac{1}{2}$ või $\mathcal{P}^{\pm}_{=}$, et valida faili vaatamiseks.
- 5. Valitud faili ja asjakohase teabe vaatamiseks vajutage M.

i Märkus

 Toimikud on järjestatud kronoloogilises järjekorras, kõige uuemad on kõige eespool. Kui teil ei õnnestu leida kõige viimaseid tehtud pilte või videoid, palun kontrollige oma seadme aja- ja kuupäeva seaded. Failide vaatamise ajal saate vahetada teiste failide vahel, vajutades 3 või . \mathcal{P}

- Failide vaatamise ajal saate vajutada , et liikuda järgmisele leheküljele, ja vajutada , et minna tagasi eelmisele leheküljele.
- Videote vaatamisel saate video esitamiseks või peatamiseks vajutada M.

5.5 Kuum jälgimine

Seade suudab tuvastada stseeni kõrgeima temperatuuri koha ja märkida selle ekraanile.

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage M.
- 2. Mine edasi 🔡 Täiustatud seaded ja vajutage 🚀 või 🖓 🗄 , et valida 🔟 .

3. Kõrgeima temperatuuri koha tähistamiseks vajutage 🕅 .

Tulemus

Kui funktsioon on lubatud, kuvatakse kõrgeima temperatuuri kohas. Kui stseen muutub, liigub .



Joonis 5-2 Kuum jälgimine

5.6 Failide eksportimine

5.6.1 Failide eksportimine HIKMICRO Sight kaudu

Saate HIKMICRO Sight kaudu pääseda ligi seadme albumitele ja eksportida faile oma telefoni.

Enne alustamist

Paigaldage HIKMICRO Sight oma mobiiltelefonile.

Sammud

- 1. Avage HIKMICRO Sight ja ühendage oma seade rakendusega. Vt *rakenduse ühendamine*.
- 2. Seadme albumitele juurdepääsu saamiseks puudutage valikut Meedia.



Joonis 5-3 Juurdepääs seadme albumitele

3. Fotode ja videote vaatamiseks puudutage valikut Kohalik või Seade.

- Kohalik: Saate vaadata rakenduses jäädvustatud faile.
- Seade: Seade: Saate vaadata praeguse seadme faile.

J. Märkus

Fotod või videod ei pruugi olla seadmes nähtavad. Palun tõmmake lehe värskendamiseks alla.

4. Faili valimiseks koputage valikut ja faili eksportimiseks telefoni kohalikesse albumitesse koputage valikut Laadi alla.

| Ł | Ē | í | \odot |
|----------|---------------|---------------------|---------|
| Download | Delete | Information | Share |
| | Joonis 5-4 Fa | ailide eksportimine | |

Li Märkus

- Üksikasjalikumate toimingute vaatamiseks minge rakenduse menüüsse Me -> About -> User Manual.
- Samuti saate juurdepääsu seadme albumitele, kui koputate otseülekande liideses vasakule alumisele ikoonile.
- Eksporditoiming võib rakenduse uuenduste tõttu erineda. Palun võtke tegelik rakenduse versioon võrdluseks.

5.6.2 Failide eksportimine arvuti kaudu

Seda funktsiooni kasutatakse salvestatud videote ja pildistatud piltide eksportimiseks.

Enne alustamist

Veenduge, et seade on kaabli ühendamisel sisse lülitatud.

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage M.
- Mine edasi
 Täiustatud seaded ja vajutage ₩ või 𝒫 ±, et valida

昭四

- 3. Vajutage , et siseneda konfiguratsiooniliidesesse.
- 4. Vajutage wõi 𝒫⁺ , et valida USB-mäluseade.
- 5. Ühendage seade ja arvuti kaabliga.

i Märkus

Veenduge, et seade on kaabli ühendamisel sisse lülitatud.

- Avage arvuti ketas ja valige seadme ketas. Minge DCIM-kausta ja leidke kaust, mille nimi on salvestusaasta ja -kuu. Näiteks kui te jäädvustate pildi või salvestate video 2024. aasta juunis, minge pildi või video leidmiseks kataloogi DCIM -> 202406.
- 7. Valige failid ja kopeerige need arvutisse.
- 8. Ühendage seade arvutist lahti.

i Märkus

- Seade kuvab pilte, kui ühendate selle arvutiga. Kuid sellised funktsioonid nagu salvestamine, pildistamine ja hotspot on välja lülitatud.
- Kui ühendate seadme esimest korda arvutiga, installib seade automaatselt draiviprogrammi.

5.7 Suunanäidik

5.7.1 Lülitage kompass sisse

Seade on varustatud kompassiga, mille suunda saab kuvada otseülekandes, jäädvustatud piltidel ja salvestatud videotel.

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage M.
- Mine edasi
 Täiustatud seaded ja vajutage või ⊅ ±, et valida



- 3. Valige Kompass ja vajutage funktsiooni lubamiseks M.
- 4. Kompassi kalibreerimiseks järgige hüpikakuva juhiseid. Lisateavet leiate jaotisest Kompassi kalibreerimine.

Tulemus

Pärast edukat kalibreerimist näete ekraanil kuvatavat asimuudi (AZM) ja kõrguse (EL) nurka. Soovitatav on lugeda teavet, kui asetate seadme horisontaalselt.

Suuna täpsuse suurendamiseks saate määrata magnetilise deklinatsiooni korrektsiooni. Vt juhiseid magnetilise deklinatsiooni korrigeerimise kohta.

5.7.2 Kalibreeri kompass

Kompassi kalibreerimine on kohustuslik, et korrigeerida suuna näitamist. Kompassi tuleb kalibreerida, kui lülitate funktsiooni esimest korda sisse või kui kompass on magnetiliselt häiritud.



Joonis 5-5 Kompassi häired

Sammud

1. Kutsuge kalibreerimisjuhendit järgmistel viisidel.

- Kui lülitate kompassi esimest korda sisse, avaneb kompassi kalibreerimise juhend.
- Kui kompassiteave ilmub punasena, valige



vajutage M, et alustada uuesti kompassi kalibreerimist.

2. Järgige ekraani juhiseid seadme liigutamiseks ja pööramiseks.



Joonis 5-6 Kompassi kalibreerimine

J Märkus

- Kalibreerimise ajal liigutage ja pöörake seadet pidevalt, et veenduda, et seade oleks suunatud igasse võimalikku suunda.
- Tase näitab kalibreerimise kehtivust. Kõrgem tase tähendab rohkem täpne kompassi näit. Kalibreerimine on edukas, kui tase muutub 3.

3. Lõpetage seadme liigutamine, kui ilmub kalibreerimise edukuse teade.

Tulemus

Suunateave kuvatakse otseülekandes kasutajaliideses.



Joonis 5-7 Suunanäidik

5.7.3 Magnetilise deklinatsiooni korrigeerimine

Magnetiline deklinatsioon on nurga erinevus magnetilise põhja ja tõelise põhja vahel. Magnetilise deklinatsiooni lisamine kompassile suurendab suuna lugemise täpsust.

Sammud

- Kui kompass on kalibreeritud, minge kompassi seadistusliidesesse ja vajutage 𝒫⁺/₂ või
 i või
- Vajutage M , et siseneda seadistusliidesesse, ja vajutage P ± või [™]/_√, et valida kiirkorrigeerimine või käsitsi korrigeerimine.
 - Kiirkorrigeerimisel näitab seade praegust deklinatsiooni magnetilise põhja suhtes.
 Suunake ekraani keskpunkt tõelisele põhjale ja vajutage kinnitamiseks^M.
 - Manuaalsel korrigeerimisel vajutage, et valida operatsioonisümbol või -number, ja vajutage, või , et lisada või ahutada seadme asukoha deklinatsioon.



Joonis 5-8 Käsitsi parandamine

3. Salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all M.

i Märkus

Enne magnetilise deklinatsiooni käsitsi korrigeerimist on soovitatav kontrollida kohalikku magnetilist deklinatsiooni käsitlevat teavet volitatud veebisaidil. Idapoolne magnetiline deklinatsioon on tähistatud positiivse märgiga (+) ja läänepoolne deklinatsioon negatiivse märgiga (-).

5.8 Geograafilise asukoha kuvamine

i Märkus

- Satelliitmoodul ei saa signaale vastu võtta, kui seade on siseruumides. Asetage seade signaalide vastuvõtmiseks tühja välisruumi.
- Väljas ootate hetkeks, kuni seade näitab oma asukohta.
- Seade on varustatud satelliitpositsioneerimismoodulitega, mis võimaldavad kuvada livepildil, jäädvustatud piltidel ja salvestatud videotelgis nii pikkus- ja laiuskraadi kui ka merepinna kõrgust.

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage M.
- 2. Mine edasi

Täiustatud seaded ja vajutage ${\ensuremath{\cancel{12}}}$ või ${\ensuremath{\bigcirc}}\pm$, et valida



3. GPS-i lubamiseks vajutage M. Näete asukoha kuvamist ekraani alumises paremas nurgas.



Joonis 5-9 Seadme asukoha kuvamine

Kui asukohateade näitab teavet "Nõrk signaal", näitab see, et signaal on nõrk või puudub. Palun liikuge avatud välitingimustesse, et proovida uuesti.



Joonis 5-10 Nõrk signaal

6 Süsteemi seaded

6.1 Kohandada kuupäeva

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage 🕅 .
- Mine edasi
 Täiustatud seaded ja vajutage või 𝒫⁺, et valida



- 3. Vajutage \fbox{M} , et siseneda konfiguratsiooniliidesesse.
- 5. Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all M.

6.2 Sünkroniseeri aeg

Samm

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage 🕅 .
- 2. Mine edasi 🔡 Täiustatud seaded ja vajutage 🖉 või 🖓 🗄 , et valida 🕓 .
- 3. Vajutage M, et siseneda konfiguratsiooniliidesesse.
- Vajutage või
 ¹ või
 ¹, et lülitada kellasüsteemi. Valida saab 24-tunnise ja 12-tunnise kella. Kui valite 12-tunnise kella, vajutage ja seejärel vajutage või

 Või
 ¹ või

 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
 Või
- 6. Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all.

6.3 Määrake keel

Selles funktsioonis saate valida seadme keele.

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage 🕅 .
- 2. Minge aadressile 🔡 Täiustatud seaded ja vajutage 🚀 või 🔎 🗄 , et valida 📢 .
- 3. Vajutage M, et siseneda keelekonfiguratsiooniliidesesse.

- 4. Vajutage [∭] või ^Q [≜] , et valida soovitud keel ja vajutage kinnitamiseks [∭] .
- 5. Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all M.

6.4 Seadme ekraani valamine arvutisse

Seade toetab UVC-protokollile tugineva klienditarkvara või mängija abil ekraani valamist arvutisse. Üksikasjalikumalt saate vaadata seadme pilti ekraanil.

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage 🕅 .
- Mine edasi
 Täiustatud seaded ja vajutage või või või



3. Vajutage , et siseneda konfiguratsiooniliidesesse.

4. Vajutage ₩ või 🖓 🗄 , et valida Digital.

- 5. Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all M.
- Avage UVC-protokollipõhine klienditarkvara ja kasutage C-tüüpi kaablit, et ühendada seade arvutiga.

6.5 Set Unit

Saate vahetada kauguse mõõtmise ühikut.

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage M.
- 2. Minge aadressile 🔛 Täiustatud seaded ja vajutage 🖉 või 🖓 🗄 , et valida 💥 .
- 3. Vajutage , et siseneda seadme seadistusliidesesse. Vajutage või 𝒫 ± , et valida üksus vastavalt vajadusele.
- 4. Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all M.

6.6 Seadme teabe vaatamine

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage M.
- Mine edasi
 või, 𝒫⊕, et valida (i).



Täiustatud seaded ja vajutage

- 3. Vajutage kinnitamiseks M. Saate vaadata seadme andmeid, näiteks versiooni ja seerianumbrit.
- 4. Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all M.

6.7 Formaat

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage M.
- 2. Mine edasi 🔡 Täiustatud seaded ja vajutage 🖑 või 🔎 🗄 , et valida 🖶 .
- 3. Vajutage M, et vormindada seadme salvestusruumi vastavalt üleskutsele.

i Märkus

Valides 🖶 , näitab seade automaatselt järelejäänud salvestusruumi.

6.8 Seadme taastamine

Sammud

- 1. Menüü kuvamiseks vajutage 🕅 .
- 2. Mine edasi

Täiustatud seaded ja vajutage ${\ensuremath{\textcircled{}}}$ või ${\ensuremath{\textcircled{}}}$, et valida



3. Vajutage \fbox{M} , et taastada seadme vaikimisi seadistused vastavalt käsule.

7 Korduma kippuvad küsimused

7.1 Miks vilgub laadimisindikaator valesti?

Kontrollige järgmisi punkte.

- Kontrollige, kas seade on laetud standardse toiteadapteriga ja kas laadimistemperatuur on üle 0 °C (32 °F).
- Laadige seadet väljalülitatud olekus.

7.2 Miks on toiteindikaator välja lülitatud?

Kontrollige, kas seade on ilma akuta. Kontrollige indikaatorit pärast seadme 5-minutilist laadimist.

7.3 Pilt ei ole selge, kuidas seda reguleerida?

Reguleerige dioptria reguleerimisrõngast või fookusrõngast, kuni pilt on selge. Vt seadme reguleerimine.

7.4 Salvestamine või salvestamine ebaõnnestub. Mis on probleem?

Kontrollige järgmisi punkte.

- Kas seade on teie arvutiga ühendatud. Selles olekus on pildistamine või salvestamine keelatud.
- Kas salvestusruum on täis.
- Kas seadme aku on tühi.

7.5 Miks arvuti ei suuda seadet tuvastada?

Kontrollige järgmisi punkte.

- Kas seade on ühendatud arvutiga kaasasoleva USB-kaabli abil.
- Kui kasutate muid USB-kaableid, veenduge, et kaabli pikkus ei oleks pikem kui 1 m.
- Kontrollige, kas USB-ühenduse režiim on lülitatud USB-mäluseadmele.

Õiguslik teave

© Hangzhou Microimage Software Co., Ltd. Kõik õigused kaitstud.

Käesoleva käsiraamatu kohta

Käsiraamat sisaldab juhiseid toote kasutamiseks ja haldamiseks. Pildid, diagrammid, kujutised ja kogu muu järgnev teave on ainult kirjeldamiseks ja selgitamiseks. Käsiraamatus sisalduv teave võib muutuda ilma etteteatamiseta firmavara uuenduste või muude põhjuste tõttu. Käesoleva kasutusjuhendi uusima versiooni leiate HIKMICRO veebilehelt (www.hikmicrotech.com/).

Palun kasutage käesolevat kasutusjuhendit toote toetamiseks koolitatud spetsialistide juhendamisel ja abiga.

Kaubamärkide tunnustamine

HIKMICRO ja muud HIKMICRO kaubamärgid ja logod on HIKMICRO omand erinevates jurisdiktsioonides.

Muud mainitud kaubamärgid ja logod on vastavate omanike omandis.

ÕIGUSLIKU VASTUTUSE VÄLISTAMINE

KÄESOLEVAS KASUTUSJUHENDIS JA KIRJELDATUD TOOTES KOOS SELLE RIISTVARA, TARKVARA JA PÜSIVARA KIRJELDUSEGA ON ESITATUD "NAGU ON" JA "KOOS KÕIGI VIGADE JA VIGADEGA", NIIVÕRD, KUIVÕRD SEE ON KEHTIVATE SEADUSTEGA LUBATUD. HIKMICRO EI ANNA MINGEID GARANTIISID, EI OTSESEID EGA KAUDSEID, SEALHULGAS, KUID MITTE AINULT, GARANTIID KAUBANDUSLIKU VASTAVUSE, RAHULDAVA KVALITEEDI VÕI SOBIVUSE KOHTA KONKREETSEKS OTSTARBEKS. TOOTE KASUTAMINE TOIMUB TEIE ENDA VASTUTUSEL. HIKMICRO EI VASTUTA MINGIL JUHUL TEIE EES MIS TAHES ERILISE, KAUDSE, JUHUSLIKU VÕI KAUDSE KAHJU EEST, SEALHULGAS MUU HULGAS KAHJU ÄRIKASUMI KAOTUSE, ÄRITEGEVUSE KATKEMISE VÕI ANDMETE KAOTUSE, SÜSTEEMIDE RIKNEMISE VÕI DOKUMENTATSIOONI KAOTUSE EEST, OLENEMATA SELLEST, KAS SEE PÕHINEB LEPINGU RIKKUMISEL, DELIKTIL (SEALHULGAS HOOLETUS), TOOTEVASTUTUSEL VÕI MUUL VIISIL, MIS ON SEOTUD TOOTE KASUTAMISEGA, ISEGI KUI HIKMICROT ON TEAVITATUD SELLISE KAHJU VÕI KAOTUSE VÕIMALIKKUSEST.

TE TUNNISTATE, ET INTERNETI OLEMUSELE ON OMANE TURVARISK JA HIKMICRO EI VÕTA MINGEID VASTUTUST EBANORMAALSE TOIMIMISE, ERAELU PUUTUMATUSE LEKKIMISE VÕI MUUDE KAHJUDE EEST, MIS TULENEVAD KÜBERRÜNNAKUST, HÄKKERITE RÜNNAKUST, VIIRUSNAKKUSEST VÕI MUUDEST INTERNETITURVARISKIDEST; HIKMICRO PAKUB SIISKI VAJADUSEL ÕIGEAEGSELT TEHNILIST TUGE.

NÕUSTUTE KASUTAMA SEDA TOODET KOOSKÕLAS KÕIGI KOHALDATAVATE SEADUSTEGA JA OLETE AINUISIKULISELT VASTUTAV SELLE EEST, ET TEIE KASUTAMINE VASTAKS KOHALDATAVATELE SEADUSTELE. EELKÕIGE VASTUTATE SELLE TOOTE KASUTAMISE EEST VIISIL, MIS EI RIKU KOLMANDATE ISIKUTE ÕIGUSI, SEALHULGAS, KUID MITTE AINULT, AVALIKUSTAMISÕIGUSI, INTELLEKTUAALSE OMANDI ÕIGUSI VÕI ANDMEKAITSE- JA MUID PRIVAATSUSÕIGUSI. TE EI TOHI SEDA TOODET KASUTADA EBASEADUSLIKUKS LOOMAJAHIKS, ERAELU PUUTUMATUSE RIKKUMISEKS EGA MUUDEL EBASEADUSLIKEL VÕI AVALIKKE HUVE KAHJUSTAVATEL EESMÄRKIDEL. TE EI TOHI KASUTADA SEDA TOODET KEELATUD LÕPPKASUTUSTEKS, SEALHULGAS MASSIHÄVITUSRELVADE ARENDAMISEKS VÕI TOOTMISEKS, KEEMILISTE VÕI BIOLOOGILISTE RELVADE ARENDAMISEKS VÕI TOOTMISEKS, MIS TAHES TEGEVUSEKS SEOSES TUUMALÕHKEAINETE VÕI OHTLIKU TUUMAKÜTUSE TSÜKLIGA VÕI INIMÕIGUSTE RIKKUMISTE TOETAMISEKS.

KÄESOLEVA JUHENDI JA KOHALDATAVA ÕIGUSE VAHELISTE VASTUOLUDE KORRAL ON ÜLIMUSLIK VIIMANE.

Regulatiivne teave

Neid sätteid kohaldatakse ainult vastava märgiga või teabega toodete suhtes.

ELi vastavusdeklaratsioon

See toode ja - kui see on kohaldatav - ka tarnitud lisaseadmed on märgistatud CE-märgisega ja vastavad seega kohaldatavatele ühtlustatud Euroopa standarditele, mis on loetletud direktiivis 2014/30/EL (EMCD), direktiivis 2014/35/EL (LVD), direktiivis 2011/65/EL (RoHS), direktiivis 2014/53/EL. Käesolevaga deklareerib Hangzhou Microimage Software Co., Ltd., et see seade (vt etikett) vastab direktiivile 2014/53/EL. ELi vastavusdeklaratsiooni täistekst on kättesaadav järgmisel veebiaadressil: https://www.hikmicrotech.com/en/support/downloadcenter/declaration-of-conformity/ Sagedusribad ja võimsus (CE puhul) Järgmiste raadioseadmete suhtes kohaldatavad sagedusalad ja (kiirguse ja/või juhtiva) ülekandevõimsuse nimipiirid on järgmised:

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

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

5,15-5,25 GHz Ainult siseruumides kasutamiseks.

Kui seadmel puudub kaasasolev toiteadapter, kasutage kvalifitseeritud tootja poolt pakutavat toiteadapterit. Üksikasjalikud toitenõuded leiate toote spetsifikatsioonist.

Seadme puhul, millel puudub kaasasolev aku, kasutage kvalifitseeritud tootja pakutavat akut. Üksikasjalikud nõuded aku kohta leiate toote spetsifikatsioonist.



Direktiiv 2012/19/EL (elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete direktiiv): Selle sümboliga tähistatud tooteid ei tohi Euroopa Liidus kõrvaldada sorteerimata olmejäätmetena. Korrektseks ringlussevõtuks tagastage see toode samaväärse uue seadme ostmisel oma kohalikule tarnijale või kõrvaldage see selleks ettenähtud kogumispunktides. Lisateavet leiate aadressilt: www.recyclethis.info



Määrus (EL) 2023/1542 (akude määrus): See toode sisaldab akut ja see vastab määrusele (EL) 2023/1542. Akut ei tohi Euroopa Liidus sorteerimata olmejäätmetena kõrvaldada. Konkreetset teavet aku kohta leiate toote dokumentatsioonist. Patarei on tähistatud selle sümboliga, mis võib sisaldada kaadmiumi (Cd) või plii (Pb) tähiseid. Korrektseks ringlussevõtuks tagastage aku oma tarnijale või määratud kogumispunkti. Lisateavet leiate aadressilt: www.recyclethis.info.

KC

B 급 기기: 이 기기는 가정용(B 급) 전자파적합기기로써 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으 로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

INFORMATIONEN FÜR PRIVATE HAUSHALTE

1. Getrennte Erfassung von Altgeräten:

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

2. Batterien und Akkus sowie Lampen:

Besitzer von Altgeräten haben Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, im Regelfall vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zu trennen. Dies gilt nicht, soweit Altgeräte einer Vorbereitung zur Wiederverwendung und Beteiligung eines öffentlichrechtlichen Entsorgungsträgers zugeführt werden.

3. Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten:

Besitzer von Altgeräten aus private Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben. Rücknahmepflichtig sind Geschäfte mit einer Verkaufsfläche von vähemalt 400 m² für Elektround Elektronikgeräte sowie diejenigen Lebensmittelgeschäfte mit einer Gesamtverkaufsfläche von vähemalt 800 m², die mehrmals pro Jahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen. Dies gilt also bei Vertrieb und Verwendung von Fernkommunikationsmitteln, wenn die Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte vähemalt 400 m² betragen oder die gesamten Lager- und Versandflächen vähemalt 800 m² betragen. Vertreiber haben die Rücknahme grundsätzlich durch geeignete Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer zu tagada. Die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe eines Altgerätes besteht bei rücknahmepflichtigen Vertreibern und anderem dann, wenn ein neues gleichartiges Gerät, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen erfüllt, an einen Endnutzer abgegeben wird.

4. Datenschutz-Hinweis:

Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Dies gilt eelkõige Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik nagu Computer und Smartphones. Palun arvestage oma huvist, et die Löschung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist (palun arvestage oma huvist, et für die Löschung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist). 5. Bedeutung des Symbols "durchgestrichene Mülltonne":



Das auf Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, et das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist.

Sümbolite konventsioonid

Käesolevas dokumendis esinevad sümbolid on määratletud järgmiselt.

| Sümbol | Kirjeldus |
|-------------|--|
| Märkus | Annab lisateavet, et rõhutada või täiendada põhiteksti olulisi punkte. |
| Ettevaatust | Tähistab potentsiaalselt ohtlikku olukorda, mille vältimata jätmise korral võib see põhjustada seadme kahjustumist või andmete kadumist, jõudluse halvenemine või ootamatud tulemused. |
| <u></u> Oht | Näitab kõrge riskitasemega ohtu, mis juhul, kui ei ole vältida, toob kaasa surma või tõsise vigastuse. |

Ohutusjuhised

Käesolevate juhiste eesmärk on tagada, et kasutaja saaks toodet õigesti kasutada, et vältida ohtu või varalist kahju. Enne kasutamist lugege hoolikalt läbi kogu ohutusalane teave.

Transport

- Hoidke seadet transportimise ajal originaalpakendis või sarnases pakendis.
- Säilitage kõik pakendid pärast lahtipakkimist edaspidiseks kasutamiseks. Kui esineb mõni rike, tuleb seade koos originaalpakendiga tehasesse tagasi saata. Transport ilma originaalpakendita võib põhjustada seadme kahjustusi ja ettevõte ei võta mingit vastutust.
- Ärge laske toodet maha ega pange seda füüsilisele löögile. Hoidke seadet eemal magnetilistest häiretest.

Toiteallikas

- Kui seadme pakendis on kaasas toiteadapter, kasutage ainult kaasasolevat adapterit. Kui toiteadapterit ei ole kaasas, veenduge, et toiteadapter või muu toiteallikas vastab piiratud toiteallikale. Toiteallika väljundparameetrid leiate toote sildilt.
- Veenduge, et pistik on korralikult vooluvõrku ühendatud.
- ÄRGE ühendage mitut seadet ühe toiteadapteriga, et vältida ülekuumenemist või ülekoormusest tulenevat tuleohtu.

Aku

- Seade toetab eemaldatavat laetavat li-ioonakut ja aku suurus peaks olema 86 mm× 48 mm. Aku nimipinge ja mahtuvus on 7,2 V/4800 mAh.
- Aku pikaajaliseks hoidmiseks veenduge, et aku kvaliteedi tagamiseks laetakse seda iga poole aasta tagant täielikult. Vastasel juhul võivad tekkida kahjustused.
- ETTEVAATUST: plahvatusoht, kui aku asendatakse vale tüüpi akuga.
- Kasutajate ostetud akud peavad vastama asjakohastele rahvusvahelistele akude ohutusstandarditele (nt EN/IEC standarditele).
- Sisseehitatud akut ei saa lahti võtta. Vajaduse korral võtke remondiks ühendust tootjaga.
- Veenduge, et aku temperatuur oleks laadimise ajal vahemikus 0 °C kuni 50 °C (32 °F kuni 122 °F).
- Sobiva suurusega patareisid ei saa paigaldada ja need võivad põhjustada ebanormaalset väljalülitumist.

- ETTEVAATUST: plahvatusoht, kui aku asendatakse vale tüüpi akuga. Asendage ainult sama või samaväärse tüübiga.
- Ebakorrektne aku asendamine vale tüübiga võib kaitsevahendi tühistada (näiteks mõne liitiumaku tüübi puhul).
- Ärge visake akut tulle või kuuma ahju ega purustage või lõigake akut mehaaniliselt, sest see võib põhjustada plahvatuse.
- Ärge jätke akut äärmiselt kõrge temperatuuriga ümbritsevasse keskkonda, mis võib põhjustada plahvatuse või tuleohtliku vedeliku või gaasi lekke.
- Ärge asetage akut äärmiselt madalale õhurõhule, mis võib põhjustada plahvatuse või tuleohtliku vedeliku või gaasi lekke.
- Hävitage kasutatud patareid vastavalt juhistele.
- Veenduge, et laadimise ajal ei ole laadimisseadmest 2 m raadiuses tuleohtlikke materjale.
- ÄRGE asetage akut laste kätte.
- ÄRGE neelake akut alla, et vältida keemilisi põletusi.
- See toode sisaldab mündi/nupu patareid. Kui mündi/nupuelemendi patarei neelatakse alla, võib see põhjustada raskeid sisemisi põletusi juba 2 tunni jooksul ja põhjustada surma.
- Kui patareipesa ei sulgu kindlalt, lõpetage toote kasutamine ja hoidke see laste eest eemal.
- Kui arvate, et patareid on alla neelatud või sattunud mõnda kehaosasse, pöörduge kohe arsti poole.
- ÄRGE asetage seadet koos patareiga või patarei üksi kütte- või tuleallika lähedusse. Vältige otsest päikesevalgust.

Hooldus

- Kui toode ei tööta korralikult, pöörduge edasimüüja või lähima teeninduskeskuse poole. Me ei võta vastutust probleemide eest, mis on põhjustatud omavolilisest remondist või hooldusest.
- Veenduge, et enne seadme lahtivõtmist ja parandamist spetsialistide poolt on vool lahti ühendatud.
- Pühkige seade vajadusel ettevaatlikult puhta lapiga ja väikese koguse etanooliga.
- Kui seadet kasutatakse viisil, mida tootja ei ole ette näinud, võib seadme pakutav kaitse kahjustada.
- Puhastage objektiivi pehme ja kuiva lapiga või pühkimispaberiga, et vältida selle kriimustamist.

Keskkonna kasutamine

 Veenduge, et töökeskkond vastab seadme nõuetele. Töötemperatuur peab olema -30 °C kuni 55 °C (-22 °F kuni 131 °F) ja tööniiskus peab olema 5% kuni 95%.

- ÄRGE pange seadet kokku suure elektromagnetilise kiirgusega ega tolmuse keskkonnaga.
- ÄRGE suunake ekraani päikese või muu ereda valguse suunas.
- Asetage seade kuiva ja hästi ventileeritud keskkonda.
- Vältige seadme paigaldamist vibreerivale pinnale või kohtadesse, mis on mõjutatud löökidest (hooletus võib põhjustada seadme kahjustusi).
- See seade ei sobi kasutamiseks kohtades, kus tõenäoliselt viibivad lapsed.

Hädaolukord

Kui seadmest tekib suitsu, lõhna või müra, lülitage seade kohe välja, tõmmake toitejuhe välja ja võtke ühendust teeninduskeskusega.

Laser



Kui kasutate laserseadmeid, veenduge, et seadme läätsed ei puutu kokku laserkiirega, sest muidu võivad need läbi põleda. Seadme poolt kiiratav laserkiirgus

võib põhjustada silmavigastusi, nahapõletust või süttimisohtlikke aineid. Enne laserkauguse määramise funktsiooni sisselülitamist veenduge, et laserobjektiivi ees ei ole inimesi ega tuleohtlikke aineid. Ärge asetage seadet kohta, kus alaealised saavad seda kätte. Lainepikkus on 905 nm, impulsi kestus on 52 ns ja maksimaalne väljundvõimsus on alla 2,2 mW. Vastavalt IEC 60825- 1:2014, EN 60825-1:2014+A11:2021 ja EN 50689:2021 on see laser toode on klassifitseeritud klassi 1 kuuluvaks lasertooteks ja tarbijalasertooteks.

Piiratud garantii

Skaneerige QR-koodi toote garantiipoliitika jaoks.



Valmistamise aadress

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

Hangzhou Microimage Software Co., Ltd.

MÄRKUS: termilise seeria toodete suhtes võidakse kohaldada ekspordikontrolli erinevates riikides või piirkondades, sealhulgas, kuid mitte ainult, Ameerika Ühendriikides, Euroopa Liidus, Ühendkuningriigis ja/või teistes Wassenaari kokkuleppe liikmesriikides. Palun konsulteerige oma professionaalse juriidilise või nõuetele vastavuse eksperdiga või kohalike valitsusasutustega vajalike ekspordilitsentside nõuete osas, kui te kavatsete termilise seeria tooteid eri riikide vahel üle kanda, eksportida või reeksportida.

HIKMICRO

@ Hikmicro Hunting.Global Hikmicro Hunting.Global HIKMICRO Outdoor

www.hikmicrotech.com

(@ HIKMICRO

support@hikmicrotech.com UD39586B