



# Termiline monokulaar THUNDER 2.0 seeria

Kasutusjuhend V5.5.61 202307



Võta meiega ühendust

## Sisukord

<b>1. peatüki ülevaade.....</b>	<b>1</b>
<b>1.1 Seadme kirjeldus .....</b>	<b>1</b>
<b>1.2 Põhifunktsioon .....</b>	<b>1</b>
<b>1.3 Välimus.....</b>	<b>1</b>
<b>1.3.1 Komponent .....</b>	<b>2</b>
<b>1.3.2 Nupp .....</b>	<b>3</b>
<b>2. peatükk Ettevalmistus .....</b>	<b>4</b>
<b>2.1 Seadme ühendamine .....</b>	<b>4</b>
<b>2.2 Paigaldage aku .....</b>	<b>4</b>
<b>2.2.1 Aku kasutusjuhend .....</b>	<b>4</b>
<b>2.2.2 Aku vahetamine.....</b>	<b>5</b>
<b>2.3 Paigaldage adapter .....</b>	<b>6</b>
<b>2.4 Adapteri eemaldamine .....</b>	<b>6</b>
<b>2.5 Sisse-/väljalülitamine .....</b>	<b>7</b>
<b>2.7 Menüü kirjeldus .....</b>	<b>7</b>
<b>2.7.1 Peamenüü .....</b>	<b>7</b>
<b>2.7.2 Kiirmenüü .....</b>	<b>8</b>
<b>2.8 Klienditarkvara ühendus .....</b>	<b>8</b>
<b>2.9 Püsivara olek.....</b>	<b>9</b>
<b>2.9.1 Püsivara oleku kontrollimine.....</b>	<b>9</b>
<b>2.9.2 Seadme uuendamine.....</b>	<b>9</b>
<b>2.10 Pildi kalibreerimine.....</b>	<b>10</b>
<b>3. peatükk Kujutise sätted.....</b>	<b>12</b>
<b>3.1 Fookuse reguleerimine .....</b>	<b>12</b>
<b>3.2 Kontrastsuse reguleerimine.....</b>	<b>12</b>
<b>3.3 Tooni reguleerimine.....</b>	<b>13</b>
<b>3.4 Teravuse reguleerimine .....</b>	<b>13</b>
<b>3.5 Stseenirežiimi valimine .....</b>	<b>13</b>
<b>3.6 Palettide määramine.....</b>	<b>13</b>
<b>3.7 Parandage defektne piksel.....</b>	<b>15</b>

## Termomonokli kasutusjuhend

3.8 Lamevälja korrigeerimine.....	16
3.9 Pildi kalibreerimine.....	16
<b>4. peatükk Mõõtkes kaugust .....</b>	<b>18</b>
<b>5. peatükk Üldsätted .....</b>	<b>19</b>
5.1 OSD seadistamine.....	19
5.2 Brändi logo määramine.....	19
5.3 Ekraani heleduse reguleerimine .....	20
5.4 Põlemise vältimine .....	20
5.5 Jäädvustamine ja video .....	21
5.5.1 Pildistamine .....	21
5.5.2 Heli seadistamine .....	21
5.5.3 Video salvestamine.....	21
5.5.4 Video eelsalvestamine .....	22
5.6 Hot Tracking .....	22
5.7 Failide eksport .....	23
5.7.1 Failide eksportimine HIKMICRO Sighti kaudu.....	23
5.7.2 Failide eksportimine arvuti kaudu .....	24
<b>6. peatükk Süsteemi sätted.....</b>	<b>25</b>
6.1 Kuupäeva kohandamine .....	25
6.2 Aja reguleerimine.....	25
6.3 Keele määramine .....	25
6.4 Ühiku määramine.....	26
6.5 Seadme teabe kuvamine .....	26
6.6 Seadme taastamine .....	26
<b>7. peatükk Korduma kippuvad küsimused .....</b>	<b>27</b>
7.1 Miks monitor on välja lülitatud? .....	27
7.2 Pildistamine või salvestamine ebaõnnestub. Mis on probleemiks? .....	27
7.3 Miks arvuti ei suuda seadet tuvastada? .....	27

Termomonokli kasutusjuhend

---

<b>Ohutusjuhend .....</b>	<b>28</b>
<b>Juriidiline teave .....</b>	<b>30</b>
<b>Reguleerivad õigusaktid.....</b>	<b>32</b>

# 1. peatüki ülevaade

## 1.1 Seadme kirjeldus

Kõrge termilise tundlikkusega HIKMICRO THUNDER 2.0 termomonokulaar tagab täiusliku detailide tuvastamise isegi kõige raskemates ilmastikutingimustes, kui objektil ja taustal on minimaalne temperatuurierinevus. Pikema tööaja tõttu kasutatakse monoklit peamiselt sellistel stsenaariumidel nagu matkamine, jaht, otsimine ja päästmine.

## 1.2 Põhifunktsioon

### Kauguse mõõtmine

Seade suudab tuvastada sihtmärgi ja vaatluspositsiooni vahelise kauguse.

### Kuum jälgimine

Seade suudab tuvastada stseeni kõrgeima temperatuuri ja märgistada koha. See funktsioon erineb olenevalt kaameramudelitest.

### Heli ja tagasilöögiga aktiveeritud salvestus

Seade suudab salvestada heli ja toetab tagasilöögiga aktiveeritud salvestamist.

### Pildi korrigeerimine

Seade toetab DPC-d (defektsete pikslite parandus) ja FFC-d (flat Field Correction), mis võivad optimeerida pildikvaliteeti.

### Pildi kalibreerimine

Saate kohandada pildiakna asukohta vastavalt vajadusele. Vt **Pildi kalibreerimine**.

### Heleduse ja tooni reguleerimine

Saate heledust ja toone vastavalt vajadusele reguleerida.

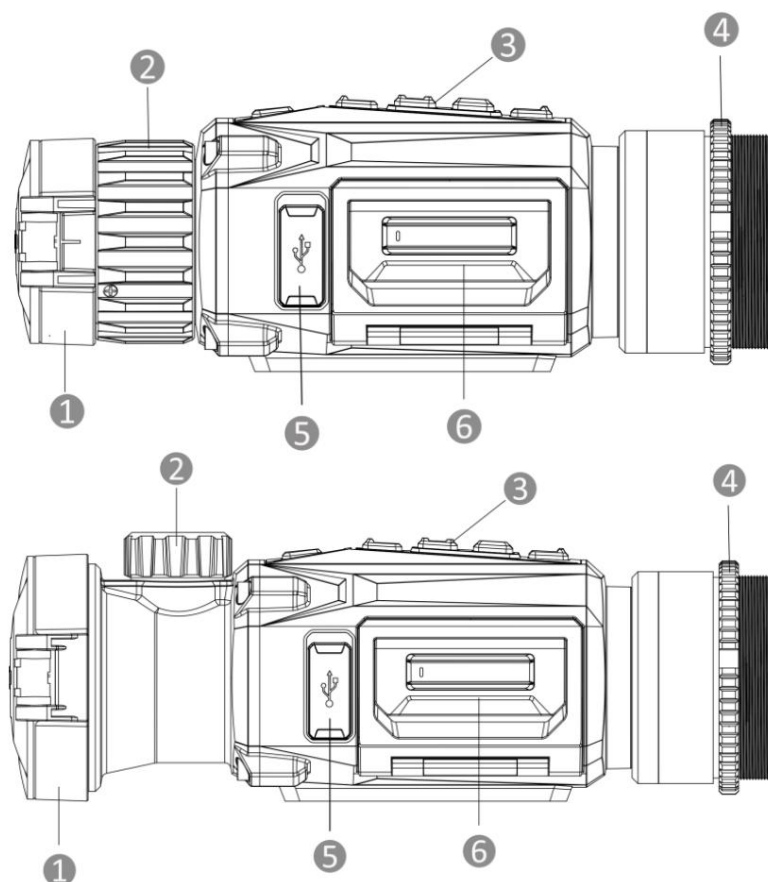
### Klienditarkvara ühendus

Seade saab HIKMICRO Sighti abil jäädvustada hetktõmmiseid, salvestada videoid, eksportida faile, seada parameetreid ja uuendada püsivara pärast seda, kui see on kuumkoha kaudu telefoniga ühendatud.

## 1.3 Välimus

Termomonokaameraid on kahte tüüpi. Võtke võrdluseks tegelik toode.

### 1.3.1 Komponent

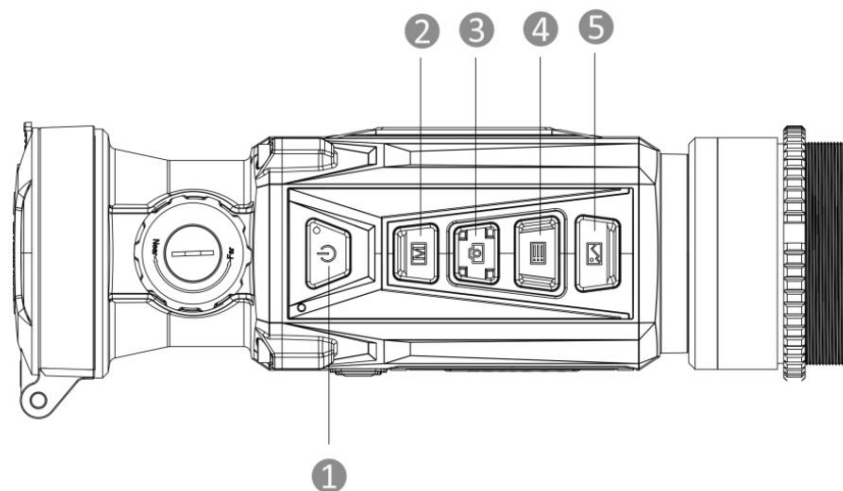


Joonis 1-1 Termilise monokulaari komponendid

Tabel 1-1 Komponenti kirjeldus






Ei.	Komponent	Funktsioon
1	Objektiivi kate	Kaitseb objektiivi.
2	Fookusrõngas/nupp	Reguleerib fookust selgete sihtmärkide saamiseks.
3	Nupud	Funktsioonide ja parameetrite seadistamiseks.
4	Kinnitusrõngas	Hoiab adapterit paigal.
5	C-tüüpi liides	Seadme ühendamiseks toiteallikaga või andmete edastamiseks C-tüüpi kaabliga.
6	Aku Seksioon	Aku hoidmiseks.

## 1.3.2 Nupp



Joonis 1-2 Seadme nupud

Tabel 1-2 Nuppude funktsioon

Ei	Icoon	Nupp	Kirjeldus
1		Võimsus	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vajutage: ooterežiim/äratusseade</li> <li>• Hoiu: toide sisse/välja</li> </ul> <p><b>Märkus.</b> Toiteindikaatori olek on järgmine:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vilkuv punane ja roheline: ilmnes tõrge.</li> <li>• Põlev punane: seade on korralikult laetud.</li> <li>• Põleb roheline: seade on täielikult laetud.</li> <li>• Väljas: seadet ei laeta.</li> </ul>
2		Režiim	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vajutage: palettide vahetamine</li> <li>• Hoiu: ekraani ebaühtluse parandamine (FFC)</li> </ul>
3		Jäädvusta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vajutage: jäädvustage hetktõmmis</li> <li>• Hoiu: video salvestamise alustamine/peatamine</li> </ul>
4		Menüü	<p>Menüüväline režiim:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vajutage: sisenege kiirmenüüsse</li> <li>• Hoiu: sisenege peamenüüsse</li> </ul> <p>Menüürežiim:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vajutage: parameetrite kinnitamine/määramine</li> <li>• Hoiu: menüüst väljumine</li> </ul>
5		Pilt	Vajutamine: kogu ekraanimenüü teabe kustutamine/kuvamine otsevaate liideses.

## 2. peatükk Ettevalmistus

### 2.1 Ühendage seade

#### Enne kui alustad

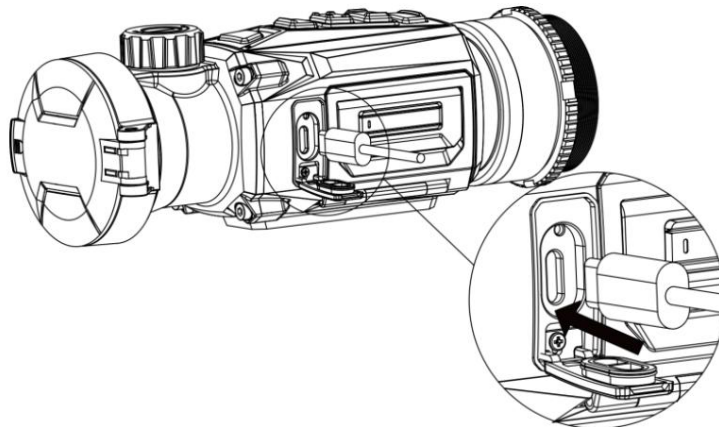
- Enne arvutiga ühendamist eemaldage seadmest aku, vastasel juhul võib see seade kahjustada kahju.
- Lülitage seade pärast arvutiga ühendamist sisse ja hoidke seadet 10–15 sekundit sisse lülitatud. enne muid operatsioone.

**Toimingud** 1. Lülitage seade sisse ja veenduge, et kuumkoha funktsioon on välja lülitatud.

2. Tõstke kaabliidese kate üles.

3. Ühendage seade ja toiteadapter C-tüüpi kaabli abil seadme sisselülitamiseks.

Teise võimalusena ühendage failide eksportimiseks seade ja arvuti.



Joonis 2-1 Kaabliühendus

### 2.2 Paigaldage aku

#### 2.2.1 Aku kasutusjuhend

- Seade toetab eemaldatavat liitium-ioonakut. Aku laadimise piiratud pinge on 4,2 V. Aku mahutavus on 3,6 V/4,4 Ah (15,84 Wh). • Enne esmakordset kasutamist laadige akut rohkem kui 4 tundi.
- Vajadusel ostke tootja soovitatud patareid.
- Kui seadet pikemat aega ei kasutata, eemaldage aku.



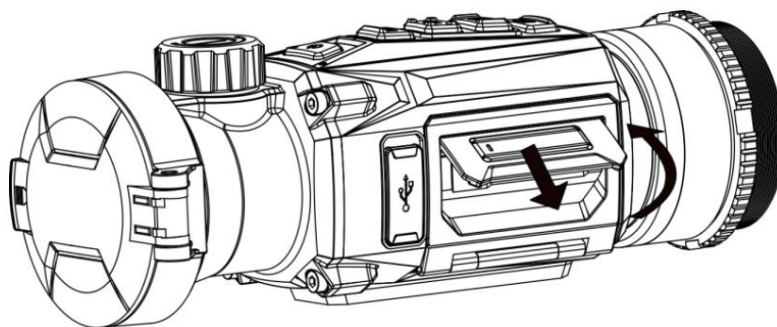
## 2.2.2 Aku vahetamine

Sisestage aku akupesasse ja eemaldage see.

### Enne kui alustad

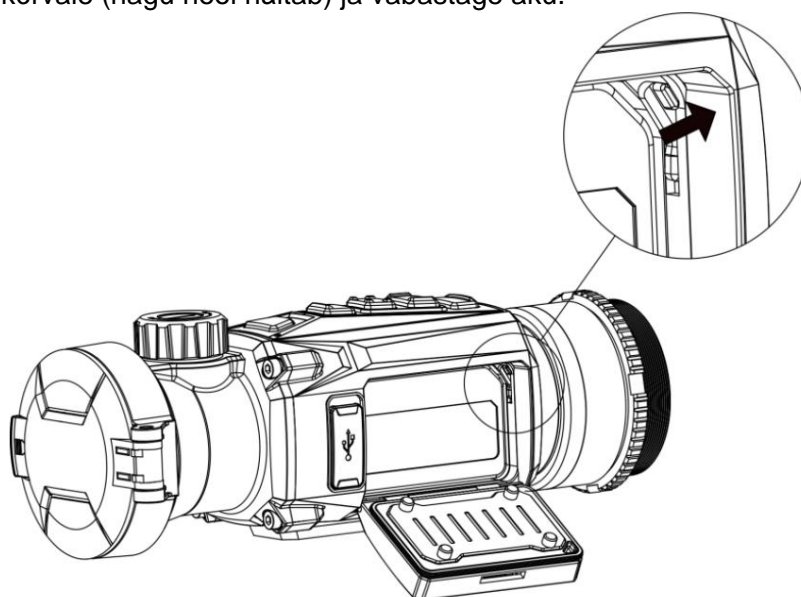
Enne aku eemaldamist lülitage seade kindlasti välja.

**Sammud 1.** Tõstke akupesa kaane käepide üles ja tõmmake akupesa katet väljapoole.



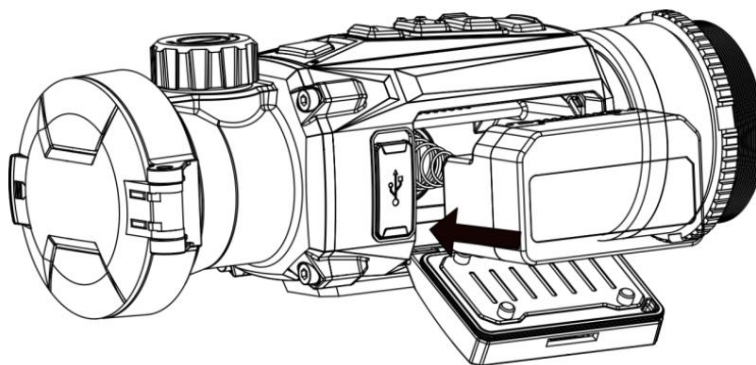
**Joonis 2-2 Tõmmake akupesa kate välja**

2. Lükake aku riiv kõrvale (nagu nool näitab) ja vabastage aku.



**Joonis 2-3 Vabastage aku riiv**

3. Sisestage aku akupesasse. Lukk lukustab aku oma kohale, kui aku on täielikult sisestatud.

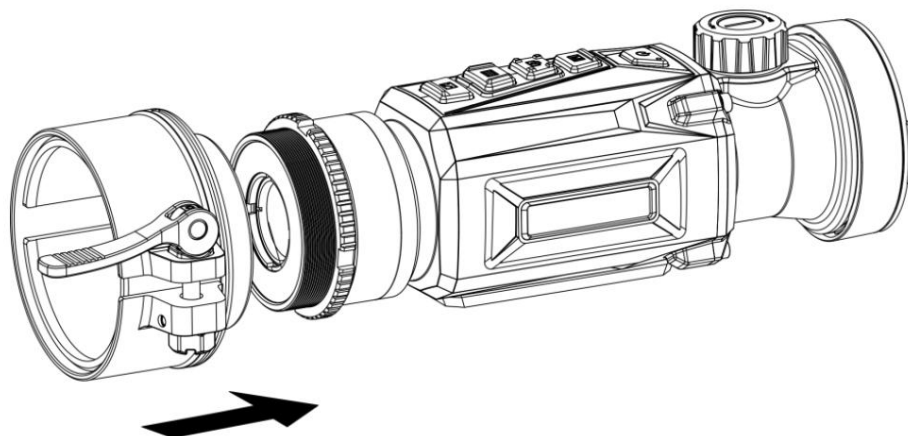


Joonis 2-4 Aku sisestamine 4.

Lükake akupesa katet, kuni see klõpsab lukustatud asendisse.

## 2.3 Installige adapter

**Sammud 1.** Pöörake adapterit päripäeva, kuni see on kindlalt kinni.



Joonis 2-5 Paigaldage adapter

2. Kasutage pakendis olevat mutrivõtit, et pingutada kinnitusrõngast, kuni adapter on seadme külge kinnitatud.

---

### Märge

• Adapter ei kuulu komplekti. Vajadusel ostke see eraldi. • Keerme suurus on M52 x 0,75 mm. Ostke tootja soovitatud adapter.

---

## 2.4 Eemaldage adapter

**Sammud 1.** Pöörake adapterit selle vabastamiseks vastupäeva.

2. Eemaldage adapter ettevaatlikult.

## Termomonokli kasutusjuhend

---

### 2.5 Toite sisse/välja lülitamine

#### Toide sisse

Kui aku on piisavalt laetud, hoidke seda all  umbes 1 sekundiks, et seade sisse lülitada.

#### Toide välja

Kui seade on sisse lülitatud, hoidke seda all  umbes 1 sekundiks, et seade välja lülitada.

---








#### Märge

- Seadme väljalülitamisel kuvatakse väljalülitamise loendur. Selleks võite vajutada mis tahes klahvi katkestada pöördloendus ja tühistada väljalülitamine.
  - Automaatset tühja aku väljalülitamist ei saa tühistada.
- 




#### Automaatne väljalülitus

Määrake oma seadmele automaatne väljalülitusaeg ja seejärel lülitub seade määratud aja jooksul automaatselt välja.

#### Sammud

1. Hoidke  peamenüü kuvamiseks.
  2. Mine lehele  **Üldsätted** ja valige .
  3. Vajutage  või  automaatse väljalülitusaja valimiseks vastavalt vajadusele ja vajutage  kinnitada.
  4. Hoidke  salvestamiseks ja väljumiseks.
- 




#### Märge

- Vaadake aku olekut aku ikoonilt.  tähendab, et aku on täielikult laetud,  tähendab, et aku on tühi, ja  tähendab, et aku laadimine on ebanormaalne. teade tühjaks, laadige akut.
  - Automaatse väljalülituse loendur algab uuesti, kui seade väljub ooterežiimist või seade taaskäivitatakse.
- 

## 2.7 Menüü kirjeldus

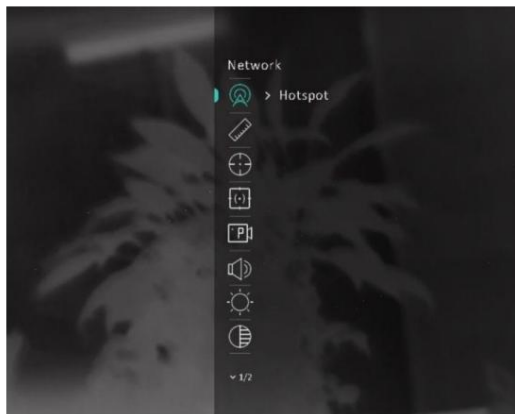
### 2.7.1 Peamenüü

Kui seade on sisse lülitatud, hoidke all • Vajutage  peamenüüsse sisenemiseks või sealt väljumiseks.

- Vajutage  ülespoole liikuma.
  - Vajutage  allapoole liikuda.
  - Vajutage  kinnitada.
-


## Termomonokli kasutusjuhend

---



Joonis 2-6 Peamenüü

### 2.7.2 Kiirmenüü

Otsevaaterežiimis vajutage  kiirmenüü kuvamiseks. Saate määrata selliseid parameetreid nagu kiirmenüüs nappu **Brightness** and **Contrast**.

---

#### Märge

See funktsioon võib olenevalt mudelitest erineda.

---

## 2.8 Klienditarkvara ühendus

Ühendage seade hotspoti kaudu rakendusega HIKMICRO Sight ja seejärel saate oma telefonis pilti teha, videot salvestada või parameetreid seadistada.


**Sammud** 1. Otsige rakendusest HIKMICRO Sight App Store'ist (iOS-süsteem) või Google Play™-ist (Android-süsteem), et laadige see alla või skannige QR-kood, et rakendus alla laadida ja installida.



Android süsteem



iOS süsteem

2. Hoidke  peamenüü kuvamiseks.

3. Vajutage  või  valima , ja vajutage  leviala lubamiseks.

4. Lülitage oma telefoni WLAN sisse ja looge ühendus levialaga.

- Leviala nimi: HIKMICRO\_Serial No.

- Leviala parool: seerianumber (seerianumbri 9 viimast numbrit)

5. Avage rakendus ja ühendage telefon seadmega. Saate vaadata seadme liidest sinu telefon.



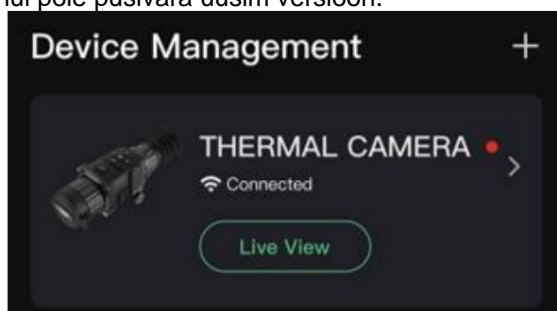
- Seade ei saa rakendusega ühendust luua, kui sisestate mitu korda vale parooli. Viitama **Seadme lähtestamiseks taastage** seade ja ühendage rakendus uuesti.
  - Seade tuleb esmakordsel kasutamisel aktiveerida. Vaikimisi parool tuleb pärast seda muuta aktiveerimine.
- 

## 2.9 Püsivara olek

### 2.9.1 Kontrollige püsivara olekut

**Toimingud** 1. Avage HIKMICRO Sight ja ühendage oma seade rakendusega.

2. Kontrollige, kas ühendusliidesel on punane täpp. Kui punast laiku pole, on püsivara uusim versioon. Vastasel juhul pole püsivara uusim versioon.



Joonis 2-7 Kontrollige püsivara olekut

3. (Valikuline) Kui püsivara pole uusim versioon, uuendage seadet. Vaadake **jaotist Uuenda seade**.

### 2.9.2 Uuenda seadet

**Uuendage seadet HIKMICRO Sighti kaudu**

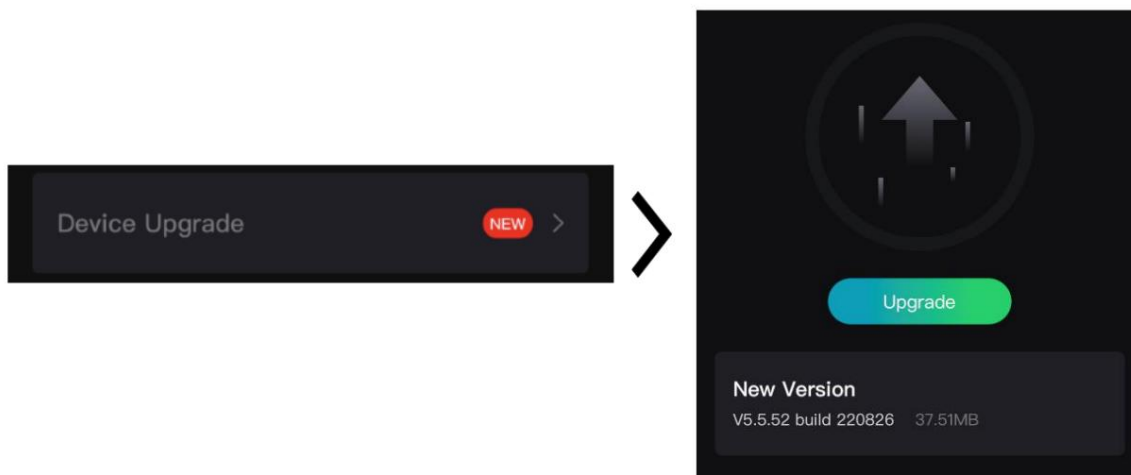
**Enne kui alustad**

Installige oma telefoni HIKMICRO Sight ja ühendage seade rakendusega.

**Sammud**

1. Seadme teabeliidese sisenemiseks puudutage seadme seeriat.
2. Püsivara uuendamise liidesesse sisenemiseks puudutage valikut **Seadme uuendamine**.

3. Uuendamise alustamiseks puudutage **Upgrade**.



Joonis 2-8 Püsivara uuendamine

### Uuendage seadet arvuti kaudu

#### Enne kui alustad

- Palun laadige esmalt alla täienduspakett.
- Veenduge, et leviala funktsioon on välja lülitatud.
- Enne arvutiga ühendamist eemaldage seadmest patareid.
- Lülitage seade pärast arvutiga ühendamist sisse ja hoidke seadet 10–15 sekundit sisse lülitatud enne muid operatsioone.

#### Sammud

1. Ühendage seade kaabli abil arvutiga ja seejärel lülitage seade sisse.
2. Avage tuvastatud ketas, kopeerige uuendusfail ja kleepige see seadme juurkataloogi.
3. Seadme taaskäivitamiseks hoidke all ja seade uuendatakse automaatselt. Täiendusprotsess kuvatakse põhiliideses.

---

#### Märge

Uuendamise ajal veenduge, et seade on arvutiga ühendatud. Vastasel juhul võib see põhjustada tarbetuid uuendamise tõrkeid, püsivara kahjustusi jne.

---

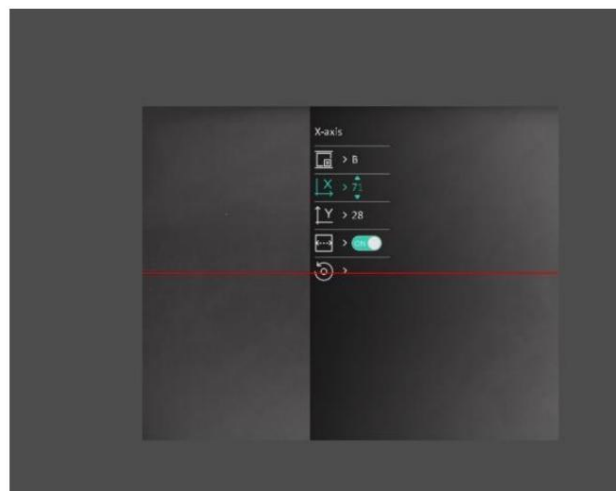
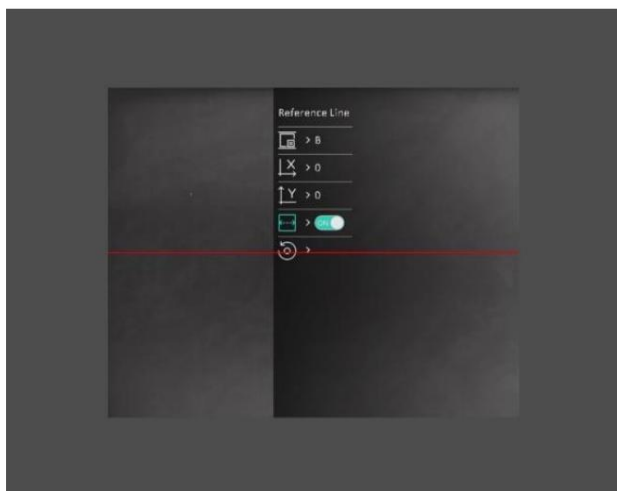
## 2.10 Pildi kalibreerimine

Saate kohandada ja salvestada pildiakna asukohta erinevate kasutajate jaoks. Vt **Pildi kalibreerimine**

## Termomonokli kasutusjuhend

---

üksikasjalike juhiste saamiseks.



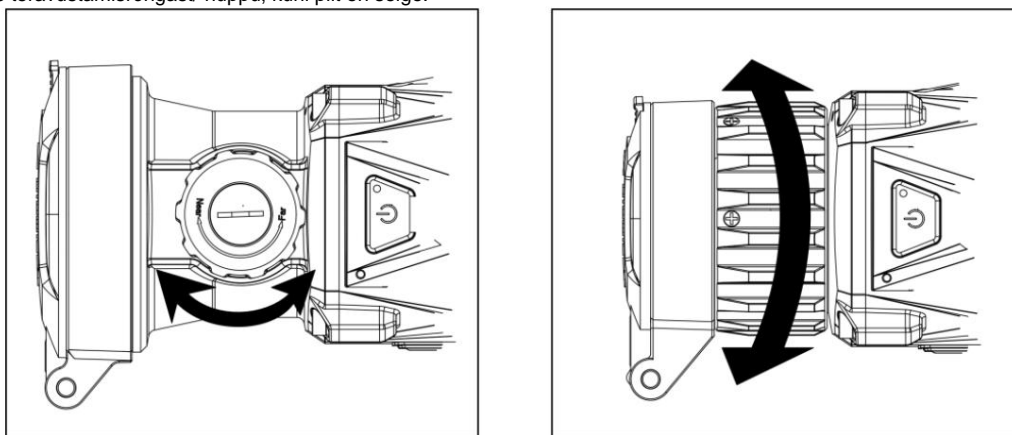
**Joonis 2-9 Pildi kalibreerimise efekt**

## 3. peatükk Pildi sätted

### 3.1 Reguleerige fookust

#### Sammud

1. Lülitage seade sisse.
2. Avage objektiivikaas.
3. Hoidke seadet ja veenduge, et okulaar kataks teie silma.
4. Reguleerige teravustamisrõngast/nuppu, kuni pilt on selge.



Joonis 3-1 Fookuse reguleerimine

#### Märge


Fookuse reguleerimisel ÄRGE puudutage objektiivi pinda, et vältida objektiivi määrimist.

### 3.2 Reguleerige kontrasti

**Sammud** 1. Vajutage otsevaate režiimis  kiirmenüü kuvamiseks.

2. Valige  vajutage  kinnitada. ja

3. Vajutage  või  kontrasti reguleerimiseks.

4. Hoidke  väljumiseks ja salvestamiseks.



### 3.3 Tooni reguleerimine

#### Sammud

1. Valige peamenüüs  ja vajutage  kinnitada.
2. Vajutage  või  tooni valimiseks. Valida saab **sooja** ja **külma**.
3. Hoidke  väljumiseks ja salvestamiseks.

### 3.4 Reguleerige teravust








#### Sammud

1. Valige peamenüüs  ja vajutage  kinnitada.
2. Vajutage  või  kontrasti reguleerimiseks.
3. Hoidke all  väljumiseks ja salvestamiseks.


### 3.5 Valige stseenirežiim

Saate valida õige stseeni vastavalt tegelikule stseenile, et parandada kuva efekti.

#### Sammud

1. Hoidke  peamenüüsse minemiseks.
2. Valige  ja vajutage  kinnitada.
3. Vajutage  või  stseenirežiimide valimiseks ja vajutage –  kinnitada.  
**Tuvastamine:** Tavalise stseeni puhul on soovitatav kasutada tuvastusrežiimi.  
– **Džungel:** jahikeskkonnas on soovitatav kasutada džunglirežiimi.
4. Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all .

### 3.6 Palettide määramine

Saate valida erinevad paletid, et kuvada sama stseeni erinevate efektidega. Palettide vahetamiseks vajutage  aastal otsevaaterežiimi.

#### White Hot

Kuum osa on vaates heledat värvi. Mida kõrgem on temperatuur, seda heledam on värv.

## Termomonokli kasutusjuhend

---



### Must Kuum

Kuum osa on vaates musta värvi. Mida kõrgem on temperatuur, seda tumedam on värv.



### punane kuum

Kuum osa on vaates punast värvi. Mida kõrgem on temperatuur, seda punasem on värv.



### Fusioon

Kõrgest temperatuurist madala temperatuurini on pilt värvitud valgest, kollasest, punasest, roosast kuni lillani.



### 3.7 Parandage defektne piksel







Seade suudab parandada vigased pikslid ekraanil, mis ei toimi ootuspäraselt.

#### Sammud

1. Hoidke  peamenüü kuvamiseks.

2. Mine lehele  **Funktsiooni sätted** ja valige DPC .


3. Vajutage  seadistusliidese sisenemiseks.

4. Vajutage  või  **X-** või **Y** -telje valimiseks ja vajutage  kinnitada. Vajutage  või  seadma , kursor liigub vasakule

koordinaate, kuni kursor jõuab surnud pikslini. Kui valite

ja õige; kui valite , kursor liigub üles ja alla.

5. Valige , ja vajutage  surnud piksli parandamiseks.

6. Hoidke  salvestamiseks ja väljumiseks.

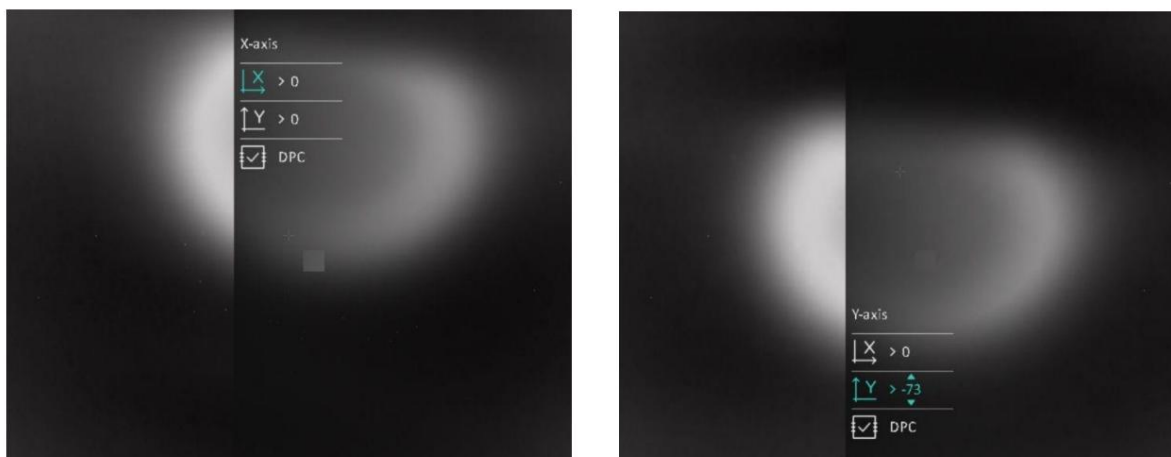
#### Märge

- Valitud defektset pikslit saab suurendada ja kuvada liidese paremal küljel.



- Kui ekraani OSD blokeerib defektse piksli, liigutage kursorit, et jõuda defektse pikslini, seejärel seade teostab automaatselt peegelkuva, nagu on näidatud allolevatel joonistel.

## Termomonokli kasutusjuhend



### 3.8 Lamevälja korrigeerimine

See funktsioon võib parandada kuva ebaühtlust.

#### Sammud

- Hoidke peamenüü kuvamiseks.
- Mine lehele **Funktsiooni sätted** ja valige **Pildi kaliib.**
- Vajutage ja FFC-režiimide vahetamiseks ja vajutage kinnitamiseks .
  - **Käsi:** hoidke otsevaates, et parandada kuva ebaühtlust.
  - **Automaatne:** seade teostab lülitamisel FFC automaatselt vastavalt määratud ajakavale kaameras.
  - **Väline:** katke objektiivi kate ja hoidke seda all otsevaates, et parandada ebaühtlust kuva.
- Seadete salvestamiseks ja väljumiseks hoidke all .

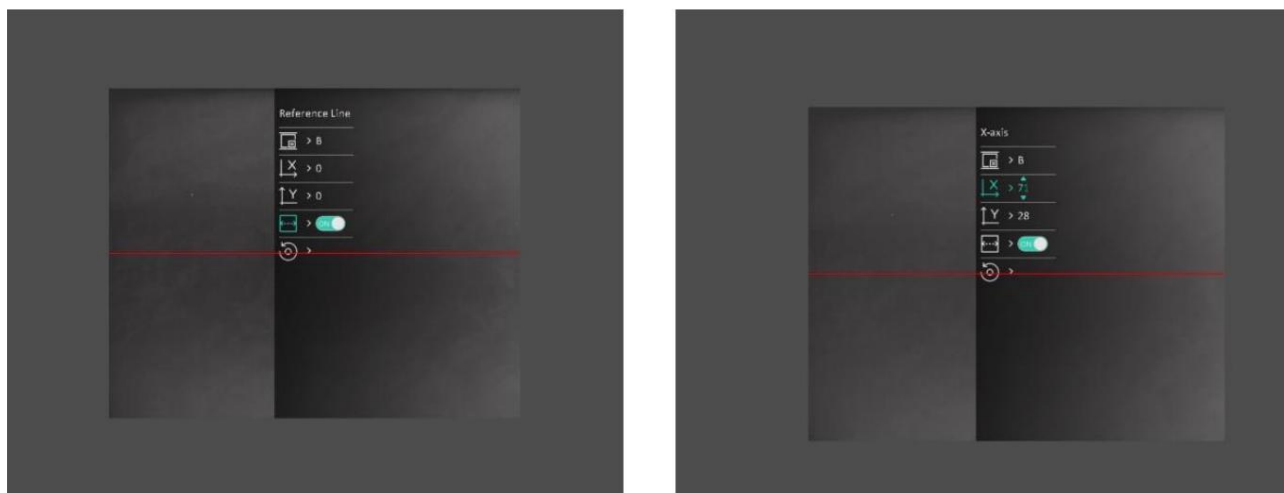
### 3.9 Pildi kalibreerimine

Saate kohandada ja salvestada pildiakna asukohta erinevate kasutajate jaoks.

#### Sammud

- Hoidke peamenüü kuvamiseks.
- Mine lehele **Funktsiooni sätted** ja valige .
- Valige , ja vajutage kaliibi vahetamiseks. profiilid. Saate määrata 5 kaliibi. profiilid.
- Valige , ja vajutage et võimaldada võrdlusjoont. Veenduge, et võrdlusjoon oleks horisontaalne ekraanile.
- Valige või , ja vajutage, kinnitada. Vajutage ja koordinaatide määramiseks kuni aken jõuab sihtasendisse.

## Termomonokli kasutusjuhend



Joonis 3-2 Tegelik kujutise kalibreerimise efekt

6. (Valikuline) Vajutage ja vajutage  **CANCEL**  kinnitada. Vajutage **OK**, et taastada (Tühista), et naasta seadistusliidesele vastavalt viipale.

### Märge

Pildiakna vaikepositsioon ei pruugi olla täpselt nullis ( $X = 0$ ,  $Y = 0$ ). Selle põhjuseks on optiliste komponentide väikesed individuaalsed erinevused ja see on normaalne nähtus.

7. Hoia  pildi kalibreerimisest väljumiseks.

## 4. peatükk Kauguse mõõtmine

Seade suudab tuvastada sihtmärgi ja vaatluspositsiooni vahelise kauguse.

### Enne kui alustad




Vahemaa mõõtmisel hoidke käsi ja asendit stabiilsena. Vastasel juhul võib täpsus mõjutada.

### Sammud

1. Hoidke  peamenüü kuvamiseks.
2. Vajutage  või  valima , ja vajutage  mõõtmisliidese sisenemiseks.
  - 1) Vajutage  seadistusliidese kuvamiseks. Vajutage **Gray**  või  et valida sihtmärk **Hirve hulgast, Wolf, Brown Bear ja Custom** ning vajutage 2) Vajutage  kinnitada.
    -  või  numbri muutmiseks ja sihtkõrguse määramiseks.

### Märge

Saadaval kõrgus on 0,1 m kuni 9,0 m.

- 3) Hoida  sätete salvestamiseks ja mõõtmisliidese juurde naasmiseks.
3. Joondage ülemise märgi keskpunkt sihtmärgi ülaosa servaga. Vajutage .  
Kursor vilgub sihtmärgi ülemises servas.
4. Joondage alumise märgi keskpunkt sihtmärgi põhja servaga. Vajutage .

### Tulemus

Pildi ülemises keskel kuvatakse kauguse mõõtmise tulemus ja sihtmärgi kõrgus.



Joonis 4-1 Mõõtmistulemus








## 5. peatükk Üldsätted

Saate otsevaate kuvamisel käsitsi videot salvestada või pilti jäädvustada.


### 5.1 OSD seadistamine

Saate valida, kas kuvada OSD-teave otsevaate liideses.

#### Sammud

1. Hoidke  peamenüü kuvamiseks.
2. Mine lehele  **Funktsioonide sätted** ja valige .
3. Vajutage  esmalt **OSD** lubamiseks. Saate vajaliku  ja  valimiseks ja vajutage  kuvada ekraanimenüü teabe vajutada või peita.
  - **Kuupäev:** kuupäeva teabe kuvamine või peitmine.
  - **Aeg:** kuvab või peida ajateavet.
4. Hoidke  salvestamiseks ja väljumiseks.






#### Märge

Võite ka vajutada  otsevaate režiimis, et kuvada või peita kogu OSD-teave kiiresti.

### 5.2 Brändi logo määramine

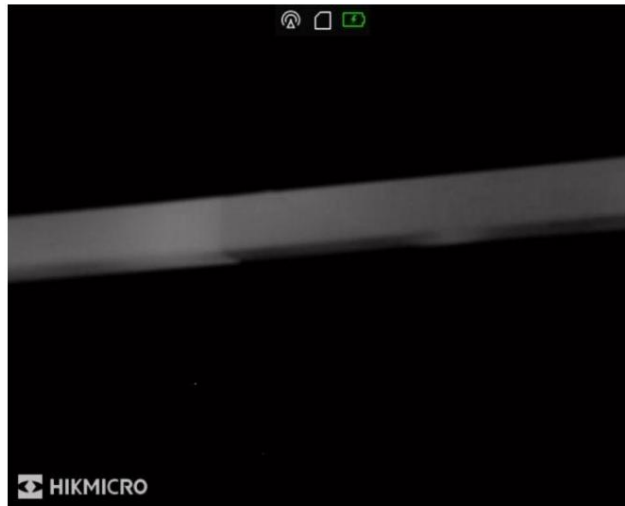
Saate lisada brändi logo otsevaate liidesele.

#### Sammud

1. Hoidke  peamenüü kuvamiseks.
2. Mine lehele  **Funktsiooni sätted** ja valige .
3. Vajutage  **Brändi logo** lubamiseks või väljalülitamiseks.
4. Hoidke  seadete salvestamiseks ja väljumiseks.

#### Tulemus

Brändi logo kuvatakse pildi vasakus alanurgas.



Joonis 5-1 Brändi logo kuvamine

### Märge

Pärast selle funktsiooni lubamist kuvatakse kaubamärgi logo ainult otsevaate liidesel, jäädvustamisel ja videos.

## 5.3 Ekraani heleduse reguleerimine

Saate reguleerida ekraani heledust.






- Sammud**
1. Vajutage otsevaate režiimis  kiirmenüü kuvamiseks.
  2. Valige , ja vajutage  kinnitada.
  3. Vajutage  ja  ekraani heleduse reguleerimiseks.
  4. Hoidke all  seadete salvestamiseks ja väljumiseks.

## 5.4 Põlemise vältimine

See funktsioon võib vältida termilise kanali detektori põlemist. Kui lubate selle funktsiooni, sulgub varjestus, kui detektori hallskaala jõuab teatud väärtuseni.

Vältige otsest päikesevalgust ja lubage põlemise vältimise funktsioon, et vähendada sensori kuumusest tingitud kahjustamise ohtu.

### Sammud

1. Hoidke  peamenüü kuvamiseks.
2. Mine lehele  **Funktsiooni sätted** ja valige .
3. Vajutage  põlemisvastase funktsiooni lubamiseks või väljalülitamiseks.
4. Hoidke all  seadete salvestamiseks ja väljumiseks.



## 5.5 Pildistamine ja video

### 5.5.1 Pildi jäädvustamine

Otsevaate režiimis vajutage  pildi jäädvustamiseks.

---

#### Märge

Kui jäädvustamine õnnestub, külmub pilt 1 sekundiks ja ekraanile kuvatakse teade.







Jäädvustatud piltide eksportimise kohta vaadake jaotist **Failide eksport**

---

### 5.5.2 Heli seadistamine

Kui lubate helifunktsiooni, salvestatakse heli koos videoga. Kui videos on liiga vali müra, saate selle funktsiooni välja lülitada.

#### Sammud

1. Hoidke  peamenüü kuvamiseks.
2. Vajutage  või  valima , ja vajutage  selle funktsiooni lubamiseks või väljalülitamiseks.
3. Hoidke  salvestamiseks ja väljumiseks.

### 5.5.3 Video salvestamine

#### Sammud

1. Hoidke otsevaaterežiimis all  ja alustage salvestamist.



Joonis 5-2 Video salvestamine

2. Hoidke  salvestamise peatamiseks uuesti.

#### Mida edasi teha







Salvestusfailide eksportimise kohta vaadake **jaotist Failide eksport**

---

## 5.5.4 Video eelsalvestus

Pärast selle funktsiooni lubamist saab seade automaatselt salvestada 7 sekundit enne ja pärast tagasilöögi aktiveerimist.

### Sammud

1. Hoidke  peamenüü kuvamiseks.
2. Vajutage  või  valima .
3. Vajutage  selle funktsiooni sisse/välja lülitamiseks.
4. Hoidke all  salvestamiseks ja väljumiseks.

### Märke

Kui aktiveerite tagasilöögid pidevalt, salvestab seade 7 sekundit enne esimest tagasilööki kuni 7 sekundini pärast viimast tagasilööki.





### Mida edasi teha

Salvestusfailide eksportimise kohta vaadake **jaotist Failide eksport**



## 5.6 Hot Tracking

Seade suudab tuvastada stseeni kõrgeima temperatuuripunkti ja märkida selle ekraanile.

### Sammud

1. Hoidke  peamenüü kuvamiseks.
2. Vajutage  või  valima , ja vajutage  kõrgeima temperatuuri koha märkimiseks.
3. Hoidke  seadete salvestamiseks ja väljumiseks.

### Tulemus

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



## Joonis 5-3 Hot Tracking

## 5.7 Failide eksport

### 5.7.1 Failide eksportimine HIKMICRO Sighti kaudu

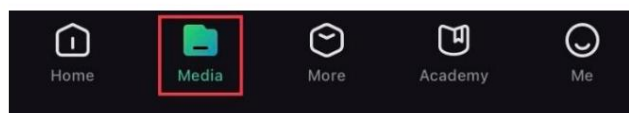
HIKMICRO Sighti kaudu pääsete juurde seadme albumitele ja eksportige faile oma telefoni.

#### Enne kui alustad

Installige oma mobiiltelefoni HIKMICRO Sight.

**Toimingud** 1. Avage HIKMICRO Sight ja ühendage oma seade rakendusega. Vaadake *jaotist Klienditarkvara ühendus*.

2. Seadme albumitele juurdepääsuks puudutage **Media**.



Joonis 5-4 Juurdepääs seadme albumitele

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

- **Kohalik:** saate vaadata rakenduses eelmisi faile.
- **Seade:** saate vaadata praeguse seadme faile.

#### Märge

Fotosid või videoid ei pruugita seadmes kuvada. Lehe värskendamiseks tõmmake alla.

4. Puudutage faili valimiseks ja puudutage **Laadi alla**, et eksportida fail oma kohalikesse telefoniaalbumitesse.



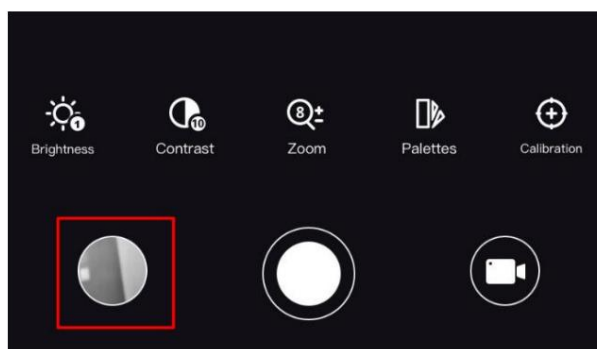
Joonis 5-5 Ekspordi failid

#### Märge

- Üksikasjalikumate toimingute nägemiseks avage rakenduses **Minu ÷ Teave ÷ Kasutusjuhend**. • Seadme albumitele pääsete juurde ka siis, kui puudutate otsevaate liideses alumist vasakut ikooni.

## Termomonokli kasutusjuhend

---



Joonis 5-6 Juurdepääs seadme albumitele

- Eksporditoiming võib rakenduse värskenduste tõttu erineda. Võtke rakenduse tegelik versioon viide.
- 

### 5.7.2 Failide eksportimine arvuti kaudu

Seda funktsiooni kasutatakse salvestatud videote ja jäädvustatud piltide eksportimiseks.

#### Enne kui alustad

- Lülitage leviala funktsioon välja.
- Lülitage seade pärast arvutiga ühendamist sisse ja hoidke seadet 10–15 sekundit sisse lülitatud enne muid operatsioone.
- Enne arvutiga ühendamist eemaldage seadmest patareid, vastasel juhul võite seadet kahjustada.

**Sammud 1.** Ühendage seade ja arvuti kaabli abil.



Veenduge, et seade oleks kaabli ühendamisel sisse lülitatud.

---

2. Avage arvuti ketas ja valige seadme ketas. Minge **DCIM-** i kausta ja leidke kaust, mis on nime saanud pildistamise aasta ja kuu järgi. Näiteks kui jäädvustate pilti või salvestate videot 2021. aasta juunis, minge pildi või video leidmiseks jaotisesse **DCIM ÿ 202106** .
  3. Valige ja kopeerige failid arvutisse.
  4. Ühendage seade arvutist lahti.
- 











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

## 6. peatükk Süsteemi sätted









### 6.1 Kuupäeva kohandamine

#### Sammud

1. Hoidke  peamenüü kuvamiseks.
2. Mine lehele  **Üldsätted** ja valige .
3. Vajutage  konfiguratsiooniliidese sisenemiseks. sünkroonitava
4. Vajutage  aasta, kuu või päeva valimiseks ja vajutage uuesti seadistamise lõpetamiseks.  või  juurde  
muutke numbrit, seejärel vajutage 5. Hoidke   
seadete salvestamiseks ja väljumiseks all.

### 6.2 Reguleerige aega









#### Sammud

1. Hoidke  peamenüü kuvamiseks.
2. Mine lehele  **Üldsätted** ja valige .
3. Vajutage  konfiguratsiooniliidese sisenemiseks. sünkroonitava
4. Vajutage  tunni, minuti, sekundi valimiseks ja vajuta uuesti seadistamise lõpetamiseks.  või  juurde  
muutke numbrit, seejärel vajutage 5. Hoidke   
seadete salvestamiseks ja väljumiseks all.

### 6.3 Keele määramine

Selles funktsioonis saate valida seadme keele.







#### Sammud

1. Hoidke  peamenüü kuvamiseks.
2. Mine lehele  **Üldsätted** ja valige .
3. Vajutage  keele konfiguratsiooniliidese sisenemiseks.
4. Vajutage  või  keele valimiseks ja vajutage seadete salvestamiseks ja  kinnitada.
5. Hoidke all  väljumiseks.

## 6.4 Määra ühik





Saate kauguse mõõtmiseks ühikut vahetada.

### Sammud

1. Hoidke  peamenüü kuvamiseks.
2. Mine lehele  **Üldsätted** ja valige .
3. Vajutage  või  üksuse valimiseks. Yard ja m (meeter) on valida.
4. Hoidke all  seadete salvestamiseks ja väljumiseks.





## 6.5 Seadme teabe kuvamine

### Sammud

1. Hoidke  peamenüü kuvamiseks.
2. Mine lehele  **Üldsätted** ja valige .
3. Vajutage  seadme teabe, näiteks versiooni ja seerianumbri vaatamiseks.

## 6.6 Taasta seade

### Sammud

1. Hoidke  peamenüü kuvamiseks.
2. Mine lehele  **Üldsätted** ja valige .
3. Vajutage  et taastada seadme vaikeseaded vastavalt viipale.

## **7. peatükk Korduma kippuvad küsimused**

### **7.1 Miks monitor on välja lülitatud?**

Kontrollige, kas seadme aku on välja lülitatud. Kontrollige monitori pärast seadme 5-minutilist laadimist.

### **7.2 Pildistamine või salvestamine ebaõnnestub. Mis on probleemiks?**

Kontrollige järgmisi üksusi.

- Kas seade on arvutiga ühendatud. Selles olekus on jäädvustamine või salvestamine välja lülitatud.
- Kas salvestusruum on täis.
- Kas seadme aku on tühi.

### **7.3 Miks arvuti ei suuda seadet tuvastada?**

Kontrollige järgmisi üksusi.

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

# Ohutusjuhend




Nende juhiste eesmärk on tagada, et kasutaja saaks toodet õigesti kasutada, et vältida ohtu või varalist kahju.

## Seadused ja määrused

- Toote kasutamisel tuleb rangelt järgida kohalikke elektriohutuse eeskirju.

## Sümboli konventsioonid

Selles dokumendis leiduvad sümbolid on määratletud järgmiselt.

Sümbol	Kirjeldus
 Oht	Tähistab ohtlikku olukorda, mis, kui seda ei väldita, põhjustab või võib lõppeda surma või tõsise vigastusega.
 Ettevaatust	Tähistab potentsiaalselt ohtlikku olukorda, mille mittevältimise korral võib tulemuseks olla seadme kahjustamine, andmete kadu, jõudluse halvenemine või ootamatud tulemused.
 Märge	Annab lisateavet põhiteksti oluliste punktide rõhutamiseks või täiendamiseks.

## Transport

- Hoidke seadet transportimise ajal originaal- või sarnases pakendis.
- Hoidke kõik ümbrised pärast lahtipakkimist edaspidiseks kasutamiseks alles. Kui ilmneb mõni rike, peate seadme koos originaalümbriseega tehasesse tagastama. Ilma originaalümbriset transportimine võib põhjustada seadme kahjustamise ja ettevõtte ei võta endale mingeid kohustusi.
- ÄRGE kukutage toodet maha ega laske seda füüsiliselt põrutada. Hoidke seadet magnetist eemal sekkumine.

## Toiteallikas

- Ostke laadija ise. Sisendpinge peab vastama piiratud toiteallikale (5 VDC, 2A) vastavalt standardile IEC62368. Üksikasjaliku teabe saamiseks vaadake tehnilisi andmeid.
- Kasutage kvalifitseeritud tootja toiteadapterit. Vaadake toote spetsifikatsiooni üksikasjalike võimsusnõuete kohta.
- Veenduge, et pistik oleks korralikult pistikupessa ühendatud.
- ÄRGE ühendage ühe toiteadapteriga mitut seadet, et vältida ülekuumenemist või tuleohtu põhjustatud ülekoormusest.

## Aku

- Aku ebaõige kasutamine või asendamine võib põhjustada plahvatusohtu. Asendage ainult sama või samaväärset tüüpi. • Kasutage kvalifitseeritud tootja akut. Vaadake toote spetsifikatsiooni üksikasjalikud akunõuded.



## Termomonokli kasutusjuhend

---

- Seade toetab eemaldatavat liitium-ioonakut. Aku laadimise piiratud pinge on 4,2 V. Aku mahutavus on 3,6 V/4,4 Ah (15,84 Wh).
- Vale suurusega akusid ei saa paigaldada ja need võivad põhjustada ebatavalist väljalülitamist.
- Akut ei saa otse välise toiteallikaga laadida.
- Veenduge, et laadijast 2 m raadiuses ei oleks laadimise ajal süttivat materjali.
- ÄRGE asetage akut kütte- või tuleallika lähedusse. Vältige otsest päikesevalgust.
- ÄRGE asetage akut lastele kättesaamatus kohas.

### Hooldus

- Kui toode ei tööta korralikult, võtke ühendust edasimüüja või lähima teeninduskeskusega.  
Me ei võta endale vastutust volitamata remondist või hooldusest põhjustatud probleemide eest.
- Pühkige seadet õrnalt puhta lapiga ja vajadusel väikese koguse etanooliga.
- Kui seadet kasutatakse tootja poolt määramata viisil, võib seadme pakutav kaitse halveneda.
- Seadme töökindluse tagamiseks on soovitatav seade selle kasutamisel iga 2 tunni järel taaskäivitada esitus.

### Keskkonna kasutamine

- Veenduge, et töökeskkond vastaks seadme nõuetele. Operatsioon temperatuur peab olema -30 °C kuni 55 °C (-22 °F kuni 131 °F) ja tööniiskus peab olema 5% kuni 95%.
- ÄRGE jätke seadet tugeva elektromagnetkiirguse või tolmu keskkonna kätte.
- ÄRGE suunake objektiivi päikese või muu ereda valguse poole.
- Asetage seade kuiva ja hästi ventileeritud keskkonda.
- Kui kasutate laserseadmeid, veenduge, et seadme lääts ei puutuks laseriga kokku tala või see võib läbi põleda.

### Hädaolukord

- Kui seadmest tuleb suitsu, lõhna või müra, lülitage kohe toide välja, eemaldage toitekaabel ja võtke ühendust teeninduskeskusega.

### Tootmise aadress

Room 313, Unit B, Building 2, 399 Danfeng Road, Xixing Subdistrict, Binjiang District, Hangzhou, Zhejiang  
310052, Hiina  
Hangzhou Microimage Software Co., Ltd.

VASTAVUSE MÄRKUS: Termoseeria tooted võivad kuuluda ekspordikontrolli alla erinevates riikides või piirkondades, sealhulgas ilma piiranguteta Ameerika Ühendriigid, Euroopa Liit, Ühendkuningriik ja/või teised Wassenaari kokkuleppe liikmesriigid. Kui kavatsete termoseeria tooteid eri riikide vahel teisaldada, ekspordida või reeksportida, konsulteerige oma professionaalse õigus- või vastavuseksperdi või kohalike omavalitsustega.

# Juriidiline teave


© 2023 Hangzhou Microimage Software Co., Ltd. Kõik õigused kaitstud.

## Selle juhendi kohta

Kasutusjuhend sisaldab juhiseid Toote kasutamiseks ja haldamiseks. Pildid, diagrammid, pildid ja kogu muu edaspidi teave on mõeldud ainult kirjeldamiseks ja selgitamiseks. Kasutusjuhendis sisalduvat teavet võidakse püsivara värskenduste või muudel põhjustel ette teatamata muuta. Selle juhendi uusima versiooni leiate HIKMICRO veebisaidilt ([www.hikmicrotech.com](http://www.hikmicrotech.com)).

Kasutage seda juhendit toote toetamiseks koolitatud spetsialistide juhendamisel ja abiga.

## Kaubamärkide tunnustamine

 ja teised HIKMICRO kaubamärgid ja logod on HIKMICRO in omand erinevad jurisdiktsioonid.

Muud mainitud kaubamärgid ja logod on nende vastavate omanike omand.

## ÕIGUSLIK LAHTIÜTLEMINE

KOHALDATAVATE SEADUSTEGA LUBATUD MAKSIMAALSE MÄÄRANI ON KÄESOLEVA JUHEND JA KIRJELDATUD TOODE KOOS SELLE RIISTVARA, TARKVARA JA PÜSIVARAGA PAKUDA „NAGU ON” NING „KÕIGI VEATE JA VIGADEGA”. HIKMICRO EI ANNA MITTE OTSESELT EGA KAUDSEID GARANTIID, SH PIIRANGUTA, KAUBANDUSVÕIME, RAHULDAVA KVALITEEDI VÕI KONKREETSEKS EESMÄRGIKS SOBIVUSE. TOOTE KASUTAMINE TEIE POOLT ON TEIE OMAL RISKIOL. MINGIL JUHUL EI VASTUTA HIKMICRO TEIE EEST MISGI ERILISE, TAGAJÄRGSETE, JUHUSLIKKE VÕI KAUDSETE KAHJUDE EEST, SEALHULGAS ÄRITEGEVUSE KAHJUD, ETTEVÕTE KASUMI KAOTAMISE, ÄRITEGEVUSE KATKESTUSE, DATAKETE VÕI KAADUSTE EEST. DOKUMENTATSIOON, KAS PÕHINEVAD LEPINGU rikkumist, kahju hüvitamist (SH HOOLETUS), TOOTE VASTUTUST VÕI MUU MUU SEOS TOOTE KASUTAMISEGA, ISEGI KUI HIKMICROLE ON SELLISTE KAHJUSTUSTE VÕIMALUSEST TEATUD.

TUNNISTATE, ET INTERNETI OLEMUS KÄTTAB SISEMISED TURVARISKID JA HIKMICRO EI VÕTA VASTUTUST EBANORMALSE TÖÖ, PRIVAATSUSLEKE VÕI MUUDE KAHJUDE EEST, MIS PÕHJENES IMETEISTE ARVESTUS, V. INTERNETI TURVERISKID; SIISKI ON HIKMICRO VAJADUSEL ANTAVAD õigeaegselt tehnilist tuge.

NÕUSTUTE KASUTAMA SEDA TOOTET KOOSKÕIKIDEGA KOHALDATAVATE SEADUSTEGA JA VASTUTATE AINULT TEIE KASUTAMISE TAGAMISE eest, ET KEHTIVAD SEADUSED.

ERITI VASTUTATE SELLE TOOTE KASUTAMISE EEST, MIS EI RIKU KOLMANDATE OSAPOOLTE ÕIGUSI, SEALHULGAS PIIRANGUTA AVALDUSÕIGUSI, INTELLEKTUAALOMANDI ÕIGUSI, MUUD ANDMETE ÕIGUSED.

TE EI TOHI KASUTADA SEDA TOODET EBALEGAALSEKS JAHILOOMADEKS, PRIVAATSUSE RIKKUMISEKS VÕI MELLEKS EESMÄRGIKS, MIS ON EBALEGAALNE VÕI AVALIKU HUVE KAHJULIK. TE EI TOHI KASUTADA SEDA TOODET KEELATUD LÕPPKASUTAMISEKS, SH MASSHÄVUSTUSRELVIDE ARENDAMISEKS VÕI TOOTMISEKS, KEEMILISTE VÕI BIOLOOGILISTE RELVADE ARENDAMISEKS VÕI TOOTMISEKS, MISGIGI TEGEVUSTE VÕI TEKSTIGA TAGASIVÕITUD OHUTU TUUMAKÜTUSTÜKKEL VÕI INIMÕIGUSTE RIKU TOETUSEKS.

PALUN JÄRGISTE KÕIKI KÕIKIDE KOHALDATUD SEADUSTE JA MÄÄRUSTE KEELDUSI JA ERAKORRALISTE HOIATUSTE, ERITI KOHALIKKE TULIRELVA- JA/VÕI JAHISEADUSTE JA MÄÄRUSTE KOHTA. PALUN ALATI KONTROLLIGE ENNE RIIKLIKE SÄTETE JA MÄÄRUSTEGA

## Termomonokli kasutusjuhend

---

SELLE TOOTE OSTMINE VÕI KASUTAMINE. PALUN TÄHELEPANU, ET TULEB TAOTLEDA LUBASid, SERTIFIKAate JA/VÕI LITSENTSI ENNE TOOTE OSTMIST, MÜÜKI, TURUNDAMIST JA/VÕI KASUTAMIST. HIKMICRO EI VASTUT ÜHGIGI SELLISTE EBAÕIGUSLIKKE VÕI EBAKOHASTE OSTMISE, MÜÜGI, TURUNDAMISE JA LÕPPKASUTUSTE EEST NING SELLEST TULENEVATE ERILISTE, TAGAJÄRGSETE, JUHUSLIKKE VÕI KAUDSETE KAHJUDE EEST. KUI KÄESOLEVA JUHENDI JA KOHALDATAVA SEADUSE VAHEL ON KONFLIKTI KORRAL, JUHTUB VIIMANE.

## Reguleerivad õigusaktid

Need punktid kehtivad ainult vastavat märki või teavet kandvatele toodetele.

### EL/UK vastavusavaldus



See toode ja (kui see on kohaldatav) ka kaasasolevad tarvikud on märgistatud "CE"-ga ja vastavad seetõttu kohaldatavatele harmoneeritud Euroopa standarditele, mis on loetletud direktiivis 2014/30/EL (EMCD), direktiivis 2014/35/EL (LVD), direktiivis 2011/65/EL (RoHS), direktiiv 2014/53/EL.

See toode ja (kui see on kohaldatav) ka kaasasolevad tarvikud on märgistatud tähisega "UKCA" ja vastavad seetõttu järgmistele direktiividele: raadioseadmete määrused 2017, elektromagnetilise ühilduvuse eeskirjad 2016, elektriseadmete (ohutuse) eeskirjad 2016, teatud kasutuspiirangud Ohtlikud ained elektri- ja elektroonikaseadmete eeskirjades 2012.

#### Sagedusribad ja võimsus (CE/UKCA jaoks)

Sellele raadioseadmele kehtivad sagedusribad ja režiimid ning edastatava võimsuse (kiirgus- ja/või juhitud) nimipiirangud on järgmised: Wi-Fi 2,4 GHz (2,4 GHz kuni 2,4835 GHz), 20 dBm.

Ilma kaasasoleva akuta seadme puhul kasutage kvalifitseeritud tootja akut. Üksikasjalikud akunõuded leiate toote spetsifikatsioonist

Ilma kaasasoleva toiteadapterita seadme jaoks kasutage kvalifitseeritud tootja toiteadapterit. Üksikasjalikud võimsusnõuded leiate toote spetsifikatsioonist.



Direktiiv 2012/19/EL (WEEE direktiiv): selle sümboliga tähistatud tooteid ei tohi Euroopa Liidus sortimata olmejäätmete hulka visata. Nõuetekohaseks ringlussevõtuks tagastage see toode samaväärse uue seadme ostmisel kohalikule tarnijale või visake see selleks ettenähtud kogumispunktidesse.

Lisateabe saamiseks vaadake: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info).

Vastavalt 2013. aasta elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete eeskirjadele: Ühendkuningriigis ei tohi selle sümboliga tähistatud tooteid visata sortimata olmejäätmete hulka.

Nõuetekohaseks ringlussevõtuks tagastage see toode samaväärse uue seadme ostmisel kohalikule tarnijale või visake see selleks ettenähtud kogumispunktidesse.

Lisateabe saamiseks vaadake: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info).



Direktiiv 2006/66/EÜ ja selle muudatus 2013/56/EL (akude direktiiv): see toode sisaldab akut, mida ei saa Euroopa Liidus sortimata olmejäätmete hulka visata. Teavet aku kohta vaadake toote dokumentatsioonist. Aku on tähistatud selle sümboliga, mis võib sisaldada kaadmiumi (Cd), plii (Pb) või elavhõbeda (Hg) tähistavaid tähti. Nõuetekohaseks ringlussevõtuks tagastage aku tarnijale või selleks määratud asutusele

## Termomonokli kasutusjuhend

---

kogumispunkt. Lisateabe saamiseks vaadake: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info).

Vastavalt patareidele ja akudele (turule laskmine)

2008. aasta määrused ning 2009. aasta patarei- ja akujäätmete määrused: see toode sisaldab patareisid, mida ei saa Ühendkuningriigis sortimata olmejäätmete hulka visata. Teavet aku kohta vaadake toote dokumentatsioonist. Aku on tähistatud selle sümboliga, mis võib sisaldada kaadmiumi (Cd), plii (Pb) või elavhõbeda (Hg) tähistavaid tähti. Nõuetekohaseks ringlussevõtuks tagastage aku tarnijale või selleks ettenähtud kogumispunkti. Lisateabe saamiseks vaadake: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info).

### Industry Canada ICES-003 vastavus

See seade vastab CAN ICES-003 (B)/NMB-003 (B) standardite nõuetele.

See seade vastab Industry Canada litsentsivabale RSS-standardi(te)le. Toimimine toimub kahel järgmisel tingimusel:

(1) see seade ei tohi põhjustada häireid ja

(2) see seade peab vastu võtma kõik häired, sealhulgas häired, mis võivad põhjustada seadme soovimatut tööd.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada kohaldatavad aux appareils radioempts de litsentsi. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et

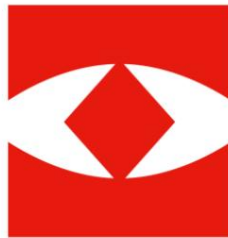
(2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

See seade vastab IC RSS-102 kiirgusega kokkupuute piirnormidele, mis on kehtestatud kontrollimatu keskkonna

jaoks. ce matériel est conforme aux limites de dose d'exposition aux rayonnements, CNR-102 énoncée dans un autre environnement.

### KC

Bý ýý: ý ýýý ýýý(Bý) ýýýýýýýýý ýý ýýýý ý ý ýý  
ýýýý ýý, ýý ýýýý ýýý ý ýýýý.



# HIKMICRO

See the World in a New Way



Facebook: HIKMICRO Outdoor Instagram: hikmicro\_outdoor

YouTube: HIKMICRO Outdoor

LinkedIn: HIKMICRO

Website: [www.hikmicrotech.com](http://www.hikmicrotech.com)

E-post: [support@hikmicrotech.com](mailto:support@hikmicrotech.com)