

Návod na používanie

Termografický monokulár

RAD CONDOR LRF 2.0

V5.5.155 202607



Kontaktujte nás

OBSAH

1	Prehľad.....	1
1.1	Opis zariadenia.....	1
1.2	Hlavná funkcia.....	1
1.3	Vzhľad.....	2
2	Príprava.....	5
2.1	Inštalácia batérie.....	5
2.1.1	Pokyny týkajúce sa batérií.....	5
2.1.2	Vloženie batérie.....	5
2.2	Káblové pripojenie.....	6
2.3	Pripojenie popruhu na krk.....	7
2.4	Pripojenie popruhu na ruku.....	8
2.5	Používanie prepravnej tašky.....	8
2.6	Zapnutie/vypnutie napájania.....	9
2.7	Automatické vypnutie obrazovky.....	10
2.8	Popis ponuky.....	11
2.9	Pripojenie aplikácie.....	12
2.10	Stav firmvéru.....	13
2.10.1	Kontrola stavu firmvéru.....	13
2.10.2	Inovácia zariadenia.....	14
3	Nastavenia obrazu.....	15
3.1	Nastavenie dioptrie.....	15
3.2	Nastavenie zaostrenia.....	15
3.3	Nastavenie jasu.....	16
3.4	Nastavenie kontrastu.....	16
3.5	Nastavenie tónu.....	16
3.6	Nastavenie ostrosti.....	17
3.7	Výber režimu scény.....	18
3.8	Nastavenie paliet.....	18
3.8.1	Vlastné povolené palety.....	18
3.8.2	Prepnutie paliet.....	19
3.9	Úprava digitálneho priblíženia.....	21
3.10	Nastavenie režimu obrazu v obraze.....	22
3.11	Zoom Pro.....	22
3.12	Korekcia na dosiahnutie rovnomerného obrazu.....	23
3.13	Korekcia chybných pixelov.....	23
4	Meranie vzdialenosti.....	25
5	Balistický výpočet pri love.....	27
6	Všeobecné nastavenia.....	29
6.1	Nastaviť OSD.....	29

Návod na používanie k termografický monokulár

6.2	Nastavenie štýlu obrazovky	29
6.3	Nastavenie loga značky.....	29
6.4	Prevenenie vypálenia	30
6.5	Sledovanie najvyššej teploty.....	30
6.6	Snímanie videa	31
6.6.1	Nasnímať obrázok.....	31
6.6.2	Nastavenie zvuku	31
6.6.3	Zaznamenanie videa.....	31
6.6.4	Zobrazenie miestneho albumu.....	32
6.7	Exportovanie súborov	33
6.7.1	Exportovanie súborov prostredníctvom aplikácie HIKMICRO Sight.....	33
6.7.2	Exportovanie súborov prostredníctvom počítača.....	34
7	Nastavenia systému	36
7.1	Úprava dátumu	36
7.2	Úprava času	36
7.3	Nastavenie jazyka	36
7.4	Premietanie obrazovky zariadenia.....	37
7.5	Nastavenie jednotiek	37
7.6	Uloženie diagnost. protokolu.....	38
7.7	Nastavenie prístupového kódu pre zámok obrazovky	38
7.7.1	Povolenie prístupového kódu	39
7.7.2	Zmeniť heslo	39
7.8	Zobrazenie informácií o zariadení	39
7.9	Formátovať.....	40
7.10	Obnovenie zariadenia	40
7.11	Resetovať zariadenie	40
8	Najčastejšie otázky	41
8.1	Prečo ukazovateľ nabíjania bliká nesprávne?	41
8.2	Prečo indikátor napájania nesvieti?.....	41
8.3	Obraz nie je jasný, ako ho mám upraviť?.....	41
8.4	Neúspešné snímanie alebo zaznamenávanie. V čom je problém?	41
8.5	Prečo počítač nedokáže identifikovať zariadenie?	41

1 Prehľad

1.1 Opis zariadenia

Model HIKMICRO rad CONDOR LRF 2.0 je výkonným a inovatívnym termografickým monokulárom so špičkovým infračerveným detektorom. Zariadenie môžete využívať najmä pri poľovaní v lese a na poli, pri pozorovaní vtákov, hľadaní zvierat, dobrodružných výpravách a záchranných akciách bez ohľadu na svetelné podmienky a počasie.

- Vďaka hodnote NETD menšej ako 15 mK a systému snímania bez uzávierky zaručuje bezproblémové pozorovanie s mimoriadne čistým obrazom a rozpoznávaním detailov bez rušenia uzávierkou.
- Vďaka laserovému diaľkomeru s dosahom 1000 m dokáže presne merať vzdialenosť za akýchkoľvek podmienok.

1.2 Hlavná funkcia

- **Zoom Pro:** Pokročilý algoritmus na spracovanie priblíženého obrazu, ktorý zabezpečuje maximálnu optimalizáciu obrazu pri digitálnom priblížení.
- **HSIS (systém snímania bez uzávierky HIKMICRO):** Ide o dynamický proces učenia bez straty kvality obrazu. Tak sa eliminuje potreba pravidelných kalibračných prestávok, takže nikdy nepremeškáte dôležitý okamih v teréne.
- **Lokálny album:** V lokálnom albume sa ukladajú zachytené snímky a videá, ktoré vám pomôžu objasniť, či ste ihneď získali hru.
- **Meranie vzdialenosti:** Zariadenie dokáže merať vzdialenosť medzi cieľom a pozorovacou polohou.
- **Automatické vypnutie obrazovky:** Funkcia umožňuje zariadeniu prejsť do pohotovostného režimu/prebudiť sa zmenou uhla. Funkcia stmaví obrazovku, aby sa šetrila energia a predĺžila výdrž batérie.
- **Pripojenie aplikácie:** Zariadenie môže snímať snímky, zaznamenávať videá a nastavovať parametre pomocou aplikácie HIKMICRO Sight po pripojení k telefónu prostredníctvom prístupového bodu.

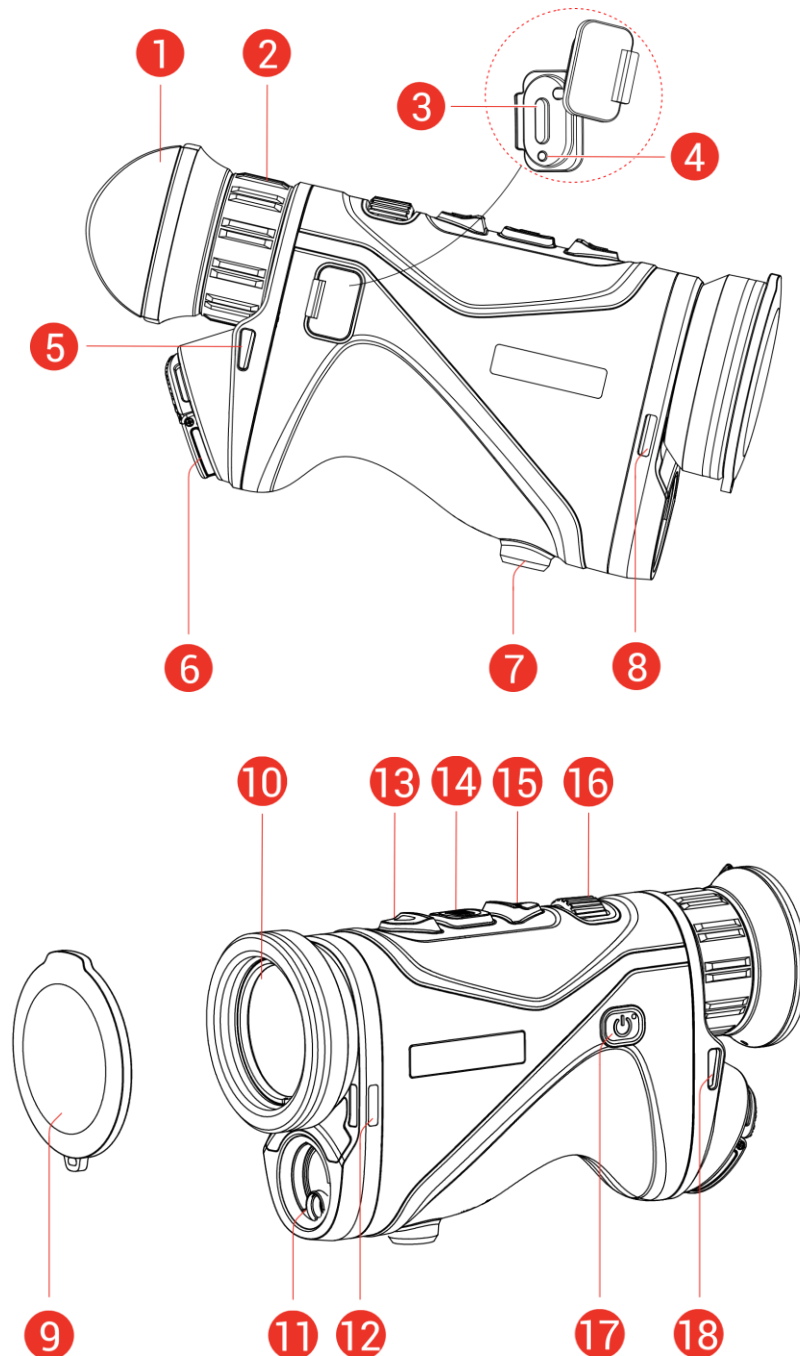
1.3

Vzhľad



Poznámka

- Vonkajší vzhľad sa pri rôznych modeloch môže líšiť. Na referenčné účely použite skutočný výrobok.
- Obrázky v tejto príručke slúžia len na ilustračné účely. Na referenčné účely použite skutočný výrobok.



Obrázok 1-1 Vzhľad

Návod na používanie k termografický monokulár

Tabuľka 1-1 Popis komponentov

Č.	Komponent	Opis
1	Okulár	Diel umiestnený najbližšie k oku, aby bolo možné zobrazíť cieľ.
2	Krúžok na nastavenie dioptrií	Upravuje dioptrické nastavenie.
3	Rozhranie Typu C	Pripojenie zariadenia k napájaniu alebo na prenos údajov pomocou kábla typu C.
4	Indikátor stavu nabíjania	● Blikajúca červená a zelená: Vyskytla sa chyba. ● Neprerušovaná červená: Prebieha nabíjanie. ● Neprerušovaná zelená: Plne nabité.
5, 8, 12, 18	Bod na pripojenie popruhu	Pripojenie popruhu na krk alebo popruhu na ruku.
6	Priehradka na batérie	Na držanie batérie.
7	Bod na upevnenie trojnožky	Slúži na upevnenie trojbodového statívu.
9	Kryt objektívu	Ochrana objektívu pred prachom alebo poškriabaním.
10	Termografický objektív	Na termálne zobrazovanie.
11	Laserový diaľkomer	Meria vzdialenosť k cieľu pomocou lasera.
13	 Kláves so šípkou nahor	Režim mimo ponuky: ● Stlačenie: Zapnutie merania vzdialenosti laserom. ● Dvojité stlačenie: Vypína meranie vzdialenosti laserom. ● Podržanie: Spustenie/zastavenie zaznamenávania videí. Režim ponuky: Pohyb nahor.
14	 Kláves režimu	Režim mimo ponuky: ● Stlačenie: Prepínanie paliet. ● Podržanie: Vstúpte do ponuky. Režim ponuky: ● Stlačenie: Potvrdenie/nastavenie parametrov.

Návod na používanie k termografický monokulár

Č.	Komponent	Opis
		● Podržanie: Uloženie a ukončenie ponuky.
15	▽ Kláves so šípkou nadol	Režim mimo ponuky: ● Stlačenie: Prepnutie digitálneho priblíženia. ● Podržanie: Oprava nerovnomernosti zobrazenia (FFC). Režim ponuky: Pohyb nadol.
16	Zaostrovací gombík	Úprava zaostrenia, aby ste získali jasné ciele.
17	⏻ Kláves napájania	● Stlačenie: Pohotovostný režim/spustenie zariadenia. ● Podržanie: Zapnutie/vypnutie napájania.
13 + 14	Kláves so šípkou nahor + kláves režimu	Stlačením sa snímajú snímky.



Poznámka

- Indikátor napájania svieti neprerušovanou červenou, keď je zariadenie zapnuté.
 - Keď je aktivovaná funkcia automatického vypnutia a stlačením ⏻ uvediete do pohotovostného režimu, môžete prebudiť zariadenia aj jeho naklonením alebo otočením. Podrobné informácie o používaní nájdete v časti ***Automatické vypnutie obrazovky.***
-

2 Príprava

2.1 Inštalácia batérie

2.1.1 Pokyny týkajúce sa batérií

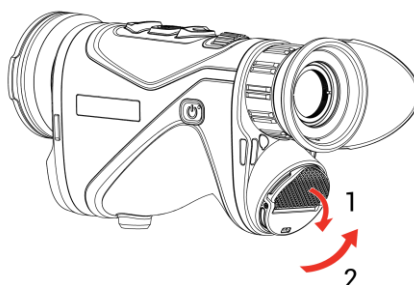
- Zariadenie podporuje odnímateľnú lítiovo-iónovú batériu 21700 a veľkosť batérie by mala byť 22,3 mm × 76 mm. Menovité napätie a kapacita batérie je 3,59 V/5500 mAh.
- Ak sa kryt priehradky na batérie znečistí, na zabezpečenie lepšej vodivosti použite čistú handričku na utretie vlákna.
- Pred prvým použitím nabíjajte batériu pomocou nabíjačky viac ako 4 hodiny.
- Ak sa zariadenie dlhšiu dobu nepoužíva, vyberte z neho batériu.

2.1.2 Vloženie batérie

Vložte batériu do priehradky na batérie.

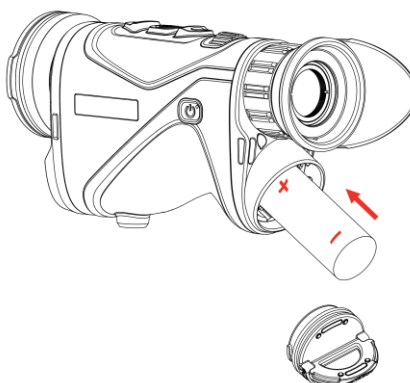
Postup

1. Zdvihnite západku (1) a uvoľnite kryt priestoru na batérie otáčaním proti smeru hodinových ručičiek (2).



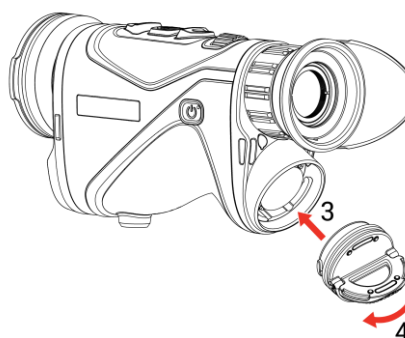
Obrázok 2-1 Otvorte kryt priestoru na batérie

2. Vložte batériu do priestoru na batérie podľa označenia kladnej a zápornej polarít.



Obrázok 2-2 Vloženie batérie

3. Vložte kryt priestoru na batérie (3) a otočením v smere hodinových ručičiek (4) ho zaistíte a uzamkníte.

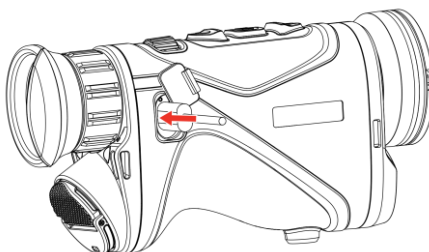


Obrázok 2-3 Zatvorenie krytu

2.2 Káblové pripojenie

Postup

1. Zdvihnite kryt rozhrania typu C.
2. Na napájanie zariadenia prepojte zariadenie a napájací adaptér pomocou kábla typu C. Prípadne pripojte zariadenie k počítaču, aby bolo možné exportovať súbory.



Obrázok 2-4 Pripojenie USB



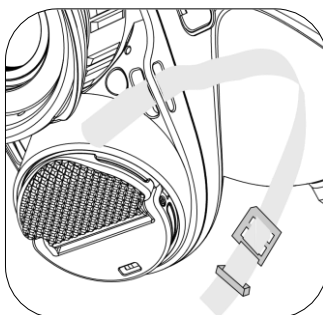
Poznámka

- Nabite zariadenie po vložení batérie do priehradky na batérie v zariadení.
 - Teplota nabíjania by mala byť v rozsahu 0 °C až 50 °C (32 °F až 122 °F).
 - Na nabíjanie batérie môžete použiť nabíjačku batérií.
 - Ak sa batéria dlhší čas nepoužívala, pred použitím ju nabite pomocou nabíjačky. V takejto situácii nie je podporované nabíjanie zariadenia pomocou kábla typu C.
-

2.3 Pripojenie popruhu na krk

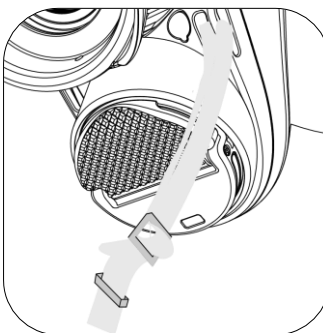
Postup

1. Prevlečte jeden koniec popruhu na krk cez dva body na pripojenie popruhu na krk.



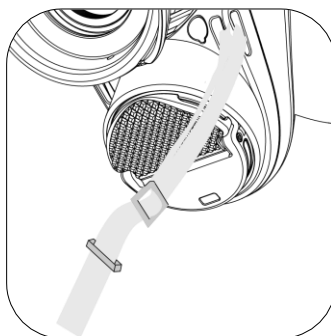
Obrázok 2-5 Prevlečenie popruhu na krk cez bod na pripojenie

2. Prevlečte popruh na krk cez sponu na popruhu a dotiahnite popruh na krk podľa ilustrácie na obrázku.



Obrázok 2-6 Prevlečenie popruhu na krk cez sponu

3. Prevlečte popruh na krk cez držiak popruhu.



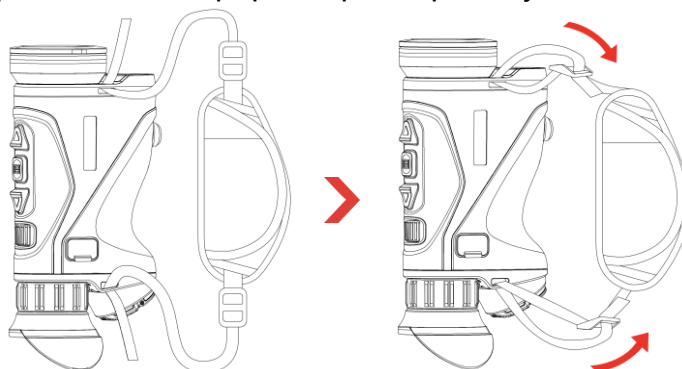
Obrázok 2-7 Prevlečenie popruhu na krk cez držiak

4. Zopakujte vyššie uvedené kroky na dokončenie montáže a podľa potreby upravte dĺžku popruhu na krk.

2.4 Pripojenie popruhu na ruku

Postup

1. Prevlečte jeden koniec remienka na ruku cez upevňovací bod.
2. Prevlečte remienok na ruku cez pracku na remienku na ruku a upevnite remienok na ruku.
3. Opakovaním hore uvedených krokov dokončíte pripevnenie.
4. Upravte napnutie ručného popruhu podľa potreby.



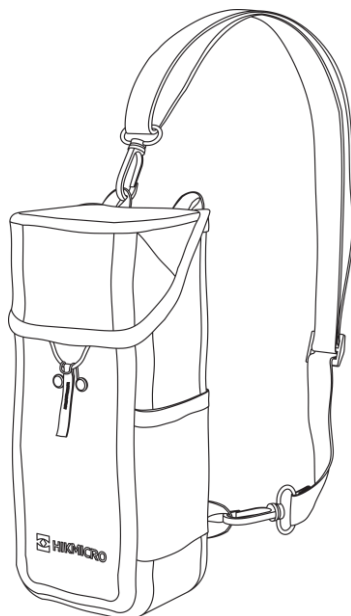
Obrázok 2-8 Pripojenie popruhu na ruku

2.5 Používanie prepravnej tašky

Prepravná taška je vybavená bezpečnostným popruhom a systémom MOLLE na pohodlné prenášanie a zaisťuje bezpečnosť zariadenia. Dĺžku popruhu môžete upravovať podľa vlastných preferencií. Tašku možno nosiť s flexibilnými možnosťami:

- Prepravná taška je vybavená 4 upevňovacími krúžkami, takže k nej môžete pripevniť bezpečnostný popruh a používať ako tašku na

zavesenie alebo vrečko na krk.



Obrázok 2-9 Pripojenie bezpečnostného popruhu k taške

- Prepravnú tašku možno pomocou popruhov MOLLE pripojiť k inému batohu kompatibilnému so systémom MOLLE, čím sa zvýši nosnosť a uľahčí prístup.
- Prepravnú tašku možno pripevniť na taktický opasok alebo na bežný opasok ako batoh na pás.

2.6 Zapnutie/vypnutie napájania

Zapnutie

Keď je batéria dostatočne nabitá, podržaním tlačidla  zapnete zariadenie.

Vypnutie

Ak je zariadenie zapnuté, podržaním tlačidla  vypnete zariadenie.



Poznámka

- Po vypnutí zariadenia sa zobrazí odpočítavanie vypnutia. Stlačením ľubovoľného tlačidla môžete prerušiť odpočítavanie a zrušiť vypnutie.
- Automatické vypnutie pri vybití batérie nie je možné zrušiť.

Automatické vypnutie

Návod na používanie k termografický monokulár

Môžete nastaviť čas automatického vypnutia zariadenia.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite do ponuky  **Rozšírené nastavenia** a stlačením  alebo  vyberte .
3. Po stlačení tlačidla  alebo  vyberte požadovaný čas automatického vypnutia zariadenie a potvrdte stlačením .
4. Podržaním tlačidla  uložte nastavenia a ukončite.



Poznámka

- Stav batérie zobrazuje ikona batérie.  znamená, že batéria je úplne nabitá,  znamená, že batéria je vybitá a  znamená, že nabíjanie batérie je abnormálne.
- Keď sa zobrazí upozornenie na nedostatok energie, nabite batériu.
- Automatické vypnutie sa prejaví iba vtedy, keď zariadenie nie je v prevádzke alebo nie je pripojené k aplikácii HIKMICRO Sight.
- Odpočítavanie automatického vypnutia sa opäť spustí, keď zariadenie opustí pohotovostný režim alebo sa zariadenie reštartuje.

2.7

Automatické vypnutie obrazovky

Funkcia automatického vypnutia stmaví obrazovku, aby sa šetrila energia a predĺžila výdrž batérie.

Postup

1. Aktivujte automatické vypnutie obrazovky.
 - 1) Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
 - 2) Prejdite do ponuky  **Rozšírené nastavenia** a stlačením  alebo  vyberte .
 - 3) Stlačením  aktivujte automatické vypnutie obrazovky.
 - 4) Podržaním tlačidla  uložte nastavenia a ukončite.
2. Zariadenie vstúpi do pohotovostného režimu jednou z nasledujúcich činností po zapnutí displeja:
 - Nakloňte zariadenie nadol o 70° až 90°.
 - Otočte zariadenie vodorovne od 75° do 90°.

- Držte zariadenie v pokoji a nehýbte ním 5 minút.
3. Na prebudenie zariadenia, keď je displej vypnutý, môžete použiť jednu z nasledujúcich činností:
- Nakloňte zariadenie nadol od 0° do 60° alebo nahor od 0° do 90°.
 - Otočte zariadenie vodorovne od 0° do 75°.
 - Stlačením  prebudíte zariadenie.



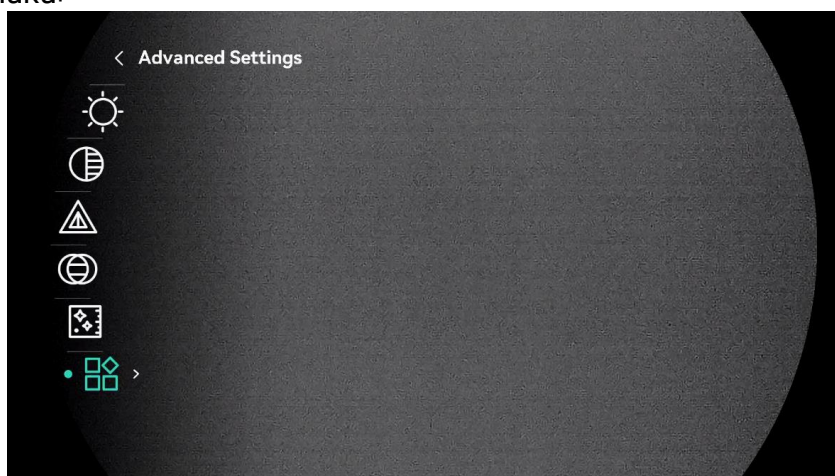
Poznámka

Po zapnutí automatického vypnutia obrazovky sa po vstupe do ponuky automatické vypnutie obrazovky prejaví až po opustení ponuky.

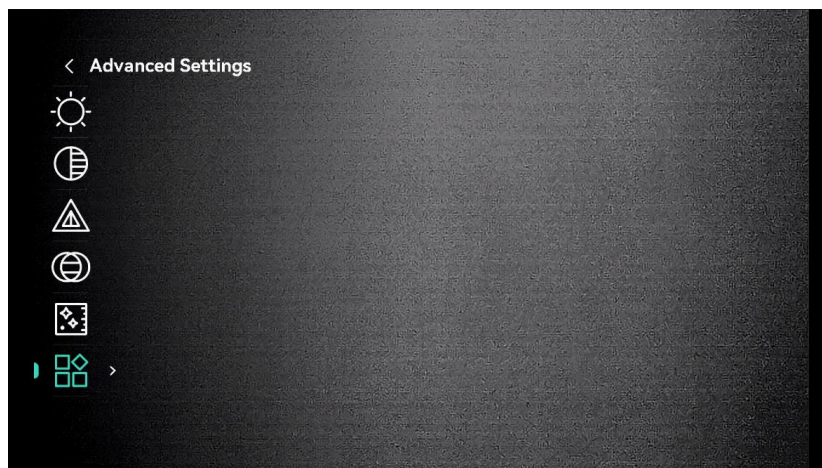
2.8 Popis ponuky

V rozhraní živého zobrazenia môžete podržaním tlačidla  zobrazíť ponuku.

- Stlačením  presuniete nahor.
- Stlačením  presuniete nadol.
- Stlačením tlačidla  potvrdíte voľbu a podržaním tlačidla ukončíte ponuku.



Obrázok 2-10 Ponuka zariadenia (okrúhly štýl obrazovky)



Obrázok 2-11 Ponuka zariadenia (štvorcový štýl obrazovky)

2.9 Pripojenie aplikácie

Pomocou prístupového bodu pripojte zariadenie k aplikácii HIKMICRO Sight a potom môžete snímať obrázky, nahrávať video alebo konfigurovať parametre svojho telefónu.

Skôr, ako začnete

Potvrďte že funkcia **Vzdialený prístup** je v zariadení povolená. Podržaním  vstúpte do ponuky a prejdite na **Rozšírené nastavenia > vzdialený prístup**.

Postup

1. Vyhľadajte si aplikáciu HIKMICRO Sight v obchode App Store (systém iOS) alebo Google Play™ (systém Android) a stiahnite si ju alebo naskenovaním QR kódu si aplikáciu stiahnite a nainštalujte.



Systém Android



Systém iOS

2. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
3. Prejdite do ponuky  **Rozšírené nastavenia** a stlačením  alebo  vyberte .
4. Stlačením  vstúpte do rozhrania nastavení.
5. Stlačením tlačidla  alebo  vyberte možnosť **Hotspot_2.4G** alebo

Hotspot_5G. Funkcia prístupového bodu je povolená a zobrazí sa heslo prístupového bodu.

- Ak váš smartfón nepodporuje 5 GHz, použite 2,4 GHz.
- Možnosť 5 GHz sa odporúča pre scenáre s malým dosahom do 5 m, ako je napríklad namontovanie zariadenia na vozidlo. V opačnom prípade použite možnosť 2,4 GHz.

6. Zapnite vo svojom telefóne rozhranie WLAN a pripojte sa k prístupovému bodu.

- Názov prístupového bodu: HIKMICRO_sériové č.
- Heslo prístupového bodu: Prejdite v ponuke na položku **Prístupový bod** a skontrolujte heslo

7. Otvorte aplikáciu a potvrdte PIN kód pripojenia v zariadení, aby ste pripojili telefón k zariadeniu. V telefóne sa zobrazí rozhranie zariadenia.



Poznámka

- Keď je zariadenie pripojené k telefónu, môžete zmeniť heslo aktívneho bodu pomocou aplikácie HIKMICRO Sight.
 - Heslo aktívneho bodu sa aktualizuje po obnovení nastavení zariadenia (pozri časť **Resetovať zariadenie**). V tomto prípade musíte znova pripojiť k aktívnemu bodu zariadenia.
-

2.10

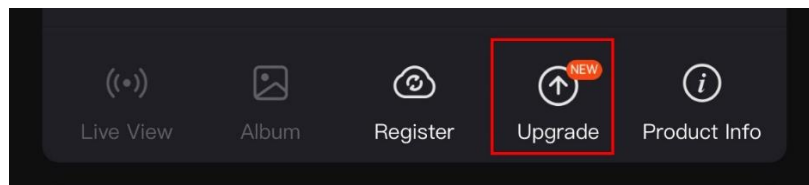
Stav firmvéru

2.10.1

Kontrola stavu firmvéru

Postup

1. Otvorte aplikáciu HIKMICRO Sight a pripojte k nej zariadenie.
2. Skontrolujte, či sa v rozhraní správy zariadenia nenachádza výzva na aktualizáciu. Ak nie je zobrazená výzva na aktualizáciu, verzia firmvéru je najnovšia. V opačnom prípade verzia firmvéru nie je najnovšia.



Obrázok 2-12 Kontrola stavu firmvéru

3. (Voliteľné) Ak verzia firmvéru nie je najnovšia, aktualizujte zariadenie. Pozrite **Inovácia zariadenia**.

2.10.2 Inovácia zariadenia

Inovácia zariadenia prostredníctvom aplikácie HIKMICRO Sight

Postup

1. Spustíte aplikáciu HIKMICRO Sight a pripojíte zariadenie k aplikácii.
2. Ťuknutím na výzvu na inováciu prejdete do rozhrania inovácie firmvéru.
3. Ťuknutím na položku **Inovácia** spustíte inováciu.



Poznámka

Operácia inovácie sa môže líšiť kvôli aktualizáciám aplikácie. Na referenčné účely použite aktuálnu verziu aplikácie.

Inovácia zariadenia prostredníctvom počítača

Skôr, ako začnete

Najprv získajte balík inovácie.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite do ponuky  **Rozšírené nastavenia** a stlačením  alebo  vyberte .
3. Stlačením  vstúpite do rozhrania konfigurácie.
4. Stlačením  alebo  vyberte položku **USB kľúč**.
5. Pripojte zariadenie k počítaču pomocou kábla typu C.
6. Otvorte detegovaný disk, skopírujte súbor s inováciou a prilepte ho do koreňového adresára tohto zariadenia.
7. Odpojte zariadenie od svojho počítača.
8. Reštartujte zariadenie a zariadenie vykoná inováciu automaticky.
Proces inovácie sa bude zobrazovať na hlavnom rozhraní.



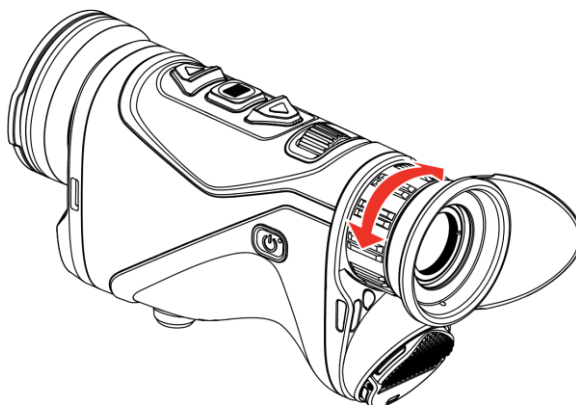
Výstraha

Počas prenosu balíka inovácie musí byť zariadenie pripojené k počítaču. V opačnom prípade by mohlo dôjsť k zbytočnému zlyhaniu inovácie, poškodeniu firmvéru atď.

3 Nastavenia obrazu

3.1 Nastavenie dioptrie

Uistite sa, aby vám očnica zakrývala oko, a mierite na cieľ. Nastavte dioptrický nastavovací krúžok tak, aby bol text OSD alebo obraz jasný.



Obrázok 3-1 Nastavenie dioptrie

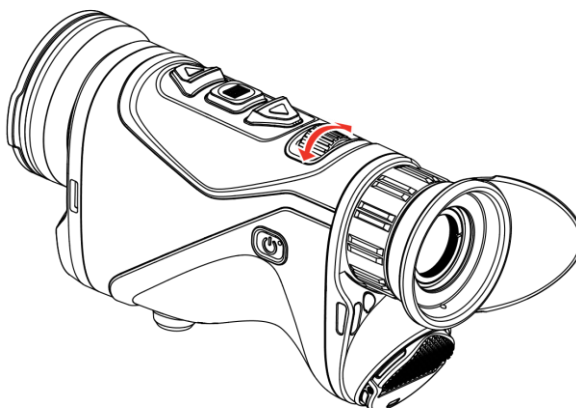


Poznámka

Pri nastavovaní dioptrie sa NEDOTÝKAJTE povrchu objektívu, aby ste nezašpinili objektív.

3.2 Nastavenie zaostrenia

Miernym otáčaním zaostrovacieho krúžku nastavte zaostrenie objektívu, kým nebude obraz jasný.



Obrázok 3-2 Nastavenie zaostrenia



Poznámka

Pri nastavovaní zaostrenia sa NEDOTÝKAJTE povrchu objektívu, aby ste nezašpinili objektív.

3.3 Nastavenie jasů

V ponuke môžete upraviť jas obrazovky.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Stlačením  alebo  vyberte možnosť  a potvrdte stlačením .
3. Stlačením  alebo  nastavíte jas displeja.
4. Podržaním tlačidla  uložte nastavenia a ukončite.

3.4 Nastavenie kontrastu

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Stlačením  alebo  vyberte možnosť  a potvrdte stlačením .
3. Stlačením  alebo  nastavíte kontrast.
4. Podržaním tlačidla  uložte nastavenie a skončite.

3.5 Nastavenie tónu

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Stlačením  alebo  vyberte možnosť  a potvrdte stlačením .
3. Stlačením  alebo  vyberte farebný tón. Môžete vybrať **Teplý** alebo **Studený**.
4. Podržaním tlačidla  uložte nastavenie a skončite.



Obrázok 3-3 Nastavenie tónu

3.6 Nastavenie ostrosti

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Stlačením  alebo  vyberte možnosť  a potvrdte stlačením .
3. Stlačením  alebo  nastavíte ostrosť.
4. Podržaním tlačidla  uložte nastavenie a skončite.





Obrázok 3-4 Porovnanie ostrosti

3.7 Výber režimu scény

Môžete si vybrať správnu scénu podľa aktuálnej scény na vylepšenie efektu zobrazenia.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite na položku  **Rozšírené nastavenia**, vyberte položku 
a potvrdte stlačením tlačidla .
3. Stlačením  alebo  vyberte režim scény a potvrdte stlačením .
 - **Pozorovanie:** Režim Pozorovanie sa odporúča pri normálnej scéne.
 - **Detekcia:** Režim Detekcia sa odporúča v teréne pri love.
 - **Automatické:** Zariadenie automaticky prepína režim scény podľa aktuálneho prostredia.
4. Podržaním tlačidla  uložíte nastavenia a ukončíte.

3.8 Nastavenie palet

Môžete si vybrať rozličné palety a zobraziť tak rovnakú scénu s rôznymi efektmi.

3.8.1 Vlastné povolené palety

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite na položku  **Rozšírené nastavenia**, stlačením  alebo 

vyberte .

3. Stlačením  vstúpите do rozhrania nastavení.

4. Stlačením  alebo  vyberte požadované palety a stlačením  ich aktivujte.



Poznámka

Mala by byť aktivovaná aspoň jedna paleta.

5. Podržaním tlačidla  uložte nastavenia a ukončíte.

3.8.2

Prepnutie paliet

Stlačením tlačidla  v rozhraní živého zobrazenia môžete prepnúť vybrané palety.

Biela horúca

Horúce časti sa zobrazujú svetlou farbou. Čím vyššia je teplota, tým svetlejšia je farba.



Čierna horúca

Horúce časti sa zobrazujú čiernou farbou. Čím vyššia je teplota, tým tmavšia je farba.



Horúca červená

Horúce časti sa zobrazujú červenou farbou. Čím vyššia je teplota, tým červenšia je farba.



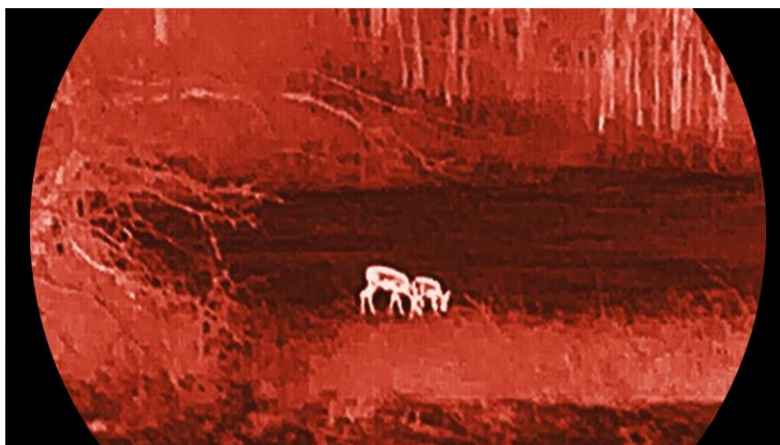
Zlúčenie

Na zobrazenie rozsahu od vysokých teplôt po nízke sa používajú farby od bielej, žltej, červenej, ružovej až po fialovú.



Červené jednofarebné

Celý obraz je sfarbený do červena. Čím vyššia je teplota, tým svetlejšia je farba.



Zelené jednofarebné

Celý obraz je sfarbený do zelena. Čím vyššia je teplota, tým svetlejšia je farba.



3.9 Úprava digitálneho priblíženia

Pomocou tejto funkcie môžete približovať a vzdďaľovať obraz. Stlačením tlačidla  v rozhraní živého zobrazenia sa pomer digitálneho zväčšenia bude prepínať medzi možnosťami 1x, 2x, 4x a 8x.



Poznámka

- Pri prepínaní pomeru digitálneho priblíženia sa v ľavom rozhraní zobrazí skutočné zväčšenie (skutočné zväčšenie = optické zväčšenie objektívu × pomer digitálneho priblíženia). Napríklad optické zväčšenie objektívu je 2,8x a pomer digitálneho priblíženia je 2x a skutočné zväčšenie je 5,6x.

- Pomer zväčšenia sa pri rôznych modeloch môže líšiť. Na referenčné účely použite skutočný výrobok.
-

3.10 Nastavenie režimu obrazu v obraze

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite do ponuky  **Rozšírené nastavenia** a stlačením  alebo  vyberte .
3. Stlačením tlačidla  zapnete túto funkciu.

Výsledok

Keď je funkcia Obraz v obr. zapnutá, stred obrazu sa zobrazí v hornej strednej časti rozhrania.



Obrázok 3-5 Nastavenie režimu Obraz v obr.



Poznámka

- Keď je funkcia Obraz v obr. zapnutá, pri nastavovaní pomeru digitálneho priblíženia sa priblíži iba zobrazenie Obraz v obr.
 - Zobrazenie Obraz v obr. dočasne zobrazuje pomer zväčšenia pri nastavovaní digitálneho priblíženia zariadenia.
-

3.11 Zoom Pro

Funkcia Zoom Pro ponúka vylepšenie detailov priblíženého obrazu. Ak zapnete túto funkciu, detaily priblíženého obrazu živého zobrazenia sa vylepšia.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Stlačením  alebo  vyberte  a stlačením  zapniete túto možnosť.
3. Podržaním tlačidla  uložte nastavenia a ukončite.

Výsledok

Detaily priblíženého obrazu v živom zobrazení sa vylepšia.



Poznámka

Ak je aktivovaná funkcia PIP, funkcia Zoom Pro je aktivovaná iba v zobrazení PIP.

3.12 Korekcia na dosiahnutie rovnomerného obrazu

Táto funkcia slúži na úpravu neštandardného zobrazenia. Podržaním tlačidla  v živom zobrazení sa vykoná korekcia nerovnomerného zobrazenia.

3.13 Korekcia chybných pixelov

Zariadenie môže vykonať korekciu chybných pixelov na obrazovke, ak nie sú zobrazené podľa očakávania.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite na položku  **Rozšírené nastavenia**, stlačením  alebo  vyberte .
3. Stlačením  vstúpite do rozhrania nastavení DPC.
4. Stlačením  vyberte os X alebo Y a stlačením  alebo  nastavíte súradnice, kým sa kurzor nepresunie na pozíciu chybného pixela. Ak vyberiete položku X, kurzor sa bude posúvať vľavo a vpravo; ak vyberiete položku Y, kurzor sa bude posúvať hore a dole.
5. Dvojitým stlačením  opravíte chybný pixel.
6. Podržaním tlačidla  uložte nastavenie a skončite.



Poznámka

- Vybraný chybný pixel možno na zobrazení zväčšiť.
 - Ak OSD obrazovky blokuje chybný pixel, presuňte kurzor tak, aby ste dosiahli chybný pixel, a zariadenie potom automaticky vykoná zrkadlové zobrazenie.
-

4 Meranie vzdialenosti

Zariadenie s modulom LRF v objektíve dokáže detegovať vzdialenosť cieľa od pozorovacej polohy pomocou lasera.

Skôr, ako začnete

Pri meraní vzdialenosti zachovajte stabilitu ruky a polohy. V opačnom prípade to môže ovplyvniť presnosť.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite na položku  **Rozšírené nastavenia** a stlačením  a  vyberte položku .
3. Stlačením tlačidla  prejdete do rozhrania nastavení. Stlačením tlačidla  vyberte režim merania vzdialenosti laserom. Stlačením  potvrdíte voľbu. Na výber sú možnosti: **Raz** a **Stále**.
 - **Raz:** Vzdialenosť zmeráte raz.
 - **Stále:** Vzdialenosť meriate nepretržite a trvanie merania je možné zvoliť. Výsledok merania sa bude obnovovať každú sekundu.
4. (Voliteľné) Vyberte  a stlačte  čím zapnete/vypnete zobrazenie THD. Ak je táto funkcia povolená, pri laserovom meraní vzdialenosti sa zobrazí THD (skutočná horizontálna vzdialenosť) k cieľu.
5. Podľa vlastných potrieb môžete nastaviť položku  **Štýl** zameriavacieho kríža diaľkomeru alebo  **Farba zameriavacieho kríža diaľkomeru**. Stlačením tlačidla  potvrdíte a stlačením tlačidiel  a  vyberte štýl alebo farbu zameriavacieho kríža diaľkomeru.
6. Podržaním tlačidla  uložíte nastavenia a vrátite sa do rozhrania živého zobrazenia.
7. Stlačením tlačidla  v režime živého zobrazenia vypnete meranie vzdialenosti laserom.
8. Zamierte kurzor na cieľ a opätovným stlačením tlačidla  odmeriate vzdialenosť od cieľa.



Poznámka

- Dvojitým stlačením  v živom zobrazení vypnete laserové meranie.
-

Návod na používanie k termografický monokulár

- Meranie vzdialenosti laserom nie je možné aktivovať, ak je batéria zariadenia slabá.
-

Výsledok

Výsledok merania vzdialenosti sa zobrazí navrchu strednej časti obrazu.



Obrázok 4-1 Výsledok merania vzdialenosti

- Keď je povolená možnosť THD, najprv sa zobrazí priama vzdialenosť a potom THD. Napr. **200 yd** vyššie je priama vzdialenosť a **188 yd** je THD.
 - Výsledok merania sa zobrazí ako "000", ak laserové meranie zlyhá.
-



Výstraha

Laserové žiarenie vysielané zo zariadenia môže spôsobiť zranenie očí, popálenie pokožky alebo zapálenie horľavých látok. Pred zapnutím funkcie merania vzdialenosti laserom skontrolujte, či sa pred šošovkou lasera nenachádza žiadna osoba alebo horľavé látky a že šošovka lasera nie je blokovaná prekážkou.

5 Balistický výpočet pri love

Vstavaná balistická kalkulačka pomáha tradičným teleskopom bez možnosti balistického výpočtu výpočtom potrebných kliknutí pre presné mierenie. Pri výpočte sa používa viacero parametrov na zabezpečenie presnosti a flexibility používania.

Skôr, ako začnete

Dokončíte nulovanie na teleskope.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite do ponuky  **Rozšírené nastavenia** a stlačením  alebo  vyberte . Stlačením  vstúpите do rozhrania nastavení.
3. Vyberte položku **Balistický výpočet** a stlačením  aktivujte túto funkciu.
4. Stlačením  vyberte **Balistický profil**.
5. Stlačením  alebo  vyberte nasledujúce parametre a stlačením  nastavte vstup pre údaje.
 - Jednotka: Nastavte podľa svojich preferencií pre vzdialenosť pádu a meranie.
 - Model unášania: Nastavte model unášania špecifický pre projektil, napr. G1, G7 a GS.
 - Prvotná rýchlosť: Rýchlosť sa v rôznych podmienkach mení.
 - Výška: Nastavte na svoju normálnu výšku.
 - Teplota: Nastavte na svoju normálnu teplotu.
 - Balistický koeficient: Miera schopnosti prekonávať odpor vzduchu.
 - Výška pohľadu: Vzdialenosť medzi otvorom a stredom objektívu.
 - Nulový rozsah: Vzdialenosť, pri ktorej sa rozsah vynuluje.
6. Stlačením  prepnete číslicu a stlačením  alebo  zmeníte číslo.
7. Podržaním tlačidla  uložte a ukončíte.
8. Stlačením tlačidla  zapnete laserové meranie vzdialenosti, nasmerujte na cieľ a opätovným stlačením tlačidla  zmerajte vzdialenosť k cieľu. Na obrazovke sa v rozhraní zobrazí vzdialenosť dopadu.
9. (Voliteľné) Ak chcete nastaviť vzdialenosť, zopakujte vyššie uvedené

krok.



Poznámka

- Čím viac parametrov zadáte, tým presnejší bude odporúčany bod zamierenia.
 - Vzdialenosť dopadu súvisí so vstupnými parametrami. Riad'te sa aktuálnou situáciou.
 - Výsledky balistických výpočtov sa obnovujú iba počas laserového merania vzdialenosti.
 - Pri aktivovaní balistického výpočtu nie je k dispozícii nepretržité laserové meranie.
-

6 Všeobecné nastavenia

6.1 Nastaviť OSD

Môžete si vybrať, či chcete zobraziť informácie OSD v rozhraní živého zobrazenia.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite na položku  **Rozšírené nastavenia** a vyberte položku .
3. Stlačením  vstúpite do rozhrania nastavení OSD.
4. Stlačením  a  vyberte položku **Čas, Dátum** alebo **OSD** a stlačením  zapnete alebo vypnete vybrané informácie OSD.
5. Podržaním tlačidla  uložte nastavenie a skončite.



Poznámka

Ak vypnete funkciu **OSD**, žiadne informácie OSD v živom zobrazení sa nebudú zobrazovať.

6.2 Nastavenie štýlu obrazovky

Štýl obrazovky si môžete vybrať podľa svojich preferencií.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite do ponuky  **Rozšírené nastavenia** a stlačením  alebo  vyberte .
3. Stlačením tlačidla  potvrdíte voľbu. Stlačením  alebo  vyberte režimy štýlu obrazovky. Môžete vybrať **Okrúhly** a **Štvorcový**.
4. Podržaním  uložte podľa výzvy. Zariadenie sa reštartuje.

6.3 Nastavenie loga značky

Do rozhrania živého zobrazenia, do snímok a videí môžete pridať logo značky.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite na položku  **Rozšírené nastavenia** a vyberte položku .
3. Stlačením  zapnite alebo vypnite **Logo značky**.
4. Podržaním tlačidla  uložte nastavenia a ukončíte.

Výsledok

Logo značky sa zobrazí v ľavom dolnom rohu obrazu.

6.4 Prevencie vypálenia

Vyhýbajte sa priamemu slnečnému svetlu a zapnite funkciu prevencie vypálenia, aby ste znížili riziko poškodenia snímača teploty.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite na položku  **Rozšírené nastavenia** a vyberte položku .
3. Stlačením  zapnete alebo vypnete funkciu **Prevencia vypálenia**.
4. Podržaním tlačidla  uložte nastavenia a ukončíte.

6.5 Sledovanie najvyššej teploty

Zariadenie dokáže detegovať bod s najvyššou teplotou v scéne a označiť ho na displeji.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite na položku  **Rozšírené nastavenia** a vyberte položku .
3. Stlačením  aktivujte funkciu a označte bod s najvyššou teplotou.
4. Podržaním tlačidla  uložte nastavenia a ukončíte.

Výsledok

Ak je funkcia zapnutá, v bode s najvyššou teplotou sa zobrazí symbol . Ak sa scéna zmení, symbol  sa premiestni.



Obrázok 6-1 Sledovanie najvyššej teploty

6.6 Snímanie videa

6.6.1 Nasnímať obrázok

V rozhraní živého zobrazenia súčasným stlačením tlačidiel  a  nasnímate obrázky.



Poznámka

- Po úspešnom nasnímaní obraz na 1 sekundu zamrzne a na displeji sa zobrazí oznámenie.
- Informácie o exportovaní nasnímaných obrázkov nájdete v časti *Exportovanie súborov*.

6.6.2 Nastavenie zvuku

Ak zapnete funkciu zvuku, spolu s videom sa zaznamená aj zvuk. Ak je na videu príliš hlasný hluk, môžete túto funkciu vypnúť.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite na položku  **Rozšírené nastavenia** a vyberte položku .
3. Stlačením tlačidla  zapnete alebo vypnete túto funkciu.
4. Podržaním tlačidla  uložte nastavenie a skončite.

6.6.3 Zaznamenanie videa

Postup

1. V režime živého zobrazenia podržaním  spustíte zaznamenávanie.



Obrázok 6-2 Zaznamenanie videa

2. Opäť podržte tlačidlo  na zastavenie zaznamenávania.

6.6.4

Zobrazenie miestneho albumu

Nasnímané obrázky a nahraté videá sa automaticky uložia do zariadenia a súbory si môžete prezerať v miestnych albumoch.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite na položku  **Rozšírené nastavenia** a vyberte položku .



Poznámka

Albumy sú automaticky vytvorené a pomenované podľa roku + mesiaca. Miestne obrázky a videá z určitého mesiaca sú uložené v príslušnom albume. Napríklad obrázky a videá z októbra 2024 sa uložia do albumu s názvom 202410.

3. Stlačením  a  vyberte album a stlačením  doň vstúpte.
4. Stlačením tlačidla  a  vyberte súbor, ktorý chcete zobraziť.
5. Stlačením tlačidla  zobrazte vybraný súbor a príslušné informácie.



Poznámka

- Súbory sú usporiadané v chronologickom poradí, pričom najnovšie sú na začiatku. Ak sa vám nepodarí nájsť najnovšie nasnímané snímky alebo videá, skontrolujte nastavenie času a dátumu v zariadení. Pri prezeraní súborov môžete prepínať na iné súbory stlačením  a .

- Pri prezeraní súborov môžete stlačením tlačidla ▽ prejsť na ďalšiu stranu a stlačením tlačidla △ sa vrátite na predchádzajúcu stranu.
 - Pri prezeraní videí môžete stlačením tlačidla [Menu] prehrať alebo zastaviť video.
 - Na odstránenie albumu alebo súboru môžete stlačením △ + [Menu] vyvolať dialógové okno a podľa výzvy odstrániť album alebo súbor.
-

6.7 Exportovanie súborov

6.7.1 Exportovanie súborov prostredníctvom aplikácie HIKMICRO Sight

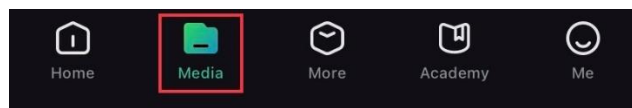
Prostredníctvom aplikácie HIKMICRO Sight môžete získať prístup k albumom v zariadení a exportovať súbory do svojho telefónu.

Skôr, ako začnete

Nainštalujte si aplikáciu HIKMICRO Sight na svoj mobilný telefón.

Postup

1. Spustíte aplikáciu HIKMICRO Sight a pripojíte zariadenie k aplikácii. Pozrite *Pripojenie aplikácie*.
2. Ťuknutím na možnosť Médiá získate prístup k albumom zariadenia.



Obrázok 6-3 Prístup k albumom zariadenia

3. Ťuknutím na možnosť **Lokálne** alebo **Zariadenie** zobrazíte fotografie a videá.
 - **Lokálne**: Zobrazia sa predchádzajúce súbory v aplikácii.
 - **Zariadenie**: Zobrazia sa súbory na aktuálnom zariadení.



Poznámka

Fotografie alebo videá sa v možnosti Zariadenie nemusia zobrazíť. Potiahnutím nadol vykonajte obnovenie stránky.

4. Ťuknutím vyberte súbor a ťuknutím na možnosť Stiahnuť exportujete súbor do svojich lokálnych albumov v telefóne.



Obrázok 6-4 Exportovanie súborov



Poznámka

- V aplikácii prejdением na možnosti **Ja > O aplikácii > Návod na používanie** zobrazíte podrobnejšie informácie o používaní.
- Prístup k albumom zariadenia môžete získať aj ťuknutím na ikonu vľavo dolu v rozhraní živého zobrazenia.
- Operácia exportovania sa môže líšiť kvôli aktualizáciám aplikácie. Na referenčné účely použite aktuálnu verziu aplikácie.

6.7.2

Exportovanie súborov prostredníctvom počítača

Táto funkcia slúži na exportovanie zaznamenaného videa a nasnímaných obrázkov.

Skôr, ako začnete

Skontrolujte, či je zariadenie počas pripájania kábla zapnuté.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite do ponuky  **Rozšírené nastavenia** a stlačením  alebo  vyberte .
3. Stlačením  vstúpite do rozhrania konfigurácie.
4. Stlačením  alebo  vyberte položku **USB kľúč**.
5. Pripojte zariadenie k počítaču pomocou kábla typu C.



Poznámka

- Skontrolujte, či je zariadenie počas pripájania kábla zapnuté.
- Otvorte priečinok s diskom počítača a vyberte disk zariadenia. Prejdite do priečinka DCIM a nájdite priečinok nazvaný podľa roka a mesiaca záznamu. Ak ste napríklad nasníмали obrázok alebo nahrali video v októbri 2024, daný obrázok alebo video nájdete v priečinku DCIM > 202410.

6. Vyberte súbory a skopírujte ich do počítača.

7. Odpojte zariadenie od svojho počítača.



Poznámka

- Zariadenie zobrazuje obrázky, keď ho pripojíte k počítaču. Funkcie ako

Návod na používanie k termografický monokulár

zaznamenávanie, snímanie a prístupový bod sú však zakázané.

- Keď zariadenie pripojíte k počítaču prvýkrát, automaticky sa nainštaluje program na ovládanie disku.
-

7 Nastavenia systému

7.1 Úprava dátumu

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite na položku  **Rozšírené nastavenia** a vyberte položku .
3. Stlačením  vstúpite do rozhrania konfigurácie.
4. Stlačením  vyberte deň, mesiac alebo rok, ktorý chcete synchronizovať, a stlačením $\triangle$ a ∇ zmeňte číslo, potom opätovným stlačením  dokončíte nastavenie.
5. Podržaním tlačidla  uložíte nastavenia a ukončíte.

7.2 Úprava času

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite na položku  **Rozšírené nastavenia** a vyberte položku .
3. Stlačením  vstúpite do rozhrania konfigurácie.
4. Stlačením $\triangle$ a ∇ prepnete systém hodín. Na výber sú 24-hodinové a 12-hodinové hodiny. Ak vyberiete 12-hodinové hodiny, stlačte  a potom stlačením $\triangle$ a ∇ vyberte položku **Dopoludnia** alebo **Popoludní**.
5. Stlačením  vyberte hodinu alebo minútu a stlačením $\triangle$ a ∇ zmeňte číslo.
6. Podržaním tlačidla  uložíte nastavenia a ukončíte.

7.3 Nastavenie jazyka

Táto funkcia slúži na nastavenie jazyka zariadenia.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite na položku  **Rozšírené nastavenia** a vyberte položku .

3. Stlačením  vstúpíte do rozhrania konfigurácie jazyka.
4. Stlačením tlačidla  a  vyberte požadovaný jazyk a výber potvrdíte stlačením .
5. Podržaním tlačidla  uložíte nastavenia a ukončíte.

7.4 Premietanie obrazovky zariadenia

Zariadenie podporuje premietanie obrazovky do iných zariadení prostredníctvom protokolu UVC. Na obraze zo zariadenia na displeji si môžete pozrieť podrobnosti.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite do ponuky  **Rozšírené nastavenia** a stlačením  alebo  vyberte .
3. Stlačením  vstúpíte do rozhrania konfigurácie. Môžete si vybrať možnosti **Digitálne (720 * 576)** a **Digitálne (1 920 * 1 080)**. Obrazovku môžete premietiť na nasledujúce zariadenia.
 - **Digitálne (1 920 * 1 080)**
 - Počítač: Na počítači otvorte prehrávač založený na protokole UVC a pripojte zariadenie k počítaču pomocou kábla typu C.
 - Tablet (k dispozícii na niektorých modeloch so systémom iOS): V tablete otvorte aplikáciu tretej strany (napríklad Camx) a pripojte zariadenie k tabletu pomocou kábla typu C.
 - **Digitálne (720 * 576):** Nastavte obrazovku prenosného zariadenia do režimu video vstupu a pripojte zariadenie k obrazovke prenosného zariadenia pomocou kábla typu C.



Poznámka

- Táto funkcia je k dispozícii len na niektorých modeloch. Nasledujúci popis si porovnávajte so skutočným zariadením.
 - Ak vaše mobilné zariadenie nemá port USB typu C, použite vhodný adaptér.
-

7.5 Nastavenie jednotiek

Jednotku môžete prepnúť na zobrazenie vzdialenosti.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite na položku  **Rozšírené nastavenia** a vyberte položku .
3. Stlačením  vstúpite do rozhrania konfigurácie.
4. Stlačením  a  vyberte požadovanú jednotku.
5. Podržaním tlačidla  uložíte nastavenia a ukončíte.

7.6 Uloženie diagnost. protokolu

Táto funkcia pomáha zhromažďovať a ukladať protokoly o prevádzke zariadenia na účely riešenia problémov.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite na položku  **Rozšírené nastavenia** a vyberte položku .
3. Stlačením tlačidla  zapnete funkciu. Zariadenie začne zhromažďovať a zaznamenávať protokol zariadenia.
4. Stlačením tlačidla  vypnete funkciu po dokončení zhromažďovania.



Poznámka

- Pri vypnutí diagnostického protokolu sa v rozhraní zobrazí výzva, ktorá informuje o priebehu zhromažďovania diagnostických protokolov. Túto operáciu nemožno prerušiť. Po dokončení zhromažďovania protokolov výzva zmizne.
- Ak potrebujete odoslať protokoly profesionálom, nájdite a exportujte súbory s balíkmi protokolov (*.tar.gz) uložené v priečinku protokolu v koreňovom adresári zariadenia. Pozrite **Exportovanie súborov prostredníctvom počítača**.
- Súbory s balíkmi protokolov (*.tar.gz) sa generujú iba vtedy, keď je diagnostický protokol povolený a následne zakázaný. Ak je funkcia zapnutá, do priečinka protokolov sa uložia iba súbory *.log.

7.7 Nastavenie prístupového kódu pre zámok obrazovky

Môžete nastaviť prístupový kód pre zámok obrazovky zariadenia, aby ste predišli neoprávnenému prístupu k zariadeniu.

7.7.1 Povolenie prístupového kódu

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite do ponuky  **Rozšírené nastavenia** a stlačením  alebo  vyberte .
3. Stlačte  na povolenie tejto funkcie a vstup do konfiguračného rozhrania.
4. Stlačením  prepnete číslicu a stlačením  alebo  zmeňte číslo.
5. Podržaním tlačidla  uložíte nastavenia a ukončíte.

Výsledok

Keď je povolený prístupový kód, musíte ho zadať pri zapnutí zariadenia alebo pri prebudení z pohotovostného režimu. Stlačením  prepnete číslicu, stlačením  alebo  zmeňte číslo a podržaním  potvrdíte.



Poznámka

Ak zabudnete prístupový kód, môžete podržaním  obnoviť jeho nastavenia na uzamknutej obrazovke. Táto operácia vyžaduje obnovenie výrobných nastavení zariadenia.

7.7.2 Zmeniť heslo

Keď je funkcia povolená, môžete ho podľa potreby zmeniť.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite do ponuky  **Rozšírené nastavenia**, stlačením  alebo  vyberte možnosť  a potvrdte ju stlačením .
3. Stlačením  alebo  vyberte položku  a stlačením tlačidla  prejdite do rozhrania konfigurácie.
4. Stlačením  prepnete číslicu a stlačením  alebo  zmeňte číslo.
5. Podržaním tlačidla  uložíte nastavenia a ukončíte.

7.8 Zobrazenie informácií o zariadení

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite na položku  **Rozšírené nastavenia** a vyberte položku .
3. Stlačením tlačidla  si môžete zobrazíť informácie o zariadení, ako je dostupný ukladací priestor, verzia a sériové číslo.
4. Stlačením tlačidla  ukončíte.

7.9 Formátovať

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite do ponuky  **Rozšírené nastavenia** a stlačením  alebo  vyberte .
3. Stlačením  naformátujete ukladací priestor zariadenia podľa výzvy.

7.10 Obnovenie zariadenia

Táto funkcia obnoví iba základné nastavenia zariadenia, ako je jas, kontrast a obraz v obraze na predvolené hodnoty.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite na položku  **Rozšírené nastavenia** a vyberte položku .
3. Stlačením  obnovíte zariadenie na predvolené nastavenia podľa výzvy.

7.11 Resetovať zariadenie

Táto funkcia vymaže všetok obsah a nastavenia vrátane základných nastavení, úložiska, prístupového kódu a hesla aktívneho bodu.

Postup

1. Podržaním tlačidla  zobrazíte ponuku.
2. Prejdite na položku  **Rozšírené nastavenia** a vyberte položku .
3. Stlačením  obnovíte zariadenie na predvolené nastavenia podľa výzvy.

8 Najčastejšie otázky

8.1 Prečo ukazovateľ nabíjania bliká nesprávne?

Skontrolujte nasledujúce položky.

- Skontrolujte, či sa zariadenie nabíja pomocou štandardného napájacieho adaptéra a teplota pri nabíjaní je vyššia ako 0 °C (32 °F).
- Zariadenie nabíjajte, keď je vypnuté.

8.2 Prečo indikátor napájania nesvieti?

Skontrolujte, či nemá zariadenie vybitú batériu. Nechajte zariadenie nabíjať 5 minút a potom indikátor znova skontrolujte.

8.3 Obrázok nie je jasný, ako ho mám upraviť?

Nastavte dioptrický nastavovací krúžok alebo zaostrovaný krúžok tak, aby bol obraz jasný. Pozrite si časť ***Nastavenie dioptrie*** alebo ***Nastavenie zaostrenia***.

8.4 Neúspešné snímanie alebo zaznamenávanie. V čom je problém?

Skontrolujte nasledujúce položky.

- Či je zariadenie pripojené k počítaču. V tomto stave je snímanie alebo zaznamenávanie vypnuté.
- Či nie je úložný priestor plný.
- Či nemá zariadenie vybitú batériu.

8.5 Prečo počítač nedokáže identifikovať zariadenie?

Skontrolujte nasledujúce položky.

- Či režim pripojenia USB je **USB kľúč**.
- Či je zariadenie pripojené k počítaču pomocou dodaného kábla USB.
- Ak používate iné káble USB, skontrolujte, či kábel nie je dlhší ako 1 m.

Právne informácie

©Hangzhou Microimage Software Co., Ltd. Všetky práva vyhradené.

Informácie o tomto návode

Táto príručka obsahuje pokyny na používanie a správu produktu. Obrázky, grafy, nákresy a všetky ďalšie informácie, ktoré sú v ňom uvedené, slúžia len na opis a vysvetlenie. Informácie uvedené v návode sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia v dôsledku aktualizácií firmvéru alebo iných príčin. Najnovšiu verziu tejto príručky nájdete na webovej lokalite HIKMICRO (www.hikmicrotech.com).

Používajte tento návod v súlade s pokynmi a radami odborníkov, ktorí sú vyškolení na obsluhu produktu.

Potvrdenia o ochranných známkach



HIKMICRO a iné ochranné známky a logá spoločnosti HIKMICRO sú vlastníctvom spoločnosti HIKMICRO v rôznych jurisdikciách.

Iné ochranné známky a logá sú vlastníctvom príslušných majiteľov.

Vyhlásenie o softvéri s otvoreným zdrojovým kódom

Tento produkt by nebolo možné uviesť na trh bez použitia softvéru s otvoreným zdrojovým kódom. Rešpektujeme duševné vlastníctvo tretích strán, zaviedli sme systém kontroly dodržiavania pravidiel pre softvér s otvoreným zdrojovým kódom a tento systém budeme naďalej zdokonaľovať. Kontaktujte nás, ak chcete získať vyhlásenie pre tento produkt o softvéri s otvoreným zdrojovým kódom a zdrojovom kóde, ktorý sa používa na základe licencie typu „Copyleft“.

PRÁVNE VYHLÁSENIE O VYLÚČENÍ ZODPOVEDNOSTI

V MAXIMÁLNO M MOŽNOM ROZSAHU, KTORÝ POVOĽUJÚ PRÍSLUŠNÉ PRÁVNE PREDPISY, SA TÁTO PRÍRUČKA A OPÍSANÝ PRODUKT SPOLU S JEHO HARDVÉROM, SOFTVÉROM A FIRMVÉROM, DODÁVAJÚ V STAVE „AKO SÚ“ A „SO VŠETKÝMI PORUCHAMI A CHYBAMI“. SPOLOČNOSŤ HIKMICRO NEPOSKYTUJE ŽIADNE VÝSLOVNÉ ANI PREDPOKLADANÉ ZÁRUKY, OKREM INÉHO O PREDAJNOSTI, USPOKOJIVEJ KVALITE ALEBO VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL. POUŽÍVANIE PRODUKTU JE NA VAŠE VLASTNÉ RIZIKO. SPOLOČNOSŤ HIKMICRO V ŽIADNOM PRÍPADE NENESIE ZODPOVEDNOSŤ ZA ŽIADNE OSOBITNÉ, NÁSLEDNÉ, NÁHODNÉ ALEBO NEPRIAME ŠKODY, OKREM INÉHO VRÁTANE ŠKÔD Z UŠLÉHO

PODNIKATEĽSKÉHO ZISKU, PRERUŠENIA PODNIKANIA, STRATY ÚDAJOV, POŠKODENIA SYSTÉMOV ALEBO STRATY DOKUMENTÁCIE, ČI UŽ NA ZÁKLADE PORUŠENIA ZMLUVY, PREČINU (VRÁTANE NEDBALOSTI), ZODPOVEDNOSTI ZA PRODUKT ALEBO INAK V SÚVISLOSTI S POUŽÍVANÍM PRODUKTU, A TO ANI V PRÍPADE, AK BOLA SPOLOČNOSŤ HIKMICRO UPOZORNENÁ NA MOŽNOSŤ TAKÝCHTO ŠKÔD.

UZNÁVATE, ŽE Z POVAHY INTERNETU VYPLÝVAJÚ INHERENTNÉ BEZPEČNOSTNÉ RIZIKÁ A SPOLOČNOSŤ HIKMICRO NENESIE ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ ZA NEŠTANDARDNÚ PREVÁDZKU, ÚNIK OSOBNÝCH ÚDAJOV ANI ZA INÉ ŠKODY V DÔSLEDKU KYBERNETICKÉHO ÚTOKU, HAKERSKÉHO ÚTOKU, VÍRUSOVEJ INFEKCIE ALEBO INÝCH BEZPEČNOSTNÝCH RIZÍK SIETE INTERNET; V PRÍPADE POTREBY VŠAK SPOLOČNOSŤ HIKMICRO POSKYTNE VČASNÚ TECHNICKÚ PODPORU.

SÚHLASÍTE S POUŽÍVANÍM TOHTO PRODUKTU V SÚLADE SO VŠETKÝMI PRÍSLUŠNÝMI ZÁKONMI A NESIETE VÝHRADNÚ ZODPOVEDNOSŤ ZA ZABEZPEČENIE, ABY VAŠE POUŽÍVANIE BOLO V SÚLADE S PRÍSLUŠNÝMI ZÁKONMI. STE OBZVLÁŠŤ ZODPOVEDNÍ ZA POUŽÍVANIE TOHTO PRODUKTU SPÔSOBOM, KTORÝ NEPORUŠUJE PRÁVA TRETÍCH STRÁN, OKREM INÉHO PRÁVA PUBLICITY, PRÁVA DUŠEVNÉHO VLASTNÍCTVA, PRÁVA NA OCHRANU ÚDAJOV A INÉ PRÁVA NA OCHRANU SÚKROMIA. TENTO PRODUKT NESMIETE POUŽÍVAŤ NA NEZÁKONNÝ LOV ZVIERAT, NARUŠOVANIE SÚKROMIA INÝCH, ANI NA ŽIADNY INÝ ÚČEL, KTORÝ JE NEZÁKONNÝ ALEBO POŠKODZUJE VEREJNÝ ZÁUJEM. TENTO PRODUKT NESMIETE POUŽÍVAŤ NA ŽIADNE ZAKÁZANÉ ÚČELY VRÁTANE VÝVOJA ALEBO VÝROBY ZBRANÍ HROMADNÉHO NIČENIA, VÝVOJA ALEBO VÝROBY CHEMICKÝCH ALEBO BIOLOGICKÝCH ZBRANÍ, AKÝCHKOL'VEK AKTIVÍT V SÚVISLOSTI S AKOUKOĽVEK JADROVOU VÝBUŠNINOU ALEBO NEBEZPEČNÝM CYKLOM JADROVÉHO PALIVA, ALEBO NA PODPORU ZNEUŽÍVANIA ĽUDSKÝCH PRÁV.

DODRŽIAVAJTE VŠETKY ZÁKAZY A VÝNIMOČNÉ UPOZORNENIA VŠETKÝCH PLATNÝCH ZÁKONOV A PREDPISOV, NAJMÄ MIESTNYCH ZÁKONOV A PREDPISOV O STRELNÝCH ZBRANIACH A/ALEBO POĽOVNÍCTVE. PRED ZAKÚPENÍM ALEBO POUŽITÍM TOHTO VÝROBKU SI VŽDY POZRITE ŠTÁTNE USTANOVENIA A PREDPISY. UPOZORŇUJEME, ŽE PRED AKÝMKOL'VEK NÁKUPOM, PREDAJOM, MARKETINGOM A/ALEBO POUŽITÍM TOHTO VÝROBKU MOŽNO BUDETE MUSIEŤ POŽIADAŤ O POVOLENIA, CERTIFIKÁTY A/ALEBO LICENCIE. SPOLOČNOSŤ HIKMICRO NENESIE ZODPOVEDNOSŤ ZA ŽIADNE TAKÉTO NEZÁKONNÉ ALEBO NEVHODNÉ NÁKUPY, PREDAJ, MARKETING A KONEČNÉ POUŽITIE A ŽIADNE OSOBITNÉ, NÁSLEDNÉ, NÁHODNÉ ALEBO

NEPRIAME ŠKODY, KTORÉ Z NICH VYPLÝVAJÚ.

V PRÍPADE AKÉHOKOL'VEK NESÚLADU MEDZI TOUTO PRÍRUČKOU A PRÍSLUŠNÝMI PRÁVNÝMI PREDPISMI MAJÚ PREDNOSŤ PRÍSLUŠNÉ PRÁVNE PREDPISY.

Regulačné informácie

Tieto ustanovenia platia len pre produkty s príslušným označením alebo údajom.

Vyhlásenie o súlade s predpismi EÚ



Tento produkt a dodané príslušenstvo, ak je to relevantné, sú takisto označené značkou „CE“, takže sú v súlade s príslušnými harmonizovanými európskymi normami uvedenými v smernici 2014/30/EÚ (EMCD), smernici 2011/65/EÚ (RoHS) a smernici 2014/53/EÚ.

Spoločnosť Hangzhou Microimage Software Co., Ltd. týmto vyhlasuje, že toto zariadenie (pozri štítok) je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ.

Úplný text vyhlásenia o súlade pre EÚ je k dispozícii na tejto internetovej adrese:

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

Frekvenčné pásma a výkon (pre CE)

Frekvenčné pásma a nominálne limity vysielacieho výkonu (vyžarovaný resp. vedený) platné pre nasledujúce rádiové zariadenia sú nasledovné:

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

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

Informácie o vystavení rádiový frekvenčnému žiareniu

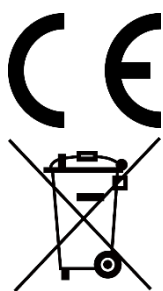
Toto zariadenie bolo testované a spĺňa platné limity pre vystavenie rádiový frekvenčnému (RF) žiareniu.

Ak vaše zariadenie bolo dodané bez napájacieho adaptéra, používajte napájací adaptér dodaný kvalifikovaným výrobcom. Podrobné požiadavky na napájanie nájdete v špecifikácii výrobku.

Ak vaše zariadenie bolo dodané bez batérie, používajte batériu dodanú kvalifikovaným výrobcom. Podrobné požiadavky na batériu nájdete v špecifikácii výrobku.

Smernica 2012/19/EÚ (smernica o odpade z elektrických a elektronických zariadení): Produkty označené týmto symbolom sa v rámci Európskej únie nesmú likvidovať spolu s netriedeným komunálnym odpadom. Po zakúpení ekvivalentného nového zariadenia zrecyklujte produkt tým, že ho odovzdáte miestnemu dodávateľovi alebo ho zlikvidujete na určených zberných miestach. Ďalšie





informácie nájdete na lokalite: www.recyclethis.info

Nariadenie (EÚ) 2023/1542 (nariadenie o batériách): Tento produkt obsahuje batériu a spĺňa nariadenie (EÚ) 2023/1542. Batéria sa v rámci Európskej únie nesmie

likvidovať spolu s netriedeným komunálnym odpadom. Konkrétne informácie o batérii nájdete v dokumentácii produktu. Batéria je označená týmto symbolom, ktorý môže

obsahovať písmená označujúce obsah kadmia (Cd) alebo olova (Pb). Zrecyklujte batériu tým, že ju odovzdáte dodávateľovi alebo ju zlikvidujete na určenom zbernom mieste. Ďalšie informácie nájdete na lokalite:

www.recyclethis.info

Používané symboly

Symbols, ktoré sa môžu nachádzať v tomto dokumente, sú definované nižšie.

Symbol	Opis
 Poznámka	Poskytuje ďalšie informácie na zdôraznenie alebo doplnenie dôležitých bodov hlavného textu.
 Výstraha	Označuje potenciálne nebezpečnú situáciu, ktorá v prípade výskytu môže spôsobiť poškodenie zariadenia, stratu údajov, zníženie výkonu alebo neočakávané výsledky.
 Nebezpečenstvo	Označuje nebezpečenstvo s vysokou úrovňou rizika, ktoré môžu viesť k usmrteniu alebo vážnemu zraneniu, pokiaľ sa mu nepredíte.

Bezpečnostné pokyny

Tieto pokyny slúžia na zabezpečenie správneho používania produktu používateľom s cieľom predchádzať vzniku nebezpečenstva alebo majetkovým stratám. Pred použitím si pozorne prečítajte všetky bezpečnostné informácie.

Preprava

- Pri preprave ponechajte zariadenie v pôvodnom alebo podobnom balení.
- Po rozbalení si všetky obaly odložte na budúce použitie. V prípade výskytu poruchy bude potrebné, aby ste zariadenie vrátili do výrobcovi v pôvodnom obale.
- Pri preprave bez pôvodného obalu môže dôjsť k poškodeniu zariadenia a spoločnosť za to nebude niesť žiadnu zodpovednosť.
- Chráňte zariadenie pred pádom alebo nárazom. Zariadenie chráňte pred magnetickým rušením.

Zdroj napájania

- Ak bolo zariadenie dodané s napájacím adaptérom, použite iba dodaný adaptér. Ak napájací adaptér nie je dodaný, uistite sa, že napájací adaptér alebo iný zdroj napájania vyhovuje obmedzenému zdroju napájania. Parametre výstupu napájacieho zdroja nájdete na štítku produktu.
- Výkon dodávaný nabíjačkou musí byť v rozmedzí min. 8,4 W požadovaného rádiovým zariadením a max. 12 W, aby sa dosiahla maximálna rýchlosť nabíjania.
- Skontrolujte, či je zástrčka správne pripojená k napájacej zásuvke.
- K jednému napájacímu adaptéru NEPRIPÁJAJTE viacero zariadení, aby nedošlo k prehriatiu alebo riziku požiaru v dôsledku preťaženia.

Batéria

- Zariadenie podporuje vymeniteľnú lítiovo-iónovú batériu. Menovité napätie a kapacita batérie je 3,59 V/5500 mAh.
- POZOR: Riziko výbuchu v prípade výmeny batérie za nesprávny typ. Batériu nahrádzajte iba rovnakým alebo ekvivalentným typom.
- Batérie s nevhodnou veľkosťou nie je možné vložiť a môžu spôsobiť abnormálne vypnutie.
- Pri nevhodnej výmene batérie za nesprávny typ sa môže deaktivovať bezpečnostný prvok (napríklad pri niektorých typoch lítiových batérií).
- V prípade potreby si zakúpte batérie, ktoré odporúča výrobca.

- Batérie zakúpené používateľmi musia spĺňať príslušné medzinárodné normy o bezpečnosti batérií (napr. normy EN/IEC).
- Používajte batériu dodanú kvalifikovaným výrobcom. Podrobné požiadavky na batériu nájdete v špecifikácii výrobku.
- Použité batérie zlikvidujte podľa príslušných pokynov.
- POZOR: Riziko skratu, požiaru alebo výbuchu v prípade poškodenia batérie. Časté používanie, pád, náraz, korózia alebo stlačenie batérie môže spôsobiť poškodenie vrátane prasknutého krytu, oddelených platní alebo úniku vnútornej kvapaliny alebo plynu atď.
- Ak je batéria poškodená, okamžite ju prestaňte používať a zlikvidujte ju podľa pokynov.
- Ak nebudete zariadenie dlhšiu dobu používať, vyberte z neho batériu.
- Pri dlhodobom uskladnení batériu každý polrok úplne nabite, čím zaistíte jej kvalitu. V opačnom prípade môže dôjsť k poškodeniu.
- Zabudovanú batériu nemožno rozoberať. V prípade potreby opravy sa obráťte na výrobcu.
- Pripojte externú batériu skôr, ako sa vstavaná batéria vybije, inak sa zariadenie nebude dať zapnúť.
- Pri nabíjaní zabezpečte, aby teplota batérie bola 0°C až 50°C (32°F až 122°F).
- Batériu nevkladajte do ohňa alebo horúcej rúry ani ju mechanicky nedrhte ani nerezte, pretože by to mohlo spôsobiť výbuch.
- Batériu nenechávajte v prostredí s mimoriadne vysokou teplotou alebo nízkym tlakom vzduchu, čo môže viesť k výbuchu alebo úniku horľavých kvapalín alebo plynov.
- Počas nabíjania skontrolujte, či sa do 2 m od nabíjačky nenachádza žiadny horľavý materiál.
- NEUMIESTŇUJTE zariadenie s batériou alebo samotnou batériou do blízkosti zdroja tepla alebo ohňa. Vyvarujte sa priameho slnečného žiarenia.
- Batériu NEDÁVAJTE do dosahu detí.
- Batériu NEPREHŤAJTE, aby nedošlo k popáleniu chemikáliami.
- Tento produkt obsahuje plochú/gombíkovú batériu. V prípade prehĺtnutia plochej/gombíkovej batérie môže dôjsť k vážnym vnútorným popáleninám už v priebehu 2 hodín, ktoré môžu spôsobiť smrť.
- Ak sa priečinok batérie nedá bezpečne zavrieť, prestaňte produkt používať a uchovajte ho mimo dosahu detí.
- Ak si myslíte, že mohlo dôjsť k prehĺtnutiu batérií alebo ich vloženiu do akejkoľvek časti tela, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

Údržba

- Ak produkt nepracuje správne, obráťte sa na predajcu alebo na

najbližšie servisné stredisko. Nepreberáme žiadnu zodpovednosť za problémy spôsobené neoprávnenou opravou alebo údržbou.

- Pred demontážou a opravou zariadenia zo strany odborníkov sa uistite, že napájanie bolo odpojené.
- Skontrolujte optické povrchy objektívu, okuláru, diaľkomeru atď. V prípade potreby odstráňte z optiky prach a piesok pomocou nástrojov a rozpúšťadla určených špeciálne na tento účel (je vhodnejšie použiť bezkontaktnú metódu).
- Vonkajšie povrchy kovových, plastových a silikónových častí utrite čistou a mäkkou handričkou. Nepoužívajte chemicky aktívne látky, rozpúšťadlá atď., pretože môžu poškodiť farbu.
- Vyčistite elektrické kontakty batérie na zariadení pomocou nemastného organického rozpúšťadla.
- Ak sa zariadenie používa spôsobom, ktorý výrobca neuvádza, môže dôjsť k zníženiu ochrany poskytovanej zariadením.

Prevádzkové prostredie

- Zabezpečte, aby prevádzkové prostredie spĺňalo požiadavky zariadenia. Prevádzková teplota musí byť -30 °C až 55 °C (-22 °F až 131 °F) a prevádzková vlhkosť musí byť 5 % až 95 %.
- Zariadenie NEVYSTAVUJTE silnému elektromagnetickému žiareniu ani prašnému prostrediu.
- Šošovkou NEMIERTE na slnko ani na žiadny iný silný zdroj svetla.
- Zariadenie umiestnite v suchom a dobre vetranom prostredí.
- Pri používaní akéhokoľvek laserového vybavenia zabezpečte, aby objektív zariadenia nebol vystavený laserovému lúču, inak sa môže vypáliť.
- Nemontujte zariadenie na povrchy, ktoré vibrujú, ani na miesta vystavené nárazom (zanedbanie môže spôsobiť poškodenie zariadenia).
- Toto zariadenie nie je vhodné na používanie na miestach, na ktorých sa môžu vyskytovať deti.

Núdzový režim

Ak zo zariadenia vychádza dym, zápach alebo hluk, ihneď vypnite napájanie, odpojte napájací kábel a obráťte sa na servisné stredisko.

Laser



Pri používaní akéhokoľvek laserového vybavenia zabezpečte, aby objektív zariadenia nebol vystavený laserovému lúču, inak sa môže vypáliť. Laserové žiarenie vysielané zo zariadenia môže

spôsobiť zranenie očí, popálenie pokožky alebo zapálenie horľavých látok. Pred zapnutím funkcie merania vzdialenosti laserom skontrolujte, či sa pred šošovkou lasera nenachádza žiadna osoba alebo horľavé látky a že šošovka lasera nie je blokovaná prekážkou. Zariadenie nenechávajte na mieste, kde by k nemu mohli mať prístup deti. Podľa noriem IEC 60825-1:2014, EN 60825-1:2014+A11:2021 a EN 50689:2021 je tento laserový výrobok klasifikovaný ako laserový produkt triedy 1 a laserový produkt pre spotrebiteľov.

Obmedzená záruka

Naskenujte QR kód, aby ste získali záručné podmienky produktu.



Adresa výrobcu

Miestnosť 313, Krídlo B, Budova 2, Ulica Danfeng 399, Obvod Xixing, Okres Binjiang, Hangzhou, Zhejiang 310052, Čína

Hangzhou Microimage Software Co., Ltd.

POZNÁMKA O SÚLADE S PREDPISMI: Produkty z radu teplocitlivých prístrojov môžu podliehať exportnej regulácii v rôznych krajinách alebo regiónoch vrátane napríklad Spojených štátov amerických, Európskej únie, Spojeného kráľovstva prípadne aj krajín Wassenaarskeho usporiadania. Ak máte v úmysle prenášať, exportovať alebo re-exportovať produkty z radu teplocitlivých prístrojov cez hranice medzi rôznymi krajinami, poraďte sa so svojim odborným expertom na legislatívu alebo súlad s predpismi alebo miestnymi úradmi verejnej správy, či existuje povinnosť mať exportné povolenie.



 Hikmicro Hunting.Global

 Hikmicro Hunting.Global

 HIKMICRO Outdoor

 HIKMICRO Hunting.Global

 www.hikmicrotech.com

 support@hikmicrotech.com

UD46837B