

Felhasználói kézikönyv

Monokuláris hőkamera

FALCON 2.0 SOROZAT

V5.5.128 202507



Kapcsolatfelvétel

TARTALOM

1	Áttekintés	1
1.1	Eszköz leírása	1
1.2	Fő funkció	1
1.3	Külső megjelenés	1
2	Előkészítés	5
2.1	Akkumulátor-beszerelés	5
2.1.1	Útmutató az akkumulátorhoz	5
2.1.2	Az akkumulátor beszerelése	5
2.2	Kábelek csatlakoztatása	6
2.3	Rögzítse a nyakszíjat	6
2.4	Csatlakoztassa a csuklópántot	8
2.5	Használjon hordtáskát	8
2.6	Bekapcsolás/Kikapcsolás	9
2.7	Automatikus képernyő-kikapcsolás	10
2.8	Menü leírása	11
2.9	Alkalmazás csatlakoztatása	12
2.10	Firmware állapota	13
2.10.1	Firmware állapotának ellenőrzése	13
2.10.2	Eszköz frissítése	14
3	Képbeállítások	16
3.1	Dioptria beállítása	16
3.2	Fókusz beállítása	16
3.3	Fényerő beállítása	16
3.4	Kontraszt beállítása	17
3.5	Szintónus beállítása	17
3.6	Élesség beállítása	18
3.7	Helyszín mód kiválasztása	19
3.8	Paletták beállítása	19
3.8.1	Egyénileg beállított színüzemmód	19
3.8.2	Palettaváltás	20
3.9	Digitális zoom beállítása	22
3.10	Kép-a-képben mód beállítása	22
3.11	Zoom Pro	23
3.12	Homogénmező-korrekció (FFC)	24
3.13	Hibás képpontok kijavítása	24
4	Távolságmérés (LRF modell)	25
5	Távolságmérés (nem LRF modell)	27
6	Általános beállítások	29
6.1	OSD beállítása	29

Monokuláris hőkamera - Felhasználói kézikönyv

6.2	Képernyőstílus beállítása.....	29
6.3	Márkaembléma beállítása	30
6.4	Égés megelőzés	30
6.5	Forrópont-követés	30
6.6	Rögzítés és videó	31
6.6.1	Képrögzítés	31
6.6.2	Hang beállítása	31
6.6.3	Videórögzítés	32
6.6.4	Helyi Album megtekintése	32
6.7	Fájlok exportálása	33
6.7.1	Fájlok exportálása a HIKMICRO Sight alkalmazással	33
6.7.2	Fájlok exportálása számítógép segítségével	34
7	Rendszerbeállítások	36
7.1	Dátum beállítása.....	36
7.2	Idő beállítása	36
7.3	Nyelv beállítása	36
7.4	Eszköz képernyőjének tükrözése számítógépre	37
7.5	Mértékegység beállítása	37
7.6	Diagnosztikai napló mentése	38
7.7	Képernyőzár jelszavának beállítása	38
7.7.1	Jelszó engedélyezése	39
7.7.2	Jelszó módosítása	39
7.8	Eszközinformációk megtekintése	40
7.9	Formátum	40
7.10	Eszköz visszaállítása	40
7.11	Eszköz visszaállítása	41
8	Gyakran ismételt kérdések.....	42
8.1	Miért villog rendellenesen a töltésjelző lámpa?	42
8.2	Miért nem világít a működésjelző lámpa?	42
8.3	Nem tiszta a kép, hogyan állítsam be?	42
8.4	Sikertelen kép- vagy videórögzítés. Mi lehet az oka?	42
8.5	Miért nem találja meg a számítógép a készüléket?	42

1 Áttekintés

1.1 Eszköz leírása

A HIKMICRO FALCON 2.0 sorozat egy nagy teljesítményű és innovatív, csúcskategóriás infravörös érzékelővel felszerelt monokuláris hőkamera. A kevesebb mint 15 mK NETD-vel és a zár nélküli képrendszerrel zökkenőmentes megfigyelési élményt biztosít a rendkívül tiszta képminőség és a részletek felismerése érdekében, anélkül, hogy a zár megzavarná. A eszköz elsősorban erdei és mezei vadászatra, madarászati célokra, állatok keresésére, túrázásra és mentési forgatókönyvben alkalmas az időjárási és fényviszonyoktól függetlenül.

1.2 Fő funkció

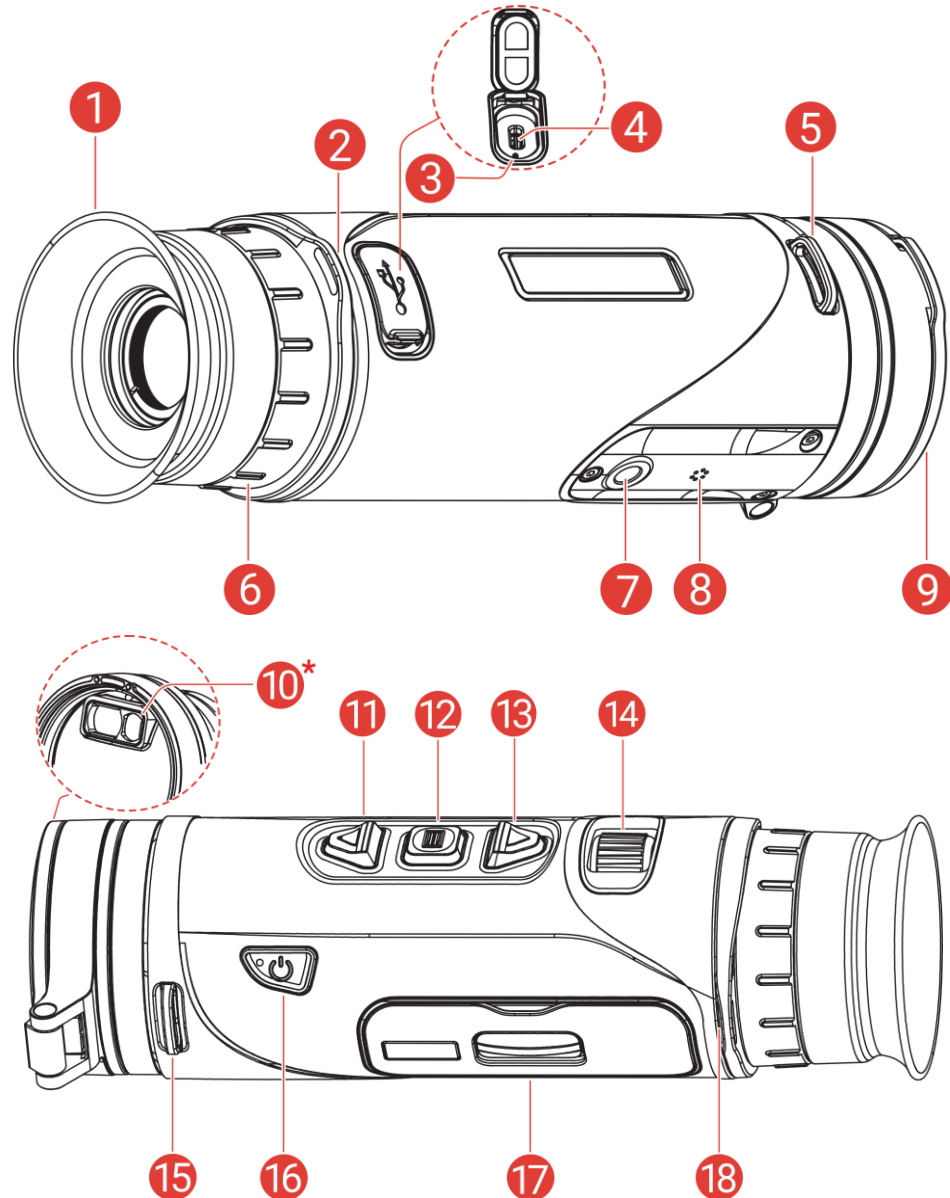
- **HSIS (HIKMICRO zár nélküli képrendszer):** Ez egy dinamikus tanulási folyamat a képminőség romlása nélkül. Ez kiküszöböli az időszakos kalibrálási szünetek szükségességét, így biztosítva, hogy a terepen soha ne hagyjon ki egy kritikus pillanatot sem.
- **Lézer távmérés (LRF modell esetében):** A beépített lézeres távmérő pontosan megadja a célpont és a megfigyelési pozíció közötti távolságot.
- **Zoom Pro:** A fejlett nagyító képfeldolgozó algoritmus maximális képtimalizálást biztosít a digitális nagyítás használata esetén.
- **Helyi album:** A helyi album tárolja a rögzített képeket és a visszahatásra aktivált videókat, amelyek segítenek tisztázni, hogy azonnal megkapja-e az eredményt.
- **Automatikus képernyő-kikapcsolás:** Ez a funkció lehetővé teszi, hogy az eszköz készenléti módba lépjen/felébredjen a szög változásai szerint. A funkció elsötétíti a képernyőt, hogy energiát takarítson meg és meghosszabbítsa az akkumulátor üzemidejét.
- **Alkalmazás csatlakoztatása:** A készülékkel képernyőképek készíthetők és videók rögzíthetők, továbbá ha hotspoton keresztül mobiltelefonhoz csatlakoztatja, a HIKMICRO Sight alkalmazással a paraméterei is beállíthatók.

1.3 Külső megjelenés



Megjegyzés

- A külső megjelenés a különböző modellek függvényében változhat. Kérjük, a valós terméket tekintse vonatkozási alapnak.
- A jelen felhasználói kézikönyvben található képek csak illusztrációul szolgálnak. Kérjük, a valós terméket tekintse vonatkozási alapnak.



1-1. ábra: Külső megjelenés

1-1. táblázat: Részegységek leírása

Sz.	Részegység	Leírás
1	Kereső	A célpont megtekintésére szolgáló, a szemhez legközelebb található rész.

Sz.	Részegység	Leírás
2, 5, 15, 18	Szík rögzítési pontja	Rögzíti a nyakpántot vagy a csuklópántot.
3	Töltésjelző	● Villogó vörös és zöld: Hiba történt. ● Folyamatos piros: Töltés folyamatban. ● Folyamatos zöld: Teljesen feltöltve.
4	C típus csatlakozó	Áramforráshoz való csatlakozás vagy adatátvitel C-típusú kábellel.
6	Dioptriaállító gyűrű	A dioptria beállítására szolgál.
7	Háromlábú állvány felszerelése	Ide rögzíthető a háromlábú állvány.
8	Mikrofon	Hangfelvételhez.
9	Hőérzékelő lencse	Hőképalkotáshoz. A mágneses lencsevédő megvédheti a lencsét a karcolásoktól.
10	Lézeres távolságmérő (LRF-modell)	LRF-modul az objektíven A céltávolság lézeres bemérésére szolgál.
11	 Felfelé mutató gomb	<i>*Nem LRF modellhez</i> Nem menüalapú üzemmód: ● Nyomja le: Pillanatképek rögzítése. ● Tartsa lenyomva: Videórögzítés indítása/leállítása. Menüalapú üzemmód: Felfelé.
		<i>*LRF modellhez</i> Nem menüalapú üzemmód: ● Nyomja meg: Lézeres távolságmérés bekapcsolása. ● Nyomja meg kétszer: Lézeres távolságmérés kikapcsolása. ● Tartsa lenyomva: Videórögzítés indítása/leállítása. Menüalapú üzemmód: Felfelé.
12	 Mód gomb	Nem menüalapú üzemmód: ● Nyomja meg: Palettaváltás. ● Tartsa lenyomva: Nyissa meg a menüt. Menüalapú üzemmód:

Sz.	Részegység	Leírás
		● Nyomja meg: Paraméterek megerősítése/beállítása. ● Tartsa lenyomva: Mentés és kilépés a menüből.
13	 Lefelé mutató nyíl	Nem menüalapú üzemmód: ● Nyomja meg: Digitális nagyításra váltás. ● Tartsa lenyomva: A kijelző egyenlőtlenségeinek javítása (FFC). Menüalapú üzemmód: Lefelé.
14	Fókuszállító gomb	Itt állíthatja be a fókuszt, hogy a kép éles legyen.
16	 Indítógomb	● Nyomja meg: Készenléti mód/Készülék ébresztése. ● Tartsa lenyomva: Be-/kikapcsoló gomb.
17	Akkumulátortartó rekesz	Ide helyezhető be az akkumulátor.
11 + 12	Felfelé mutató gomb + Mód gomb	<i>*LRF modellhez</i> Nyomja meg a pillanatképek készítéséhez.



Megjegyzés

- Ha a készülék be van kapcsolva, a működésjelző folyamatos piros fénnel világít.
- Amikor az automatikus képernyő-kikapcsolás engedélyezve van, ha megnyomja a  gombot, hogy észrenléti módba lépjen, döntéssel vagy forgatással is felébresztheti az eszközt. A működés részletes leírását lásd: ***Automatikus képernyő-kikapcsolás.***

2 Előkészítés

2.1 Akkumulátor-beszerezés

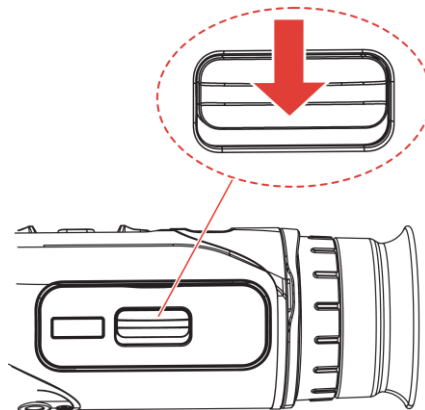
2.1.1 Útmutató az akkumulátorhoz

- Az eszköz támogatja a cserélhető 21700 lítiumionos akkumulátort, és az akkumulátor mérete 22,3 mm × 76 mm. Az akkumulátor névleges feszültsége és kapacitása 3,59 V/5500 mAh.
- Az első használat előtt töltsé az akkumulátort a töltővel legalább 4 órán keresztül.
- Ha a eszköz hosszabb ideig nem használja, vegye ki az akkumulátorokat.

2.1.2 Az akkumulátor beszerelése

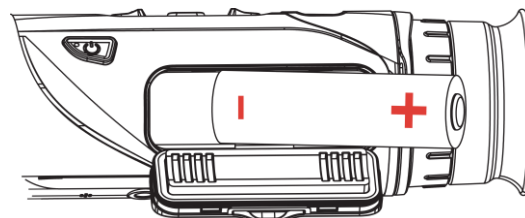
Lépések

1. Elcsúsztatva oldja ki és nyissa fel az akkumulátortartó fedelét.



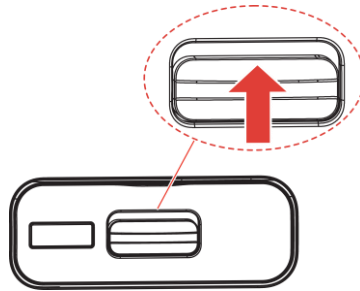
2-1. ábra: Nyissa ki az akkumulátortartó rekesz fedelét.

2. Helyezze be az akkumulátort az akkumulátortartó rekeszbe úgy, ahogy azt a pozitív és negatív jelölések mutatják.



2-2. ábra: Akkumulátor behelyezése

3. Csukja be az elemtartó fedelét, majd csúsztatással reteszelve.



2-3. ábra: A fedél lezárása

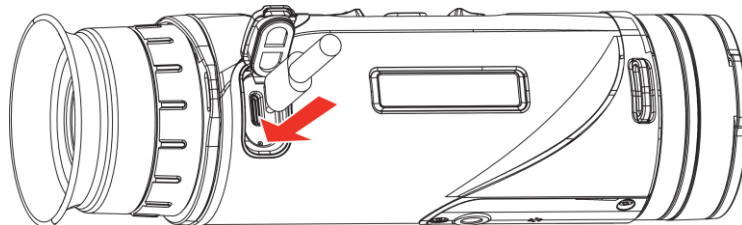
2.2 Kábelek csatlakoztatása

A kezdés előtt

Győződjön meg arról, hogy az akkumulátor be van helyezve az eszköz akkumulátortartó rekeszébe, mielőtt tölteni kezdi az eszközt a C típusú kábellel.

Lépések

1. Emelje fel a C-típusú csatlakozófelület fedelét.
2. A töltéshez csatlakoztassa a készüléket az adapterhez C típusú USB-kábellel. Fájlok exportálása céljából csatlakoztassa az eszközt a számítógépre.



2-4. ábra: USB-kapcsolat



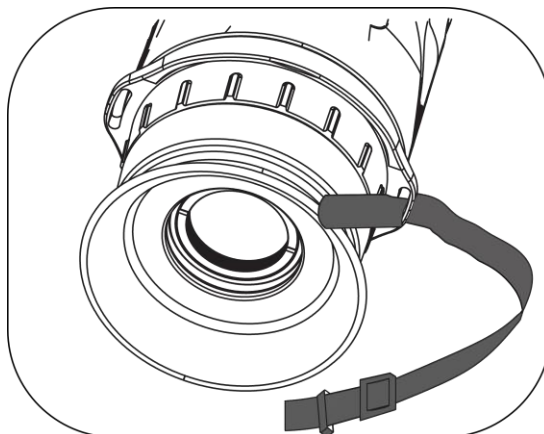
Megjegyzés

- A töltést 0°C és 50°C (32°F–122°F) közötti hőmérsékleten kell végezni.
 - Az akkumulátor töltéséhez akkumulátortöltő használható.
 - Ha hosszú ideig nem használja az akkumulátort, használat előtt töltsse fel a töltővel. Ebben az esetben nem támogatott a C-típusú töltőkábel használata az eszközhöz.
-

2.3 Rögzítse a nyakszíjat

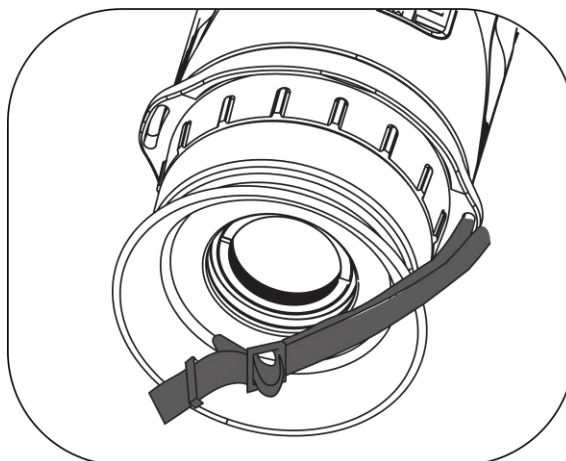
Lépések

1. Fűzze át a nyakszín egyik végét az egyik nyakszíjrögzítési ponton.



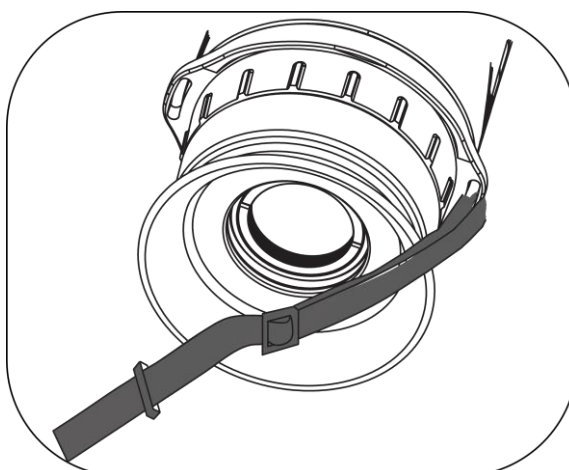
2-5. ábra: Fűzze át a nyakszíjat a rögzítési ponton

2. Fűzze át a nyakszíjat a csaton, és rögzítse az ábra szerint.



2-6. ábra: Fűzze át a nyakszíjat a csaton

3. Fűzze át a nyakszíjat a szíjtartón.



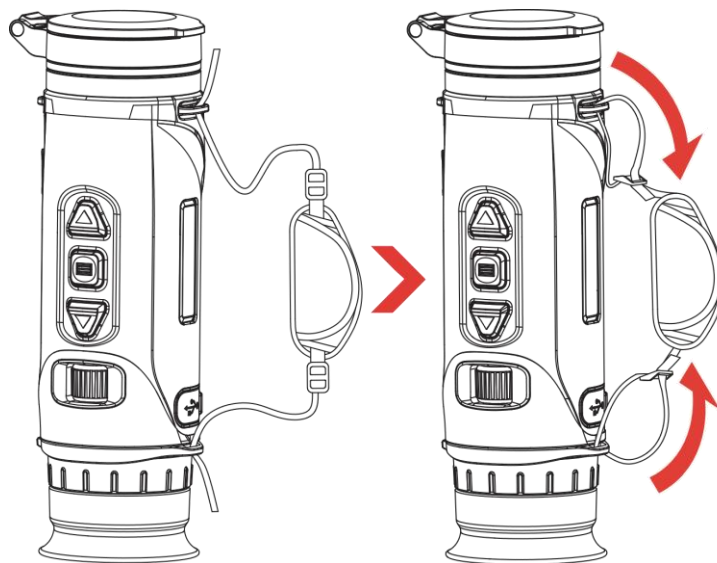
2-7. ábra: Fűzze át a nyakszíjat a szíjtartón

4. Ismételje meg a fenti lépéseket a rögzítés befejezéséhez, és szükség szerint állítsa be a nyakpánt hosszúságát.

2.4 Csatlakoztassa a csuklópántot

Lépések

1. Fűzze át a nyakszíj egyik végét egy nyakszíjrögzítési ponton.
2. Fűzze át a csuklópántot a hevedercsaton, és rögzítse a pántot a képen látható módon.
3. Ismételje meg a fenti lépéseket a szerelés befejezéséhez, és szükség szerint állítsa be a csuklópánt hosszát.

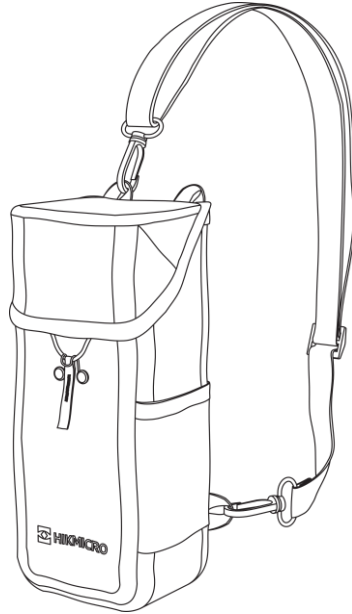


2-8. ábra: Csatlakoztassa a csuklópántot

2.5 Használjon hordtáskát

A hordtáska biztonsági pánttal és MOLLE rendszerrel rendelkezik a kényelmes hordozáshoz, és biztosítja az eszköz biztonságát. A pánt hossza tetszés szerint állítható. A táskát rugalmasan hordozható:

- A hordtáska 4 rögzítőgyűrűvel van ellátva, így a biztonsági pántot a táskához csatolhatja, így hevedertáskaként vagy nyakba akasztható táskaként használhatja.



2-9. ábra: Rögzítse a biztonsági pántot a táskához

- A hordtáska a MOLLE pántok segítségével más MOLLE-kompatibilis hátizsákhoz is csatlakoztatható a további teherbírás és a könnyű hozzáférés érdekében.
- A hordtáska taktikai övre vagy hagyományos övre rögzíthető deréktáskaként.

2.6 Bekapcsolás/Kikapcsolás

Bekapcsolás

Ha az akkumulátor töltése megfelelő, tartsa benyomva a  gombot a készülék bekapcsolásához.

Kikapcsolás

Ha az eszköz be van kapcsolva, tartsa lenyomva a  gombot a kikapcsoláshoz.



Megjegyzés

- A készülék kikapcsolásakor megjelenik egy kikapcsolási visszaszámlálás. A visszaszámlálás megszakításához, és ezáltal a kikapcsolás érvénytelenítéséhez, nyomjon meg bármilyen gombot.
 - Az alacsony akkufeszültség miatti automatikus kikapcsolás nem érvényteleníthető.
-

Automatikus kikapcsolás

Beállítható a készülék automatikus kikapcsolási ideje.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
3. Válassza ki az automatikus kikapcsolás idejét a  vagy  gombokkal, majd a megerősítéshez nyomja meg a  gombot.
4. Tartsa lenyomva a  gombot a beállítások elmentéséhez, és kilépéshez.



Megjegyzés

- Az akkumulátor állapotát az akkumulátor ikon mutatja. A  szimbólum a teljesen feltöltött akkumulátort, a  szimbólum a lemerült akkumulátort, míg a  a rendellenes töltést jelzi.
 - Ha az Alacsony töltöttségi szint üzenet megjelenik, töltsse fel az akkumulátort.
 - Az automatikus kikapcsolás csak akkor lép életbe, ha a készülék nem üzemel vagy nem kapcsolódik a HIKMICRO Sight apphoz.
 - Az automatikus kikapcsolás visszaszámlálása újrakezdődik, ha a készülék kilép a készenléti üzemmódból, vagy ha újraindítja a készüléket.
-

2.7

Automatikus képernyő-kikapcsolás

Az Automatikus képernyő-kikapcsolás funkció elsötétíti a képernyőt, hogy energiát takarítson meg és növelje az akkumulátor üzemidejét.

Lépések

1. Automatikus képernyő-kikapcsolás engedélyezése.
 - 1) Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
 - 2) Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
 - 3) Nyomja meg a  gombot az automatikus képernyő-kikapcsolás engedélyezéséhez.

- 4) Tartsa lenyomva a  gombot a beállítások elmentéséhez és a kilépéshez.
2. Az eszköz a kijelző bekapcsolásakor a következő műveletek valamelyikével lép készenléti üzemmódba:
 - Fordítsa lefelé a készüléket 70°–90°-os szögben.
 - Forgassa el a készüléket vízszintesen 75°–90°-os szögbe.
 - Hagyja nyugalomban a készüléket, és ne mozdítsa meg 5 percig.
3. Az eszközt a következő műveletek valamelyikével ébresztheti fel, ha a kijelző ki van kapcsolva:
 - Fordítsa lefelé a készüléket 0°–60°-os szögben vagy felfelé 0°–90°-os szögben.
 - Forgassa el a készüléket vízszintesen 0–75°-kal.
 - Nyomja meg a  gombot a készülék felébresztéséhez.

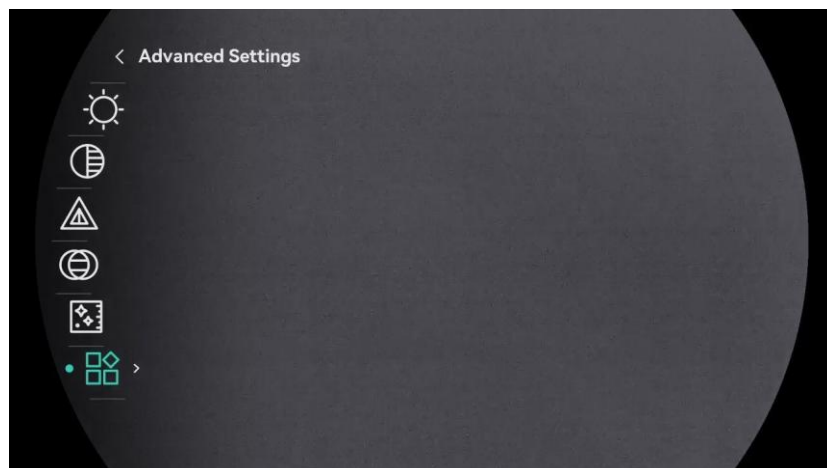


Megjegyzés

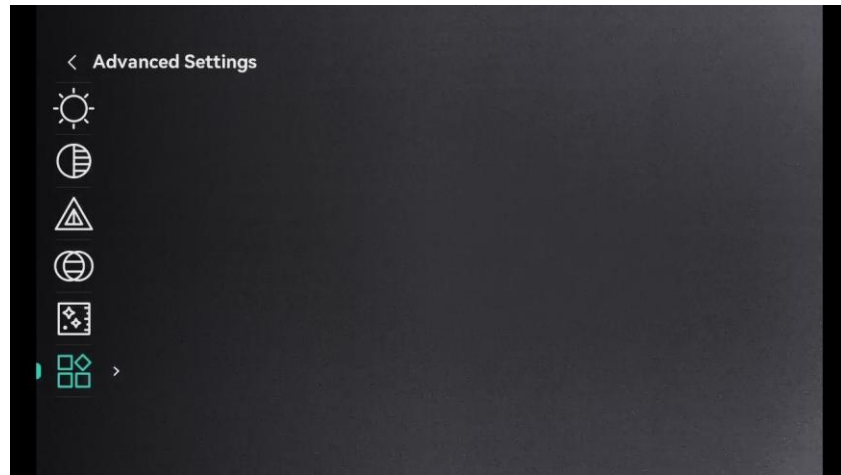
Az automatikus képernyőkikapcsolás engedélyezése után, amikor belép a menübe, az automatikus képernyőkikapcsolás nem lép hatályba, amíg ki nem lép a menüből.

2.8 Menü leírása

Az élő nézet felületén tartsa lenyomva a  gombot a menü megjelenítéséhez.



2-10. ábra: Eszközmenü (kerek kijelző stílus)



2-11. ábra: Eszközmenü (négyzetes kijelző stílus)

2.9 Alkalmazás csatlakoztatása

Ha a készüléket hotspoton keresztül a HIKMICRO Sight alkalmazáshoz csatlakoztatja, mobiltelefonról is készíthet képet, rögzíthet videót, illetve beállíthatja a paramétereket is.

A kezdés előtt

Ellenőrizze, hogy a **Távoli hozzáférés** engedélyezve van-e az eszközön. Tartsa lenyomva a(z)  gombot a menü megnyitásához, majd válassza a **Speciális beállítások > Távoli hozzáférés** menüpontot.

Lépések

1. A letöltéshez keresse meg a HIKMICRO Sight alkalmazást az App Store-ban (iOS rendszer) vagy a Google Play™-en (Android rendszer), illetve olvassa be a QR-kódot az alkalmazás letöltéséhez és telepítéséhez.



Android rendszer



iOS rendszer

2. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
3. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
4. Nyomja meg a  gombot a beállítási felület megnyitásához.

5. Nyomja meg a $\triangle$ vagy a ∇ gombot a **Hotspot_5G** vagy a **Hotspot_2.4G** kiválasztásához, és azután az 5 GHz-es vagy a 2,4 GHz-es hotspot engedélyezve lesz.
 - Használjon 2,4 GHz-et, ha az okostelefonja nem támogatja az 5 GHz-et.
 - 5 GHz ajánlott az 5 m-en belüli kis hatótávolságú forgatókönyvek esetében, például ha a járműre szerelik fel az eszközt. Máskülönben használjon 2,4 GHz-et.
6. Kapcsolja be a telefon WLAN funkcióját és csatlakozzon a hotspotr.
 - Hotspot neve: HIKMICRO_sorozatszám
 - Hotspot-jelszó: Lépjen a **Hotspot** menüpontba a jelszó ellenőrzéséhez.
7. A telefon és az eszköz csatlakoztatásához nyissa meg az alkalmazást, és erősítse meg az eszközön megadott csatlakozási PIN-kódot. A telefonon megjeleníthető a készülék kezelőfelülete.



Megjegyzés

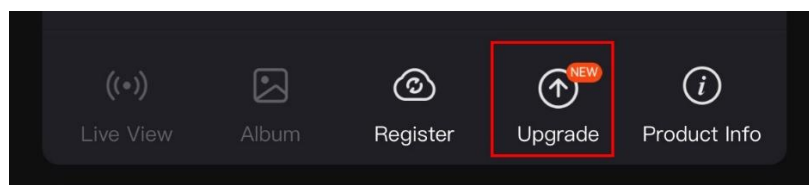
- Ha az eszköz csatlakozik a telefonjához, a HIKMICRO Sight alkalmazáson keresztül módosíthatja a hotspot jelszavát.
 - A hotspot jelszava az eszköz alaphelyzetbe állításakor frissül (lásd: ***Eszköz visszaállítása***). Ebben az esetben újra kell csatlakoznia az eszköz hotspotjához.
-

2.10 Firmware állapota

2.10.1 Firmware állapotának ellenőrzése

Lépések

1. Nyissa meg a HIKMICRO Sight alkalmazást és csatlakoztassa a készüléket az alkalmazáshoz.
2. Ellenőrizze, hogy van-e frissítési felszólítás a készülék kezelőfelületén. Amennyiben nincs frissítési felszólítás, a legfrissebb firmware-verzió van telepítve. Ellenkező esetben a telepített firmware-verzió nem a legfrissebb.



2-12. ábra: Firmware állapotának ellenőrzése

3. (Opcionális) Frissítse a készüléket, ha nem a legfrissebb firmware-verzió van telepítve. Lásd ***Eszköz frissítése***.

2.10.2 Eszköz frissítése

Eszköz frissítése a HIKMICRO Sight alkalmazásban

Lépések

1. Nyissa meg a HIKMICRO Sight alkalmazást és csatlakoztassa a készüléket az alkalmazáshoz.
2. Érintse meg a frissítési felszólítást a firmware frissítési felületére történő belépéshez.
3. Koppintson a **Frissítés** gombra a frissítés megkezdéséhez.



Megjegyzés

A frissítési folyamat változhat az alkalmazás-frissítések függvényében. A valós alkalmazás-verziót tekintse vonatkozási alapnak.

Eszköz frissítése PC-n keresztül

A kezdés előtt

Kérjük, előbb szerezze be a frissítési csomagot.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a  gombot a beállítási felület megnyitásához.
4. Nyomja meg a  vagy a  gombot az **USB flash meghajtó** kiválasztásához.
5. Csatlakoztassa a készüléket a számítógéphez a C-típusú kábellel.
6. Nyissa meg az észlelt meghajtót, másolja ki a frissítési fájlt, és illessze be az eszköz gyökérkönyvtárába.
7. Válassza le az eszközt a számítógépről.
8. Indítsa újra a készüléket, ekkor a készülék automatikusan telepíti a frissítést. A frissítési folyamat megjelenik a fő felületen.



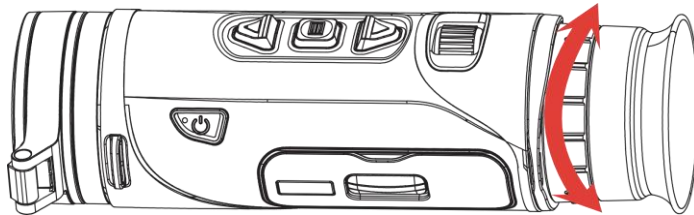
Figyelmeztetés

A frissítőcsomag átvitele során figyeljen arra, hogy a készülék csatlakozzon a számítógéphez. Ellenkező esetben a belső vezérlőprogram telepítése megszakadhat, károsodhat a belső vezérlőprogram, stb.

3 Képbeállítások

3.1 Dioptria beállítása

Figyeljen arra, hogy a nézőke takarja el a szemét, és a cél irányába legyen állítva. Forgassa el a dioptria állítógombját, amíg éles lesz az OSD szöveg vagy kép.



3-1. ábra: Dioptria beállítása

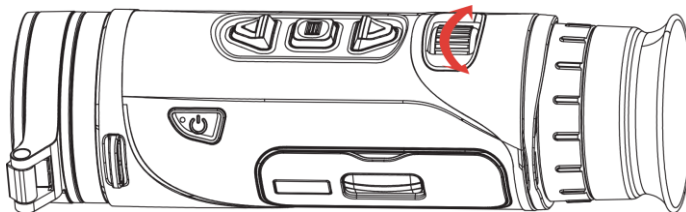


Megjegyzés

A dioptria beállítása NE érjen a lencse felületéhez.

3.2 Fókusz beállítása

Az objektív lencsék fókuszának beállításához enyhén forgassa el a fókuszgyűrűt, amíg a kép éles nem lesz.



3-2. ábra: Fókusz beállítása



Megjegyzés

A behomályosítás elkerüléséhez, fókuszbeállítás közben NE érjen a lencse felületéhez.

3.3 Fényerő beállítása

A kijelző fényereje a menüben állítható be.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.

2. A  vagy a  gombok megnyomásával válassza ki a  lehetőséget, majd nyomja meg a  gombot a megerősítéshez.
3. A  vagy a  gombbal állítsa be a képernyő fényerejét.
4. Tartsa lenyomva a  gombot a beállítások elmentéséhez, és kilépéshez.

3.4 Kontraszt beállítása

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. A  vagy a  gombok megnyomásával válassza ki a  lehetőséget, majd nyomja meg a  gombot a megerősítéshez.
3. A  vagy a  gombbal állítsa be a kontrasztot.
4. Tartsa lenyomva a  gombot a mentéshez és kilépéshez.

3.5 Színtónus beállítása

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. A  vagy a  gombok megnyomásával válassza ki a  lehetőséget, majd nyomja meg a  gombot a megerősítéshez.
3. A  vagy a  gombbal válassza ki a színtónust. **Meleg** vagy **hideg** választható.
4. Tartsa lenyomva a  gombot a mentéshez és kilépéshez.





3-3. ábra: Színtónus beállítása

3.6 Élesség beállítása

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. A  vagy a  gombok megnyomásával válassza ki a  lehetőséget, majd nyomja meg a  gombot a megerősítéshez.
3. Nyomja meg a  vagy  gombot az élesség beállításához.
4. Tartsa lenyomva a  gombot a mentéshez és kilépéshez.



3-4. ábra: Élesség összehasonlítása

3.7 Helyszín mód kiválasztása

A megjelenített hatás javítása érdekében a tényleges helyszín függvényében választható ki a megfelelő helyszín mód.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, nyomja meg a  vagy a  gombot, majd válassza ki a  lehetőséget, és nyomja meg a  gombot a megerősítéshez.
3. A  és  gombokkal válassza ki a helyszín módot, majd megerősítéshez nyomja meg a  gombot.
 - **Megfigyelés:** A Megfigyelés mód normál helyszínhez javasolt.
 - **Érzékelés:** Az Érzékelés mód vadászati helyszínhez javasolt.
4. Tartsa lenyomva a  gombot a beállítások elmentéséhez és a kilépéshez.

3.8 Paletták beállítása

Különböző palettákat választhat, hogy ugyanazt a helyszínt különböző képhatásokkal jelenítsen meg.

3.8.1 Egyénileg beállított színüzemmód

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a  gombot a beállítási felület megnyitásához.
4. A(z)  vagy  gombok megnyomásával válassza ki a szükséges palettákat, majd a(z)  gomb megnyomásával aktiválja azokat.



Megjegyzés

Legalább egy palettát aktiválnia kell.

5. Tartsa lenyomva a  gombot a beállítások elmentéséhez, és kilépéshez.

3.8.2 Palettaváltás

Nyomja le a  gombot az élőkép felületen a kiválasztott paletták váltásához.

Meleg-fehér

A meleg részek világos színűek ebben a nézetben. Minél magasabb a hőmérséklet, annál világosabb a szín.



Meleg-fekete

A meleg részek feketén jelennek meg ebben a nézetben. Minél magasabb a hőmérséklet, annál sötétebb a szín.



Meleg-piros

A meleg részek pirosan jelennek meg ebben a nézetben. Minél magasabb a hőmérséklet, annál élénkebb piros a szín.



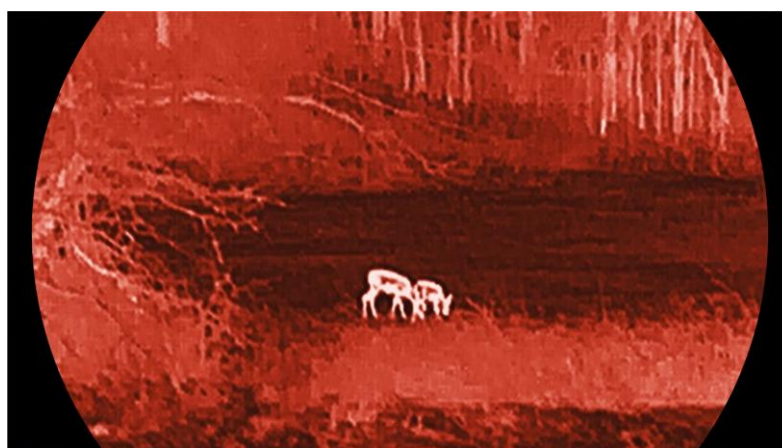
Fúzió

A magas hőmérséklettől az alacsonyig, a kép fehértől a sárgán, pirosan és rózsaszínen át a liláig színeződik.



Monokróm piros

Az egész kép piros színű. Minél magasabb a hőmérséklet, annál világosabb a szín.



Monokróm zöld

Az egész kép zöld színű. Minél magasabb a hőmérséklet, annál világosabb a szín.



3.9 Digitális zoom beállítása

Ezzel a funkcióval nagyítható és kicsinyíthető a kép. Az élőkép felületén a ▽ gomb megnyomásával válthatja a zoomolás mértékét, és a zoomolás tényleges mértéke 1×-es, 2×-es, 4×-es és 8×-os arány között váltakozik.



Megjegyzés

- A digitális zoom arány váltása során a kijelző bal oldali felületén megjelenik a tényleges nagyítás (Tényleges nagyítás = Lencse optikai nagyítása × Digitális nagyítási arány). Ha például a lencse optikai nagyítása 2,8-szeres és a digitális nagyítási arány 2-szeres, a tényleges nagyítás 5,6-szeres lesz.
- A nagyítási arány a különböző modellek esetében eltérő lehet. Kérjük, a valós terméket tekintse vonatkozási alapnak.

3.10 Kép-a-képben mód beállítása

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
3. A funkció bekapcsolásához nyomja meg a  gombot.

Eredmény

Ha a PIP be van kapcsolva, a képközpont a felület felső közepén jelenik

meg.



3-5. ábra: PIP mód beállítása



Megjegyzés

- Ha a PIP funkció be van kapcsolva, akkor a digitális nagyítási arány állításakor csak a PIP nézet nagyítódik ki.
 - Az eszköz digitális zoomjának beállítása során a PIP nézet átmenetileg megjeleníti a zoomolás mértékét.
-

3.11

Zoom Pro

A Zoom Pro a nagyított kép részleteinek feljavítását jelenti. A funkció bekapcsolásával a nagyított élő nézeti kép részletei feljavíthatók.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. A  vagy  gombokkal válassza ki a  opciót, majd nyomja meg a  gombot a hotspot bekapcsolásához.
3. Tartsa lenyomva a  gombot a beállítások elmentéséhez, és kilépéshez.

Eredmény

Az élő nézet nagyított képének részleteit feljavítja.



Megjegyzés

Ha a PIP funkció engedélyezve van, a Zoom Pro csak PIP nézetben engedélyezett.

3.12 Homogénmező-korrekció (FFC)

Ezzel a funkcióval kijavíthatók a kijelző egyenlőtlenségei. Tartsa lenyomva a ▽ gombot az élőkép felületen a kijelző egyenlőtlenségeinek kijavításához.

3.13 Hibás képpontok kijavítása

A készülék képes kijavítani a képernyő nem megfelelően megjelenő, hibás képpontjait.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a △ vagy a ▽ gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a  gombot a hibásképpont-kijavítás beállítási felületének megnyitásához.
4. Nyomja meg a  gombot az X vagy Y tengely kiválasztásához, majd a △ és ▽ gombokkal állítsa be a koordinátákat úgy, hogy a kurzor a hibás képponthoz kerüljön. Ha az X opciót választja, a kurzor jobbra és balra mozog; ha az Y opciót választja, a kurzor fel-le mozog.
5. Nyomja meg kétszer a  gombot a hibás képpont kijavításához.
6. Tartsa lenyomva a  gombot a mentéshez és kilépéshez.



Megjegyzés

- A kiválasztott hibás képpont nagyítható a kijelzőn.
 - Ha a képernyő OSD-je eltakarja a hibás képpontot, mozgassa a kurzort a hibás képpont eléréséhez. Ekkor az eszköz automatikusan tükrözi a megjelenítést.
-

4 Távolságmérés (LRF modell)

Egy olyan eszköz, amely LRF modullal rendelkezik a lencsében, képes bemérni a célpont és a megfigyelési hely közötti távolságot egy lézer segítségével.

A kezdés előtt

Távolságmérés közben tartsa mozdulatlanul a kezét és testhelyzetét. Ellenkező esetben a mérés pontatlan lehet.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen ide:  **Speciális beállítások**, nyomja meg:  vagy  és válassza ki: .
3. Nyomja meg a  gombot a mérési felület megnyitásához. Lépjen a  lehetőségre, és válasszon lézertartománytmódot, majd nyomja meg a  gombot a megerősítéshez. **Egyszeri** és **Folyamatos** módok közül választhat.
 - **Egyszeri:** Egyszeri távolságmérés.
 - **Folyamatos:** Folyamatos távolságmérés, amelynél beállítható a mérés ideje. A mérési eredmény másodpercenként frissül.
4. (Választható) Válassza a  lehetőséget, majd nyomja meg a  lehetőséget a THD kijelző engedélyezéséhez/letiltásához. Ha engedélyezve van, lézeres távolságmérés közben megjelenik a célponttól való THD (valódi vízszintes távolság).
5. Tartsa lenyomva a(z)  gombot a beállítások elmentéséhez és az élő nézet felületére való visszatéréshez.
6. Nyomja le kétszer a(z)  gombot az élőkép felületen a lézeres távmérés kikapcsolásához.
7. Irányítsa a kurzort a célpontra és nyomja meg a  gombot a célpont távolságának beméréséhez.



Megjegyzés

- Nyomja le kétszer a  gombot az élőkép felületen a lézeres mérés kikapcsolásához.
- A lézeres távmérést nem lehet engedélyezni, ha a készülék akkumulátorának töltése alacsony.

Eredmény

A mért távolság eredménye a kép felső központi részén jelenik meg.



4-1. ábra: A távolságmérés eredménye

- Amikor a THD engedélyezve van, először az egyenes vonalú távolság jelenik meg, majd utána a THD. Pl. a fenti **200 yd** az egyenes vonalú távolság, a **188 yd** pedig a THD.
- A távolságmérés eredménye "000" értékként jelenik meg, ha a lézeres mérés sikertelen.



Figyelmeztetés

A készülékből származó lézersugárzás szemsérüléseket eredményezhet, bőr vagy éghető anyagok égését okozhatja. Mielőtt engedélyezné a lézeres távolságmérési funkciót, bizonyosodjon meg, hogy nincsenek emberek vagy gyúlékony anyagok a lézerlencse előtt.

5 Távolságmérés (nem LRF modell)

A készülék képes bemérni a célpont és a megfigyelési hely közötti távolságot.

A kezdés előtt

Távolságmérés közben tartsa mozdulatlanul a kezét és testhelyzetét. Ellenkező esetben a mérés pontatlan lehet.

Lépések

1. Tartsa nyomva:  a menühöz.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához. Nyomja meg a(z)  gombot a mérési felület megnyitásához.
3. Állítsa be a cél paramétereit.
 - 1) Nyomja meg a  gombot a beállítási felület megnyitásához. Nyomja meg:  vagy  a célpont kiválasztásához az alábbiak közül: Szarvas, Szürke farkas, Barnamedve és Egyéni..
 - 2) Nyomja meg a  gombot a cél magassága beállítási felület megnyitásához. Nyomja meg:  a számjegy kiválasztásához és nyomja meg:  vagy  a szám megváltoztatásához.



Megjegyzés

A beállítható magasságérték 0,1 és 9,0 között lehet.

- 3) Tartsa nyomva:  a beállítás elmentéséhez és a mérési felületre való visszalépéshez.
4. Igazítsa a felső jelölés közepét a célpont felső pereméhez, majd nyomja meg a  gombot a megerősítéshez. A célpont felső pereménél villog a kurzor.
5. Igazítsa az alsó jelölés közepét a célpont alsó pereméhez, majd nyomja meg a  gombot a megerősítéshez.

Eredmény

A kép jobb felső sarkában látható a távolságmérés eredménye, illetve a célpont magassága.



5-1. ábra: Mérési eredmények

6 Általános beállítások

6.1 OSD beállítása

Kiválaszthatja, hogy megjelenjenek-e az OSD információk az élőképen.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a  gombot az OSD beállítási felületének megnyitásához.
4. A  vagy  gombbal válassza ki az **Idő**, a **Dátum** vagy az **OSD** lehetőséget, majd nyomja meg a  gombot a kiválasztott OSD-információ be- vagy kikapcsolásához.
5. Tartsa lenyomva a  gombot a mentéshez és kilépéshez.



Megjegyzés

Ha kikapcsolja az **OSD**-t, élő nézet módban az OSD-információk egyáltalán nem fognak megjelenni.

6.2 Képernyőstílus beállítása

A képernyő stílusát tetszés szerint választhatja ki.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja le a  gombot a megerősítéshez. A  vagy  gombbal választhatja ki a képernyőstílusmódokat. **Kerek** és **négyzetes** mód választható.
4. Tartsa benyomva a  gombot a mentéshez, a rendszerüzenetnek megfelelően. Az eszköz újraindul.

6.3 Márkaembléma beállítása

Márkaembléma adhat hozzá az élő nézet felülethez, a pillanatfelvételekhez és a videókhoz.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg:  a **Márkaembléma** ki- és bekapcsolásához.
4. Tartsa lenyomva a  gombot a beállítások elmentéséhez, és kilépéshez.

Eredmény

A márkaembléma a képernyő bal-alsó sarkában jelenik meg.

6.4 Égésmegelőzés

Kerülje a közvetlen napfényt, és kapcsolja be a égésmegelőzés funkciót, hogy csökkentse az érzékelő hő okozta károsodásának kockázatát.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg:  a **Égésmegelőzés** funkció ki- és bekapcsolásához.
4. Tartsa lenyomva a  gombot a beállítások elmentéséhez és a kilépéshez.

6.5 Forrópont-követés

A készülék képes azonosítani a helyszín legmagasabb hőmérsékletű pontját, és megjelölni azt a képernyőn.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.

2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg:  a funkció engedélyezéséhez és a legmagasabb hőmérsékletű pont megjelöléséhez.
4. Tartsa lenyomva a  gombot a beállítások elmentéséhez és a kilépéshez.

Eredmény

Ha a funkció be van kapcsolva, a legmagasabb hőmérsékletű pontban egy  jelenik meg. A  a helyszín változásával együtt mozog.



6-1. ábra: Forrópont-követés

6.6 Rögzítés és videó

6.6.1 Képrögzítés

Az élőkép felületén, nem LRF modell esetében, nyomja meg a  gombot a képek rögzítéséhez. LRF modell esetében nyomja meg egyszerre a  és  gombot a képek rögzítéséhez.



Megjegyzés

- Ha a rögzítés sikeres, az élőkép 1 másodpercig kimerevedik, a képernyőn pedig megjelenik egy üzenet.
- A rögzített képek exportálásához tanulmányozza a *Fájlok exportálása* fejezetet.

6.6.2 Hang beállítása

Ha bekapcsolja a hangrögzítési funkciót, a videó hanggal együtt lesz rögzítve. Ha a videó túl zajos, kikapcsolhatja ezt a funkciót.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** oldalra, majd válassza a  opciót.
3. Nyomja meg a  ikont a funkció bekapcsolásához vagy kikapcsolásához.
4. Tartsa lenyomva a  gombot a mentéshez és kilépéshez.

6.6.3

Videórögzítés

Lépések

1. Élőkép módban tartsa lenyomva a  gombot és indítsa el a rögzítést.



6-2. ábra: Videórögzítés

2. Nyomja le újra, és tartsa lenyomva a  gombot a rögzítés leállításához.

6.6.4

Helyi Album megtekintése

A rögzített képek és videófelvételek automatikusan tárolódnak a készüléken. Ezeket a helyi albumokban tekintheti meg.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.



Megjegyzés

Az albumok automatikusan létrejönnek, év + hónap szerint elnevezve. Egy adott hónap helyi képei és videói a megfelelő albumban kerülnek tárolásra. Például a 2024 októberében készült képek és videók a 202410 elnevezésű albumban lesznek elmentve.

3. Nyomja meg:  vagy  az album kiválasztásához, majd nyomja meg:  a belépéshez.
 4. A(z)  vagy a(z)  gombbal válassza ki a megtekinteni kívánt fájlt.
 5. Nyomja meg a(z)  gombot a fájl, illetve a társított adatok megjelenítéséhez.
-



Megjegyzés

- A fájlok időrendi sorrendbe vannak rendezve. A legfrissebb fájl legfelül jelenik meg. Amennyiben nem találja a legfrissebb pillanatképeket vagy videófelvételeket, ellenőrizze a készülék dátum és idő beállításait. A fájlok megtekintésekor a(z)  vagy a(z)  gomb megnyomásával változthat a fájlok között.
 - A fájlok megtekintésekor a(z)  gomb megnyomásával a következő oldalra lapozhat, a(z)  gomb megnyomásával pedig visszatérhet az előző oldalra.
 - Videók lejátszása közben a(z)  gombbal állíthatja le vagy folytathatja a videó lejátszását.
 - Egy album vagy fájl törléséhez nyomja meg a  +  gombot, hogy előhívja a párbeszédablakot, majd a felszólításnak megfelelően törölheti a kívánt albumot vagy fájlt.
-

6.7 Fájlok exportálása

6.7.1 Fájlok exportálása a HIKMICRO Sight alkalmazással

A HIKMICRO Sight alkalmazással hozzáférhet a készüléken tárolt albumokhoz és exportálhatja a képeket a telefonra.

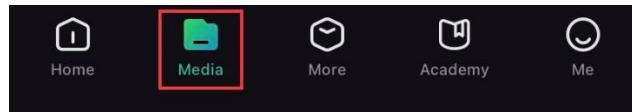
A kezdés előtt

Telepítse a HIKMICRO Sight alkalmazást a mobiltelefonra.

Lépések

1. Nyissa meg a HIKMICRO Sight alkalmazást és csatlakoztassa a készüléket az alkalmazáshoz. Lásd ***Alkalmazás csatlakoztatása***.

2. Koppintson a Médiafájlok gombra a készüléken tárolt albumok eléréséhez.



6-3. ábra: Hozzáférés a készüléken tárolt albumokhoz

3. Koppintson a **Helyi** vagy a **Készülék** gombokra a fotók és videók megtekintéséhez.

- **Helyi:** Az előző fájlokat tekintheti meg az alkalmazásban.
- **Készülék:** A jelenlegi készüléken tárolt fájlokat tekintheti meg.



Megjegyzés

Előfordulhat, hogy a fotók vagy videók nem jelennek meg a Készülék mappában. Pöccintsen lefele az oldal frissítéséhez.

4. A kiválasztáshoz koppintson a fájlra, majd koppintson a Letöltés opcióra a fájl helyi telefonalbumokba történő exportálásához.



6-4. ábra: Fájlok exportálása



Megjegyzés

- Lépjen a **Saját fiók > Részletek > Felhasználói kézikönyv** opcióra az alkalmazásban a műveletek részletes bemutatásához.
- A készüléken tárolt albumokhoz az élőkép felület bal-alsó sarkában lévő ikonra kattintva is hozzáférhet.
- Az exportálási művelet változhat az alkalmazás-frissítések függvényében. A valós alkalmazás-verziót tekintse vonatkozási alapnak.

6.7.2

Fájlok exportálása számítógép segítségével

Ezzel a funkcióval exportálhatók a rögzített képek és videók.

A kezdés előtt

Figyeljen arra, hogy a kábel csatlakoztatása közben a készülék legyen bekapcsolva.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a  gombot a beállítási felület megnyitásához.
4. Nyomja meg a  vagy a  gombot az **USB flash meghajtó** kiválasztásához.
5. Csatlakoztassa a készüléket a számítógéphez a C-típusú kábellel.



Megjegyzés

- Figyeljen arra, hogy a kábel csatlakoztatása közben a készülék legyen bekapcsolva.
- Nyissa meg a fájlkezelőt a számítógépen és válassza ki az eszköz meghajtóját. A DCIM mappában keresse meg az exportálandó, a rögzítési év és hónap alapján elnevezett mappát. Például egy 2024 októberében rögzített képet vagy videót a DCIM -> 202410 mappában talál meg.

6. Válassza ki, majd másolja át a kívánt fájlokat a számítógépre.

7. Válassza le az eszközt a számítógépről.



Megjegyzés

- Ha a számítógéphez van csatlakoztatva, a készülék megjeleníti a képeket. A rögzítési, képernyőkép-készítési és hotspot funkciók azonban nem működnek.
 - A számítógéphez történő első csatlakoztatáskor az illesztőprogram automatikusan telepítődik.
-

7 Rendszerbeállítások

7.1 Dátum beállítása

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a  gombot a beállítási felület megnyitásához.
4. Nyomja meg:  az év, hónap, nap szinkronizálásához, majd nyomja meg:  és  a szám változtatásához és nyomja meg:  a beállítás befejezéséhez.
5. Tartsa lenyomva a  gombot a beállítások elmentéséhez és a kilépéshez.

7.2 Idő beállítása

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a  gombot a beállítási felület megnyitásához.
4. A(z)  vagy  gombbal válthatja át az óra rendszerét. 24 órás vagy 12 órás rendszer választható. Ha 12 órás rendszert választ, nyomja meg a(z)  gombot, majd a(z)  vagy  gombbal válassza ki a DE vagy DU lehetőséget.
5. A(z)  gombbal válassza ki az órát vagy a percet, majd a(z)  vagy  gombbal módosítsa a számot.
6. Tartsa lenyomva a  gombot a beállítások elmentéséhez és a kilépéshez.

7.3 Nyelv beállítása

Ez a funkció a készülék nyelvének beállítására szolgál.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a(z)  gombot a nyelvbeállítási felület megnyitásához.
4. Válassza ki a kívánt nyelvet a  vagy a  gomb lenyomásával, majd megerősítéshez nyomja meg a  gombot.
5. Tartsa lenyomva a  gombot a beállítások elmentéséhez és a kilépéshez.

7.4 Eszköz képernyőjének tükrözése számítógépre

Az eszköz támogatja a képernyő PC-re történő átvitelét egy UVC-protokollon alapuló streaming-médialejátszón keresztül. A részletekért megtekintheti az eszköz képét a számítógép kijelzőjén.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a  gombot a beállítási felület megnyitásához.
4. A(z)  vagy  gombokkal válassza ki a **Digitális** opciót.
5. Tartsa lenyomva a  gombot a beállítások elmentéséhez, és kilépéshez.
6. Nyissa meg az UVC-protokollalapú lejátszót, és csatlakoztassa az eszközt a C-típusú kábelén keresztül a számítógéphez.

7.5 Mértékegység beállítása

A távolság mértékegysége igény szerint módosítható.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.

3. Nyomja meg a  gombot a beállítási felület megnyitásához.
4. Nyomja le a  vagy a  gombot a kívánt mértékegység kijelöléséhez.
5. Tartsa lenyomva a  gombot a beállítások elmentéséhez és a kilépéshez.

7.6 Diagnosztikai napló mentése

Ez funkció segít az eszköz működési naplóinak hibaelhárítási célból való összegyűjtésében és mentésében.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  Speciális beállítások elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a  gombot a funkció engedélyezéséhez. Az eszköz megkezdí az eszköznapló gyűjtését és rögzítését.
4. Nyomja meg a(z)  gombot a funkció letiltásához az adatgyűjtés befejeztét követően.



Megjegyzés

- A diagnosztikai napló letiltását követően megjelenik a felületen egy üzenet, amely jelzi a diagnosztikai naplógyűjtés folyamatának előrehaladását. A művelet nem szakítható meg. A naplógyűjtés folyamatának befejezését követően az üzenet eltűnik.
 - Ha a exportálni kívánja a naplókat a szakembereknek való továbbítás céljából, keresse meg az eszköz gyökérkönyvtárának napló mappájában tárolt napló csomagfájlokat (*.tar.gz). Lásd **Fájlok exportálása számítógép segítségével**.
 - A naplócsomag-fájlok (*.tar.gz) csak akkor generálódnak, ha a diagnosztikai napló engedélyezve van, majd letiltásra kerül. Ha a funkció bekapcsolva marad, csak a *.log fájlok kerülnek mentésre a naplómappába.
-

7.7 Képernyőzár jelszavának beállítása

Beállíthat egy jelszót az eszköz képernyőjének zárolásához, hogy elkerülje az eszközhöz való illetéktelen hozzáférést.

7.7.1 Jelszó engedélyezése

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a(z)  gombot a funkció engedélyezéséhez, majd lépjen a konfigurációs felületre.
4. Nyomja meg a(z)  gombot a számjegyváltáshoz, majd nyomja meg a(z)  vagy  gombot a szám megváltoztatásához.
5. Tartsa lenyomva a  gombot a beállítások elmentéséhez és a kilépéshez.

Eredmény

Ha a jelszó engedélyezve van, akkor az eszköz bekapcsolásakor vagy készenléti módból való felébresztésekor kell megadni a jelszót. Nyomja meg a(z)  gombot a számjegyváltáshoz, majd nyomja meg a(z)  vagy  gombot a szám megváltoztatásához, és tartsa lenyomva a(z)  gombot a megerősítéshez.



Megjegyzés

Ha elfelejtette a jelszót, a zárolási képernyőn a(z)  lenyomva tartásával visszaállíthatja azt. Ez a művelet az eszköz gyári beállításainak visszaállítását igényli.

7.7.2 Jelszó módosítása

Ha engedélyezve van, a jelszót szükség szerint módosíthatja.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, nyomja meg a(z)  vagy a(z)  gombot, majd válassza ki a(z)  lehetőséget, és nyomja meg a(z)  gombot a megerősítéshez.
3. A  vagy  gomb megnyomásával válassza ki az  ikont, majd a  gombot megnyomva nyissa meg a beállítási felületet.
4. Nyomja meg a(z)  gombot a számjegyváltáshoz, majd nyomja meg a(z)  vagy  gombot a szám megváltoztatásához.

5. Tartsa lenyomva a  gombot a beállítások elmentéséhez és a kilépéshez.

7.8 Eszközinformációk megtekintése

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a  gombot az eszközinformációk, mint például a rendelkezésre álló tárhely, a verziószám és a sorozatszám megjelenítéséhez.
4. Kilépéshez tartsa lenyomva a  gombot.

7.9 Formátum

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a  gombot a készülék tárolójának formázásához, a rendszerüzenetnek megfelelően.

7.10 Eszköz visszaállítása

Ez a funkció csak az eszköz alapbeállításait állítja vissza az alapértelmezettre, mint például a fényerő, a kontraszt és a PIP.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a  gombot a készülék alapértelmezett beállításainak visszaállításához, a rendszerüzenetnek megfelelően.

7.11 Eszköz visszaállítása

Ez a funkció töröl minden tartalmat és beállítást, beleértve az alapbeállításokat, a tárhelyet, a jelszót és a hotspot jelszavát.

Lépések

1. Tartsa lenyomva a  gombot a menü megnyitásához.
2. Lépjen a  **Speciális beállítások** elemre, majd nyomja meg a  vagy a  gombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg a  gombot a készülék alapértelmezett beállításainak visszaállításához, a rendszerüzenetnek megfelelően.

8 Gyakran ismételt kérdések

8.1 Miért villog rendellenesen a töltésjelző lámpa?

Ellenőrizze a következőket.

- Bizonyosodjon meg, hogy a készüléket szabványos hálózati adatterről tölti, és a töltési hőmérséklet 0 °C (32 °F) felett van.
- Kikapcsolt állapotban töltsen a készüléket.

8.2 Miért nem világít a működésjelző lámpa?

- Ellenőrizze a készülék akkumulátorának töltöttségi szintjét.
- Ellenőrizze újra a működésjelzőt, miután 5 percig töltötte az akkut.

8.3 Nem tiszta a kép, hogyan állítsam be?

Állítsa be a dioptriabeállító gyűrűt vagy a fókuszyűrűt úgy, hogy a kép tiszta legyen. Lásd: *Dioptria beállítása* vagy *Fókusz beállítása*.

8.4 Sikertelen kép- vagy videórögzítés. Mi lehet az oka?

Ellenőrizze a következőket.

- A készülék csatlakoztatva van a számítógéphez? Ebben az állapotban a képernyőkép- és felvétel-készítési funkciók nem működnek.
- Megtelt a tárhely?
- Alacsony az akkumulátor töltöttségi szintje?

8.5 Miért nem találja meg a számítógép a készüléket?

Ellenőrizze a következőket.

- Ellenőrizze, hogy az eszköz USB-kapcsolat módja USB flash meghajtó módra van-e beállítva.
- A készülék a mellékelt USB-kábellel van csatlakoztatva a számítógéphez?

- Amennyiben másik USB-kábelt használ, arra figyeljen, hogy ne legyen 1 méternél hosszabb.

Jogi információk

©Hangzhou Microimage Software Co., Ltd. Minden jog fenntartva.

A kézikönyvvel kapcsolatos tudnivalók

A jelen kézikönyv a termék használatával és kezelésével kapcsolatos utasításokat tartalmaz. Az itt szereplő képek, diagramok, ábrák és minden további információ csupán leírásként és magyarázatként szolgál. A kézikönyvben szereplő információk a firmware-frissítések és egyéb okok miatt előzetes értesítés nélkül változhatnak. A kézikönyv legújabb verzióját a HIKMICRO webhelyén találja (www.hikmicrotech.com).

A kézikönyvet a termékkel kapcsolatos támogatáshoz megfelelő képesítéssel rendelkező szakemberek támogatásával és útmutatásával együtt használja.

Védjegynyilatkozat

A  **HIKMICRO** és az egyéb HIKMICRO-védjegyek és -logók a HIKMICRO tulajdonát képezik különféle joghatóságokban.

Az említett egyéb védjegyek és logók a megfelelő tulajdonosok tulajdonát képezik.

JOGI NYILATKOZAT

EZT A KÉZIKÖNYVET, VALAMINT A BENNE SZEREPLŐ TERMÉKET ANNAK HARDVER-, SZOFTVER-ÖSSZETEVŐIVEL ÉS FIRMWARE-ÉVEL EGYÜTT „EREDETI FORMÁBAN” BIZTOSÍTJUK, „BELEÉRTVE AZOK ÖSSZES ESETLEGES HIBÁJÁT”. A HIKMICRO NEM VÁLLAL SEM KIFEJEZETT, SEM TÖRVÉNY ÁLTAL VÉLELMEZETT JÓTÁLLÁST TÖBBEK KÖZÖTT – DE NEM KORLÁTOZVA – A TERMÉK ÉRTÉKESÍTHETŐSÉGÉRE, MEGFELELŐ MINŐSÉGÉRE, VALAMINT ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁGÁRA. A TERMÉKET KIZÁRÓLAG SAJÁT FELELŐSSÉGÉRE HASZNÁLHATJA. A HIKMICRO SEMMILYEN ESETBEN SEM VÁLLAL FELELŐSSÉGET ÖN FELÉ SEMMILYEN KÜLÖNLEGES, KÖVETKEZMÉNYES, JÁRULÉKOS VAGY KÖZVETETT KÁRÉRT, BELEÉRTVE TÖBBEK KÖZÖTT A TERMÉK HASZNÁLATÁVAL ÖSSZEFÜGGÉSBEN AZ ÜZLETI HASZON ELVESZTÉSÉBŐL, AZ ÜZLETMENET MEGSZAKADÁSÁBÓL, VALAMINT AZ ADATOK VAGY DOKUMENTUMOK ELVESZTÉSÉBŐL EREDŐ KÁROKAT, TÖRTÉNJEN EZ SZERZŐDÉSSZEGÉS VAGY KÁROKOZÁS (BELEÉRTVE A GONDATLANSÁGOT) EREDMÉNYEKÉNT, MÉG AKKOR SEM, HA A

HIKMICRO VÁLLALATOT TÁJÉKOZTATTÁK AZ ILYEN KÁROK BEKÖVETKEZÉSÉNEK LEHETŐSÉGÉRŐL.

ÖN TUDOMÁSUL VESZI, HOGY AZ INTERNET TERMÉSZETÉBŐL FAKADÓAN KOCKÁZATOKAT REJT, ÉS A HIKMICRO SEMMILYEN FELELŐSSÉGET NEM VÁLLAL A RENDELLENES MŰKÖDÉSÉRT, A SZEMÉLYES ADATOK KISZIVÁRGÁSÁÉRT VAGY MÁS OLYAN KÁROKÉRT, AMELYEKET KIBERTÁMADÁSOK, HACKERTÁMADÁSOK, VÍRUSFERTŐZÉSEK VAGY MÁS INTERNETES BIZTONSÁGI VESZÉLYEK OKOZTAK; A HIKMICRO AZONBAN KÉRÉSRE IDŐBEN MŰSZAKI TÁMOGATÁST NYÚJT.

ÖN ELFOGADJA, HOGY EZT A TERMÉKET KIZÁRÓLAG A VONATKOZÓ TÖRVÉNYI ELŐÍRÁSOK BETARTÁSÁVAL HASZNÁLJA, ÉS HOGY A VONATKOZÓ TÖRVÉNYEKNEK MEGFELELŐ HASZNÁLAT KIZÁRÓLAG AZ ÖN FELELŐSSÉGE. KÜLÖNÖSKÉPPEN AZ ÖN FELELŐSSÉGE, HOGY A TERMÉK HASZNÁLATA SORÁN NE SÉRTSE HARMADIK FÉL JOGAIT, BELEÉRTVE, DE NEM KORLÁTOZVA A NYILVÁNOSSÁGRA, SZELLEMI TULAJDONRA, ADATOK VÉDELMERE ÉS EGYÉB SZEMÉLYES ADATOKRA VONATKOZÓ JOGOKAT. TILOS A TERMÉKET ILLEGÁLIS VADÁSZATRA, MAGÁNÉLET MEGSÉRTÉSÉRE VAGY BÁRMILYEN MÁS, TÖRVÉNYTELEN VAGY A KÖZÉRDEKET SÉRTŐ CÉLRA HASZNÁLNI. A TERMÉKET NEM HASZNÁLHATJA TILTOTT CÉLRA, BELEÉRTVE A TÖMEGPUSZTÍTÓ FEGYVEREK FEJLESZTÉSÉT VAGY GYÁRTÁSÁT, A VEGYI VAGY BIOLÓGIAI FEGYVEREK FEJLESZTÉSÉT VAGY GYÁRTÁSÁT, VALAMINT BÁRMILYEN, ROBBANÁSVESZÉLYES VAGY NEM BIZTONSÁGOS NUKLEÁRIS HASADÓANYAG-CIKLUSSAL KAPCSOLATOS TEVÉKENYSÉGET, ILLETVE EMBERI JOGI VISSZAÉLÉSEKET TÁMOGATÓ MÓDON TÖRTÉNŐ FELHASZNÁLÁST.

HA A JELEN KÉZIKÖNYV ÉS A HATÁLYOS TÖRVÉNY KÖZÖTT ELLENTMONDÁS TAPASZTALHATÓ, AKKOR AZ UTÓBBI A MÉRVADÓ.

Szabályozással kapcsolatos információk

Ezek a cikkelyek kizárólag a megfelelő jelt vagy információt viselő termékekre vonatkoznak.

EU megfelelőségi nyilatkozat



Ez a termék és a mellékelt tartozékai (ha vannak) a „CE” jelzést viselik, így megfelelnek a 2014/30/EU (EMCD), a 2014/35/EU (LVD) és a 2011/65/EU (RoHS) és a 2014/53/EU irányelvben felsorolt harmonizált európai szabványoknak.

A Hangzhou Microimage Software Co., Ltd. ezennel kijelenti, hogy ez az eszköz (lásd a címkén) megfelel a 2014/53/EU irányelvnek.

Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő weboldalon érhető el:

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

Frekvenciasávok és teljesítmény (CE-jelöléshez)

Az alábbi rádióberendezésre érvényes frekvenciasávok és a leadott teljesítmény (sugárzott és/vagy vezetett) névleges határértékei a következők:

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

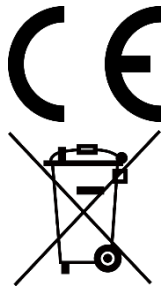
5 GHz (5,15 GHz–5,25 GHz): 23 dBm

Ha az eszközhöz nincs mellékelve tápadapter, használjon minősített gyártó által készített tápadaptert. A tápellátással szembeni részletes követelmények a termék műszaki adataiban vannak feltüntetve.

Ha az eszközhöz nincs mellékelve akkumulátor vagy elem, használjon minősített gyártó által biztosított akkumulátort vagy elemet. Az akkumulátorral szembeni részletes követelmények a termék műszaki adataiban vannak feltüntetve.



2012/19/EU irányelv (WEEE irányelv): Az ilyen jelzéssel ellátott termékeket nem lehet szelektálatlan kommunális hulladékként kiselejtezni az Európai Unióban. A megfelelő újrahasznosítás érdekében vigye vissza ezt a terméket helyi forgalmazóhoz, amikor új, egyenértékű berendezést vásárol, vagy adja le a kijelölt gyűjtőhelyeken. A további információkat lásd itt: www.recyclethis.info



(EU) 2023/1542 rendelet (akkumulátorokra vonatkozó rendelet): Ez a termék akkumulátort tartalmaz, és megfelel az (EU) 2023/1542 rendeletnek. Az akkumulátort az Európai Unió területén belül nem lehet szelektálatlan kommunális hulladékként kiselejtezni. A termékdokumentációban további információkat talál az akkumulátorról. Az akkumulátor ezzel a jelzéssel van ellátva. A jelzésen megtalálhatók lehetnek a kadmiumot (Cd) vagy ólmot (Pb) jelző betűjelek. A megfelelő újrahasznosítás érdekében vigye vissza az akkumulátort a forgalmazóhoz, vagy juttassa el egy kijelölt gyűjtőhelyre. További információért keresse fel az alábbi honlapot: www.recyclethis.info.

Szimbólumok jelentése

A jelen dokumentumban található szimbólumok a következőket jelentik.

Szimbólum	Leírás
 Megjegyzés	További információkat tartalmaz, melyek kiemelik, vagy kiegészítik az alapszöveg fontos részeit.
 Figyelmeztetés	Potenciálisan veszélyes helyzetet jelöl, amelyet ha nem kerülnek el, az eszköz megsérülhet, az adatok elveszhetnek, a teljesítmény csökkenhet, vagy váratlan eredmények adódhatnak.
 Veszély	Magas kockázatú veszélyt jelöl, amelyet ha nem kerülnek el, halálhoz vagy súlyos sérüléshez vezethet.

Biztonsági utasítások

Ezen utasítások célja annak biztosítása, hogy a felhasználó a terméket megfelelően tudja használni a veszély vagy a vagyoni károk elkerülése érdekében. Kérjük, használat előtt figyelmesen olvassa el az összes biztonsági információt.

Szállítás

- Szállítás alkalmával tartsa a terméket az eredeti vagy ahhoz hasonló csomagolásban.
- Minden csomagolóanyagot őrizzen meg a későbbi felhasználás érdekében. Hiba esetén az eredeti csomagolásában kell a készüléket visszaküldenie a gyártónak. Az eredeti csomagolástól eltérő csomagolás a termék sérülését okozhatja. A vállalat ez esetben nem vállal semmilyen felelősséget.
- Ne ejtse le és ne tegye ki ütdésnek a készüléket. Tartsa távol a készüléket a mágneses zavarforrásoktól.

Tápellátás

- Amennyiben a készülék csomagja tartalmaz hálózati adaptert, kizárólag a mellékelt adaptert használja. Ha a csomag nem tartalmaz hálózati adaptert, bizonyosodjon meg, hogy a használt hálózati adapter vagy más tápegységek megfelelnek a korlátozott áramforrásokra vonatkozó előírásoknak. A tápegység teljesítményének paraméterei a termék címkéjén találhatók.
- Ellenőrizze, hogy a tápcsatlakozó stabilan van-e csatlakoztatva a konnektorhoz.
- NE csatlakoztasson több készüléket egy hálózati adapterre, hogy elkerülje a túlterhelés okozta túlmelegedést vagy tűzveszélyt.
- A töltő teljesítményének legalább 8 W-nak kell lennie a rádióberendezés működéséhez, és legfeljebb 8,4 W-nak a maximális töltési sebesség eléréséhez.

Akkumulátor

- A készülék eltávolítható lítium-ion akkumulátorelemmel működik. Az akkumulátor névleges feszültsége és kapacitása 3,59 V/5500 mAh.
- VIGYÁZAT: Az akkumulátor nem megfelelő típusúra cserélése robbanásveszélyt idézhet elő. Csak azonos, vagy egyenértékű típusra cserélje.
- Nem megfelelő méretű akkumulátorok nem szerelhetők be, és ugyanakkor rendellenes leállást okozhatnak.

- Az akkumulátor nem megfelelő típussal történő helyettesítése hatástalaníthat adott biztonsági berendezéseket (például bizonyos típusú lítiumos akkumulátorok esetében).
- Kérjük, szükség esetén a gyártó által javasolt típusú akkumulátort szerezzen be.
- A felhasználók által vásárolt akkumulátoroknak meg kell felelniük az akkumulátorok biztonságára vonatkozó nemzetközi szabványoknak (pl. EN/IEC-szabványok).
- Csak minősített gyártó által készített elemet használjon. Az akkumulátorral szembeni részletes követelmények a termék műszaki adataiban vannak feltüntetve.
- A használt elemeket az utasításoknak megfelelően semlegesítse.
- VIGYÁZAT: Rövidzárlat, tűz vagy robbanás veszélye áll fenn, ha az akkumulátor megsérül. Az akkumulátor gyakori használata, leejtése, ütődése, korróziója vagy összenyomása sérüléseket okozhat, beleértve a repedt burkolatot, levált lemezeket, vagy belső folyadék- vagy gázszivárgást stb.
- Ha az akkumulátor megsérült, azonnal hagyja abba a használatát, és az utasításoknak megfelelően ártalmatlanítsa.
- Vegye ki az elemet, ha hosszabb ideig nem használja a készüléket.
- Az akkumulátor hosszú távú tárolásakor az akkumulátor minőségének biztosítása érdekében ellenőrizze fél évente, hogy az teljesen fel van-e töltve. Ellenkező esetben rongálódás következhet be.
- A beépített akkumulátor nem vehető ki. Kérjük, forduljon a gyártóhoz, ha javítás szükséges.
- Helyezze be a külső akkumulátort, mielőtt a beépített akkumulátor lemerülne, különben a készülék nem kapcsolható be.
- Ügyeljen rá, hogy az akkumulátor hőmérséklete töltés közben a 0 °C és 50 °C (32 °F–122 °F) közötti tartományban legyen.
- Tilos az elemet tűzbe vagy forró sütőbe helyezni, illetve összetörni vagy szétvágni, mert ez robbanást okozhat.
- Ne hagyja az akkumulátort rendkívül magas hőmérsékleten vagy alacsony légnyomású környezetben, mert ez robbanáshoz vagy a gyúlékony folyadék vagy a gáz szivárgásához vezethet.
- Ügyeljen arra, hogy töltés közben az akkumulátortöltő 2 méteres körzetén belül ne legyenek éghető anyagok.
- NE helyezze az akkumulátort tartalmazó eszközt hőforrás vagy nyílt láng közelébe. Óvja a közvetlen napsütéstől.
- Tartsa az akkumulátort gyermekektől TÁVOL.
- NE nyelje le az akkumulátort, hogy elkerülje a vegyi égési sérüléseket.
- Ez a termék gombelemet tartalmaz. A gombelem lenyelés esetén már 2 órán belül súlyos belső marási sérülést, vagy akár halált is okozhat.

- Ha az elemtartó rekesz nem záródik megfelelően, ne használja a terméket, és gyermekektől tartsa elzárva.
- Az elem lenyelésének vagy más testnyílásba helyezésének gyanúja esetén azonnal orvosi ellátást kell kérni.

Karbantartás

- Ha a termék NEM működik megfelelően, forduljon a kereskedőhöz vagy a legközelebbi szervizközponthoz. Nem vállalunk felelősséget az illetéktelen javításból vagy karbantartásból eredő károkért.
- Győződjön meg róla, hogy az eszköz szakemberek általi szétszerelése és javítása előtt az eszközt áramtalanították.
- Ellenőrizze az objektív, az okulár, a távolságmérő stb. optikai felületeit. Szükség esetén távolítsa el a port és a homokot az optikáról, kifejezetten erre a célra kifejlesztett eszközökkel és oldószerrel (lehetőleg érintésmentes módszerrel).
- Ha a készüléket nem a gyártó által meghatározott módon használja, a védelem szintje csökkenhet.
- A fém, műanyag és szilikon alkatrészek külső felületeit tiszta és puha ruhával törölje át. Ne használjon kémiai aktív anyagokat, oldószereket stb., mivel ezek károsíthatják a festéket.
- Tisztítsa meg az eszköz cserélhető akkumulátorának az elektromos érintkezőit a készüléken egy nem zsíros szerves oldószerrel.

Használati környezet

- Bizonyosodjon meg, hogy a használati környezet megfelel a készülék előírásainak. Az üzemi hőmérséklet -30 °C és 55 °C között, az üzemi páratartalom 5% és 95% között lehet.
- NE TEGYE ki a készüléket erős elektromágneses sugárzásnak vagy poros környezetnek.
- NE IRÁNYÍTSA az objektívet a Nap vagy más erős fényforrás irányába.
- A készüléket száraz és jól szellőző környezetben helyezze el.
- Ha bármilyen lézerekészüléket használ, biztosítsa, hogy a készülék lencsáját ne érje a lézersugár, különben az kiéghet.
- Ne szerelje a készüléket rezgő felületre, vagy olyan helyre, ahol rázkódás érheti (ellenkező esetben a készülék károsodhat).
- Ez a berendezés nem használható olyan helyen, ahol gyermekek lehetnek jelen.

Vészhelyzet

Ha a készülék füstöt, furcsa szagot vagy zajt bocsát ki, azonnal kapcsolja ki, húzza ki a tápkábelt, majd forduljon a szervizközponthoz.

Lézer



Ha bármilyen lézerkészüléket használ, biztosítsa, hogy a készülék lencsáját ne érje a lézersugár, különben az kiéghet. A készülékből származó lézersugárzás szemsérüléseket eredményezhet, bőr vagy éghető anyagok égését okozhatja. Mielőtt engedélyezné a lézeres távolságmérési funkciót, bizonyosodjon meg, hogy nincsenek emberek vagy gyúlékony anyagok a lézerlencse előtt. Ne helyezze az eszközt olyan helyre, ahol gyermekek elérhetik. Az IEC 60825-1:2014, EN 60825-1:2014+A11:2021 és az EN 50689:2021 szabvány szerint ez a lézertermék 1. osztályba tartozó, lakossági felhasználású lézertermék.

KORLÁTOZOTT JÓTÁLLÁS

A termék jótállási szabályzatához olvassa be a QR-kódot.



A gyártó címe

313-as szoba, B egység, 2-es épület, 399 Danfeng Road, Xixing alkerület, Binjiang kerület, Hangzhou, Zhejiang 310052, Kína

Hangzhou Microimage Software Co., Ltd.

MEGFELELŐSÉGI MEGJEGYZÉS: A termográfias sorozat termékeire exportszabályozás vonatkozhat különböző régiókban és országokban, pl. az Egyesült Államokban, az Európai Unióban, az Egyesült Királyságban és/vagy a wassenaari egyezmény más tagországaiban. Ha a termográfias sorozat termékeit különböző országok közt szeretné szállítani, exportálni vagy újraexportálni, tájékozódjon a szükséges exportengedélyekről és követelményekről egy jogi vagy megfelelőségi szakértőnél, vagy a helyi hatóságoknál.



 Hikmicro Hunting.Global

 Hikmicro Hunting.Global

 HIKMICRO Outdoor

 HIKMICRO

 www.hikmicrotech.com

 support@hikmicrotech.com

UD43622B