



Digitális éjjellátó távcső

ALPEX sorozat

Felhasználói kézikönyv V5.5.76 202311



Kapcsolatfelvétel

Tartalom

1. fejezet Áttekintés	1
1.1 A készülék leírása.....	1
1.2 Legfontosabb funkciók.....	1
1.3 Megjelenés.....	1
2. fejezet Előkészítés	3
2.1 Kábelek csatlakoztatása.....	3
2.2 Akkumulátorok behelyezése	3
2.2.1 Útmutató az akkumulátorhoz.....	3
2.2.2 Akkumulátor behelyezése.....	4
2.3 Eszköz felszerelése a sínre	4
2.4 Az infravörös lámpa felszerelése	6
2.5 Bekapcsolás/Kikapcsolás	8
2.6 A menü leírása	9
2.7 Alkalmazás csatlakoztatása	10
2.8 Firmware állapota.....	10
2.8.1 A firmware állapotának ellenőrzése	10
2.8.2 Eszköz frissítése.....	11
2.9 Nullázás.....	12
3. fejezet Képbeállítások.....	13
3.1 A dioptria beállítása	13
3.2 Fókusz beállítása.....	13
3.3 Fényerő beállítása	14
3.4 Kontraszt beállítása	14
3.5 Nappali és éjszakai mód.....	14
3.6 Intelligens infravörös mód beállítása	14
3.7 „Kép a képben (PIP)” mód beállítása.....	15
3.8 Digitális nagyítás beállítása.....	15

4. fejezet Nullázás.....	17
4.1 Válassza a Nullázó profilokat.....	17
4.2 Célkereszt stílusának beállítása	18
4.3 Célkereszt igazítása	18
5. fejezet Távolságmérés.....	20
6. fejezet Általános beállítások.....	21
6.1 OSD beállítása	21
6.2 Márkajelzés beállítása	21
6.3 Rögzítés és videó	22
6.3.1 Képek rögzítése	22
6.3.2 Hang beállítása	22
6.3.3 Videórögzítés	22
6.3.4 Előzetes videófelvétel	23
6.4 Fájlok exportálása	23
6.4.1 Fájlok exportálása a HIKMICRO Sight alkalmazással	23
6.4.2 Fájlok exportálása számítógép segítségével.....	24
7. fejezet Rendszerbeállítások.....	26
7.1 Dátum beállítása.....	26
7.2 Idő szinkronizálása	26
7.3 Nyelv beállítása	26
7.4 Mértékegység beállítása	27
7.5 Eszközinformáció megtekintése.....	27
7.6 Eszköz visszaállítása	27
8. fejezet Gyakori kérdések.....	28
8.1 Miért van kikapcsolva a monitor?	28
8.2 Nem tiszta a kép, hogyan állítsam be?	28
8.3 Sikertelen rögzítés vagy felvétel. Mi lehet az oka?	28
8.4 Miért nem ismeri fel a számítógép a készüléket?	28

Biztonsági utasítások.....	29
Jogi információk	32
Szabályozással kapcsolatos információk.....	34

1. fejezet Áttekintés

1.1 A készülék leírása

A HIKMICRO ALPEX digitális éjjellátó távcső bármilyen környezeti fényviszonyok között használható. Fejlett HD-felbontású érzékelővel és OLED kijelzővel van felszerelve, ami teljes színű éles képet biztosít nappali fényben, valamint klasszikus fekete-fehér képe éjszakai fényben. A hagyományos stílusú cső tökéletesen megfelel a profi vadászok igényeinek, akik értékelik a hagyományokat és a technológiai fölényt keresik, tekintettel a kivételes, akár 600 méterig is kiterjedő észlelési tartománynak.

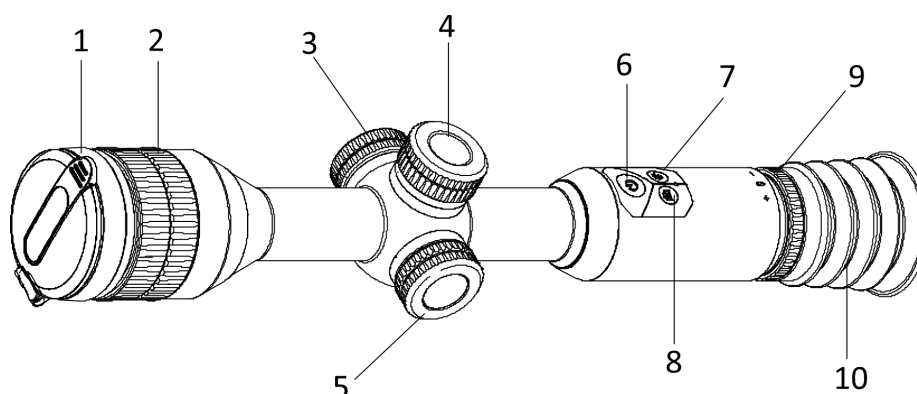
1.2 Legfontosabb funkciók

- Távolságmérés: A készülékkel lemérhető a célpont és a készülék közötti távolság.
- Nullázás: A célkereszt segít gyorsabban és pontosabban behatárolni a célpontot. Lásd *Nullázás*.
- Alkalmazás csatlakoztatása: A készülékkel képernyőképek készíthetők és videók rögzíthetők, továbbá ha hotspoton keresztül mobiltelefonhoz csatlakoztatja, a HIKMICRO Sight alkalmazással a paramétereit is beállíthatók.

1.3 Megjelenés

Megjegyzés

A jelen felhasználói kézikönyvben található képek csak illusztrációul szolgálnak. Kérjük, a valós terméket tekintse vonatkozási alapnak.



1-1 ábra Vezérlőgombok és komponensek

1-1 táblázat Vezérlőgombok és komponensek leírása

Sz.	Részegység	Funkció
1	Lencsevédő	A lencse védelmére szolgál.
2	Fókuszgyűrű	Itt állíthatja be a fókuszt, hogy a kép éles legyen.
3	C-típusú csatlakozó	Áramforráshoz való csatlakozás vagy adatátvitel C-típusú kábellel.
4	Akkumulátortartó rekesz	Ide helyezhető be az akkumulátor.
5	Forgógomb	<ul style="list-style-type: none">• Tartsa lenyomva: Menü megnyitása/bezárása• Forgatás: Digitális nagyításra váltás
6	Indítógomb	<ul style="list-style-type: none">• Nyomja le: Készenléti mód/Készülék ébresztése• Tartsa lenyomva: Bekapcsolás/Kikapcsolás
7	Kapcsológomb	<ul style="list-style-type: none">• Nyomja le: PIP be-/kikapcsolása• Tartsa lenyomva: Nappali/éjszakai üzemmód váltása
8	Rögzítés gomb	<ul style="list-style-type: none">• Nyomja le: Pillanatképek rögzítése• Tartsa lenyomva: Rögzítés indítása/leállítása
9	Dioptriaállító gyűrű	A dioptria beállítására szolgál.
10	Kereső	A célpont megtekintésére szolgáló, a szemhez legközelebb található rész.

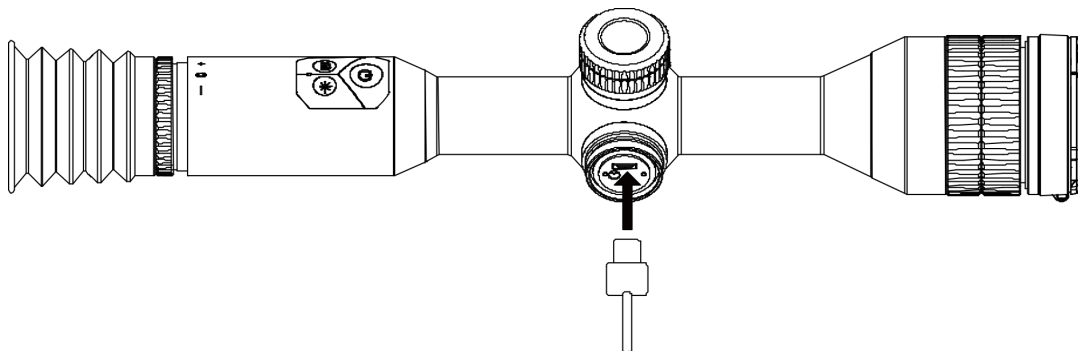
Megjegyzés

Célkereszt átkapcsolása: nyomja meg egyszerre a rögzítés és a kapcsoló gombot az élőkép módban.

2. fejezet Előkészítés

2.1 Kábelek csatlakoztatása

A töltéshez csatlakoztassa a készüléket az adapterhez C típusú kábellel.



2-1 ábra Kábelcsatlakozók

Megjegyzés

Az első használat előtt töltsse a készüléket több mint 4 órán át.

2.2 Akkumulátorok behelyezése

2.2.1 Útmutató az akkumulátorhoz

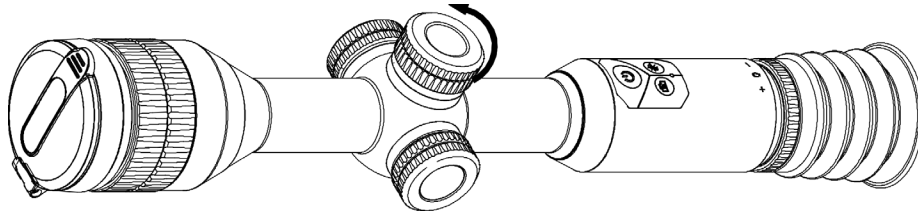
- A külső cserélhető akkumulátor típusa CR123A, az akkumulátor mérete 16,5 mm × 34 mm. A maximális névleges feszültség és kapacitás 3 V DC és 1600 mAh.
- 18650-es típusú beépített akkumulátor, védőtáblával, az akkumulátor méretének 23 mm × 67 mm-en belül kell lennie. A névleges feszültség és kapacitás 3,6 VDC/ 3350 mAh (12,18 Wh).
- Helyezze be a külső akkumulátort, mielőtt a beépített akkumulátor lemerülne, különben a készülék nem kapcsolható be.
- A cserélhető akkumulátort ne töltsse a telepben.
- Ha az eszközt hosszabb ideig nem használja, távolítsa el a külső elemet az eszközből.

2.2.2 Akkumulátor behelyezése

Helyezze be az akkumulátorokat az akkumulátortartó rekeszbe.

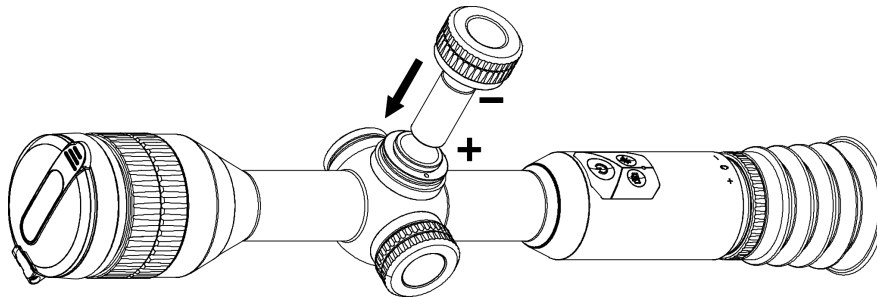
Lépések

1. A meglazításhoz fordítsa el az akkumulátorfedelet óramutató járásával ellentétesen.



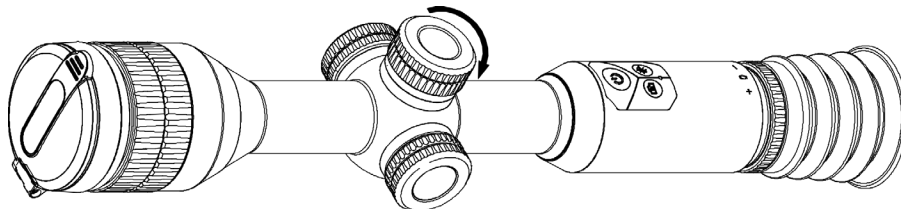
2-2 ábra A fedél meglazítása

2. Helyezze be az akkumulátorokat az akkumulátortartó rekeszbe a pozitív jelzéssel befele.



2-3 ábra Az akkumulátor behelyezése

3. A rögzítéshez fordítsa el az akkumulátorfedelet az óramutató járásával megegyező irányba.

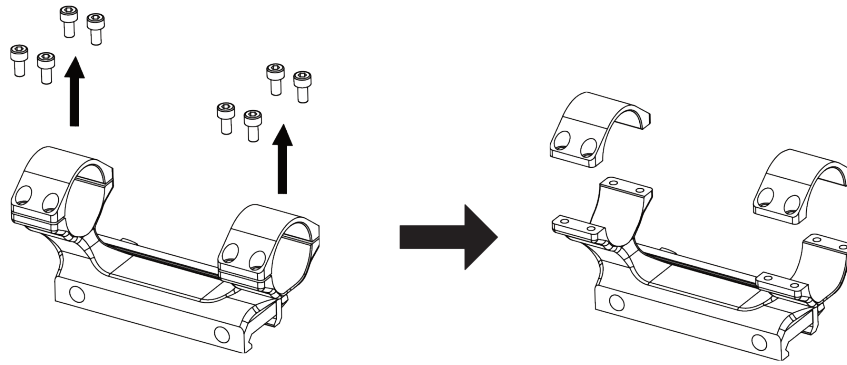


2-4 ábra A fedél rögzítése

2.3 Eszköz felszerelése a sínre

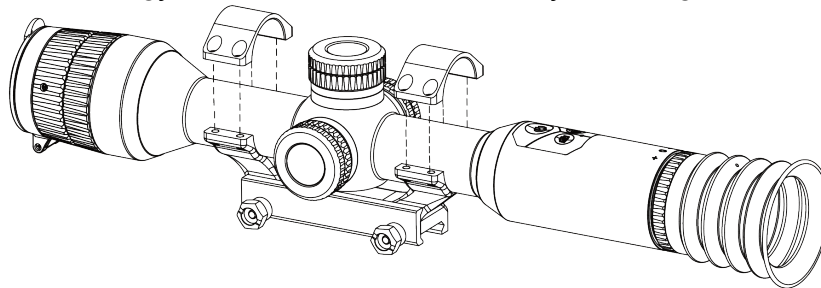
Lépések

1. Csavarozza le a gyűrű tetejét egy imbuszkulccsal.



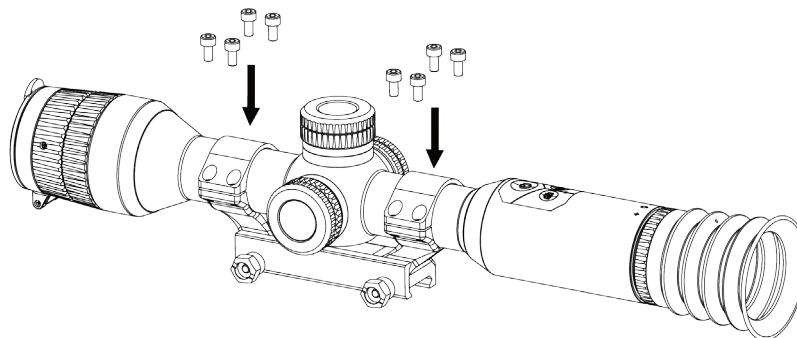
2-5. ábra: A gyűrű tetejének eltávolítása

2. Helyezze az eszközt a gyűrű alsó felébe, és a felső lyukakat igazítsa az alsó lyukakhoz.



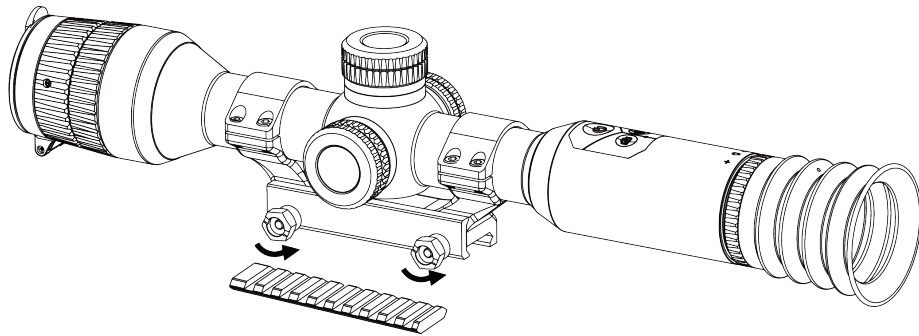
2-6. ábra: Az eszköz összekapcsolása a gyűrűvel

3. Helyezze be, és húzza meg a csavarokat.



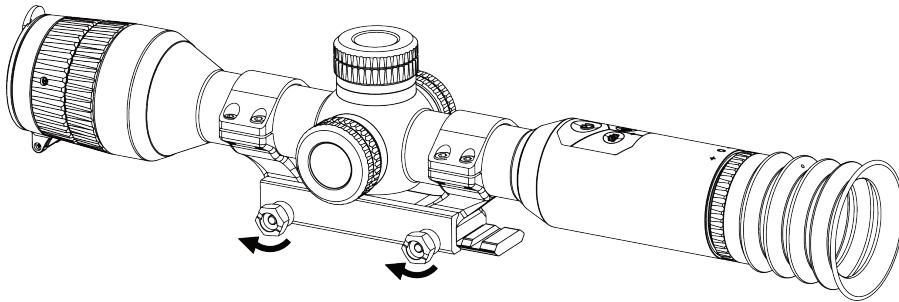
2-7. ábra: Csavarok meghúzása

4. Lazítsa meg a gyűrű alsó felén található csavarokat.



2-8. ábra: Csavarok kilazítása

5. Rögzítse a gyűrű alsó felét a sínhez, és húzza meg a csavarokat a gyűrűn. Ügyeljen rá, hogy az eszköz vízszintes legyen.



2-9. ábra: Csavarok meghúzása

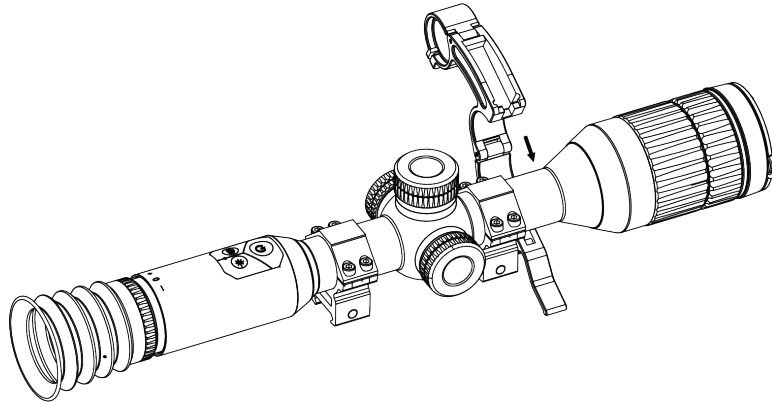
i Megjegyzés

- A gyűrű az egyes modellek függvényében változhat. A tényleges készüléket vegye figyelembe.
 - A gyűrű nem része a termékcsomagnak, kérjük, szerezze be előzetesen.
-

2.4 Az infravörös lámpa felszerelése

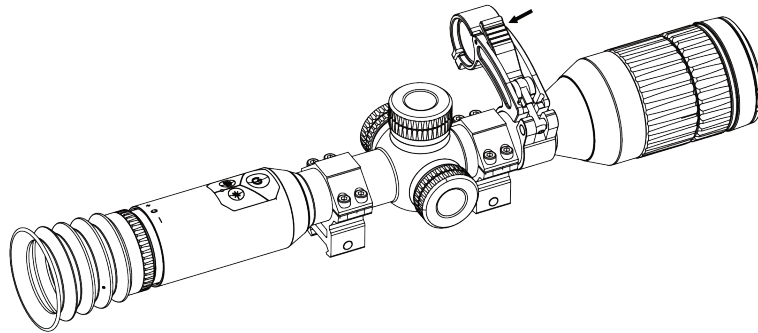
Lépések

1. Nyissa fel az infravörös lámpa konzolát, és helyezze az eszközt a konzolra.



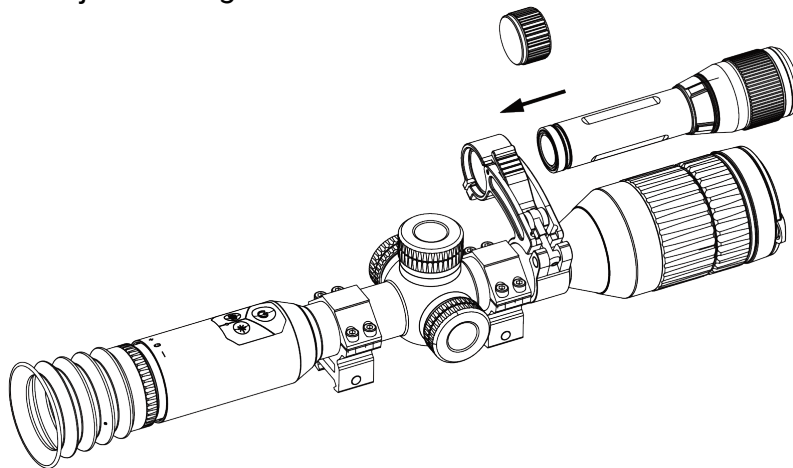
2-10. ábra: Az infravörös lámpa konzoljának felnyitása

2. A kart lenyomva rögzítse a konzolt az ábra szerint.



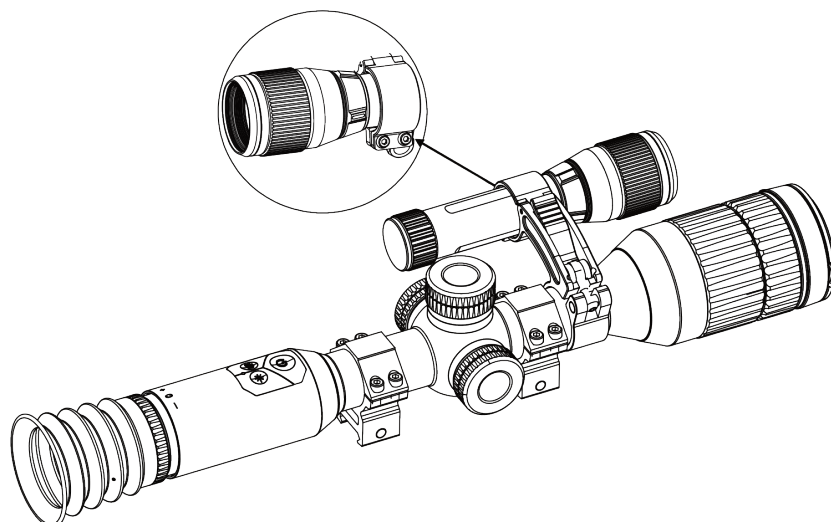
2-11. ábra: A kar lezárása

3. Vegye le az infravörös lámpa akkumulátorfedelét balra forgatva, és fűzze át az infravörös lámpát a lámpa konzolának gyűrűjén, majd rögzítse a lámpa akkumulátorfedelét jobbra forgatva.



2-12. ábra: Az infravörös lámpa becsavarozása

4. A csavarok meghúzásával rögzítse az infravörös lámpát.




2-13. ábra: Az infravörös lámpa rögzítése

Megjegyzés


- A kart forgatva állítsa be az infravörös lámpa konzolát. Ha a kart folyamatosan balra forgatja, az leválik. Jobbra forgatva szerelheti vissza.
 - Ügyeljen rá, hogy a kar megnyomásakor annak csúszásgátló mintázata kívül legyen.
-

2.5 Bekapcsolás/Kikapcsolás


Bekapcsolás

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

Kikapcsolás

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



Megjegyzés

- A kikapcsolási visszaszámlálás megjelenik, ha lenyomja a következőt: . 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

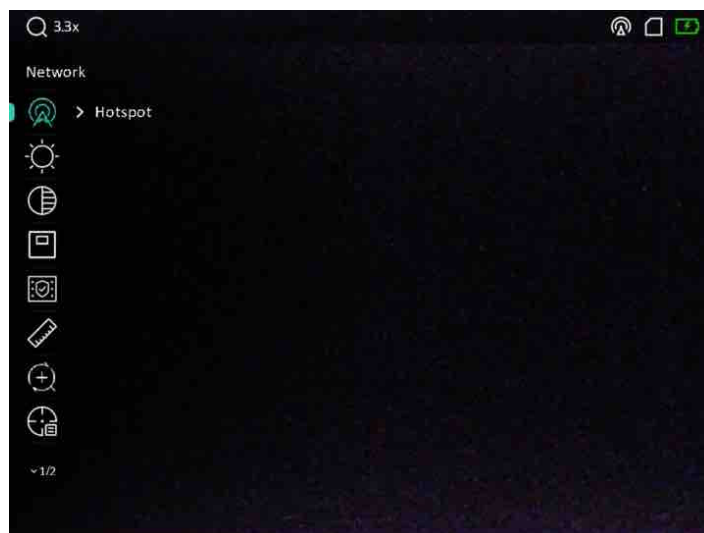
1. A menüben válassza az  **Általános beállítások** lehetőséget, majd nyomja le a forgógombot a megerősítéshez.
 2. Forgassa el a forgógombot a  kiválasztásához.
 3. Nyomja meg, majd forgassa el a forgógombot a kívánt automatikus kikapcsolási idő beállításához.
 4. Tartsa lenyomva a forgógombot a mentéshez 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 aktiválódik, ha a készülék készenléti módba kapcsol és ezzel egyidejűleg a készülék nem kapcsolódik a HIKMICRO Sight alkalmazáshoz.
 - Az automatikus kikapcsolás visszaszámlálása újratezdődik, ha a készülék visszatér a készenléti üzemmódba, vagy ha újraindítja a készüléket.
-

2.6 A menü leírása

Ha az eszköz be van kapcsolva, tartsa lenyomva a forgógombot a menü megjelenítéséhez. A menüben a forgógomb elforgatásával választhat a funkciók közül, a lenyomásával konfigurálhatja a kiválasztott funkciót, és a forgógomb lenyomva tartásával kiléphet a menüből.



2-14. ábra: A menü felhasználói felülete

2.7 Alkalmazás csatlakoztatása

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

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 a letöltéséhez és telepítéséhez.



Android rendszer



iOS rendszer

2. A menüben forgassa el a forgógombot a  kiválasztásához.
3. Nyomja meg, majd forgassa el a forgógombot a **Hotspot** kiválasztásához.
4. Kapcsolja be a telefon WLAN funkcióját és csatlakozzon a hotspotra.
 - Hotspot neve: HIK-IPTS sorozatszám
 - Hotspot-jelszó: Sorozatszám
5. Nyissa meg az APP-ot, és csatlakoztassa a telefonját az eszközhöz. A telefonon megjeleníthető a készülék kezelőfelülete.

Megjegyzés

- Ha egymás után többször is hibás jelszót ad meg, a készülék nem fog csatlakozni az alkalmazáshoz. Tanulmányozza az ***Eszköz visszaállítása*** szakaszt az eszköz visszaállításához, majd csatlakozzon újra az alkalmazáshoz.
 - A készüléket aktiválni kell az első használatkor. Aktiválás után jelszót kell módosítani.
-

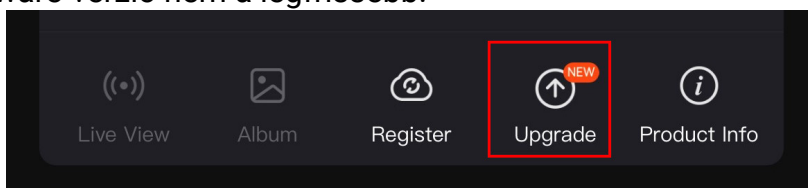
2.8 Firmware állapota

2.8.1 A firmware állapotának ellenőrzése

Lépések

1. Nyissa meg a HIKMICRO Sight alkalmazást és csatlakoztassa a készüléket az alkalmazáshoz.

- Ellenőrizze, van-e frissítési felszólítás az eszközkezelés menüjében. Amennyiben nincs frissítési felszólítás, a legfrissebb firmware-verzió van telepítve. Ellenkező esetben a telepített firmware-verzió nem a legfrissebb.



2-15. ábra: A firmware állapotának ellenőrzése

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

2.8.2 Eszköz frissítése

Eszköz frissítése a HIKMICRO Sight alkalmazásban

A kezdés előtt

Telepítse a HIKMICRO Sight alkalmazást a telefonjára, majd csatlakoztassa a készüléket az alkalmazáshoz.

Lépések

- Érintse meg a frissítési felszólítást a firmware frissítési felületére történő belépéshez.
- 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.
- Miután csatlakoztatta a számítógéphez, kapcsolja be a készüléket, és használat előtt hagyja bekapcsolva 10 - 15 másodpercig.

Lépések

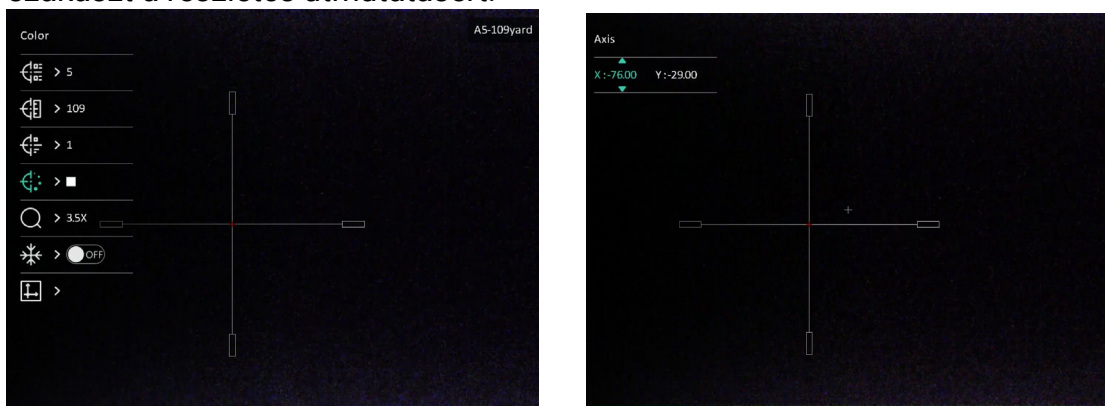
- Csatlakoztassa a készüléket a számítógéphez kábellel, majd kapcsolja be.
- Nyissa meg az észlelt meghajtót, másolja ki a frissítési fájlt, és illessze be az eszköz gyökérkönyvtárába.
- Tartsa lenyomva a  gombot a készülék újraindításához. A készülék automatikusan telepíti a frissítést. A frissítési folyamat megjelenik a fő felületen.

Megjegyzés

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

2.9 Nullázás

A célpont helyzetének behatárolásához Bekapcsolhatja a célkeresztet. A kimerevítés és nagyítás funkciók segítenek pontosabban beállítani a célkeresztet. Tekintse meg a **Nullázás** szakaszt a részletes útmutatásért.



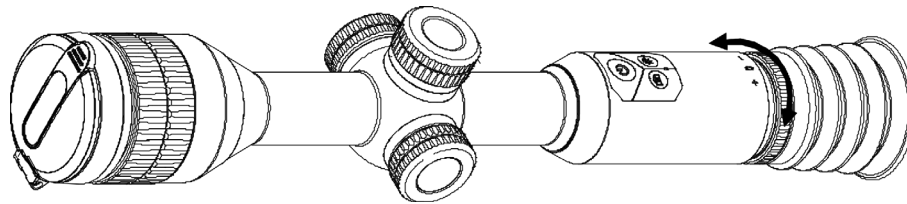
2-16. ábra: Nullázás

3. fejezet Képbeállítások

3.1 A dioptria beállítása

Lépések

1. Kapcsolja be az eszközt.
2. Nyissa ki a lencsevédőt.
3. Tartsa meg a készüléket, figyelve arra, hogy a nézőke fedje a szemét.
4. Forgassa el a dioptria állítógombját, amíg éles lesz az OSD szöveg vagy kép.



3-1 ábra A dioptria beállítása

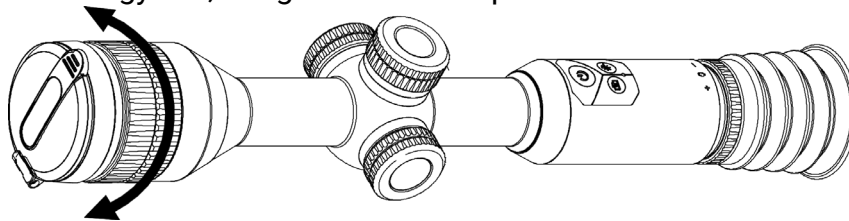
Megjegyzés

A dioptria beállítása NE érjen a lencse felületéhez.

3.2 Fókusz beállítása

Lépések

1. Kapcsolja be az eszközt.
2. Tartsa meg a készüléket, figyelve arra, hogy a nézőke fedje a szemét.
3. Forgassa el a fókuszyűrűt, amíg éles lesz a kép.




3-2 ábra Fókusz beállítása

Megjegyzés

A behomályosítás elkerüléséhez, fókuszbéállítás közben ne érjen a lencse felületéhez.


3.3 Fényerő beállítása

Lépések

1. A menüben válassza ki a  lehetőséget, majd nyomja meg a forgógombot a megerősítéshez.
2. A forgógomb forgatásával állítsa be a fényerőt.
3. Tartsa lenyomva a forgógombot a mentéshez és kilépéshez.

3.4 Kontraszt beállítása

Lépések

1. A menüben válassza ki a  lehetőséget, majd nyomja meg a forgógombot a megerősítéshez.
2. A forgógombot forgatva állítsa be a kontrasztot.
3. Tartsa lenyomva a forgógombot a mentéshez és kilépéshez.

3.5 Nappali és éjszakai mód

Az Élőkép módban tartsa lenyomva a  gombot a nappali és éjszakai mód közötti váltáshoz.



Nappali mód




Éjszakai mód

3-3 ábra: Nappali/éjszakai mód


3.6 Intelligens infravörös mód beállítása

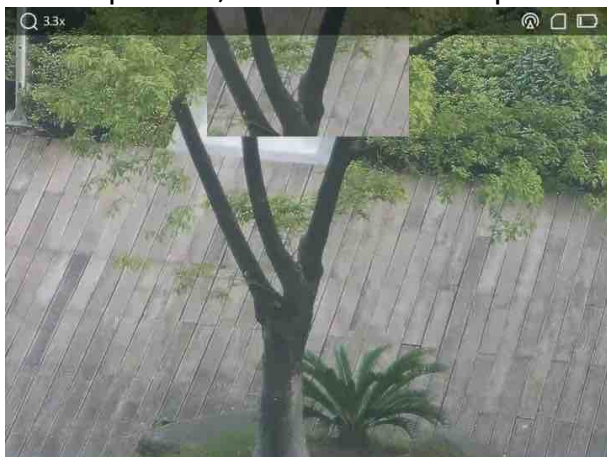
A túl fényes környezet a képek túlexponálását okozhatja. Az intelligens infravörös funkció segít kijavítani a túlexponált képeket az infravörös fény erősségének kiigazításával, feljavítva a képminőséget éjszakai módban és sötét környezetben.

A menüből válassza a  ikont, majd nyomja meg a forgógombot a funkció aktiválásához.

3.7 „Kép a képben (PIP)” mód beállítása

Lépések


1. A menüben válassza ki a  lehetőséget.
2. Nyomja le a forgógombot a PIP-funkció engedélyezéséhez. A részletek a képernyő felső részén, középen jelennek meg.
 - Ha a célkereszt be van kapcsolva, a PIP nézet a célkereszt részleteit mutatja.
 - Ha a célkereszt nincs bekapcsolva, a PIP nézet a középső rész részleteit mutatja.



3-4 ábra Kép-a-képben (PIP) mód

3. Tartsa lenyomva a forgógombot a kilépéshez.


Megjegyzés

Élőkép módban nyomja meg a  gombot a PIP gyors bekapcsolásához.

3.8 Digitális nagyítás beállítása

Ezzel a funkcióval nagyítható és kicsinyíthető a kép.

Lépések

1. A menüben válassza ki a  lehetőséget, majd nyomja meg a forgógombot a megerősítéshez.
2. A forgógombot forgatva válassza ki a nagyítási módot.
 - **Többszörös:** A digitális zoom aránya 1x, 2x és 4x értékekre állítható.
 - **Folyamatos:** A digitális zoom aránya 1,0x és 4,0x között folyamatosan állítható.

3. Tartsa lenyomva a forgógombot a mentéshez és kilépéshez.
4. Élőkép nézetben forgassa el a forgógombot a készülék digitális nagyításának módosításához.

Megjegyzés


A digitális nagyítási arány váltása során a felület bal felső sarkában megjelenik a tényleges nagyítás (Tényleges nagyítás = Lencse optikai nagyítása × Digitális nagyítási arány). Ha például a lencse optikai nagyítása 2,8-szoros és a digitális nagyítási arány 2-szeres, a tényleges nagyítás 5,6-szoros lesz.

4. fejezet Nullázás

4.1 Válassza a Nullázó profilokat

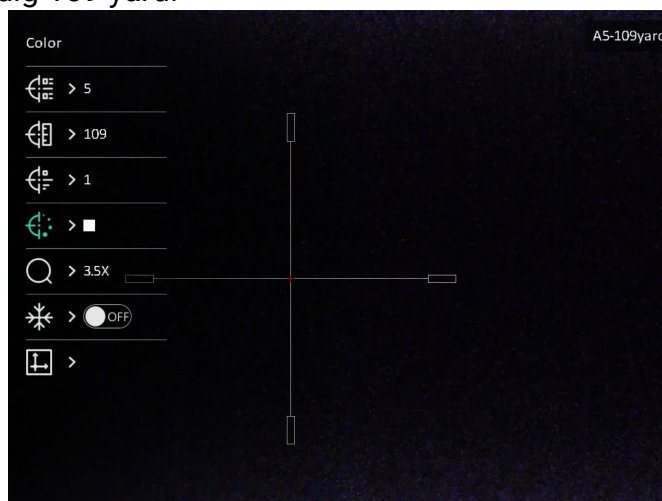
Amennyiben több felhasználó használja ugyanazt a készüléket, minden felhasználó egyedi módon konfigurálhatja és elmentheti célkereszt-beállításait saját célkereszt csoportjába.

Lépések

1. A menüben válassza ki a  lehetőséget, majd nyomja meg a forgógombot a megerősítéshez.
2. Forgassa el a forgógombot a nullázó profil váltásához.
3. Tartsa lenyomva a forgógombot a mentéshez és kilépéshez.



Eredmény

A célkereszt adatai a képernyő jobb-felső oldalán jelennek meg. Például, az A5-109 yard felirat azt jelenti, hogy Ön az A nullázó profil 5-ös számú célkeresztjét használja, a beállított távolság pedig 109 yard.



4-1. ábra: Célkereszt használata

Megjegyzés

- Összesen 5 nullázó profil alakítható ki, és minden egyes nullázó profilhoz 5 célkereszt konfigurálható.
 - Az élőkép felületén a  és  gombot egyszerre megnyomva változtathatja a célkeresztet a kiválasztott nullázó profilban.
-



4.2 Célkereszt stílusának beállítása

Itt beállíthatja a célkereszt színét és típusát különböző környezetekhez.

A kezdés előtt

Válassza ki a módosítani kívánt célkereszt számát először.

Lépések

1. A nullázási felületen válassza a  vagy a  lehetőséget, majd nyomja meg a forgógombot a megerősítéshez.
2. Forgassa el a forgógombot a célkereszt típusának és színének módosításához.
3. Tartsa lenyomva a forgógombot az üzenet bezárásához.
 - **OK:** Paraméter mentése és kilépés.
 - **Mégse:** Kilépés a paraméterek mentése nélkül.




4.3 Célkereszt igazítása




A célkereszt igazítása segít a pontosabb célzásban, megjelölve a nagy célkereszt és a kis célkereszt közötti eltérést. A **Lefagyasztás** és **Nagyítás** funkciók segítenek pontosabban beállítani a célkeresztet.

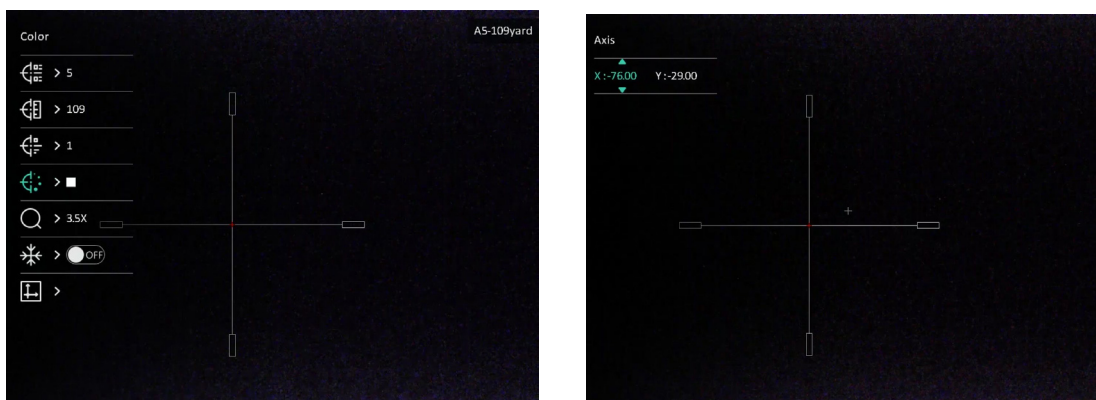
A kezdés előtt

Először válasszon egy nullázó profilt.

Lépések

1. A menüben válassza a  lehetőséget, majd nyomja meg a forgógombot a nullázási felület megnyitásához.
2. Válasszon egy célkeresztszámot. 5 célkereszt állítható be.
 - a) Forgassa el a forgógombot a  kiválasztásához, majd nyomja le a forgógombot a megerősítéshez.
 - b) A forgógomb forgatásával válassza ki a korrigálni kívánt célkeresztszámot.
 - c) Nyomja meg még egyszer a forgógombot a megerősítéshez.
3. Állítsa be a céltávolságot.
 - a) Forgassa el a forgógombot az  opció kiválasztásához, majd nyomja le a forgógombot a számjegy módosításához.
 - b) Forgassa el a forgógombot a szám módosításához.
 - c) Nyomja le még egyszer a forgógombot a megerősítéshez.

4. Válassza a  lehetőséget, és nyomja meg a forgókereket a megerősítéshez. Forgassa a forgógombot a kép nagyításához, amíg a célpontok elég világosak nem lesznek.
5. Célozza be a célpontot, húzza meg a ravaszt, majd állítsa a célkeresztet a becsapódási pontra.
 - a) Igazítsa a nagy célkeresztet a célpontra.
 - b) Forgassa el a forgógombot az  opció kiválasztásához, és nyomja le a forgógombot a kép lefagyasztásához.
 - c) A  kiválasztásával és a forgógomb megnyomásával állítsa be a koordinátákat úgy, hogy a nagy célkereszt a becsapódási ponthoz igazodjon. A forgógomb megnyomásával válassza ki az X vagy az Y tengelyt. Ha az X-tengelyt választja, a célkereszt jobbra és balra mozog; ha az Y-tengelyt választja, a célkereszt fel-le mozog.



4-2 ábra Helyes célkereszt

Megjegyzés

- A célkereszt számának váltásakor a felületen egy üzenet jelenik meg. Válassza az **OK** opciót a kiválasztott célkereszt paramétereinek elmentéséhez.
- Ha a célkeresztben bekapcsolja a lefagyasztási funkciót, beállíthatja a kurzor pozícióját egy lefagyasztott képen. Ez a funkció segít megelőzni a kép ugrálását.

6. Tartsa lenyomva a forgógombot az üzenet bezárásához.

- **OK**: Paraméterek mentése és kilépés.
- **MÉGSE**: Kilépés a paraméterek mentése nélkül.

7. A ravasz ismételt meghúzásával ellenőrizze, hogy a célzási pont egyezik-e a becsapódási ponttal.

8. (Opcionális) A 2–7. lépések ismétlésével más célkeresztekhez is beállíthatja a pozíciót ebben a nullázó profilban.


5. fejezet Távolságmérés

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. A menüből válassza az  opciót, majd nyomja meg a forgógombot a beállítási felület megnyitásához.
2. A cél beállításához állítsa be a paramétereket.
 - 1) Válassza ki a célt a forgógomb segítségével a **Szarvas, Szürke farkas, Barnamedve, és Egyéni opciók** közül.
 - 2) A célpont magasságának beállításához nyomja be a, majd forgassa el a gombot.

Megjegyzés

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

- 3) Nyomja meg a forgógombot a megerősítéshez.
 - 4) Tartsa lenyomva a forgógombot a beállítások elmentéséhez és a távolságmérési felületre való visszatéréshez.
3. Igazítsa a felső jelölés közepét a célpont felső pereméhez, majd nyomja meg a forgógombot a megerősítéshez.
 4. Igazítsa az alsó jelölés közepét a célpont alsó pereméhez, majd nyomja meg a forgógombot a megerősítéshez.

Eredmény

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





5-1 ábra Távolságmérési eredmények

6. fejezet Általános beállítások

6.1 OSD beállítása

Ezzel a funkcióval beállítható, hogy megjelenjenek-e az OSD információk az élőképen.

Lépések

1. A menüben válassza ki a  **Funkcióbeállítások** lehetőséget, majd a forgógombbal lépjen be az almenübe.
2. Forgassa el a forgógombot a  kiválasztásához, majd nyomja meg a forgógombot az OSD beállítási felület megnyitásához.
3. Forgassa el a forgógombot a megjeleníteni/elrejtteni kívánt OSD információk kiválasztásához.
4. Nyomja meg a forgógombot a kiválasztott OSD-információk bekapcsolásához.



Megjegyzés

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

6.2 Márkajelzés beállítása

A márkaemblémát az élőkép felületen állíthatja be.

Lépések

1. A menüben válassza ki a  **Funkcióbeállítások** lehetőséget, majd a forgógombbal lépjen be az almenübe.
2. Forgassa el a forgógombot a  kiválasztásához, majd nyomja le a forgógombot a **Márkajelzés** bekapcsolásához.
3. Tartsa lenyomva a forgógombot a mentéshez és kilépéshez.

Eredmény

A márkaembléma a képernyő bal-alsó sarkában jelenik meg.

6.3 Rögzítés és videó

6.3.1 Képek rögzítése

Megtekintési módban nyomja meg a  gombot egy kép rögzítéséhez.

Megjegyzés


Ha a rögzítés sikeres, az élőkép 1 másodpercig kimerevedik, a képernyőn pedig megjelenik egy üzenet.

A rögzített képek exportálásához olvassa el a **Fájlok exportálása** szakaszt.

6.3.2 Hang beállítása


Ha bekapcsolja a hangrögzítési funkciót, a videó hanggal együtt lesz rögzítve. Ha túl zajos a videó, a hangrögzítési funkció kikapcsolható.

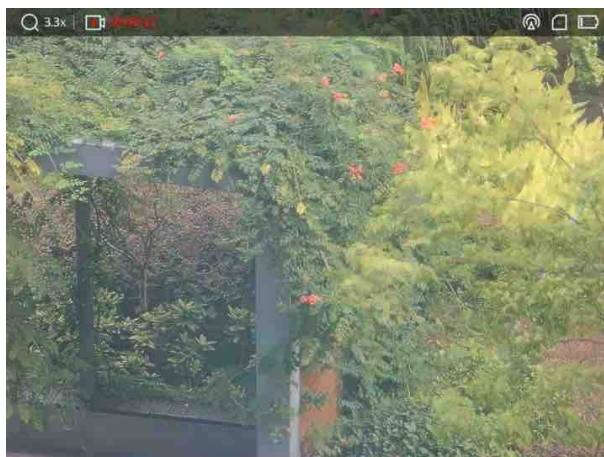
Lépések

1. A menüben válassza ki a  lehetőséget.
2. Nyomja le a forgógombot a funkció engedélyezéséhez.
3. Tartsa lenyomva a forgógombot a mentéshez és kilépéshez.

6.3.3 Videórögzítés


Lépések

1. Az élőkép felületén tartsa lenyomva a  gombot, és kezdje meg a felvételt.



6-1 ábra Rögzítés indítása

A képernyő bal-felső sarkában megjelenik a felvétel időtartama.

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


Következő lépések

A rögzített fájlok exportálásához tanulmányozza az *Fájlok exportálása* szakaszt.

6.3.4 Előzetes videófelvétel

A funkció bekapcsolása és az előrögzítési idő beállítása után a készülék automatikusan rögzíti a visszapattanás előtti 7, 10 vagy 15 másodpercet, illetve a visszapattanás utáni 7, 10 vagy 15 másodpercet.

Lépések

1. A menüből válassza ki a  lehetőséget, majd nyomja meg a forgógombot a megerősítéshez.
2. Forgassa el a forgógombot az előrögzítési idő váltásához. 7 másodperc, 10 másodperc vagy 15 másodperc állítható be.
3. Tartsa lenyomva a forgógombot a mentéshez és kilépéshez.

Megjegyzés

Ha az eszköz folyamatosan visszapattan, az eszköz az első visszapattanás előtti 7, 10 vagy 15 másodpercet, illetve az utolsó visszapattanás utáni 7, 10 vagy 15 másodpercet rögzíti.

Következő lépések

A rögzített fájlok exportálásához tanulmányozza az *Fájlok exportálása* szakaszt.

6.4 Fájlok exportálása

Ezzel a funkcióval exportálhatók a rögzített képek és videók.

6.4.1 Fájlok exportálása a HIKMICRO Sight alkalmazással

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

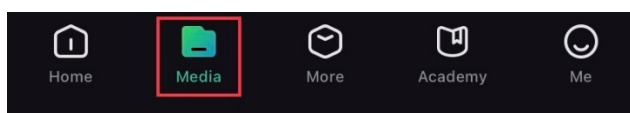
A kezdés előtt

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 **Média** gombra a készüléken tárolt albumok eléréséhez.



6-2. ábra: Az eszközön tárolt albumok elérése

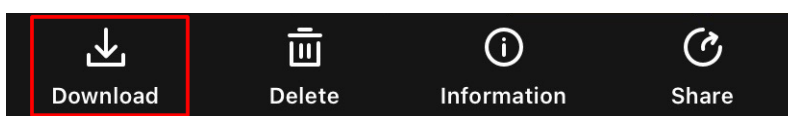
3. Koppintson a **Helyi** vagy a **Készülék** gombokra a fotók és videók megtekintéséhez.

- **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.

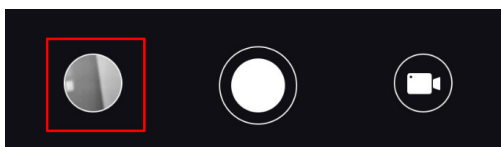
4. A kiválasztáshoz koppintson a fájlra, majd koppintson a **Letöltés** opcióra a fájl helyi telefonalbumokba történő exportálásához.



6-3. ábra: Fájlok letöltése

Megjegyzés

- Lépjen a **Saját fiók > Névjegy > Felhasználóikézikönyv** lehetőségre az alkalmazásban a részletesebb műveletek megtekintéséhez.
- A készüléken tárolt albumokhoz az élőkép felület bal-alsó sarkában lévő ikonra kattintva is hozzáférhet.



6-4. ábra: Az eszközön tárolt albumok elérése

- Az exportálási művelet változhat az alkalmazás-frissítések függvényében. A valós alkalmazás-verziót tekintse vonatkozási alapnak.
-

6.4.2 Fájlok exportálása számítógép segítségével

Lépések

1. Csatlakoztassa a készüléket a számítógéphez egy C-típusú USB-kábellel.

Megjegyzés

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

2. 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 2022 júniusában készített képet vagy videót, lépjen a **DCIM > 202206** mappába a kép vagy a videó megtalálásához.
 3. Válassza ki, majd másolja át a kívánt fájlokat a számítógépre.
 4. Válassza le az eszközt a számítógépről.
-



Megjegyzés

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

7. fejezet Rendszerbeállítások



7.1 Dátum beállítása

Lépések

1. A menüben válassza ki az  **Általános beállítások** menüpontot, majd a forgógomb segítségével lépjen be az almenübe.
2. Válassza a  ikont.
3. Nyomja le a forgógombot az év, hónap vagy nap kiválasztásához, majd forgassa el a forgógombot a szám módosításához.
4. Tartsa lenyomva a forgógombot a mentéshez és kilépéshez.

7.2 Idő szinkronizálása



Lépések

1. A menüben válassza ki az  **Általános beállítások** menüpontot, majd a forgógomb segítségével lépjen be az almenübe.
2. Válassza ki a következőt:  .
3. Az óramegjelenítési rendszer váltásához nyomja le, majd forgassa el a forgógombot. 24 órás vagy 12 órás rendszer választható. Ha a 12 órás órát választja, nyomja meg és forgassa el a kereket a DE vagy DU kiválasztásához.
4. Nyomja le a forgógombot az órák vagy percek kiválasztásához, majd forgassa el a forgógombot a szám módosításához.
5. Tartsa lenyomva a forgógombot a mentéshez és kilépéshez.

7.3 Nyelv beállítása

Ez a funkció a készülék nyelvének beállítására szolgál.

Lépések



1. A menüben válassza ki az  **Általános beállítások** menüpontot, majd a forgógomb segítségével lépjen be az almenübe.
2. Válassza ki a  gombot, majd nyomja meg a forgógombot a nyelvbeállítási felület megnyitásához.

3. Válassza ki a kívánt nyelvet a forgógomb elforgatásával, majd nyomja meg a forgógombot a megerősítéshez.
4. Tartsa lenyomva a forgógombot a kilépéshez.



7.4 Mértékegység beállítása

A távolságmérési funkció és a célkereszt funkció mértékegységei igény szerint módosíthatók.

Lépések



1. A menüben válassza ki az  **Általános beállítások** menüpontot, majd a forgógomb segítségével lépjen be az almenübe.
2. Válassza a  lehetőséget, majd nyomja meg a forgógombot a megerősítéshez.
3. Forgassa el a forgógombot, majd válassza a **yard** vagy a **m** lehetőséget.
4. Tartsa lenyomva a forgógombot a mentéshez és kilépéshez.

7.5 Eszközinformáció megtekintése

1. A menüben válassza ki az  **Általános beállítások** menüpontot, majd a forgógomb segítségével lépjen be az almenübe.
2. Válassza a  lehetőséget, majd nyomja meg a forgógombot. Megjelennek a készülékadatok, mint például a verziószám és sorozatszám.

7.6 Eszköz visszaállítása

Lépések

1. A menüben válassza ki az  **Általános beállítások** menüpontot, majd a forgógomb segítségével lépjen be az almenübe.
2. Válassza a  , lehetőséget, majd nyomja meg a forgógombot az eszköz alaphelyzetbe történő visszaállításához a rendszerüzenetnek megfelelően.

8. fejezet Gyakori kérdések

8.1 Miért van kikapcsolva a monitor?

Ellenőrizze a következőket.

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

8.2 Nem tiszta a kép, hogyan állítsam be?

Állítsa be a dioptriabeállító gyűrűt vagy a fókuszgyűrűt úgy, hogy a kép tiszta legyen. Lásd: *A dioptria beállítása* vagy *Fókusz beállítása*.

8.3 Sikertelen rögzítés vagy felvétel. Mi lehet az oka?

Ellenőrizze a következőket.

- A készülék csatlakoztatva van a számítógéphez? A rögzítés kikapcsolt állapotra van állítva?
- Megtelt a tárhely?
- Alacsony az akkumulátor töltöttségi szintje?

8.4 Miért nem ismeri fel a számítógép a készüléket?

Ellenőrizze a következőket.

- A készülék a mellékelt USB-kábellel van csatlakoztatva a számítógéphez?
- Amennyiben másik USB-kábelt használ, arra figyeljen, hogy ne legyen 1 méternél hosszabb.

Biztonsági utasítások




Ezen utasítások célja annak biztosítása, hogy a felhasználó a terméket megfelelően tudja használni veszély vagy vagyoni veszteség elkerülése érdekében.

Törvények és szabályok

- A termék használatakor szigorúan be kell tartani a helyi elektromos biztonsági előírásokat.

Szimbólumok jelentése

A jelen dokumentumban található szimbólumok a következőket jelentik.

Szimbólum	Leírás
 Veszély	Veszélyes helyzetet jelez, amely – ha nem kerülik el – halálhoz vagy súlyos sérüléshez vezethet.
 Vigyázat	Lehetséges veszélyes helyzetet jelez, amely – ha nem kerülik el – a berendezések sérüléséhez, adatvesztéshez, teljesítménycsökkenéshez vagy váratlan eredményekhez vezethet.
 Megjegyzés	További információkat tartalmaz, melyek kiemelik, vagy kiegészítik a fő szöveg fontos részeit.

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 ütődésnek a készüléket. Tartsa távol a készüléket a mágneses zavarforrásoktól.

Tápellátás

- Kérjük, a töltőt vásárolja meg külön. A bemeneti feszültségnek meg kell felelnie a korlátozott áramforrásokra vonatkozó előírásoknak (5 VDC, 2 A), az IEC 61010-1 szabvány szerint. A részletes információkért olvassa el a műszaki adatokat.
- 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.

- Az áramforrásnak meg kell felelnie a korlátozott áramforrásokra vonatkozó, illetve a PS2 előírásoknak az IEC 62368-1 szabvány szerint.
- Minősített gyártó hálózati adapterét használja. A tápellátással szembeni részletes követelmények a termék műszaki adataiban vannak feltüntetve.

Akkumulátor

- Nem megfelelő akkumulátorok használata vagy cseréje robbanásveszélyt okozhat. Csak azonos, vagy egyenértékű típusra cserélje.
- 18650-es típusú beépített akkumulátor, védőtáblával, az akkumulátor méretének 23 mm × 67 mm-en belül kell lennie. A névleges feszültség és kapacitás 3,6 VDC/ 3350 mAh (12,18 Wh).
- A külső cserélhető akkumulátor típusa CR123A, a maximális névleges feszültség és kapacitás 3 VDC és 1600 mAh. Az elhasznált akkumulátorok hulladékkezelését az akkumulátor gyártójának útmutatása szerint végezze.
- Csak minősített gyártó által készített elemet használjon. Az akkumulátorral szembeni részletes követelmények a termék műszaki adataiban vannak feltüntetve.
- Figyeljen arra, hogy az akkumulátor hőmérséklete töltés közben a 0°C és 45°C (32°F - 113°F) közötti tartományban legyen.
- Helyezze be a külső akkumulátort, mielőtt a beépített akkumulátor lemerülne, különben a készülék nem kapcsolható be.
- Ügyeljen arra, hogy töltés közben az akkumulátortöltő 2 méteres körzetén belül ne legyenek éghető anyagok.
- NE helyezze az akkumulátort hőforrás vagy nyílt láng közelébe. Óvja a közvetlen napsütéstől.
- Tartsa az akkumulátort gyermekektől TÁVOL.

Karbantartás

- Ha a termék NEM működik megfelelően, forduljon a kereskedőhöz vagy a legközelebbi szervizközpontoz. Nem vállalunk felelősséget az illetéktelen javításból vagy karbantartásból eredő károkért.
- Törölje le a készüléket egy tiszta ruhával és kis mennyiségű etanollal, ha szükséges.
- Ha a készüléket nem a gyártó által meghatározott módon használja, a védelem szintje csökkenhet.
- A megfelelő teljesítmény biztosítása érdekében, használat közben javasolt két óránként újraindítani a készüléket.

Használati környezet

- Bizonyosodjon meg, hogy a használati környezet megfelel a készülék előírásainak. Az üzemi hőmérsékletnek -30 °C és 55 °C közé kell esnie, a relatív páratartalomnak pedig 5% és 95% közé.
- 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 lézerkészüléket használ, figyeljen arra, hogy a készülék lencséjét ne érje a lézersugár, különben az kiéghet.

Vészhelyzet

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

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.

Jogi információk

©2023 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.

Védjegnyilatkozat

A  **HIKMICRO** és a további 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 VÉDELMEÉRE 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.

TARTSA BE A HATÁLYOS TÖRVÉNYEK ÉS RENDELETEK TILTÁSAIT ÉS RENDELKEZÉSEIT, KÜLÖNÖS TEKINTETTEL A TŰZFEGYVEREKRE ÉS A VADÁSZATRA VONATKOZÓ HELYI TÖRVÉNYEKRE ÉS RENDELETEKRE. A TERMÉK MEGVÁSÁRLÁSA ÉS HASZNÁLATA ELŐTT MINDIG ISMERJE MEG A NEMZETI RENDELETEKET ÉS SZABÁLYOKAT. NE FELEDJE, HOGY A TERMÉK MEGVÁSÁRLÁSHOZ, ELADÁSÁHOZ, REKLÁMOZÁSÁHOZ ÉS/VAGY HASZNÁLATÁHOZ KÜLÖNFÉLE ENGEDÉLYEKRE ÉS BIZONYÍTVÁNYOKRA LEHET SZÜKSÉGE. A HIKMICRO NEM VÁLLAL FELELŐSSÉGET AZ ILYEN TÖRVÉNYTELEN VAGY NEM MEGFELELŐ VÁSÁRLÁSÉRT, ÉRTÉKESÍTÉSÉRT, FORGALMAZÁSÉRT ÉS VÉGSŐ FELHASZNÁLÁSÉRT, VALAMINT AZ EZEKBŐL SZÁRMAZÓ BÁRMILYEN KÜLÖNLEGES, KÖVETKEZMÉNYES, JÁRULÉKOS VAGY KÖZVETETT KÁROKÉRT.

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



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. További információért keresse fel az alábbi weboldalt: www.recyclethis.info



2006/66/EK irányelv és annak 2013/56/EU kiegészítése (akkumulátor-irányelv): Ez a termék olyan akkumulátort tartalmaz, amelyet az Európai Unióban tilos szelektálatlan kommunális hulladékként ártalmatlanítani. A termékdokumentációban további információkat talál az akkumulátorról. Az akkumulátor ezzel a jelzéssel van ellátva. A jelzésen megtalálhatók lehetnek a kadmiumot (Cd), ólmot (Pb) vagy higanyt (Hg) 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.



HIKMICRO

See the World in a New Way



Facebook: HIKMICRO Outdoor Instagram: hikmicro_outdoor

YouTube: HIKMICRO Outdoor

LinkedIn: HIKMICRO

Weboldal: www.hikmicrotech.com

E-mail: support@hikmicrotech.com

UD35775B