



IRay Technology Co., Ltd.

Add: 11th Guiyang Street, YEDA, Yantai, P.R. China

Tel: 0086-400-998-3088

Email: infraredoutdoor@infrared.com

Web: www.infraredoutdoor.com

www.infraredoutdoor.com

Infiray Outdoor • Geni Series • Operating Manual

Operating Manual

V1.0

Geni Series | Thermal Imaging
Scope

GL35R

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

Vlivy prostředí

Poznámka: Nikdy nemiřte objektivem zařízení přímo na intenzivní zdroje tepla, jako je slunce nebo laserová zařízení. Čočka objektivu a okulár mohou fungovat jako hořící sklo a poškodit vnitřní součásti.

Nebezpečí spolknutí

Pozor: Nedávejte toto zařízení do rukou malých dětí. Nesprávná manipulace může způsobit uvolnění malých částí, které mohou být spolknuty.

Bezpečnostní pokyny k použití

- Nevystavujte zařízení ohni nebo vysokým teplotám.
- Při provozu v chladném prostředí se kapacita baterie snižuje. Nejedná se o závadu a dochází k tomu z technických důvodů.
- Zařízení vždy uchovávejte v přepravní tašce na suchém, dobře větraném místě. Pro delší skladování vyjměte baterie.
- Nevystavujte zařízení extrémním teplotám nižším než -20 °C a vyšším než +50 °C.
- Výrobek by měl být připojen pouze k rozhraní USB typu C.
- Pokud je zařízení poškozeno nebo je vadná baterie, zašlete zařízení k opravě do našeho poprodejního servisu.

Uživatelské informace o likvidaci elektrických a elektronických zařízení (domácnosti)



The OEEZ symbol na produkty a/nebo průvodní dokumenty uvádějí, že použité elektrické a elektronické výrobky nesmí být směřovány s běžným domovním odpadem. Pro řádné zpracování, obnovu a recyklaci odнесите tyto produkty na příslušná sběrná místa, kde budou přijaty bez poplatku. V některých zemích může

také je možné vrátit tyto produkty místnímu prodejci při nákupu odpovídajícího nového produktu. Správná likvidace tohoto výrobku slouží k ochraně životního prostředí a předchází možným škodlivým vlivům na člověka a jeho okolí, ke kterým může dojít v důsledku nesprávného nakládání s odpady.

Podrobnější informace o vašem nejbližším sběrném místě získáte od místního úřadu. V souladu se státní legislativou mohou být za nesprávné nakládání s tímto druhem odpadu uloženy sankce.

Pro firemní zákazníky v rámci Evropské unie

Obraťte se na svého prodejce nebo dodavatele ohledně likvidace elektrických a elektronických zařízení. Ten vám poskytne další informace.

Informace o likvidaci v jiných zemích mimo Evropskou unii

Tento symbol platí pouze v Evropské unii. Chcete-li tento výrobek zlikvidovat, obraťte se na místní úřad nebo prodejce a požádejte o možnost likvidace.

bez brýlí. V obou případech nabízí plné zorné pole.

Zamýšlené použití

Zařízení je určeno pro zobrazování tepelných signatur při pozorování přírody, dálkových loveckých pozorování a pro civilní použití. Toto zařízení není hračka pro děti.

Používejte zařízení pouze tak, jak je popsáno v tomto návodu k použití. Výrobce ani prodejce nenesou žádnou odpovědnost za škody, které vzniknou v důsledku nesprávného nebo nesprávného použití.

Funkční test

- Před použitím se prosím ujistěte, že vaše zařízení nemá žádné viditelné poškození.
- Vyzkoušejte, zda zařízení zobrazuje čistý, nerušený obraz.
- Zkontrolujte správnost nastavení termovizní kamery. Viz poznámky v části Režim pozorování.

Instalace / vyjmutí baterie

K použití termovizního dalekohledu Geni je třeba nainstalovat jednu baterii 26650. Podrobnosti naleznete v části Instalace baterie.

Pozorování s brýlemi i bez nich

Díky flexibilní cloně lze řadu Geni používat s nebo

1 Specifikace

| Modelka | Geni GL35R |
|--|------------------------------|
| Mikrobolometr | |
| Rozlišení, pixely | 384 × 288 |
| Velikost pixelu, μm | 12 |
| NETD, mk | ≤ 40 |
| Snímková frekvence, Hz | 50 |
| Optické charakteristiky | |
| Objektiv, mm | 35 |
| Zorné pole | $7,5^\circ \times 5,7^\circ$ |
| Zvětšení, x | 2,81 - 11,24 |
| E-zoom, x | 1/2/3/4 |
| Dioptrická korekce, D | -5 ~ +5 |
| Detektivní dosah, m <small>(Cílová velikost: 1,7 m * 0,5 m, P (n) = 99 %)</small> | 1818 |
| Zobrazit | |
| Typ displeje | OLED |
| Rozlišení, pixely | 1024 × 768 |
| Zdroj napájení | |
| Typ baterie | 26650 × 1 |
| Externí napájecí zdroj | 5V (USB typu C) |

| | |
|---|------------------|
| Max. Provozní doba (v $t = 22^\circ\text{C}$), h★ | 7 |
| Provozní charakteristiky | |
| Max. Síla zpětného rázu na střelné zbrani, g/s^2 | 1000 |
| Stupeň krytí, IP kód | IP67 |
| Množství vestavěné paměti, Gb | 32 |
| Rozsah provozních teplot, $^\circ\text{C}$ | -10 ~ +50 |
| Hmotnost (bez baterií), g | <600 |
| Rozměr, mm | 225 × 100 × 61,5 |
| Charakteristiky dálkoměru | |
| Vlnová délka, nm | 905 |
| Max. Rozsah měření, m/r★★ | 1000 |
| Přesnost měření, m | ± 1 |

- ★ Skutečná doba provozu závisí na intenzitě používání Wi-Fi, videorekordér.
- ★★ Rozsah měření závisí na vlastnostech objektu za pozorování a podmínek prostředí.
- Je možné provést vylepšení designu a softwaru tohoto produktu pro vylepšení jeho užitečných funkcí.
- Technické parametry zařízení je možné bez předchozího vylepšování upozornění zákazníka.

2 obsah balení

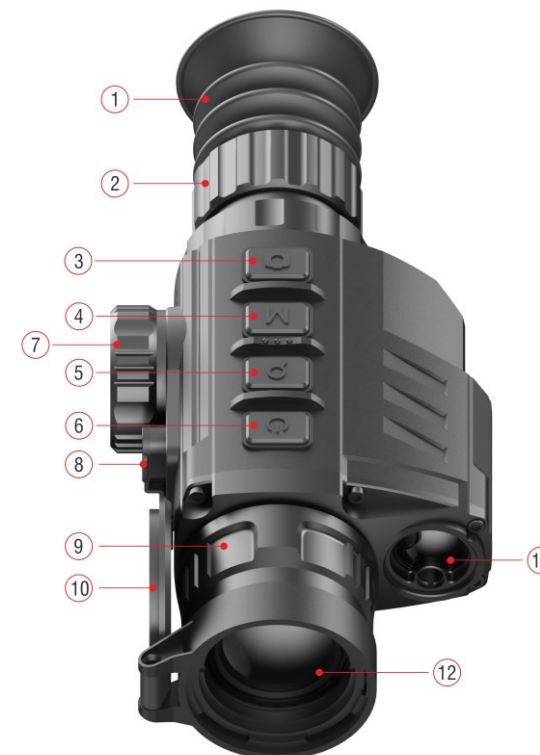
- Termovizní dalekohledy GL35R
- Picatinny držák IRM-030-205-Q1
- Klíč ve tvaru L
- šroub M5 × 4 ks
- Přenosná taška
- Tkanina na objektivy
- Vyhřívaný terč pro nulování × 5ks

3 Popis













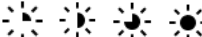




















Geni série GL35R je infračervený termovizní dalekohled s a vestavěným laserovým dálkoměrem. Může být instalován na různé typy střelných zbraní pro noční lov. Je lehký, má malé rozměry a snadno se přenáší vyznačuje se dlouhou pracovní dobou, dobrou krycí schopností a silnou penetrací hustého kouře, prachu nebo noci.

4 Komponenty a ovládací prvky





1. Oční stínítko
2. Dioptrie okuláru
nastavovací kroužek
3. Tlačítko fotoaparátu (C).
Tlačítko Menu (M).
4. Tlačítko Zoom (Z).
5. Tlačítko napájení (P).
7. Příhrádka na baterie
8. Port typu C
9. Zaostřovací kroužek objektivu
10. Kryt objektivu
11. Laserový dálkoměr
12. Objektiv



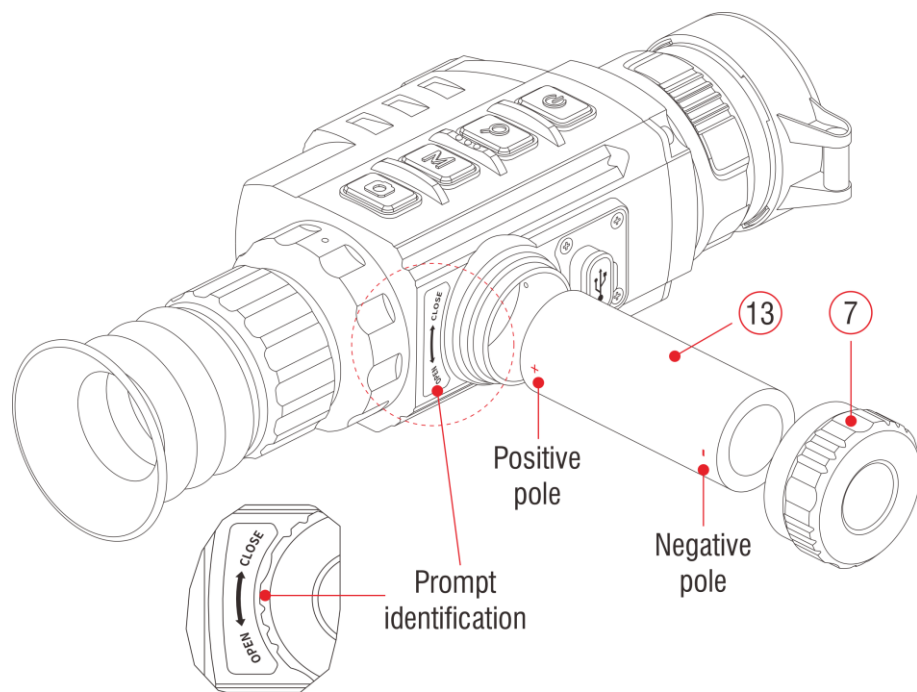
5 Ikony Pokyny

| | | | |
|---|--|---|--|
|  | Režim obrazu: rozpálený do běla |  | Pohybový senzor |
|  | Režim obrazu: Černá horká |  | Mikrofon |
|  | Režim obrazu: Rozžhavené |  | Odstín obrázku |
|  | Režim obrazu: Barva |  | Typ nulování  G1  G2  G3  G4 |
|  | Jas displeje |  | Zítřka |
| x1/x2/x3/x4 | E-zoom |  | Nulování |
|  | Ostrost obrazu |  | Vadná kalibrace pixelů |
|  | Jas obrazu |  | Kalibrace kompasu |
|  | Kontrast obrazu |  | Kalibrace laserového dálkoměru |
|  | Ultrajasný režim |  | Nastavení času |
|  | Wi-Fi |  | Systémové informace |
|  | Režim automatické opravy |  | Obnovení továrního nastavení |
|  | Video ven |  | Návrat do hlavní nabídky |
|  | PIP |  | Indikátor baterie |
|  | Digitální kompas |  | ikona USB |

6 Popis ovládacích prvků


| Knoflík | Stav / Aktuální provozní režim | Krátký stisk | Dlouhé stisknutí |
|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|
| Tlačítko P (Napájení).  | Zařízení je vypnuté | -- | Zapněte zařízení |
| | Zařízení je zapnuté | Zapnutí/vypnutí pohotovostního režimu | Vypněte zařízení |
| | Režim dálkoměru | Ukončete a vraťte se na domovskou obrazovku | -- |
| | Rozhraní menu a funkcí | Návrat do horního rozhraní bez uložení | -- |
| Tlačítko Z (přiblížení).  | Domovská obrazovka | Digitální zoom | Vstupte do režimu dálkoměru |
| | Hlavní menu / Rozhraní místní nabídky | Navigace nahoru | -- |
| | Režim jednoduchého dálkoměru | Měření vzdálenosti | Přepnout režim dálkoměru |
| Tlačítko M (Menu).  | Domovská obrazovka | Vstupte do místní nabídky | Vstupte do hlavní nabídky |
| | Místní nabídka | Přejděte na další stránku místní nabídky | -- |
| | Hlavní menu | Vstup do podnabídky / Potvrzení výběru | Uložte a přejděte do horního rozhraní |
| | Chybná kalibrace pixelů | Změňte směr pohybu | |
| Tlačítko C (fotoaparát).  | Domovská obrazovka | Vyfotit | Spustte nahrávání videa |
| | Hlavní nabídka / místní nabídka | Navigace směrem dolů | -- |
| | Nahrávání videa | Vyfotit | Zastavte a uložte video |
| Tlačítka M + C | Domovská obrazovka | Korekce závěrky | Korekce pozadí |
| Tlačítka Z + M + C | Domovská obrazovka | Přepínejte jednotky mezi cm / m a palce / yard | -- |

7 Instalace baterie



- Otevřete kryt baterie(7) proti směru hodinových ručiček podle výzvy identifikaci na zařízení.
- Vložte jednu baterii 26650(13) správně podle označení polarit v prostoru pro baterie.
- Po dokončení pevně přišroubujte kryt baterie(7) ve směru hodinových ručiček.

Pozornost

- Používejte prosím baterie od oficiálních výrobců.
- Sérii Geni lze také připojit k externímu zdroji napájení datový kabel typu C. V tomto případě ikona USB  je zobrazen v pravém horním rohu obrazovky.

8 Úkon

- Otevřete kryt objektivu(10).
- Stiskněte a podržte tlačítko Z (5) tlačítko na 3 s pro zapnutí zařízení. Počkejte 6 s, dokud se na displeji nezobrazí termosnímek.
- **Dioptrická korekce:** Upravte ostré rozlišení ikon na zobrazení otáčením kroužku dioptrické korekce(2) okuláru.
- **Nastavení zaostření objektivu:** otáčejte zaostřovacím kroužkem objektivu(9) zaměřit se na pozorovaný objekt.
- **Kalibrace:** na domovské obrazovce zkalibrujte obrázek krátkým stisknutím zM (4)+C (3) tlačítka pro kalibraci závěrky nebo dlouze stiskněte M (4) aC (3) tlačítko pro kalibraci pozadí.

➤ **Nastavení obrázku:** upravit režim obrazu, jas displeje, digitální zoom, ostrost obrazu, jas obrazu, kontrast obrazu v místní nabídce (další podrobnosti viz **Nabídka zkratek** sekce).

➤ **Pohotovostní režim:** Krátce stiskněte **P (6)** tlačítko pro přepnutí do pohotovostního režimu zapnuto vypnuto. Pohotovostní režim může

➤ **Vypnout:** pro vypnutí zařízení dlouze stiskněte **P (6)** tlačítko po dobu 5 s, dokud

nabídka možností vypnutí objeví se. Proveďte svůj výběr

pro přepnutí „√“ nebo „×“ pomocí a

krátkým stisknutím tlačítka **Z (5) / C (3)**

a potvrďte svůj

výběr s **M (4)**

knoflík. Vyberte „√“ pro vypnutí a „×“ pro zrušení.



➤ **Zaměřovač zapnutý:** klikněte na **M (4)** čtyřikrát za sebou při stisknutí a držení **Z (5) + C (3)** tlačítko pro vyvolání funkce zaměřovacího kříže pro při prvním použití a poté dlouze stiskněte **Z (5) + M (4) + C (3)** knoflík současně po dobu 7 sekund, aby se nitkový kříž zapnul. Tato funkce by měla aktivovat při prvním aktivování záměrného kříže.

Pozornost

➤ Když je nitkový kříž vypnutý, všechny operace s ním související v menu bude skryta, včetně úpravy barvy a vzoru nitkového kříže (v místní nabídce), možnosti nulování a korekce slepých pixelů v hlavní nabídce.

9 Nulování

Nulování se doporučuje provádět při teplotě blízké provozní teplota puškohledu.

Před implementací nastavení nulování se prosím ujistěte, že je nitkový kříž zapnuto a typ nulování je vybrán v hlavní nabídce.

➤ Namontujte dalekohled na svou zbraň.

➤ Nastavte cíl na vzdálenost 100 m a zapněte dalekohled.

➤ Při prvním použití dalekohledu se prosím ujistěte, že je záměrný kříž zapnutý před vynulováním (viz pokyny v části **6 Úkon**).

➤ Dlouze stiskněte **M (4)** na domovské obrazovce pro vstup do hlavní

Jídelní lístek.

➤ Vyberte jeden typ nulování v hlavní nabídce (viz **Hlavní menu -**

Typ nulování).

➤ Vyberte položku Nulování v sunmenu **ZÍTRA** položku a stiskněte

a **M (4)** pro vstup do rozhraní nulování. V rozhraní nulování

nitkový kříž je zobrazen jako malý křížek pro nastavení polohy.

➤ Poté zaměřte střed nitkového kříže na terč vzdálený 100 metrů a střelba.

➤ Po výstřelu sledujte skutečný bod dopadu.

➤ **Pokud je na displeji tepelného dalekohledu vidět otvor po kulce:**

- Při udržení pozice

zařízení upevněno, stiskněte

a podržte **M (4)** a **C (3)**

tlačítko současně

zmrazit obraz a a

ikona sněhové vločky  vůle



se zobrazí v levém horním rohu obrazovky.

- Přesuňte nitkový kříž do polohy skutečného bodu dopadu pomocí **Z (5) / C (3)** knoflík.
- Krátce stiskněte **M (4)** tlačítko pro změnu směru pohybu

mezi NAHORU-DOLŮ a VPRAVO-VLEVO.

- Po přesunutí nitkového kříže k otvoru po kulce stiskněte a podržte **M (4)** tlačítko pro uložení pozice a ukončení.

➤ **Pokud není díra po kulce vidět na displeji termiky**

rozsah:

- Udržujte polohu zařízení pevnou a měřte vodorovnou polohu a vertikální vzdálenost mezi okem a dírou po kulce.
- Podle naměřené vzdálenosti posuňte polohu záměrného kříže o dlouhé nebo krátké stisknutí **Z (5) / C (3)** tlačítko až do vzdálenosti vyznačené na stupnici v souladu s naměřenou vzdáleností.
- Krátce stiskněte **M (4)** tlačítko pro změnu směru pohybu mezi NAHORU-DOLŮ a VPRAVO-VLEVO.
- Stiskněte a podržte tlačítko **M (4)** tlačítko pro uložení a ukončení, když se proces je hotový.

Poznámky

- Pro zajištění přesnosti polohy znovu zaměřte volské oko a opakujte operace, dokud volské oko nezasáhnete.
- V nulovacím rozhraní se nitkový kříž posune o jeden pixel krátkým stisknutím tlačítka **Z (5) / C (3)** do odpovídajícího směru, zatímco deset pixelů

pohyb s dlouhým stisknutím. Jeden pixel znamená posunout se o 1,29 cm na vzdálenost 100 metrů nebo 0,46 palce na vzdálenost 100 yardů.

- zmáčkní **Z (5) + M (4) + C (3)** Tlačítka krátce současně přepínají jednotky (cm / m, palec / yard).
- V nulovacím rozhraní je bílá tečka, která představuje původní polohu nitkového kříže před kalibračním nářadím.
- Po vynulování se střed všech nitkových křížů odpovídajícím způsobem změní.

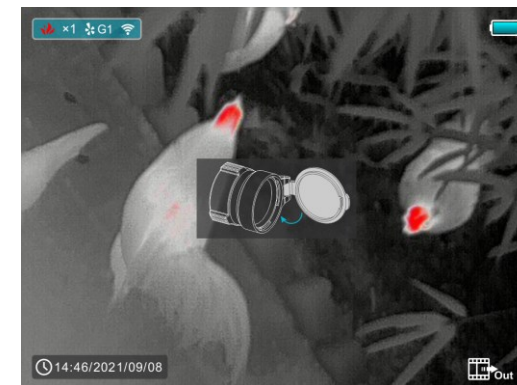
10 Kalibrace

Kalibrace umožňuje vyrovnat a eliminovat teplotu detektoru vady obrazu (jako jsou svislé pruhy, fiktivní obrazy atd.). Tam jsou dva způsoby kalibrace - automatická nebo manuální.

- V hlavní nabídce můžete zapnout **Automatická kalibrace závěrky** on/off (s odkazem na **Hlavní nabídka - Automatická kalibrace závěrky**). Když je zapnutá automatická kalibrace, osciloskop se zkalibruje automaticky podle softwarového algoritmu. Není potřeba zavírat objektiv kryt (vnitřní clona zakrývá snímač). Před automatickým kalibrací, bude za ní 5 sekund odpočítávání

ikona závěrky na stavovém řádku, což může být pro zrušení této kalibrace během odpočítávání krátkým stisknutím tlačítka **P (6)** knoflík.

- Během počasí je automatická kalibrace zapnuta nebo vypnuta, uživatel také může ručně zkalibrujte senzor. Na domovské obrazovce krátce stiskněte **M (4) + C (3)** tlačítka na zároveň dokončit kalibrace závěrky bez zavření krytu objektivu (vnitřní clona zakrývá senzor), mezitím stiskněte a podržte **M (4) + C (3)** tlačítka současně pro provedení kalibrace pozadí, že se na displeji objeví výzva k uzavření krytu objektivu a kalibrace pozadí se spustí po 2s.



11 Digitální zoom


Podpora řady Geni pro rychlé dvojnásobné zvýšení základního zvětšení, 3krát nebo 4krát, stejně jako pro návrat k základnímu zvětšení.

- Na domovské obrazovce krátce stiskněte tlačítko **Z (5)** tlačítko pro ovládání inkrementální digitální zoom ve smyčce pro přepínání časů zvětšení. Na současně se odpovídajícím způsobem změní ikona v horním stavovém řádku.
- Také můžete vybrat digitální zoom v místní nabídce (viz druhá stránka místní nabídky).

12 Fotografování a nahrávání videa

Termovizní dalekohled řady Geni je vybaven funkcí pro video záznam a fotografování pozorovaných snímků do vestavěné paměti Kartu. Soubory obrázků a videí budou pojmenovány podle času, takže tomu tak je doporučuje se resetovat systémový čas v **Hlavní nabídka - Více - Čas Nastavení** nebo k synchronizaci systémového času a data v **Nastavení APLIKACE InfiRay venkovní** před použitím funkce fotoaparátu a videa. Pro konkrétní operace.

Focení

- Pořídte fotografii krátkým stisknutím tlačítka **C (3)** tlačítko na domovské obrazovce.
- V pravém horním rohu obrazovky se zobrazí ikona fotoaparátu () po provedení funkce obraz na 0,5 s zamrzne.

Nahrávání videa

- Stiskněte a podržte **C (3)** na domovské obrazovce pro spuštění videa záznam.
- Popisek zobrazující záznam čas v MM: SS (minuty: sekund) se zobrazí formát pravém horním rohu Zobrazit.



- Červená tečka v popisku během nahrávání bliká.
- Během nahrávání krátce stiskněte **C (3)** tlačítko pro pořízení fotografie.
- Stiskněte a podržte **C (3)** po dokončení nahrávání znovu opustíte.
- Soubory videa a obrázků se po videu ukládají na vestavěnou paměťovou kartu nahrávání bylo vypnuto. Pokud však toto video přeskočíte, nebude uloženo proces a místo toho zařízení náhle vypne.

➤ Fotografie a videa lze číst na počítači pomocí kabelu USB.

Poznámka

- Všimněte si, že zaznamenané video nelze uložit, pokud přímo vypnete nebo vypnete zařízení jinak než dlouhým stisknutím tlačítka **(3)** knoflík

k východu

- Během nahrávání videa můžete vstoupit do nabídky a pracovat s ní.
- Čas záznamu se akumuluje v minutách, dokud se záznam nezastaví, to znamená, že čas ukazuje 60:00 po 59:59.
- Maximální délka souboru záznamu videa je 10 minut. Když je to více než 10 minut, video se nahraje do nového souboru.
- Počet souborů je omezen kapacitou vestavěné paměti zařízení. Pravidelně sledujte množství volné paměti ve vestavěné paměťovou kartu, přenos záběrů a fotografií na jiná média pro uvolnění místo na paměťové kartě.

Přístup do paměti

Když je zařízení zapnuté a připojené k počítači, je počítač rozpozná jako flash paměťovou kartu, na kterou je zvyklý

přístup do paměti zařízení a vytváření kopií obrázků a videí.

➤ Zapněte zařízení a připojte jej k počítači přes USB kabel.

➤ Poklepejte na "můj počítač" na ploše - poklepnáním otevřete soubor

zařízení s názvem "Infiray"  - poté klikněte a otevřete zařízení s názvem "Interní úložiště"  mít přístup


Paměť.

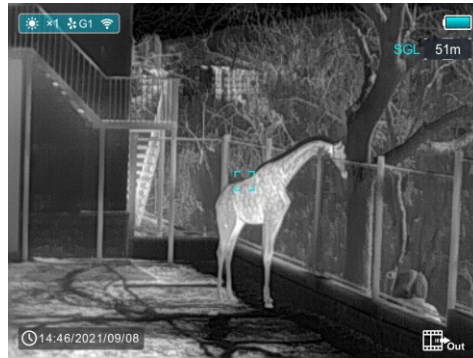
➤ V paměti jsou různé složky pojmenované podle času.

➤ Zaznamenaná videa a fotografie se ukládají do těchto složek v formát: IMG_HHMMSS_XXX. jpg (pro fotografie) a VID_HHMMSS.mp4 (pro video). HHMMSS- hodina / minuta / sekunda; XXX - třímístné společné počítadlo souborů pro fotografie, které NENÍ resetováno.

13 Funkce laserového dálkoměru

➤ Na domovské obrazovce stiskněte a podržte **(5)** tlačítko pro otočení laseru zapnutí/vypnutí funkce dálkoměru.

- Zaměřovací kurzor  se objeví na obrazovce. Dálkoměr informace se zobrazují pod úrovní baterie vpravo nahoře rohu obrazovky, včetně naměřené hodnoty a rozsahu móda.
- Řada Geni GL35R má dva režimy rozsahu: **SGL** (singl v rozsahu) a **CONT** (Nepřetržitě v rozsahu). **lis a podržte Z (5) knoflík** pro přepínání mezi SGL (výchozí tovární režim) a CONT móda.
- **VSGL** móda, krátce stiskněte **Z (5)** tlačítko pro měření vzdálenosti cíl, na který ukazuje kurzor.
- **VCONT** režimu, informace dálkoměru vpravo nahoře roh bude automaticky aktualizován za sekundu v reálném čase na vybraný objekt bez stisknutí klávesy.
- Když je vzdálenost cílů větší než 1000 m, **MAX** se objeví v rozsahové hodnoty.
- Krátce stiskněte **P (6)** pro ukončení funkce laserového dálkoměru.



Zvláštnosti laserového dálkoměru

- Přesnost měření a maximální dosah závisí na poměr odrazu na cílovém povrchu, úhel, pod kterým se vyzařuje paprsek dopadá na cílový povrch a okolní podmínky. Odrazivost je také způsobena povrchovou strukturou, barvou, velikostí a tvary objekt. Lesklý a světlý povrch obvykle poskytuje vyšší odrazivost než tmavší povrch.
- Přesnost měření může být ovlivněna i osvětlením stav, mlha, smog, déšť, sníh atd. Rozsah výkonu může degradovat v jasných podmínkách nebo při pohybu směrem ke slunci.
- Měření dosahu na malý postranní cíl je obtížnější než na velký velikost cíl.

14 Nabídka zkratk

Základní nastavení (paleta obrázků, jas displeje, digitální zoom, obrázek ostrost, jas a kontrast obrazu, barva a vzor záměrného kříže).
Lze změnit pomocí místní nabídky.

➤ Na domovské obrazovce krátce stiskněte **M (4)** tlačítko pro vstup do zkratky

Jídelní lístek.

➤ Jsou to čtyři stránky (při vyvolání funkce zaměřovacího kříže) a dvě funkce na každé stránce, jedna nahoře a jedna dole.

➤ Na každé stránce stiskněte tlačítko **Z (5)** pro přepnutí možností horní funkce a stiskněte tlačítko **C (3)** pro přepnutí možností



spodní funkce. A každá funkce má čtyři možnosti

➤ zmáčkní **M (4)** krátkým stisknutím tlačítka přepnete na další stránku.

➤ Krátce stiskněte **P (6)** tlačítko pro opuštění místní nabídky.

Možnosti a popisy místní nabídky

| Časy lisování tlačítko M (4). | Nabídka zkratek | Rozhraní | Úkon |
|----------------------------------|--|--|---|
| 1 hodina | Vstupte na první stránku místní nabídky upravit paletu obrázků a obrazovku jas |  | <p>➤ Krátce stiskněte Z (5) tlačítko pro nastavení paleta obrázků mezi horkou bílou, černou horká, žhavá a barva.</p> <p>➤ Krátce stiskněte C (3) tlačítko pro nastavení úroveň jasů obrazu od 1 do 4 postupně vylepšována.</p> |

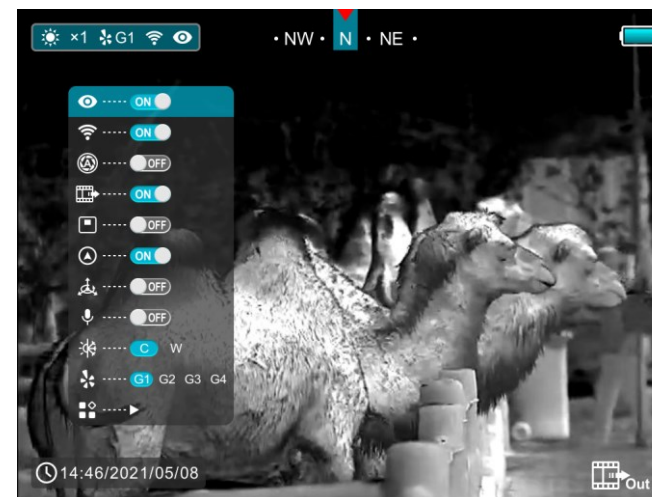
| | | | |
|-------|--|--|--|
| 2krát | Vstupte na druhou stránku místní nabídky pro nastavení E-zoomu a ostrosti obrazu |  | <ul style="list-style-type: none">➤ Krátce stiskněte Z (5) tlačítko provést Parametry E-zoomu x1, x2, x3 a x4.➤ Krátce stiskněte C (3) tlačítko pro nastavení úroveň jasu obrazu od 1 do 4 postupně vylepšována. |
| 3krát | Vstupte na třetí stránku místní nabídky upravit jas a obraz kontrast |  | <ul style="list-style-type: none">➤ Krátce stiskněte Z (5) tlačítko na cyklicky upravovat jas obrazu úroveň z 1 na 4 se postupně zvyšuje.➤ Krátce stiskněte C (3) tlačítko pro nastavení úroveň jasu obrazu od 1 do 4 postupně vylepšována. |

| | | | |
|--------|---|---|--|
| 4 krát | Vstupte na čtvrtou stránku místní nabídky upravit barvu nitkového kříže a vzor nitkového kříže |  | <p>➤ Krátce stiskněte Z (5) tlačítko pro nastavení barva nitkového kříže: bílá, černá, červená a zelený.</p> <p>➤ Krátce stiskněte C (3) tlačítko pro výběr vzor nitkového kříže. Je jich 8 vzory pro výběr.</p> |
| 5 krát | Návrat na domovskou obrazovku | | -- |




15 Hlavní menu




- Na domovské obrazovce stiskněte a podržte **M (4)** tlačítko pro vstup do hlavního menu, které zahrnuje režim Ultraclear, Wi-Fi, automatickou korekci závěrky, video výstup, PIP, kompas, pohybový senzor, mikrofon, odstín obrazu, typ nulování a další.
- zmáčkní **Z (5)/C (3)** tlačítko pro pohyb v položkách hlavní nabídky.
- zmáčkní **M (4)** stiskněte krátce pro nastavení parametru položky nebo pro vstup do funkční rozhraní.






- Dlouze stiskněte **M (4)** tlačítko pro opuštění hlavní nabídky.



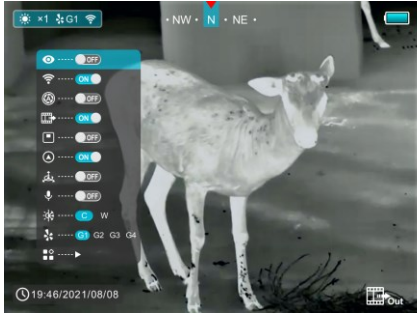
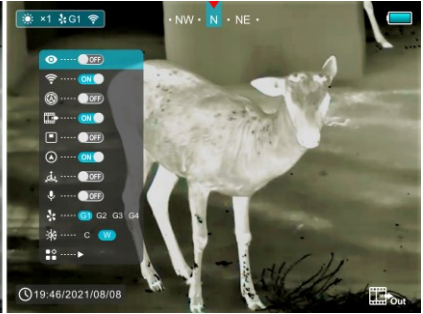








Možnosti a popis hlavní nabídky


| | | |
|--|---|---|
| <p>Ultraclear</p>  | <p>Zapněte / vypněte režim Ultraclear</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Stiskněte a podržte tlačítko M (4) tlačítko pro vstup do hlavní nabídky.➤ Vybrat Ultraclear možnost nabídky s Z (5) / C (3) knoflík.➤ Krátkým stisknutím zapněte/vypněte režim Ultraclear M (4) knoflík, spolu se zvukem kalibrace závěrky.➤ Ikona se zobrazí na stavovém řádku vlevo nahoře rohu obrazovky, když je zapnutý režim Ultraclear.➤ Při husté mlze, dešti nebo sněžení zobrazí režim Ultraclear více detailů obrazu. |  |
| <p>Wi-Fi</p>  | <p>Zapnutí/vypnutí funkce Wi-Fi</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Stiskněte a podržte tlačítko M (4) tlačítko pro vstup do hlavní nabídky.➤ Vybrat Wi-Fi možnost nabídky s Z (5) / C (3) knoflík.➤ Zapněte / vypněte funkci Wi-Fi krátkým stisknutím M (4) knoflík.➤ Ikona se zobrazí na stavovém řádku v levém horním rohu obrazovky, když je wi-fi zapnutá. | |

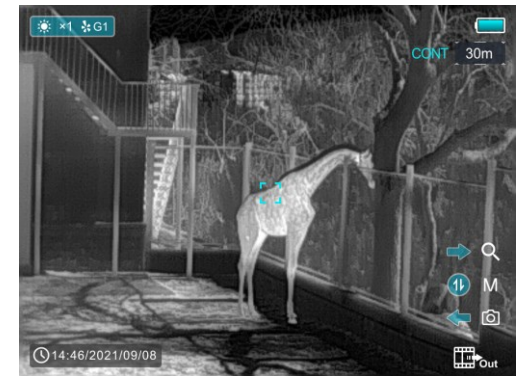
| | | |
|--|---|---|
| <p>Automatická závěrka oprava</p>  | <p>Zapněte / vypněte automatickou korekci závěrky</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Stiskněte a podržte tlačítko M (4) tlačítko pro vstup do hlavní nabídky. ➤ Vybrat Automatická korekce závěrky možnost nabídky sZ (5) / C (3) knoflík. ➤ Krátce stiskněte tlačítko M (4) tlačítko pro zapnutí/vypnutí automatické korekce závěrky. ➤ Ikona se zobrazí na stavovém řádku v levém horním rohu obrazovky, když automatická korekce závěrky je zapnutá. ➤ Před automatickou kalibrací se za symbolem zobrazí 5 sekundová výzva k odpočítávání ikona závěrky na stavovém řádku, což může být pro zrušení této kalibrace během odpočítávání krátkým stisknutím tlačítka Výkon (3) knoflík. |  |
| <p>Video výstup</p>  | <p>Zapnutí/vypnutí video výstupu</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Stiskněte a podržte tlačítko M (4) tlačítko pro vstup do hlavní nabídky. ➤ Vybrat Video výstup možnost sZ (5) / C (3) knoflík. ➤ Krátce stiskněte tlačítko M (4) tlačítko pro zapnutí/vypnutí videa. ➤ Když je funkce video výstupu zapnutá, zobrazí se v pravém dolním rohu obrazovky ikona. ➤ Funkce video výstupu umožňuje konektivitu s věčným zobrazovacím nebo záznamovým zařízením. | |

| | | |
|---|---|--|
| <p style="text-align: center;">PIP</p>  | <p>Zapnutí/vypnutí funkce Obraz v obraze</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Stiskněte a podržte tlačítko M (4) tlačítko pro vstup do hlavní nabídky. ➤ Vybrat PIP možnost s Z (5) / C (3) knoflík. ➤ Krátce stiskněte tlačítko M (4) tlačítko pro zapnutí/vypnutí PIP. ➤ Když je funkce PIP zapnutá, v horní části displeje se objeví malé okno. |  |
| <p style="text-align: center;">Kompas</p>  | <p>Zapnutí/vypnutí funkce digitálního kompasu</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Stiskněte a podržte tlačítko M (4) tlačítko pro vstup do hlavní nabídky. ➤ Vybrat Kompas možnost nabídky s Z (5) / C (3) knoflík. ➤ Krátce stiskněte tlačítko M (4) tlačítko pro zapnutí/vypnutí digitálního kompasu. ➤ Když je funkce kompasu zapnutá, zobrazí se uprostřed horního stavového řádku. | |
| <p style="text-align: center;">Pohybový senzor</p>  | <p>Zapnutí/vypnutí snímače pohybu</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Stiskněte a podržte tlačítko M (4) tlačítko pro vstup do hlavní nabídky. ➤ Vybrat Pohybový senzor možnost nabídky s Z (5) / C (3) knoflík. ➤ Krátce stiskněte tlačítko M (4) tlačítko pro zapnutí/vypnutí pohybového senzoru. ➤ Když je senzor pohybu zapnutý, na pravé straně obrazovky se zobrazí dvě stupnice. ➤ Vodorovná stupnice ukazuje úhel sklonu a svislá zobrazuje úhel sklonu. |  |
| <p style="text-align: center;">Mikrofon</p> | <p>Zapnutí/vypnutí mikrofону</p> | |

| | |
|---|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Stiskněte a podržte tlačítko M (4) tlačítko pro vstup do hlavní nabídky. ➤ Vybrat Mikrofon možnost sZ (5) / C (3) knoflík. ➤ Krátce stiskněte tlačítko M (4) tlačítko pro zapnutí/vypnutí funkce mikrofonu. ➤ Když je mikrofon zapnutý, ikona se zobrazí na stavovém řádku v levém horním rohu obrazovky. |
| <p>Odstín obrázku</p>  | <p>Vyberte odstín obrázku</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Stiskněte a podržte tlačítko M (4) tlačítko pro vstup do hlavní nabídky. ➤ Vybrat Odstín obrázku možnost sZ (5) / C (3) knoflík. ➤ Krátce stiskněte tlačítko M (4) tlačítkem vyberte C nebo W. C je pro chlazení odstín a W znamená teplý odstín. <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> |
| <p>Typ nulování</p>  | <p>Vyberte typ nulování</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Stiskněte a podržte tlačítko M (4) tlačítko pro vstup do hlavní nabídky. ➤ Vybrat Typ nulování možnost sZ (5) / C (3) knoflík. ➤ Na výběr jsou čtyři typy. ➤ Krátce stiskněte tlačítko M (4) tlačítko pro výběr jednoho typu nulování.  |
| <p>Zítřa</p>  | <p>Vstupte do sekundární nabídky pro další nastavení</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Stiskněte a podržte tlačítko M (4) tlačítko pro vstup do hlavní nabídky. ➤ Vybrat Zítřa možnost nabídky sZ (5) / C (3) knoflík. |

| | |
|--|---|
| <p>➤ Krátce stiskněte tlačítko M (4) tlačítko pro vstup do sekundárního menu pro další nastavení, včetně nulování, kalibrace dálkoměru, vadné kalibrace pixelů, kalibrace kompasu, nastavení času, systémové informace, tovární reset a návrat do hlavní nabídky.</p> | |
| <p>Nulování</p>  | <p>Vynulujte své zařízení</p> <p>Řada Geni podporuje nulovací vzdálenost 100 m. Chcete-li rozsah vynulovat, musíte nejprve nastavit typ nulování.</p> <p>➤ Vybrat Nulování možnost sZ (5) / C (3) tlačítko v Zítra podnabídka.</p> <p>➤ Krátce stiskněte tlačítko M (4) tlačítko pro vstup do rozhraní nulování.</p> <p>➤ Poté zamiřte střed zaměřovacího kříže na terč na 100 metrů pryč a střilet.</p> <p>➤ Najděte díru po kulce po výstřelu.</p> <p>➤ Poté vynulujte svůj rozsah podle Nulování sekce.</p> <p>➤ Stiskněte a podržte M (4) pro uložení a návrat do Zítra podnabídka.</p>  |
| <p>Ranger nálezce Kalibrace</p>  | <p>Kalibrujte kurzor dálkoměru</p> <p>Obecně platí, že dalekohled před opuštěním továrny provede kalibraci dálkoměru a není to nutné provedte korekci pro 1000krát náraz, ale pokud je potřeba kalibrace, můžete se podívat na následující metoda:</p> <p>➤ Vybrat Kalibrace dálkoměru možnost sZ (5) / C (3) tlačítko v Zítra podnabídka.</p> <p>➤ Krátce stiskněte tlačítko M (5) tlačítko pro vstup do rozhraní kalibrace dálkoměru.</p> |

| | | |
|--|---|---|
| | | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Pokud nemáte profesionální vybavení pro kalibraci, najděte si budovu vzdálenou 100m s velkou vzdáleností mezi přední a zadní částí (jako je velká budova na otevřených plochách). ➤ Pohybujte přístrojem pomalu zleva doprava tak, aby se budova v okuláru objevovala postupně. V mezitím sledujte údaje dálkoměru v pravém horním rohu. Při hledání kritického bodu změna dat dálkoměru, jako je změna bodu z —m na naměřené číslo, stiskněte tlačítko Z (5) / C (3) tlačítko pro přesun kurzoru dálkoměru doleva/doprava na hranici mezi budovou a budovou pozadí pro dokončení kalibrace levé a pravé polohy. ➤ Pro dokončení kalibrace použijte stejnou operaci výše polohy nahoru a dolů. ➤ Krátce stiskněte tlačítko M (5) tlačítko pro přepnutí pohybu směr kurzoru. ➤ Po kalibraci stiskněte a podržte tlačítko M (5) tlačítko pro uložení a opustte podnabídku Více. |
| | <p style="text-align: center;">Vada pixelů Kalibrace</p> <div style="text-align: center;">  </div> | <p>Zkalibrujte vadné pixely</p> <p>Vadné pixely jsou pixely, které nemění jas v porovnání s ostatními na obrázku, nebo také nemění jasnější nebo tmavší než okolní pixely. Řada Geni nabízí možnost odstranění případných vadných pixelů na senzoru pomocí softwaru, stejně jako ke zrušení jakéhokoli mazání.</p> |



➤ Vybrat **Kalibrace vad pixelů** možnost **sZ (5) / C**

(3) tlačítko **vZít**rapodnabídka.

➤ Krátce stiskněte tlačítko **M (4)** tlačítko pro zadání vady pixelů kalibrační rozhraní.

➤ Namísto nitkového kříže se objeví malý křížový kurzor střed obrazovky.

➤ V levém dolním rohu obrazovky se zobrazí okno **Obraz v obraze (PIP)**. Zobrazí se nápověda ve spodní části obrazovky, která zobrazuje počet zkalibrovaných slepých pixelů, směr pohybu a umístění.

➤ Krátkým nebo dlouhým stisknutím přesuňte kurzor tak, aby byl zarovnan s vadným pixelem **Z (5) / C (3)** knoflík. Krátký stisknutím posunete pokaždé o jeden pixel a dlouhým stisknutím posunete jednou o deset pixelů.





➤ Změňte směr pohybu krátkým stisknutím tlačítka **M (4)** knoflík.





➤ Po výběru slepého pixelu dlouze stiskněte **Z (5) + C (3)** pro kalibraci vadného pixelu a stiskněte tlačítko znovu stejné tlačítko pro zrušení.

➤ Opakujte výše uvedené procesy, dokud nebudou všechny slepé pixely zkalibrovány.

➤ Stiskněte a podržte **M (4)** tlačítko pro uložení kalibrace a návrat do **Zít**rapodnabídka.



| | | |
|--|---|--|
| | <p>Kalibrace kompasu</p>  | <p>Zkalibrujte digitální kompas</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Vybrat Kalibrace kompasu možnost s Z (5) / C (3) tlačítko v Zítra pod nabídka. ➤ Krátce stiskněte M (4) tlačítko pro vstup do Kalibrace kompasu rozhraní. ➤ Na obrazovce se objeví ikona jako trojosý souřadnicový systém. ➤ Podle pokynů ikony otočte dalekohled podél tří os v alespoň 360 stupňů pro každou osu za 30 sekund. ➤ Po 30 s je kalibrace dokončena a opustí se domovská obrazovka.  |
| | <p>Nastavení času</p>  | <p>Resetujte systémové datum a čas</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Vybrat Nastavení času možnost s Z (5) / C (3) tlačítko v Zítra pod nabídka ➤ Krátce stiskněte M (4) tlačítko pro vstup do rozhraní nastavení času. ➤ Pořadí zleva doprava je rok, měsíc, den, hodina a minuta. A formát času je ve 24hodinovém formátu. ➤ Pomocí zkratky přepínejte mezi rokem, měsícem, dnem, hodinou a minutou tiskem M (4) knoflík. Vybraná položka se změní na modrou a nad a zobrazí se dvě ikony trojúhelníku pod hodnotou. ➤ Krátkým stisknutím tlačítka vyberte správnou hodnotu Z (5) / C (3) knoflík.  |

| | | |
|--|--|--|
| | | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Uložte nastavení a přejděte do Zítrapodnabídky dlouhým stisknutím tlačítka M (4)knoflík. |
| | <p>Systémové informace</p>  | <p>Zobrazit informace o zařízení</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Vybrat Systémové informace možnost nabídky sZ (5) / C (3) tlačítko vZítrapodnabídka. ➤ Příslušné informace o rozsahu se zobrazí krátkým stisknutím zM (4)knoflík. ➤ Tato položka umožňuje uživateli zobrazit následující informace o rozsah: model produktu, verze GUI, SYS Info, Boot verze, FPGA, PN a SN číslo rozsahu, verze hardwaru. ➤ Stiskněte a podržte M (4)tlačítko pro návrat do podnabídky.  |
| | <p>Obnovení továrního nastavení</p>  | <p>Obnovte tovární nastavení</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Vybrat Obnovení továrního nastavení možnost sZ (5) / C (3)tlačítko vZítrapodnabídka. ➤ Krátkým stisknutím tlačítka se na obrazovce objeví okno s výzvou M (4)knoflík. ➤ Krátce stiskněte Z (5)/C (3)tlačítko pro výběr možnosti. „✓“ je pro obnovení výchozího nastavení a „x“ znamená zrušení a návrat na Zítrapodnabídka. ➤ Výběr potvrďte krátkým stisknutím tlačítka M (4)knoflík.  |

Vrátit se

**Návrat do hlavní nabídky**

- Vybrat **Vrátit se** možnost podle **Z (5) / C (3)** knoflík.
- Krátce stiskněte **M (4)** tlačítko pro návrat do hlavní nabídky.

16 Funkce PIP

- Na domovské obrazovce stiskněte a podržte tlačítko **M (4)** tlačítko pro vstup do Hlavní menu.
- Vybrat **PIP** možnost s **Z (5) / C (3)** knoflík.
- Krátce stiskněte tlačítko **M (4)** tlačítko pro zapnutí/vypnutí PIP.
- Když je funkce PIP zapnutá, v horní části se objeví malé okno Zobrazit.
- Obrázek v malém okně je 2x zvětšený obrázek se středem střed zaměřovacího kříže.
- Když se hlavní obrázek zvětší **Z (5)** tlačítko, obraz PIP se zvětší 2 × synchronně.

17 Funkce Wi-Fi

Zařízení je vybaveno bezdrátovou komunikací s externím zařízením (počítač, smartphone) přes Wi-Fi.

- Na domovské obrazovce stiskněte a podržte **M (4)** tlačítko pro vstup do menu.
- Vybrat **Wi-Fi** možnost s **Z (5) / C (3)** knoflík.
- Krátce stiskněte tlačítko **M (4)** tlačítko pro zapnutí Wi-Fi.
- Zařízení je rozpoznáno externím zařízením pod štítkem 'Geni_XXXXX-XXXXXX', XXXXX-XXXXXX je SN kód zařízení.
- Zadejte heslo na externím zařízení a vytvořte připojení. Počáteční heslo je 12345678.
- A pak lze zařízení ovládat prostřednictvím InfiRay Outdoor.

Nastavte název a heslo Wi-Fi

Název Wi-Fi a heslo vašeho zařízení lze nastavit v APP.

- Kliknutím na ikonu „Nastavení“ v APP vstoupíte do rozhraní nastavení.
- Do textového pole zadejte a odešlete název (SSID) a heslo nové Wi-Fi.
- Aby se nové jméno a heslo projeví, je třeba restartovat zařízení.

18 Aktualizace a technologie APP

Za účelem neustálého zlepšování výkonu a poskytování produktu lepší uživatelskou zkušenost, softwarový program, stejně jako parametry a návod k obsluze zařízení bude neustále aktualizován. Uživatelé mohou jít na oficiální stránky (www.infirayouordoor.com) ke stažení a aktualizaci. Řada Geni podporuje technologii APP a lze ji připojit k a smartphone nebo tablet PC přes Wi-Fi pro přenos obrazu v reálném čase, ovládání operace a aktualizace programu.

O InfiRay Outdoor

- Můžete si stáhnout a nainstalovat **InfiRay venkovní** aplikaci zapnutá www.infirayouordoor.com nebo App



- obchod. Jinak si můžete aplikaci stáhnout naskenováním QR kódu.
- Po dokončení instalace otevřete **InfiRay venkovní** aplikace.
- Pokud je vaše zařízení již připojeno k mobilnímu zařízení, přepněte jej na mobilních datech v mobilním zařízení. Po připojení aktualizace detekce se provádí automaticky s výzvou v aplikaci.

- Klikněte na **Nyní** pro stažení aktualizací nebo kliknutím **Později** aktualizovat později.
- **InfiRay venkovní** automaticky uloží poslední připojené zařízení. Tak, pokud se vaše zařízení nepřipojilo k vašemu mobilnímu zařízení, ale propojilo se s ním **InfiRay venkovní** dříve se zobrazí výzva k aktualizaci, pokud existuje aktualizovat při zapnutí **InfiRay venkovní**. Aktualizaci si můžete stáhnout nejprve přes mobilní Wi-Fi a poté připojte své zařízení k mobilnímu zařízení dokončit aktualizaci.
- Po dokončení aktualizace bude zařízení rootováno.
- Návod k použití **InfiRay venkovní** lze také stáhnout z

oficiální webové stránky.

19 Technická kontrola

Před použitím se doporučuje technická kontrola zařízení.

- Zkontrolujte vnější vzhled zařízení (neměly by na něm být žádné praskliny v pouzdře).
- Zkontrolujte stav čočky a okuláru (nesmí mít žádné praskliny, mastné skvrny, nečistoty nebo jiné usazeniny)
- Zkontrolujte stav dobíjecí baterie (ta by měla být nabitá) a elektrické smlouvy (nesmí být přítomny soli nebo oxidace).

20 Údržba

Údržba by měla být prováděna nejméně dvakrát ročně a měla by se skládat z následujících akcí.

- Otrěte vnější povrchy kovových a plastových dílů od prachu a nečistot bavlněným hadříkem. K tomu lze použít silikonové mazivo.
- Vyčistěte elektrické kontakty baterie a slot baterie na jednotce pomocí nemastného organického rozpouštědla.
- Zkontrolujte skleněné povrchy okuláru a čočky. Pokud je potřeba, odstraňte prach a písek z čoček (nejlépe pomocí bezkontaktního metoda). Mělo by být provedeno čištění vnějších povrchů optiky

s látkami určenými speciálně pro tento účel.

21 Právní a regulační informace

Frekvenční rozsah modulu bezdrátového vysílače:

WLAN: 2,412-2,472 GHz (pro EU)

Výkon modulu bezdrátového vysílače <20dBm (pouze EU)



Společnost IRay Technology Co., Ltd. tak prohlašuje, že Geni

GL35 vyhovuje směrnici 2014/53 / EU a

2011/65 / EU. Úplné znění prohlášení EU ze dne



jsou k dispozici i další informace

na: www.infirayoutdoor.com.

Toto zařízení lze provozovat ve všech členských státech EU.

Prohlášení FCC

FCC ID: 2AYGT-2H1

Požadavky na označování

Toto zařízení je v souladu s částí 15 pravidel FCC. Provoz podléhá splnění následujících dvou podmínek: (1) Toto zařízení nesmí způsobit škodlivé účinky rušení a (2) toto zařízení musí přijmout jakékoli přijaté rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

Informace pro uživatele

Jakékoli změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědný za shodu by mohl zrušit oprávnění uživatele provozovat zařízení.

Poznámka: Výrobce není odpovědný za jakékoli rušení rádia nebo TV způsobené neoprávněnými úpravami tohoto zařízení. Takové úpravy by mohly zrušit oprávnění uživatele provozovat zařízení.

Poznámka: Toto zařízení bylo testováno a bylo zjištěno, že splňuje limity pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu před škodlivými rušení v bytové instalaci. Toto zařízení generuje využití a mohou vyzařovat vysokofrekvenční energii a pokud nejsou instalovány a používány v souladu s pokyny může způsobit škodlivé rušení rádia komunikace. Neexistuje však žádná záruka, že k rušení nedojde vyskytují v konkrétní instalaci. Pokud toto zařízení způsobí poškození

rušení rozhlasového nebo televizního příjmu, které lze určit podle při vypnutí a zapnutí zařízení se uživateli doporučuje, aby se pokusil opravit rušení jedním nebo více z následujících opatření:

- Přeorientujte nebo přemístěte přijímací anténu.
- Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojte zařízení do zásuvky v jiném okruhu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Požádejte o pomoc prodejce nebo zkušeného rádiového / televizního technika.

Toto zařízení vyhovuje stanoveným limitům FCC pro vystavení vysokofrekvenčnímu záření pro nekontrolované prostředí.

Provoz na těle

Toto zařízení bylo testováno pro typické operace pro podporu těla. V souladu s Požadavky na vystavení RF, minimální vzdálenost musí být 0,5 cm být udržovány mezi tělem uživatele a sluchátkem, včetně anténa. Spony na opasky, pouzdra a podobné doplňky třetích stran používané společností toto zařízení by nemělo obsahovat žádné kovové součásti. Tělesné doplňky které nesplňují tyto požadavky, nemusí být v souladu s vystavením RF požadavky a je třeba se jim vyhnout. Používejte pouze dodané nebo

schválená anténa.

My, IRay Technology Co., Ltd., tímto prohlašujeme, že tento produkt byl testován v souladu s platnými pravidly FCC podle nejpřesnějších podmínek standardy měření možné a že všechny potřebné kroky mají byly přijaty a jsou v platnosti, aby zajistily, že výrobní jednotky téhož zařízení bude i nadále splňovat požadavky Komise.