

CAMOUFLAGE



Digitálny fotoaparát na divokú zver

EZ2 Elite

Manuál v slovenčine



1. ÚVOD	5
1.1 Vlastnosti	5
1.2 Aplikácia	8
2. PREHĽAD KAMERY	9
3. AKO POUŽÍVAŤ TENTO FOTOAPARÁT	10
4. PRED POUŽITÍM	11
4.1 Inštalácia batérií	11
4.2. Používanie externého zdroja napájania	13
4.3. Vložte SD kartu	13
5. PREVÁDZKA KAMERY	15
5.1. Zmena režimu	15
5.2. Parameter zmeny režimu v režime TEST	16
5.3. Rozlíšenie fotografie	18
5.4. Fotoseriál	18
5.5. Rozlíšenie videa na 19. deň	
5.6. Nočné rozlíšenie videa	19
5.7. Deň uznesenia TL	19
Rozlíšenie 5,8 TL v noci	19

5.9. Trvanie videa	19
5.10. Nahrávanie zvuku	20
5.11. Oneskorenie požiaru	20
5.12. Citlivosť	21 snímačov pohybu
5.13. Cieľový čas nahrávania	22
5.14. Termín	22
5.15. Nekonečné zachytávanie	23
5.16. Jazyk	24
5.17. Čas a dátum	24
5.18. Fotopečiatka	24
5.19. Ochrana heslom	25
5.20. Pípnutie	25
5.21. Formátovanie pamäťovej karty	25
5.22. Sériové číslo	26
5.23. Obnovenie nastavení	26
5.24. Zarovnanie kamery	27
5.25. Kameru nastavte nasledovne:	27
6. FOTOAPARÁT JE PRIPRAVENÝ NA POUŽITIE	28

7. PREZERANIE/MAZANIE FOTOGRAFIÍ/VIDEÍ	29
7.1. Prezeranie obrázkov na obrazovke LCD fotoaparátu	29
7.2. Odstránenie fotografií alebo videí	30
7.3. Aktivácia prezentácie	30
7.4. Ochrana proti zápisu	31
7.5. Prezeranie obrázkov priamo z SD karty	32
7.6. Kontrola obrázkov pripojením k počítaču	33
7.7. Zobrazenie nahrávok na externom monitore	33
8. RIEŠENIE PROBLÉMOV / FAQ	34
8.1. Fotky nezachytávajú predmet záujmu	34
8.2. Životnosť batérie je kratšia, než sa očakávalo	35
8.3. Fotoaparát nenesie obrázky	36
8.4. Kamera sa nezapne	37
8.5. Problémy s kvalitou fotografií a/alebo videa	38

8.6.Časová pečiatka sa na snímkach nezobrazuje.	41
8.7. LED snímača PIR bliká/nebliká	41
8.8. Fotoaparát neuchováva nastavenia	42
9. ŠPECIFIKÁCIE FOTOAPARÁTU	43
10. SERVIS A ZÁRUKA ZÁKAZNÍKOM	47
11. ELEKTRICKÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY	50

1. ÚVOD

Vďaka vysoko citlivému 90° pasívnemu infračervenému (PIR) senzoru kamera detekuje náhlu zmenu okolitej teploty spôsobenú pohybom zveri v oblasti záujmu (ROI) a spustí snímanie fotografií/videí, takže Nenechajte si ujsť to, čo sa deje pred vaším fotoaparátom.

1.1 Vlastnosti

- Vysoko kvalitné programovateľné rozlíšenie 5, 8, 12, 16, 20 alebo 32 megapixelov.
- Infračervené nočné videnie LED s dosahom blesku až 65 stôp.
- V režime „Photo + Video“ fotoaparát zhotovuje fotografie aj videá pri každej spúšťacej udalosti.
- Neuveriteľne rýchly čas spustenia (0,2-0,6 sekundy, pred spustením 0,2 sekundy).

- Jedinečný dizajn bočného prípravného senzora poskytuje širší detekčný uhol a zlepšuje rýchlosť odozvy fotoaparátu.
- V nastavení Time Lapse fotoaparát automaticky a neustále vytvára fotografie/videá v určených intervaloch. To je veľmi užitočné pri pozorovaní kvitnúcich rastlín, vtáčích hniezd alebo pri monitorovaní objektov bez dozoru, ako sú napríklad parkoviská.
- Keď je povolená cieľová dĺžka nahrávania, fotoaparát možno naplánovať tak, aby fungoval každý deň len na určitý čas. Táto funkcia môže spolupracovať s funkciou Time Lapse.
- Nastavenie sériového čísla vám umožňuje zakódovať miesta na fotografiách. To pomáha používateľom s viacerými fotoaparátmi identifikovať polohu pri prezeraní fotografií.

- Ultra nízka spotreba energie v pohotovostnom režime. Extrémne dlhá životnosť v teréne (v pohotovostnom režime až 8 mesiacov s 8 AA batériami).
- Vstavaný 2,4" TFT farebný displej na prezeranie obrázkov a videí.
- Séria dátumu, času, teploty! nie a mesačná fáza môže byť vyrazená na záberoch.
- Hriadeľová svorka v tvare batohu uľahčuje montáž a mierenie. Pracuje v extrémnych teplotách od -4°F do 140°F.
- Kompaktná veľkosť (5,6 x 4,3 x 2,9 palca). Dobre navrhnuté na skryté nasadenie.
- Uzamykateľné a chránené heslom.
- Vodeodolnosť IP66.

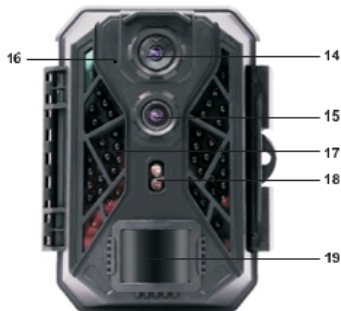
1.2 Aplikácia

- Trail kamera na lov.
- Pozorovanie zvierat alebo udalostí.

- Bezpečnostná kamera spúšťaná pohybom pre domácnosť, kanceláriu a komunitu.
- Akékoľvek iné vnútorné/vonkajšie sledovanie vyžadujúce dôkaz o invázii.

1. PREHĽAD KAMERY

1. Tlačidlo Hore
2. Pravé tlačidlo
3. Tlačidlo Fire 4. Tlačidlo OK
5. Tlačidlo vľavo 6. Tlačidlo Menu
7. Tlačidlo Replay
8. Tlačidlo dole 9. Slot SD
10. Zásuvka USB
11. Režim OFF
12. Test prevádzkových režimov
- 13 Režim zapnutia
14. Kamera denného svetla
15. Kamera nočného videnia
16. Mikrofón
17. IR LED
18. Indikátory
19. PIR pohybový senzor
20. Obrazovka



3. AKO POUŽÍVAŤ TENTO FOTOAPARÁT



1. Inštalovať
 2. Inštalovať
 3. Preskočiť
- Testované batérie na SD kartu



4. Stlačte
 5. Formátovať
 6. Resetovať
- MENU výrobné nastavenia pre nastavenia pamäťová karta



7. Nastavte dátum 8. Zapnite a použite čas

4. PRED POUŽITÍM

Zdroj energie

4.1 Inštalácia batérií

Fotoaparát otvorte tak, že najskôr odistíte západku. Priestor na batérie je na pravej strane fotoaparátu. Otvorte ochranný kryt priehradky na batérie a vložte 4 x 1,5 V LR6/AA batérie do priehradiek na batérie. Dbajte na to, aby ste každú batériu vložili so správnou polaritou (+ a - koniec proti dlhej pružine každého otvoru na batériu). Na zvýšenie

prevádzkového času môžete použiť 8 1,5 V LR6/AA batérií. Pri použití 4 batérií musia byť všetky nainštalované v 4 horných alebo dolných 4 slotoch.

Poznámka:

- NIKDY do výrobku NEINŠTALUJTE RÔZNE TYPY BATÉRIÍ alebo NOVÉ A STARÉ BATÉRIE súčasne.
- Vždy, keď nabíjate alebo vybíjate batérie, uistite sa, že je fotoaparát vypnutý. Ak používate externý zdroj napájania, nevyberajte interné batérie.

4.2.Používanie externého zdroja energie

Voliteľne môžete pripojiť externý zdroj 6V/1,5A jednosmerného prúdu do konektora „DC In“ na spodnej strane fotoaparátu. Napájací konektor je 3,5 x 1,35 mm koaxiálna napájacia zástrčka DC s kladnou polaritou "hrot" (vnútorný kolík). Počas používania nechajte vnútorné batérie vo fotoaparáte.

4.3.Vložte SD kartu

Fotoaparát používa pamäťovú kartu SD (Secure Digital) na ukladanie fotografií (vo formáte .jpg) a/alebo videí (vo formáte .AVI). Podporované sú SD karty s maximálnou kapacitou 512 GB.

Pred použitím fotoaparátu vložte SD kartu (s vypínačom fotoaparátu v polohe OFF). Nevkladajte ani nevyberajte kartu SD, keď je vypínač v polohe ON. Pred vložení pamäťovej karty otvorte predný kryt a uistite sa, že prepínač ochrany proti zápisu na strane kábla je v polohe „OFF“ (NIE je v polohe „Lock“).

- Vložte SD kartu do slotu na kartu. „Kliknutie“ znamená, že karta je úspešne nainštalovaná. Ak je zadná strana karty otočená nahor, nebudete ju môcť vložiť bez sily: existuje len jeden správny spôsob vloženia kariet.P
- Ak chcete kartu SD vybrať, jemne ju zatlačte (nepokúšajte sa ju vybrať bez toho, aby ste

ju najskôr zatlačili). Keď budete počuť kliknutie, karta sa uvoľní zo slotu a je pripravená na vybratie.

Poznámka:

- Pred vloženíím alebo vybratím kariet SD alebo batérií sa uistite, že je napájanie fotoaparátu vypnuté.
- Fotoaparát nebude fungovať bez vlozenej pamäťovej karty SD.

5. PREVÁDZKA KAMERY

5.1.Zmena režimu

Existujú tri základné prevádzkové režimy:

- Režim **OFF** : Vypínač v polohe **OFF** .
- **ON** Mode : Vypínač v polohe **ON** (LCD obrazovka je vypnutá).
- Režim **TEST** : Vypínač v polohe **TEST** (LCD je zapnutý).

Režim vypnutia

Režim **zastavenia** je „bezpečný“ režim, keď je potrebné vykonať akciu, napr. vymeňte SD kartu alebo batérie alebo zariadenie prepravte.

ON režim

Kamera automaticky zhotoví fotografie alebo videá (v závislosti od jej aktuálnych nastavení), keď ju spustí PIR senzor detekujúci aktivitu v oblasti, ktorú pokrýva.

Testovací mód

V režime **TEST** môžete skontrolovať a zmeniť nastavenia fotoaparátu pomocou jeho vstavanej obrazovky LCD. Tieto parametre nachádzajúce sa v ponuke **TEST** umožňujú upraviť rozlíšenie fotografie alebo videa, interval medzi fotografiami, aktivovať tlač času atď.

5.2. Parameter zmeny režimu v režime TEST

Hlavným účelom režimu TEST je umožniť vám zmeniť nastavenia fotoaparátu tak, aby váš trailový fotoaparát fungoval presne tak, ako chcete.

Posunutím prepínača režimu do polohy **TEST** spustíte testovací režim.

- Stlačte tlačidlo **HORE** a potom stlačením tlačidla **SHOT** nasnímajte video na testovanie.
- Stlačte tlačidlo **NADOL** a potom stlačením tlačidla **SHOT** urobte testovaciu fotografiu.
- Stlačením tlačidla **MENU** sa na obrazovke **LCD** zobrazí ponuka nastavenia .
- Stlačením tlačidla **HORE** alebo **DOLE** sa presuniete na nasledujúci alebo predchádzajúci parameter.
- Ak chcete zmeniť nastavenie, stlačte tlačidlo **DOPRAVA** alebo **DOL'AVA** .

- Stlačením tlačidla **OK** uložíte nové nastavenie.
- Stlačením tlačidla **MENU** opustíte ponuku **SETUP** .

Móda

Foto: Fotografujte s detekciou pohybu.

Video: Snímajte videoklipy s detekciou pohybu.

Foto + video: Snímajte fotografie aj videá s detekciou pohybu.

5.3.Rozlíšenie fotografie

Možnosti rozlíšenia fotografií počas dňa:

SMP, 8 MP (prednastavené), 12 MP, 16 MP, 20 MP, 32 MP.

Možnosti rozlíšenia nočnej fotografie:

8MP/SMP/3MP/2MP (prednastavené)

5.4.Séria fotografií

Vyberie počet fotografií nasnímaných v poradí na jedného cestujúceho. Okrem režimu jedného záberu (1 fotografia) môžete nasnímať „2 fotografie v sérii“ alebo „3 fotografie v sérii“.

5.5. Rozlíšenie videa dňa

Možnosti: 3840+2160P (4K); 2688+1520P (2K); 1920+1080P (prednastavené); 1280+720P @ 30ps; 1280+720P pri 60 snímkach za sekundu; 720+480P

5.6. Nočné rozlíšenie videa

Možnosti: 1920 1080P (prednastavené); 1280+720P: 640+480P

5.7. Deň riešenia TL

Možnosti: 3264+2448P; 2592+1944P; 2048*1536P

Rozlíšenie 5,8.TL v noci

Možnosti: 1920+1080; 1280+720P

5.9.Trvanie videa

Nastavte trvanie každého zaznamenaného videoklipu pri každom rozpoznaní pohybu (59 sekúnd alebo 1 až 10 minút). Čím dlhší je zvolený čas nahrávania, tým kratší je prevádzkový čas. Prednastavená dĺžka videa je 10 sekúnd.

5.10.Nahrávanie zvuku

Otvorením tejto funkcie môžete nahrávať zvuk počas nahrávania videa.

5.11. Oneskorenie požiaru

Nastavte dobu, počas ktorej má kamera po počiatočnom zázname čakať, kým zareaguje na následnú aktiváciu hlavného senzora. Počas zvoleného intervalu fotoaparát nebude zaznamenávať žiadne obrázky ani videá. Tým sa zabráni tomu, aby sa pamäťová karta zaplnila príliš veľkým počtom záznamov tej istej udalosti. Môžete

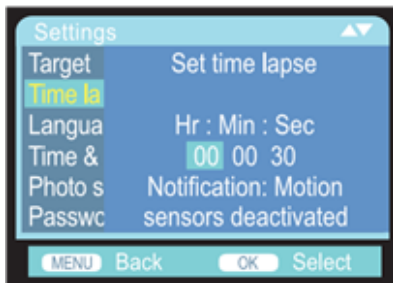
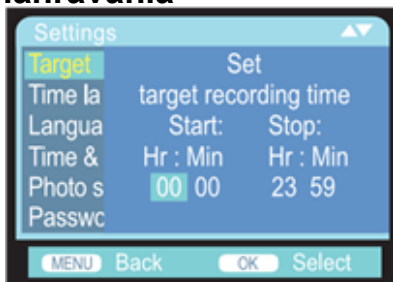
si vybrať medzi 5 a 59 sekundami alebo medzi 1 a 60 minútami.

5.12. Citlivé snímače pohybu

Tu sa nastavuje citlivosť hlavného snímača pohybu. Pre vnútorné priestory a prostredia s malým rušením, ako sú vetvy naviate vetrom, vyberte možnosť High' Select*Medium' pre vonkajšie oblasti a prostredia s normálnou úrovňou rušenia a vyberte možnosť Nízka pre prostredia s vysokou úrovňou rušenia. Teplota môže tiež ovplyvniť citlivosť. Nastavenie „High“ je vhodné pre vyššie teploty okolia, zatiaľ čo nastavenie „Low“ by malo byť zvolené pre chladné prostredie.

5.13. Cieľová dĺžka nahrávania

Vyberte možnosť Zap., ak má byť fotoaparát aktívny iba určitý čas. V ponuke na obrazovke, ktorá sa potom zobrazí, môžete nastaviť čas začiatku a konca aktívnej fázy. Tu vykonané nastavenia platia denne. Fotoaparát nezaznamená žiadne snímky mimo aktívnej fázy.



5.14. Termín

Normálne: Fotografie zaznamenané jednotlivo
TL video: fotografie syntetizované do podoby videa

Časozberný režim vypne PIR senzor a automaticky fotí alebo nahráva videoklipy v intervaloch podľa vášho výberu. To má tú výhodu, že rozpoznáva ďalšie vzdialenosti mimo dosahu PIR senzora, ako sú veľké otvorené plochy (plochy s potravinami, polia atď.) alebo monitorovanie kvitnutia, východu a západu slnka. Keď potvrdíte On" tlačidlom OK, môžete potom nastaviť požadovaný časový interval pomocou mužov, ktorí sa teraz objavia.

5.15. Nekonečné zachytávanie

ON/Off (prednastavené) Nastavením On (Zapnuté) povolíte cyklické nahrávanie. Keď je SD karta plná, najstaršie súbory budú pokryté najnovšou fotografiou alebo videom.

5.16. Jazyk

Tu si môžete ako primárne jazyky nastaviť angličtinu, nemčinu, fínčinu, švédčinu, dánčinu,

francúzštinu, taliančinu, holandčinu, španielčinu, čínštinu, japončinu alebo portugalčinu.

5.17. Čas a dátum

Tu môžete nastaviť formát dátumu (RRRR/MM/DD, DO/MM/RRRR alebo MM/DD/RRRR), formát času (12/24 hodín), ako aj čas a dátum. Na prechod do ďalšieho poľa použijete klávesy **DOLĽAVA** a **DOPRAVA**. Pomocou tlačidiel **HORE** alebo **DOLE** zmeňte nastavenie a potom ho uložte stlačením tlačidla **OK**.

5.18. Fotopečiatka

Vyberte od tlačok pre "Čas a dátum" alebo "Dátum", od tlačok vrátane teploty, fázy mesiaca, dátumu alebo času a sériového čísla. Ak chcete, aby sa netlačilo, vyberte možnosť VYP.

5.19.Ochrana heslom

Zvoľte „Enabled“, ak chcete použiť heslo na ochranu fotoaparátu pred nechceným prístupom. Môžete nastaviť 4-cifernú kombináciu. Po nastavení kódu vás kamera požiada o zadanie správneho kódu.

5.20.Pípnutie

Zapnuté (prednastavené)/vypnuté

Ak chcete vypnúť pípnutie a zvuk spustenia/rozlúčky, nastavte možnosť Vyp.

5.21.Naformátujte pamäťovú kartu

Odstráni (vymaže) všetky súbory uložené na karte a pripraví ju na opätovné použitie. Vždy naformátujte kartu, ktorá už bola použitá v iných zariadeniach.

Pozor! Najprv sa uistite, že ste si stiahli a zálohovali všetky súbory, ktoré chcete zachovať!

Stlačte OK pre vykonanie, stlačte MENU pre ukončenie bez formátovania.

5.22.Sériové číslo

Ak chcete na klasifikáciu fotoaparátu použiť sériové číslo, vyberte možnosť Enabled. Môžete definovať 2- a 4-miestne kombinácie. To pomáha používateľom s viacerými fotoaparátmi identifikovať polohu pri prezeraní fotografií, pretože každý fotoaparát vytlačí svoje číslo na všetky fotografie, ktoré zachytí.

5.23.Obnoviť nastavenia

Ak chcete obnoviť všetky nastavenia na predvolené výrobné nastavenia, vyberte možnosť Áno a stlačte tlačidlo OK.

5.24. Zarovnanie kamery

V testovacom režime môžete určiť optimálny expozičný uhol a rozsah pohybových senzorov.

5.25. Fotoaparát nastavte takto:

Kameru pripevnite na strom alebo podobný objekt vo výške 0,8 až 1,5 metra a zarovnajte kameru v požadovanom smere. Potom sa pomaly presúvajte z jednej strany cieľovej oblasti na druhú. Počas toho sledujte zobrazenie pohybu.

V časti TEST Hotovo indikátor bliká na červeno znamená, že snímač pohybu deteguje infračervené žiarenie.

V režime ON indikátor bliká na modro, keď fotoaparát odpočítava 15 sekúnd pred vypnutím obrazovky LCD.

Aby sa zabezpečilo, že kamera nebude robiť nechcené záznamy nepodstatných pohybov, nemala by byť inštalovaná na slnečnom mieste

alebo v blízkosti vetiev, ktoré sa môžu pohybovať vo vetre.

6. FOTOAPARÁT JE PRIPRAVENÝ NA POUŽITIE

FOTOAPARÁT JE PRIPRAVENÁ NA POUŽITIE – Zapnite

PO PREPNUTÍ DO POŽADOVANÉHO NASTAVENIA a JEDNODUCHOM POSUNUTÍ VYPÍNAČOV DO POLOHY ZAPNUTÉ je kamera v aktívnom pohotovostnom režime a bude nahrávať médiá podľa nastavenia prepínača. Najprv bude svetlo LED pohybu blikať na modro asi 15 sekúnd.

7. PREHLÁDÁVANIE/MAZANIE FOTOGRAFIÍ/VIDEÍ

7.1. Prezeranie obrázkov na obrazovke LCD fotoaparátu

- Prepnete hlavný vypínač do polohy **TEST** .
- Stlačením tlačidla **Replay** vstúpite do režimu prezerania obrázkov.
- Pomocou tlačidiel **HORE/DOLE** môžete posúvať fotografie alebo videá.
- Pre prahové fotografie je k dispozícii funkcia priblíženia: Na priblíženie alebo oddialenie použijete tlačidlá **OK/SHOT** . Pre ukončenie kedykoľvek stlačte klávesy **HORE/DOLE** .
- Stlačením tlačidiel **OK** prehráte alebo pozastavíte video.

7.2.Vymazanie fotografií alebo videí

- Prepnete hlavný vypínač do polohy **TEST** .

- Stlačením tlačidla **Replay** vstúpíte do režimu prezerania obrázkov.
- Stlačte tlačidlo **MENU** . Uvidíte prvú obrazovku **Odstrániť** .
- Umožňuje vybrať možnosť vymazať len aktuálne zobrazenú fotografiu/video alebo všetky fotografie/videa.
- Stlačením **OK** vymažete.
- Stlačením **MENU** zrušíte operáciu bez vymazania akýchkoľvek súborov.

7.3. Aktivujte prezentáciu

Túto funkciu možno použiť na automatické prehrávanie fotografií uložených na pamäťovej karte. Každá fotografia sa zobrazí približne na 2 sekundy. Ak chcete zastaviť prezentáciu a ponechať aktuálny obrázok natrvalo na obrazovke, stlačte tlačidlo OK.

7.4.Ochrana proti zápisu

Túto funkciu možno použiť na ochranu jednotlivých nahrávok alebo všetkých uložených nahrávok pred náhodným vymazaním.

- Ak chcete chrániť aktuálne vybratú nahrávku pred náhodným vymazaním, vyberte možnosť „Zabezpečiť aktuálny súbor proti zápisu“.
- Ak chcete chrániť všetky uložené nahrávky pred náhodným vymazaním, vyberte možnosť „Zabezpečiť všetky súbory proti zápisu“.
- Ak chcete odstrániť ochranu proti zápisu pre aktuálne vybratú nahrávku, vyberte možnosť „Odomknúť aktuálny súbor“.
- Ak chcete odstrániť ochranu proti zápisu pre všetky uložené nahrávky, vyberte možnosť „Odomknúť všetky súbory“.

7.5. Prezeranie obrázkov priamo z SD karty

Toto je najobľúbenejší spôsob prezerania obrázkov: vyberte SD kartu a vezmite si ju domov alebo na kempovanie a prezerajte si obrázky pomocou „čítačky“ SD kariet pripojenej k vášmu počítaču (niektoré počítače a televízory majú vstavaný slot na SD kartu).).

7.6. Kontrola obrázkov pripojením k počítaču

Ak na prezeranie fotografií (alebo videoklipov) používate PC (alebo Mac), najskôr pripojte zariadenie k počítaču pomocou kábla USB (dodávaný).

Rozpozná sa ako veľkokapacitné úložisko! Obrázky a videá si môžete prezerat' v priečinku \DCIM\.

7.7.Zobrazenie nahrávok na externom monitore

ATV monitor je možné použiť aj na prehrávanie obrázkov (alebo videí) zo zariadenia. Pripojte TV k fotoaparátu pomocou AV kábla (nie je súčasťou dodávky). Potom:

- Nastavte zdroj vstupu videa televízora na video!
- Prepnite hlavný vypínač do režimu TEST.
- Na prezeranie fotografií/videí použijete tlačidlá REPLAY/UP/DOWN/OK/SHOT.

8. RIEŠENIE PROBLÉMOV/FAQ

8.1.Fotky nezachytávajú predmet záujmu

Tie sú výsledkom umiestnenia kamery do prostredia, kde dochádza k pohybu spojenému s

pohybmi konárov stromov alebo do oblasti, kde je v popredí vysoké teplo a akýkoľvek pohyb spôsobený vetrom. Inštalácia kamery nad vodou je tiež potenciálnou príčinou tohto problému. Na nápravu tejto situácie:

1. Skúste presunúť fotoaparát do oblasti, kde sa nevyskytujú žiadne z týchto problémov.
2. Ak fotoaparát naďalej fotí nezaujímavý objekt, umiestnite fotoaparát do vnútorného prostredia a zamierte na miesto, kde nie je žiadny pohyb.
3. Ak problémy s kamerou pretrvávajú, kontaktujte náš zákaznícky servis.

8.2. Životnosť batérie je kratšia, než sa očakávalo

1. Výdrž batérie sa líši v závislosti od prevádzkovej teploty a počtu nasnímaných obrázkov v priebehu

času. Fotoaparát bude zvyčajne schopný zachytiť niekoľko tisíc obrázkov, kým sa vybijú batérie.

2. Skontrolujte, či ste použili nové alkalické batérie.

3. Uistite sa, že hlavný vypínač je v polohe **ON** a nie v režime **TEST** .

8.3. Fotoaparát nesníma obrázky

1. Uistite sa, že SD karta nie je plná. Ak kartu vyberiete, fotoaparát prestane fotografovať. Alebo, prosím, povolené nekonečné snímanie

2. Skontrolujte batérie, či sú nové, alkalické,

3. Uistite sa, že vypínač fotoaparátu je v polohe **ON** a nie v režime **OFF** alebo **TEST** .

4.1 Karta SD má prepínač ochrany proti zápisu v uzamknutej polohe, fotoaparát nebude snímať.

5. Ak ste predtým používali kartu SD na inom zariadení, možno budete chcieť kartu naformátovať.

8.4. Kamera sa nezapne

1. Uistite sa, že ste nainštalovali aspoň jednu kompletnú sadu 4 batérií v správnej polohe.
2. Uistite sa, že sú batérie vložené správne, rešpektujúc polaritu.
3. Po prepnutí prepínača z polohy OFF do polohy TEST alebo ON sa uistite, že je prepínač v správnej polohe, aby bol zaistený správny režim.
4. Nepremiestňujte prepínač priamo z polohy ON do polohy TEST, vždy najprv presuňte prepínač úplne nadol do polohy OFF a potom späť do polohy TEST.

8.5. Problémy s kvalitou fotografií a/alebo videa

Fotografie alebo videá z jednej noci sú príliš tmavé

a. Skontrolujte ikonu indikátora batérie, či je batéria nabitá. Blesk prestane fungovať na konci životnosti batérie.

b. Najlepšie výsledky dosiahnete, keď sa objekt nachádza v ideálnom dosahu blesku, nie ďalej ako 65 stôp. Vezmite prosím na vedomie, že keď sú nastavenia počtu snímania nastavené vyššie ako "1 fotografia" alebo s nastaveniami veľmi krátkych intervalov, niektoré obrázky sa môžu javiť tmavšie ako iné v dôsledku rýchlej odozvy a opätovného spustenia fotoaparátu, takže zostáva menej času na blesk. pred opätovným snímaním úplne nabite.

2. Denné fotografie alebo videá sú príliš tmavé

Uistite sa, že fotoaparát nie je počas dňa otočený smerom k slnku alebo iným zdrojom svetla.

3. Fotografie alebo videá v noci sú príliš svetlé.

V menšej vzdialenosti sa objekty môžu javiť príliš svetlé.

4. Denné fotografie alebo videá sú príliš svetlé.

Uistite sa, že fotoaparát nie je počas dňa otočený smerom k slnku alebo iným zdrojom svetla.

5. Fotografie s ryhovaným námetom

má. V niektorých prípadoch pri slabom osvetlení a rýchlo sa pohybujúcich objektoch nemusia nastavenia rozlíšenia BMP alebo 120P fungovať tak dobre ako nastavenie SP.

b. Ak máte niekoľko obrázkov, na ktorých rýchlo sa pohybujúce objekty vytvárajú na fotografii pruhy, skúste namiesto toho nastavenie SMP.

6. Krátke videoklipy: nahrávanie nie v rámci nastaveného trvania.

má. Skontrolujte, či SD karta nie je plná.

b. Uistite sa, že má fotoaparát dobré batérie. Ku koncu životnosti batérie sa fotoaparát môže rozhodnúť nahrávať krátke videoklipy, aby šetril energiu.

8.6.Časová pečiatka sa na snímkach nezobrazuje.

Skontrolujte, či je nastavenie Časová pečiatka nastavené na „Zapnuté“.

8.7.LED snímača PIR bliká/nebliká

1. Keď je kamera v režime **TEST**, pri detekcii pohybu bliká špeciálna **LED dióda** na prednej strane kamery. Toto slúži len na účely nastavenia a pomôže používateľovi zamerať fotoaparát.

2. Počas používania **LED dióda** neblinká, keď fotoaparát fotí. Fotoaparát tak zostane skrytý pred všetkým.

8.8. Fotoaparát neuchováva nastavenia

Uistite sa, že ste uložili všetky zmeny nastavení parametrov, ktoré ste vykonali v režime nastavenia, stlačením tlačidla OK po zmene nastavenia.

Vlhkosť alebo mravce vo vnútri fotoaparátu

1. Aby ste zabezpečili, že vlhkosť alebo dážď nepreniknú do fotoaparátu, pevne zaistite zástrčku DC In na mieste.

2. Mravce môžu byť priťahované nízkoúrovňovými elektronickými vibráciami a môžu sa dostať cez akékoľvek medzery medzi vonkajškom a vnútrom kamery. Uistite sa, že zástrčka DC In je bezpečne pripojená.

9. ŠPECIFIKÁCIE FOTOAPARÁTU

Denné rozlíšenie fotografií	5 MP, 8 MP (prednastavené), 12 MP, 16 MP, 20 MP, 32 MP
Rozlíšenie nočnej fotografie	2 MP (prednastavené), 3 MP, 5 MP, 8 MP
Rozlíšenie videa	2,1 K; 1080P, 720P: D1. VGA
Formát súboru	JPG/AVI
Obrazovka	2,4" TFTLCD
Externá pamäť	SD karta až do 512 GB
Vnútoraná pamäť	256 MB DDR batéria

Dosah infračerveného blesku	20 metrov
Vzdialenosť spúšťača	20 metrov (pod 77°/25°C pri normálnej úrovni)
Uhol detekcie snímača	90°
Citlivosť PIR	Vysoká/Normálna/Nízka
Teplotná kompenzácia	Áno
Čas spustenia	0,2-0,6 sekundy
Oneskorenie požiaru	Programovateľné od 5 sekúnd do 60 minút
Séria fotografií	1-3, programovateľné
Efektívnosť	Deň: 1m-nekonečno;

	Noc: 1 až 20 m
Trvanie videa	3 až 10 m sekúnd; Programovateľné
Foto + video	Najprv urobte fotografiu, potom video
Časová značka	Najprv urobte fotografiu, potom video
Časozber	On/Off Zahŕňa sériové číslo, teplotu a fázu mesiaca

Cieľový čas nahrávania	00:00 0 23:50 programovateľné
------------------------	----------------------------------

Heslo na	4 číslice
Vstavaný mikrofón	Áno
Vstavaný reproduktor	Áno
Automaticky rozlíšiteľné obrázky	Farebné obrázky počas dňa/čiernobiele obrázky v noci
Automatické vypnutie	Automatické vypnutie za 2 minúty bez ovládania klávesnicou
PC rozhranie	Mini USB 2.0
Jedlo	4xAA; Rozšíriteľné až na 8 externých AA 6V napájacích zdrojov
Pohotovostný čas	približne. 8 mesiacov

Ochrana proti striekajúcej vode	Áno (trieda ochrany IP66)
Prevádzková teplota	-20 °C až +160 °C
Rozmery	5,6 x 4,3 x 2,9"

10. ZÁKAZNÍCKY SERVIS A ZÁRUKA

ZÁRUKA

OBMEDZENÁ ZÁRUKA AŽ 2 ROKY

VYHLÁSENIE FCC

Toto zariadenie bolo testované a bolo zistené, že vyhovuje limitom pre digitálne zariadenie triedy B v súlade s časťou 15 pravidiel FCC. Tieto limity sú navrhnuté tak, aby poskytovali primeranú ochranu

pred škodlivým rušením pri inštalácii v obytných priestoroch. Toto zariadenie generuje a môže vyžarovať rádiovú frekvenciu a ak nie je nainštalované a používané v súlade s pokynmi, môže spôsobiť škodlivé rušenie rádiových komunikácií. Neexistuje však žiadna záruka, že pri konkrétnej inštalácii nedôjde k rušeniu. Ak toto zariadenie spôsobuje škodlivé rušenie rádiového alebo televízneho príjmu, čo sa dá zistiť vypnutím a zapnutím zariadenia, používateľovi sa odporúča, aby sa pokúsil napraviť rušenie jedným alebo viacerými z nasledujúcich opatrení:

Presmerujte alebo premiestnite prijímaciu anténu . .

Zväčšite vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.

Zapojte zariadenie do zásuvky v inom okruhu, než

ku ktorému je pripojený prijímač.

Požiadajte o pomoc predajcu alebo skúseného rádio/TV technika.



11. ELEKTRICKÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Aby ste predišli zraneniu alebo poškodeniu majetku, pred použitím produktu si prečítajte a dodržiavajte všetky elektrické bezpečnostné pokyny.

Bezpečnosť batérie

Všetky batérie uchovávajte mimo dosahu detí

Pre dobíjacie batérie

1. Nabíjateľné batérie by sa mali nabíjať len pod dohľadom dospeljej osoby.
2. Neprebíjajte batériu. Pri nabíjaní venujte pozornosť pokynom pre nabíjanie batérie v používateľskej príručke.
3. Pred nabíjaním vyberte z produktu nabíjateľné batérie. So vstavanými batériami zariadenie pred nabíjaním vypnite.
4. Nabíjateľná batéria (s káblom batérie) a nabíjací kábel USB by sa mali pravidelne kontrolovať, či nie sú poškodené káble, konektory, kryty a iné časti. Ak zistíte poškodenie alebo extrémne opotrebovanie, nepoužívajte nabíjateľnú batériu ani nabíjací kábel USB. Kontaktujte náš zákaznícky servis a požiadajte o bezplatnú výmenu zariadenia.

5. Počas dlhšej doby nepoužívania vyberte zo zariadenia nabíjateľné batérie. V prípade vstavaných nabíjateľných batérií ich skladujte na chladnom, suchom a dobre vetranom mieste.

Pre nenabíjateľné batérie

1. Pri vkladaní batérií skontrolujte, či sú póly + a - správne zapojené.
2. Neskratujte kladný (+) a záporný (-) pól
3. Nenabíjajte jednorazové batérie
4. Nemiešajte staré batérie s novými alebo rôznymi typmi batérií.
5. Všetky batérie bezpečne zlikvidujte. Batérie nikdy nespáľujte, pretože môžu explodovať.

6. Vždy vyberte z výrobku použité batérie.
7. Vždy vyberte batérie z produktu, keď ho nebudete dlhší čas používať.

CAMOUFLAGE



Naskenujte QR kód a vstúpte do nášho online prostredia, kde nájdete všetky vzdelávacie videá a nástroje pre váš fotoaparát.