

Návod k použití

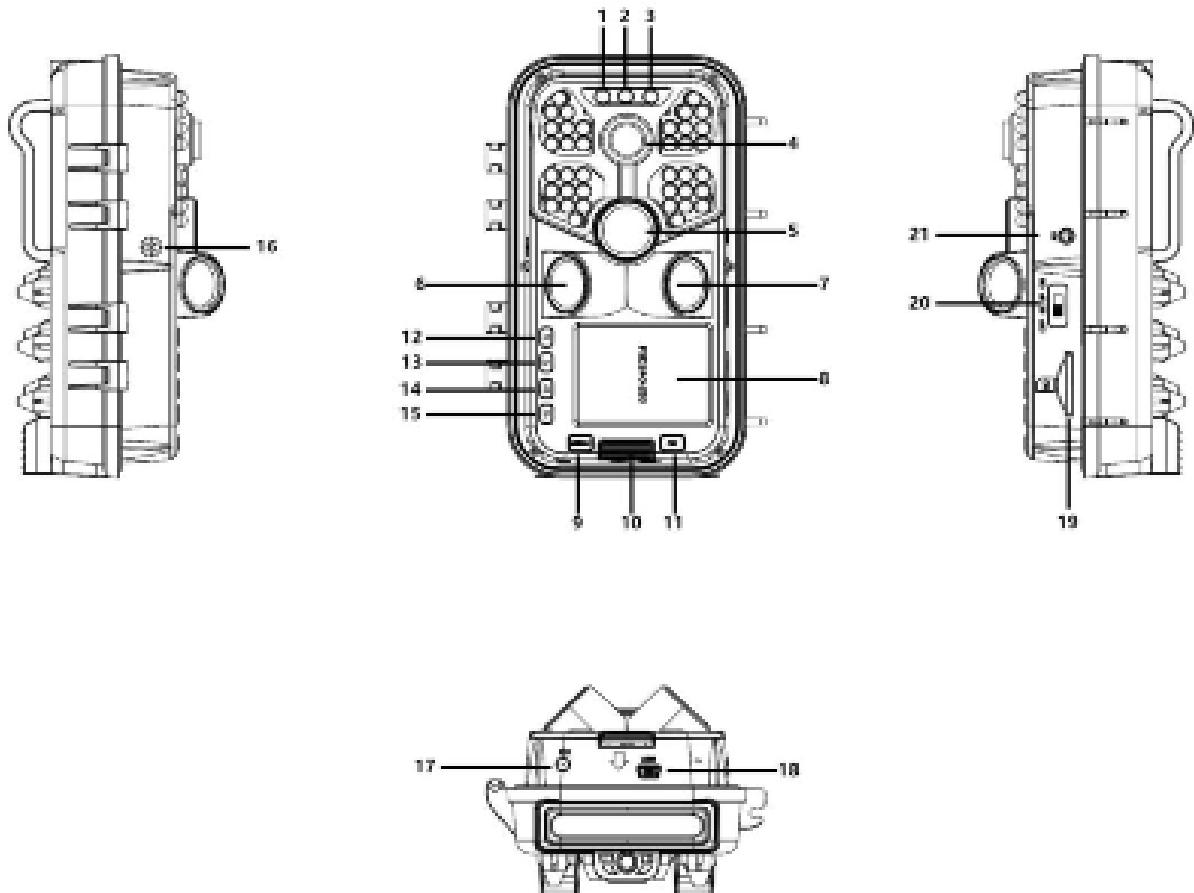
BRAUN Scouting Cam Black400 WiFi Solar

Upozornění před použitím

Instrukce:

- Před spuštěním vložte baterie. Do příslušného boxu pro baterie vložte osm kusů 1,5V AA baterií a dbejte na správnou polaritu.
 - Při nabíjení napájecím kabelem využijte DC port na spodní straně fotopasti a zapojte jej na konec adaptéru. (Poznámka: Použijte DC 6,0V/2A adaptér)
 - Před použitím nezapomeňte paměťovou kartu naformátovat.
 - Tato fotopast využívá pouze značkové vysokorychlostní SD karty třídy 10 nebo vyšší. Použití paměťové karty je následující:
 - Řiďte se pokyny u slotu pro paměťovou kartu (čipová sada směrem dolů) zatlačte kartu SD do slotu, dokud nebude zcela zasunuta. Chcete-li SD kartu vyjmout, jemně zatlačte na zadní stranu paměťové karty směrem dovnitř a karta se povysune.
 - Po opakovaném nebo nesprávném použití se výkon paměťové karty sníží a zaznamenaná data se mohou poškodit.
- Poznámka: Je zcela normální, že se paměťová karta po delší době používání zahřeje.

Základní popis



- | | | |
|---------------------------|---|-----------------------|
| 1. Levá LED kontrolka | 9. Tlačítko MENU | 17. DC rozhraní |
| 2. Středová LED kontrolka | 10. Tlačítko přepínače pro box na baterie | 18. USB rozhraní |
| 3. Pravá LED kontrolka | 11. Tlačítko OK | 19. Slot pro kartu SD |
| 4. Objektiv fotopasti | 12. Levé tlačítko | 20. OFF/SETUP/ON |
| 5. Hlavní PIR senzor | 13. Pravé tlačítko | 21. Rozhraní AV |
| 6. Levý PIR senzor | 14. Tlačítko UP | |
| 7. Pravý PIR senzor | 15. Tlačítko DOWN | |
| 8. LCD displej | 16. Reproduktor | |

Tlačítka a rozhraní	Funkcionality
Levá LED kontrolka	Levá LED kontrolka bliká zeleně, pokud pravý a levý PIR senzor detekují infračervenou tělesnou teplotu
Středová LED kontrolka	<ol style="list-style-type: none"> 1. V režimu SETUP svítí červená kontrolka pro ruční nahrávání. 2. Když je WIFI zapnutá, ale není připojená, bliká červeně. 3. Po úspěšném připojení WIFI se vždy rozsvítí červené světlo.
Pravá LED kontrolka	Pravá LED kontrolka bliká modře, pokud hlavní PIR senzor detekuje infračervenou tělesnou teplotu.
Tlačítko MENU	<ol style="list-style-type: none"> 1. V režimu náhledu, kliknutím otevřete hlavní nabídku a vraťte se do předchozí nabídky. 2. V režimu přehrávání, kliknutím otevřete nabídku Nastavení a vraťte se do předchozí nabídky.
Tlačítko OK	<ol style="list-style-type: none"> 1. V rozhraní náhledu videa nebo foto, krátkým stisknutím pořídíte fotku nebo video. 2. V nastavení nabídky stiskněte pro potvrzení. 3. V rozhraní přehrávání krátkým stisknutím spustíte přehrávání videa a funkci pauzy.
Tlačítko UP	<ol style="list-style-type: none"> 1. Krátce stiskněte v režimu nastavení nabídky pro výběr směrem nahoru. 2. Při nastavování času nebo hesla vyberete číslo směrem nahoru. 3. Dlouhým stisknutím na 3 sekundy otevřete WIFI v náhledu a krátkým stisknutím WIFI zavřete. 4. V náhledu fotografií stisknutím tohoto tlačítka přepnete do rozhraní náhledu videa 5. Minulá natáčení zobrazíte krátkým stisknutím dolů, přepnete soubory.
Tlačítko DOWN	<ol style="list-style-type: none"> 1. V režimu nastavení nabídky stiskněte pro výběr dolů. 2. Při nastavování času nebo hesla zvolíte číslo směrem dolů. 3. V náhledu videa stiskněte toto tlačítko pro přepnutí do náhledu fotografie. 4. Minulá natáčení zobrazíte krátkým stisknutím dolů, přepnete soubory.
Levé tlačítko	Při nastavování více číslic v podnabídce, stiskněte tlačítko pro výběr vlevo.
Pravé tlačítko	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stiskněte toto tlačítko pro výběr doprava při nastavování více číslic v podnabídce 2. V rozhraní náhledu stisknutím pravého tlačítka vstoupíte do přehrávání a dalším stisknutím pravého tlačítka přehrávání ukončíte
OFF/SETUP/ON	<ol style="list-style-type: none"> 1. Přepněte do režimu OFF pro vypnutí 2. Přepněte do režimu SETUP pro nastavení 3. Přepněte do režimu ON pro zapnutí
Slot pro SD kartu	Otevřete přední kryt, vložte SD kartu (čipovou sadu směrem dolů) na pravou stranu fotopasti.
DC rozhraní	Pro zapnutí/nabíjení použijte 6V napájecí kabel
USB rozhraní	Pomocí USB kabelu můžete přenášet soubory.
Reproduktor	Zvuky vycházejí z reproduktoru.
Rozhraní AV	Pro přenos obrázků a videí na jiný displej připojte po otevření předního krytu AV kabel.

Nastavení systému

1. Zapnutí a vypnutí /Nastavení systému

- Po vložení baterie přepněte režim z "OFF" na "SETUP" pro spuštění/nastavení fotopasti.
- Stisknutím tlačítka MENU můžete přepínat tam a zpět mezi režimy nabídky záznamu, fotografování, přehrávání a nastavení (dalším stisknutím tlačítka MENU v sekundární nabídce se vrátíte na předchozí úroveň)
- V nabídce nastavení stiskněte OK pro uložení nastavení. V rozhraní videa nebo fotografování stiskněte tlačítko OK pro focení a nahrávání videa.
- Přepněte do polohy ON pro režim pozorování(monitorování): každý výstup funkce bude spuštěn, když je tlačítko přepnuto do polohy ON v každém režimu fotografování, videa, videa + fotografie.
- Přepnutím režimu na "OFF" se fotopast vypne.

2. Režim fotoaparátu

- Fotoaparát má tři režimy: režim fotografie, režim videa, režim fotografie + videa

Fotografie:

- Nastavení rozlišení fotografií je 20MP, 16MP, 12MP, 8MP, 5MP, 3MP a 1MP. Čím vyšší rozlišení, tím vyšší je rozlišení obrazu, ale méně fotografií uložíte na paměťovou kartu.

Režim videa:

- Nastavení rozlišení videa: 3840*2160P, 2688*1520P, 1920*1080P, 1280*720P, 720*480P, 640*480P. Velikost videa(souboru) se zvyšuje se zvyšujícím se rozlišením videa. Toto vede ke kratší době záznamu.
- Režim Foto + video:

V zapnutém režimu fotopast pořizuje snímky a poté nahrává videa.

Poznámka: Abyste šetřili energii, obrazovka se během procesu nahrávání automaticky vypne.

3. Souvislé fotografie

- Lze vybrat jednu, dvě nebo tři funkce souvislého fotografování.

4. Délka videa

- Můžete nastavit délku videa na 3-59 sekund nebo 1-5 minut. Čím delší je zvolená doba nahrávání, tím kratší je zbývající doba nahrávání. Předvolba délky videa je nastavena na 5 sekund.

5. Hlasový záznam

- Při zapnutí této funkce se video nahrává se zvukem a naopak.

6. Zpoždění indukce při zaznamenaném pohybu

- Můžete nastavit délku snímání PIR senzorem na 5-59 sekund nebo 1-60 minut. Čím delší čas je nastaven, tím kratší bude doba nahrávání. PIR nefunguje během režimu spánku, což může zabránit tomu, aby paměťová karta ukládala velké množství souborů a zbytečně zabírala kapacitu celkové paměti.

7. Boční PIR senzory

- Můžete je zapnout nebo vypnout. Po vypnutí se vypnou i boční PIR senzory.

8. Citlivost PIR

- Citlivost hlavního senzoru by měla být nastavena na "High" pro vnitřní prostory a pro nerušivá prostředí. Vyberte „Medium“ pro venkovní oblasti a vyberte „Low“ pro světelně rušná prostředí. „Nízký“ je vhodný i do chladného prostředí.

9. Monitorování

- Nastavení pracovního času fotopasti, zvolte "monitoring period " a poté stiskněte tlačítko OK, vyberte "on" pro nastavení počátečního a koncového času monitorování, po dokončení nastavení bude fotopast

nahrávat podle vámi nastaveného času. Lze jej nastavit na XXX hodin, XXX minut a XXX sekund. (Poznámka: když je tato funkce zapnutá, PIR senzor nefunguje).

10. Timelapse

- Můžete nastavit časový interval fotopasti pro každé nahrávání. Můžete nastavit hodiny, minuty a sekundy.

(Poznámka: když je tato funkce zapnutá, PIR senzor nefunguje).

11. Jazyk

- Tato lovecká fotopast podporuje více jazyků

12. Čas a datum

- Čas a datum: Upravte odpovídající čas a datum podle místního času, poté stisknutím tlačítek up/down pro úpravu čísla, stiskněte tlačítka left/right pro přepnutí na další hodnotu po nastavení a stiskněte OK/MENU pro návrat do předchozí nabídky.

- Formát času: 12-hodinový nebo 24-hodinový

- Formát data: lze nastavit formát den-měsíc-rok, rok-měsíc-den, měsíc-den-rok

13. Značka obrázku

- Výběr času a data: Video a obrázek budou mít značku času/datum/teplota.

- Výběr data: Pořízené video a fotka budou označeny pouze datem/teplotou (Poznámka: nezobrazuje se čas).

- Vypnuto: všechna pořízená videa a fotky nebudou označena.

14. Nastavení hesla

- Nastavte heslo pro zapnutí fotopasti: zapněte nastavení hesla a nastavte kombinaci alespoň 4 znaků, písmen mezi 0-9 a A-Z.

15. Zvuk kláves

- Zvuk tlačítek lze vypnout a zapnout. Když je zvuk vypnutý, všechny zvuky tlačítek a spínače jsou ztlumeny.

16. Formát

- SD kartu lze naformátovat a všechny soubory budou po formátování vymazány.

17. Sériové číslo

- Pojmenujte fotopast jedinečným názvem pomocí 4-místné kombinace čísel a písmen mezi 0-9 a A-z. (Poznámka: Název zařízení bude ve videu a obrázku označen pouze v případě, že je zapnutá funkce značek obrázků)

18. Obnovení továrního nastavení

- Po obnovení továrního nastavení se všechny funkce nastaví do výchozího stavu.

19. Automatické vypnutí WI-FI

- Automatické vypnutí WI-FI: 1 minuta/2 minuty/3 minuty

Určuje, po jaké době se WIFI automaticky vypne. Když je fotopast v režimu ON nebo SETUP a aplikace se již nepoužívá, (pokud ji zapomenete deaktivovat po 1, 2 nebo 3 minutách v závislosti na nastavení parametru „Auto WIFI Off“), kamera se vrátí do režimu ON nebo režim SETUP.

20. WI-FI SSID

- Název WI-FI SSID lze upravit. Tento nový název se zobrazí při párování s mobilním telefonem.

21. Heslo WI-FI

- Můžete nastavit heslo pro WI-FI fotopasti. Po úspěšném nastavení se můžete k fotopasti připojit pouze po zadání hesla.

22. Režim přehrávání

- Sundejte fotopast z místa její instalace, nastavte tlačítko z "ON" do "SETUP", stiskněte pravé tlačítko pro přepnutí do režimu přehrávání, stiskněte up/down pro zobrazení pořízených videí a obrázků, stiskněte OK pro zastavení přehrávání videa a stisknutím pravého tlačítka se vrátíte do pohotovostního režimu.
- Stiskněte tlačítko MENU na výběru přehrávání pro vstup do nastavení MENU.
- Chcete-li vymazat aktuální nebo vše: stisknutím OK vstoupíte do nabídky odstranění, chcete-li odstranit vybrané snímky nebo videa na paměťové kartě fotopasti, vyberte „Vymazat aktuální“ nebo „vymazat vše“, potvrďte stisknutím OK a stisknutím MODE se vrátíte na předchozí nabídku v nastavení.
- Slide show: pomocí této funkce můžete přehrát fotografie na paměťové kartě ve formě prezentace, každá se zobrazí na 2 sekundy, stisknutím OK prezentaci ukončíte.
- Ochrana proti přepisu: Pomocí této funkce zabráníte náhodnému smazání dokumentů.
- Chcete-li zabránit náhodnému smazání dokumentů na paměťové kartě, vyberte „Ochrana proti přepisu aktuálního dokumentu, Ochrana všech dokumentů proti přepisu“.
- Pro odemknutí související ochrany dokumentů vyberte „Odemknout aktuální dokument, Odemknout všechny dokumenty“.



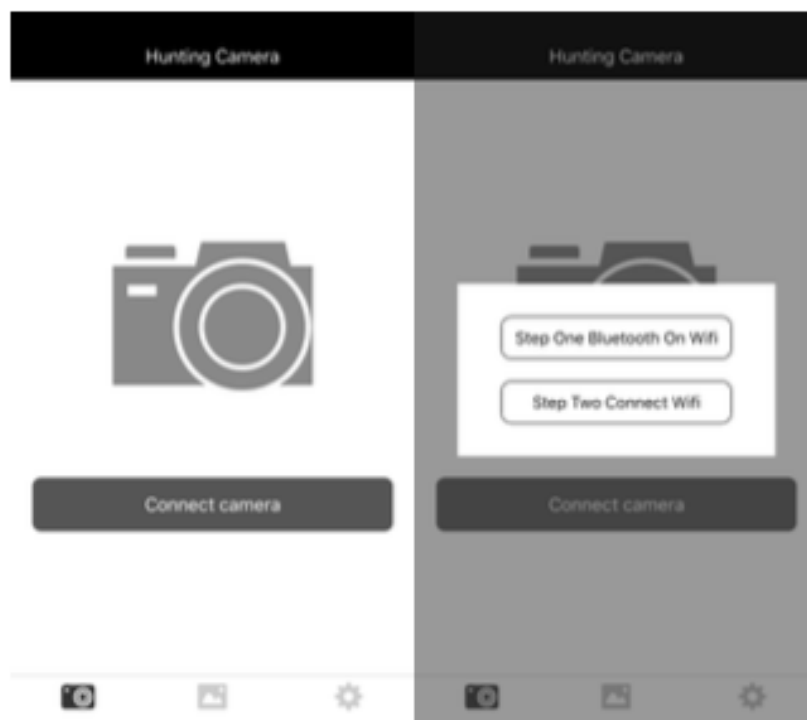
23. Bluetooth dálkové ovládání pro otevření WI-FI a připojení APP

- (1) Před použitím funkce WIFI pro chytrý telefon Android přejděte na Google Play a vyhledejte aplikaci „Hunting Camera“, stáhněte si ji a nainstalujte. Pro chytrý telefon IOS přejděte do obchodu Apple Store a vyhledejte „Hunting Camera“, stáhněte si ji a nainstalujte.
- (2) Můžete využít i QR kód a stáhnout si APP „Hunting Camera“



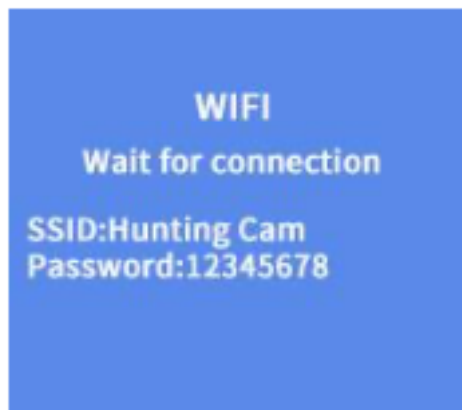
(3) Zapněte Bluetooth

▲ Nejprve zapněte Bluetooth na svém mobilním telefonu a otevřete aplikaci „Hunting Camera“, poté klikněte na „Prvním krokem je zapnutí Bluetooth WIFI“, zobrazí se výzva „Zapněte Bluetooth, abyste umožnili „Hunting Camera“ připojit příslušenství“, vyberte „Nastavení“ pro přímý přechod do nabídky Bluetooth v telefonu a poté zapněte Bluetooth (Poznámka: Bluetooth je pro tuto operaci vypnutý, aplikace bude pravděpodobně žádat o práva mobilního telefonu pro Bluetooth).



(4) Otevřete WIFI

▲ Ruční zapnutí WIFI: když je fotopast přepnuta do polohy SETUP, stisknutím 3S na rozhraní náhledu videa nebo fotografií zapněte WIFI a kontrolka se rozsvítí. Na obrazovce se zobrazí rozhraní „WIFI“, jak je znázorněno níže:



(5)Bluetooth otevře WIFI pro připojení kamery:

▲ V režimu SETUP nebo ON klikněte na „Připojit fotopast“ v aplikaci v telefonu, klikněte na „Bluetooth v prvním kroku otevře WIFI“, zadejte Bluetooth, vyhledejte a najděte název Sulong xx:xx:xx:xx:xx :xx (12místné X je náhodně vygenerovaná MAC adresa) a vyberte odpovídající název Bluetooth, můžete zvolit „Povolit WIFI, upravit název Bluetooth, zrušit“.

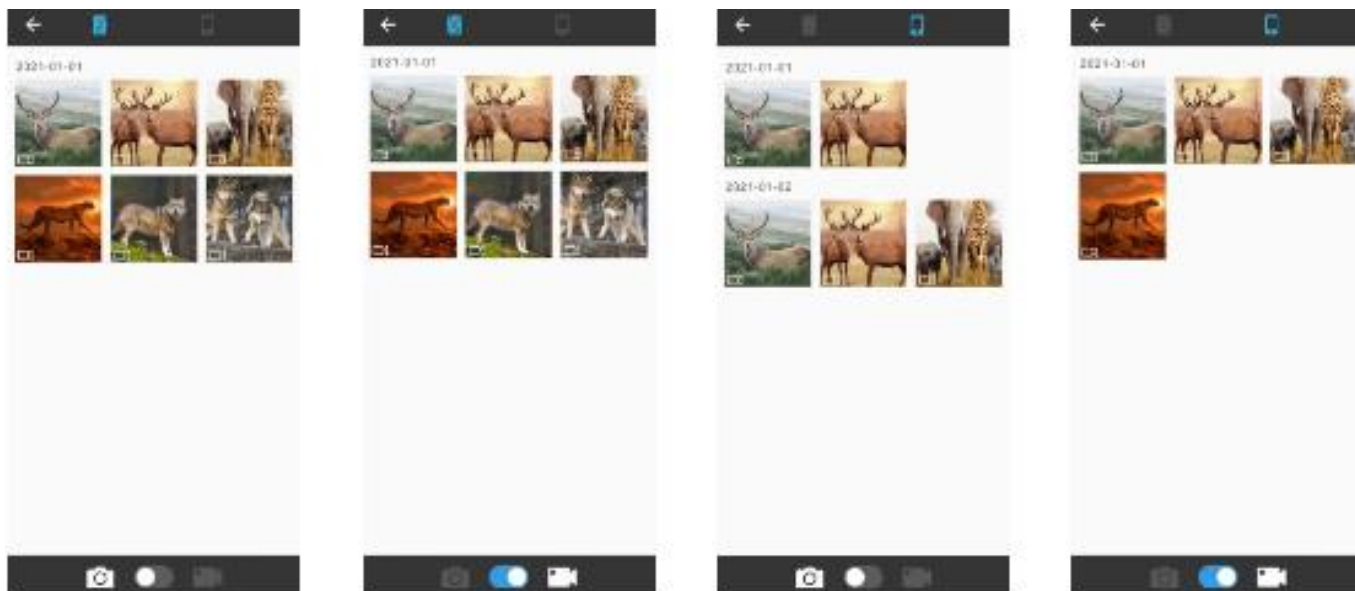
(1) Vyberte „Bluetooth pro zapnutí WIFI“ a telefon automaticky přejde na rozhraní připojení WIFI; Vyhledejte název WIFI fotopasti a zadejte původní heslo: 12345678, po úspěšném připojení uvidíte rozhraní na kameře. APP bude fungovat po kliknutí na „zpět“.

(2) Vyberte „Upravit název Bluetooth“, zadejte „Upravit název zařízení“, můžete zadat až 10 písmen nebo číslic, příponu názvu Bluetooth MAC nelze upravit.

(3) Výběrem „Zrušit“ se vrátíte do Bluetoothu.

Poznámka: po úspěšném připojení se fotopast přepne do režimu úspory na zhruba 3 minuty; pokud ji budete chtít znovu použít, stiskněte libovolné tlačítko na fotopasti a obrazovka se znovu rozsvítí.

24.V aplikaci můžete zobrazit náhled pořizovaného snímku v reálném čase, nahrávat videa, pořizovat snímky, nastavovat nabídku, přehrávat/stahovat/mazat soubory a stahované soubory lze prohlížet v albu aplikace, lze je smazat nebo jednotlivě sdílet.

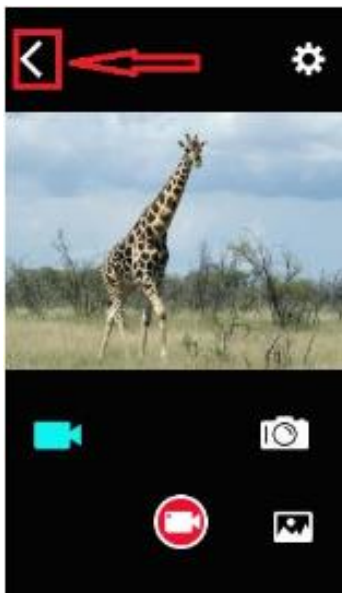


25. Ukončení WIFI:

Metoda 1: stisknutím tlačítka pro návrat v levém horním rohu aplikace (jak je znázorněno na obrázku) zobrazíte výzvu „Vypněte fotoaparát“. Kliknutím na „Storno“ se vrátíte do rozhraní aplikace. Klikněte na

„připojit fotoaparát“ a poté můžete pokračovat v užívání aplikace. Pokud kliknete na „OK“, WIFI se ukončí a aplikace se zavře, fotopast se také vrátí na náhled.

Metoda 2: Krátkým stisknutím tlačítka „UP“ na kameře ukončíte WIFI. Kamera se vrátí do video rozhraní a rozsvítí se kontrolka vypnutí. Aplikace současně opustí obrazovku připojení.



26. Po dokončení používání aplikace, můžete aplikaci ukončit, vstoupit do telefonu a vypnout WIFI a Bluetooth, zařízení automaticky přejde do režimu ON nebo SETUP.

27. Pokud zapomenete WIFI vypnout, WIFI se automaticky vypne po určité automaticky nastavené době a fotopast se přepne zpět do režimu ON nebo SETUP.

Popis provozního režimu

1. Zkalibrujte instalaci fotopasti

V testovacím režimu lze vypočítat nejlepší úhel záběru a dosah fotoaparátu.

- Při kalibraci můžete zkontrolovat LED indikátory PIR senzorů pro pomoc při kalibraci.

- Postup pro kalibraci polohy fotopasti je následující:

1.1 Připevněte fotopast ke stromu nebo předmětu vysokém 1-2 m, upravte směr objektivu fotopasti.

1.2 Pokud svítí kontrolka odpovídajícího PIR senzoru, znamená to, že PIR senzor detekoval pohybující se objekt. Tímto způsobem lze vypočítat nejlepší pozici pro instalaci fotopasti.

1.3 Kontrolka se rozsvítí pouze tehdy, když senzor v testovacím režimu detekuje pohybující se objekty a LED dioda v monitorovacím režimu nesvítí.

1.4 Zajistěte, aby nedocházelo k rušivým elementům vůči fotopasti v jejím provozu a vyhněte se přímému slunečnímu záření v blízkosti větví.

2. Normální provozní režim

- V tomto režimu se fotopast spouští senzorem a přechází do provozu. Po 5 sekundách LED kontrolky zhasnou a kamera začne pracovat samostatně a přejde do pohotovostního režimu. Jakmile zvíře vstoupí do detekční oblasti a je detekováno PIR senzorem, fotopast se aktivuje a detekuje pohybovou stopu. Pokud se objekt nadále pohybuje do oblasti detekce, detekované hlavním senzorem, fotopast automaticky pořídí snímky a video. Pokud zvíře opustí oblast detekovanou senzorem, kamera se vypne a vrátí se do pohotovostního režimu.

3. Noční režim

●V noci se infračervené LED světlo automaticky zapne, aby poskytlo potřebné osvětlení. LED světlo osvětlí předměty s dosahem cca 3-20 metrů. Pokud jsou objekty příliš blízko objektivu, může dojít k přexponování.

●V nočním režimu může být pořízený snímek zobrazen pouze černobíle. Při dlouhodobém nahrávání videa, může mít nízké napětí velký dopad na stabilitu, proto nenahrávejte video v noci, pokud není fotopast dostatečně nabitá.

Poznámka: Když je napětí baterie nízké, proud se zvýší v důsledku vyzařovaného infračerveného světla. Nízkonapěťový provoz může mít velký vliv na stabilitu. Fotoaparát nemůže pořizovat snímky/video ani zachycovat velmi tmavé objekty. Neovlivňuje však denní snímky nebo nahrávání videa.

Obrazový/datový výstup

1. TV připojení

Tato fotopast dokáže sdílet video na externí monitor nebo TV, postupujte podle následujících pokynů:

- Zapněte televizor a připojte jej k fotopasti pomocí datového AV kabelu.
- Zapněte fotopast a přepněte tlačítko do polohy „SETUP“.
- Po úspěšném propojení přejde fotopast do režimu přehrávání, LCD obrazovka zčerná a pořízený snímek se zobrazí na obrazovce televizoru.

2. Připojte fotopast k počítači a stáhněte si pořízené fotografie/video

●Po připojení fotopasti k počítači bude do složky „Tento počítač“ přidán vyměnitelný disk. Pořízené fotografie nebo videa budou uloženy v adresáři „DCIM\100MEDIA“ na vyměnitelném disku. Do tohoto adresáře můžete zkopírovat soubory na pevný disk počítače.

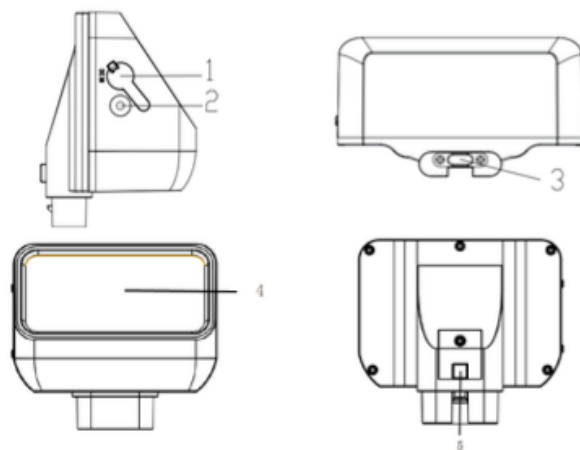
Poznámka: Neodpojujte datový kabel během stahování souboru, abyste předešli ztrátě dat. V této chvíli nepřipojujte ani neodpojujte paměťovou kartu.

Technické parametry

LCD obrazovka	2.4 inch
Fotoaparát	4 MPx
Čočka	F2.5 FOV 90°
Rozlišení fotografií	24M, 20MP, 16MP, 12MP, 8MP, 5MP, 3MP, 1MP
Video	3840*2160P, 2688*1520P, 1920*1080P, 1280*720P, 720*480P, 640*480P
Formát fotografií/video	JPEG/AVI
Jazyky	angličtina, čínština, němčina, francouzština, italština, španělština, portugalská, holandská, japonština a dánština
TF karta	TF karta podporuje 32GB
USB	USB 2.0
DC	Externí DC napájení (6V/2A)
Mikrofon	Ano
Reproduktor	Ano

Popis funkce solárního panelu

- možnost napájení pomocí slunečního záření
- možnost napájení baterie pomocí adaptéru



1.DC vstup 2.LED indikátor 3.DC výstup(TYPE-C) 4.Solární panely 5. Zámek

Deklarace funkce:

1.DC vstup: nabíjení pomocí adaptéru (12V/1A, Spec.: $\Phi 2,5\text{MM}/0,65\text{MM}$ W stýlet)

2.DC výstup: Solární DC výstup fotopasti, (port typu USB-C, horní část fotopasti)

3.LED indikátor: Když svítí červená kontrolka adaptér se dobíjí solární energií, jakmile je plný, červená kontrolka nesvítí. Když je baterie nabitá, svítí modré světlo, jakmile je baterie plná, modrá kontrolka zhasne.

4. Solární panely: Když na solární panely svítí slunce, panely přeměňují světelnou energii na elektrickou a dobíjí baterii.

5. Zámek: Zámek solární baterie.

Instalace a upozornění

- Nejlepší je instalovat solární panely na otevřeném místě, zamezte krytí slunečních paprsků listy, větvemi apod.
- Pokud existují otevřené porty solární banky, které nelze použít, ucpěte otvory silikonem, abyste zamezili slunečnímu záření uvnitř fotopasti.

Parametry

Produkt: Solární Power Banka

DC IN: DC 12V

DC OUT: DC 6,0V/2A Max (port TYPE-C)

Kapacita: 2500MA

Ochrana proti přebití a přebití: Ano

Odolnost proti vodě: IP65

Provozní teplota: -20° až +60°

Rozměry: 97 x 70 x 43 mm

Poznámka: Obsah v tomto návodu odkazuje na nejnovější informace v době, kdy je návod napsán. Vzhledem k technickému vývoji a různým výrobním šaržím se může mírně lišit od vašeho skutečného použití.

Další informace naleznete na www.jowin.cz nebo v jeho archívu.