

**FOTOPAST UO VISION
MODELY UM a UV562 / UV a UM 565
UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA**



Dovozce

FOTOPAST.CZ

**Francouzská 815
252 29 Dobřichovice
IČo 13305808**

OBSAH

1. Popis	
1.1. Všeobecný popis	str.1
1.2. Interface	str.1
1.3. Informace na displeji	str.3
1.4. Funkce MMS	str.4
1.5. Formáty záznamů	str.4
2. Důležitá upozornění	str.5
3. Rychlé nastavení	str.6
3.1. Napájení	str.6
3.2. Vkládání SD a SIM Karty	str.6
3.3. Zapnutí a přechod do ostrého režimu	str.6
3.4. Přechod do ostrého režimu	str.7
3.4.1. Nastavení	str.7
3.4.2. Ruční expozice	str.7
3.4.3. Prohlížení záznamů	str.7
3.4.4. Odeslání MMS	str.7
3.4.5. Vypnutí	str.7
4. Pokročilé funkce	str.8
4.1.1 Záložka CAM	str.9
4.1.2. velikost foto	str.9
4.1.3. Nastavení počtu snímků	str.9
4.1.4. Velikost video	str.9
4.1.5 Délka video	str.9
4.1.6. Záznam zvuku	str.9
4.2. Nastavení PIR	str.10
4.2.1 Citlivost PIR	str.10
4.2.2. Prodleva PIR	str.10
4.2.3. Časovač	str.10
4.2.4 Časosběr	str.11
4.3. Nastavení GSM	str.11
4.3.1. Režim odesílání	str.11
4.3.1.1. Denní report	str.11
4.3.1.2. Okamžité odeslání	str.11
4.3.1.3. Vypnuto	str.11
4.3.2. Poslat MMS jako	str.11
4.3.2.1. MMS	str. 12
4.3.2.2. GPRS	str.12

4.3.3. Poslat do	str.12
4.3.3.1. Mobil	str.12
4.3.3.2. Email	str.12
4.3.3.3. Obojí	str.12
4.3.4. Stahovací pomůcka	str.13
4.3.1.4. Postup nastavování parametrů	str.13
4.3.4.2. Volba operátora	str.14
4.4. Záložka SYS	str.14
4.4.1. Nastavení data a času	str.14
4.4.2 Otisk data a času	str.15
4.4.3. Nastavení dosvitu	str.15
4.4.4. Nasavení hesla	str.15
4.4.5. Formátování	str.15
4.4.6. Reset	str.16
5. Prohlížení záznamů	str.16
5.1. prohlížení Foto a Video	str.16
5.2. Mazání Foto a Video	str.16
5.3. Číslování složek	str.16
5.4. Upgradování Firmware	str.16
Dodatek 1: Technická specifikace	str.18
Dodatek 2 obsah balení a záruka.	Str.19

1 Popis

1.1 Všeobecný popis

Tato fotopast je ve verzi UM vybavena funkcí MMS. Verze UV záběry ukládá pouze na paměťovou SD kartu. Fotopast je digitální fotoaparát aktivovaný pohybem zvěře nebo osob. Noční expozice jsou nasvětlovány IR osvětlovací jednotkou, která je nabízena buď ve slabě viditelném spektru 850nm, nebo lidským okem zcela neviditelným světlem o vlnové délce 940nm.

Snímky jsou snímány 5MP interpolovanými na 8MP. Snímky jsou ukládány na SD kartu a u modelu UM pak mohou být sítí GSM odesílány jako MMS.

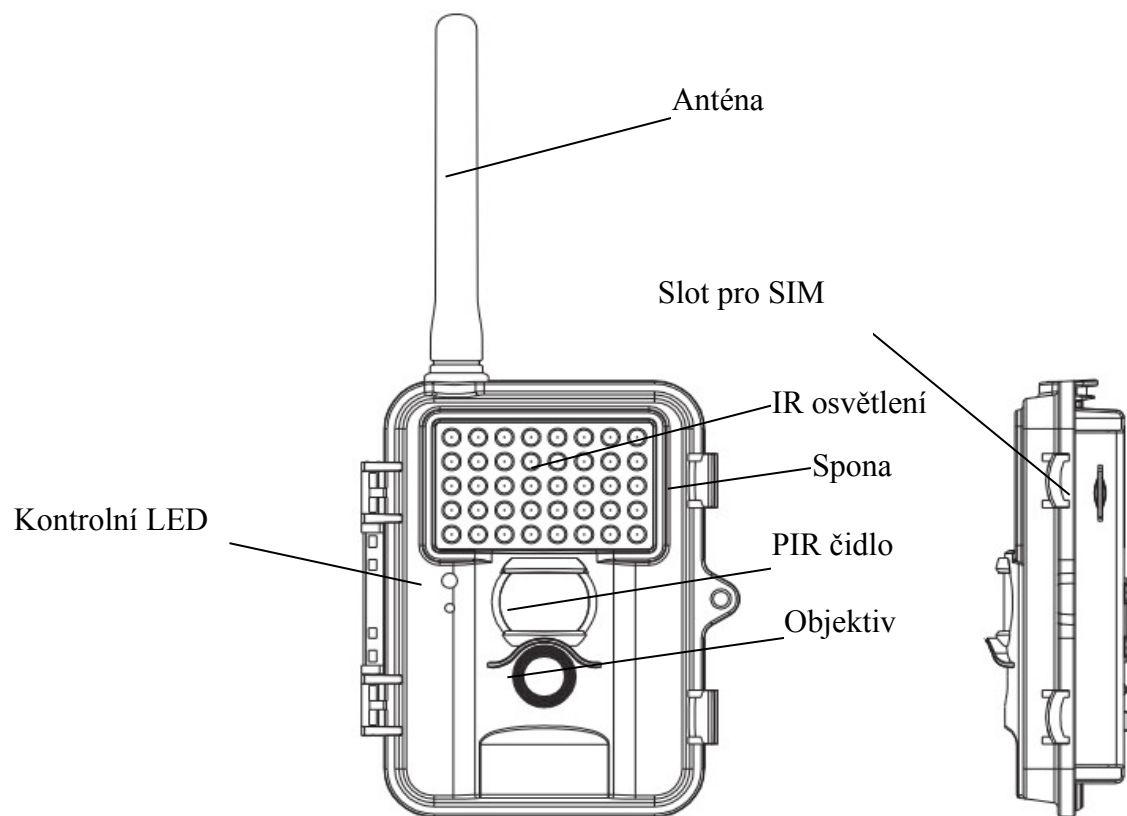
K nastavování fotopasti a prohlížení záznamů je fotopast vybavena 2“ LCD displejem a klávesnicí umístěnými uvnitř skříňky.

Fotoaparát je konstruována tak, aby mohla být používána v přírodě a je odolná proti sněhu a dešti. Není vodotěsná a protože se jedná o složité elektronické zařízení, je třeba o ni odpovídajícím způsobem pečovat a nevystavovat ji extrémním podmínkám, zejména vysoké trvalé vlhkosti, prachu a extrémním teplotám. Při orosení fotopasti po jejím přenesení z mrazu do pokojové teploty zásadně fotopast nezapínat dříve, než se vytemperuje.

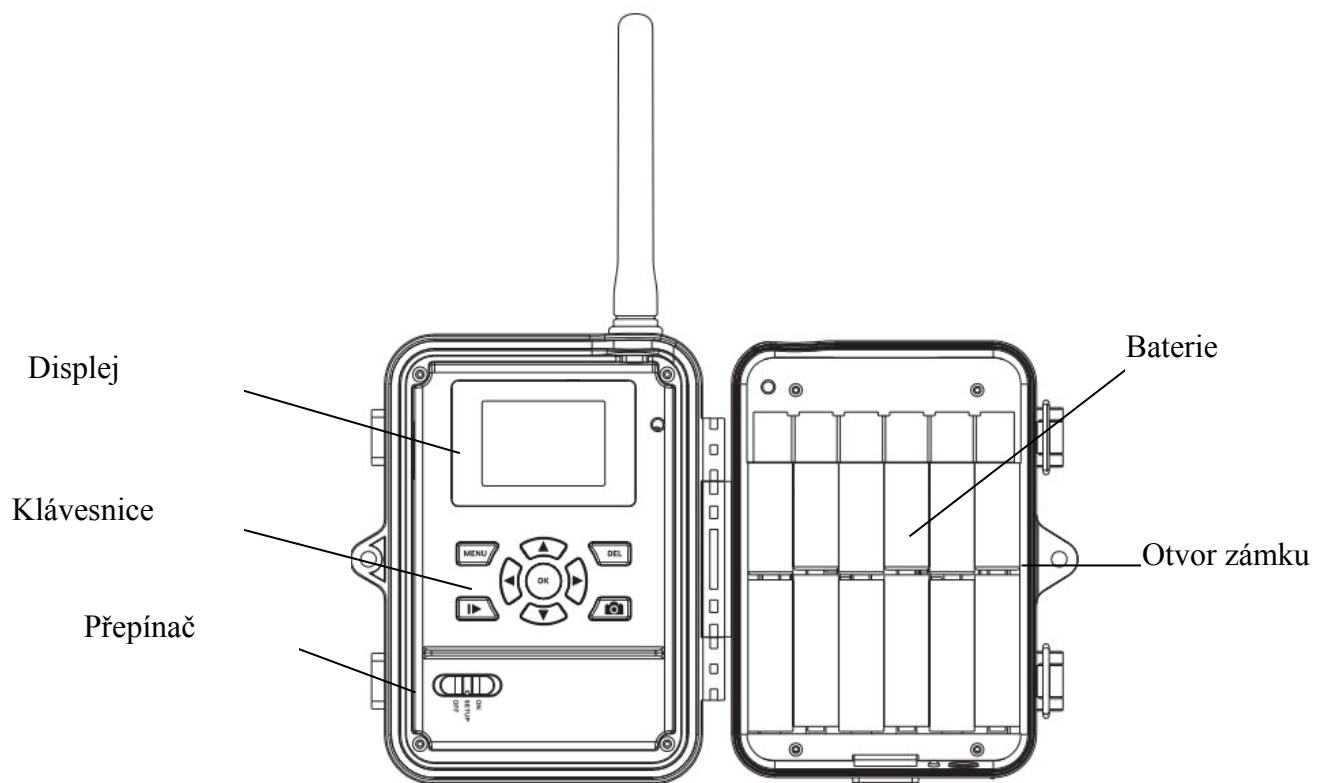
1.2 Interface

Fotopast má následující rozhraní: USB konektor, slot pro SD Kartu, TV výstup a konektor externího napájení. Model UM má slot pro SIM kartu.

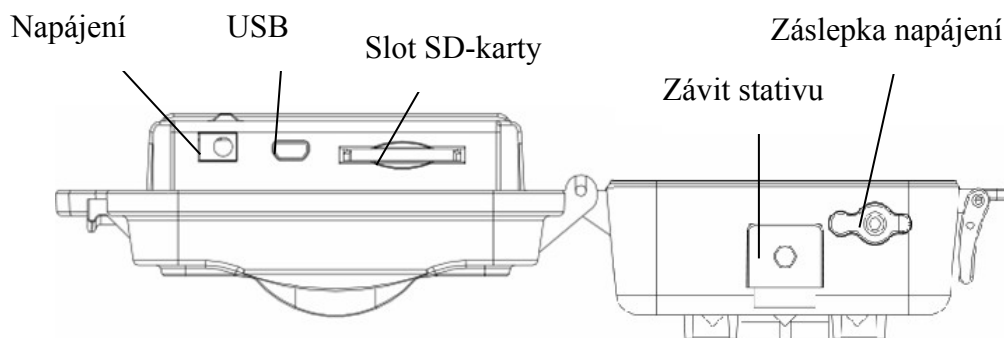
Před použitím fotopasti se prosím seznámte s funkcemi a prostudujte tento návod.



Obr1: Přední pohled



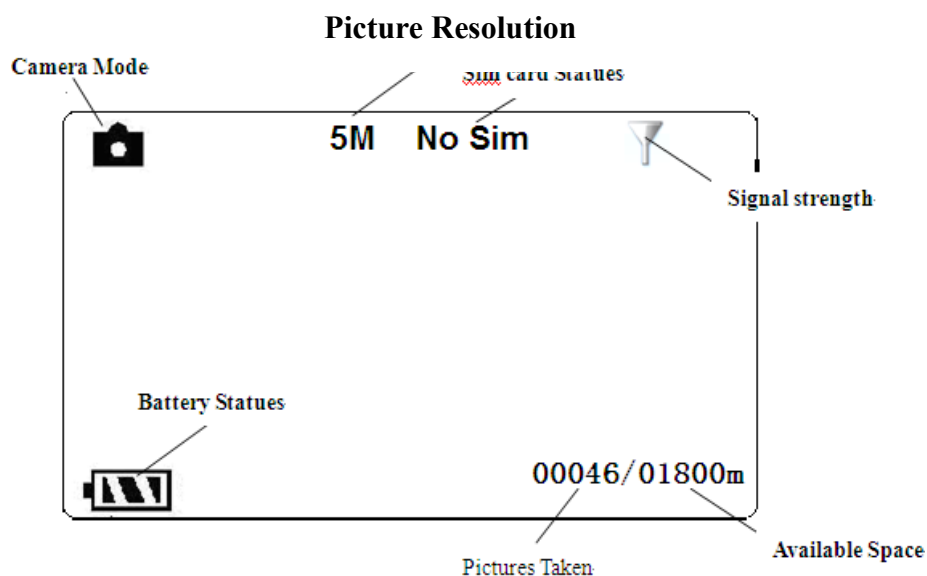
Obr. 2: Rozevřená fotopast



Obr. 3: Spodní pohled

1.3 Informace na displeji

Po zapnutí spínače fotopasti do polohy **TEST** se na displeji zobrazí tyto informace:.



Vysvětlivky:

Camera mode – zobrazuje režim foto nebo video

Picture resolution – rozlišení foto (MP)

SIM – informace o sim kartě

Signal strength – úroveň signálu GSM

Battery statuses – úroveň stavu baterií

Pictures taken – počet pořízených snímků

Available space – volný počet snímků

CAM	PIR	GSM	SYS
Camera Mode		Photo	
Photo Size		5MP	
Photo Burst		1 Photo	
Video Size		VGA	
MENU	Exit	OK	Save

1.4 Funkce MMS

Fotopast ve verzi UM může okamžitě zasílat pořízené snímky prostřednictvím sítě GSM/GPRS. Budete tak vždy okamžitě informováni o pořízeném snímku (videu). Snímky a informace jsou zasílány prostřednictvím sítě GSM a je tedy třeba aktivovat si u svého operátora službu MMS nebo GPRS. Fotopast podporuje GSM kmitočty: 850MHz, 900MHz, 1800MHz a 1900MHz.

Prosím dbejte, aby SIM karta byla správně zasunuta, byla aktivována pro MMS/GPRS a byla odstraněna ochrana PIN (může být vypnuta též ve vašem mobilu).

1.5 Formáty záznamů

Záznam	Formát
Photo	JPG
Video	AVI
File format	FAT32

Upozornění: V případě problémů se zápisem nebo čtením záznamů na PC prosím zformátujte SD kartu ve fotopasti nebo PC.

2 Důležitá upozornění

- ★ Pracovní napětí fotopasti je 6V. Napájení je možné 4, 8 nebo 12AA bateriemi. Sady jsou řazeny paralelně. Doporučujeme 12 Lithiových bat.
- ★ Při instalaci pozor na správnou polaritu!
- ★ SD-karta musí být odemčena pro zápis.
- ★ SD-Kartu vkládejte a vyjímejte jen ve vypnutém stavu /spínač v poloze **OFF**. Fotopast nemá vnitřní paměť a pokud není vložena SD karta, okamžitě se po krátkém zvukovém signálu vypne.
- ★ **NIKDY** nemanipulujte s SD-kartou, pokud je spínač v poloze **ON**!
- ★ Před prvním použitím se doporučuje SD kartu naformátovat ve fotopasti.
- ★ Připojením fotopasti k PC prostřednictvím USB kabelu přejde fotopast do režimu USB a SD karta se zobrazí jako externí disk.
- ★ V režimu **SETUP** (nastavení) se fotopast automaticky vypne po 3 minutách nečinnosti. Pro pokračování nastavení vypněte a opět zapnete spínač.
- ★ Pokud upgradujete firmware, buďte si jisti, že zdroj zajistí napájení po celou dobu operace. Přerušení napájení může vést k trvalému porušení fotopasti. **Pozor: Upgrade Firmware je velmi riskantní operace!**



3 Rychlé nastavení

3.1 Napájení

K napájení použijte 4, 8 nebo 12 AA baterií.

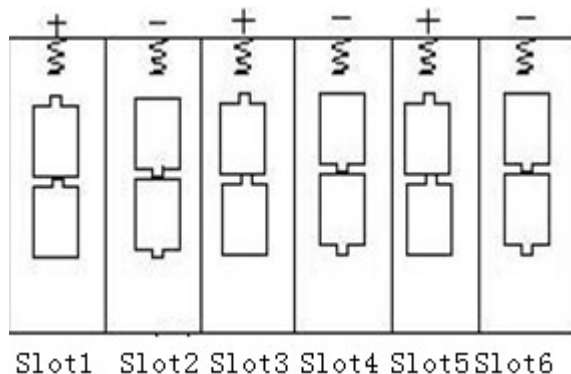
Spínač musí být v poloze **OFF**. Vkládejte pouze stejné a stejně nabitě (nové) baterie! Pozor na polaritu!

K napájení lze použít:

1. High-density a high-performance alkalické baterie.
2. Jednorázové lithiové baterie do fotoaparátů (doporučeno)
3. Nabíjecí akumulátory (nikoliv v zimě)

Ve skříňce je 6 držáků pro baterie. 1 a 2 tvoří skupinu "1", 3 a 4 je značena "2" a tvoří skupinu 2, zatímco držák 5 a 6 tvoří skupinu "3". I když k nouzovému napájení stačí skupina 1 nebo 1+2, doporučujeme vždy osadit plný počet baterií.

Pokud je napětí baterií nízké, fotopast se po dvojím akustickém signálu automaticky vypne. V tom případě baterie ihned vyměňte! U modelu UM s MMS funkcí vám bude zaslána MMS/SMS, nebo upozornění na Email.



3.2 Vkládání SD-karty (a SIM-karty)

Otevřete spodní kryt a vložte SD-Kartu do příslušného slotu a to neoznačenou stranou navrch. SD-karta nesmí být uzamčena proti zápisu! Při použití služby MMS/SMS/E-mail (model UM) vložte SIM kartu do štěrby na levém horním okraji.

3.3 Zapnutí a přechod do ostrého režimu

Než fotopast zapnete, ujistěte se že:

1. Před fotopastí nejsou žádné pohybující se předměty jako pohybující se závěsy, větve, výdechy teplého vzduchu jako okna, komíny, klimatizace a podobné zdroje, které by PIR čidlo mohlo indikovat a spouštět tak zbytečné expozice. K určitému procentu falešných suštění se však v přírodě vyhnout nelze. Pokud by procento bylo vysoké, upravte citlivost PIR nebo změňte místo instalace fotopasti tak, aby fotopast byla orientována severním směrem.

2. Výškové umístění fotopasti je vždy třeba pečlivě zvážit. Obecně lépe funguje a je méně nápadná fotopast instalovaná s mírným nadhledem.

Zapněte přepínač do polohy **ON** a po několika vteřinách, po které bliká červená kontrolka, přejde fotopast do ostrého režimu.

3.4 Přejít do režimu **SETUP** (nastavení)

Spínač přepněte do polohy **SETUP**, ve které je možno provádět nastavení. V režimu **SETUP** lze provádět: Nastavení fotopasti, ruční expozice, prohlížení snímků a ruční odesílání MMS.

3.4.1 Nastavení

Stiskem **MENU** přejdete do režimu nastavení. Nastavení je rozčleněno do několika kapitol, v nichž můžete nastavit příslušné funkce a parametry. Detailní popis naleznete v kapitole „pokročilé funkce“.

3.4.2 Ruční expozice

Stiskem  provedete ruční expozici jako na fotoaparátu nebo videokameře. Záznam videa je třeba ukončit opakovaným stiskem.

3.4.3 Prohlížení záznamů

Pro prohlížení prostřednictvím LCD displeje:

Stiskněte  a poslední foto nebo video bude zobrazeno. Tlačítka

Nahoru a **Dolů** v záznamech listujete. Mazání záznamů naleznete v kapitole „pokročilé funkce“.

3.4.4 Odeslání MMS

Tato funkce (jen model UM) naleznete v kapitole „pokročilé funkce“.

3.4.5 Vypnutí

Přepnutím spínače do polohy **OFF** fotopast vypnete. Prosím uvědomte si, že i ve vypnutém stavu fotopast odebírá minimální proud. Pokud tedy nebudete fotopast delší dobu používat, vyjměte baterie.

4 Pokročilé funkce.

Nastavování v Menu a reset nastavení

Pro přechod do režimu nastavení přepněte přepínač do režimu **SETUP** a stiskněte tlačítko **MENU**. Tabulka s popisem funkcí a nastavení:

Záložky

Nastavované položky		Popis
CAM	Režim Fotopasti	Volba foto nebo Video.
	Rozlišení foto	Volba rozlišení foto mezi 5MP,8MP nebo 3MP.
	Série snímků	Počet snímků na jednu indikaci PIR čidlem
	Rozlišení video	Volba rozlišení video
	Délka videa	Délka videoklipu
PIR	Citlivost	Volba mezi nízká, střední a vysoká
	Prodleva	Volba časové prodlevy mezi expozicemi /PIR vypnuto/.
	Časosběr	Touto funkci aktivujete pravidelné snímání záběrů v nastavených intervalech. Zapnutím časosběru vyřadíte PIR. Při nastavení kratšího intervalu doporučujeme současně nastavit nejnižší rozlišení.
	Start - Stop	Touto funkcí lze vymezit dobu, po kterou bude fotopast během dne aktivována. Lze nastavit jen jeden interval.
GSM	Režim	Volba mezi režimy MMS: Denní report, okamžité odeslání a vypnuto.
	Poslat jako	Volba mezi MMS a GPRS
	Poslat	Vložte telefonní číslo, nebo email kam mají být MMS odesílány. Mobil ,Email nebo obojí.
	Stahovací pomůcka	Soubor k nastavení na PC – viz kapitola pokročilé operace
SYS	Nast. Času a data	Volba času a data
	Otisk času a data	Možnost zapnutí a vypnutí otisku času na snímku
	Dosah osvětlení	Volba mezi 20 ft./6m a 40 ft./12m
	Heslo	Výchozí nastavení je 0000 . volbou Vypnuto funkci deaktivujete. Zapomenuté heslo nelze obnovit!
	Reset	Návrat do továrního nastavení zruší vaše úpravy.
	Formátování	Formátování SD-karty

4.1. Záložka CAM

4.1.1. Nastavení režimu Foto / video

Volbu mezi režimem **Foto** nebo **Video** lze provádět v menu nebo klávesovými zkratkami . Stiskem horního tlačítka zvolíte Video, spodním Foto.

4.1.2. Nastavení velikosti foto

Je možno nastavit 3 hodnoty: 8MP, 5MP a 3MP. Výchozí nastavení je 5 MP. Stiskem **LEVÉHO** nebo **PRAVÉHO** tlačítka přepnete mezi **3MP** nebo **8MP**, stiskem **OK** volbu potvrdíte.

4.1.3. Nastavení sekvence foto

Zde můžete nastavit počet snímků pořízených jedním spuštěním PIR čidla.

4.1.4. Nastavení velikosti video

Je možná volba dvou rozlišení: VGA (640×480) a QVGA (320×240) . Výchozí nastavení je "640x480" (VGA). Při volbě Foto nelze tuto volbu měnit.

4.1.5. Nastavení délky video

Nastavení lze provádět jen při nastaveném režimu Video. Délka videa může být mezi 1 a 60 sekundami. Výchozí nastavení je 10 sec.

4.1.6. Zapnutí zvuku

Stiskem **Levého** nebo **Pravého** tlačítka zvuk zapnete nebo vypnete a volbu potvrdíte OK.

4.2. Nastavení PIR

4.2.1. Nastavení citlivosti PIR.

Je možno volit mezi třemi stupni citlivosti: nízká, střední a vysoká. Výchozí nastavení je střední citlivost. I při nejvyšší citlivosti může docházet k častým falešným expozicím. Toto nastavení přednostně používejte v místnostech a

tam, kde nehrozí falešná spouštění. Citlivost PIR je značně závislá na venkovní teplotě. Vyšší teplota snižuje citlivost. Stejně tak je citlivost nižší při mrazech.

4.2.2. Nastavení prodlevy PIR

Možnost nastavení doby, po kterou bude PIR po každé expozici vypnuto. Tím se dá omezit počet záběrů například na krmelištích.

4.2.3. Nastavení časovače

Umožňuje nastavení aktivní doby, po kterou je fotopast zapnuta. Lze nastavit jen jeden interval denně od 00:00 do 23:59:59.

4.2.4. Časosběr

Tuto funkci lze zapnout jen při zapnutém časovači. V tomto režimu fotopast zhotovuje pravidelně záznamy v nastaveném intervalu. PIR je při časosběru vypnuto.

4.3. Nastavení GSM

4.3.1. Volba režimu odesílání

4.3.1.1. Denní report

Denní report znamená, že fotopast vám každý den ve stanovenou dobu zašle informaci o počtu pořízených snímků a poslední snímek. O počtu video zašle pouze SMS o počtu záznamů.

4.3.1.2. Okamžité odeslání

V tomto režimu fotopast odešle ihned po pořízení MMS. Pro omezení nákladů lze počet MMS denně omezit v rozpětí 0 až 99. Výchozí nastavení je 00 – bez omezení. V režimu video nejsou zasílány MMS, ale pouze SMS o pořízení záznamu.

4.3.2. Zasílání MMS/GPRS

Fotopast může zasílat snímky ve dvou režimech: MMS and GPRS.

4.3.2.1. MMS

V režimu MMS můžete posílat snímky na až 4 telefonní čísla a až 4 e-maily. Velikost fota je 640x480. V tomto režimu je každá MMS zpoplatněna podle tarifu vašeho operátora. *Doporučujeme pořídit si SIM jako další k vašemu*

stávajícímu paušálu. Cena MMS je tak mnohem výhodnější.

4.3.2.2. GPRS

Při volbě tohoto režimu je snímek odeslán prostřednictvím internetu na cílovou emailovou adresu (adresy).

Při zvolení režimu GPRS je nutné použít vlastní e-mailovou adresu nebo si zřídit novou u libovolného poskytovatele e-mailových služeb (seznam, centrum,...). Na základě pokynů tohoto poskytovatele je nutné nastavit parametry spojení k SMTP serveru:

- *adresa SMTP serveru (například smtp.seznam.cz)*
- *port SMTP serveru (25 pokud není uvedeno jinak)*
- *přihlašovací jméno k SMTP serveru (obvykle celá e-mailová adresa)*
- *heslo*

Do adresy odesílatele doporučujeme uvést vlastní e-mailovou adresu.

Odesílání v režimu GPRS je zpravidla levnější než MMS. Nastavení této služby lze provést vyplněním nastavovacího souboru, který lze stáhnout na SD kartu z paměti fotopasti (nastavovací pomůcka). Velikost snímku v tomto režimu je 800x600 a snímky je možno zasílat pouze na emailovou adresu, nikoliv na mobil.

Nastavovací tabulka pro GPRS

The image shows a configuration window with two main sections. The top section is titled 'SMTP Parameter' and contains two sub-sections: 'Server' and 'Sender'. The 'Server' sub-section has two fields: 'Send Server' and 'Port'. The 'Port' field has the value '0'. The 'Sender' sub-section has four fields: 'Account', 'Password', 'Sender Email', and 'Sender Name'. All fields are empty text boxes.

Nastavení jsou stejná pro všechny operátory

4.3.3. Posílání MMS

Zadejte telefonní čísla nebo e-mailové adresy na které mají být MMS odesílány. Lze zvolit maximálně 4 čísla a 4 adresy.

4.3.3.1. Telefonní číslo

Vložte telefonní číslo (max. 4) prostřednictvím počítače do složky:
GSMSETUP.exe (viz 4.3.4. stahovací pomůcka)

4.3.3.2. E-mail

Zadejte e-mailovou adresu (max. 4) prostřednictvím počítače do složky:
GSMSETUP.exe (viz 4.3.4. stahovací pomůcka)

4.3.3.3. Telefon+e-mail

V tomto režimu lze zasílat snímky jak na mobil, tak na e-mailové adresy.
UPOZORNĚNÍ: Při odesílání službou **GPRS** lze odesílat pouze na e-mail.

4.3.4. Stahovací pomůcky

Ve stahovací pomůcce pro vás výrobce ve spolupráci s dovozcem přednastavily některé parametry, takže uživateli stačí pouze zvolit zemi a operátora, a fotopast tím bude nastavena pro odesílání MMS. Pokud váš operátor nebude ve volbach nabízen, nebo budete fotopast používat v jiné zemi, než která je k dispozici v seznamu voleb, lze nastavení provést ručně. V takovém případě je třeba nastavit **URL**, **APN**, **IP** a **Port**. podle informací poskytnutých operátorem.

4.3.4.1. Postup při nastavování parametrů

- a. Vložte SD kartu a SIM kartu do fotopasti.
- b. Zapněte fotopast do režimu **SETUP** a stiskněte **MENU**.
- c. V **MENU** zvolte záložku **GSM** a následně **STAHOVACÍ POMŮCKU**
- d. Stiskem **OK** stáhnete složku na SD kartu.
- e. Složka na SD kartě se bude jmenovat "**GSMSETUP.ZIP**"
- f. S použitím počítače do kterého vložíte SD kartu otevřete ZIP file a následně "**GSM SETUP.exe**" file.
- g. Editujte a uložte "**GSM SETUP.exe**", a složka "**PROFILE.BIN**" bude vygenerována. Uložte nebo zkopírujte složku "**PROFILE.BIN**" na SD kartu, vložte SD kartu do fotopasti.
- h. Zapněte spínač do polohy "**SETUP**" a po 2~3vteřinách se objeví "**update success**"
- i. Ukončete celý proces.

The screenshot shows the 'GSM Setup' window with the following sections:

- Send Mode:** Radio buttons for Instant (selected), Daily Report, and Off. Fields for Max Number(0-99) set to 10 and Send time(H:M) set to 0:0.
- Send Via:** Radio buttons for MMS (selected) and GPRS.
- Send To:** Radio buttons for Phone (selected), Email, and Both.
- Operator Select:** A list box showing operators: Australia Telstra, China Mobile, China Telecom, China Unicom, Cyprus MTN, and Ireland Eircom.
- Operator Parameter:**
 - MMS Setting:** Fields for URL (http://mmsc.telstra.com:8002), APN (telstra.mms), Gateway (10 . 1 . 1 . 180), Port (80), Account, and Password.
 - GPRS Setting:** Fields for APN (telstra.mms), Account, and Password.
- SMTP Parameter:**
 - Server:** Fields for Send Server and Port (0).
 - Sender:** Fields for Account, Password, Sender Email, and Sender Name.
- Recipients:** Fields for Phone and Email, each with a list box below it.
- Path:** A text field showing 'C:\DOCUME~1\ADMINI~1\LOCALS~1\Temp\Rar\$EX00.890'.
- Buttons:** Save and Exit buttons at the bottom.

4.3.4.2. Volba operátora

- Operátor s přednastavenými parametry:** Vložte SIM kartu operátora, jehož služby budete používat, a v tabulce zvolte tohoto operátora. Uložení volby budou automaticky nastaveny odpovídající parametry pro odesílání MMS.
- Ruční nastavení operátora:** Pokud operátor prodanou zemi není v nabídce, je třeba nastavit **URL**, **APN**, **IP** a **Port** ručně. Pro získání nastavení je třeba kontaktovat příslušného operátora.

4.4. Záložka SYS

4.4.1. Nastavení data a času

Kdykoliv je potřeba (například po výměně baterií), můžete zadat odpovídající datum a čas. Tento údaj je zobrazován pro datum ve formátu měsíc/den/rok a pro čas ve formátu hod/min/sek, rok lze nastavit v rozpětí **month/day/year**, the time format is **hour: minute: second**. The valid value 2009 až 2050 between 2009 and 2050.

4.4.2. Otisk data a času

Tuto funkci lze vypnout a zapnout. Volbu potvrdit OK.

4.4.3. Nastavení dosvitu

Zde je možno nastavit, kolik IR LED diod bude aktivováno. Při volbě **12** bude rozsvíceno všech **40** IR LED. Při volbě **6** pouze **24** IR LED.

4.4.4. Nastavení hesla

Při zapnutí této funkce po zapnutí fotopasti bude tato na LCD display vyžadovat zadání hesla. Výchozí heslo je 0000. Stiskem OK vstoupíte do nastavení, stiskem horního a dolního tlačítka zvyšujete nebo snižujete hodnotu, stiskem levého nebo pravého tlačítka se pohybujete mezi číslicemi. Volbu potvrďte OK. **Nastavené heslo si pečlivě poznamenejte, protože po vás bude vyžadováno kdykoliv zapnete fotopast. V případě ztráty není možné fotopast dále používat!**

4.4.5. Formátování

Touto funkcí sformátujete SD kartu pro komunikaci s fotopastí a současně smažete veškerá data na ní uložená. **Před formátováním zálohujte potřebná data!**

- a.) Stiskem **OK** zvolte formátován.
- b.) Stiskem **levého** nebo **pravého** tlačítka zvolte ANO.
- c.) Stiskem **OK** započnete formátování. Během formátování se na display objeví nápis: (čekejte prosím!)

Please Wait!

4.4.6. RESET

Stiskem **OK** zresetujete všechna provedena nastavení, která se vrátí do výchozího (továrního) nastavení.

5 Prohlížení záznamů

5.1. Prohlížení foto nebo Video

- a) Přepněte do režimu **SETUP** .
- b) Stiskněte  k zobrazení posledního snímku (video).
- c) Stiskněte  pro přehrání videoklipů.
- d) Stiskněte  **opět** pro ukončení přehrávání.
- e) Stiskem horního tlačítka přejděte na další snímek, stiskem dolního tlačítka na předchozí.

5.2. Mazání záznamu

- a) Stiskem  zobrazte obrázek (video) určený ke smazání.
- b) Stiskněte tlačítko **DEL**.
- c) Stiskem pravého nebo levého tlačítka zvolte ANO pro smazání nebo NE pro výstup. Mazání provedete stiskem OK.

UPOZORNĚNÍ: SMAZANÉ ZÁBĚRY NELZE OBNOVIT!

5.3. Číslování záznamů

Snímky a videa jsou ukládány v předem pojmenovaných složkách. Ty jsou číslovány vzrůstající číselnou řadou pro každý nový záběr. Fotografie jsou ukládány jako IMAG0001.JPG, videa jako IMAG0001.AVI.

5.4. Upgradování WIRMMWARE

Fotopast je vybavena funkcí pro automatické upgradování firmware. Toto je potřeba provést pouze na doporučení výrobce, který nové firmware poskytne.



POZOR!

Upgrade firmware je riskantní operace, která může vést k trvalému poškození funkce.

Dodatek I : Technická specifikace

Rozlišení foto	8MP (interpolováno) , Real 5MP
Objektiv	F/NO=3.0 FOV(úhel záběru)=52°
IR-Osvit	6-12m
Display	2.0" LCD
Paměťová karta	8 MB až 8GB
Rozlišení Video	VGA(16fps) ; QVGA(20fps)
PIR Sensor	Multi Zonový
Citlivost PIR	Stavitelná (nízká/střední/vysoká)
Odezva spoušti	1.2s
Hmotnost	0.35 kg
Operační/Skladovací teplota	-20 - +60°C / -30 - +70°C
Prodleva	1s – 60 min.
Série foto	1–3
Délka videa	1–60s
Zdroj napětí	4×AA, 8×AA or 12AA
Stand-by odběr	< 0.25 mA (<6mAh/Day)
Výdrž baterií	600 video (prodleva=5min,délka video=10s) ; >800 MMS(při 12*AA baterii)
Upozornění na vybité bat.	LED/SMS
Display	LCD display uvnitř skřínky
Záznam zvuku	Volitelné
Upevnění	Drát/popruh/lanový zámek
Rozměry	140 x87 x55 mm
Operační vlhkost	5% - 90%
Bezpečnostní certifikace	FCC, CE, RoHS

*bez baterie

Dodatek II : Obsah balení

Název položky	Množství
Fotopast	1
USB kabel	1
Popruh	1
Uživatelský manuál	1
Anténa (jen u mod. UM)	1

Záruka

Výrobce poskytuje záruku 24 měsíců na výrobní nebo provozní závady. Pokud fotopast při přiměřeném použití bude vykazovat vady, výrobce ji na vlastní náklady opraví nebo vymění. **Reklamovaná fotopast musí být zaslána autorizovanému prodejci s platným záručním listem nebo kopií prodejního dokladu.** Nesprávné použití, nebo neautorizovaný servis vylučuje možnost reklamace. Jako zaruční vadu nelze reklamovat běžné opotřebení.

Výrobce fotopasti nebo jeho distributor poskytuje též placený pozáruční servis. Před odesláním fotopasti k reklamaci nebo opravě vždy konzultujte svého prodejce.

Dovozce

FOTOPAST.CZ

**Francouzská 815
252 29 Dobřichovice
IČo 13305808
DIČ CZ520727306**