

# MANUAL

# EVOLVEO

MODEL

VERSION / DATE

**StrongVision LTE**

I. / 9. 6. 2022



CZ

SK

EN

HU

RO

DE

IT

PL

# OBSAH BALENIA



- Fotopasca

Návod •



- Pásik na upevnenie

Čítačka MicroSD kariet •



- Anténa

# TECHNICKÉ ÚDAJE

## Mobilné / Bezdrôtové

Frekvencia

FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20  
TDD-LTE: B38/B40/B41  
WCDMA: B1/B5/B8  
GSM:900/1800

Rozlíšenie fotografie

## Fotografovanie

16 MP

Formát súboru

JPG

Časozberný režim

5 min / 30 min / 60 min

Režim viacerých snímok

Až 9 fotografií pri detekcii

Pečiatka (fotografie a videa)

Dátum, čas, teplota: (°C/ °F) a fáza mesiaca

Režim snímania

Farebné fotografie pri snímaní vo dne, čiernobiele pri snímaní v noci

## Nahrávanie videozáznamu

Rozlíšenie videa

1920 x 1080/30 fps (FHD)

Formát súboru

AVI/H.264

Dĺžka sekvencie

Nastaviteľné od 10 do 90 s

Režim snímania

Farebné fotografie pri snímaní vo dne, čiernobiele pri snímaní v noci

## Audio

Zaznamenávanie zvuku

N/A

(automaticky zaznamenané v režime video)

## Pamäťové úložisko

Podpora

- Interná pamäť: žiadna
- Externá pamäť: SD/SDHC karta
- (až 32 GB)

## Prezeranie

|                  |          |
|------------------|----------|
| Vstavaný displej | TFT 2,4" |
|------------------|----------|

## Zdroj napájania

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| Alkalické | 8 x 1,5V LR6 AA |
|-----------|-----------------|

|                                            |                         |
|--------------------------------------------|-------------------------|
| Externý<br>(konektor 3,5 x 1,5 mm<br>Jack) | DC12V 1000 mA, (9V~12V) |
|--------------------------------------------|-------------------------|

## Detekčný systém pohybu

|               |         |
|---------------|---------|
| Senzor pohybu | 3 X PIR |
|---------------|---------|

|                 |      |
|-----------------|------|
| Uhol sledovania | 120° |
|-----------------|------|

|                 |                                 |
|-----------------|---------------------------------|
| Rozsah detekcie | Nastaviteľné od 0,3 m do 24,3 m |
|-----------------|---------------------------------|

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Rýchlosť spúšte | 0,3 s |
|-----------------|-------|

|                                              |                                             |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Oneskorenie medzi jednotlivými<br>detekciami | Nastaviteľné bez oneskorenia až do 30 minút |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------|

## Systém nočného osvetlenia

|           |        |
|-----------|--------|
| LED diódy | 36 LED |
|-----------|--------|

|              |          |
|--------------|----------|
| Dosah blesku | < 27,4 m |
|--------------|----------|

|           |                                                   |
|-----------|---------------------------------------------------|
| Expozícia | Automat. nastavenia úrovne infračerveného svetla. |
|-----------|---------------------------------------------------|

## Optical field of view (Zorné pole)

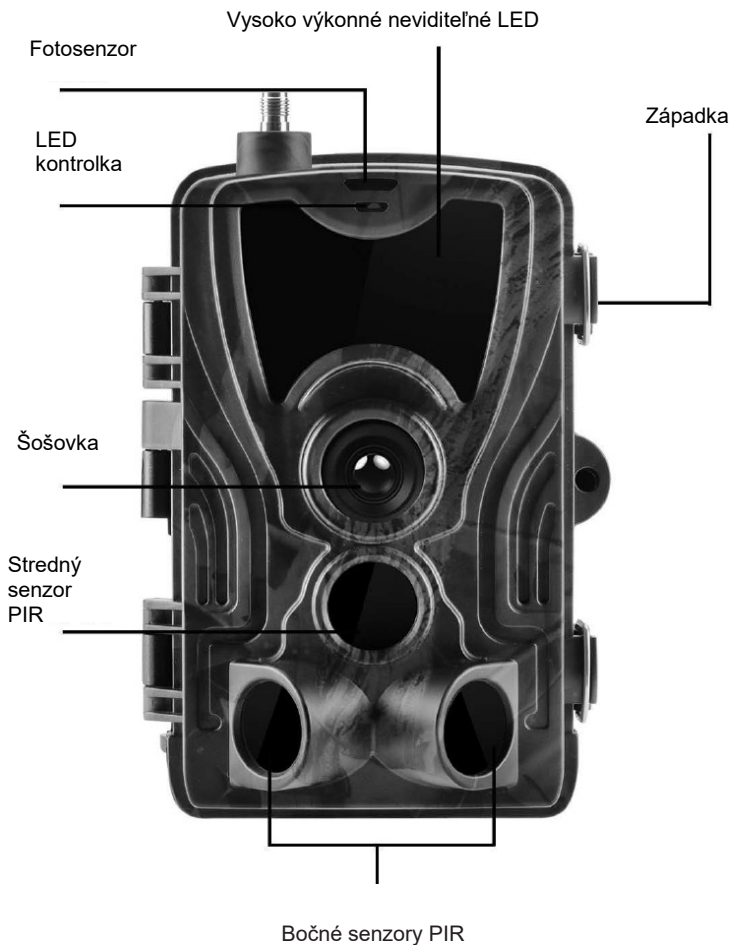
120°

## Rozmery

135 mm x 90 mm x 76 mm

## Odporúčania

|                      |                                        |
|----------------------|----------------------------------------|
| Prevádzková teplota  | (-30 °C až +50 °C) (-22 °F až +122 °F) |
| Skladovacia teplota: | (-40 °C až +60 °C) (-40 °F až +140 °F) |



Farebný displej

Priestor pre 8 AA batérií

Tlačidlá pre nastavenie



# INŠTALÁCIA BATÉRIÍ



## PRI POUŽITÍ AA - ALKALICKÝCH BATÉRIÍ

4. Zľahka zatiahnite na mieste otvoru a otvorte priestor pre batérie.



5. V batériovom priestore sú vyznačené ikony batérií. Vložte batérie podľa +/- znamienok.

6. Zatvorte priestor pre batérie, aby sa dovnútra nedostala voda alebo prach.



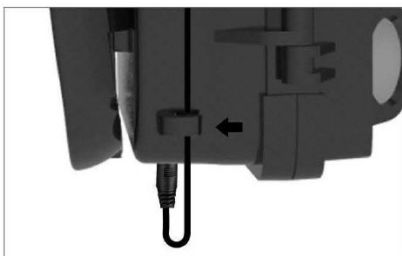
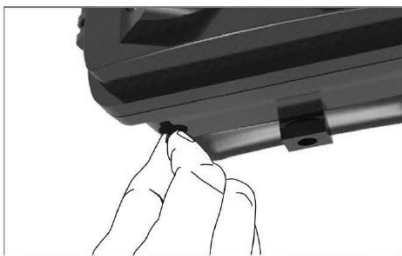
**POZNÁMKA:** Vloženie ktorejkoľvek z 8-AA batérií nesprávnym smerom môže zapríčiniť únik kyseliny z batérie a možný výbuch, čo spôsobí poruchu fotoaparátu a poškodí priestor pre batérie.

# NAPÁJANIE

## PRI POUŽITÍ

### 9-12V ZDROJE NAPÁJANIA

4. Vyberte gumený kryt portu na spodnej strane fotoaparátu. Do portu na spodnej strane fotoaparátu zapojte univerzálny kábel 9-12V.
5. Kábel ved'te na bok fotoaparátu, kde je pod závesom dvierok pripravený háčik na upevnenie kábla. Tak zaistíte napájací kábel a zamedzíte tlaku na mieste spojenia.
6. Ak sa univerzálny 9-12V port na spodnej strane kamery práve nepoužíva, zakryte ho gumeným krytom.





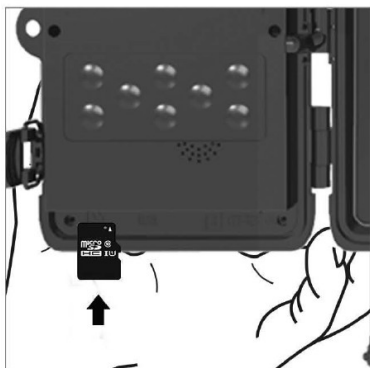
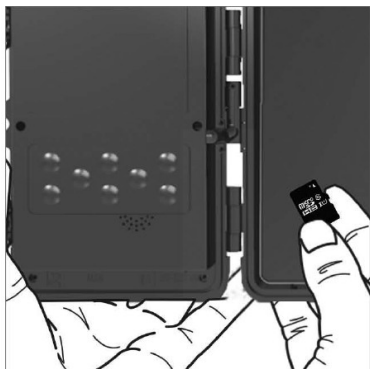
# INŠTALÁCIA PAMÄŤOVEJ KARTY

## VLOŽTE KARTU MICRO SD

3. Vložte Mikro SD kartu kontaktmi na vzdialenejšej strane. Mikro SD karta by mala ísť jednoducho zasunúť s ľahkým odporom.

Tlačte na Mikro SD kartu dovnútra, dokým sa neozve cvaknutie. To znamená, že Mikro SD karta je uzamknutá v správnej pozícii a pripravená na použitie.

4. Pre vybratie Micro SD karty zatlačte na kartu smerom dovnútra, čím sa karta uvoľní.



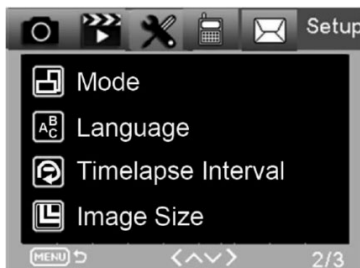
# RÝCHLY NÁVOD

## Nastavenie jazyka

Zariadenie je v základnom nastavení v anglickom jazyku, pre zmenu treba zariadenie zapnúť do režimu TEST a postupovať podľa nasledujúcich bodov:

1. Stlačte tlačidlo MENU

2. Pomocou navigačného klávesu doprava  sa presuňte na položku Nastavenie



3. Pomocou navigačného klávesu dolu.  sa presuňte na položku

Language a stlačte tlačidlo  pre vstup do menu pre výber jazyka.

4. Zvoľte jazyk.

## EVOLVEO Config:

Camera Parameter Setting

Menu MMS SMTP

Camera

Resolution 20M

Interval 1 Second

Sequence Single

ISO Auto

ID CAM000

Video

Resolution 1080P

Video Length 10s

Voice ON

Setup

Mode Camera

Language English

Motion detection

TV Mode

Date/Time

Date Format

Password ON/OFF

Password \*\*\*\*

Timer

Start Time

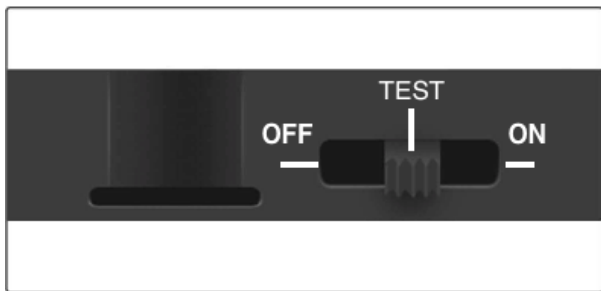
End Time

Timer1 00:00:00 23:59:59

Save Default Load

# Vstup do režimu TEST (nastavenie)

Prepínač režimov posuňte z polohy OFF (vypnuté) do polohy TEST (režim nastavenia), čím zapnete fotoaparát a na obrazovke sa zobrazí okno nastavenia.



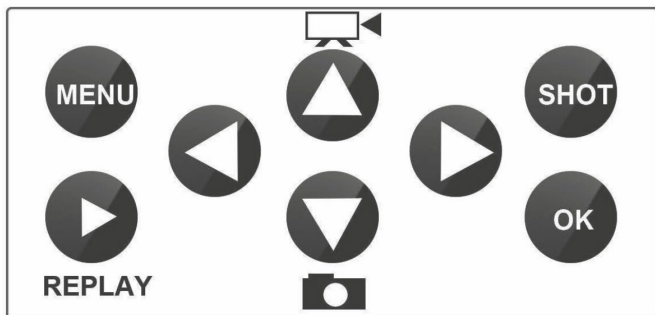
Použitie SIM karty je nevyhnutné pri prenose fotografií cez MMS alebo E-MAIL. Bez SIM bude fotoapasca zhotovovať snímky iba na vloženú SD kartu. Možno použiť SIM kartu ľubovoľného operátora.

- Overte, či vaša SIM karta podporuje Krátke textové správy (SMS), Multimediálne správy (MMS) a prenos údajov.
- Ak používate novú SIM - treba ju aktivovať (väčšinou je nevyhnutné ju vložiť do telefónu a zavolať z nej). Potom ju už možno vložiť do fotoapasce. Po rozoznaní SIM karty sa na displeji zobrazí stav signálu a názov operátora.

**Upozornenie: SIM karta musí mať deaktivovaný kód PIN a musí byť aktivovaná u operátora.**

Po otvorení fotoaparátu vnútri nájdete ovládací panel s 8 tlačidlami.

# OVLÁDACIE TLAČIDLÁ



**MENU (Ponuka):** Stlačením tlačidla MENU otvoríte menu Nastavenie.

**REPLAY (PREHRÁŤ):** Stlačením tohto tlačidla spustíte režim prehrávania



Stlačte  pre prehranie videa, stlačte znova a video sa zastaví.  
: Prepne do režimu manuálneho nahrávania pre nahrávanie videa.



: Prepne do režimu manuálneho nahrávania pre fotenie

**SHOT (SNÍMKA):** Manuálne zhotovujte videozáznam alebo snímky v závislosti od zvoleného režimu záznamu. Videozáznam sa ukončí stlačením tlačidla SHOT.

Najlepšiu pozíciu pre umiestnenie kamery môžete nájsť v tomto režime TEST. Fotoaparát sa odporúča umiestniť do výšky 1-2 metre od zeme.

Stlačte  pre zobrazenie IMEI (v režime TEST)

## Vstup do režimu ON (zapnuté)

Po dokončení všetkých nastavení prepnutím vypínača do polohy ON spustíte automatický režim. Indikátor pohybu bude asi 5 sekúnd červeno blikať a potom fotoaparát začne pracovať. Keď osoba alebo zviera vstúpi do oblasti záberu PIR senzora, začne okamžite fotiť alebo nahrávať video.

- **Varovanie:** Aby ste predišli prípadným falošným spusteniam spôsobeným teplotným a pohybovým rušením, fotoaparát nemierte na zdroj tepla (napr. slnko, rozpálený kameň alebo kov) ani ho nedávajte do blízkosti konárov alebo prútov. Ideálnym smerom na zameranie je sever a otvorené priestranstvo bez zdroja tepla. Aj z priestoru pred fotoaparátom odstráňte všetky prúty.

# NASTAVENIE MMS

## Konfigurácia

Pre nastavenie fotopasce treba použiť nástroj EVOLVEO Config, ktorý môžete stiahnuť na odkaze nižšie. Tento nástroj vytvorí súbor PARAMETER.DAT, ktorý treba uložiť na SD kartu zariadenia. SD so súborom vkladajte vždy do vypnutého zariadenia, inak sa nastavenie nenačíta.

Konfiguračný softvér je iba pre MS Windows

### **EVOLVEO Config možno stiahnuť tu:**

[https://webftp.evolveo.com/ftp/digital\\_camera/strongvision/strongvision-LTE/SW/](https://webftp.evolveo.com/ftp/digital_camera/strongvision/strongvision-LTE/SW/)

Rozbaľte súbor EVOLVEO\_MMS CONFIG.rar.



### **Neviete si rady s nastavením?**

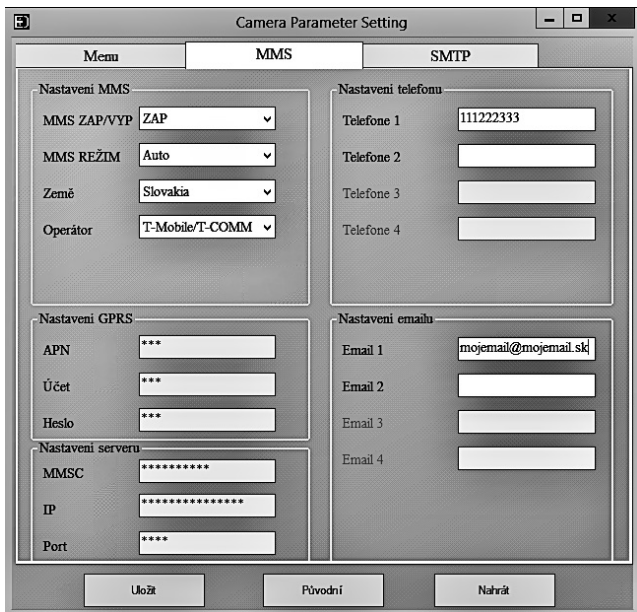
Naskenujte tento QR pomocou mobilného telefónu a budete presmerovaní na náš videonávod.

## MMS nastavenie

### **Režim Automatické MMS:**

V záložke MMS zvolíte MMS ON a potom voľbu "Auto" fotopasca vám následne v ďalšom nastavení ponúkne predvolené nastavenie pre vášho operátora. MMS sú spoplatnené vaším operátorom a vo väčšine prípadov ide o drahšiu službu, ako je odosielanie e-mailov.

- Zvoľte štát
- Zvoľte Operátora
- Do prázdneho stĺpčeka vpravo vyplňte telefónne číslo príjemcu.
- Vyplňte e-mailovú adresu pre príjem fotografií. V tomto nastavení sa odoslaný E-MAIL účtuje rovnako ako MMS. Ak chcete odosielať e-maily pomocou dátovej tarify, prejdite v EVOLVEO Config na záložku e-mail.



### Režim Manuálne MMS:

Ak nie je konfigurovaná informácia pre výber, zvolte režim Manuálne MMS.

Kontaktujte vášho operátora a manuálne zadajte parametre potrebné na odosielanie MMS správ: APN, účet, heslo, MMSC, IP adresa servera a port. Potom vyplňte telefónne číslo, e-mailovú adresu alebo oboje, kam sa majú MMS správy poslať.



| Menu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MMS | EMAIL                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>MMS nastavení</b><br>MMS ZAP/VYP <input type="text" value="ZAP"/> <br>MMS REŽIM <input type="text" value="Ruční"/> <br>Země <input type="text" value="Other"/> <br>Operátor <input type="text" value="Other"/>  |     | <b>Nastavení telefonu</b><br>Telefon 1 <input type="text"/><br>Telefon 2 <input type="text"/><br>Telefon 3 <input type="text"/><br>Telefon 4 <input type="text"/> |
| <b>GPRS nastavení</b><br>APN <input type="text"/><br>Účet <input type="text"/><br>Heslo <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | <b>Email</b><br>Email 1 <input type="text"/><br>Email 2 <input type="text"/><br>Email 3 <input type="text"/><br>Email 4 <input type="text"/>                      |
| <b>Nastavení serveru</b><br>MMSC <input type="text"/><br>IP <input type="text"/><br>Port <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                                                                                                                                                                   |
| <input type="button" value="Uložit"/> <input type="button" value="Původní"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     | <input type="button" value="Nahrát"/>                                                                                                                             |

# NASTAVENIE E-MAIL

## 1) Nastavenie E-MAIL

Tento spôsob zasielania snímok sa nazýva aj prenos údajov. V súčasnosti je to veľmi obľúbený spôsob, keď sa snímka zasiela z e-mailu na e-mail a účtujú sa iba údaje. Odporúčané nastavenia sú zobrazené pod textom na obrázku v programe EVOLVEO Config.

- a) SMTP zvolte "ZAP"
- b) SMTP Mode zvolte "AUTO"
- c) Štát, zvolte "Slovakia"
- d) Zvolte vášho operátora

## 2) GPRS Nastavenie:

Ak ste zvolili SMTP mode "AUTO", už netreba nič nastavovať. Ak ste zadali Nastavenie E-MAIL manuálne, vyplňte podľa údajov poskytnutých vašim operátorom

## 3) Nastavenie E-mail servera:

Odporúčame používať EVOLVEO e-mail server!

a) TYPE: EVOLVEO

B) Ďalšie nastavenie už prebehne automaticky - netreba nič meniť.

## 4) E-mail Prijemcu:

Vyplňte e-mailové adresy, na ktoré chcete posilať zhotovené snímky.

**UPOZORNENIE:** kamera posila na e-mail iba fotografie. V prípade nastavenej série snímok vždy len prvú snímku série.

Kvalita fotografií zaslaných pomocou e-mailu je vždy nižšia než kvalita snímok na SD karte. 2G/GPRS je pomalý prenos údajov, preto sú

snímky do e-mailu zmenšené. Kvalitu odosielaných snímok možno nastaviť v menu zariadenia: Menu/Nastavenie/Velkosť obrázka.

Camera Parameter Setting

Menu MMS EMAIL

**1** **2**

Nastaveni EMAIL

SMTP ZAP/VYP ZAP

SMTP režim Auto

Země Slovakia

Operátor T-Mobile

GPRS nastaveni

APN internet

Úcet

Heslo

**3** **4**

Nastaveni email serveru

Type Evolveo

☐ No SSL ☐ SSL ☐ STARTTLS

Server mailservice.evolveo.net

Port 8587

Email \*\*\*\*\*@mailservice.evolveo.net

Heslo \*\*\*\*\*

Email příjemce

Email 1 mojemail@mojomail.sk

Email 2

Email 3

Uložit Původní Nahrát

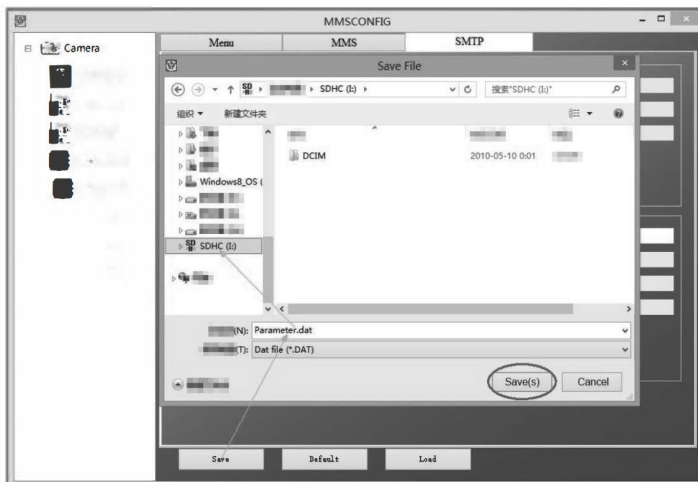
## Režim manuálneho SMTP

Ak nie je konfigurovaná informácia pre výber, zvolte režim Manuálne MMS.

Používateľ musí najprv kontaktovať operátora SIM karty, aby získal APN, účet, heslo a vyplnil ich; pre informácie o serveri a porte sa obráťte na poskytovateľa odosielať e-mailu.

- d. Zadajte e-mailovú adresu odosielať.
- e. Vľavo zadajte heslo k e-mailovej adrese odosielať.
- f. Vpravo napíšte doručovaciu e-mailovú adresu.

## Súbor „Parameter.dat“ si uložte na Micro SD kartu



# Nastavenia FTP

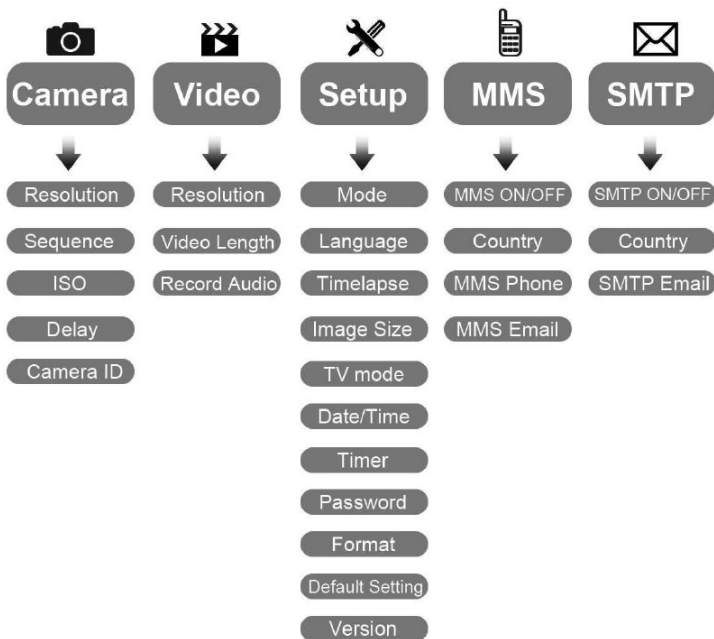
1. Otvorte aplikáciu Evolveo Config
2. Prepňte na kartu FTP a prejdite na ľavú stranu okna
3. Prepňte FTP na ON
4. Vypíšte adresu FTP vášho servera
5. Vyberte port, v predvolenom nastavení je to port 21
6. Vyberte priečinok, do ktorého sa majú položky uložiť
7. Zadať svoje prihlasovacie údaje
8. V pravej časti okna vyberte krajinu, vyberte svojho operátora.
9. Ak je všetko správne vyplnené, vyberte tlačidlo "Uložiť" v spodnej časti a uložte súbor parameter.dat na kartu SD pasce na fotografie.

The screenshot shows the '4G Trail camera Setting' application window with the 'FTP' tab selected. The window is divided into two main sections: 'SMTP Setting' on the left and 'Access Point Name' on the right. The 'SMTP Setting' section includes fields for 'FTP ON/OFF' (set to 'ON'), 'Server' (ftp.myftp.com), 'Port' (21), 'Path' (/myfolder/), 'Account' (xxxxxxxx), and 'Password' (xxxxxxxx). The 'Access Point Name' section includes fields for 'Country' (Czech Republic), 'Operator' (T-Mobile), 'APN' (internet.t-mobile.cz), 'Username' (empty), and 'Password' (empty). At the bottom of the window are three buttons: 'Save', 'Default', and 'Load'.

| MENU                        | MMS | SMTP | FTP |
|-----------------------------|-----|------|-----|
| <b>SMTP Setting</b>         |     |      |     |
| FTP ON/OFF: ON              |     |      |     |
| Server: ftp.myftp.com       |     |      |     |
| Port: 21                    |     |      |     |
| Path: /myfolder/            |     |      |     |
| Account: xxxxxxxx           |     |      |     |
| Password: xxxxxxxx          |     |      |     |
| <b>Access Point Name</b>    |     |      |     |
| Country: Czech Republic     |     |      |     |
| Operator: T-Mobile          |     |      |     |
| APN: internet.t-mobile.cz   |     |      |     |
| Username:                   |     |      |     |
| Password:                   |     |      |     |
| Save      Default      Load |     |      |     |

# POKROČILÉ NASTAVENIE

## Menu



## Menu nastavenia Fotoaparátu



| Fotoaparát                         | Podponuka                    | Popis                                       |
|------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Resolution<br/>(Rozlíšenie)</b> | 20MP, 16MP, 12MP             | Veľkosť fotografie                          |
| <b>Sekvencie</b>                   | 1/3/6/9                      | Počet snímok, ktoré sa majú vždy nafotiť.   |
| <b>ISO (citlivosť)</b>             | Auto, 100, 200, 400          | Úroveň expozície                            |
| <b>Oneskorenie</b>                 | 1/5/10/30 sec/min            | Oneskorenie medzi snímkami                  |
| <b>Camera ID</b>                   | <b>0-0-0</b><br><b>0-0-0</b> | Camera ID (identifikačné údaje fotoaparátu) |

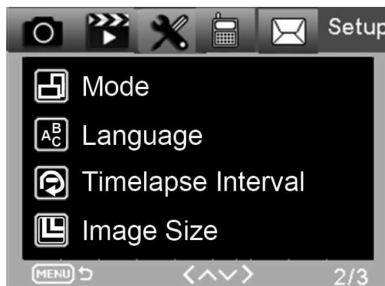
## Nastavenie videozáznamu



| Video                                          | Sub menu (Podponuka)      | Popis                                            |
|------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Resolution<br/>(Rozlíšenie)</b>             | 1080P, 720P, WVGA,<br>VGA | Video size<br>(Veľkosť videa)                    |
| <b>Video Length<br/>(Dĺžka videa)</b>          | 10 s, 30 s, 60 s, 90 s    | The time length of video<br>(Dĺžka videozáznamu) |
| <b>Record audio<br/>(Nahrávanie<br/>zvuku)</b> | On (Zap)/ Off (Vyp)       | Ak je zvolené<br>ON, nahráva sa<br>zvuk videa    |



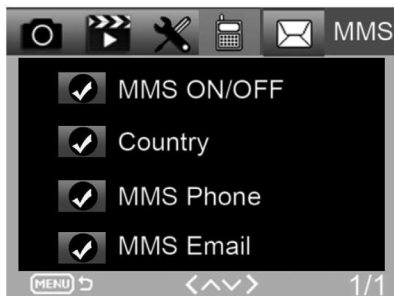
## Menu nastavenia



| Nastavenie                 | Sub menu (Podponuka)                            | Popis                                                                                    |
|----------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Režim</b>               | Fotoaparát, video, fotoaparát & video, časozber | Foto, video, foto & video, pravidelné foto                                               |
| <b>Jazyk</b>               | Angličtina, francúzština, nemčina atď.          | Jazyk ponuky fotoaparátu                                                                 |
| <b>Časozberný interval</b> | 5/30/60 Min                                     | Fotografovanie alebo nahrávanie videozáznamu neustále po každých 5/30/60 minútach        |
| <b>Veľkosť snímky</b>      | Small (malá) / Normal / Big (veľká)             | Veľkosť pre prenos snímok<br>Small (malá) < 50 KB, Normal < 100 KB, Big (veľká) < 150 KB |
| <b>Režim TV</b>            | NTSC, PAL                                       | Režim prehrávania TV                                                                     |

| <b>Nastavenie</b>          | <b>Sub menu (Podponuka)</b>                     | <b>Popis</b>                                                               |
|----------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dátum/ Čas</b>          | 2018-09-03 16:37:25                             | Rok-Mesiac-Dátum-<br>Hodina: Minúta:<br>Sekunda                            |
| <b>Časovač</b>             | ON (Zapnuté), OFF (Vypnuté)                     | Ak zvolíte ON, fotoaparát bude pracovať iba v nastavenom časovom rozmedzí. |
| <b>Heslo</b>               | ****                                            | 4-miestne čísla<br>(1314 univerzálne heslo)                                |
| <b>Formát</b>              | Karta Micro SD                                  | Všetky súbory z pamäte karty budú vymazané.                                |
| <b>Základné nastavenie</b> | Nastavenie menu sa vráti na základné nastavenie | Zrušiť/OK                                                                  |
| <b>Verzia</b>              | 03/09/2018 16:37:25                             | Verzia SW                                                                  |

## Ponuka MMS



| MMS                   | Podponuka             | Popis                                        |
|-----------------------|-----------------------|----------------------------------------------|
| Zapnutie/vypnutie MMS | VYPNUTÉ/ZAPNUTÉ       | MMS Zapnuté/vypnuté                          |
| Štát                  | Nastavené v MMSCONFIG | Názov operátora                              |
| MMS telefón           | Nastavené v MMSCONFIG | Adresátovo telefónne číslo pre doručenie MMS |
| MMS E-mail            | Nastavené v MMSCONFIG | Adresátova adresa e-mailu pre doručenie MMS  |

## Ponuka SMTP



| SMTP                   | Podponuka             | Popis                                          |
|------------------------|-----------------------|------------------------------------------------|
| Zapnutie/vypnutie SMTP | VYPNUTÉ/ZAPNUTÉ       | SMTP Vypnuté/Zapnuté                           |
| Štát                   | Nastavené v MMSCONFIG | Názov operátora                                |
| SMTP E-mail            | Nastavené v MMSCONFIG | Adresátova adresa e-mailu pre doručenie snímok |

# SMS PRÍKAZY

Fotopascu možno diaľkovo ovládať pomocou SMS príkazov. Vo vašom telefóne vytvorte novú SMS správu, zadajte tel. číslo SIM karty, ktorá je vložená vo fotopasci. Do tela správy zadajte príkaz vo formáte z tejto tabuľky:

## SMS príkazy sú:

| Príkaz       | Funkcia                              | Význam                                                                                                       |
|--------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>*530*</b> | Zapnutie fotopasce                   | Začne pracovať                                                                                               |
| <b>*531*</b> | Fotopasca v režime spánku            | Fotopasca sa prepne do režimu úspory, v tomto stave ukladá snímky na SD kartu, ale neodosiela údaje ani MMS. |
| <b>*500*</b> | Zachytiť                             | Fotopasca urobí snímku a pošle ju na nastavený E-MAIL.                                                       |
| <b>*505*</b> | Zachytiť a dostať snímku (MMS režim) | Fotopasca urobí snímku, potom ju pošle do aktuálneho telefónu. Iba ak je fotopasca nastavená na MMS.         |
| <b>*520*</b> | Dostať informáciu o snímke.          | Fotopasca pošle informáciu o počte možných snímok a úrovne nabitia batérie.                                  |

# RIEŠENIE PROBLÉMOV

## **Fotopasca nezachytila objekt zájmu.**

- Overte citlivosť PIR. V teplom prostredí nastavte úroveň senzora na “Low” (nízka) a za studeného počasia nastavte úroveň senzora na “High” (vysoká)
- Fotopascu sa snažte umiestniť tak, aby v jej zornom poli nebol žiadny zdroj tepla.
- Umiestnenie fotopasce blízko vody môže niekedy spôsobiť, že fotopasca fotografuje bez toho, aby sa na fotografiách vyskytoval nejaký subjekt.
- Objektív sa snažte nasmerovať nad zem.
- Fotopascu sa snažte umiestniť na pevné a nehýbajúce sa objekty, napr.: široké stromy.
- Ak v noci senzor pohybu deteguje nad rozsah IR podsvetlenie, znížte nastavenie vzdialenosti upravením citlivosti senzora.
- Vychádzajúce alebo zapadajúce slnko môže spustiť senzor.
- Fotopascu treba zamieriť inam.
- Ak sa osoba/zviera pohybuje rýchlo, môže zmiznúť zo zorného poľa fotopasce pred zhotovením snímky. Fotopascu posuňte dozadu alebo ju presmerujte.

## **Fotoaparát prestal fotiť**

- Ubezpečte sa, že na pamäťovej karte je dostatok miesta. Ak je karta plná, fotopasca prestane fotiť.
- Skontrolujte batérie, aby ste sa uistili, že v alkalických, NIMH alebo v lítiových batériách je dostatok energie pre prácu fotoaparátu.
- Ubezpečte sa, že prepínač je v pozícii režimu “ON” a nie “OFF” alebo Test”.

- Ak je zapnutá funkcia MMS/SMTP, fotoaparát bude cca 1 minútu odosielať fotografiu, než bude môcť urobiť ďalšiu fotografiu.
- Pred prvým použitím naformátujte pamäťovú kartu.

### **Dosah blesku pri nočnom zázname nespíňa očakávania**

- 4 ks AA batérií nie sú dostatočným zdrojom pre nočné videnie kamery, vložte prosím 8 ks AA batérií, čím zaistíte ich dlhšiu výdrž.
- Ubezpečte sa, že batérie sú plne nabité, resp. že zostáva dostatok energie.
- Vysokokvalitné 1,5V NIMH alebo lítiové nabíjacie AA batérie môžu ponúknuť oveľa lepšiu dosahu infra blesku ako alkalické batérie.
- Aby ste dosiahli ostré a kvalitné snímky, kameru pripevňujte do tmavého prostredia bez zrejmych zdrojov svetla.
- Aby ste dosiahli ostré a kvalitné nočné snímky, fotoaparát pripevňujte do tmavého prostredia bez akýchkoľvek zrejmých zdrojov svetla.
- Určité okolie (napr. stromy, steny, krajina atď.) v rámci dosahu blesku môže zaistiť lepšie nočné snímky; fotopascu nemieťte na úplne otvorené oblasti, kde by v dosahu IR blesku nebolo vôbec nič, čo by ho odrážalo späť. Keby ste svietili svetidlom v noci na nebo, neuvideli by ste vôbec nič, rovnako ako fotopasca.

### **Fotopasca zhotovuje snímky, ale neposiela ich do telefónu/e-mailu.**

- Ak zvolíte manuálny režim, informácie, ktoré zadáte, možno môžu mať problém. Spojte sa s operátorom SIM karty, aby vám potvrdil správnosť všetkých informácií, ako je APN, server, port.
- Ak prepnete na funkciu MMS, pred telefónne číslo netreba zadávať medzinárodný volací kód, vyplňte len vaše telefónne číslo.

- Ak prepnete na funkciu SMTP, overte, či váš e-mailový server a port sú správne, niektoré e-mailové servery budú odmietat' e-maily ako SPAM, svoj e-mail môžete nájsť v SPAM boxe, alebo kontaktovať predajcu s tým, aby vám poslal skúšobný e-mail a vyskúšať to.
- Súbor Parameter.dat nepremenúvajte, vaše telefónne číslo a e-mail môžete overiť v ponuke fotopasce, Parameter.dat si uložte do úvodnej zložky na pamäťovej karte, inak fotopasca nebude schopná rozoznať Parameter.dat.

**Ďalšie informácie a VIDEONÁVODY nájdete na našom  
YouTube kanáli: [www.youtube.com/c/EvolveoEu](http://www.youtube.com/c/EvolveoEu)**





**Likvidácia:** Symbol preškrtnutého kontajnera na výrobku, v priloženej dokumentácii alebo na obale znamená, že v štátoch Európskej únie sa všetky elektrické a elektronické zariadenia, batérie a akumulátory po skončení životnosti musia likvidovať oddelene v rámci triedeného odpadu. Nevyhadzujte tieto výrobky do netriedeného komunálneho odpadu.



#### VYHLÁSENIE O ZHODE

Týmto spoločnosť Abacus Electric, s.r.o. vyhlasuje, že EVOLVEO StrongVision LTE spĺňa požiadavky noriem a predpisov, ktoré sú relevantné pre daný typ zariadenia.

Úplný text Vyhlásenia o zhode nájdete na <http://ftp.evolveo.com/ce>

Copyright © Abacus Electric,  
s.r.o. [www.evolveo.com](http://www.evolveo.com)  
[www.facebook.com/EvolveoCZ](https://www.facebook.com/EvolveoCZ)

Dovozca  
Abacus Electric, s.r.o.  
Planá 2, 370 01, Česká republika

Výrobca  
Naxya Limited  
No.5,17/F, Strand 50, 50 Bonham Strand, Sheung Wan, Hong Kong  
Made in China

Všetky práva vyhradené.  
Vzhľad a technická špecifikácia výrobku sa môžu zmeniť bez predošlého upozornenia.