

MANUAL

EVOLVEO

MODEL

VERSION / DATE

StrongVision 2GB

II. / 8. 2. 21



CZ

SK

EN

HU

RO

Obsah/Content/Tartalom/Conținut

Česky	3
Slovenský	31
English	65
Magyar	96
Română	127

CZ

SK

EN

HU

RO

OBSAH BALENÍ



• Fotopast

Návod •



• Pásek pro upevnění

Čtečka Micro SD karet •



CZ



• Anténa

TECHNICKÉ ÚDAJE

Mobilní / Bezdrátové

Frekvence 2G (GSM)

Pořizování fotografií

16 MP

Rozlišení fotografie

Formát souboru JPG

Časosběrný režim 5 min / 30 min / 60 min

Režim více snímků Až 9 fotografií při detekci

Razítko (fotografie a videa) Datum, čas, teplota: (°C/ °F) a fáze měsíce

Režim snímání Barevné fotografie při snímání ve dne, černobílé při snímání v noci

Nahrávání videozáznamu

Rozlišení videa 1920 x 1080/30 fps (FHD)

Formát souboru AVI/H.264

Délka sekvence Nastavitelné od 10 do 90 s

Režim snímání Barevné fotografie při snímání ve dne, černobílé při snímání v noci

CZ

Audio

Zaznamenávání zvuku N/A
(automaticky zaznamenáno v režimu video)

Paměťové úložiště

Podpora

- Interní paměť: žádná
- Externí paměť: SD/SDHC karta (až 32 GB)

Prohlížení

Vestavěný displej TFT 2,4"

Zdroj napájení

Alkalické 8 x **1,5V** LR6 AA

Externí DC12V 1000 mA, (9V~12V)
(konektor 3,5 x 1,5 mm Jack)

Detekční systém pohybu

Čidlo pohybu 3 X PIR

Úhel sledování 120°

Rozsah detekce Nastavitelné od 0,3 m do 24,3 m

Rychlost spouště 0,3 s

Prodlení mezi jednotlivými detekcemi Nastavitelné bez prodlevy až po 30 minut

Systém nočního osvětlení

LED diody 36 LED

Dosah blesku < 27,4 m

Expozice Automat. nastavení úrovně infračerveného přísvitu.

Optical field of view (Zorné pole)

120°

Rozměry

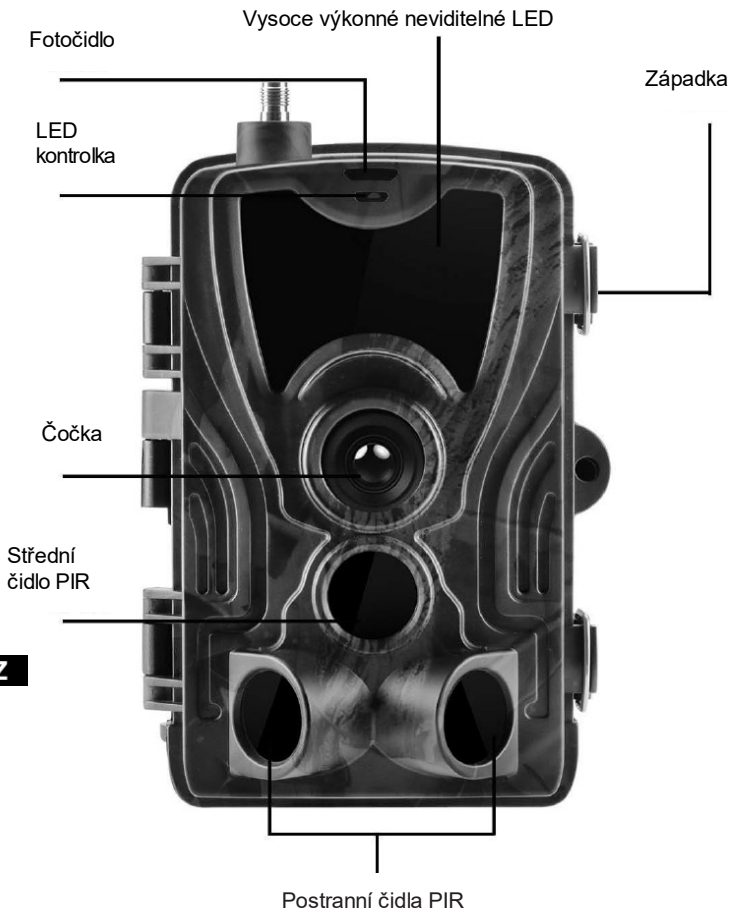
135 mm X 90 mm X 76 mm

CZ

Doporučení

Provozní teplota (-30 °C to + 50 °C) (-22 °F to +122 °F)

Skladovací teplota: (-40 °C to + 60 °C) (-40 °F to +140 °F)





INSTALACE BATERIÍ



PŘI POUŽITÍ AA - ALKALICKÝCH BATERIÍ

1. Lehce zatáhněte v místě otvoru a otevřete prostor pro baterii.



2. Uvnitř bateriového prostoru jsou vyznačeny ikony baterií. Vložte baterie podle +/- znamének.

3. Uzavřete prostor pro baterie, aby se dovnitř nedostala voda, nebo prach.



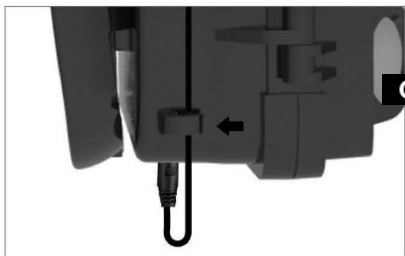
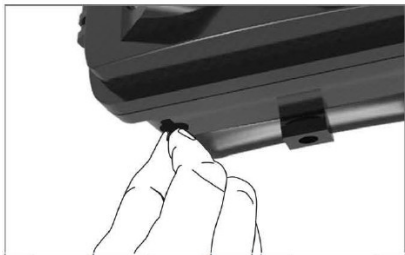
POZNÁMKA: Vložení kterékoliv z 8-AA baterií nesprávným směrem může zapříčinit únik kyseliny z baterie a možný výbuch, což způsobí poruchu fotoaparátu a poškození prostoru pro baterie.

NAPÁJENÍ

PŘI POUŽITÍ

9-12V ZDROJE NAPÁJENÍ

1. Sejměte gumovou krytku portu na spodní straně fotoaparátu. Do portu na spodní straně fotoaparátu zapojte univerzální kabel 9-12V.
2. Kabel vedte na bok fotoaparátu, kde je pod závěsem dvířek připravený háček k upevnění kabelu. Tak zajistíte napájecí kabel a zamezíte tlaku na místo spojení.
3. Pokud se univerzální 9-12V port na spodní straně kamery právě nepoužívá, zakryjte ho opět gumovou krytkou.



CZ

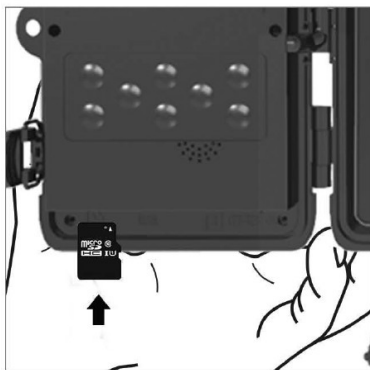
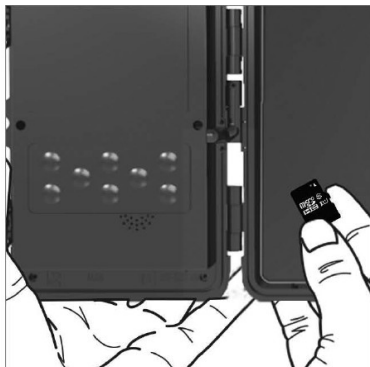
INSTALACE PAMĚŤOVÉ KARTY

VLOŽTE KARTU MICRO SD

1. Vložte Mikro SD kartu kontakty na vzdálenější straně. Mikro SD kartu by mělo jít jednoduše zasunout s lehkým odporem.

Tlačte na Mikro SD kartu dovnitř, dokud neuslyšíte cvaknutí. To znamená, že je Mikro SD karta uzamčena ve správné pozici a připravena k použití.

2. Abyste Mikro SD kartu vyjmuli, zatlačte na ni směrem dovnitř, čímž ji uvolníte.



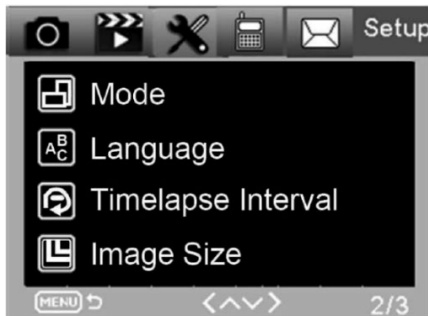
RYCHLÝ NÁVOD

Nastavení jazyka

Zařízení je v základu nastavené do anglického jazyka, pro změnu je nutné zařízení zapnout do režimu TEST a postupovat dle následujících bodů:

1. Stiskněte tlačítko MENU

2. Pomocí navigační klávesy doprava  se přesuňte na položku Nastavení



CZ

3. Pomocí navigační klávesy dolů.  se přesuňte na položku Language a

stiskněte tlačítko  pro vstup do menu pro výběr jazyka.

4. Zvolte váš jazyk.

EVOLVEO Config:

The screenshot shows a window titled "Camera Parameter Setting" with three tabs: "Menu", "MMS", and "SMTP". The "Menu" tab is active. The window is divided into several sections:

- 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 (00:00:00), End Time (23:59:59).

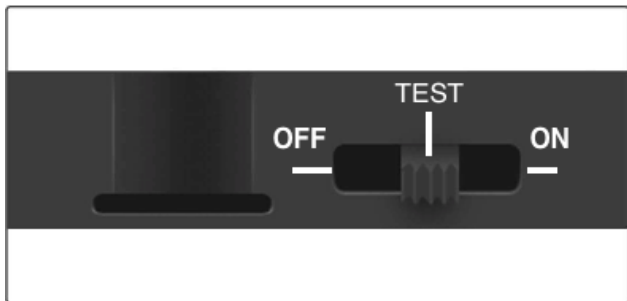
A black oval highlights the "Language" dropdown menu in the Setup section, and a black arrow points to it from the left. The dropdown menu is open, showing a list of languages: English, Czech, Slovak, Hungary, Polish, Espanol, Italian, Deutsch, Romanian, Croatian, Greek, and Bulgarian. The "****" password field is also visible.

At the bottom of the window are three buttons: "Save", "Default", and "Load".

CZ

Vstup do režimu TEST (nastavení)

Posuňte přepínač režimů z polohy OFF (vypnuto) do polohy TEST (režim nastavení), čímž zapnete fotoaparát a na obrazovce se zobrazí okno nastavení.



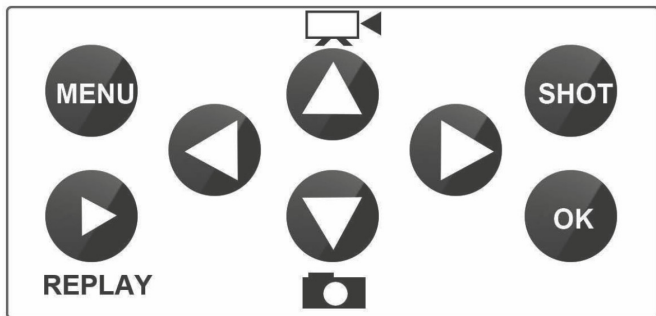
Použití SIM karty je nezbytné pro přenos fotografií skrze MMS nebo EMAIL. Bez SIM bude fotopast pořizovat snímky pouze na vloženou SD kartu. Lze použít SIM kartu libovolného operátora.

- Ověřte, zda vaše SIM karta podporuje Krátké textové zprávy (SMS), Multimediální zprávy (MMS) a přenos dat.
- Pokud používáte novou SIM - je ji potřeba aktivovat (většinou je nezbytné ji vložit do telefonu a zavolat z ní. Po té je ji již možné vložit do fotopasti. Po rozpoznání SIM karty se na displeji zobrazí stav signálu a název operátora.

CZ

Po otevření fotoaparátu naleznete uvnitř ovládací panel s 8 tlačítky.

OVLÁDACÍ TLAČÍTKA



MENU (Nabídka): Stisknutím tlačítka MENU otevřete menu Nastavení.

REPLAY (PŘEHRÁT): Stisknutím tohoto tlačítka spustíte režim přehrávání

Stiskněte ◀ pro přehrávání videa, stiskněte znovu a video se zastaví.



: Přepne do režimu manuálního nahrávání pro nahrávání videa.


CZ



: Přepne do režimu manuálního nahrávání pro focení

SHOT (SNÍMEK): Manuálně pořizujte videozáznamy nebo snímky v závislosti na zvoleném režimu záznamu. Videozáznam se ukončuje stisknutím tlačítka SHOT.

Nejllepší pozici pro umístění kamery můžete najít v tomto režimu TEST. Fotoaparát se doporučuje umístit do výšky 1-2 metry od země.

Stiskněte  pro zobrazení IMEI (v režimu TEST)

Vstup do režimu ON (zapnuto)

Po dokončení všech nastavení, přepnutím vypínače do polohy ON spustíte automatický režim. Indikátor pohybu bude asi 5 sekund červeně blikat a fotoaparát pak začne pracovat. Jakmile osoba, nebo zvíře vstoupí do oblasti záběru PIR senzoru, začne okamžitě fotit, nebo nahrávat video.

- **Varování:** Abyste předešli případným falešným spouštěním způsobeným teplotním a pohybovým rušením, nezaměřujte fotoaparát na zdroj tepla (např. Slunce, rozpálený kámen, nebo kov) nebo do blízkosti větví a proutků. Ideálním směrem pro zaměření je sever a otevřená prostranství bez zdroje tepla. Odstraňte také z prostoru blízko před fotoaparátem veškeré proutky.

CZ

NASTAVENÍ MMS

Konfigurace

Pro nastavení fotopasti je potřeba použít nástroj EVOLVEO Config, který můžete stáhnout na odkazu níže. Tento nástroj vytvoří soubor PARAMETER.DAT, který je potřeba uložit na SD kartu zařízení. SD se souborem vkládáte vždy do vypnutého zařízení, jinak nedojde k načtení nastavení.

Konfigurační SW je určený pouze pro MS Windows

EVOLVEO Config lze stáhnout zde:

https://webftp.evolveo.com/ftp/digital_camera/strongvision/strongvision-2gb/SW/

Rozbalte soubor EVOLVEO_CONFIG.zip



Nevíte si rady s nastavením?

Naskenujte tento QR pomocí mobilního telefonu a budete přesměrováni na náš video návod na YouTube.com.

MMS nastavení

Režim Automatické MMS:

V záložce MMS zvolte MMS ON a poté volbu "Auto" fotopast Vám následně v dalším nastavení nabídne předvolená nastavení pro Vašeho operátora. MMS jsou zpoplatněné vaším operátorem a ve většině případů se jedná o dražší službu než je odesílání emailu.

- Zvolte zemi
- Zvolte Operátora
- Do prázdného sloupečku na vpravo vyplňte telefonní číslo příjemce.
- Vyplňte e-mailovou adresu pro příjem fotografií. V tomto nastavení se odeslaný EMAIL účtuje stejně jako MMS. Pokud

chcete odesílat emaily pomocí datového tarifu, přejděte v EVOLVEO Config na záložku email.

The screenshot shows a 'Camera Parameter Setting' window with three tabs: 'Menu', 'MMS', and 'EMAIL'. The 'MMS' tab is active, showing 'MMS nastavení' with dropdown menus for 'MMS ZAP/VYP' (ZAP), 'MMS REŽIM' (Auto), 'Země' (Czech Republic), and 'Operátor' (T-Mobile). Below this is 'GPRS nastavení' with text boxes for 'APN', 'Účet', and 'Heslo'. At the bottom of the GPRS section is 'Nastavení serveru' with text boxes for 'MMSC', 'IP', and 'Port'. The 'EMAIL' tab is also visible, showing 'Nastavení telefonu' with text boxes for 'Telefone 1' through '4', and 'Email' with text boxes for 'Email 1' through '4'. At the bottom of the window are three buttons: 'Uložit', 'Původní', and 'Nahrát'. A 'CZ' logo is in the bottom right corner.

Manuální MMS režim:

Není-li nakonfigurována informace pro výběr, zvolte režim Manuální MMS.

Kontaktujte vašeho operátora a manuálně zadejte parametry nutné k odesílání MMS zpráv: APN, účet, heslo, MMSC, IP adresa serveru a port. Poté vyplňte telefonní číslo, e-mailovou adresu, nebo obojí kam mají být MMS zprávy posílány.

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

NASTAVENÍ EMAIL

1) Nastavení EMAIL

Tento způsob zasílání snímků je také nazýván přenos dat. V současnosti je to velmi oblíbený způsob, kdy je snímek zasílán z emailu do emailu a účtována jsou pouze data. Doporučená nastavení jsou vyobrazená pod textem na obrázku z programu EVOLVEO Config.

- a) SMTP zvolte "ZAP"
- b) SMTP Mode zvolte "AUTO"
- c) Země zvolte "Czech Republic"
- d) Zvolte vašeho operátora - například pro Kaktus - T-mobile CZ

2) GPRS Nastavení:

Pokud jste zvolili SMTP mode "AUTO" není již potřeba nic nastavovat. V případě že jste zadali Nastavení EMAIL manuální, vyplňte dle údajů poskytnutých Vaším operátorem

3) Nastavení Email serveru:

Doporučujeme používat EVOLVEO email server!

- a) TYPE: EVOLVEO
- b) Další nastavení již proběhne automaticky - není potřeba nic měnit.

CZ

4) Email Příjemce:

Vyplňte emailové adresy, na které chcete zasílat pořizené snímky.

UPOZORNĚNÍ: kamera zasílá na email pouze fotografie. V případě nastavené série snímků vždy jen první snímek série.

Kvalita fotografií zaslaných pomocí emailu je vždy nižší než kvalita snímků na SD kartě. 2G/GPRS je pomalý přenos dat, proto jsou snímky do emailu zmenšeny. Kvalitu odesílaných snímků lze nastavit v menu zařízení: Nastavení/Velikost obrázku

The screenshot shows the 'Camera Parameter Setting' window with three tabs: 'Menu', 'MMS', and 'EMAIL'. The 'EMAIL' tab is active and divided into four quadrants by a grid, with large numbers 1, 2, 3, and 4 placed around the grid.

- 1** (top-left): 'Nastavení EMAIL' section containing:
 - SMTP ZAP/VYP: ZAP
 - SMTP režim: Auto
 - Země: Czech Republic
 - Operátor: T-Mobile
- 2** (top-right): 'GPRS nastavení' section containing:
 - APN: internet.t-mobile.cz
 - Úcet: [empty]
 - Heslo: [empty]
- 3** (bottom-left): 'Nastavení email serveru' section containing:
 - Type: Evolveo
 - SSL options: No SSL, SSL, STARTTLS
 - Server: mailservice.evolveo.net
 - Port: 8587
 - Email: *****@mailservice.evolveo.net
 - Heslo: [empty]
- 4** (bottom-right): 'Email příjemce' section containing:
 - Email 1: email@email.com
 - Email 2: [empty]
 - Email 3: [empty]

At the bottom of the window are three buttons: 'Uložit', 'Původní', and 'Nahrát'.

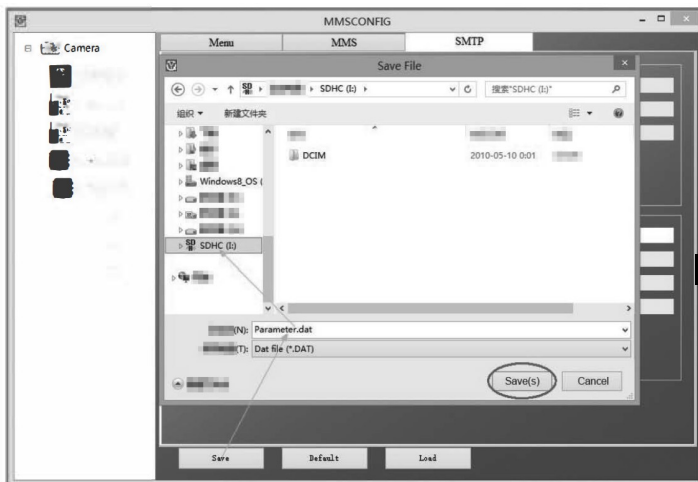
Režim manuálního SMTP

Není-li nakonfigurována informace pro výběr, zvolte režim Manuální MMS.

Nejprve musí uživatel kontaktovat operátora SIM karty, aby získal APN, účet, heslo a vyplnil je; pro informace o serveru a portu se obraťte na poskytovatele odesílajícího emailu.

- Zadejte odesílající e-mailovou adresu.
- Vlevo zadejte heslo k odesílající e-mailové adrese.
- Vpravo vepište doručovací e-mailovou adresu.

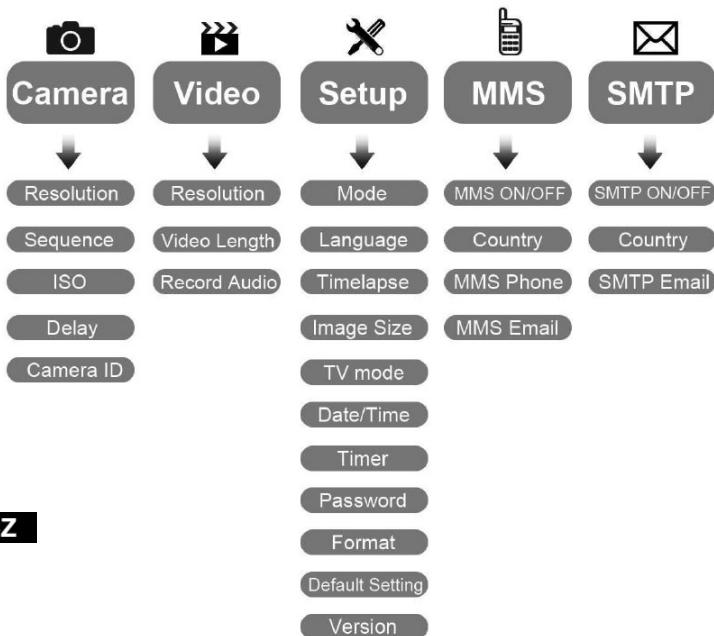
Soubor „Parameter.dat“ si uložte na Micro SD kartu



CZ

POKROČILÉ NASTAVENÍ

Menu



CZ

Menu nastavení Fotoaparátu



Fotoaparát	Podnabídka	Popis
Resolution (Rozlišení)	20MP, 16MP, 12MP	Velikost fotografie
Sekvence	1/3/6/9	Počet snímků, který se má vždy vyfotit.
ISO (citlivost)	Auto, 100, 200, 400	Úroveň expozice
Prodleva	1/5/10/30 sec/min	Prodleva mezi snímky
Camera ID	0-0-0 0-0-0	Camera ID (identifikační údaje fotoaparátu)

CZ

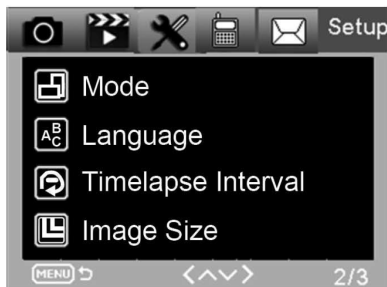
Nastavení videozáznamu



Video	Sub menu (Podnabídka)	Popis
Resolution (Rozlišení)	1080P, 720P, WVGA, VGA	Video size (Velikost videa)
Video Length (Délka videa)	10 s, 30 s, 60 s, 90 s	The time length of video (Délka videozáznamu)
Record audio (Nahrávání zvuku)	On (Zap)/ Off (Vyp)	Je-li zvoleno On, nahrává se zvuk videa

CZ

Menu nastavení

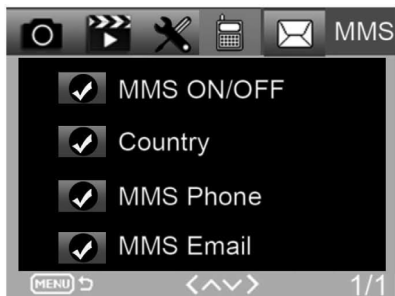


Nastavení	Sub menu (Podnabídka)	Popis
Režim	Fotoaparát, video, fotoaparát & video, časoběr	Foto, video, foto & video, pravidelné foto
Jazyk	Angličtina, francouzština, němčina atd.	Jazyk nabídky fotoaparátu
Časoběrný interval	5/30/60 Min	Fotografování, nebo nahrávání videozáznamu neustále po každých 5/30/60 minutách
Velikost snímku	Small (malý) / Normal / Big (velký)	Velikost pro přenos snímků Small (malý) <50 KB, Normal <100 KB, Big (velký) <150 KB
Režim TV	NTSC, PAL	Režim přehrávání TV

CZ

Nastavení	Sub menu (Podnabídka)	Popis
Datum/ Čas	2018-09-03 16:37:25	Rok-Měsíc-Datum- Hodina: Minuta: Sekunda
Časovač	ON (Zapnuto), OFF (Vypnuto)	Je-li zvoleno On, fotoaparát bude pracovat jen během nastaveného časového rozmezí.
Heslo	****	4místná čísla (1314 univerzální heslo)
Formát	Karta Micro SD	Všechny soubory z paměti karty budou vymazány.
Výchozí nastavení	Vrátí nastavení menu do výchozího nastavení	Zrušit/ OK
Verze	03/09/2018 16:37:25	Verze SW

Nabídka MMS



MMS	Podnabídka	Popis
Zapnutí/vypnutí MMS	VYPNUTO/ZAPNUTO	MMS Zapnuty/vypnuty
Země	Nastaveno v MMSCONFIG	Název operátora
MMS telefon	Nastaveno v MMSCONFIG	Adresátovo telefonní číslo pro doručení MMS
MMS E-mail	Nastaveno v MMSCONFIG	Adresátova adresa mailu pro doručení MMS

CZ

Nabídka SMTP



SMTP	Podnabídka	Popis
Zapnutí/vypnutí SMTP	VYPNUTO/ZAPNUTO	SMTP Vypnuto/Zapnuto
Země	Nastaveno v MMSCONFIG	Název operátora
SMTP E-mail	Nastaveno v MMSCONFIG	Adresátova adresa mailu pro doručení snímků

CZ

SMS PŘÍKAZY

Fotopast je možné dálkově ovládat pomocí SMS příkazů. Ve vašem telefonu vytvořte novou SMS zprávu, zadejte tel. číslo SIM karty, která je vložena ve fotopasti. Do těla zprávy zadejte příkaz ve formátu z této tabulky:

SMS příkazy jsou:

Příkaz	Funkce	Význam
530	Zapnutí fotopasti	Začne pracovat
531	Fotopast v režimu spánek	Fotopast se přepne do režimu úspory, v tomto stavu ukládá snímky na SD kartu, ale neodesílá data ani MMS.
500	Zachytit	Fotopast udělá snímek a odešle ho na nastavený EMAIL.
505	Zachytit a dostat snímek (MMS režim)	Fotopast udělá snímek, pak ho odešle do aktuálního telefonu. Pouze je-li fotopast nastavena na MMS.
520	Dostat informaci o snímku.	Fotopast odešle informaci o počtu možných snímků a úroveň nabití baterie.

CZ

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Fotopast nezachytila objekt zájmu.

- Prověřte citlivost PIR. V podmínkách teplého prostředí nastavte úroveň čidla na “Low” (nízký) a v podmínkách studeného počasí nastavte čidlo na “High” (vysoký)
- Snažte se umístit fotopast tak, aby v jejím zorném poli nebyl žádný zdroj tepla.
- Umístění fotopasti poblíž vody může někdy způsobit to, že fotopast fotografuje, aniž by se na fotografiích vyskytoval nějaký subjekt.
- Snažte se nasměrovat objektiv nad zem.
- Fotopast se snažte umístit na pevné a nehýbající se objekty, např.: široké stromy.
- Pokud v noci čidlo pohybu detekuje nad rozsah IR podsvětlení, snižte nastavení vzdálenosti upravením citlivosti čidla.
- Vycházející či zapadající slunce může spustit čidlo.
- Fotopast je třeba zaměřit jinak.
- Pohybuje-li se osoba/zvíře rychle, může zmizet ze zorného pole fotopasti před pořízením snímku. Posuňte fotopast dále dozadu, nebo ji přesměrujte.

Fotoaparát přestal fotit

CZ

- Ujistěte se, že je na paměťové kartě dostatek místa. Pokud je karta plná, přestane fotopast fotit.
- Prověřte baterie, abyste se ujistili, že je v alkalických, NIMH nebo lithiových bateriích dostatek energie pro práci fotoaparátu.
- Ujistěte se, že je přepínač v pozici režimu “ON” a ne “OFF”, nebo „TEST”.

- Je-li zapnuta funkce MMS/SMP, bude fotoaparát odesílat asi 1 minutu fotografií, než bude moci pořídit další fotografii.
- Před prvním použitím paměťovou kartu naformátujte.

Dosah blesku při nočním záznamu nespĺňuje očekávání

- 4 ks AA baterií nejsou dostatečným zdrojem pro noční vidění kamery, vložte prosím 8 ks AA baterií, čímž zajistíte jejich delší výdrž.
- Ujistěte se, zda jsou baterie plně nabitě, nebo zbývá dostatek energie.
- Vyroce kvalitní 1,5V NIMH, nebo Lithiové nabíjecí AA baterie mohou nabídnout mnohem lepší dosah infra blesku než alkalické baterie.
- Abyste dosáhli ostrých a kvalitních snímků, připevňujte kameru do tmavého prostředí bez zřejmých zdrojů světla.
- Abyste dosáhli ostrých a kvalitních nočních snímků, připevňujte fotoaparát do tmavého prostředí bez jakýchkoliv zřejmých zdrojů světla.
- Určité okolí (jako stromy, zdi, země atd.) v rámci dosahu blesku může zajistit lepší noční snímky; fotopast prosím nezaměřujte do zcela otevřené oblasti, kde by v dosahu IR blesku nebylo vůbec nic, co by ho odráželo zpět. Pokud byste svítili svítilnou v noci do nebe, neuvídíte vůbec nic, stejně jako fotopast.

Fotopast dělá snímky, ale neodesílá je do telefonu/E-mailu.

- Pokud zvolíte manuální režim, informace, které zadáte, mohou možná mít problém, spojte se s operátorem SIM karty, aby vám potvrdil správnost všech informací jako je Apn, server, port.
- Přepnete-li a funkci MMS, není před telefonní číslo nutné zadávat mezinárodní volací kód, vyplňte jen vaše telefonní číslo.

- Přepnete-li na funkci SMTP, ověřte, že váš emailový server a port jsou správné, některé email servery budou odmítat emaily jako SPAM, svůj email můžete zkusit najít ve SPAM boxu, nebo kontaktovat prodejce s tím, aby vám zaslal zkušební email a vyzkoušet to.
- Soubor Parameter.dat nepřejmenovávejte, vaše telefonní číslo a e-mail můžete ověřit v nabídce fotopasti, parameter.dat si prosím uložte do kořenové složky na paměťové kartě, jinak nebude fotopast schopna rozpoznat parameter.dat.

Další informace a VIDEONÁVODY naleznete i na našem YouTube kanálu: www.youtube.com/c/EvolveoEu



Likvidace: Symbol přeškrtnutého kontejneru na výrobku, v příložené dokumentaci či na obalech znamená, že ve státech Evropské Unie musí být veškerá elektrická a elektronická zařízení, baterie a akumulátory po skončení jejich životnosti likvidovány odděleně v rámci tříděného odpadu. Nevyhazujte tyto výrobky do netříděného komunálního odpadu.



PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Tímto společnost Abacus Electric, s.r.o. prohlašuje, že EVOLVEO StrongVision 2GB je ve shodě s požadavky norem a předpisů, které jsou relevantní pro daný typ zařízení.

Úplný text Prohlášení o shodě najdete na <http://ftp.evolveo.com/ce>

Copyright © Abacus Electric,
s.r.o. www.evolveo.com
www.facebook.com/EvolveoCZ

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

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

CZ

Všechna práva vyhrazena.
Vzhled a technická specifikace výrobku se mohou změnit bez předchozího upozornění.

OBSAH BALENIA



- Fotopasca

Návod •



- Pásik na upevnenie

Čítačka MicroSD kariet •



SK



- Anténa

TECHNICKÉ ÚDAJE

Mobilné / Bezdrôtové

Frekvencia 2G (GSM)

Fotografovanie 16 MP

Rozlíšenie fotografie

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)

SK

Prezeranie

Vstavaný displej TFT 2,4"

Zdroj napájania

Alkalické 8 x 1,5V LR6 AA

Externý (konektor 3,5 x 1,5 mm 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 detekciami Nastaviteľné bez oneskorenia až do 30 minút

System 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)

Vysoko výkonné neviditeľné LED

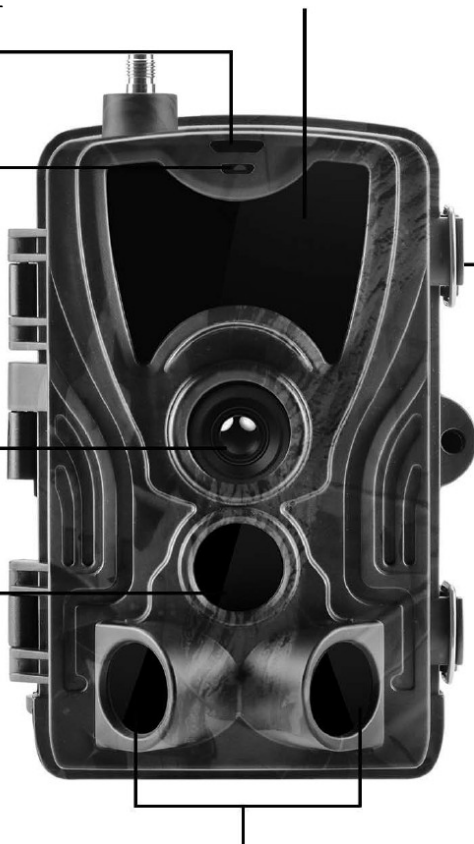
Fotosenzor

Západka

LED kontrolka

Šošovka

Stredný senzor PIR



SK

Bočné senzory PIR

Farebný displej

Tlačidlá pre nastavenie

Priestor pre 8 AA batérií



SK

Prepínač režimu

Slot pre SIM kartu

USB port

Slot pre Micro SD kartu

9-12V=1,5A

Závit pre statív

Vstup pre napájací zdroj

INŠTALÁCIA BATÉRIÍ



PRI POUŽITÍ AA - ALKALICKÝCH BATÉRIÍ

4. Zľahka zatahnete 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.

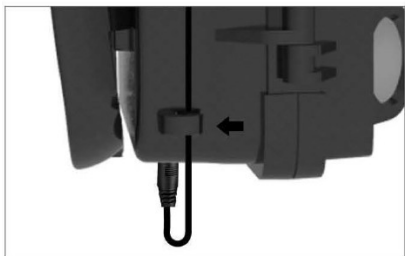
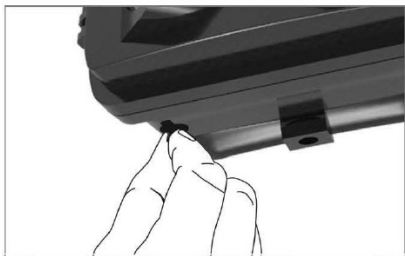
SK

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.



SK

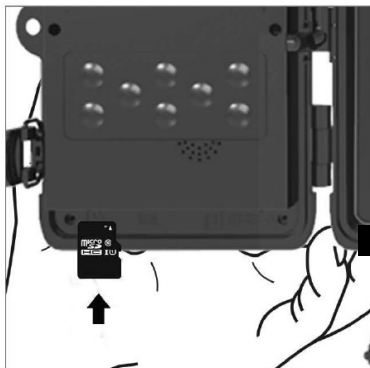
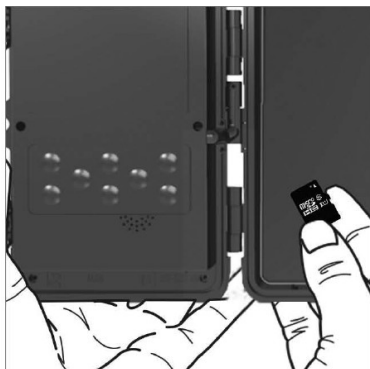
INŠTALÁCIA PAMÄŤOVEJ KARTY

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.




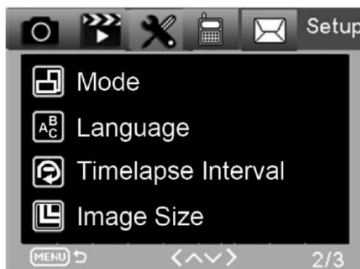
RÝCHLY NÁVOD

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



SK

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

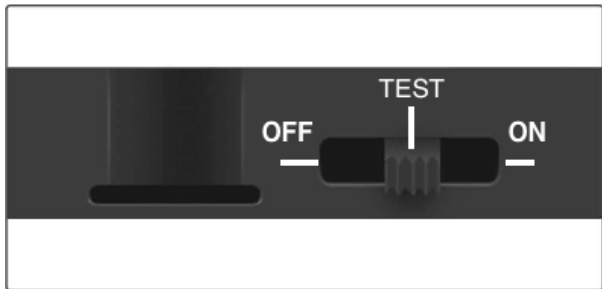
Timer1 00:00:00 23:59:59

Save Default Load

SK

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.

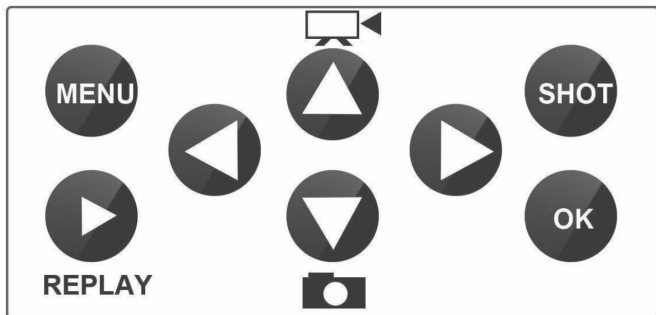


Použitie SIM karty je nevyhnutné pri prenose fotografií cez MMS alebo E-MAIL. Bez SIM bude fotoaparát zhotovovať snímky iba na vloženie SD karty. Možno použiť SIM kartu ľubovoľného operátora.

- 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 fotoaparátu. Po rozoznaní SIM karty sa na displeji zobrazí stav signálu a názov 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

SK

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-2gb/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.

SK

Camera Parameter Setting

Menu MMS SMTP

Nastavení MMS

MMS ZAP/VYP ZAP

MMS REŽIM Auto

Země Slovakia

Operátor T-Mobile/T-COMM

Nastavení telefonu

Telefone 1 111222333

Telefone 2

Telefone 3

Telefone 4

Nastavení GPRS

APN ***

Účet ***

Heslo ***

Nastavení serveru

MMSC *****

IP *****

Port ****

Nastavení emailu

Email 1 mojemail@mojemail.sk

Email 2

Email 3

Email 4

Uložit Původní Nahrát

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.

Camera Parameter Setting

Menu MMS EMAIL

MMS nastavení

MMS ZAP/VYP ZAP

MMS REŽIM Ruční

Země Other

Operátor Other

Nastavení telefonu

Telefone 1

Telefone 2

Telefone 3

Telefone 4

GPRS nastavení

APN

Účet

Heslo

Nastavení serveru

MMSC

IP

Port

Email

Email 1

Email 2

Email 3

Email 4

Uložit Původní Nahrát

SK

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.

SK

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.

1

3

2

4

Camera Parameter Setting

Menu MMS EMAIL

Nastaveni EMAIL

SMTP ZAP/VYP ZAP

SMTP režim Auto

Země Slovakia

Operátor T-Mobile

GPRS nastaveni

APN internet

Úcet

Heslo

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@mojemail.sk

Email 2

Email 3

Uložit Původní Nahrát

SK

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 odosielačeho e-mailu.

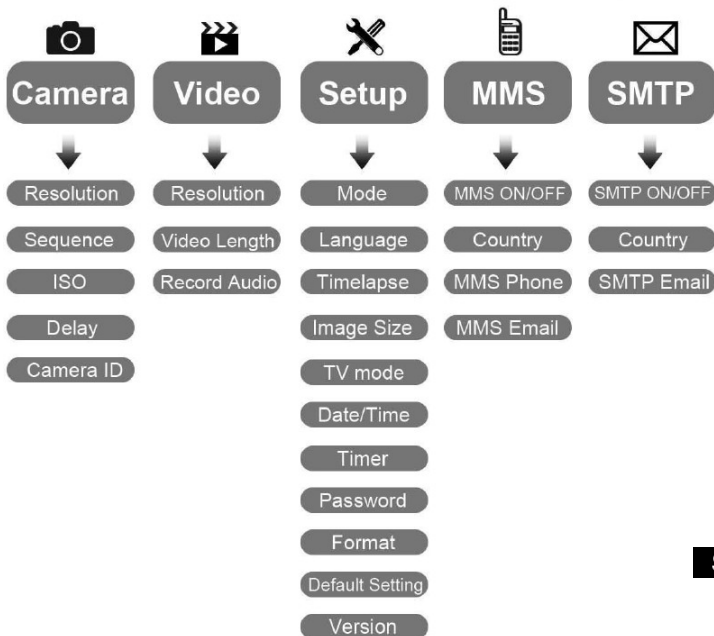
- d. Zadajte e-mailovú adresu odosielača.
- e. Vľavo zadajte heslo k e-mailovej adrese odosielača.
- f. Vpravo napíšte doručovaciu e-mailovú adresu.

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



POKROČILÉ NASTAVENIE

Menu



SK

Menu nastavenia Fotoaparátu



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

SK

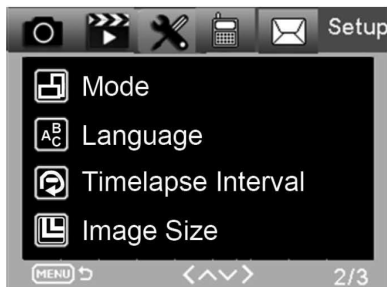
Nastavenie videozáznamu



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

SK

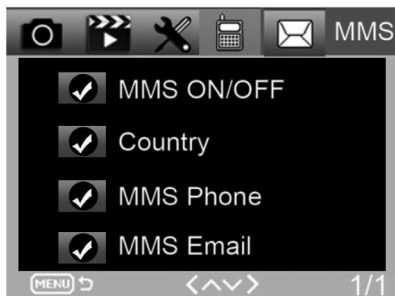
Menu nastavenia



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

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

SK

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

SK

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 podsvietenie, 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".

SK

- 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 dosah 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 nemierte 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, neuviedli 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



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 2GB 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
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.

PACKAGE CONTENT



- Camera trap



- Manual



- Fastening strap

- MicroSD card reader



- Antenna

EN

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Mobile / Wireless

Frequency 2G (GSM)

Taking photos 16 MP

Photo resolution

File format JPG

Time-lapse mode 5 min / 30 min / 60 min

Multishot mode Up to 9 photographs when motion is detected

Stamp (of photos and videos) Date, time, temperature: (°C/ °F) and phases of the moon

Shooting mode Colour photos when shooting during the day, black and white photos when shooting at night

Video recording

Video resolution 1920 x 1080/30 fps (FHD)

File format AVI/H.264

Sequence length Adjustable from 10 to 90 s

Shooting mode Colour photos when shooting during the day, black and white photos when shooting at night

EN

Audio

Audio recording N/A
(automatically recorded in video mode)

Memory storage

Support

- Internal memory: None
- External memory: SD/SDHC card up to 32 GB)

Browsing

Built-in display TFT 2,4"

Power source

Alkaline 8 x 1.5V LR6 AA

External DC12V 1000 mA (9V~12V)
(3,5 x 1,5 mm jack connector)

Motion detection system

Motion sensor 3 X PIR

Viewing angle 120°

Detection range Adjustable from 0,3 m to 24,3 m

Shutter speed 0.3 s

Delay between individual detections Adjustable with not delay for up to 30 minutes

Night-time illumination system

LED diodes 36 LEDs

Flash range < 27.4 m

Exposure Automatic adjustment of the IR illumination level

Optical field of view

120°

Dimensions

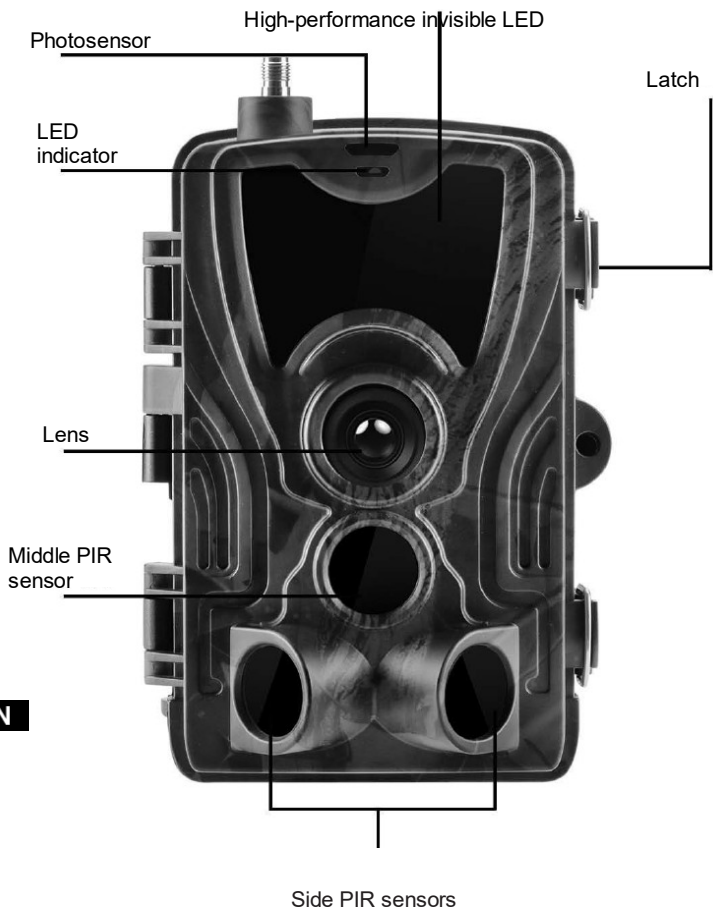
135 mm X 90 mm X 76 mm

Recommendations

Operating temperature (-30 °C to + 50 °C) (-22 °F to +122 °F)

Storing temperature: (-40 °C to + 60 °C) (-40 °F to +140 °F)

EN



EN



Power supply connector

BATTERY INSTALLATION



WHEN USING ALKALINE AA BATTERIES

7. Lightly pull at the opening and open the battery compartment.



8. There are engraved battery marks inside the battery compartment. Insert the batteries as indicated by +/- marks.

9. Close the battery compartment to prevent water or dust entering the device.

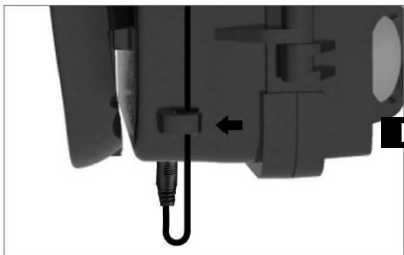
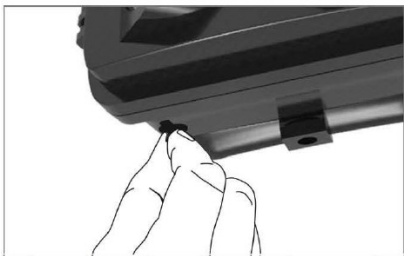


NOTE: Wrong position of any of the 8 AA batteries may cause the battery to leak acid and explode, causing the camera to malfunction and damaging the battery compartment.

POWER

WHEN USING 9-12V POWER SOURCE

7. Remove the rubber cap of the port on the bottom side of the camera. Connect a universal 9-12V cable to the port on the bottom side of the camera.
8. Route the cable to the side of the camera, there is a hook under the door hinge to secure the cable. This secures the power cable and prevents pressure at the connection point.
9. If you are not using the universal 9-12V port on the bottom side of the camera, cover it again with the rubber cap.



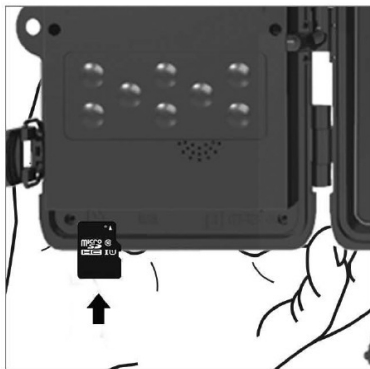
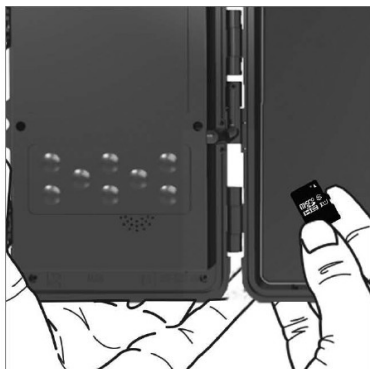
MEMORY CARD INSTALLATION

INSERT THE MICRO SD CARD

5. Insert the Micro SD card (the contacts must be further from the device). The card should be easy to insert with only a slight resistance.

Insert the Micro SD card until you hear a click. This means that the Micro SD card is locked in the right position and ready for use.

6. To remove the Micro SD card, push it inwards to release it.




QUICKSTART GUIDE



Language setting

The default language of the device is English. To change the language, switch the device into the TEST mode and follow these steps:

1. Press the MENU button.

2. Use the right navigation key  to move to Setup.



3. Use the down navigation key  to move to Language and press the  button to enter the language selection menu.

4. Select the desired language.

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

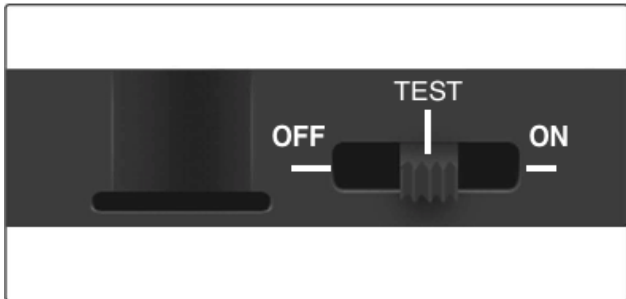
Timer1 00:00:00 23:59:59

Save Default Load

Entering the TEST mode (setup)

Move the mode switch from OFF to TEST to turn on the camera, the setup window will appear on the screen.

You need to use a SIM card to transfer photos via MMS or EMAIL.



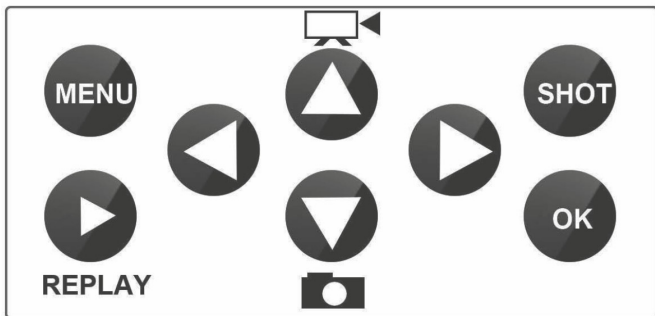
Without a SIM card, the camera trap will only take pictures and save them on the inserted SD card. You can use a SIM card of any operator.

- Make sure that your SIM card supports Short Messaging Services (SMS), Multimedia Messaging Services (MMS) and data transfer.
- If you have a new SIM card, you need to activate it first (usually by inserting it into your phone and making a call). Afterwards, insert it into the camera trap. When the SIM card is recognized, the signal status and the name of the operator appear on the display.

EN

After opening the camera, there is a control panel with 8 buttons.


CONTROL BUTTONS




Menu: Press the MENU button to open the Setup menu.

REPLAY: Press this button to enter the replay mode.



Press  to play the video, press it again to stop the video.

 : Switches to manual recording mode for video recording.

 : Switches to manual recording mode for shooting.

SHOT: Record videos or take pictures manually depending on the selected mode. To end the video recording, press the SHOT button.

You can find the best location of the camera in this TEST mode. We recommend placing the camera at a height of 1-2 metres (3-6 feet) above the ground.

Press  to display IMEI (in TEST mode).

Entering the ON mode

After finishing the setup, move the switch to the ON position to enter the automatic mode. The motion indicator will be flashing red for about 5 seconds and the camera will start to operate. As soon as a person or animal enters the field of view of the PIR sensor, the camera will immediately start to take photos or record video.

- **Warning:** To prevent false activation caused by temperature and movement disturbances, do not point the camera at a heat source (e.g. the sun, hot stone or metal) or branches and twigs. We recommend pointing the camera at north and open spaces without a heat source. Also remove any twigs from the area surrounding the camera.

MMS SETTING

Configuration

To set the camera trap, you need to use the EVOLVEO Config tool which is available for download at the link below. This tool will create a PARAMETER.DAT file that needs to be saved on the SD card of the device. Always insert the SD card with the file into a switched off device, otherwise the settings will not be loaded.

Configuration software is only for MS Windows

EVOLVEO Config is available for download here:

https://webftp.evolveo.com/ftp/digital_camera/strongvision/strongvision-2gb/SW/

Unzip the EVOLVEO_CONFIG.zip file.



Do you need help with the setting?

Scan this QR code using your mobile phone and you will be redirected to our video guide.

MMS setting

Automatic MMS mode:

In the MMS tab, select MMS ON and then the “Auto” option and the camera trap will offer you default settings for your operator in the next settings. MMS are charged according to the rates of your operator and it is usually more expensive service than sending an email.

- Select your country
- Select your operator
- Fill in the receiver's phone number in the blank box on the right.
- Fill in the email address for receiving photos. In this setting, the sent EMAIL is charged the same as MMS. If you want to send

emails using the data plan, go to the email tab of the EVOLVEO Config.

The screenshot shows a window titled "Camera Parameter Setting" with three tabs: "Menu", "MMS", and "SMTP". The "MMS" tab is selected. The window is divided into several sections:

- Mms Setting:** Contains four dropdown menus: "MMS ON/OFF" (set to ON), "MMS MODE" (set to Auto), "Country" (set to Czech Republic), and "Operator" (set to T-Mobile).
- Phone Setting:** Contains four text input fields for "Phone1" through "Phone4". "Phone1" contains the number "7776666666".
- Gprs Setting:** Contains three text input fields: "APN" (filled with asterisks), "Account" (filled with asterisks), and "Password" (filled with asterisks).
- Server Setting:** Contains three text input fields: "MMSC" (filled with asterisks), "IP" (filled with asterisks), and "Port" (filled with asterisks).
- Email Setting:** Contains four text input fields for "Email1" through "Email4". "Email1" contains "email@email.com".

At the bottom of the window are three buttons: "Save", "Default", and "Load".

Manual MMS mode:

If information for selection is not configured, select Manual MMS mode.

Contact your operator and manually enter parameters required for sending MMS messages: APN, account, password, MMSC, IP address of the server and port. Afterwards, fill in the phone number, email address, or both, depending on where you want to send MMS messages from the camera trap.

EN

Camera Parameter Setting

Menu MMS SMTP

Mms Setting

MMS ON/OFF ON ▾

MMS MODE Manual ▾

Country Other ▾

Operator Other ▾

Phone Setting

Phone1 7776666666

Phone2

Phone3

Phone4

Gprs Setting

APN XXXXXX

Account YYYYYY

Password PPPPPP

Email Setting

Email1 email@email.com

Email2

Email3

Email4

Server Setting

MMSC MMMMMM

IP III.III.III.III

Port 0000

Save

Default

Load

EMAIL SETTING

1) EMAIL setting:

This way of sending photos is also called data transfer. It is currently a very popular way as the photo is send from email to email and only data is charged. The recommended settings are displayed below the text on the image from the EVOLVEO Config programme.

- a) SMTP: Select "ON"
- b) SMTP mode: Select "AUTO"
- c) Country: Select "Your Country"
- d) Select your operator - for example, for Kaktus - T-mobile CZ

2) GPRS setting:

If you have selected the SMTP mode "AUTO", you do not need to set anything else. If you have entered the Manual EMAIL setting, fill in according to the data provided by your operator.

3) Email server setting:

We recommend using the EVOLVEO email server!

- a) TYPE: EVOLVEO
- b) The next setting will happen automatically - there is no need to change anything.

EN

4) Receiver's email

Fill in the email addresses to which you want to send the captured photos.

NOTE: The camera sends only photos to email. If you have set a series of shots, it always sends only the first photo in the series.

The quality of photos sent via e-mail is always lower than the quality of images on the SD card. 2G/GPRS is a slow data transfer, so the images in the email are reduced. The quality of the sent images can be set in the device menu: Image Setting/Size.

The screenshot shows the 'Camera Parameter Setting' window with four tabs: Menu, MMS, SMTP, and SMTP. The SMTP tab is selected, and the settings are organized into four quadrants, each labeled with a large number (1, 2, 3, 4) on the left and right sides of the screen.

Menu	MMS	SMTP	
Smtp Setting		Gprs Setting	
SMTP ON/OFF	ON	APN	internet.f-mobile.cz
SMTP MODE	Auto	Account	
Country	Czech Republic	Password	
Operator	T-Mobile		
Server Setting		Email Setting	
Type	Evolveo	Email1	myemail@email.com
No SSL SSL STARTTLS		Email2	
Server	mailservice.evolveo.net	Email3	
Port	8587		
Email	*****@mailservice.evolveo.net		
Password	*****		
Save		Default	
		Load	

EN

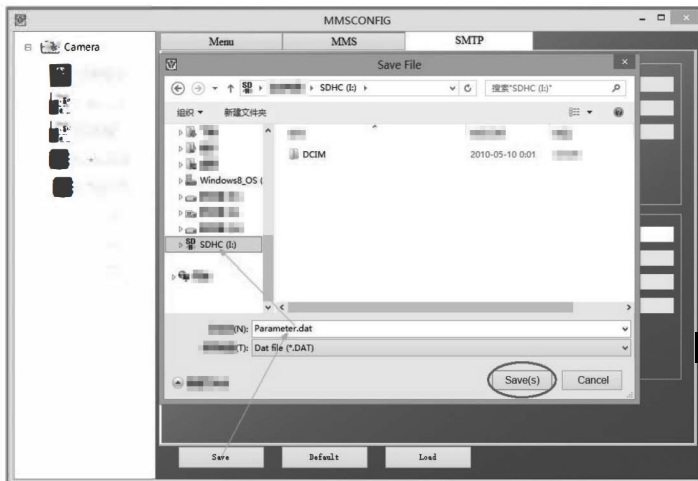
Manual SMTP mode

If information for selection is not configured, select Manual MMS mode.

The user must first contact the operator of the SIM card to obtain and fill in the APN, account, password; contact the provider of the sending email for server and port information.

- g. Enter the sending email address.
- h. Enter the password for the sending email address on the left.
- i. Enter the delivery email address on the right.

Save the “Parameter.dat” file to the Micro SD card.



EN

ADVANCED SETTINGS

Menu



Camera



Resolution

Sequence

ISO

Delay

Camera ID



Video



Resolution

Video Length

Record Audio



Setup



Mode

Language

Timelapse

Image Size

TV mode

Date/Time

Timer

Password

Format

Default Setting

Version



MMS



MMS ON/OFF

Country

MMS Phone

MMS Email



SMTP



SMTP ON/OFF

Country

SMTP Email

Camera setting menu



Camera	Submenu	Description
Resolution	20MP, 16MP, 12MP	Photo size
Sequence	1/3/6/9	The number of shots to always take.
ISO	Auto, 100, 200, 400	Exposure level
Delay	1/5/10/30 sec/min	Delay between the shots
Camera ID	0-0-0 0-0-0	Camera ID

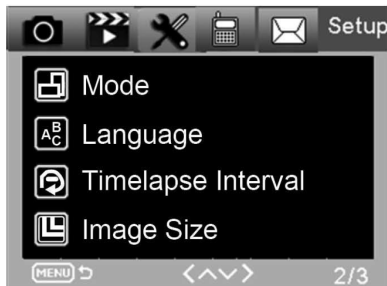
EN

Video recording setting



Video	Submenu	Description
Resolution	1080P, 720P, WVGA, VGA	Video size
Video length	10 s, 30 s, 60 s, 90 s	The time length of video
Record audio	On/Off	If on, video audio is recorded.

Setup menu

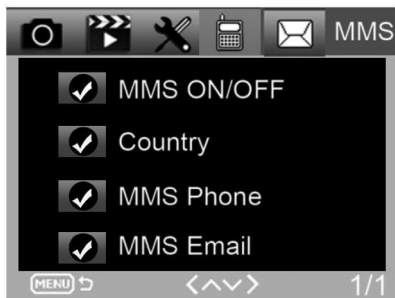


Setting	Submenu	Description
Mode	Camera, video, camera & video, time-lapse	Photo, video, photo & video, regular photo
Language	English, French, German, etc.	Language of the camera menu
Time-lapse interval	5/30/60 min	Take photos or record videos every 5/30/60 minutes
Image size	Small / Normal / Big	Size for image transfer: Small <50 KB, Normal <100 KB, Big <150 KB
TV mode	NTSC, PAL	TV playback mode

EN

Setting	Submenu	Description
Time/Date	2018-09-03 16:37:25	Year-Month-Date-Hour: Minute: Second
Timer	ON, OFF	If On, the camera will operate only during the set time period.
Password	****	4 digits (1314 universal password)
Format	Micro SD card	All files in the card memory will be deleted.
Default setting	Restores the default setting of the menu.	Cancel/O K
Version	03/09/2018 16:37:25	SW version

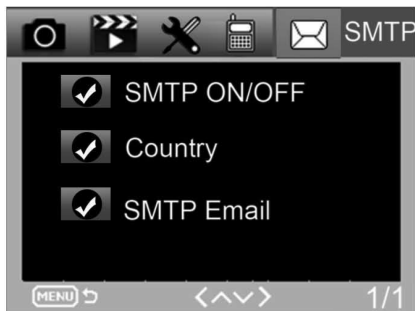
MMS menu



MMS	Submenu	Description
MMS on/off	ON/OFF	MMS on/off
Country	Set in MMSCONFIG	Name of the operator
MMS phone	Set in MMSCONFIG	Receiver's phone number for MMS delivery
MMS email	Set in MMSCONFIG	Receiver's email address for MMS delivery

EN

SMTP menu



SMTP	Submenu	Description
SMTP on/off	ON/OFF	SMTP on/off
Country	Set in MMSCONFIG	Name of the operator
SMTP email	Set in MMSCONFIG	Receiver's email address for images delivery

SMS commands

The camera trap can be remotely controlled using SMS commands. Create a new SMS message on your phone and enter the phone number of the SIM card that is inserted in the camera trap. The body of the message must contain one of the commands as specified in the following table:

The SMS commands are as follows:

Command	Function	Meaning
530	Turns on the camera trap	The camera trap starts to operate.
531	The camera trap in sleep mode	The camera trap enters power saving mode, i.e. it saves images to the SD card but it does not send data or MMS.
500	Capture	The camera trap takes a photo and sends it to the set EMAIL.
505	Capture and get a photo (MMS mode)	The camera trap takes a photo and sends it to the phone. Available only if the camera trap is set to MMS.
520	Get information about the photo.	The camera trap sends information about the number of possible photos and the battery level.

EN

TROUBLESHOOTING

The camera trap did not capture the object of interest.

- Check the PIR sensitivity. In warm environments, set the sensor level to “Low”; in cold environments, set the sensor level to “High”.
- Try to position the camera trap so that there is no heat source in its field of view.
- If you place the camera trap near water, sometimes the camera trap may take photos when there is no subject appearing in the photos.
- Try to point the camera above the ground.
- Try to place the camera trap on solid and immovable objects, such as wide trees.
- If the motion sensor detects above the IR backlight at night, reduce the distance setting by adjusting the sensitivity of the sensor.
- Sunrise or sunset may trigger the sensor.
- Point the camera trap elsewhere.
- If the person/animal is moving too fast, he/she/it may disappear from the field of view of the camera trap before the photo is taken. Move the camera trap further back or point it in another direction.

The camera stopped taking photos.

- Make sure that there is space on the memory card. If the card is full, the camera trap stops taking photos.
- Check the batteries to make sure that the alkaline, NIMH or lithium batteries have enough energy to power the camera.
- Make sure that the switch is in the “On” position and not in the “Off” or “Test” position.

- When the MMS/SMTTP function is on, the camera sends a photo for about 1 minute before it takes another photo.
- Format the memory card before using it for the first time.

The flash range during night recording does not meet expectations.

- 4 pcs of AA batteries are not sufficient to power night vision of the camera trap. Insert 8 pcs of AA batteries to ensure their longer life.
- Make sure that the batteries are fully charged or have enough energy left.
- High quality 1.5V NIMH or lithium rechargeable AA batteries can offer a much better IR flash range than alkaline batteries.
- For sharp, high-quality images, install the camera trap in a dark environment with no visible light sources.
- For sharp, high-quality night images, install the camera in a dark environment with no visible light sources.
- Certain surroundings (such as trees, walls, ground, etc.) within the range of the flash can provide better night shots. Do not point the camera trap at a fully open area where there is nothing at all within range of the IR flash to reflect it back. If you point a flashlight in the night sky, you will not see a thing, just like the camera trap.

The camera trap takes photos, but does not send them to the phone/email.

- If you select manual mode, the information you enter may be incorrect. Contact the operator of your SIM card to confirm that all information such as APN, server, port, etc. is correct.
- If you switch to the MMS function, it is not necessary to add the international dialling code to the phone number, just fill in your phone number.

- If you switch to the SMTP function, make sure that your email server and port are correct, some email servers will mark emails as spam and reject them. You can try to find your email in the SPAM folder or contact the dealer and ask him to send you an email to try it out.
- Do not rename of the “Parameter.dat” file, you can verify your phone number and email in the camera trap menu, save the “Parameter.dat” file to the boot folder on the memory card, otherwise the photo trap will not be able to recognize the “Parameter.dat” file.

**For more information and VIDEO GUIDES go to our
YouTube channel: www.youtube.com/c/EvolveoEu**



Disposal: The symbol of crossed out container on the product, in the literature or on the wrapping means that in the European Union all the electric and electronic products, batteries and accumulators must be placed into the separate salvage after finishing their lifetime. Do not throw these products into the unsorted municipal waste.



DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, the company Abacus Electric, s.r.o. that the EVOLVEO StrongVision 2GB is in compliance with the essential and regulations, relevant for the given type of device.

Find the complete text of Declaration of Conformity at <http://ftp.evolveo.com/ce>

Copyright © Abacus Electric,
s.r.o. www.evolveo.com
www.facebook.com/EvolveoCZ

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

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

All rights reserved.
Design and specification may be changed without prior notice.

EN

A CSOMAG TARTALMA



- Fotócsapda

Útmutató •



- Rögzítőpánt

MicroSD kártyaolvasó •



HU

- Antenna

MŰSZAKI ADATOK

Mobil / Vezeték nélküli

Frekvencia 2G (GSM)

Fényképezés

16 MP

A fényképek felbontása

Fájlformátum

JPG

Time-lapse üzemmód

5 perc / 30 perc / 60 perc

Több fénykép üzemmód

Akár 9 kép az érzékeléskor

Bélyegző (fényképek és

Dátum, idő, hőmérséklet: (°C/ °F) és holdfázis

videók) Felvétel üzemmód

Színes fényképek nappali felvétel esetén, fekete-fehér fényképek éjszakai felvétel esetén

Videofelvétel

A videó felbontása

1920 x 1080/30 fps (FHD)

Fájlformátum

AVI/H.264

A felvétel hossza

10 és 90 mp között állítható

Felvétel üzemmód

Színes fényképek nappali felvétel esetén, fekete-fehér fényképek éjszakai felvétel esetén

Audió

Hangfelvétel (videó

N/A

üzemmódban

automatikusan felvételre

kerül)

HU

Memóriatárhely

Támogatás

- Belső memória: nincs
- Külső memória: SD/SDHC kártya (max. 32GB)

Böngészés

Beépített kijelző TFT 2,4"

A tápellátás forrása

Alkáli 8 x 1,5V LR6 AA

Külső (3,5 x 1,5 mm Jack csatlakozó) DC12V 1000 mA,(9V~12V)

Mozgásérzékelő rendszer

Mozgásérzékelő 3 X PIR

Látómező 120°

Érzékelési tartomány 0,3 m és 24,3 m között állítható

Kioldási sebesség 0,3 mp

Éjszakai megvilágítás funkció

Az egyes érzékelések közötti késleltetés **Állítható 0 – 30 perc között**

LED diódák 36 LED

A vaku hatótávolsága < 27,4 m

Expozíció Az infravörös fény szintjének automatikus beállítása.

Optical field of view (Látómező)

120°

Méretek

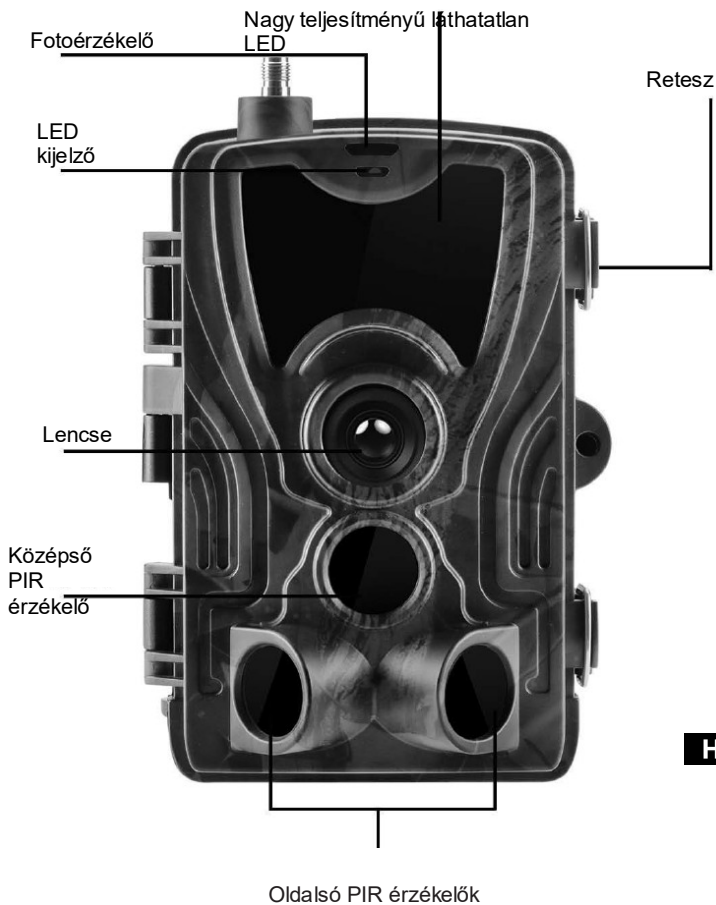
135 mm X 90 mm X 76 mm

HU

Ajánlások

Üzemi hőmérséklet (-30 °C to + 50 °C) (-22 °F to +122 °F)

Tárolási hőmérséklet: (-40 °C – + 60 °C) (-40 °F – +140 °F)



HU

Színes kijelző

Beállító gombok

Elemtartó rekesz 8 AA elemhez



Üzem mód kapcsoló

SIM-kártya nyílás

USB port

Micro SD kártyanyílás

9-12V=1,5A

Menet az

állványnak

Csatlakozó a tápforráshoz

HU

AZ ELEMOK BEHELYEZÉSE



AA - ALKÁLI ELEMOK HASZNÁLATA ESETÉN

10. Kissé húzza meg a nyílásnál és nyissa ki az elemtartó rekeszt.



11. Az elemtartó rekesz belsejében meg vannak jelölve az elemek ikonjai. Tegye be az elemeket a +/- jeleknek megfelelően.

12. Zárja le az elemtartó rekeszt, hogy ne kerüljön bele víz vagy por.



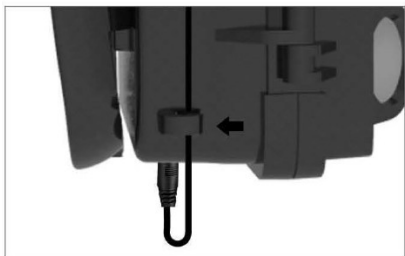
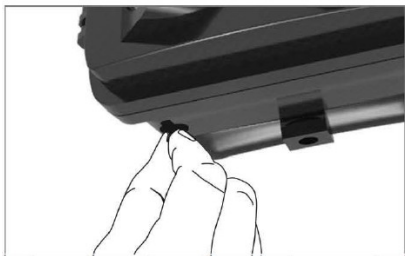
MEGJEGYZÉS: Ha a 8 AA elem bármelyikét nem a megfelelő irányban teszi be, a sav kifolyhat, és robbanás történhet, ami zavart okozhat a fényképezőgépben, és megsérülhet az elemtartó rekesz.

HU

TÁPELLÁTÁS

9-12V TÁPFORRÁS HASZNÁLATA ESETÉN

10. Vegye le a fényképezőgép alján lévő port gumiborítását. A fényképezőgép alján lévő portba csatlakoztassa a 9-12V univerzális kábelt.
11. A kábelt a fényképezőgép oldalán vezesse, ahol az ajtó akasztója alatt van egy kampó a kábel rögzítésére. Így rögzíti a tápkábelt, és megakadályozza, hogy nyomás nehezedjen a csatlakozás helyére.
12. Ha a fényképezőgép alján lévő univerzális 9-12V portot éppen nem használja, tegye rá a gumiborítást.



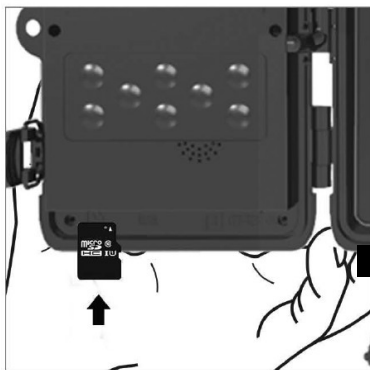
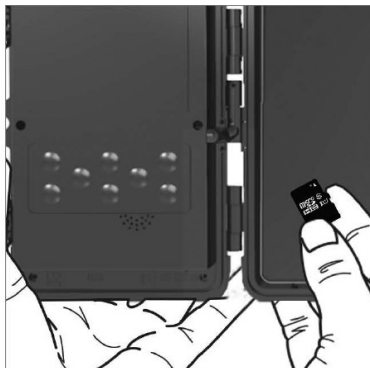
A MEMÓRIAKÁRTYA BEHELYEZÉSE

HELYEZZE BE A MICRO SD KÁRTYÁT

7. Tegye be a Micro SD kártyát az érintkezőkkel a távolabbi oldal felé. A Micro SD kártyának enyhe nyomásra könnyen be kell mennie.

Nyomja befelé a Micro SD kártyát, amíg egy kattantást nem hall. Ez azt jelenti, hogy a Micro SD kártya rögzítve van a megfelelő pozícióban, és használatra kész.


8. A Micro SD kártya kivételéhez nyomja meg a kártyát befelé, ezzel kioldja.

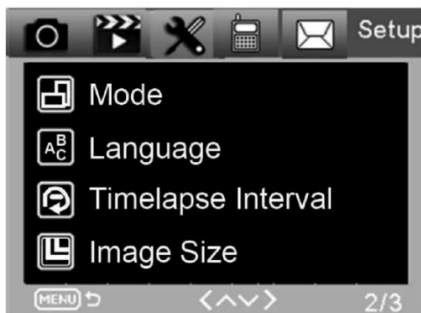




GYORS ÚTMUTATÓ

A nyelv beállítása

A készülék alapértelmezetten angol nyelvre van állítva, a módosításhoz a készüléket TEST üzemmódban kell bekapcsolni, és utána kövesse az alábbi pontokat:

1. Nyomja meg a MENU gombot
2. A jobbra  nyíl gombbal lépjen a Beállítások elemre



3. A le  nyíl gombbal lépjen a Language elemre, majd nyomja meg a  gombot a nyelv kiválasztására szolgáló menübe való belépéshez.

4. Válassza ki a nyelvet.

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

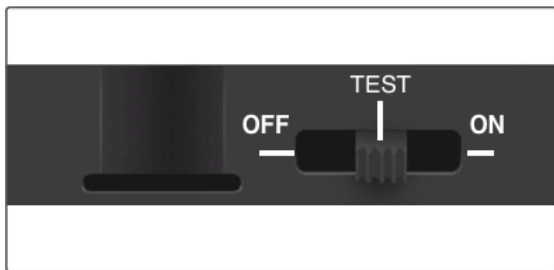
Start Time End Time

Timer1 00:00:00 23:59:59

Save Default Load

Belépés a TEST (beállítások) üzemmódba

Az üzemmód kapcsolót állítsa OFF (kikapcsolt) állásból TEST (beállítások üzemmód) állásba, ezzel bekapcsolja a fényképezőgépet, és a képernyőn megjelenik a beállítás ablak.

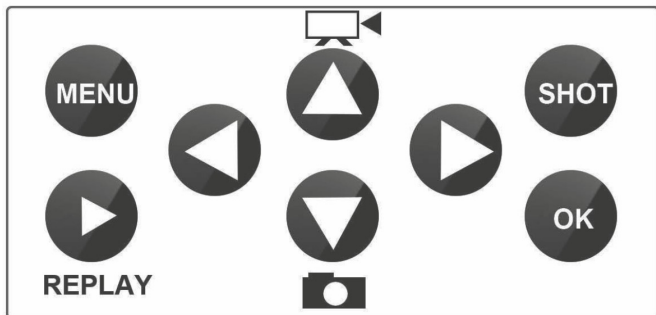


A SIM-kártya használata elengedhetetlen a fényképek MMS-en vagy E-MAIL-en keresztül történő átviteléhez. SIM nélkül a fotócsapda csak a behelyezett SD-kártyára fog fényképezni. Bármelyik szolgáltató SIM-kártyája használható.

- Ellenőrizze, hogy SIM kártyája támogatja-e a rövid szöveges üzeneteket (SMS), multimédiás üzeneteket (MMS) és az adatátvitelt.
- Ha új SIM-kártyát használ - aktiválni kell (többségüket be kell tenni a telefonba, és hívást kell kezdeményezni róla). Ez után már be lehet tenni a fotócsapdába. A SIM-kártya felismerése után a kijelzőn megjelenik a jel állapota és a szolgáltató neve.



A fényképezőgép kinyitása után egy 8-gombos kezelőpanelt talál benne.

KEZELŐGOMBOK



MENU (Menü): Nyomja meg a MENU gombot a Beállítások menü megnyitásához.

REPLAY (LEJÁTSZÁS): Ennek a gombnak a megnyomásával kapcsolhatja be a lejátszás üzemmódot

 Nyomja meg  a videó lejátszásához, nyomja meg újra, és a videó megáll.

: Átkapcsol kézi felvételre videofelvétel készítéséhez.



: Átkapcsol kézi felvételre fénykép készítéséhez

SHOT (EXPONÁLÁS): A választott felvételi mód függvényében készítsen manuális videofelvételt vagy fényképet. A videofelvétel a „SHOT” gomb megnyomására befejeződik.

HU

A kamera legjobb elhelyezését ebben a TEST üzemmódban találhatja meg. A fényképezőgépet javasolt a földtől 1 - 2 méter (3 - 6 láb) magasságba helyezni.

Nyomja meg  az IMEI megjelenítéséhez (TEST üzemmódban)

Belépés az ON (bekapcsolt) üzemmódba

Miután minden beállítást elvégzett, a kapcsoló ON állásba kapcsolásával elindítja az automatikus üzemmódot. A mozgáskijelző kb. 5 másodpercig pirosan villog, majd a fényképezőgép elkezd dolgozni. Amint egy személy vagy állat a PIR érzékelő hatóterületére lép, azonnal elkezd fényképezni vagy videót felvenni.

- **Figyelmeztetés:** Annak érdekében, hogy megelőzze a hőmérséklet vagy mozgás zavarása miatti véletlen téves bekapcsolást, ne irányítsa a fényképezőgépet hőforrásra (pl. Nap, felforrósodott kő vagy fém) vagy ágak és gallyak közelébe. Az ideális irány az északi, nyílt terep hőforrás nélkül. A fényképezőgép elől távolítsa el a közelből minden gallyat.

AZ MMS BEÁLLÍTÁSAI

Konfiguráció

A fotócsapda beállításához az EVOLVEO Config eszközt kell használni, amit az alábbi linken tölthet le. Ez az eszköz létrehoz egy PARAMETR.DAT fájlt, amit a készülék SD-kártyájára kell menteni. Az SD-kártyát az állománnyal együtt a kikapcsolt készülékbe tegye be, különben a beállításokat nem tudja beolvasni.

A konfigurációs szoftver csak az MS Windows rendszerhez alkalmazható

Az EVOLVEO Config innen tölthető le:

https://webftp.evolveo.com/ftp/digital_camera/strongvision/strongvision-2gb/SW/

Csomagolja ki az EVOLVEO_CONFIG.zip fájlt.



Nem boldogul a beállítással?

Olvassa be mobiltelefonja segítségével ezt a QR-kódot, ami átirányítja videó útmutatónkhoz.

MMS beállítások

Automatikus MMS üzemmód:

Az MMS menüben válassza ki az MMS ON, majd az „Auto” opciót, a fotócsapda ezután felajánlja szolgáltatója alapbeállításait. Az MMS díját szolgáltatója szabja meg, és általában drágább, mint egy e-mail elküldése.

- Válasszon országot
- Válasszon szolgáltatót
- A jobboldali üres oszlopba adja meg a címzett telefonszámát.
- Töltse ki az e-mail-címet a fényképek fogadásához. Ebben a beállításban az elküldött E-MAIL ugyanolyan tarifával kerül

számlázásra, mint az MMS. Ha adattarifa szerint akarja elküldeni az e-maileket, lépjen be az EVOLVEO Config e-mail menüjébe.

The screenshot shows a window titled "Camera Parameter Setting" with three tabs: "Menü", "MMS", and "EMAIL". The "MMS" tab is selected. The window is divided into several sections:

- MMS Beállítás**:
 - MMS ON/OFF: ON
 - MMS Mód: Auto
 - Ország: Hungary
 - Operátor: Telenor
- Telefon Beállítás**:
 - Telefon 1: 444555666
 - Telefon 2: (empty)
 - Telefon 3: (empty)
 - Telefon 4: (empty)
- Gprs Beállítás**:
 - APN: ***
 - Felhasználó: (empty)
 - Jelszó: (empty)
- Szerver Beállítás**:
 - MMSC: (masked with asterisks)
 - IP: (masked with asterisks)
 - Port: ****
- E-mail Beállítás**:
 - Email 1: email@email.hu
 - Email 2: (empty)
 - Email 3: (empty)
 - Email 4: (empty)

At the bottom of the window are three buttons: "Mentés", "Gyári beállítás", and "Róla".

Kézi MMS üzemmód:

Ha nincs konfigurálva választható információ, válassza a Manuális MMS-t.

Vegye fel a kapcsolatot szolgáltatójával, és manuálisan adja meg az MMS-üzenet elküldéséhez szükséges paramétereket: APN, fiók, jelszó, MMSC, a szerver IP-címe és port. Ezután adja meg azt a telefonszámot, e-mail-címet, vagy mindkettőt, ahová az MMS-üzeneteket küldeni kívánja.

Camera Parameter Setting

Menü	MMS	EMAIL	
MMS Beállítás MMS ON/OFF: ON MMS Mód: Manuális Ország: Other Operátor: Other		Telefon Beállítás Telefon 1: 444555666 Telefon 2: Telefon 3: Telefon 4:	
Gprs Beállítás APN: xxxxx Felhasználó: xxxxxxx Jelszó: xxxxxxx		E-mail Beállítás Email 1: email@email.hu Email 2: Email 3: Email 4:	
Szerver Beállítás MMSC: xxxxxxxx IP: xxxxxx Port: xxxxxxxx			
Mentés		Gyári beállítás	Róla

AZ E-MAIL BEÁLLÍTÁSA

1) Az E-MAIL beállítása

Ezt a fényképküldési módot adatátvitelnek is nevezzük. Napjainkban nagyon népszerű módszer, amikor a fényképet e-mailről e-mailre küldik, és csak az adatátvitel kerül felszámításra. A javasolt beállítást az EVOLVEO Config program képe alatti szövegben találja.

- a) SMTP: válassza a „BE” opciót
- b) SMTP Mode: válassza az „AUTO” opciót
- c) Ország: válassza a „Hungary” opciót
- d) Válassza ki a szolgáltatóját

2) GPRS beállítások:

Ha az SMTP Mode-nál az „AUTO” opciót választotta, már semmit nem kell beállítania. Amennyiben az E-MAIL beállításokban a manuálist adta meg, töltsse ki a szolgáltatója által megadott adatokkal

3) Az E-mail szerver beállítása:

Javasoljuk, hogy az EVOLVEO e-mail szerveret használja!

- a) TYPE: EVOLVEO
- b) A többi beállítás már automatikusan történik - nincs szükség módosításra.

4) Az e-mail címzettje:

Adja meg azokat az e-mail-címeket, amelyekre a felvett fényképeket el akarja küldeni.

FIGYELMEZTETÉS: a kamera csak fényképeket küld el e-mailen. Ha fényképsorozat van beállítva, csak a sorozat első képét.

Az e-mailben elküldött fényképek minősége mindig alacsonyabb, mint az SD-kártyán lévő képeké. A 2G/GPRS adatátvittele lassú, ezért az e-mailbe szánt fényképek le vannak kicsinyítve. Az elküldött fényképek minőségét a készülék menüjében lehet beállítani: Beállítások/Képméret.

1

2

3

4

HU

The screenshot shows the 'Camera Parameter Setting' window with a tabbed interface. The 'EMAIL' tab is selected. The window is divided into four quadrants by a thick black border, with large numbers 1, 2, 3, and 4 indicating different sections. The top-left quadrant (1) is titled 'EMAIL-Beállítás' and contains settings for 'EMAIL ON/OFF' (ON), 'EMAIL mód' (Auto), 'Ország' (Hungary), and 'Operátor' (Telekom). The top-right quadrant (2) is titled 'Gprs Beállítás' and contains 'APN' (internet), 'Felhasználó', and 'Jelszó'. The bottom-left quadrant (3) is titled 'Szerverbeállítások - válassza az EVOLVEO lehetőséget' and contains 'Type' (Evolveo), radio buttons for 'No SSL', 'SSL', and 'STARTTLS', and fields for 'Szerver' (mailservice.evolveo.net), 'Port' (587), 'Email' (*****@mailservice.evolveo), and 'Jelszó'. The bottom-right quadrant (4) is titled 'Cimzett email-je' and contains three 'Email' fields, with the first one containing 'email@email.hu'. At the bottom of the window are three buttons: 'Mentés', 'Gyári beállítás', and 'Röla'.

Menü	MMS	EMAIL
EMAIL-Beállítás		
EMAIL ON/OFF	ON	
EMAIL mód	Auto	
Ország	Hungary	
Operátor	Telekom	
Gprs Beállítás		
APN	internet	
Felhasználó		
Jelszó		
Szerverbeállítások - válassza az EVOLVEO lehetőséget		
Type	Evolveo	
<input type="radio"/> No SSL <input type="radio"/> SSL <input type="radio"/> STARTTLS		
Szerver	mailservice.evolveo.net	
Port	587	
Email	*****@mailservice.evolveo	
Jelszó	*****	
Cimzett email-je		
Email 1	email@email.hu	
Email 2		
Email 3		

Mentés Gyári beállítás Röla

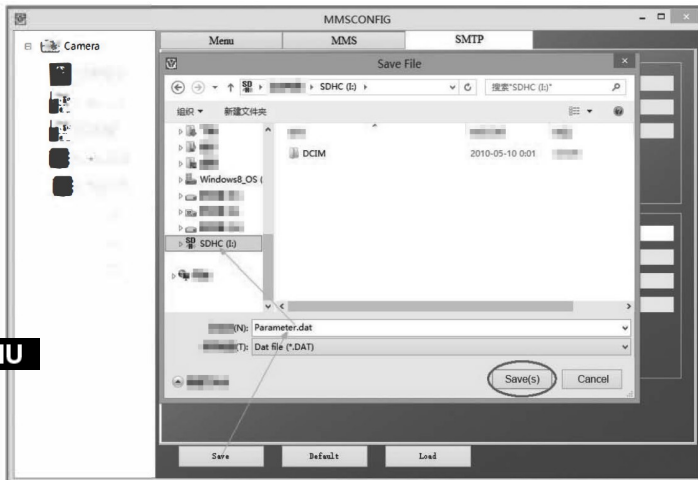
Manuális SMTP üzemmód

Ha nincs konfigurálva választható információ, válassza a Manuális MMS-t.

A felhasználónak először kapcsolatba kell lépnie a SIM kártya szolgáltatójával, hogy megtudja az APN-t, fiókot, jelszót és kitöltse ezeket; a szerverrel és a porttal kapcsolatos információért forduljon a feladó e-mail-szolgáltatójához.

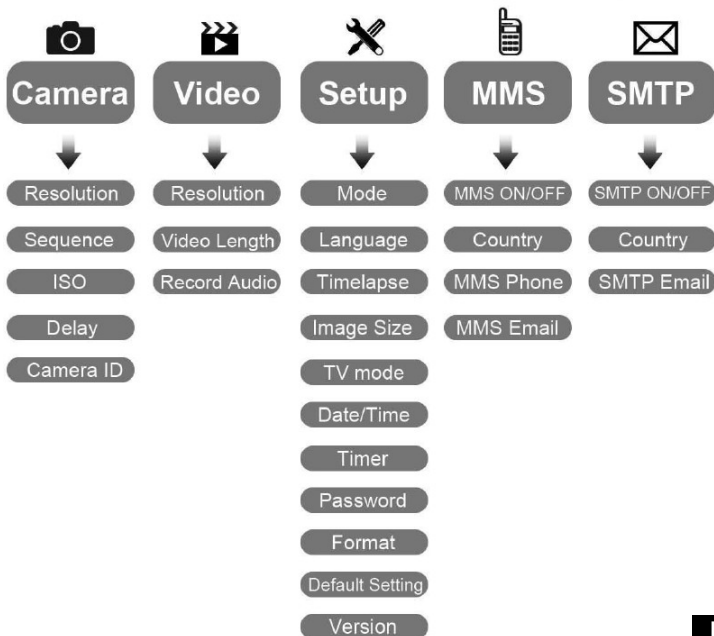
- j. Adja meg a feladó e-mail-címét.
- k. Baloldalt adja meg a feladó e-mail-címéhez tartozó jelszót.
- l. Jobboldalra írja be a kézbesítési e-mail-címet.

A „Parameter.dat” fájlt mentse a Micro SD kártyára



HALADÓ BEÁLLÍTÁSOK

Menü



HU

A Fényképezőgép beállítás menüje



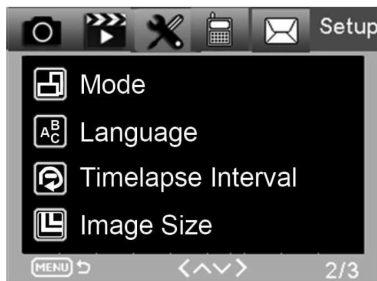
Kamera	Almenü	Leírás
Resolution (Felbontás)	20MP, 16MP, 12MP	A fénykép mérete
Sorozatfelvétel	1/3/6/9	Az elkészítendő fényképek száma.
ISO (érzékenység)	Auto,100,200,400	Expozíció szintje
Időtartam	1/5/10/30 mp/perc	Fényképek közötti időtartam
Camera ID	0-0-0 0-0-0	Camera ID (a fényképezőgép azonosító adatai)

A videofelvétel beállítása



Videó	Sub menu (Almenü)	Leírás
Resolution (Felbontás)	1080P, 720P, WVGA, VGA	Video size (A videó mérete)
Video Length (A videó hossza)	10 mp, 30 mp, 60 mp, 90 mp	The time length of video (A videofelvétel hossza)
Record audio (Hangfelvétel)	ON (Be) / OFF (Ki)	Ha az On van kiválasztva, a videó hangja is felvételre kerül

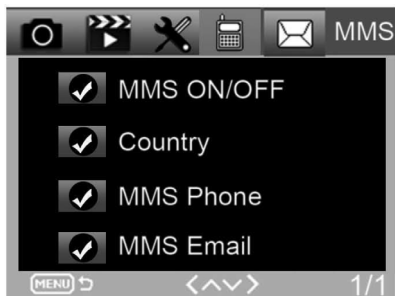
Beállítások menü



Beállítások	Sub menu (Almenü)	Leírás
Üzem mód	Fényképezőgép, videó, fényképezőgép & videó, time-lapse	Fénykép, videó, fénykép & videó, rendszeres felvétel
Nyelv	Angol, francia, német stb.	A fényképezőgép menüjének nyelve
Time-lapse intervallum	5/30/60 perc	Fényképezés vagy videofelvétel folyamatosan minden 5/30/60 percben
A kép mérete	Small (kicsi) / Normal / Big (nagy)	A fényképtételre vonatkozó méret Small (kicsi) <50 KB, Normal <100 KB, Big (nagy) <150 KB
TV üzem mód	NTSC, PAL	TV-lejátszás mód

Beállítások	Sub menu (Almenü)	Leírás
Dátum/ Idő	2018. 09. 03. 16:37:25	Év-Hónap-Dátum-Óra: Perc: Másodperc
Időzítő	ON – (Be), OFF (Ki)	Ha az On van kiválasztva, a fényképezőgép csak a beállított időtartam alatt dolgozik.
Jelszó	****	4-jegyű szám (1314 univerzális jelszó)
Formátum	Micro SD kártya	Minden fájl kitörlődik a kártya memóriájából.
Alapbeállítás	Visszaállítja a menü beállításait alapbeállításba	Mégse/O K
Verzió	03/09/2018 16:37:25	Szoftver verzió

MMS menü



MMS	Almenü	Leírás
Az MMS be-/kikapcsolása	BEKAPCSOLVA, KIKAPCSOLVA	MMS be-/kikapcsolva
Ország	Az MMSCONFIG -ban beállítva	A szolgáltató neve
MMS telefon	Az MMSCONFIG -ban beállítva	A címzett telefonszáma az MMS kézbesítéséhez
MMS E-mail	Az MMSCONFIG -ban beállítva	A címzett e-mail- címe az MMS kézbesítéséhez

SMTP menü



SMTP	Almenü	Leírás
Az SMTP be-/kikapcsolása	BEKAPCSOLVA, KIKAPCSOLVA	Az SMTP be-/kikapcsolva
Ország	Az MMSCONFIG -ban beállítva	A szolgáltató neve
SMTP e-mail	Az MMSCONFIG -ban beállítva	A címzett mailcíme a fényképek kézbesítéséhez

HU

SMS-PARANCSONK

A fotócsapdát SMS-parancsokkal távvezérelni lehet. A telefonjában nyisson egy új SMS-üzenetet, adja meg a fotócsapdában lévő SIM-kártya telefonszámát. Az üzenet szövegében adja meg a parancsot az alábbi táblázatban megadott formátumban:

Az SMS-parancsok:

Parancs	Funkció	Jelentése
530	A fotócsapda bekapcsolása	Dolgozni kezd
531	A fotócsapda alvó üzemmódban	A fotócsapda energiatakarékos üzemmódba kapcsol, ebben az állapotban elmenti a fényképeket az SD-kártyára, de nem küld adatokat vagy MMS-t.
500	Felvétel	A fotócsapda elkészíti a fényképet, és elküldi a beállított E-MAL-címre.
505	Felvétel és elérés (MMS üzemmód)	A fotócsapda fényképet készít, és azt elküldi az aktuális telefonra. Csak ha a fotócsapda MMS-re van állítva.
520	Információszerzés a fényképről.	A fotócsapda információt küld a lehetséges fényképek számáról és az elem töltöttségi szintjéről.

HU

HIBAEELHÁRÍTÁS

A fotócsapda nem vette fel az érdeklődés tárgyát.

- Ellenőrizze a PIR érzékenységet. Meleg környezetben az érzékelő szintjét állítsa „Low” (alacsony), hideg időben pedig „High” (magas) érzékenységre
- Igyekezzen úgy elhelyezni a fotócsapdát, hogy a látómezőben ne legyen hőforrás.
- A fotócsapda víz mellé helyezése esetenként azzal járhat, hogy a fotócsapda úgy fényképez, hogy nincs a képen semmilyen tárgy.
- Igyekezzen az objektívtól a föld fölé irányítani.
- Igyekezzen a fotócsapdát stabil, mozdulatlan tárgyra, pl. egy széles faágra helyezni.
- Ha éjszaka a mozgásérzékelő az IR tartománynál magasabb világosságot érzékel, az érzékelő érzékenysége módosításával csökkentse a távolság beállítást.
- A felkelő vagy lemenő nap bekapcsolhatja az érzékelőt.
- A fotócsapdát másfelé kell fordítani.
- Ha egy személy/állat gyorsan mozog, kikerülhet a fotócsapda látóteréből, mire a felvétel elkészül. Tegye a fotócsapdát hátrább, vagy módosítsa az irányát.

A fényképezőgép nem fényképez

- Győződjön meg róla, hogy a memóriakártyán van elég hely. Ha a kártya megtelik, a fotócsapda nem fényképez tovább.
- Ellenőrizze, hogy az alkáli, NIMH vagy lítium elemek kellőképpen fel vannak-e töltve, hogy a fényképezőgép működni tudjon.
- Győződjön meg róla, hogy a kapcsoló „On”, és nem „Off” vagy „Test” állásban van.

- Ha az MMS/SMTP funkció be van kapcsolva, a fényképezőgép kb. 1 percen keresztül küldi a képet, és csak azután tud új felvételt készíteni.
- Az első használat előtt formázza a memóriakártyát.

A vaku hatótávolsága éjszakai felvételnél nem felel meg az elvárásoknak

- 4 db AA elem nem elég ahhoz, hogy a kamera éjszaka lásson, tegyen be 8 db AA elemet, amivel biztosítja, hogy tovább kitartsanak.
- Győződjön meg róla, hogy az elemek teljesen fel vannak töltve, vagy hogy marad elég energia.
- A kiváló minőségű 1,5 V NIMH vagy lítium tölthető AA elemek sokkal jobb hatótávolságot biztosítanak az infra vakunak, mint az alkáli elemek.
- Az éles és minőségi felvételek érdekében a kamerát sötét környezetben rögzítse, ahol nincsenek látható fényforrások.
- Az éles és minőségi éjszakai felvételek érdekében a fényképezőgépet sötét környezetben rögzítse, ahol nincsenek látható fényforrások.
- Bizonyos környezet (pl. fák, falak, föld stb.) a vaku hatótávolságán belül jobb éjszakai felvételeket biztosítanak; a fotócsapdát teljesen nyílt terület felé irányítsa, ahol az IR vaku hatótávolságán belül nincs semmi, amiről visszatükröződne. Ha éjszaka egy lámpával az égre világít, nem lát semmit, akárcsak a fotócsapda.

A fotócsapda készít képeket, de nem küldi el őket a telefonra/e-mailre.

HU

- Ha manuális üzemmódot választ, elképzelhető, hogy probléma merül fel az Ön által megadott információkkal kapcsolatban, vegye fel a kapcsolatot a SIM kártya szolgáltatójával, hogy megerősítse az Ön által ismert információk, mint az APN, szerver, port megfeleléségét.
- Ha MMS funkcióba kapcsol, nem kell a telefonszám elé megadni a nemzetközi hívókédot, írja be egyszerűen a telefonszámát.

- Ha SMTP funkcióra kapcsol, győződjön meg róla, hogy e-mail szervere és portja helyes, egyes e-mail szerverek az e-maileket SPAM-nek minősítik és elutasítják, e-mailjét megpróbálhatja megtalálni a SPAM fiókban, vagy kérje meg az eladót, küldjön Önnek egy próbalevelet, és próbálkozzon azzal.
- A Parameter.dat fájlt ne nevezze át, telefonszámát és e-mail-címét ellenőrizheti a fotócsapda menüjében, a parameter.dat fájlt mentse a memóriakártya indítómappájába, különben a fotócsapda nem ismeri fel a parameter.dat-ot.

**További információt és VIDEÓÚTMUTATÓKAT talál
YouTube csatornánkon is:
www.youtube.com/c/EvolveoEu**



Megsemmisítés: Az áthúzott szemétkosár jelzés a terméken, a mellékelt dokumentációban vagy a csomagoláson azt jelenti, hogy az Európai Unió tagállamaiban minden elektromos és elektronikus berendezést, elemet és akkumulátort élettartama lejártá után szelektíven kell megsemmisíteni. Ne dobja ezeket a termékeket a vegyes háztartási hulladék közé.



MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

Az Abacus Electric, s.r.o. vállalat ezúton kijelenti, hogy az EVOLVEO StrongVision 2GB megfelel az adott készüléktípusra vonatkozó szabványoknak és előírásoknak.

A megfelelőségi nyilatkozat teljes szövegét megtalálja: <http://ftp.evolveo.com/ce>

Copyright © Abacus Electric,
s.r.o. www.evolveo.com
www.facebook.com/EvolveoCZ

Forgalmazza
Abacus Electric, s.r.o.
Planá 2, 370 01, Cseh Köztársaság

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

Minden jog fenntartva.
A termék külleme és jellemzői az arról szóló előzetes tájékoztatás nélkül változhatnak.

CONȚINUTUL AMBALAJULUI



- Capcană foto

Instrucțiuni •



- Cureaua de fixare

Cititor de carduri MicroSD •



- Antenă

RO

DATE TEHNICE

Mobil / Fără fir

Frecvență 2G (GSM)

Efectuarea fotografiilor 16 MP

Rezoluție fotografie

Formatul fișierului JPG

Mod de secvență 5 min / 30 min / 60 min

Mod de mai multe fotografii Până la 9 fotografii la detectare

Ștampilă (fotografii și Data, ora, temperatura: (°C/ °F) și faza lunii

video) Mod fotografiere Fotografii color la fotografiere în timpul zilei, alb-negru la fotografiere noaptea

Înregistrare video

Rezoluție video 1920 x 1080/30 fps (FHD)

Formatul fișierului AVI/H.264

Lungime secvență Setabile de la 10 la 90 s

Mod fotografiere Fotografii color la fotografiere în timpul zilei, alb-negru la fotografiere noaptea

Audio

Înregistrarea sunetului N/A

(înregistrare automată în modul video)

RO

Memorie de stocare

Sprijin

- Memorie internă: fără
- Memorie externă: Card SD/SDHC (până la 32GB)

128

Vizualizare

Display integrat TFT 2,4"

Sursă de alimentare

Alcalină 8 x 1,5V LR6 AA

Externă DC12V 1000 mA, (9V~12V)
(conector 3,5 x 1,5 mm Jack)

Sistem de detecție mișcare

Senzor mișcare 3 X PIR

Unghiul de urmărire 120°

Domeniul de detecție Reglabil de la 0,3 m până la 24,3 m

Viteza de declanșare 0,3 s

Întârziere între detecții Setabilă fără întârziere până la 30 de minute

Sistemul iluminării de noapte

Diode LED 36 LED

Distanța de acțiune bliț < 27,4 m

Expunere Setare automată a nivelului de iluminare cu infraroșu.

Optical field of view (Câmpul vizual)

120°

Dimensiuni

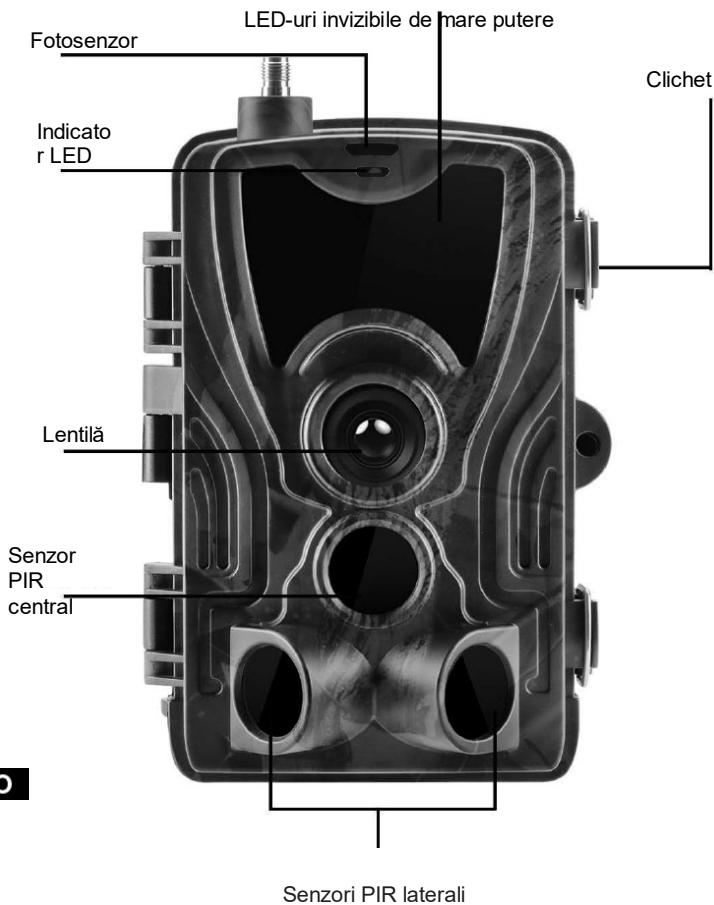
135 mm X 90 mm X 76 mm

Recomandări

Temperatura de lucru (-30 °C to + 50 °C) (-22 °F to +122 °F)

Temperatura de depozitare: (-40 °C to + 60 °C) (-40 °F to +140 °F)

RO



RO



INSTALAREA BATERIILOR



LA FOLOSIREA BATERIILOR ALCALINE AA

13. Trageți ușor în locul orificiului și deschideți compartimentul pentru baterii.



14. În interiorul compartimentului pentru baterii sunt marcate pictogramele bateriilor. Introduceți baterii potrivit semnelor +/-.



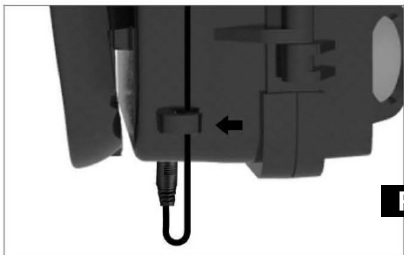
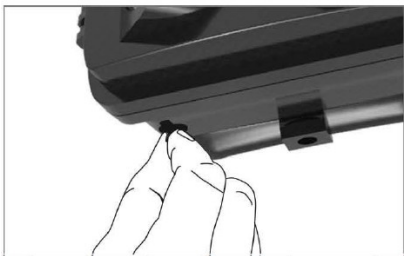
15. Închideți compartimentul pentru baterii, să nu intre în interior apa sau praful.

NOTĂ: Introducerea oricăreia dintre cele 8 baterii AA în direcția greșită poate duce la scurgerea acidului din baterie și la explozie, provocând defecțiune la aparat și deteriorarea compartimentului pentru baterii.

ALIMENTARE

LA FOLOSIREA SURSEI DE ALIMENTARE 9- 12V

13. Desprindeți capacul din cauciuc de pe portul din partea de jos a aparatului de fotografiat. Conectați un cablu universal de 9-12V la portul din partea de jos a aparatului de fotografiat.
14. Treceți cablul spre partea laterală a aparatului de fotografiat, unde este pregătit un cârlig sub balamaua ușiței pentru fixarea cablului. Astfel fixați cablul de alimentare și preveniți apăsarea în punctul de conectare.
15. Dacă portul universal 9-12V din partea de jos a aparatului de fotografiat nu este utilizat, acoperiți-l din nou cu capacul din cauciuc.



RO

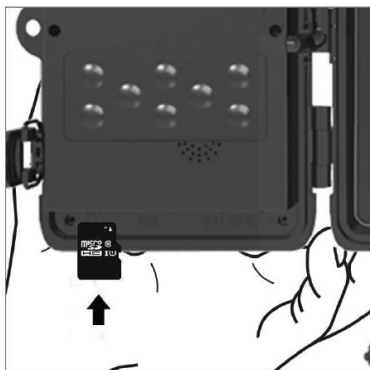
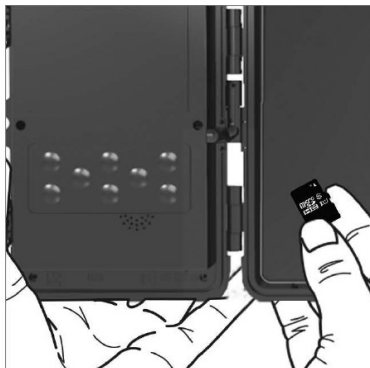
INSTALAREA CARDULUI DE MEMORIE

INTRODUCEȚI CARDUL MICRO SD

9. Introduceți cardul Micro SD cu contacte pe partea opusă. Inserarea cardului Micro SD ar trebui să fie ușoară, cu o ușoară rezistență.

Împingeți cardul Micro SD înăuntru, până auziți un clic. Aceasta înseamnă că cardul Micro SD este blocat în poziția corectă și pregătit de utilizare.

10. Pentru a scoate cardul Micro SD, împingeți-l spre interior, astfel îl eliberați.




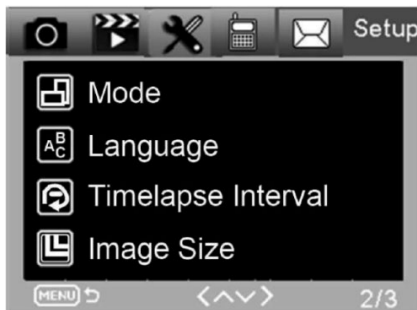
INSTRUCȚIUNI RAPIDE


Setarea limbii

Dispozitivul este setat implicit pe limba engleză, pentru a schimba este necesar să treceți dispozitivul în modul TEST și să procedați potrivit următoarelor puncte:

1. Apăsați butonul MENU

2. Cu ajutorul butonului de navigare în dreapta  treceți la Setare



3. Cu ajutorul butonului de navigare în jos  treceți pe oferta Language și

apăsați butonul  pentru intrare în meniu pentru alegerea limbii.

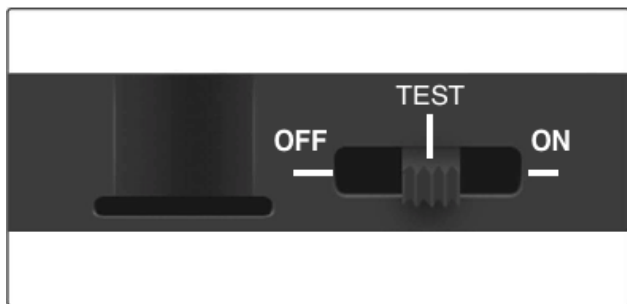
4. Selectați limba dumneavoastră.

EVOLVEO Config:



Intrare în modul TEST (setare)

Deplasați comutatorul de moduri din poziția OFF (oprit) în poziția Test (mod setare), astfel porniți aparatul de fotografiat iar pe ecran apare fereastra cu setări.

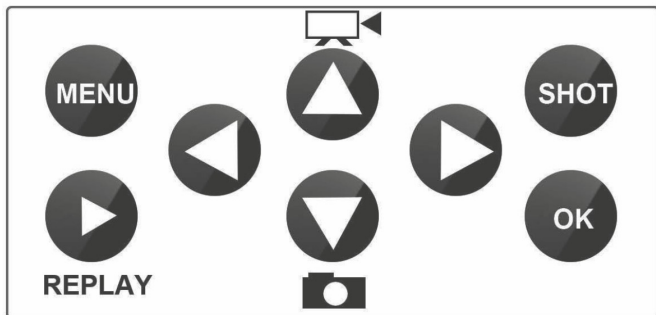


Utilizarea unei cartele SIM este necesară pentru transferul fotografiilor prin MMS sau E-MAIL. Fără cartelă SIM, capcana foto va face fotografii doar pe cardul SD introdus. Poate fi utilizată o cartelă SIM a oricărui operator.

- Verificați dacă cartela SIM pe care o aveți suportă serviciul de Mesaje scurte (SMS), Mesaje multimedia (MMS) și transferul de date.
- Dacă utilizați o cartelă SIM nouă - trebuie să o activați (de obicei este necesar să o introduceți în telefon și să apelați de pe acesta). După aceasta poate fi introdusă în capcana foto. După ce cartela SIM este recunoscută, pe display este afișată starea semnalului și numele operatorului.

La deschiderea aparatului de fotografiat găsiți în interior panoul de comandă cu 8 butoane.


BUTOANE DE COMANDĂ



MENIU (Ofertă): Prin apăsarea butonului MENU deschideți meniul Setare.

REPLAY (REDARE): Prin apăsarea acestui buton activați modul de redare




Apăsați  pentru redarea video, apăsați din nou și video se va opri.
: Comută în modul înregistrării manuale pentru înregistrarea video.



: Comută în modul înregistrării manuale pentru fotografiere

SHOT (FOTOGRAFIE): Înregistrează manual video sau fotografii, în funcție de modul de înregistrare selectat. Înregistrarea video se oprește prin apăsarea butonului SHOT.

Cea mai bună poziție pentru amplasarea camerei o puteți găsi în acest mod TEST. Se recomandă amplasarea aparatului de fotografiat la o înălțime de 1-2 metri de la sol.

Apăsati  pentru a afișa IMEI (în modul Test).

Intrare în modul ON (pornit)

După finalizarea tuturor setărilor, rotiți comutatorul de alimentare în poziția ON pentru a activa modul automat. Indicatorul de mișcare va clipi roșu timp de aproximativ 5 secunde, iar aparatul de fotografiat va începe să funcționeze. În momentul în care o persoană sau un animal intră în câmpul vizual al senzorului PIR, acesta va începe imediat să facă fotografii sau să înregistreze video.

- **Avertizare:** Pentru a preveni posibilele declanșări false cauzate de tulburări de temperatură și mișcare, nu îndreptați aparatul de fotografiat spre o sursă de căldură (de exemplu, soarele, piatră fierbinte sau metal) sau în apropierea ramurilor și crenguțelor. Orientarea ideală pentru focalizare este nordul și spații deschise fără sursă de căldură. De asemenea, îndepărtați toate crenguțele din zona apropiată din fața aparatului de fotografiat.

RO

SETARE MMS

CONFIGURARE

Pentru a seta capcana foto, trebuie să utilizați instrumentul EVOLVEO Config, pe care îl puteți descărca de la linkul de mai jos. Acest instrument creează un fișier PARAMETER.DAT care trebuie salvat pe cardul SD al dispozitivului. Introduceți întotdeauna SD-ul cu fișier în dispozitivul oprit, altfel setările nu vor fi încărcate.

Software-ul de configurare este numai pentru MS Windows

EVOLVEO Config poate fi descărcat aici:

https://webftp.evolveo.com/ftp/digital_camera/strongvision/strongvision-2gb/SW/

Dezarhivați fișierul EVOLVEO_CONFIG.rar.



Nu vă descurcați cu setarea?

Scanați acest QR cu un telefon mobil și veți fi redirecționat către tutorialul nostru video.

Setare MMS

Mod MMS automate:

În fila MMS, selectați MMS ON și apoi opțiunea „Auto”, capcana foto va oferi apoi în setările ulterioare setările implicite pentru operatorul dumneavoastră. MMS sunt taxate de operatorul dumneavoastră și, în majoritatea cazurilor, este un serviciu mai scump decât trimiterea unui e-mail.

- Selectați țara
- Selectați operatorul
- În coloana liberă din dreapta completați numărul de telefon al destinatarului.
- Completați adresa de e-mail pentru primirea fotografiilor. În această setare, E-MAILUL trimis este taxat în același mod ca

MMS. Dacă doriți să trimiteți e-mailurile folosind tariful de date, în EVOLVEO Config treceți pe fila e-mail.

The screenshot shows a window titled "Camera Parameter Setting" with three tabs: "Menu", "MMS", and "SMTP". The "MMS" tab is active. The window is divided into several sections:

- MMS Setări:** Contains four dropdown menus: "MMS ON/OFF" (set to ON), "MMS MODE" (set to Auto), "Country" (set to Romania), and "Operator" (set to Orange).
- Setare telefon:** Contains four text input fields for "Telefon 1" through "Telefon 4". "Telefon 1" contains the number "777888999".
- GPRS Setări:** Contains three text input fields: "APN" (with three asterisks), "Cont", and "Parolă".
- Server Setting:** Contains three text input fields: "MMSC" (with 14 asterisks), "IP" (with 8 asterisks), and "Port" (with 4 asterisks).
- Email Setting:** Contains four text input fields for "Email1" through "Email4". "Email1" contains "email@email.ro".

At the bottom of the window are three buttons: "Save", "Default", and "Load".

Mod MMS manual:

Dacă nu este configurată informația pentru selectare, selectați modul MMS manual.

RO

Contactați operatorul dumneavoastră și introduceți manual parametrii necesari pentru trimiterea mesajelor MMS: APN, contul, parola, MMSC, adresa IP adresa a serverului și portul. După aceea completați numărul de telefon, adresa de e-mail sau ambele, unde trebuie trimise mesajele MMS.

Camera Parameter Setting

Menu MMS SMTP

MMS Setări

MMS ON/OFF ON

MMS MODE Manual

Country Other

Operator Other

Setare telefon

Telefon 1 777888999

Telefon 2

Telefon 3

Telefon 4

GPRS Setări

APN xxx

Cont xxx

Parolă xxx

Server Setting

MMSC xxx

IP xxx

Port xxx

Email Setting

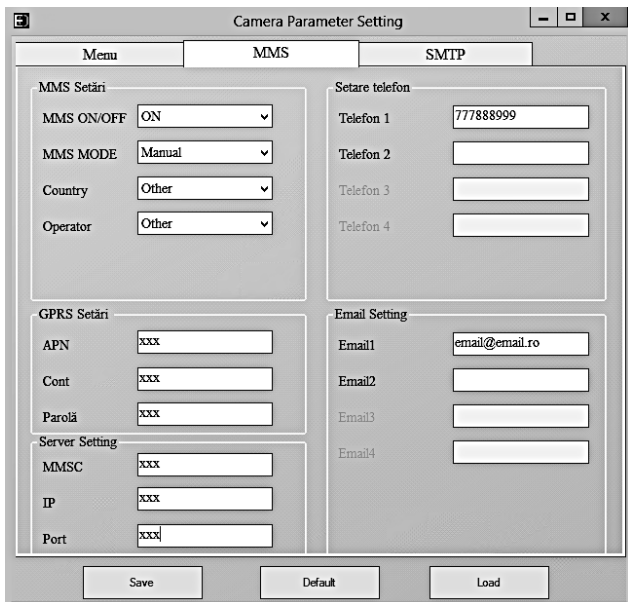
Email1 email@email.ro

Email2

Email3

Email4

Save Default Load



SETARE E-MAIL

1) Setare E-MAIL

Această modalitate de trimitere a fotografiilor se numește și transfer de date. În prezent, acesta este un mod foarte popular de a trimite o fotografie de pe e-mail pe e-mail și se plătesc numai datele. Setările recomandate sunt afișate sub text în imagine din programul EVOLVEO Config.

- a) SMTP selectați "ON"
- b) SMTP Mode SELECTAȚI "MANUAL"
- c) Selectați țara "OTHER"
- d) Selectați operatorul dumneavoastră – „OTHER“

2) Setare GPRS:

Dacă ați selectat SMTP mode "AUTO" nu mai trebuie setat nimic. În cazul în care ați selectat Setare E-MAIL manual, completați datele oferite de operatorul dumneavoastră.

MANUAL - Adresați-vă operatorului dvs. de telefonie mobilă parametrii necesari (APN, ACCOUNT, PASSWORD)

3) Setarea serverului E-MAIL:

Recomandăm să utilizați EVOLVEO e-mail server!

- a) TYPE: EVOLVEO
- b) Următoarele setări decurg deja automat - nu trebuie modificat nimic.

4) E-mailul Destinatarului:

Completați adresele de e-mail la care doriți să trimiteți fotografiile făcute.

AVERTIZARE: camera trimite pe e-mail doar fotografiile. În cazul setării unei serii de fotografii, întotdeauna doar prima fotografie din serie.

Calitatea fotografiilor trimise prin e-mail este întotdeauna mai mică decât calitatea imaginilor de pe cardul SD. 2G/GPRS este un transfer încet de date, de aceea imaginile din e-mail sunt reduse. Calitatea imaginilor trimise poate fi setată în meniul dispozitivului: Setare/Mărimea fotografiei.

The screenshot shows the 'Camera Parameter Setting' window with four numbered callouts:

- 1** points to the 'SMTP Setting' section, which includes:
 - SMTP ON/OFF: ON
 - SMTP MODE: Manual
 - Country: Other
 - Operator: Other
- 2** points to the 'Gprs Setting' section, which includes:
 - APN: XXX
 - Account: AAA
 - Password: PPP
- 3** points to the 'Server Setting' section, which includes:
 - Type: Evolveo
 - SSL options: No SSL, SSL, STARTTLS
 - Server: mailservice.evolveo.net
 - Port: 8587
 - Email: *****@mailservice.evolveo.net
 - Password: *****
- 4** points to the 'Email Setting' section, which includes:
 - Email1: email@email.ro
 - Email2: (empty)
 - Email3: (empty)

At the bottom of the window are three buttons: Save, Default, and Load.

Mod SMTP manual

Dacă nu este configurată informația pentru selectare, selectați modul MMS manual.

Utilizatorul trebuie să contacteze mai întâi operatorul cartelei SIM, pentru a obține APN, contul, parola și le completează; pentru informații privind serverul și portul apelați la furnizorul de trimitere a e-mailului.

- m. Introduceți adresa de e-mail de trimitere.
- n. În stânga introduceți parola la adresa de e-mail de trimitere.
- o. În dreapta introduceți adresa de e-mail a destinatarului.

Salvați fișierul „Parameter.dat“ pe cardul Micro SD



RO

SETĂRI AVANSATE

Meniu



Camera



Resolution

Sequence

ISO

Delay

Camera ID



Video



Resolution

Video Length

Record Audio



Setup



Mode

Language

Timelapse

Image Size

TV mode

Date/Time

Timer

Password

Format

Default Setting

Version



MMS



MMS ON/OFF

Country

MMS Phone

MMS Email



SMTP



SMTP ON/OFF

Country

SMTP Email

Meniu setare Aparat de fotografiat



Aparat de fotografiat	Submeniu	Descriere
Resolution (Rezoluție)	20MP, 16MP, 12MP	Mărimea fotografiei
Secvență	1/3/6/9	Numărul de fotografii care vor fi făcute întotdeauna.
ISO (sensibilitate)	Auto,100,200,400	Nivel de expunere
Întârziere	1/5/10/30 sec/min	Interval între fotografii
Camera ID	0-0-0 0-0-0	Camera ID (date de identificare ale aparatului de fotografiere)

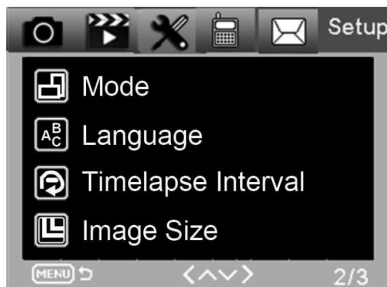
RO

Setarea înregistrării video



Video	Sub menu (Submeniu)	Descriere
Resolution (Rezoluție)	1080P, 720P, WVGA, VGA	Video size (Mărime video)
Video Length (Lungime video)	10 s, 30 s, 60 s, 90 s	The time length of video (Lungimea înregistrării video)
Record audio (Înregistrarea sunetului)	On (Por)/ Off (Opr)	Dacă este selectat ON, se înregistrează sunetul videoclipului

Meniu setări

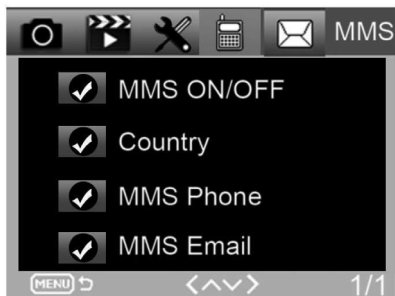


Setare	Sub menu (Submeniu)	Descriere
Mod	Aparat de fotografiat, video, aparat de fotografiat & video, secvențe	Foto, video, foto & video, fotografie periodică
Limba	Engleză, franceză, germană etc.	Limba meniului aparatului de fotografiat
Interval secvențe	5/30/60 Min	Fotografiere sau înregistrare video continuu după fiecare 5/30/60 minute
Mărimea fotografiei	Small (mic) / Normal / Big (mare)	Mărime pentru transferul fotografiilor Small (mic) <50 KB, Normal <100 KB, Big (mare) <150 KB
Regim TV	NTSC, PAL	Mod redare TV

RO

Setare	Sub menu (Submeniu)	Descriere
Data/ora	2018-09-03 16:37:25	Anul-Luna-Ziua-Ora: Minutul: Secunda
Temporizator	ON (Pornit), OFF (Oprit)	Dacă este selectat On, aparatul de fotografiat va lucra doar pe perioada timpului setat.
Parolă	****	cifre cu 4 caractere (1314 parolă universală)
Format	Card Micro SD	Toate fișierele de pe card vor fi șterse.
Setare implicită	Returnează setările meniului la setări implicite	Anulare/O K
Versiune	03/09/2018 16:37:25	Versiune SW

Meniu MMS



MM S	Submeniu	Descriere
Activare/dezactivare MMS	ACTIVAT/DEZACTIVAT	MMS Activate/dezactivate
Țara	Setat în MMSCONFIG	Denumirea operatorului
MMS telefon	Setat în MMSCONFIG	Numărul de telefon al destinatarului pentru trimiterea MMS
MMS E-mail	Setat în MMSCONFIG	Adresa de e-mail a destinatarului pentru trimiterea MMS

RO

Meniu SMTP



SMTP	Submeniu	Descriere
Activare/dezactivare SMTP	ACTIVAT/DEZACTIVAT	SMTP activat/dezactivat
Țara	Setat în MMSCONFIG	Denumirea operatorului
SMTP E-mail	Setat în MMSCONFIG	Adresa de e-mail a destinatarului pentru trimiterea fotografiilor

COMENZI SMS

Capcana foto poate fi controlată de la distanță prin comenzi SMS. Creați un nou mesaj SMS pe telefonul dumneavoastră, introduceți numărul de telefon al cartelei SIM care este introdus în capcana foto. În conținutul mesajului introduceți comanda în formatul din acest tabel:

Codurile de comandă SMS sunt:

Comanda	Funcția	Semnificația
530	Pornirea capcanei foto	Începe să lucreze
531	Capcana foto în modul de somn	Capcana foto trece în modul de economisire a energiei, în această stare salvează imaginile pe cardul SD, dar nu trimite date nici MMS.
500	Captează	Capcana foto face fotografie și o trimite pe E-MAILUL setat.
505	Captează și obține fotografie (mod MMS)	Capcana foto face fotografie apoi o trimite în telefonul actual. Doar dacă capcana foto este setată pe MMS.
520	Obținere informații despre fotografie.	Capcana foto trimite informații despre numărul de fotografii posibile și nivelul de încărcare a bateriei.

SOLUȚIONAREA PROBLEMELOR

Capcana foto nu a captat subiectul de interes.

- Verificați sensibilitatea PIR. În condiții de mediu cald, setați nivelul senzorului pe “Low” (redus) iar în condițiile de vreme rece, setați senzorul pe “High” (înalt)
- Încercați să poziționați capcana foto astfel încât să nu fie sursă de căldură în câmpul vizual al acesteia.
- Amplasarea capcanei foto în apropierea apei poate cauza uneori că capcana foto face fotografii fără ca în fotografiile să apară vreun subiect.
- Încercați să orientați obiectivul deasupra solului.
- Încercați să amplasați capcana foto pe obiecte solide și staționare, de exemplu, copaci groși.
- Dacă senzorul de mișcare detectează noaptea peste domeniul iluminării IR, reduceți setarea distanței ajustând sensibilitatea senzorului.
- Răsăritul sau apusul soarelui poate declanșa senzorul.
- Capcana foto trebuie orientată în altă direcție.
- Dacă persoana/animalul se mișcă rapid, acesta poate să dispară din câmpul vizual al capcanei foto înainte de a fi realizată fotografia. Mutați capcana foto mai în spate sau redirecționați-o.

Aparatul de fotografiat a încetat să fotografieze

- Asigurați-vă că există suficient loc pe cardul de memorie. Dacă cardul este plin, capcana foto nu va mai fotografia.
- Verificați bateriile pentru a vă asigura că în bateriile alcaline, NIMH sau cu litiu este suficientă energie pentru ca aparatul de fotografiat să lucreze.
- Convingeți-vă că comutatorul este în poziția modului “On” și nu “Off” sau “Test”.

- Dacă este activată funcția MMS/SMTP, aparatul de fotografiat va trimite fotografia timp de aproximativ 1 minut înainte de a putea face o altă fotografie.
- Formatați cardul de memorie înainte de al utiliza pentru prima dată.

Distanța de acțiune a blițului în timpul înregistrării nocturne nu corespunde așteptărilor

- 4 baterii AA nu prezintă o sursă suficientă pentru vederea nocturnă a aparatului de fotografiat, vă rugăm să introduceți 8 baterii AA pentru a le asigura o durată mai lungă de viață.
- Asigurați-vă că bateriile sunt complet încărcate sau că mai au suficientă energie.
- Bateriile reîncărcabile 1,5 V NiMH sau cu litiu de înaltă calitate pot oferi o distanță de acțiune a blițului cu infraroșu mult mai bună decât bateriile alcaline.
- Pentru a obține imagini clare și de înaltă calitate, montați aparatul de fotografiat într-un loc întunecat, fără surse de lumină evidente.
- Pentru a obține imagini clare și de înaltă calitate, montați aparatul de fotografiat într-un loc întunecat, fără surse de lumină evidente.
- Anumite împrejurimi (cum ar fi copacii, pereții, terenul etc.) din raza de acțiune a blițului pot oferi fotografiilor mai bune pe timp de noapte; vă rugăm să nu îndreptați capcana foto spre o zonă complet deschisă, unde nu există nimic în raza de acțiune a blițului IR care să o reflecte înapoi lumina. Dacă luminați cu o lanternă noaptea pe cer, nu veți vedea nimic, la fel ca și o capcana foto.

Capcana foto face fotografii, dar nu le trimite pe telefon/e-mail.

- Dacă selectați modul manual, informațiile pe care le introduceți pot avea vreo problemă, contactați operatorul cartelei SIM pentru a vă confirma că toate informațiile, cum ar fi Apn, server, port sunt corecte.
- Dacă comutați pe funcția MMS, nu este necesar să introduceți codul de apel internațional înainte de numărul de telefon, trebuie doar să completați numărul dvs. de telefon.

- Dacă comutați pe funcția SMTP, verificați dacă serverul și portul dvs. de e-mail sunt corecte, unele servere de e-mail vor respinge e-mailurile ca fiind SPAM, puteți încerca să căutați e-mailul dumneavoastră în boxa SPAM sau să contactați distribuitorul pentru a vă trimite un e-mail de testare.
- Nu redenumiți fișierul Parameter.dat, numărul de telefon și adresa de e-mail le puteți verifica în meniul capcanei foto, vă rugăm să salvați parameter.dat în folderul boot de pe cardul de memorie, altfel capcana foto nu va putea recunoaște parameter.dat.

**Mai multe informații și TUTORIALE VIDEO puteți găsi și pe canalul nostru YouTube:
www.youtube.com/c/EvolveoEu**



Lichidare: Simbolul pubelei tăiate pe produs, în documentația anexată sau pe ambalaje înseamnă că în statele Uniunii Europene tot echipamentul electric și electronic, bateriile și acumulatorii trebuie lichidate după terminarea duratei de viață separat, în cadrul deșeurilor sortate. Nu aruncați aceste produse în deșeuri comunale nesortate.



DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

Prin aceasta compania Abacus Electric, s.r.o. declară că EVOLVEO StrongVision 2GB este în conformitate cu cerințele standardelor și prevederilor relevante pentru acest tip de dispozitiv.

Textul complet al Declarației de conformitate poate fi găsit la <http://ftp.evolveo.com/ce>

Copyright © Abacus Electric,
s.r.o. www.evolveo.com
www.facebook.com/EvolveoCZ

Importator
Abacus Electric, s.r.o.
Planá 2, 370 01, Republica Cehă

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

Toate drepturile rezervate.
Aspectul și specificațiile tehnice ale produsului pot fi modificate fără o atenționare prealabilă.

RO

