

SG880-4G



Uživatelská příručka

Obsah

Popis	4
Rozhraní	5
	6
Informace na obrazovce	6
Dálkový ovladač	7
Důležitá upozornění	9
Začínáme	10
Napájení	10
Vložení SD karty a SIM karty	11
Vstup do TEST režimu	11
Nastavení fotopasti	11
Pořízení záznamu manuálně	12
Provoz – spuštění fotopasti v ostrém režimu ON	12
Vypnutí fotopasti OFF	
Údržba fotopasti	
Správná instalace	13
Připojení fotopasti na externí zdroj napájení	
Pokročilá nastavení	14
Nabídka nastavení (Menu)	14
Ukázka nastavení data a času	
Prohlížení záznamů	
Zobrazení fotografií	
Mazání záznamů	19
Auto detekce SIM karty	

Odesílání fotografií na Molnus	21
Nastavení odesílání na email	27
Příprava	27
Nastavení odesílání pomocí dálkového ovladače	27
	28
Nastavení odesílání pomocí PC	30
Manuální odeslání – test nastavení	37
SMS dálková správa	39
Tabulka SMS povelů	49
Dodatky	52
Ukládání záznamů na SD kartu	52
Zjednodušené EU prohlášení o shodě	52
Záruka	53
Příloha II. TECHNICKÁ SPECIFIKACE	54
Příloha III. OBSAH BALENÍ	55

Popis

Gratulujeme vám k zakoupení fotopasti FOXcam SG880-4G. Fotopasti FOXcam vynikají spolehlivostí, nízkou energetickou náročností a snadnou obsluhou. Samozřejmostí je vysoký výkon se všemi moderními funkcemi.

Klíčové vlastnosti:

- rozlišení 24MP,
- přenos snímků po 4G LTE síti na cloudové uložiště, do e-mailu nebo do mobilu - MMS,
- dálkové ovládání pomocí SMS s podporou APP,
- zvýšená odolnost proti nepříznivým vlivům počasí,
- velmi dobrá citlivost PIR čidla,
- neviditelný přísvit 940 nm.

Fotopast lze jednoduše nastavit pomocí přiloženého dálkové ovladače, který slouží pro účely nastavení a nelze jím fotopast zapínat ani vypínat. Fotopast je vybavena LCD obrazovkou 1,5" na přední straně, pomocí které lze fotopast pohodlně a přesně zaměřit.

Jedna z velkých předností konstrukce fotopastí FOXcam je odolnost proti povětrnostním podmínkám. Fotopast je odolná proti stříkající vodě a sněhu. Není vodotěsná, neodolá ponoru do vody. Fotopast nevyžaduje zvláštní údržbu nebo zacházení. Jelikož se jedná o složité elektronické zařízení, není doporučeno ji trvale nechávat v extrémně vlhkém prostředí. Při prudké změně teplot může dojít ke kondenzaci vody. Doporučujeme vždy vyjmout baterie po dobu srovnání teplot a vysušení fotopasti vlivem orosení. **Pokud fotopast napájíte z externí baterie, použijte vždy originální napájecí kabel s těsnícím prstencem.**

Rozhraní

Fotopast disponuje: USB konektrorem, slotem SD karty, slotem SIM karty, konektorem externího napájení.

Doporučení:

Před uvedením fotopasti do provozu se seznamte s obsluhou fotopasti a pokročilými funkcemi nastavení. Věnujte pár minut k přečtení této uživatelské příručky.



Obr. 1 Popis fotopasti - čelní strana



Obr. 2 Popis spodní části fotopasti

Informace na obrazovce

Po zapnutí přepínače do pozice TEST se na obrazovce zobrazí tyto informace:



Počet uložených záznamů/volné místo na SD kartě



Dálkový ovladač

Ovladač je primárně určen pro nastavení parametrů fotopasti. K dispozici je 15 funkčních kláves. Fotopast nelze pomocí ovladače zapínat ani vypínat. K tomuto účelu slouží mechanický přepínač režimů.

Používání ovladače

Pro vstup do nabídky menu stiskněte klávesu Menu.

Pohybujte se pomocí kláves šipka nahoru nebo o

šipka dolů. Změnu nastavení funkce provedete

pomocí klávesy šipka vlevo nebo šipka vpravo.

Změnu v nastavení je nutné uložit pomocí klávesy OK.

Pro vkládání číslic, písmen nebo znaků stiskněte příslušná tlačítka. Ve většině případů vám postačí vkládat číslice nebo v případě psaní emailové adresy speciální znaky pomocí klávesy 1 :/@._.

Speciální symboly můžete psát pouze u emailových adres. Stiskněte několikrát po sobě tlačítko pro vložení požadovaného znaku.

7

1 :/@._ 2 '! 3 #\$% 4 &*() 5 -=+ 6 []:\ 7 '; 8 "^,? 9 <>/

prázdná mezera



Obr. 4 Dálkový ovladač

Stiskem znaku "*" aktivujete/deaktivujete laserové ukazovátko, se kterým můžete fotopast zaměřit.

8

Laserové ukazovátko je klasifikováno ve třídě laseru IIa. Nedívejte se do laseru ani nevystavujte laser pohledu dalším osobám. Hrozí nenávratné poškození zraku!



Důležitá upozornění

- ★ Pracovní napětí fotopasti je 6V. Použít lze 4 nebo 8 ks AA baterií.
 Pro zimní měsíce je doporučeno použít lithiové baterie.
- ★ Baterie vždy instalujte dle vyznačené polarity na zásobníku baterií.
- ★ Před vložením SD karty se ujistěte, zda není chráněna proti zápisu.
- ★ SD kartu vkládejte vždy při vypnuté fotopasti (přepínač v poloze OFF). Fotopast není vybavena interní pamětí pro ukládání záznamů a proto bude bez vložené SD karty automaticky vypnuta.
- ★ Nevkládejte ani nevyjímejte SD kartu při zapnuté fotopasti, přepínač v poloze ON.
- ★ Před prvním použitím je doporučeno naformátovat SD kartu pomocí funkce Formát.
- ★ Pokud fotopast připojíte pomocí přiloženého USB kabelu, fotopast přejde do režimu USB. Na počítači se zobrazí jako výměnný disk (přepínač v poloze OFF).
- ★ Fotopast se v TEST režimu automaticky vypne po 3 minutách nečinnosti. Jestliže chcete po vypnutí pokračovat v nastavování, přepněte přepínač do polohy OFF a následně zpět do polohy TEST.
- ★ Při aktualizaci firmwaru zajistěte stabilní napájení. Pokud nebude proces aktualizace (upgrade) řádně dokončen, nemusí fotopast správně pracovat.

Začínáme

Napájení

Fotopast pracuje nouzově se 4 ks tužkových AA baterií. Ujistěte se, zda je přepínač režimů v poloze **OFF**. Baterie jsou uloženy v bateriovém zásobníku, který uchopte pomocí úchytu a tahem k sobě vyjměte. Naplněný zásobník vložte zpět do fotopasti.

Podporovány jsou níže uvedené baterie:

- ✓ výkonné alkalické baterie,
- ✓ dobíjecí baterie o vyšší kapacitě (nepracují v mrazech a nižších teplotách),
- ✓ lithiové baterie (pro chladnější období).

Bateriový zásobník je rozdělen na sloty. Slot 1 + Slot 2 tvoří první skupinu napájecí větve (+ 6V) označenou uprostřed boxu číslem 1. Vždy osaď te minimálně jednu napájecí větev čtveřicí baterií. Slot 3 + Slot 4 tvoří druhou čtveřici (+6V) napájecí větve označenou číslem 2.

Delší životnosti dosáhnete osazením 8 ks baterií.

Fotopast se v případě vybití baterií automaticky vypne po zvukovém signálu v **TEST** režimu.



Obr. 5 Schéma rozložení baterií

Vložení SD karty a SIM karty

Ujistěte se, zda je přepínač režimů v poloze **OFF**. SD kartu vložte do slotu kontakty nahoru, bez použití síly. Typické cvaknutí oznamuje zajištění vkládané SD karty.

Stejně postupujte s vložením SIM karty, kterou zasuňte zkosenou stranou dle obrazce nad slotem SIM karty (kontakty směrem dolů, zkosenou stranou napřed).

Vyjmutí provedete opětovným zatlačením na SD kartu/SIM kartu. Pro

použití fotopasti v režimu odesílání je třeba vložit SIM kartu mobilního operátora. Před vložením je nezbytné zrušit požadavek na PIN kód.



Vstup do TEST režimu

Přepnutím přepínače režimů do polohy TEST spustíte fotopast v tzv. TEST režimu, Obr. 6 Vložení SIM a SD karty

který vám umožní **nastavit fotopast** dle vašich představ. Dále **pořídit manuální záznam,** podobně jako běžným fotoaparátem, **zpětně prohlédnout záznamy** nebo **manuálně odeslat snímek**

prostřednictvím 4G LTE sítě a tímto otestovat správné nastavení přenosu. Pro nastavení je nezbytný přiložený dálkový ovladač!

Nastavení fotopasti

Stiskem klávesy MENU na dálkovém ovládání vstoupíte do menu nastavení fotopasti, které bude zobrazeno na LCD obrazovce. Prostřednictvím tohoto menu můžete fotopast nastavit dle Vašich potřeb. Nastavení je detailně popsáno v kapitole **Pokročilá nastavení**.

Pořízení záznamu manuálně

Záznam pořídíte pomocí klávesy **šipka vpravo**, dle aktuální volby režimu snímání (fotografie/video). Pro zahájení nahrávání video nahrávky stiskněte klávesu **šipka vpravo**. Pro ukončení a uložení video nahrávky stiskněte opětovně klávesu **šipka vpravo**.

Provoz – spuštění fotopasti v ostrém režimu ON

Před spuštěním fotopasti do provozu čtěte následující pokyny:

- 1. Vyhněte se instalaci fotopasti před místa cirkulace vzduchu (radiátory, klimatizace, komíny, slunné letní expozice) a pohyby větších objektů, jako jsou větve stromů, vysoká tráva atd.
- 2. Instalace fotopasti do výšky se může lišit v závislosti na monitorovaném subjektu. Pokud chcete pořídit kvalitní fotografie zvěře, fotopast by měla být umístěna přibližně ve výšce subjektu. Toto pravidlo není striktní. Nikdy nepokládejte nebo neinstalujte fotopast přímo k zemi nebo na zem.

Před uvedením fotopasti v provoz nejprve zaměřte sledovanou oblast. Zaměření lze provést pomocí laserového ukazovátka, integrovaného do čelní části fotopasti. Případně lze po nainstalování fotopasti ručně pořídit snímek a zpětně jej zobrazit na LCD obrazovce.

V diodovém poli je umístěna kontrolní dioda pohybu, která pracuje pouze v TEST režimu a indikuje blikáním pohyb před fotopastí. Tímto lze dosáhnout dobrých výsledků zaměření fotopasti.

Po přepnutí přepínače do polohy **ON** začne kontrolní dioda pohybu blikat po dobu 15 vteřin. Tato časová prodleva slouží pro uzavření spodního krytu a opuštění stanoviště. Po uplynutí času přejde fotopast do pracovního režimu.

Vypnutí fotopasti OFF

Fotopast jednoduše vypnete pomocí přepínače do polohy **OFF**. V případě delší odstávky fotopasti doporučujeme vyjmout baterie.

Údržba fotopasti

Fotopast nevyžaduje žádnou větší údržbu. Dbejte na čistotu těsnění spodních dvířek, viz obr 2. Při nadměrném znečištění hrozí netěsnost a ztráta záruky.

Pokud zjistíte ztrátu záslepky externího napájení viz. obr 1, neprodleně kontaktujte servis. Fotopast nemá bez záslepky požadovanou těsnost. V případě problémů se na fotopast bez této krytky nevztahuje záruka.

Správná instalace

Fotopast by měla být ve venkovním prostředí instalována minimálně 50 cm nad zemí. Nikdy nepokládejte fotopast přímo na zem. Při dlouhodobém provozu fotopasti přímo na zemi hrozí zvýšené riziko proniknutí vlhkosti do zařízení, na které se nevztahuje záruka.

Pokud fotopast instalujte v interiéru, nejsou kladena žádná jiná doporučení. Vyvarujte se pouze instalaci fotopasti proti zářičům tepla, které mohou způsobovat nežádoucí spouštění fotopasti.

Připojení fotopasti na externí zdroj napájení

Pokud fotopast SG880-4G připojujete k externímu napájení, dodržte polaritu, při přepólování hrozí nenávratné poškození fotopasti.

Povolte šroub záslepky externího napájení na horní straně fotopasti, viz obr. 1. Připojte originální kabel s těsnícím segmentem (k dostání u každého autorizovaného prodejce). Pokud použijete běžný kabel bez těsnícího segmentu, bude do fotopasti pronikat vlhkost, která razantně zkrátí dobu životnosti se ztrátou záruky.

Pokročilá nastavení

V předchozí kapitole jste byli informováni o třípolohovém přepínači a jeho režimech.

- 1. **OFF režim** vypnuto
- 2. ON režim provoz
- 3. TEST režim nastavování



Při jakékoliv manipulaci s fotopastí, výměně baterií, SD karty, SIM karty fotopast vypínejte.

Nabídka nastavení (Menu)

Pro zobrazení nabídky nastavení fotopasti stiskněte v **TEST** režimu na dálkovém ovládání tlačítko **MENU**. Nabídka bude zobrazena na LCD obrazovce nebo připojeném externím monitoru.

Položka v menu	Popis
Auto detekce SIM	Fotopast automaticky nastaví přístupové
	údaje k internetu. V případě používání
	cloudového uložiště nemusíte tyto údaje
	nastavovat.
Jazyk	Volba jazyka – fotopast podporuje více
(Language)	jazyků. Nastavení změníte funkcí Language.
Režim snímání	Výběr mezi fotografováním a natáčením
(Camera Mode)	videa.
Nastavení hodin	Nastavení data a času. Nastavení je nezbytné
(Set Clock)	pro správný čas na časovém razítku.
Rozlišení fotografií	Výběr rozlišení fotografií:
(Photo Size)	Den/Noc Mpx
	24(D)/18(N) Mpx
	16(D)/12(N) Mpx

	10(D)/8(N) Mpx		
Sekvence fotografií	Nastavení počtu pořízených fotografií		
(Photo Burst)	na jedno spuštění.		
Rozlišení video	Výběr rozlišení videosekvencí.		
(Video Size)	1080p (1920x1080), 720p (1280x723) nebo		
	VGA (640x483).		
Délka video	Nastavení délky videa od 5 sec až 120 sec.		
(Video Length)			
Časosběr	Časosběrná funkce umožňuje "nasbírat"		
(Time Lapse)	záznamy bez nutnosti pohybu subjektu		
	v zorném poli fotopasti. Záznamy jsou		
	pravidelně ukládány v nastavitelné periodě		
	s krokem 5 minut až 1 hodina. Dále je možné		
	periodu nastavit s krokem 1 hodina až 8		
	hodin.		
Citlivost PIR	Vyberte citlivost PIR senzoru. Vysoká		
(PIR Trigger)	citlivost je vhodná pro interiéry a méně		
	frekventované prostředí při teplotách		
	od + 35 °C. Normální a nízká citlivost je		
	vhodná pro venkovní použití a více		
	frekventovanější prostředí. Teplota má vliv na		
	citlivost. Vyšší citlivost je vhodnější pro vyšší		
	teploty, zatímco nižší citlivost je vhodnější při		
	chladnějších teplotách. Pokud teplota okolí		
	klesne pod + 5 °C je doporučeno nastavit nižší		
	citlivost.		
	Nastavte prodlevu, po kterou nebude fotopast		
Prodleva PIR	reagovat po vyfocení prvního záznamu		
(PIR Interval)	na pohyb. PIR senzor fotopasti bude po tuto		
	dobu deaktivovaný.		
Časovač	Fotopasti lze pomocí časovače nastavit		
(Work Hour)	časový pracovní úsek. Tento úsek je vymezen		

	začátkem a koncem. Mimo vymezenou dobu
	nebude fotopast reagovat na pohyb nebo
	funkci časosběru. Časovač pracuje spolu
	s funkcí Interval, popsanou výše.
Pozice ID	Nastavte fotopasti označení, které bude
(Camera Posit)	zobrazeno na každém záznamu v časovém
	razítku.
Smyčka SD karty	Při nedostatku místa na SD kartě je
(Recycle Storage)	automaticky přemazán nejstarší záznam na
	SD kartě.
Poslat na	Vyberte způsob odesílání na email/ mobil.
(Send To)	1. Phone[MMS] – odesílání formou MMS
	2. Email[MMS] – odesílání formou MMS
	na email.
	5. Email[GPR5] – odesilání GPR5 na email 4. Molnus – odesilání záznamů na cloud
	5. FOXcloud - odesílání záznamů na cloud
Režim odesílání	Fotopast lze nastavit do tří režimů odesílání.
(Send Mode)	Režim Ručně pracuje pouze v TEST režimu
	a slouží pro otestování nastavení. Denní
	přehled a Okamžitě pracují v ostrém režimu
	ON.
	1. Ruční odesílání:
	V TEST režimu vyberte Ručně. Odeslat
	lze pouze fotografie.
	2. Denní přehled:
	Fotopast vás bude denně v nastavený čas
	informovat formou SMS. Jedná
	se o informačni přehled, součet záznamů
	porizených během dne.
	5. Ukamžitė: Estenast nonrodienž zočie fotografi
	rotopast neprodiene zaste totografii
	na eman/mobil. Zvolte maximaini pocet

	(denní limit) odeslaných fotografií. Pro
	zrušení limitu vyberte volbu Nekonečno.
	Při nastaveném video režimu obdržíte
	na email/mobil SMS zprávu o pořízené
	video nahrávce.
	4. Vypnuto:
	Funkce odesílání je vypnuta.
Dálková správa	S aktivní dálkovou správou můžete kdykoliv
(SMS Control)	na dálku změnit nastavení, např. vyžádat
	aktuální fotografii ze sledované oblasti.
	Aktivní dálková správa klade zvýšené nároky
	na spotřebu baterií.
	Nastavte velikost zasílané fotografie
Velikost přílohy	prostřednictvím datové sítě. Vyšším
(Attachment size)	rozlišením dosáhnete lepší kvality zasílaných
	snímků.
	Fotopasti můžete nastavit heslo proti odcizení
Heslo	fotopasti. Heslo si doporučujeme zaznamenat.
(Password)	Pokud heslo zapomenete je nutné fotopast
	zaslat na servis.
Format SD	Funkce pro smazání SD karty. Před prvním
(Format SD)	použitím doporučujeme SD kartu nafor-
	mátovat. Po naformátování SD karty nebude
	možné obnovit smazaná data!
Reset nastavení.	Obnovení továrního nastavení fotopasti.
(Default Set)	
Verze	Informace o IMEI čísle. Dále zde naleznete
(Version)	kontrolní kód pro registrování fotopasti na
	cloud Molnus.
Register Camera	Načtěte si snadno a rychle údaje pro nastavení
(Zobraz QR kód)	APP BG tools. (Pro platformu Android).

Ukázka nastavení data a času

Pokud nenastavíte čas a datum, nebude na fotografiích zřejmé, kdy byly pořízeny. Formát nastavení měsíc:den:rok, hodiny:minuty:sekundy. Ukázka nastavení data a času na 24.1.2018.

- a. Stiskněte klávesu MENU pro zobrazení nabídky nastavení.
- b. Stiskněte klávesu **šipka nahoru** nebo **šipka dolů**, vyberte položku **Nastavení hodin** a stiskněte **OK**.
- č. Šipkou doleva nebo doprava se posouváte po nabídce (měsíc: den: rok, hodiny: minuty: sekundy). Klávesou šipka nahoru nebo dolů měníte hodnoty.
- d. Stiskem klávesy **OK** uložíte změnu a vrátíte se do nabídky nastavení.

Stiskem klávesy **MENU** opustíte nabídku nastavení a vrátíte se na informativní obrazovku.

Prohlížení záznamů

Na obrazovce můžete v TEST režimu prohlížet pořízené záznamy a zkušebně je zaslat na mobilní telefon nebo email. Pokud fotopast připojíte k TV, můžete záznamy prohlížet ve vysokém rozlišení. Video záznamy lze přehrávat pouze na externím monitoru.

Zobrazení fotografií

- a) Zapněte fotopast do TEST režimu.
- b) Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko OK. Na LCD obrazovce nebo externím monitoru bude zobrazen poslední pořízený záznam.
- c) Pokud chcete přehrát video, musíte toto přehrát na PC nebo pomocí externího monitoru. Pro přehrání videa stiskněte klávesu šipka vpravo. Video ukončíte opětovným stiskem klávesy šipka vpravo.

- d) Stiskem klávesy **šipka nahoru** nebo **dolů** procházíte záznamy od nejstaršího / nejnovějšího.
- e) Pro návrat na informativní obrazovku stiskněte klávesu OK. Celkový počet pořízených záznamů a aktuálně prohlížený záznam je zobrazen v dolní části obrazovky na počítadle snímků.

Mazání záznamů

- a) Zapněte fotopast do TEST režimu.
- b) Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko OK. Na LCD obrazovce nebo externím monitoru bude zobrazen poslední pořízený záznam.
- c) Pro smazání aktuálně zobrazeného záznamu stiskněte Menu a vyberte Smazat jeden. Pokud chcete smazat všechny záznamy, stiskněte šipku doleva nebo doprava a vyberte parametr Smazat vše.
- d) Potvrďte volbu ANO/NE. Potvrzením klávesou OK provedete výmaz.
- e) Na informační obrazovku se vrátíte opětovným stiskem klávesy OK.

Smazaná data nelze zpětně obnovit! Pro smazání celé SD karty využijte funkci fotopasti formát SD.

Auto detekce SIM karty

Fotopast FOXcam SG880-4G disponuje sofistikovaným modemem, který rozpozná SIM kartu a uloží podle operátora nastavení pro přístup do internetu nebo pro používání služby MMS.

V menu vyhledejte funkci Auto detekce SIM a zvolte Zapnuto. Změnu potvrďte klávesou **OK.**

Vypněte fotopast, přepínač do pozice **OFF** a znovu zapněte do pozice **TEST**.

Vyčkejte na přihlášení fotopasti do mobilní sítě. Poté můžete zkontrolovat, zda fotopast správně vyplnila potřebné údaje.

Pokud například budete využívat služby cloudu Molnus, vstupte do nabídky menu a vyhledejte **Poslat do** Molnus a stiskněte **OK**.

Fotopast by měla mít vyplněno GPRS APN, GPRS Account a GPRS Password podle vložené SIM karty. Ověřit vložené údaje můžete pomocí ovladače. Jednotlivé řádky lze otevřít stiskem klávesy šipka doprava.

O2 a Vodafone

APN: internet Account: nechte prázdné Password: nechte prázdné

Nastavení Auto detekce SIM Zapnuto MENU¢Exit **U** ¢Save



Molnus GPRS APN:internet GPRS Account: wap GPRS Password: wap MENU⇔Exit <u>OK</u>⇔save

T-mobile

APN: internet.t-mobile.cz Account: gprs nebo wap Password: gprs nebo wap

Odesílání fotografií na Molnus

Fotopast FOXcam SG880-4G podporuje cloud Molnus, který je zdarma a výrazným způsobem usnadní nastavení fotopasti a její bezproblémový provoz. Fotografie jsou odesílány pomocí datových přenosů na server Molnus, který je dostupný po celém světě a garantuje uživateli 100 % dostupnost v kterýkoliv okamžik.

Na stránkách Molnus.com stačí vytvořit uživatelský účet a zaregistrovat si dle návodu vaši fotopast.

Detailní návod naleznete na stránkách www.eshop-fotopasti.cz/podpora.

Krok 1.

V menu fotopasti zapněte funkci Auto detekce SIM



Krok 2.

Obr. 7 Auto detekce SIM

Vyčkejte na přihlášení fotopasti do sítě.

V menu fotopasti vstupte do funkce Verze a srolujte tlačítkem šipka doprava ►, kde naleznete IMEI kód a control code, který zadáte v cloudu Molnus.



Krok 3.

Vytvořte si účet na adrese www.molnus.com.

• Klikněte na Register, viz. šipka

Molnus		Login	Register
	Login Username Your Email address		
	Password Login Register Forgot your password?		
Molnus About Legal Contact Report a bug Guides & Information	Download Commence on the App Store Google Play	H HA	JL IT & Development NTVERKSGATAN 15 314 34 Hyllebruk Hallands Ian, Sweden 555281-2247

Obr. 9a Molnus - registrace

• Vyplňte údaje a klikněte na Registr, viz. šipka.

Molnus				Login	Register
	Register use	er			
	Email	this for login			
Název účtu - ema	ail molnus1@seznam.cz				
• • • • • •	First name	Last name			
Jméno příjmení	Petr	Novák			
Tel. kontakt	Phone Your personal phone number, m	nust be with + and country prefix			
	+420777999888				
Adresa	Street address Vaše adresa 922				
PSČ město	Postal code	City			
	6/5//	Lukava			
Země	Country Czech Republic		•		
	Password Use at least 8 characters				
Heslo do účtu					
	Repeat the password				
Souhlas s obch. podmínkami	 I have read and agreed to H according to Hytte Jakt & La I have read and agreed to H 	yite Jakt & Lantman's treatment of my persona ntmans privacy policy. yite Jakt & Lantman's terms and conditions.	il data		
	Register Cancel				
	T	Ohr	. 9h Molni	us - regi	strace

• Potvrďte aktivační kód, který vám byl zaslán do emailu, jež jste uvedli při registraci a klikněte na Verify, viz. šipka.



Krok 4.

Pro přidání fotopasti klikněte na tlačítko Register camera a vyplňte pole. Pro uložení klikněte na tlačítko Register, viz. šipka. Nyní cloud Molnus čeká na první fotografie od fotopasti.

	Register camera		
	Camera name		
Název fotopasti	Name your camera		
Nazev Iotopasti	SG880-4G		
	Model		
vyberte model	BG584	•	
	$\ensuremath{\text{IMEI}}$ You will find this number in your camera's menu under the \boxplus tab and then Version.		
v lozte IIVIEI	185545555662626		
Vložte control	Control code You will find this number in your camera's menu under the ⊞ tab and then Version.		
code	153455		
	Region		
Vyberte Europe	Europe	•	
Číclo SIM kontra	Phone number SIM card in camera, must be with + and country prefix		
CISIO SIIVI Karty	+420777633222		
ve fotopasti	Register Cancel		

Obr. 9d Molnus - registrace

Krok 5.

Nastavení fotopasti v cloudu Molnus pomocí dálkové správy.

Cloud Molnus nabízí dvě cesty, jak můžete pomocí dálkové správy přenastavit fotopast.

- **Ovládání pomocí sms na které fotopast ihned reaguje**. Jedna sms je zpoplatněná kreditním systém dle aktuálního ceníku. Při registraci dostáváte zdarma určitý počet kreditů.

- Dálkové nastavení prostřednictvím internetové komunikace. Nastavení bude fotopastí přečteno při nahrání záznamu do cloudu Molnus. Toto nastavení se neprojeví ihned, ale až po nejbližším spuštěním fotopasti a následné komunikaci s cloudem Molnus.

Níže vidíte možné nastavení pro fotopast SG880-4G. Pokud si přejete změnit nastavení, proveď te změnu a uložte ji nebo odešlete sms pomocí tlačítek **Save settings and send to camera** (poslání sms) nebo **Save setting** pro uložení nastavení na cloudu.

Name SG880-4G	Název fotopasti	Model BG310-M /	Zapnutí/vypnutí
Camera phone number		SMS Control	dálkové správy
+420791914264	Číala SIM Irantzi va	On	
SMS Control Actions		Camera Mode	Režim fotopasti
Engrat SD Default	fotopasti	Photo	
		Photo Burst	Sekvence fotografií
Information		1	U
IMEL		Photo Size	Rozlišení fotografií
860425040584334		5	▼ M
Firmware version V1.60.B4		Time Lapse	Časosběr
Camera last active		Off	
2019-12-19 19:24:20		Pir Trigger	Citlivost PIR
		Normal	
		Pir Interval	PIR interval
		1m	
		Send Mode	Režim odesílání
		Instant	
		Unlimited	
		Video Length	Délka videa
		10s	▼ Secon
		Video Size	Rozlišení videa
		1280x720	▼ Pixe
		Work Hour	Časovač
		00:00	00:00
		Enable Work hou Attachment Size Low	^{rtimer} Kvalita zasílaných fotografií
	Nekonečná	Recycle Storage	
		Off	
	smycka SD karty	Save settings and	send to carnera Save settings
Obr. 10 Moln fotopasti	us – nastavení	← Back	

26

Nastavení odesílání na email

Nastavení odesílání na email bez použití cloudu Molnus nebo FOXcloudu můžete realizovat dvěma způsoby.

- 1. Přímo na fotopasti s pomocí dálkového ovládání.
- 2. Pomocí programu BMC Config prostřednictvím PC.

Příprava

K nastavení budete potřebovat dvě emailové adresy. Jednu emailovou adresu pro SMTP nastavení, která slouží pro odesílání fotek z fotopasti. Odesílající adresu doporučujeme pro fotopast nově založit. Jako druhou adresu můžete použít běžně používaný email.

Nezapomeňte zrušit požadavek PIN kódu SIM karty. Pro zrušení použijte mobilní telefon.

MMS/datová služba mobilního operátora nemusí být vždy na nové SIM kartě aktivní, informujte se na příslušné služby u vašeho operátora.

Nastavení odesílání pomocí dálkového ovladače

- Zapněte fotopast do režimu TEST a vyčkejte na přihlášení fotopasti do sítě a zobrazení názvu operátora (pokud je vložená SIM karta).
- Klávesou Menu vstupte do nabídky a pomocí šípek nahoru nebo dolů nalistujte výběr **Poslat do Email GPRS**. Pomocí klávesy OK zobrazte nabídku nastavení.
- Šipkou nahoru a dolů listujte mezi nastavovanými parametry. Viz obr. 11.



 Šipkou doprava vstupte do nabídky zadání parametrů. Pomocí klávesnice zadejte potřebné parametry. Klavesou * přepínáte mezi: Normal = malými písmeny Capital = velkými písmeny Symbol = speciálními znaky Chybně zadaný znak smažete klávesou šipka nahoru.

Znaky jako je : / @. _ napíšete pomocí stisků klávesy Příklad nastavení APN. Stiskněte klávesu šipka doprava a pomocí klávesnice vložte APN (Pokud není automaticky zadáno).



V závislosti na mobilním operátoru použijte toto nastavení:

O2 a Vodafone APN: internet Account: nechte prázdné Password: nechte prázdné

T-mobile

APN: internet.t-mobile.cz Account: gprs nebo wap Password: gprs nebo wap

Pro odesílání lze použít serveru Seznam.cz nebo Centrum.cz.

Pro seznam:

Server: smtp.seznam.cz Port: 25 Email user: fungující účet pro odesílání fotografií na seznam.cz Email pwd: platné heslo do emailového účtu SSL: 0 Email 1 – 4: emailové účty pro příjem fotografií

Pro centrum:

Server: smtp.centrum.cz Port: 465 Email user: : fungující účet pro odesílání fotografií na centrum.cz Email pwd: platné heslo do emailového účtu SSL: 1 Email 1 – 4: emailové účty pro příjem fotografií

Berte na vědomí, že toto nastavení se může v průběhu času měnit a nemusí být v době prodeje aktuální. Změny a aktuality můžete najít na našem webu <u>www.eshop-fotopasti.cz/podpora</u>.

Nastavení odesílání pomocí PC

Spust'te program BMC_CONFIG.exe viz. obr. 12.

Program stáhnete z internetové adresy http://www.eshop-fotopasti.cz/podpora/

Zde naleznete také video návod

<u>V následujících ukázkách bude zobrazeno nastavení mobilního</u> operátora O2 pro službu MMS a datové přenosy GPRS, využívající přístupový bod APN = internet.



Obr. 12 Spuštění BMC CONFIG



Po spuštění programu vyberte model SG880-4G. Pokud zatrhnete volbu Remember My Choice, uložíte nastavení v paměti PC pro příští spuštění. Pokračujte stiskem tlačítka OK. Pro ukončení stiskněte tlačítko EXIT.

Program BMC CONFIG umožňuje tyto operace:.

- 1,2 nastavit MMS/datové přenosy GPRS,
- 3 zadat příjemce MMS/Emailů
- 4 nastavit běžné nastavení fotopasti.

3MC CONFIG : For MG984G-36M	>
Boly Media Communications Co., Ltd. (BM	
WAP / Internet Setting	Camera Setting
Select Country Select Operator	Click "Default Setting" button if you don't know how to modify camera parameters !
Canada Cyprus Częch Republic	Default Setting (D)
Check WAP / Internet Parameters (L)2	
Customer Inform	nation Setting
Phone Number 1 : 777 777 777 Rec	ceive Email 1 : vasEmail@volny.cz 🗆 *
Phone Number 2 : Rec	ceive Email 2 :
Phone Number 3 : Rec	ceive Imail 3 :
Phone Number 4 : Rec	ceive Email 4 :
Attention Please ,The Data Above Will Be Saved In	The Following File:
C:\GSM\SG880-4G.TXT	-
SAVE (V)	FXIT (N)

Obr. 13 Hlavní okno

Krok 1 - Nastavení operátora

Vyberte stát a mobilního operátora SIM karty vložené ve fotopasti.

Krok 2 - Nastavení SMTP

Stiskněte tlačítko Check WAP / Internet Parameters, viz.

obr.13. Nyní vyplňte údaje, viz. obr. 15.

Select Country		Select Operator
Australia Austria Canada Cyprus Crach Bapublic	^	O2 T-MOBILE VODAFONE Others
Czech Republic	v	
Check WAP /	Inter	net Parameters (L)



SEND EMAIL ADDR = odesílající emailová adresa na seznamu.
SEND EMAIL PWD = heslo k výše uvedenému odesílajícímu emailu.
SEND EMAIL SERVER = smtp.seznam.cz (platí pro seznam).

GPRS APN, GPRS ACCOUNT A GPRS PASSWORD NEVYPLŇUJTE

PORT = 25.

	WAP Setting		In	iternet Setting	
MMS URL :	http://mms.o2active.cz:8002	*	SEND EMAIL ADDR :	mojefotopast@seznam.cz	4
MMS APN :	mms PORT : 8080	*	SEND EMAIL PWD :	****	1
MMS IP:	160 . 218 . 160 . 218	•	SEND EMAIL SERVER :	smtp.seznam.cz	
ACCOUNT :		l	GPRS APN :	internet PORT : 25	Ī
ASSWORD :			GPRS ACCOUNT :		
	CLEAR PARAMETERS (<u>C</u>)		GPRS PASSWORD :		Ī

Obr. 15 Nastavení SMTP/MMS

Pro ostatní poskytovatele emailových služeb je nastavení obdobné.

Příklad nastavení na centrum: SEND EMAIL ADDR Advanced Setup × mojefotopast@centrum.cz SMTP Server SEND EMAIL PWD = heslo k výše uvedenému emailu · This service requires SSL (S) SEND EMAIL SERVER = · This service requires STATTTLS (T) smtp.centrum.cz **GPRS APN, GPRS ACCOUNT** OK (Y) Cancel (N) GPRS PASSWORD Α NEVYPLŇUJTE

PORT = 465

Obr. 16 Nastavení SMTP - kryptování

Nyní klikněte na tlačítko Advanced na Obr. 15 a zatrhněte volbu Enable encryption

a zatržítko This service requires SSL, viz. obr 16. Potvrďte OK.

(tento krok platí pouze pro Gmail a emailové služby s podporou kryptování).

Nastavení se v průběhu času ze strany operátora nebo poskytovatele emailové služby může změnit.

Nyní nastavení uložte kliknutím na tlačítko OK, viz Obr 15. Zobrazí se hlášení Save all WAP/Internet parameters ? Stiskněte na tlačítko OK.



	BMCTIPS	×
Následně vám program oznámí úspěšné uložení zadaných dat. <i>OK WAP/Internet Parameters</i>	OK,WAP/Internet Parameters saved success !	
saved success ! Stiskněte OK.	ОК	

Krok 3 – Nastavení příjemce emailů/MMS

Customer	Information Setting
Phone Number 1 : číslo pro příjem mms	Receive Email 1 : email pro příjem foto
Phone Number 2 :	Receive Email 2 :
Phone Number 3 :	Receive Email 3 :
Phone Number 4 :	Receive Email 4 :

Obr. 17 Nastavení příjemců SMTP/MMS Do pole Receive Email 1 doplňte

libovolnou emailovou adresu, na kterou bude fotopast zasílat záznamy. Další emaily můžete doplnit do polí 2-4. Pro zasílání MMS na mobilní telefon doplňte mobilní čísla 1-4. Viz. obr. 17.

Krok 4 – Nastavení režimu odesílání

Klikněte na tlačítko Change Setting v hlavním okně, viz. obr 13. Zobrazí se okno s nastavením veškerých funkcí fotopasti. Tyto funkce lze také nastavit ručně přímo v menu fotopasti. Detailněji se můžete s těmito funkcemi seznámit v kapitole **Nabídka nastavení (menu)**.

Pro dokončení nastavení odesílání je nutné nastavit dvě funkce na obr. 18. **Send To (Poslat do)** nastavuje způsob odesílání fotografií:

- Phone [MMS] zasílání MMS na mobil (dražší provoz),
- Email[MMS] zasílání MMS na email (dražší provoz),

- Email[GPRS] zasílání obrázků přes internet,
- Molnus zasílání obrázků přes internet na cloud Molnus.

Send Mode (Režim odesílání) nastavuje režim odesílání:

- **Daily Report** denní přehled. Fotopast bude posílat v nastavený čas přehled o pořízených záznamech formou emailu nebo SMS. Nastavte čas **Send Time**, kdy má fotopast přehled zasílat.
- Instant okamžité odesílání fotografií po uložení na SD kartu. Nastavte limit Max Number pro omezení počtu odeslaných záznamů za den. UNLIMITED = bez omezení. 00 = neposílat.

	Camera Mode	e Photo - Security	Mode OFF -	Camera Position	OFF
ime Lapse OFF	 PIR Trigger 	Normal • PIR In	terval 35 Min -	SMS Control	ON
hoto Size 18(D)/14	(N)N · Photo Burst	1 Photo 🔹 Video	Size 720P -	Recycle Storage	OFF
Gps OFF	- Attachment Siz	e Low • Video I	Length 10 Sec -]	
Game Call OFF	- H: 00 - M	M: 00 - Replay	Time OFF -	Set Clock : (SYS)	TEM TIME) (
dd Audio §Ó§í §	ާŕ§Ř§Ö§ä§Ö §B§Ń§İ	ڋٙڎ۪؉ٛڿۊؿٳ؋ڡؿ؆؋؇؋؆؋؆؋؆؋	şđ şÜşBşŕşáşÜşİ şŐ	16.12.2019 -	19:18:22
Vork Hour OFF	Start Time	00 - : 00	· Stop Time	00 - :	00
Work	Day	Send To		Send Mode	
Select All	🖙 Sunday	 Phone [MMS] 	C Manual		
☑ Monday	I Tuesday	C Email [MMS]	C Daily Report	Send Time : 00	- : 00 -
		· Email [GPRS]	 Instant 	Max Number : 10	
✓ Wednesday					_

• Off - vypnuté GSM přenosy, fotopast nic nezasílá.

Obr. 18 Nastavení režimu odesílání

Nyní nastavení uložte klikn OK. Viz. obr. 18. Zobr s potvrzením <i>Save all camer</i>	utím na tla razí se c	ačítko BMCTIF lialog	Save all camera	× parameters ?
	u pur une			
Stiskněte na tlačítko OK.				
			ОК	Zrušit
Následně vám program oznámí úspěšné uložení zadaných dat. <i>OK, Camera parameters</i>	BMC TIPS	,Camara parameters	s have been saved	X success !
have been saved success!				ок
Stiskněte OK.				

Krok 5 – Vygenerování nastavení

Posledním krokem je vygenerování vašeho nastavení na SD kartu. Vložte SD kartu do čtečky karet PC. Alternativně můžete připojit fotopast k počítači pomocí dodaného USB kabelu. Fotopast ponechte vypnutou a připojte oba konce kabelu. Fotopast po připojení pípne a na LCD uvidíte hlášení MASS STORAGE.

1. Stiskněte na šipku výběru cesty pro uložení konfigurace a vyberte připojenou SD kartu. V závislosti na konfiguraci vašeho PC se může SD karta přihlásit pod jinou jednotkou (písmenem).

2. Stiskněte na tlačítko SAVE. Program se vás dotáže, zda má opravdu uložit konfiguraci na dané umístění. Klikněte na OK, viz. obr. 19.

D:\GSM\SG88	0-4G.TXT		•
	SAVE (Y)	EXIT (N)	

Obr. 19 Generování nastavení na SD kartu 36

Program konfiguraci uložil ^B na místo, které jste vybrali. Úspěšná konfigurace je oznámena hlášením *OK*, *All parameters have been saved success!* Potvrďte OK.

MC TIPS		×
Sava all par	ameters to "E:\GSM\SG880MK-	14MHD.TXT" ?
	ОК	Zrušit
	Obr. 20 Potv	rzení uložení
BMC TIPS		×

Zkontrolujte, zda jste umístění vybrali správně. Pokud otevřete jednotku SD karty, uvidíte složku GSM a v ní soubor SG880-4G.TXT.

BMC TIPS		>
i	OK, All parameters have been saved success	1
	ОК	

Manuální odeslání – test nastavení

Fotopast umožňuje spustit testovací funkci, která zahájí odesílání zkušebního snímku.

 Klávesou OK zobrazíte poslední záznam. Pokud na SD kartě není žádný záznam, můžete jej ručně vytvořit stiskem klávesy šipka vpravo.

Prohlížení				
Odeslat				
Email[GPRS]				
<u>MENU</u> ¢ _{Exit}	<u>OK</u> ¢Enter			

 Nyní na obrazovce vidíte záznam, stiskněte Menu. Zobrazí se obrazovka, viz obr. 21. V našem případě je nastaven režim odesílání Obr. 21 Test odesláním přes internet na email. Test zahájíte stiskem OK.

 Test se spustí s hlášením Přenos zahájen, následně je zobrazeno Odesílám.... Pokud je vše správně nastaveno, fotopast napíše Odesláno úspěšně. Problém je ohlášen chybou Error.

Před samotnou zkouškou doporučujeme udělat tyto věci:

- Vložte simkartu do mobilního telefonu a vyzkoušejte zda jste schopni se připojit na internet načtením například vyhledávače seznam.cz. Pokud fotopast nastavujete v režimu MMS, vyzkoušejte odeslat zkušební MMS z telefonu.
- 2. Ověřte funkčnost odesílající emailové schránky. Pokud se Vám podaří do schránky přihlásit, je vše v pořádku.
- 3. Ověřte, zda na úvodní obrazovce vidíte sílu signálu.

SMS dálková správa

Dálková správa umožňuje vzdálenou administraci fotopasti prostřednictvím SMS povelů. Tyto povely lze na fotopast zasílat přímo jako SMS zprávy, viz **tabulka sms povelů**, nebo pomocí aplikace pro OS android, kterou můžete stáhnout na Android marketu nebo na adrese http://www.eshop-fotopasti.cz/podpora.

Použití aplikace je velice snadné a rychlé. Aplikaci lze nainstalovat na všechna mobilní zařízení s podporou OS Android.

Pro správné pochopení doporučujeme pročíst celou kapitolu SMS dálková správa.

Pokud jste doposud vaši fotopast nenastavili pro přenosy na mobil/email nebo cloudu Molnus, můžete tak učinit podle předešlých kapitol:

Odesílání fotografií na Molnus str. 20 - 25

Nastavení odesílání na MMS/emailů str. 26 - 37

Další možností je nastavit fotopast prostřednictvím dálkové správy. Na fotopasti je nutné zapnout funkci Dálková správa = zapnuto. Upozorňujeme, že dálková správa klade vysoké požadavky na napájení. 4G modem fotopasti je neustále připojen do mobilní sítě.

1. Spust'te aplikaci

Při prvním spuštění aplikace projeď te všechny screeny a označte enter v pravém spodním rohu.



Obr. 22 Obrazovka prvního spuštění

2. Přidejte fotopast

V pravém horním rohu stiskněte na ikonu + a zvolte Add Camera. Viz obr. 23.





Add

Obr. 23 Přidání zařízení

3. Zadejte mobilní číslo

Zadejte název fotopasti a mobilní číslo sim karty, která je vložena ve fotopasti. Dále vyberte ze seznamu model fotopasti BG584. Pokračujte označením tlačítka Add. Viz obr. 24.

Obr. 24	Vložení	mob.	čísla
---------	---------	------	-------

Please select a country	Please select a provider
Switzerland	02
Australia	T-MOBILE
Cyprus	VODAFONE
Hungary	Other
Czech	
Ukraine	
Slovakia	
	(A)
Check WAP/Inte	ernet parameters

Obr. 25 Návrat na hlavní obrazovku

5. Nastavení MMS

Aplikace podle předchozího výběru operátora Obr. 25 vygenerovala nastavení pro zasílání MMS Obr 26. Pro pokročování stiskněte Next. Tímto jsou MMS přenosy nastaveny.

4. Dokončení

Označte tlačítko Back pro návrat na hlavní obrazovku. Viz obr. 25.

Pokud jste doposud nenastavili odesílání MMS, cloud nebo datové přenosy, můžete tak učinit pomocí této aplikace. **Postupujte dle bodů 5 – 6. Jinak pokračujte na bod 7 Hlavní obrazovka.**



Obr. 26 Nastavení MMS

6. Nastavení datových přenosů na email

Podle Obr. 27a vyplňte následující v daje.

Srolujte obrazovku na konec a stiskněte na tlačítko Advance a podle potřeby zatrhněte Enable encyption and This service requires SSL, Obr 28.

Následně označte tlačítko Next.

Tímto jsou nastaveny všechny potřebné údaje pro odesílání MMS nebo obrázků na email. Změnit režim odesílání nebo upravit příjemce můžete pomocí volby Setting, viz Obr. 28.



Obr. 27a Nastavení datových přenosů ⁴⁶ al ⁶ 51 % 12:11 Back GPRS Next

<	Back	GPRS		Next
	Send Email Address			
	odesilajici@centrum.cz	z		*
	Password			
	•••••			*
	Send Email Server			
	smtp.centrum.cz			*
	Send Email Port			
	465			*
	APN			
	internet			*
	User Name			
	User Name			
	User Password			
	User Password			
		*	r ⊳ Tc	r ê n
	di Ci		more a	



Obr. 27b Nastavení datových přenosů

7. Hlavní obrazovka

- Tlačítkem Setting označeném číslem 1 lze na dálku konfigurovat nastavení fotopasti, včetně úprav GPRS/MMS přenosů.
- Pomocí ikony Advanced označenou číslem 2 lze provést formát SD karty.
- Označením ikony Get Photos, číslovka 3, vyžádáte zaslání fotografie.
- Ikona My Devices slouží pro návrat na tuto Hlavní obrazovku.



Obr. 28 Hlavní obrazovka

Nyní si všechny možnosti Hlavní obrazovky detailněji popíšeme.

44

1. Tlačítko Setting.

Po označení tlačítka Setting viz, obr. 25, se zobrazí seznam operací, které lze provést.

- a) Nastavení funkcí fotopasti
- b) Změna nastavení GPRS
- c) Změna nastavení MMS
- d) Změna příjemce emailu
- e) Změna příjemce MMS

Nyní popíšeme jednotlivé obrazovky a) - e).

-	H 📕 48% 1	15:06
Back	Setting	
O Camera Mode	Photo	•
Photo Size	14M	•
🥘 Video Size	720P	•
Photo Burst	1pic	•
📋 Video Length	10s	•
Time Lapse	Off	~
PIR Trigger	Normal	•
PIR Interval	5s	•
Send To	Phone[MMS]	•
Send Mode	Manual	•
	Send	

= 4	H 📕 🛢 48% 15:05	
BGTools		
Set work parameters	a) > Nastavení funkcí fotopasti	
Alter email server	b) > Změna nastavení GPRS	
Alter mms parameter	Změna nastavení MMS	
Set receiving email	d) > Změna příjemce emailu	
Set receiving phone	e) > Změna příjemce MMS	

Obr. 29 Sez	nam možn	ostí
-------------	----------	------

a) Nastavení funkcí fotopasti

Pomocí nabídky setting můžete změnit nastavení fotopasti. Mějte na paměti, že je nutné nastavit všechny položky na obrazovce. V opačném případě můžete nechtěně změnit současné nastavení. Požadavek odešlete označením tlačítka Send. Viz obr. 30. Nezapomeňte zatrhnout čtvereček na který upozorňuje ukazatel ruky a označit OK, viz obr. 31.

Obr. 30 Nabídka Setting



Obr. 31 Potvrzení mobilního čísla

b) Změna nastavení GPRS

Postupujte podle bodu 6. Nastavení datových přenosů na email str. 43.

c) Změna nastavení MMS

Postupujte podle bodu **5. Nastavení MMS** str. 42.

d) Změna příjemce emailu

Do pole Receive Email vložte emailovou adresu, kterou si přejete modifikovat. Vložit lze pouze jedna adresa. Pokud si přejete vložit více adres, použijte SMS povel z tabulky SMS povelů.

Povel odešlete označením tlačítka Send obr. 32 a potvrzením telefonního čísla, viz obr. 31.



Obr. 32 Změna emailu

e) Změna příjemce MMS

		H 📶 🗎 78% 21:0
Back	Phone	
Phone Number		
7775289522		

Do pole Phone Number vložte mobilní číslo, které si přejete modifikovat. Vložit lze pouze jedno číslo. Pokud si přejete vložit více čísel, použijte SMS povel z tabulky SMS povelů.

Povel odešlete označením tlačítka Send obr. 33 a potvrzením telefonního čísla, viz obr. 31.

Obr. 33 Změna mobilního čísla příjemce



2. Ikona Advanced

Pomocí obrazovky Advanced lze Formátovat SD kartu v případě, že je zaplněna a v poslední řadě poslat na fotopast požadavek na odeslání aktuálního nastavení. **Změna administrátora a nastavení hesla pro administraci není podporována.**

02-CZ		H 📶 📄 75% 7:00
		Advanced
٩	Set password	Nastavení hesla pro administraci
ß	Super User Info	ormation Změna administrátora
	SD Format	Formát SD karty
<	System Checki	ng Kontrola aktuálního nastavení
0	Arming	Není podporováno
9	Disarming	Není podporováno
()	Version Numbe	er 2.2 Verze aplikace
	Ð	0

Obr. 34 Advanced

3. Ikona Get Photos

	I II. H	75% 7:00	Prostřednictvím obrazovovky Get
	Get Photos		Photos si můžete nechat na vyžádání
C	Cellphone		zaslat MMS nebo obrázek na email
	Email		prostrednictvim dat.
			Pokud fotopast používáte v režimu GPRS, přenos dat, použijte výhradně volbu Email. Volba CellPhone je určena pro službu MMS.
			Odeslání požadavku je nutné potvrdit zatržením čtverečku a označením tlačítka OK, viz obr. 36.
Му	Constant Adv	ç anced	Obr. 35 Vyžádání fotografie

Send the message to the following sim	
721528952	
Cancel	ОК

Obr. 36 Potvrzení mobilního čísla

Tabulka SMS povelů

Dle tabulky SMS povelů můžete na fotopast zasílat požadavky v běžné sms zprávě.

Funkce	SMS povel	
Nastavení MMS	<pre>#m#http://mms.o2active.cz:8080#160.218.160.218#8080 #mms#učet#heslo# (příklad nastavení pro O2, nevyplňujte účet a heslo) Pro T-Mobile je třeba vyplnit účet = gprs, heslo =gprs</pre>	
GPRS Nastavení	#s#fotopast@gmail.com#heslo#465# internet#smtp.gmail.com#účet#heslo#0# (příklad nastavení pro O2, nevyplňujte účet a heslo) Pro T-Mobile je třeba vyplnit účet = gprs, heslo = gprs	
Přidání/odebrání mobilního	#n#mobil1#mobil2#mobil3#	
Přidání/odebrání emailů	#r#email1#email2#email3#	
Vyfoť snímek!	#t# (zaslání na mobil) #t#e# (zaslání na email přes GPRS)	
Poslat nastavení fotopasti	#L#	
Formát SD karty	#f# smaže SD kartu	
Každý níže uvedený SMS povel změny v nastavení musí začínat direktivou #e#. Následuje povel s parametrem pro změnu nastavení fotopasti ukončený znakem # . Zápis umožňuje do jedné sms zapsat více povelů oddělených znakem # . Následující příklad změní prodlevu PIR na 5 minut, nastaví rozlišení fotek 5 mpx a aktivuje časovač od 18:00 do 7:00. #e#i5m#s5#hon18:00-7:0#		

Nastavení	Povel	Možné parametry povelu
fotopasti	c: Režim snímání	cv – video/cp – fotografie
	s: Rozlišení fotog.	s5-5mpx/s8-8mpx
	f: Rozlišení video	fl – VGA/ fh – 720p/ ff -1080p
	b: Sekvence foto	b1/b2/b3
	v: Délka video	v34 – (34 minut)
	t: Nastavení hodin	t – nastaví hodiny dle operátora
	l: Časosběr	11h – (jedna hodina)
		15m – (5 minut)
	q: Velikost	ql - nízká
	přílohy	qn - normální
		qh - vysoká
	r: Smyčka SD	roff – vypnuto
	karty	ron - zapnuto
	p: Citlivost PIR	pL – nízká
		pn – normální
		ph – vysoká
		po – PIR vypnuto
	i: Prodleva PIR	i40m – prodleva 40 minut
		i20s – prodleva 20 sekund
	m: Poslat do	mp – mobil[MMS]
		me – email [MMS]
		mg – email[GPRS]
		mm - Molnus
	h: Časovač	hon06:00-18:03
		nastaví čas 06:00 až 18:03
	e: Režim odesílání	ei100 – okamžitě bez limitu
		ei10 – okamžitě s limitem 10
		ed18:03 – denní přehled bude
		zaslán vždy v 18h:03min
		em – manuálně
		eo – vypnuto
	z: SMS správa	zon – SMS správa aktivní
		zoff – SMS správa vypnuta

o: Pozice	oa – pozice A ob – pozice B

Dodatky

Ukládání záznamů na SD kartu

Fotografie a videa jsou ukládány na paměťovou kartu do složky DCIM/100BMCIM. Fotografie naleznete ve formátu IMAG0001.JPG, videa jako IMAG00002.AVI. Fotografie jsou rozpoznatelné pomocí přípony .JPG, videa mají příponu .AVI.

Zjednodušené EU prohlášení o shodě

Likvidace

Symbol přeškrtnutého kontejneru na výrobku, v literatuře nebo na obalu znamená, že v EU všechny elektrické a elektronické přístroje, baterie a akumulátory musí být uloženy do tříděného odpadu po ukončení jejich životnosti. Nevyhazujte tyto výrobky do netříděného komunálního odpadu.

ZJEDNODUŠENÉ EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Tímto Boly Media Communications (shenzhen) Co., Ltd. prohlašuje, že typ rádiového zařízení FOXcam SG880-4G je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na těchto internetových stránkách: http://www.eshop-fotopasti.cz/ce

Záruka

Výrobce ručí za bezvadný stav zboží, kvalitu zpracování a použitých dílů po dobu trvání záruční lhůty 24 měsíců. Pokud se při běžném používání s odpovídající péči o zařízení vyskytnou neočekávané výrobní vady, které by mohly omezit nebo dokonce vyloučit funkčnost zařízení, výrobce se zavazuje tyto vady odstranit na vlastní náklady, bez poplatku.

Záruční opravu je možné uplatnit pouze s platným dokladem o koupi zboží, opatřeným datem nákupu. Před odesláním výrobku k reklamaci kontaktujte nejprve svého prodejce, který určí povahu problému produktu v platné záruční době.

V žádném případě výrobce, dovozce ani prodejce nenese odpovědnost za: vzniklé škody, ušlý zisk, ztrátu dat a očekávaných investic. Zároveň nelze požadovat náhradu za poškození jiného zařízení nebo zařízení třetí osoby a nemožnost použití zařízení v důsledku neočekávaných událostí. Dále nelze požadovat náhradu přesahující cenu zařízení dle aktuálního ceníku bez náhrady manipulační a poštovních nákladů.

Zařízení předávejte na reklamaci nebo pozáruční servis vždy v přiměřené čistotě s demontovaným popruhem. V opačném případě může být zařízení na náklady majitele odesláno zpět.

Snímací senzor	5 MP barevný CMOS, 24 MP interpolovaně	
Objektiv	F/NO=2.2 FOV (zorné pole záběru) = 60°	
PIR záběr	18 metrů	
LCD obrazovka	1.5" LCD	
Paměťová karta	8 MB až 32 GB	
Rozlišení foto	24 – 8 MPx	
Rozlišení video	1080p(1920x1080) 720p (1280x723) VGA (640×483)	
PIR čidlo	Multizónové	
Citlivost PIR	nastavitelná (High/Normal/Low)	
Rychlost odezvy	0.7 sec	
Hmotnost	0.30 kg	
Provozní/skladovací teplota	-20 - +60°C / -30 - +70°C	
Prodleva	1s – 60 min.	
Sekvence fotografií	1–3	
Délka videosekvence	1–60 sec	
Napájení	8×AA (Doporučeno) nebo 4×AA	
Odběr při střežení	< 0.25 mA (<6 mAh/Den)	
Spotřeba	>500 MMS při použití 8ks AA baterií	
Upozornění vybitých baterií	LED Indikátor/ poslání upozornění	
Záznam zvuku	Ano	
Upevnění, instalace	Popruh, lano, nebo lanový zámek	
Rozměry	140x87x55 mm	
Provozní vlhkost	5% - 90%	
Certifikáty	FCC, C E, RoHS	

Příloha II. TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Název položky	MNOŽSTVÍ
FOTOPAST	1
DÁLKOVÝ OVLADAČ	1
USB KABEL	1
Vrut	1
POPRUH	1
UŽIVATELSKÝ MANUÁL	CZ SK
ANTÉNA	1

Příloha III. OBSAH BALENÍ