

# UNVision

## Fotopast GLORY LTE Návod k obsluze



Výhradní dovozce do ČR a SR

FOTOPASTCZ

## OBSAH

1. Popis fotopasti .....	1
2. Začínáme .....	2
2.1 Vložení baterií .....	2
2.2 Vložení SD karty .....	2
2.3 Vložení SIM karty .....	3
2.4 Stažení mobilní aplikace.....	3
2.5 Hlavní přepínač a klávesy .....	4
2.6 Informace na displeji .....	6
2.7 Odeslání testovacího snímku .....	12
3. Připojení fotopasti ke Cloudu.....	13
3.1 Připojení fotopasti ke Cloudovému serveru .....	13
3.2 Ruční posláni záběru do cloudu.....	17
3.3 Nastavení fotopasti (CAM) z webu nebo APP ..	18
4. Externí napájení.....	21
5. Tipy na instalaci.....	21
UPOZORNĚNÍ: .....	22
Dodatek I: Technická specifikace.....	24
Dodatek II: Obsah balení.....	26

**K nastavení fotopasti budete potřebovat:**

**-připojení k internetu**

**<https://www.linckeazi.com>**

**-12 AA baterií**

**-SD kartu**

**-SIM kartu**

# 1. Popis fotopasti



1: Neviditelný IR blesk  
3: Senzor světla  
5: PIR sensor  
7: HD TFT Displej

2: Objektiv  
4: Hlavní přepínač  
6: Klávesnice  
8: LTE anténa

Obr. 1: Otevřená fotopast

## **2. Začínáme**

### **2.1 Vložení baterií**

Tato fotopast je konstruována na napájení 12AA bateriemi. Při vkládání baterií dejte pozor na správnou polaritu! Značky (+) a (-) jsou patrné na výlisku bateriové sekce. Negativní pól musí být vždy v kontaktu s pružinami.

**UPOZORNĚNÍ:**

- nesměšujte různé typy baterií**
- nesměšujte nové a použité baterie**
- volte kvalitní baterie, nejlépe alkalické**
- vyhněte se použití nabíjecích článků**
- pokud fotopast nebudete delší dobu používat – vyjměte z ní baterie!**

### **2.2 Vložení SD karty**

Aby bylo možno fotopast použít, musí být vložena paměťová SD karta. Štěrbina pro vložení je na spodní straně. Použít můžete SD kartu s kapacitou až 64 GB. Bez

vložené SD karty nelze fotopast zapnout.

## 2.3 Vložení SIM karty

Fotopast podporuje protokoly:

B1/B3/B5/B7/B8/B20@FDD LTE

B38/B40/B41@TDD LTE

B1/B5/B8@WCDMA

B3/B8@GSM

Ujistěte se, že PIN kód SIM karty je vypnutý a že na SIM kartě je dostatečný provozní kredit.

## 2.4 Stažení mobilní aplikace

Zadejte název “**Linckeazi**” do Google Play Store nebo Apple Store



Můžete také navštívit:

<https://www.linckeazi.com>

Další možností je instalace prostřednictvím níže zobrazených QR kódů do vašeho mobilního telefonu.



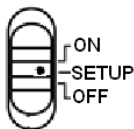
Android APP



IOS APP

## 2.5 Hlavní přepínač a klávesy

Přesunutím spínače do polohy **SETUP** (nastavení) můžete provést nastavení fotopasti, prohlížet a mazat záběry.



Obr. 2 Hlavní přepínač

**OFF** (vypnuto): vypnutí napájení fotopasti

**ON:** (zapnuto): fotopast přejde do pracovního režimu (obrazovka zhasne, po krátkou dobu bliká červená LED)

**Tlačítka:**

MENU: vstup do menu (nabídky)

▲ ▼ ◀ ▶ : navigační tlačítka

OK: potvrzení nastavení / prohlížení foto nebo video

▶ : ruční pořízení foto nebo video

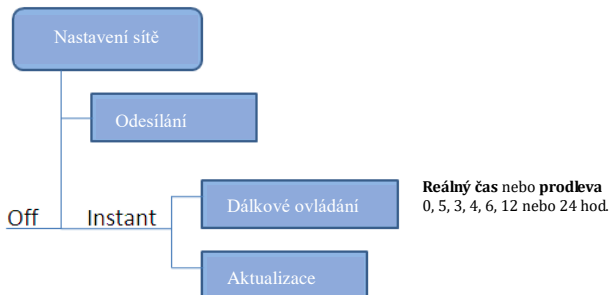


## 2.6 Informace na displeji



Obr. 3 Hlavní obrazovka

## Nastavení:



## Režim odesílání:

**Off: (vypnuto)** vypne funkci odesílání.

**Instant: (okamžitě)** zapne okamžité odesílání po pořízení záznamu.

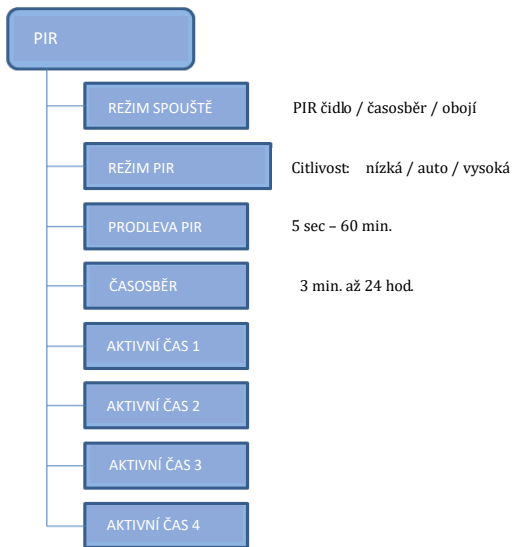
**Max Number: (maximální počet)** definuje maximální počet snímků, které budou poslány za 24 hodin. Nastavení na 00 znamená neomezený počet snímků.

**Remote Control:(dálkové ovládání)** umožňuje ovládat

fotopast mobilním telefonem nebo prostřednictvím webu. Pokud zvolíte možnost ovládání v reálném čase, je třeba si uvědomit, že trvale zapnutý GSM modul má velkou spotřebu energie, což má za následek rychlé vybití baterií. Tuto funkci doporučujeme jen v případě napájení fotopasti ze sítě. Jinak doporučujeme nastavit časový interval, ve kterém se fotopast bude k síti připojovat. Například při nastavení 24 hod. se fotopast každý den připojí prostřednictvím GSM sítě ke Cloudu odkud stáhne případné povely a odešle pořízené záběry.

**Série foto:** v tomto režimu pořídí fotopast na každý podnět PIR čidla zvolený počet fotek. Můžete přitom zvolit, který ze série snímků bude odesílán (např. každý druhý).

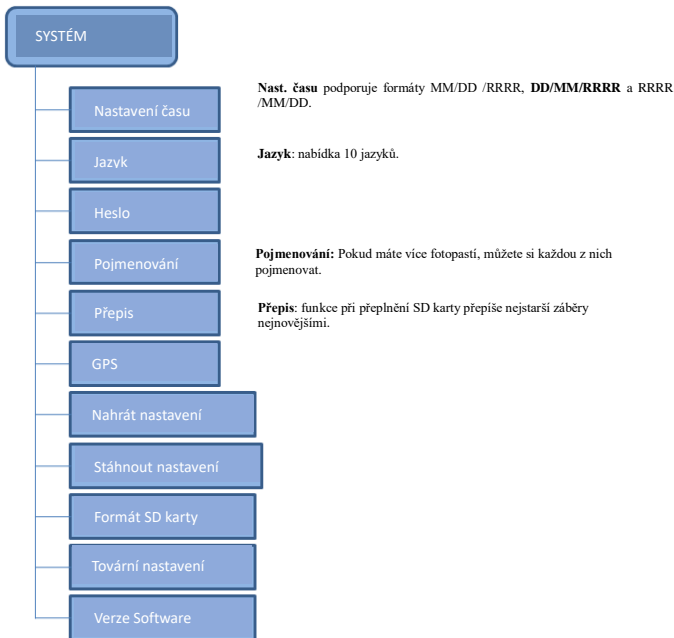
**Rychlost závěrky:** nastavení na **Normal** je optimální pro většinu situací. Volba **Rychlá** je optimální pro scény, kdy by mohlo docházet k rozmazání snímků. Rychlá expozice ale limituje světelnost nočních snímků.



**Prodleva PIR:** definuje čas, po který se PIR po pořízení snímku vypne. Tato funkce má za cíl pořídít příliš mnoho záběrů jednoho objektu. Při zapnutém odesílání záběrů doporučujeme nastavit prodlevu min. 1 minutu.

**Časoběr :** v tomto režimu pořizuje fotopast záběry na základě zadaného časového interval. Tato funkce se používá zejména pro monitorování objektů, které mohou být mimo dosah PIR.

**Aktivní čas :** definuje časové rozpětí po které bude fotopast v aktivním režimu. Mimo nastavené intervaly nebude fotopast aktivní. Nastavení na: 00:00-00:00 znamená, že fotopast bude aktivní 24 hodin. Například nastavení: Start: 20:00 Stop: 10:00 znamená, že fotopast bude aktivní 00:00-10:00 a 20:00-24:00 hod.



**Heslo:** Doporučujeme vaši fotopast ochránit heslem! Ale pozor! Zadejte heslo, které si budete pamatovat, nebo si ho pečlivě poznamenejte. Odemknout zaheslovanou fotopast

je možné pouze v servisu dovozce a pouze oproti předložení nákupního dokladu. Toto opatření prosím chápejte jako ochranu proti zprovoznění kradených fotopastí! Pokud vám bude fotopast odcizena, informujte nás. Když k nám taková fotopast přijde k odblokování, dáme vám vědět!

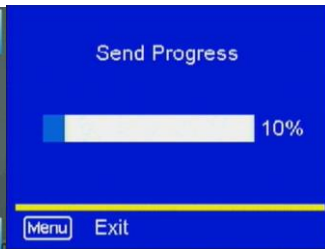
## 2.7 Odeslání testovacího snímku

1) Přepněte přepínač do polohy **Setup**, zaměřte fotopast a stiskněte ► . Fotopast pořídí snímek, který si můžete prohlédnout stiskem tlačítka **OK**.

2) Stiskněte tlačítko **MENU** a zvolte **poslat**. Na displeji se zobrazí průběh odesílání.



Obr. 4



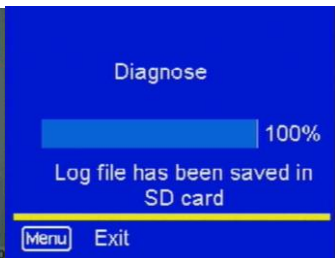
Obr. 5

Jakmile bude posílání ukončeno, zkontrolujte, zda snímek došel na zadanou adresu.

Pokud odeslání selhalo, zvolte **Diagnose** pro vygenerování Log file a FAQ (často kladené otázky) vám pomůže se správným nastavením.



Obr. 6



Obr. 7

## 3. Připojení fotopasti ke Cloudu

### 3.1 Připojení fotopasti ke Cloudovému serveru

Aby bylo možno posílat snímky do cloudového úložiště nebo do vašeho mobilního zařízení, je potřeba nejprve



zadat vaší fotopast (CAM) do účtu.

Otevřete webové stránky:

<https://www.linckeazi.com/index.html>

Přihlaste se, pokud jste zde již zaregistrován, nebo se zaregistrujte zadáním vaší E-mailové adresy.

Username/Email \*

Please enter username or email address.

Password \*

Remember Me

Log In

Forgot password?

New users please sign up .

Obr. 8

Username \*

Email \*

Email Address Verification Code \*

Get Verification Code

Set Password \*

Confirm Password \*

I agree to Terms&Conditions

For existing accounts, please LOG IN

Sign Up

Obr.9

Username/Email = Uživatelské jméno nebo Email

Password = Heslo

Log In = Přihlásit se

Forgot password = Zapomenuté heslo

New user please sign up = Nový uživatel, zaregistrujte se prosím

Email Address Verification Code = Emailová adresa nebo ověřovací kód

Get verification code = Získat ověřovací kód

Set Password = Nastavit heslo

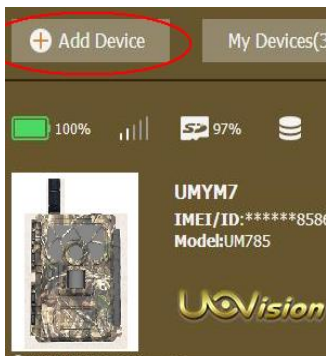
Confirm Password = Potvrdit heslo

I agree with terms+conditions = Souhlasím s podmínkami

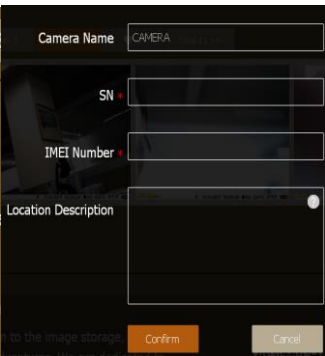
For existing Account please sign up = Přihlaste se k existujícímu účtu

Sign Up = Přihlásit se

Volbou '**Add Device**' (přidat zařízení) se zobrazí okno pro vyplnění základních informací o fotopasti.



Obr. 10



Obr. 11

Add Device = Přidat zařízení

My Devices = Moje zařízení

Camera Name = Pojmenování fotopasti

SN = Výrobní číslo

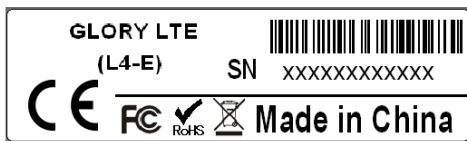
IMEI Number = Číslo IMEI

Location Description = Popis místa instalace

Confirm = Potvrdit

Cancel = Zrušit

Pojmenujte svoji fotopast (CAM). Pokud si to budete přát a máte fotopastí více, uveďte i popis místa instalace. Výrobní číslo (SN) a IMEI naleznete na nálepce uvnitř fotopasti.



SN je na straně slotu SIM karty



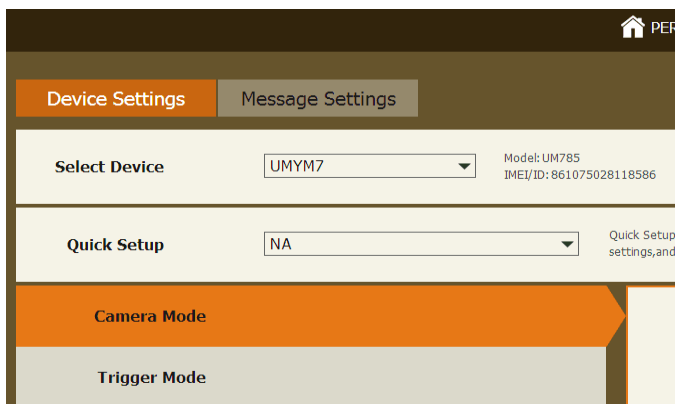
IMEI je umístěno na předním panelu

### 3.2 Ruční posláni záběru do cloudu

Zvolte záběr a stiskněte **MENU**. Zvolte ‘**poslat**’ a s odesláním bude na displeji zobrazen jeho průběh. Během pár minut cloudový server přijme váš záběr.

Po úspěšném dokončení testu můžete přepnout spínač do polohy ‘on’. Vaše fotopast je správně nastavena a můžete ji ihned používat.

### 3.3 Nastavení fotopasti (CAM) z webu nebo APP



Obr. 13

Device Setting = Nastavení zařízení (fotopasti)

Message Setting = Nastavení vzkazů

Select Device = Zvolte zařízení

Quick Setup = Rychlé nastavení

Camera mode = Režim fotopasti

Trigger Mode = Režim spouště

Pro APP, prosím, vyhledejte “Linckeazi” v Google play (nebo oskenováním (ofocení) QR kódu) a nainstalujte APK file do vašeho Smartphone.

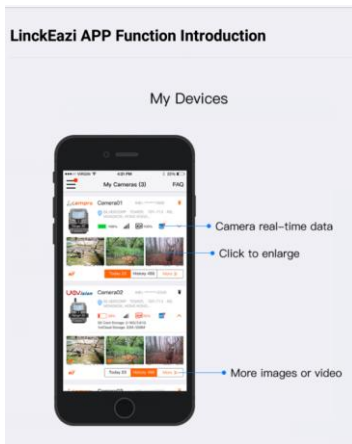


Android APP



IOS APP

Proces přidání zařízení a nastavení je shodný s výše popsaným připojením ke cloudovému serveru.



Obr. 14

My devices = Moje zařízení

Camera real-time data = Fotopast v režimu snímání v reálném čase

Click to enlarge = Klikněte pro zvětšení

More images or video = Další snímky nebo videa

## **4. Externí napájení**

Vaše fotopast je vybavena zdírkou pro připojení externího napájení. Můžete k ní připojit externí 6V baterii nebo fotopast napájet prostřednictvím adaptéru ze sítě. Zásadně doporučujeme použít originální propojovací kabel nebo adapter. Jinak může dojít k poškození fotopasti, které není kryto zárukou.

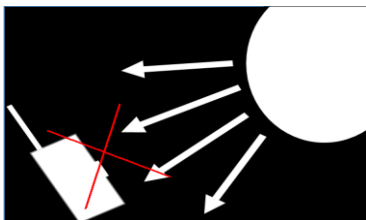
## **5. Tipy na instalaci**

Fotopast je nejlépe umístit ve výšce 1-1,5 m od země a 3-15 m od monitorovaného objektu. Pro zvýšení účinnosti nočního osvětlení je vhodné mít na pozadí objektu plochu nebo cokoliv, od čeho se část světla může odrazit (např. křoviny).



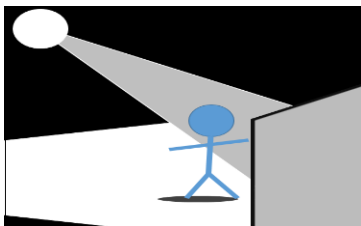
# UPOZORNĚNÍ:

- a. Slunce nesmí svítit přímo do objektivu fotopasti!



Obr. 15

- b. Instalujte fotopast tak, aby za objektem bylo pozadí, od kterého se noční osvětlení může odrazit!



Obr. 16

- c. **Vyhněte se zaměření fotopasti na místa s mísením studeného a teplého vzduchu (komíny, výdechy klimatizace, větrná místa atd.) Fotopast také nesměřujte na místa, kde se vyskytuje vegetace, která se větrem pohybuje. Snížíte tím významně počet falešných podnětů PIR a prázdných záběrů.**

## **Dodatek I: Technická specifikace**

**Rozlišení Foto:** 3/5/8/12MP

**Objektiv:** F/NO=2.2 FOV (úhel záběru)=58°

**Pracovní frekvence:** FDD-LTE:

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

**Intenzita osvětlení:** nízká / normální

**Displej:** 2.0" LCD

**Paměťová SD karta:** až 64GB

**Rozlišení videa:** 1080P, 720P, WVGA

**PIR Senzor:** Multizonové

**PIR citlivost:** nast. (vysoká / normální / nízká)

**Odezva spoušti na PIR:** 0.6s

**Hmotnost:** 474g (bez baterií)

**Pracovní/Skladovací teplota:**

-20 +60°C/-30 +70°C

**Prodleva spouště:** 0 sec. – 60 min.

**Časoběr:** 3min-24hodin

**Série foto:** 1–10

**Délka videa:** 1–60s

**Napájení:** 4AA, 8AA nebo 12AA baterií

**Odběr v klidu:** < 0.25 mA (<6mAh/den)

**Výdrž baterií:** 12AA baterií = pořízení a přenos 3000+ fotografií (lithiové bat.)

**Varování vybitých baterií:** LED/cloud

**Montáž:** popruh/lanový zámek/skříňka

**Rozměry:** 140mmX95mmX57mm

**Pracovní vlhkost:** 5% - 90%

**Bezpečnostní certifikace:** CE, RoHS

## **Dodatek II: Obsah balení**

<b>Název</b>	<b>Množství</b>
Fotopast	1
Upínací popruh	1
Návod k obsluze	1
Rychlý start	1

## Prohlášení o shodě s direktivou 2014/53/EU

CE prohlášení:

Výrobce tímto potvrzuje, že tato fotopast je v souladu se základními požadavky a dalšími pokyny direktivy 2014/53/EU. V případě potřeby si vyžádejte kopii Declaration of Conformity to Directive 2014/53/EU.



Výhradní dovozce pro Českou a Slovenskou Republiku:



FOTOPAST.CZ spol. s r.o.  
IČO 29126749, DIČ CZ29126749  
Francouzská 815  
252 29 Dobřichovice

## ZÁRUČNÍ LIST

Zákazník:	
Kontaktní telefon:	
Datum nákupu:	
Výrobní číslo:	
Popis závady:	
Prodejce:	

(VYPLNĚNOU KOPII TABULKY ZAŠLETE S KOPIÍ DOKLADU O ZAKOUPENÍ SPOLU S FOTOPASTÍ)

Výrobce poskytuje omezenou záruku po dobu 24 měsíců od data prodeje na výrobní vady a chybnou funkci zařízení.

Pokud se výše uvedené vady při normálním provozu vyskytnou, výrobce se zavazuje na své náklady zařízení opravit nebo vyměnit. Způsob vyřízení reklamace je výlučně na autorizovaném dovozci. Běžné opotřebení nebo závady způsobené nesprávným použitím nemohou

být jako reklamace uznány. V souvislosti s tím upozorňujeme, že fotopast není určena na trvalé venkovní umístění. Zejména za delších dešťů, sněžení, mlh a jinak nepříznivého počasí je potřeba fotopast přenést do vytápěných prostor a nechat ji zde vysušit.

Po ukončení záruky je na fotopast možno žádat placený servis zajišťovaný dovozcem nebo výrobcem, kterého lze kontaktovat k získání dalších informací.