

## Fotopast 1080p 12MP IP66



### POPIS

Tato kamera (fotopast) je vybavena PIR senzorem pohybu s vysokou citlivostí, který aktivuje spoušť kamery v přítomnosti člověka či zvířete. Je možné pořizovat jak fotografie, tak natáčet video.

Základní charakteristika:

- zorné pole 90 °
- rozlišení 0,3 až 12 MPx
- zabudovaný 2" displej
- voděodolnost (IP 66)
- infračervený (noční) přísvit



### SPECIFIKACE

<b>Typ snímače</b>	CMOS 1,3 MPx	<b>Reakční čas spouště</b>	~ 0,8 s
<b>Vlnová délka IR světla</b>	940 nm	<b>Délka videa</b>	od 10 s do 3 min.
<b>Typ displeje</b>	LED TFT 2"	<b>Napájení</b>	4x nebo 8x AA baterie
<b>Velikost obrázku</b>	0,3 až 12 MPx	<b>Odběr proudu v pohotovostním režimu</b>	~ 0,18 mA, až 1 A při aktivním IR přísvit
<b>Rozlišení videa</b>	480p až 1080p	<b>Výdrž v pohotovostním režimu</b>	až 8 měsíců
<b>Dosah/rozsah PIR snímače</b>	< 10 m/90°	<b>Rozhraní</b>	USB, microSD (až 32 GB)

<b>Souborový systém</b>	FAT32	<b>Stupeň krytí</b>	IP66
<b>Rozsah provozní rel. vlhkosti</b>	5 až 95%	<b>Rozsah provozních teplot</b>	-20 až 70 °C



## ZÁKLADNÍ INFORMACE

### Baterie

Fotopast může být napájena 4 nebo 8 bateriemi AA. V případě použití pouze čtyřech baterií je nutné všechny baterie umístit pouze do jednoho z bateriových boxů. Při vkládání baterií je nutné zkontrolovat zda se póly baterií shodují s nákresem na bateriovém boxu. V případě, že fotopast není delší dobu nasazena v provozu, je vhodné baterie z boxu vyjmout. Baterie nelze prostřednictvím fotopasti dobíjet. Po vybití baterie je nutné opět nastavit datum a čas.

### Konektory

- **micro USB** – Po připojení k PC se fotopast chová jako standardní flash disk. Tímto způsobem lze snímky snadno zálohovat v PC. Během připojení k PC nelze fotopast používat.
- **souosý konektor** (s gumovou krytkou) – Fotopast lze napájet i síťovým adaptérem (5V 2A). Je nezbytné, aby před použitím externího napájení byly baterie ze zařízení vyjmuty.

### Ovládací tlačítka

- **M**
  - otevření/zavření menu nastavení, tlačítko zpět, přechod mezi podmenu
- **E**
  - otevření galerie obrázků/videoa
  - potvrzení akce
- **↑**
  - v testovacím režimu přepnutí do režimu nahrávání videa
  - pohyb nahoru v menu a galerii
- **↓**
  - v testovacím režimu přepnutí do režimu fotoaparátu
  - pohyb dolů v menu a galerii
- **→**
  - pohyb doprava v uživatelském rozhraní
- **←**
  - pořízení fotografie/videoa v testovacím režimu
  - zavření galerie obrázků/videoa
  - pohyb doleva v uživatelském rozhraní

## Hlavní přepínač

- **OFF** – zařízení je vypnuto
- **TEST** – zařízení je v konfiguračním režimu, lze používat jako digitální fotoaparát
- **ON** – pohotovostní režim (vypnutí displeje pro úsporu energie), pořizování snímků na základě konfigurace

## Slot pro paměťovou kartu

- fotopast nelze bez SD karty provozovat (nemá interní paměť)
- slot je určen pro micro SD (i SD HC) karty o maximální velikost 32 GB
- karta musí být naformátovaná a používat souborový systém FAT32
- kartu lze naformátovat i v nastavení fotopasti



# NASTAVENÍ

## Menu fotografie (zobrazí se při režimu fotoaparátu)

Položka	Volba
Velikost fotografie	0,3 až 12 MPx (od 1,3 MPx upscaling)
Sekvence	1 až 3 snímky

## Menu videa (zobrazí se při režimu videa)

Položka	Volba
Rozlišení videa	480p až 1080p
Doba záznamu	5 sek. až 3 min.
Záznam zvuku	vypnuto/zapnuto

## Obecná konfigurace

Položka	Volba
Nastavení času a data	den, měsíc, rok; hod., min., sek.
Časové razítko (na snímcích)	vypnuto/zapnuto
Nastavení snímacího režimu	foto, video, foto+video

Položka	Volba
Automatické vypnutí (v TEST režimu)	vypnuto, 3, 5 nebo 10 min.
Úsporný režim	vypnuto, zapnuto
Doba nečinnosti po pořízení snímku	5 sek. až 30 min.
Nastavení PINu	vypnuto/zapnuto (zadání PINu)
Nastavení ID	vypnuto/zapnuto (zadání ID)
Časovač	nastavení čas. intervalu, v kterém je ftopast aktivní
Časová prodleva	doha (po zachycení pohybu), po které je pořízen snímek
Jazyk	EN, DE, IT
Formátování	potvrzení formátování SD karty
Výchozí nastavení	potvrzení přechodu do továr. nastavení
Verze	výpis verze firmwaru
Aktualizace firmwaru (pro technika)	potvrzení aktualizace