

# Klíč s FULL HD kamerou a nočním viděním

## Návod k obsluze



Hlavní výhody:

Velmi elegantní design

Skvělý poměr výkon/cena

Snadné ovládání

## 1. Popis výrobku



## 1. Popis výrobku

- \* Tlačítko ON/OFF- tlačítko pro zapnutí/vypnutí do pohotovostního režimu a nahrávání videa
- \* Tlačítko Foto/kamera – tlačítko pro foto a nahrávání videa
- \* Detekce pohybu a noční vidění – tlačítko pro spuštění detekce pohybu a nočního vidění
- \* Slot pro SD kartu - Slot pro vložení SD karty je ukryt pod gumovou krytkou
- \* Reset - tlačítko pro resetování přístroje, najdete ho hned vedle TF Card Slot
- \* Vstup USB - Slouží pro nabíjení a k připojení k PC

## 2. Ovládání výrobku:

Nabíjení vestavěné baterie:

Baterii doporučujeme dobít dříve, než začnete produkt používat. Produkt připojte pomocí dodávaného USB kabelu k PC. Doba nabíjení je cca 2 hodiny

### Zapnutí přístroje:

Nejprve do klíče vložte micro SD kartu. Opatrně ji zatlačte tak, aby se karta zlehka zamáčkla a zůstala zamáčknutá

Tlačítko ON/OFF stiskněte a podržte cca 5 sekund. Rozsvítí se červená dioda, která je viditelná na přední straně klíče - klíč se nachází v pohotovostním módu .

### **Focení:**

Fotit je možné pokud se klíč nachází v pohotovostním módu, a to jedním krátkým stiskem tlačítka Foto/kamera. Jeden stisk = jedna fotka. Červená dioda vždy blikne.

### **Nahrávání videa:**

Video začnete nahrávat dlouhým stiskem tlačítka Foto/kamera v pohotovostním módu. Červená dioda zabliká 6 krát a klíč začne nahrávat video.

Pro dosažení co nejkvalitnějšího záznamu se snažte zajistit co nejlepší světelné podmínky. Klíč mějte nejméně 20 cm od natáčeného objektu.

Pokud chcete nahrávání videa zastavit, stiskněte krátce tlačítko ON/OFF. Červená dioda opět svítí. Pro úplné vypnutí stiskněte tlačítko ON/OFF alespoň na 10 sec. Rozsvítí se k červené diodě ještě modrá dioda a následně obě zhasnou-klíč je nyní ve vypnutém stavu a můžete jej připojit k PC pro prohlížení záznamů.

### **Detekce pohybu:**

Detekci pohybu spustíte tlačítkem detekce pohybu a to podržením alespoň po dobu 3 sec. Červená dioda spolu s modrou zabliká 6 krát a detekce je spuštěna. Nyní zařízení začne nahrávat pouze při zaznamenání pohybu před čočkou kamery.

Pro ukončení stiskněte krátce ON/OFF.

### **Noční vidění:**

Noční vidění spustíte krátkým stiskem tlačítka pro noční vidění. Zpředu přístroje se rozsvítí 2ks IR diody. Lze zapínat i vypínat při nahrávání videa.

### **Připojení přístroje k PC:**

Přístroj připojujte k PC výhradně ve vypnutém stavu.

Po připojení přístroje k PC se po chvíli přístroj zobrazí jako vyměnitelný disk.

Nyní můžete využívat všech funkcí jako u běžného flash disku, tj. kopírování, mazání, přesouvání souborů. Pokud budete přístroj odpojovat od PC, vždy použijte funkci Bezpečného odebrání hardware.

Záznamy přehrávejte vždy přímo z hard disku vašeho PC, tzn. nejdříve si je z paměti SD karty v klíči stáhněte do adresáře.

Videa z karty můžete přehrávat také tak, že SD kartu nejprve vložíte do adaptéru a následně zasunete do PC.

Pozn: Pokud se ani po cca 30s po připojení přístroj nezobrazí jako vyměnitelný disk, zkuste ho připojit znovu, případně použijte jiný USB konektor.

## Nastavení času:

Přístroj umožňuje uložit na nahrávaný soubor aktuální datum a čas. Čas na záznamu nastavíte následovně.

Přístroj vypněte a pomocí USB kabelu ho připojte k PC, alternativně můžete kartu vložit do adaptéru a poté do PC. Jakmile se zobrazí karta jako vyměnitelný disk, klikněte do kořenového adresáře (nejvyšší adresář na disku) pravým tlačítkem myši do prázdného pole, vyberte Nový a z následujícího menu textový dokument pojmenujte time Soubor time dvojklikem myši otevřete a vepište do něj datum a čas následujícím způsobem:

2017-03-31 16:25:19 Z toho 2017 je rok, 03 je měsíc, 31 je den, 16 je hodina, 25 jsou minuty a 19 jsou sekundy,

Soubor uložte (klikněte na křížek a dejte souhlas s uložením). Přes bezpečné odebrání hardware přístroj odpojte od PC. Při následujícím záznamu bude datum aktualizováno.

Pár tipů na závěr:

- Pokud nebudete přístroj delší dobu používat, nejdříve ho plně nabijte
- Přístroj nabíjejte po dobu min 3 hodiny, ne více než 5 hodin
- Přístroj nepoužívejte ve vlhkém a prašném prostředí
- Čím je větší světelnost, tím lepší bude kvalita záběrů
- Pokud se bude přístroj chovat nestandardně, stiskněte po dobu několika sekund tlačítko Reset
- Pokud není vložena SD karta nebo je její paměť plná, dioda bliká červeně

## 3. Specifikace přístroje

Rozlišení videa	1920x1080
Nahrávací frekvence	30 fps
Podpora micro SD karet	Do 32GB
Výdrž při nahrávání	Cca 90 min
Spotřeba	<0,8W
Video formát	AVI
Napájecí adaptér (Není součástí balení)	5V DC/500 mAh
Baterie	300 mAh Li-polymer
USB	2.0
Pracovní teplota	0 – 50 stupňů C
Operační systém	XP, Vista, W7
Váha	10g
Rozměry	70x38x13 mm
Doporučený přehrávač	Win Media Player, GOM Player

Ovládání přístroje se může v závislosti na jednotlivých sériích drobně lišit.

Přístroj používejte v souladu s platnými právními předpisy. Dodavatel nenesou žádnou odpovědnost za použití přístroje v rozporu s těmito předpisy.