

# Návod na propisku s kamerou – model SY-117

( doplněk k originálnímu návodu )

## Oddíl B – Popis produktu

- 1) Ovládací tlačítko ( dále pouze OT ) – multifunkční tlačítko, sloužící k ovládání tužky
- 2) Kamera
- 3) Mikrofon
- 4) Tlačítko k resetování tužky
- 5) Signalizační led diody – červená a modrá dioda, pro zobrazení konkrétného módu, ve kterém se právě tužka nachází
- 6) Kuličková náplň
- 7) USB – mini USB konektor, sloužící k propojení s PC ( pomocí dodávaného USB kabelu )
- 8) Slot na mikro SD kartu

## Oddíl C - Použití propisky

### 1. Zapnutí a vypnutí

#### 1.1 Zapnutí

- a) Stiskněte OT po dobu 2 sekund
- b) Po stisknutí se rozsvítí modrá dioda indikující nabíhání základního nastavení tužky
- c) Pokud modrá dioda zhasne nastavení tužky je ukončeno a lze využívat její další funkce
- d) Jakmile je tato část ukončena, tužka přejde automaticky do nahrávacího módu, který signalizuje rozsvícená červená dioda
- e) Tím je zapnutí tužky ukončeno

Pozn: Tato operace je podobná např. nabíhání PC po jeho spuštění. Po dobu kdy nabíhá zapínání tužky neprovádějte žádné další činnosti. Doba než tužka naběhne do provozního/nahrávacího módu závisí na kapacitě použité SD karty.

#### 1.2 Vypnutí

- a) Stiskněte OT po dobu 4 sekund
- b) Zhasnutí indikačních diod signalizuje vypnutí tužky

Pozn : Pokud zvolíte vypnutí tužky během nahrávání, nahrané video bude před jejím vypnutím automaticky uloženo.

## 2. Přepínání mezi jednotlivými módy

- a) Změna módu se provádí stiskem OT
- b) Po zapnutí je tužka automaticky nastavena v módu Video Record ( Normal Mode ), tento mód indikuje svítící červená dioda. Stiskem OT po dobu 2 sekund přepnete tužku do módu Video Record ( Motion Image trigger mode ). Svítící modrá dioda indikuje tento mód. Po přepnutí tužky do tohoto módu svítí po dobu cca 10s obě diody ( červená i modrá )
- c) Pro opuštění tohoto módu stiskněte krátce OT

Pozn : Jestliže je během nahrávání v Motion módu stisknuto OT, tužka nejprve automaticky uloží doposud nahraný záznam, a teprve poté se přepne do druhého módu.

## 3. Video Record ( Normal Mode )

- a) Tužku přepněte do tohoto módu pomocí OT
- b) Stand-by režim tohoto módu indikuje svítící červená dioda
- c) Krátkým stiskem OT spustíte nahrávání v tomto módu
- d) Nahrávání indikuje blikající červená dioda
- e) Opětovným krátkým stiskem OT zastavíte nahrávání a tužka automaticky uloží na SD kartu nahrané video. Červená dioda začne opět svítit nepřerušovaně.

Pozn : Pro větší bezpečnost nahrávaných dat, je tužka nastavena tak, aby automaticky uložila nahrávaná videa každých 30 minut. Pro optimální kvalitu záznamu doporučujeme držet při nahrávání tužku vertikálně, a pokud možno bez trhavých pohybů. Pokud chcete mít kvalitní záznam zvuku, dejte si pozor na zakrytí mikrofonu během natáčení.

## 4. Video Record ( Motion Image trigger Mode )

Jedná se o mód, kdy tužka je v tomto módu nastavena tak, aby pokud se v zorném poli kamery bude pohybovat nějaký objekt, automaticky spustila nahrávání a nahrávala až do doby, kdy pohyb před kamerou ustane. Poté se nahrávání samo vypne.

- a) Přepněte tužku pomocí OT do tohoto módu
- b) Motion Image Mode indikují současně svítící červená i modrá diody
- c) Po cca 10s je tužka v tomto módu připravena k nahrávání
- d) Nahrávání v tomto módu indikuje blikající modrá dioda
- e) Jakmile jsou podmínky pro nahrávání ukončeny ( např. ustane pohyb v zorném poli kamery ) tužka automaticky uloží nahrané video a nahrávání se vypne. Modrá dioda začne svítit nepřerušovaně.
- f) Pro opuštění tohoto módu stiskněte OT

## 5. PC kamera

V tomto módu lze tužku používat např. jako web kameru nebo pro web-konferenci. Použití propisky jako web kamery je popsáno níže :

- a) Nejprve tužku vypněte pomocí OT
- b) Propojte tužku pomocí dodávaného USB kabelu s PC při současně stisknutém OT
- c) Aktivní mód PC Camera je indikován nepřerušovaně svítící červenou diodou. Poté uvolněte tlačítko OT ( věnujte pozornost pochopení správné funkce červené diody, uvedené v kap. 8 )
- d) Zapněte PC Camera Mode. Otevřete Můj Počítač. Ikonka Web kamery indikuje správnou funkci.

Pozn : Může se stát, že funkce Web Cam nebude na vašem počítači pracovat správně. Jestliže po připojení USB kabelu a dodržení ostatních podmínek pro instalaci web cam, se tužka stále zobrazuje jako externí disk, odpojte ji a zkuste připojit znovu, případně přes jiný USB port. Pokud chcete použít na svém PC funkci web Cam poprvé, nainstalujte si nejprve příslušný driver z přiloženého DVD. Pro správnou funkcionalitu je nezbytné prostředí Windows.

## 6. Externí disk

Tužka může být použita také jako externí disk s kapacitou vložené SD karty.

- a) Nejprve tužku vypněte pomocí OT
- b) Propojte tužku pomocí dodávaného USB kabelu s PC
- c) Pod Můj Počítač se tužka objeví jako Vyměnitelný disk
- d) Adresář pro ukládání nahraných videí je Disk\\_REC\100MEDIA. Tento adresář nemažte ani do něj neukládejte žádná další data!
- e) Pro odpojení tužky zásadně použijte funkci Bezpečného odebrání hardware. V opačném případě riskujete poškození paměti tužky.

Pozn : Pokud Váš počítač napoprvé “nenajde“ nově připojený Vyměnitelný disk, zkuste tužku připojit znovu, případně použijte jiný USB port.

## 7. Nastavení data a času

Tužka umožňuje nastavit si v rámci nahrávaných videí časovou linku, umístěnou v pravém dolním rohu záznamu, obsahující Rok/Měsíc/Den/Hodinu/Minutu/Vteřinu. Nastavení je uvedeno dále :

- a) Nejprve tužku vypněte pomocí OT

- b) Propojte tužku pomocí dodávaného kabelu USB s PC
- c) Otevřete Vyměnitelný disk ( nový disk, který se zobrazí po připojení tužky )
- d) Na bílé pole v adresáři klikněte pravým tlačítkem myši a v nabízeném menu vyberte Nový
- e) V menu Nový vyberte Textový dokument a pojmenujte tento nový soubor "time"
- f) Otevřete nově vytvořený soubor time a napište do něj počáteční časovou linku v formátu :  
Rok/Měsíc/Den Hodina/Minuta/Vteřina,  
např. 2011.01.01 12.01.01 Y ( yes ) nebo N ( no ). Y indikuje pokyn, aby se záznam na videu zobrazoval, Y naopak nezobrazoval
- g) Zkontrolujte, že nový soubor s příslušným obsahem byl skutečně vytvořen

## 8) Nabíjení

Tužku zapojte přes adaptér do zásuvky nebo přes dodávaný USB kabel s PC. Blikající červená dioda signalizuje nabíjení baterie. Nepřetržitě svítící červená dioda pak udává, že baterie je nabita.

Tužka je vybavena vysokokapacitní lithiovou baterií bez paměťového efektu a může tak být dobíjena během používání. Mějte však na paměti, že pro maximální využití kapacity baterie výrobce doporučuje prvních pět nabíjecích cyklů provést z úplného vybití tužky. Nabíjecí čas se pohybuje mezi 30 – 60 minutami. Pro nabíjení používejte kabely, příp. adaptér dodávané společně s tužkou.