


|   |                                    |   |
|---|------------------------------------|---|
| <b>CE</b>   |                                    |   |
| <b>Deklaracja Zgodności</b>   |                                    |   |
| Potwierdza się, że  |                                    |   |
| Rodzaj wyrobu:  | Rejestrator AV kamera długopis USB |   |
| Model:  | <b>SPY PEN USB</b>                 |   |
| Jest zgodny z Dyrektywami Rady UE:  |                                    |   |
| 2004/108/EC   | kompatybilność elektromagnetyczna  |   |
| Spełnia wymagania następujących norm:   |                                    |   |
| EN 55022:2006, EN 50130-4:1995+A1:1998+A2:2003                                    |                                    |   |
|  | Producent:                         | AMT Marek Toporczyk<br>57-100 Strzelin<br>ul. Dzierżonowska 14                    |
|   | Data wystawienia:                  | 19.08.2013<br>roku.   |
|   | Podpis:                            |  |

**GWARANCJA.**

Dystrybutor udziela 12 miesięcy gwarancji od daty zakupu i zobowiązuje się do bezpłatnej naprawy urządzenia, jeżeli w okresie tym wystąpią wady z winy producenta. Wadliwe urządzenie należy dostarczyć do miejsca zakupu w stanie czystym i na własny koszt wraz z niniejszą gwarancją, paragonem zakupu lub fakturą VAT i krótkim opisem uszkodzenia. Koszt demontażu i montażu urządzenia ponosi użytkownik. Gwarancja nie obejmuje wszystkich uszkodzeń powstałych w wyniku nieprawidłowego użytkowania, samowolnych regulacji, przeróbek i napraw.

Data i miejsce zakupu (pieczęć sprzedawcy): .....

|   |         |                         |  |
|---|---------|-------------------------|--|
| <b>Importer:</b>  |         |                         |  |
| AMT, 57-100 Strzelin, ul. Dzierżonowska 14  |         | Kraj pochodzenia: CHRL  |  |
| <b>Dane techniczne:</b>   |         |                         |  |
| Napięcie zasilania  | 5V USB  | Temperatura pracy       | 0 ÷ +30 °C   |
| Rozdzielczość   | 640x480 | Ilość klatek na sekundę | 30   |
| Urządzenie to spełnia wymogi dyrektywy EMC 2004/108/WE<br>Kompatybilność Elektromagnetyczna   |         |                         | <b>CE</b>  |
| <b>Ochrona środowiska</b>   |         |                         |  |
| Produkt ten nie może być traktowany jako odpad domowy i wrzucony do śmieci.<br>Aby chronić środowiska naturalne zapewnij prawidłową utylizację.<br>Informacje dotyczące recyklingu niniejszego produktu otrzymasz w punkcie sprzedaży<br>lub u przedstawicieli władz lokalnych. |         |                         |  |



## REJESTRATOR KAMERA „DŁUGOPIS PEDRIVE ”

Ver. 01

### INSTRUKCJA:

**Przeznaczenie**

Uniwersalny rejestrator do robienia zdjęć oraz nagrywania filmów video

**Przygotowanie urządzenia do pracy**

Urządzenie posiada wbudowaną baterię, której czas pracy oraz gotowość a także czas eksploatacji zależy od jej użytkownika. Dlatego szczególnie ważnym dbaniem jest o to, żeby bateria w urządzeniu była zawsze naładowana. Do ładowania służy dostarczony w zestawie kabel USB, który umożliwia podłączenie urządzenia do portu USB komputera

**Nagrywanie Video: (switch „photo video” ustaw na video)**

1. Naciśnij przycisk ON/OFF nagrywania, dioda sygnalizacyjna zaświeci się na pomarańczowo a następnie zmieni się na kolor niebieski. Nagrywanie zostało rozpoczęte.

2. Zakończenie nagrywania:

Ponownie naciśnij przycisk ON/OFF, dioda sygnalizacyjna zmieni kolor z niebieskiego na pomarańczowy, nagrywanie zostało zakończone

3. Wyłączenie urządzenia:

Naciśnij przycisk ON/OFF i przytrzymaj około 5 sekund, dioda sygnalizacyjna zgaśnie, urządzenie zostało wyłączone

**Wykonywanie Zdjęć: (switch „photo video” ustaw na photo)**

1. Naciśnij przycisk ON/OFF nagrywania, dioda sygnalizacyjna zaświeci się na pomarańczowo a następnie zmieni się na kolor niebieski. Aparat jest teraz w trybie gotowości do robienia zdjęć przez około minutę.

2. Gdy świeci się niebieska led, naciśnij przycisk ON/OFF. Doda led błysnie w kolorze pomarańczowym co oznacza wykonanie zdjęcia.

3. Wyłączenie urządzenia:

Naciśnij przycisk ON/OFF i przytrzymaj około 5 sekund, dioda sygnalizacyjna zgaśnie, urządzenie zostało wyłączone

**Odczyt zapisanych filmów oraz zdjęć:**

Podłącz długopis do komputera, do portu USB. System wykona automatyczną instalację długopisu żadne dodatkowe sterowniki nie są wymagane. Długopis zostanie zainstalowany i wykryty jako pamięć masowa (dostępny w formie dysku w opcji „Mój komputer”). Wejść w zainstalowany dysk, pobierz zapisane pliki z katalogu video lub image i zapisz je na dysku komputera.

**Ładowanie:**

Podłącz długopis do portu USB komputera, ładowanie zostanie rozpoczęte, dioda sygnalizacyjna będzie mrugać. Po zakończeniu ładowania dioda zaświeci się na stałe na kolor pomarańczowy, ładowanie zostało zakończone.

## Umiejscowienie elementów kamery na obudowie długopisu

**Przycisk „reset”**

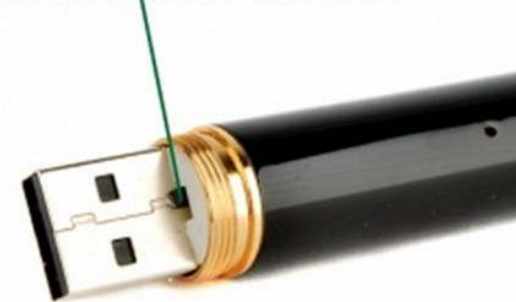
wielokrotne naciśnięcie przycisku ON/OFF w krótkim odstępie czasu może doprowadzić do zwieszenia się urządzenia. Za pomocą szpilki można wówczas nacisnąć przycisk reset ,który restartuje urządzenie

**Położenie switch wyboru trybu działania : photo video**

w LEWO tryb nagrywania Video (jak na zdjęciu)  
W PRAWO tryb zdjęć

**WAŻNE**

Przycisk jest bardzo delikatny dlatego należy obchodzić się z nim delikatnie

**Video Photo Switch****Zmiana parametrów daty wyświetlanych na nagraniu**

Podłączyć urządzenie do portu USB

W komputerze stworzyć odpowiedni plik tekstowy o nazwie: time

Zapisać w pliku parametr nowej daty według przykładu poniżej:

2013.08.30 09.01.00

Zapisać plik i umieścić go w głównym katalogu pamięci urządzenia

**Parametry techniczne**

-Rozdzielczość nagrywania: 640x480 - format AVI

-Ilość klatek na sekundę: 30 klatek

-Rozmiar pliku video 1 minuta: około 35MB

-Rozmiar pliku jednego zdjęcia: około 100Kb

-Kamera ma obiektyw - 1mm - zamaskowany

-Wbudowana pamięć 4G

-Wbudowany akumulator

-Obraz bezpośrednio zapisywany na kartę pamięci

-Wyposażony w diodę sygnalizującą stan urządzenia

-Nie wymaga sterowników

-Ładowanie przez gniazdo USB komputera

-Odczytywanie danych na komputer poprzez port USB

-Czas nagrywania na nowej naładowanej baterii do 2 godzin

-Obsługa kart pamięci do 8G