

# Kamera HD w długopisie/WIFI Smart Camera

Model: V5

## OPIS URZĄDZENIA

\*rysunek poglądowy - produkt może nieznacznie różnić się budową w zależności od modelu

Produkt do rejestracji obrazu i dźwięku. Odnacza się niewielkimi rozmiarami i wagą, jest łatwy w przenoszeniu i obsłudze. Urządzenie może nieprzerwanie rejestrować obraz do 75 minut, obsługuje karty pamięci do 64GB.



## INSTRUKCJA OBSŁUGI

### Ładowanie

Urządzenie posiada wbudowaną baterię. Należy naładować ją do pełna przed pierwszym użyciem.

1. Podłącz urządzenie przy pomocy przewodu USB do zasilania (DC 5V)
2. Czerwona dioda sygnalizuje ładowanie. Po pełnym naładowaniu dioda zacznie mrugać na czerwono i niebiesko (czas pełnego ładowania wynosi ok 2 godzin).

**WSKAZÓWKI:** Urządzenie sygnalizuje niski poziom naładowania baterii trzykrotnym mrugnięciem niebieskiej diody. W momencie rozładowania baterii nagrywanie zostaje zakończone a plik z nagraniem zapisany po czym urządzenie wyłączy się. Aby ponownie go używać naładuj je zgodnie z zaleceniami.

Jeśli w urządzeniu nie ma baterii czerwona i niebieska dioda równocześnie mrugną 4 razy po czym urządzenie wyłączy się.

Jeśli po włączeniu urządzenia nagrywanie nie rozpocznie się w ciągu 30 sekund urządzenie automatycznie się wyłączy.

### Przewód USB

Przewód dołączony do zestawu służy do ładowania urządzenia oraz transferu danych. Urządzenie może być ładowane podczas nagrywania TYLKO po podłączeniu go do adaptera sieciowego DC 5V.

### Nagrywanie wideo w jakości 720P ( bez sygnalizacji diody)

Przytrzymaj przycisk ON/OFF przez 2 sekundy, aby włączyć urządzenie. Zapali się niebieska dioda sygnalizująca tryb czuwania urządzenia. Ponownie naciśnij ON/OFF, dioda mrugnie na niebiesko 3 razy po czym wyłączy się a nagrywanie w jakości 1280x720p rozpocznie się. Podczas nagrywania zostanie również zarejestrowany dźwięk, urządzenie nie sygnalizuje nagrywania diodą (dioda pozostaje wyłączona). Podczas nagrywania urządzenie utworzy klipy o długości 10 minut i będzie je automatycznie zapisywać. Aby zakończyć nagrywanie ponownie naciśnij przycisk ON/OFF.

### Nagrywanie wideo w jakości 1080P (bez sygnalizacji diody)

Przytrzymaj przycisk ON/OFF przez 2 sekundy, aby włączyć urządzenie i przejść do trybu czuwania. Zapali się niebieska dioda. Ponownie przytrzymaj przycisk ON/OFF przez 3 sekundy, gdy czerwona dioda mrugnie 3 razy i zgaśnie rozpocznie się nagrywanie w jakości 1080P. Podczas nagrywania urządzenie utworzy klipy o długości 5 minut i automatycznie je zapisze. Aby zakończyć nagrywanie ponownie naciśnij przycisk ON/OFF.

### Formatowanie karty SD

W trybie czuwania kliknij dwukrotnie przycisk ON/OFF – kiedy niebieska i czerwona dioda zaczną mrugać naprzemiennie oznacza to że karta SD jest formatowana. Wszystkie zapisane na niej dane zostaną usunięte.

### Reset

Jeśli urządzenie nie działa prawidłowo wykonaj jego reset. W tym celu naciśnij przycisk R, odczekaj kilkanaście sekund aż urządzenie ponownie się uruchomi. Po zakończeniu procesu możesz ponownie użyć urządzenia.

### Nagrywanie podczas ładowania

Umieść kartę SD w urządzeniu, podłącz urządzenie do ładowania przy pomocy przewodu USB dołączanego do zestawu oraz adaptera sieciowego. Kiedy dioda mrugnie 3 razy na niebiesko urządzenie przejdzie w tryb nagrywania w jakości 720P. Ręcznie można zmienić tryb nagrywania na 1080P.

### Wyłączanie

Jeśli podczas nagrywania chcemy wyłączyć urządzenie należy przycisnąć przycisk ON/OFF i przytrzymać go przez 6 sekund. Kiedy czerwona i niebieska dioda zgasną oznacza to że urządzenie się wyłączyło. Urządzenie wyłączy się automatycznie po 30 sekundach bezczynności w trybie czuwania.

### Ustawienia znacznika daty i czasu na nagraniach

W celu oznaczenia nagrań datą i czasem nagrania umieść w urządzeniu kartę SD i nagraj film. Razem z nagraniem na karcie zostanie zapisany plik time.txt. Otwórz go przy pomocy notatnika.

Domyślna data w pliku: 2018/08/08 00.00.00 N. Numery odpowiadają wartościom: ROK/MIESIĄC/DZIEŃ GODZINY/MINUTY/SEKUNDY (N-No/Y-yes). Wprowadź prawidłową datę i ustaw czy znacznik ma być umieszczona na nagraniu (litera Y na końcu ciągu znaków) czy też ma zostać pominięta (litera N na końcu ciągu znaków). Nie zmieniaj kolejności, interpunkcji oraz odstępów między wartościami.

## Podłączanie do komputera

Urządzenie może zostać podłączone do komputera w dowolnym trybie przy pomocy przewodu USB. Po podłączeniu przełączy się ono w tryb urządzenia magazynującego umożliwiając przeglądanie jego zawartości oraz kopiowanie, przenoszenie i usuwanie plików. Po podłączeniu urządzenia do portu USB komputera nie jest możliwe nagrywanie plików.

**WSKAZÓWKI:** Jeśli po podłączeniu do komputera urządzenie nie zostanie rozpoznane zresetuj je, odłącz i ponownie podłącz do komputera.

Otwieranie plików zarejestrowanych przy pomocy kamery po bezpośrednim podłączeniu urządzenia do komputera może nie być płynne. W celu przeglądania zarejestrowanych plików zaleca się użycie czytnika kart SD.

## ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Urządzenia należy używać wyłącznie zgodnie z prawem. Za jego wykorzystanie w celu łamania przepisów odpowiada użytkownik.

Bateria – jeśli nie będziesz używać urządzenia przez dłuższy czas w pełni naładuj jego baterię. Z czasem pojemność baterii zacznie ulegać zmniejszeniu – jest to naturalna cecha tego typu zasilania.

Urządzenie posiada charakter amatorski i nie jest przeznaczone do wykorzystania profesjonalnego. Urządzenie nie gwarantuje bezpieczeństwa przechowywanych w nim danych. Użytkownik ponosi odpowiedzialność za tworzenie kopii zapasowych istotnych plików.

Jakość nagrywanego filmu odpowiada jego amatorskiemu przeznaczeniu, a producent i dystrybutor nie ponoszą odpowiedzialności za jego niską jakość.

Kamera może działać w temperaturze od 0 do 40°C

Kamera może działać przy wilgotności powietrza między 20 - 80%. Urządzenie nie jest wodoodporne dlatego należy unikać wszelkich jego kontaktów z cieczą.

Aby uniknąć zniszczenia elementów optyki nie umieszczaj urządzenia na słońcu, ani w obrębie silnego światła.

Nie należy używać kamery w środowisku zapyłonym, aby uniknąć zabrudzenia soczewki i innych podzespołów, które może wpłynąć na pogorszenie jakości nagrań. Do wycierania obiektywu należy używać irchy bądź szmatek do okularów.

Kamera w długopisie to urządzenie elektryczne dlatego jest podatne na działanie silnego pola magnetycznego oraz elektromagnetycznego, wibracji, wstrząsów. Poddana takim czynnikom może ulec trwałemu uszkodzeniu.

## Specyfikacja

Format wideo	AVI
Kodowanie	M-JPG
Rozmiar	1280x720P; 1920x1080P
Prędkość zapisu	30 fps
Proporcje obrazu	4:3
Kompatybilność	Windows XP/2000/Vista/7/10
Ladowanie	DC-5V
Interfejs	Mini USB
Pamięć	Karty SD/TF*

Importer:

Inter-Medic Tomasz Wojciechowski

Magazynowa 6

62-030 Luboń, POLAND

Made in China

Wyprodukowano w Chinach

\* Obsługa kart pamięci: do 64GB (urządzenie może nie być kompatybilne z kartami niektórych firm – jeśli wystąpi problem z odczytaniem karty pamięci spróbuj użyć karty innego producenta).



Urządzenie nie jest zabawką, należy przechowywać je poza zasięgiem dzieci.



W okresie zimowym należy pamiętać, iż z powodu dużych różnic temperatur urządzenia nie należy uruchamiać zaraz po przeniesieniu do zamkniętego pomieszczenia. Zbyt szybkie uruchomienie grozi uszkodzeniem spowodowanym kondensacją wilgoci. Uszkodzenia tego typu oraz wynikające z narażenia urządzenia na kontakt z cieczami nie podlegają naprawie gwarancyjnej i powodują utratę gwarancji.



Symbol zgodności z dyrektywą unijną WEEE oznacza, że oznakowanego nią przedmiotu nie wolno wyrzucać łącznie z innymi odpadami. Zużyte urządzenie elektryczne oraz baterie muszą zostać wyrzucone do specjalnego pojemnika na odpady elektroniczne lub zostać przekazane do punktu utylizacji odpadów elektronicznych.



Wyrób jest zgodny z następującymi dyrektywami: RED 2014/53/UE.