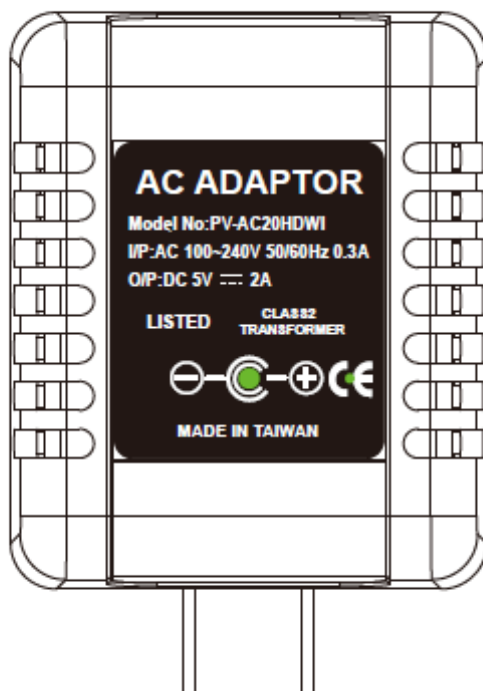


## PV-AC20HDWI

– kamera z rejestratorem Wi-fi – instrukcja obsługi.



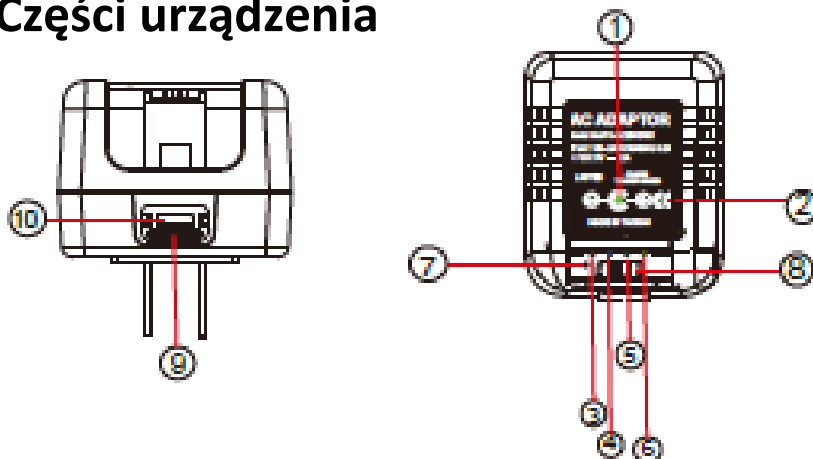
**LawMate**<sup>®</sup>  
Innovation never stops

Niniejsza instrukcja obejmuje:

1. Prezentację elementów urządzenia.
2. Zawartość pudełka
3. Rejestrację w trybie domyślnym (detektor ruchu)
4. Procedurę pobierania plików przy fizycznym dostępie do urządzenia
5. Wstępne ustawienia daty i godziny służących do nazwania plików.

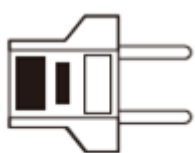
Aby komfortowo korzystać z urządzenia zaleca się zapoznanie z poniższymi informacjami oraz dokonanie wstępnego ustawienia daty i godziny, według wskazówek z punktu 4. Dalsza konfiguracja i zaawansowana obsługa odbywa się zdalnie, za pomocą aplikacji. Instrukcja obsługi aplikacji znajduje się w osobnym pliku – „PV-CAM Viewer – Wprowadzenie do aplikacji” dla połączenia Wi-Fi oraz „IP – Wprowadzenie PL” dla połączenia internetowego.

## 1. Części urządzenia

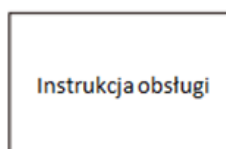


1. Obiektyw kamery
2. Mikrofon
3. Dioda LED(niebieska) sygnalizująca, iż urządzenie jest włączone
4. Dioda LED(czerwona) sygnalizująca, iż rejestracja jest uruchomiona
5. Dioda LED(pomarańczowa) sygnalizująca, iż moduł Wi-fi jest aktywny, mrugająca dioda oznacza, iż urządzenie wyszukuje połączenia(patrz instrukcja modułu Wi-fi (IP)).
6. Dioda LED(zielona) sygnalizująca zasilanie
7. Przycisk ustawień domyślnych
8. Przełącznik Wi-fi (Przesuń w lewo aby aktywować moduł, w prawo aby go wyłączyć)
9. Slot na kartę SD
10. Wejście mini USB

## 2. Zawartość pudełka



Prześciówka dla gniazdek  
w standardzie europejskim



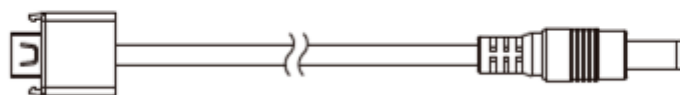
Instrukcja obsługi



Karta SD



Kabel USB



Kabel zasilania

### 3. Rejestracja

1. Aby rozpocząć rejestrację umieść kartę SD w odpowiednim miejscu(patrz pkt.1) i wykonaj poniższe instrukcje. Dalsza obsługa będzie odbywać się zdalnie, za pomocą aplikacji.
2. Aby włączyć moduł Wi-fi przesunąć przełącznik (8) w lewo. Obsługa zdalna opisana jest w osobnym pliku
3. Podłącz urządzenie do gniazda zasilania. Zapali się niebieska dioda. Rozruch urządzenia zajmie około 40 sekund.
4. Urządzenie działa domyślnie w trybie detektora ruchu. Wykrycie poruszającego się obiektu spowoduje zapalenie się czerwonej diody i rozpoczęcie rejestracji. Za pomocą aplikacji możliwe jest dostosowanie ustawień detektora:
  - a. Rozdzielczość: 1080p(Full HD), 720p(HD), WVGA(840x480)
  - b. Czułość sensora: Wysoka/Średnia/Niska
  - c. Czas nagrywania po wykryciu ruchu: 1/3/5 min
5. Aby korzystać z trybu ręcznego, trybu foto, uzyskać podgląd kamery oraz dostosować opcje urządzenia należy połączyć się z rejestratorem zdalnie, za pomocą aplikacji. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji modułu Wi-fi(IP).

### 4. Dostęp do plików

AC20HDWI oferuje dwa sposoby dostępu do plików: fizyczny – poprzez wyjęcie z urządzenia karty SD(patrz niżej) lub zdalnie – za pomocą aplikacji(patrz instrukcja modułu Wi-fi(IP)).

Fizyczny dostęp do plików:

1. Aby uzyskać fizyczny dostęp do plików zapisanych na karcie SD należy wyjąć ją z urządzenia(po uprzednim odłączeniu go od zasilania) i włożyć do czytnika kart SD w komputerze.
2. Użytkownik może swobodnie operować na plikach(zmieniać nazwy, kopiować, kasować, duplikować etc.)
3. Nazwy plików są konstruowane w następujący sposób

V + rok + miesiąc + dzień + godzina, np. **V20150721010101**

## 5. Wstępne ustawienie daty i godziny(dla systemu Windows):

1. Otwórz program notatnik(prawy przycisk myszy na pulpicie -> Nowy -> Dokument tekstowy)
2. Ustaw nazwę pliku na „settime.txt” (bez cudzysłowów).

**Ważne: jeśli w systemie ustawiona jest opcja ukrywania rozszerzeń plik należy nazwać po prostu „settime”. Aby upewnić się, że nazwa jest poprawna, należy kliknąć na plik prawym przyciskiem myszy -> wybrać „Właściwości” -> przejść na kartę „Szczegóły”. Przy poprawnym nazwaniu plików pole „Nazwa” będzie wyglądać w następujący sposób:**

Plik	
Nazwa	settime.txt
Typ	Dokument tekstowy

**DOBRE**

Plik	
Nazwa	settime.txt.txt
Typ	Dokument tekstowy

**ŹLE**

3. W pierwszej linii pliku należy wpisać aktualną datę i godzinę w następującym formacie: rok.miesiąc.dzień godzina.minuta.sekunda  
Np. Dla daty 1 stycznia 2015: 2015.01.01 15:00:00  
**Ważne: między datą a godziną musi być spacja, a czas powinien zostać podany w formacie 24-godzinnym.**
4. Umieść plik settime.txt w głównym katalogu na karcie SD.
5. Umieść kartę z powrotem w urządzeniu.
6. Po włączeniu urządzenia data zostanie ustawiona. Przy następnym włączeniu plik settime.txt nie będzie widoczny.