

# INSTRUKCJA OBSŁUGI

## H5

KAMERA SPORTOWA



WYŚWIETLACZ  
LCD 2,5"



SZEROKI KĄT



FULL HD

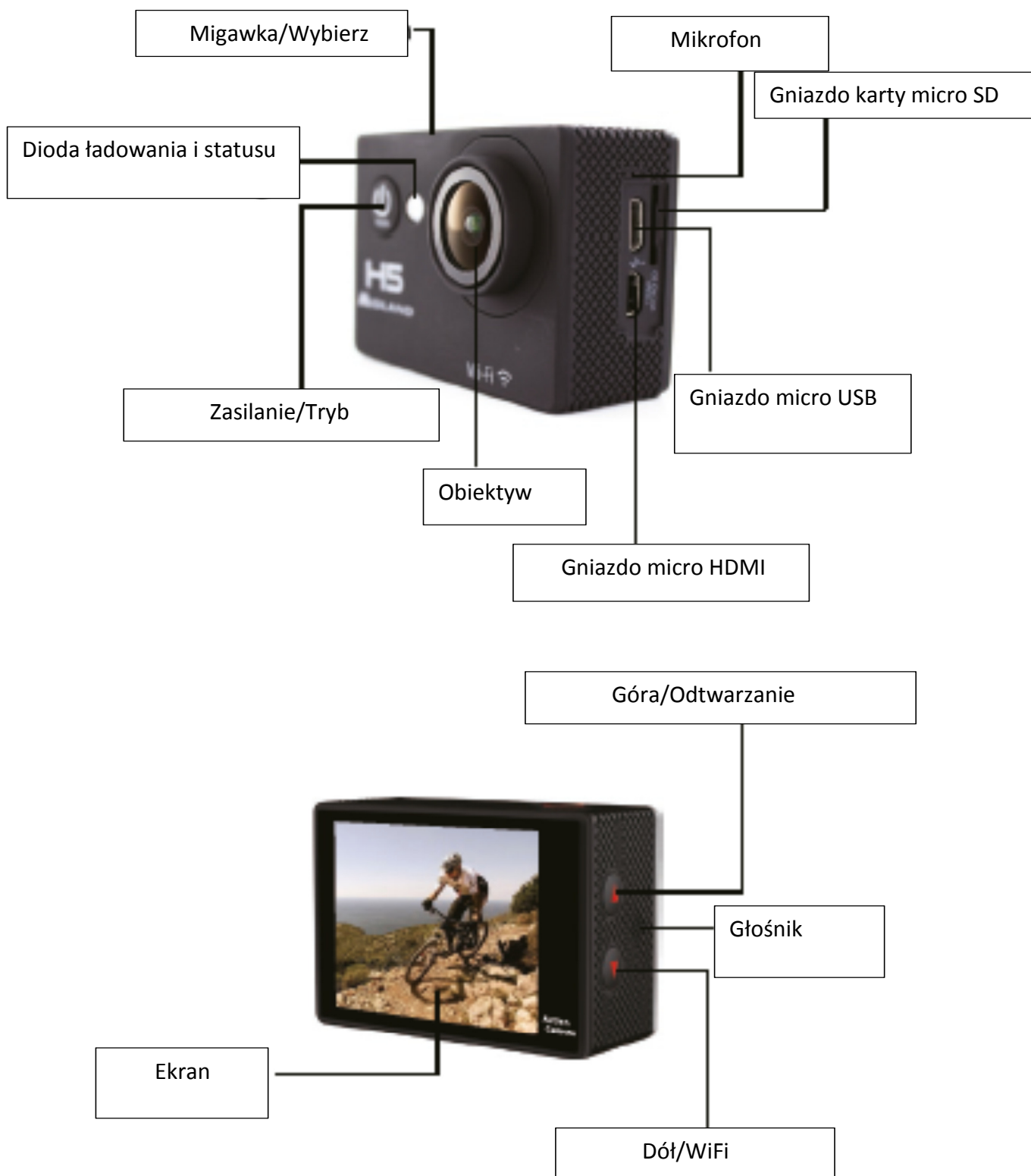


WODOODPORNĄ  
DO 30 M



1,5 H  
CZAS PRACY

## WPROWADZENIE

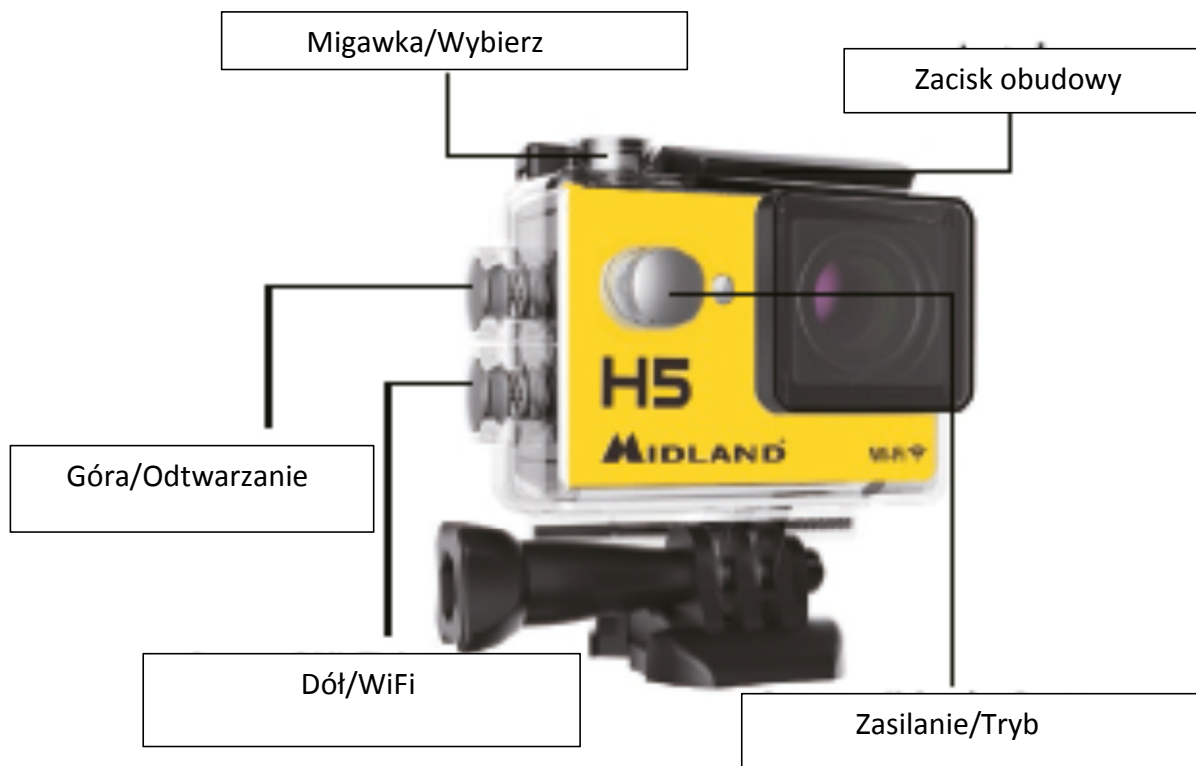




---

## OBUDOWA WODOODPORNÁ

---



### Uwaga!

Po użyciu kamery pod wodą należy starannie opłukać i wysuszyć obudowę. Nie używać żadnych środków chemicznych do czyszczenia.

## AKCESORIA



Obudowa wodoodporna



Mocowanie na kierownice (opcjonalne)



Mocowanie 1



Mocowanie 2



Mocowanie 3



Mocowanie 4



Mocowanie 5



Mocowanie 6



Mocowanie 7



Zatrząsk 1



Zatrząsk 2



Mocowanie na kask



Taśmy



Akumulator



Przylepce



Opaski zaciskowe



Tylna kłapka obudowy



Kabel USB



Ładowarka (opcjonalna)



Szmatka do obiektywu

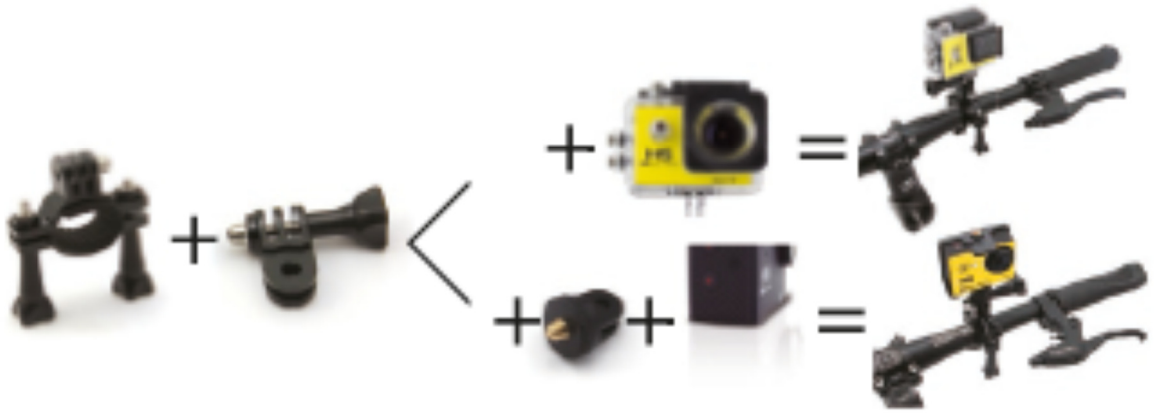
---

## MOCOWANIE KAMERY

---

Zamontuj kamerę na kasku, kierownicy, elementach osprzętu





---

## URUCHOMIENIE

---

### WITAMY

Gratulujemy zakupu nowej kamery !

Ta instrukcja prosto wyjaśni jak sfilmować najbardziej ekscytujące momenty życia.

Włączanie

Wciśnij przycisk Zasilanie/Mode

Wyłączanie

Wciśnij i przytrzymaj dłużej przycisk Zasilanie/Mode

---

## PODSTAWOWE MENU

---

Włącz kamerę. Przciskając ponownie przycisk Zasilanie/Mode będziesz cyklicznie zmieniał pozycje podstawowego menu, co uwidocznią zmiany ikon w lewym, górnym rogu ekranu, bądź pojawienie się dużego symbolu klucza serwisowego.



Wideo

Nagrywanie filmu



Zdjęcia

Wykonywanie pojedynczych zdjęć



Zdjęcia seryjne

Wykonanie krótkiej serii zdjęć w bardzo krótkim czasie



Film poklatkowy

Automatyczne wykonywanie zdjęć w zadanym odstępie czasu



Ustawienia

Zmiana ustawień i parametrów pracy kamery

---

## USTAWIENIA

---

Wciśnij przycisk Migawka/Wybór, żeby otworzyć menu ustawień. Krótkie wciśnięcia przycisku Zasilanie/Mode pozwalają poruszać się po menu, a przyciskiem Migawka/Wybór wybieramy właściwe opcje. Do poruszania się między opcjami można używać bocznych przycisków Góra/Odtwarzanie lub Dół/ WiFi.

Rozmiar filmu: 1080p 30fps/720p 60fps

Karta micro SD	1080p 30fps	720p 60fps
32 GB	240 min	320 min
16 GB	120 min	160 min
8 GB	60 min	80 min

Nagrywanie w pętli: Włącz/Wyłącz

Data na filmie: Wyłączone/Data/Data i Czas

Ekspozycja: +-2.0/+1.7/+1.3/+1.0/+0.7/+0.3/0

Szybkie zdjęcia: 3 zdjęcia

Zdjęcia seryjne: Wyłączone/2s/3s/5s/10s/20s/30s/60s

Zdjęcia ciągłe: Włączone/Wyłączone

Częstotliwość prądu zasilania: 50Hz/60Hz/Automatyczna

Języki: Angielski/Francuski/Hiszpański/Włoski/Niemiecki/Portugalski/Holenderski/Polski/Czeski/Turecki/Rosyjski

Format daty i czasu: MM/DD/RR, RR/MM/DD, DD/MM/RR

Dźwięki: Migawka, Start, Góra 1/2/3, Bip/Głośność 0/1/2/3

Obrót ekranu 180°: Włączone/Wyłączone

Wygaszanie ekranu: Wyłączone/1min/3min/5min

Oszczędzanie energii: Wyłączone/1min/3min/5min

Format: Nie/Tak

Reset: Nie/Tak

Wersja

---

## TRYB NAGRYWANIA FILMÓW WIDEO

---

### Video

Przed uruchomieniem sprawdź czy kamera jest w trybie Wideo. Jeżeli ikona kamery nie jest widoczna na wyświetlaczu naciskaj przycisk Zasilanie/Tryb tak długo, aż się ona pojawi.

Rozpoczęcie nagrywania

Naciśnij przycisk Migawka/Wybór. Kamera wyda krótki dźwięk sygnalizujący rozpoczęcie nagrywania. Podczas całego czasu nagrywania miga dioda statusu

Zakończenie nagrywania

Naciśnij ponownie przycisk Migawka/Wybór. Dioda przestanie świecić, a pojedynczy dźwięk potwierdzi koniec nagrywania.

Kamera automatycznie przestaje nagrywać w momencie wyczerpania akumulatora, ale tuż przed zakończeniem zapisuje nagrany do tej pory materiał.

---

## TRYB ROBIENIA ZDJĘĆ

---

Przed zrobieniem zdjęcia sprawdź czy kamera jest w trybie Foto. Jeżeli ikona aparatu nie jest widoczna na wyświetlaczu naciskaj przycisk Zasilanie/Tryb tak długo, aż się ona pojawi.

Zdjęcie

Naciśnij przycisk Migawka/Wybór. Kamera wyda dźwięk imitujący wyzwolenie migawki i wykona zdjęcie.



---

## TRYB ZDJĘĆ SERYJNYCH

---

Przed zrobieniem serii szybkich zdjęć sprawdź czy kamera jest w trybie Szybkich Zdjęć. Jeżeli ikona symbolizująca ułożone na sobie zdjęcia nie jest widoczna na wyświetlaczu, naciśnij przycisk Zasilanie/Tryb tak długo, aż się ona pojawi.

Wykonywanie serii zdjęć

Naciśnij przycisk Migawka/Wybór. Kamera wyda dźwięk imitujący wyzwolenie migawki i wykona serię 3 zdjęć w ciągu 1,5 sek.

---

## TRYB FILMU POKLATKOWEGO

---

Przed zrobieniem serii zdjęć z zadany interwałem czasowym sprawdź czy kamera jest w trybie Filmu poklatkowego. Jeżeli ikona aparatu z zegarem nie jest widoczna na wyświetlaczu, naciśnij przycisk Zasilanie/Tryb tak długo, aż się ona pojawi.

Wykonywanie filmu poklatkowego

Naciśnij przycisk Migawka/Wybór. Kamera rozpocznie odliczanie i przy każdym zrobieniu zdjęcia wyda dźwięk imitujący wyzwolenie migawki. Kamera może wykonywać zdjęcia co 2,3,5,10,20,30,60 sek. Wyboru dokonujesz w trybie Ustawień w menu Film poklatkowy.

---

## SZYBKI DOSTĘP DO MENU TRYBÓW PRACY

---

1. Kamera jest włączona nie może być w trybie Ustawień.
  2. Wciśnij i przytrzymaj przez 3 sek. przycisk Migawka/Wybór.
  3. Wciskając krótko Zasilanie/Tryb poruszasz się po symbolach trybów pracy kamery
  4. Wciskając krótko Migawka/Wybór wybierasz tryb
  5. Opuszczenie menu polega na ponownym wciśnięciu i przytrzymaniu przez 3 sek.
- 

## ODTWARZANIE

---

1. Kamera jest włączona nie może być w trybie Ustawień.
  2. Wciśnij boczny przycisk Góra/Odtwarzanie aby otworzyć menu odtwarzania.
  3. Wciskając krótko Zasilanie/Tryb poruszasz się pomiędzy zdjęciami a filmami.
  4. Wciskając krótko Migawka/Wybór dokonujesz wyboru.
  5. Wciskając Góra/Odtwarzanie i Dół/WiFi poruszasz się między opcjami.
  6. Wciśnięcie teraz Migawka/Wybór włącza odtwarzanie.
  7. Powrót do menu odtwarzania następuje przez wciśnięcie przycisku Zasilanie/Tryb.
  8. Wyjście z Odtwarzania wymaga wciśnięcia i przytrzymania przez 2 sek. przycisku Góra/Odtwarzanie.
- 

## KARTA PAMIĘCI

---

Kamera obsługuje karty typu microSD, microSDHC, microSDXC, o pojemności 8, 16, 32 GB.

Karta powinna spełniać wymogi co do szybkości dostępu przynajmniej klasy 10.

Rekomendujemy używanie kart renomowanych producentów gdyż są zdecydowanie bardziej odporne na ewentualne wibracje podczas zapisu.

---

## AKUMULATOR

---

Ładowanie akumulatora

1. Podłącz kamerę kablem do komputera lub zasilacza USB.
2. Dioda statusu świeci przez cały czas ładowania.
3. Dioda gaśnie gdy akumulator jest w pełni naładowany.

Czas ładowania wynosi 3-5 godzin.

Rekomendujemy pracę akumulatora w pełnych cyklach tj. rozładowywanie do końca i ładowanie do pełna.

---

## APLIKACJA

---

Aplikacja **Ez iCam** pozwala na zdalne kontrolowanie kamery za pomocą smartfona lub tabletu. Oprócz tego oferuje podgląd na żywo, przegląd zdjęć, udostępnianie zawartości i wiele więcej.

1. Pobierz **Ez iCam APP** na smartfon lub tablet z Apple Store lub Google Play.
2. Włącz kamerę i wybierz tryb, który nie jest trybem Ustawień.
3. Wciśnij przycisk Dół/WiFi, aby włączyć transmisję WiFi.
4. Uruchom na smartfonie lub tablecie ustawienia WiFi i połącz z siecią o nazwie „**iCam-Midland H5**” i sekwencja cyfr na końcu.
5. Wprowadź hasło „**1234567890**”
6. Otwórz aplikację **Ez iCam APP** na smartfonie lub tablecie

Wyłączenie WiFi realizuje się przez wciśnięcie i przytrzymanie przez 3 sek. przycisku Dół/WiFi.

Aplikacja **Ez iCam APP** współpracuje z następującymi urządzeniami

System Apple iOS

\*iPhone 5, 5S, 6, 6Plus, 7 (iOs 8)

\*iPad Air i Mini (iOs 8)

System Android

\*Android 4x urządzenia z czterordzeniowym procesorem



iOS / Android  
App Download

---

## ZGODNOŚĆ

---

\*Pełna zgodność kamery różni się w zależności od konkretnych, połączonych przez WiFi urządzeń.

Przeglądanie filmów i zdjęć, udostępnianie, dostęp do karty pamięci może nie funkcjonować poprawnie na niektórych urządzeniach.

---

## DANE TECHNICZNE

---

Wideo	1080P@30klatek/sek., 720P@60/30klatek/sek., format MOV
Zdjęcia	12/10/8/3 MP w formacie JPEG
Obiektyw	6G szerokokątny 170°
Matryca	CMOS 5MP
WiFi	802.11b/g/n
Wodoodporność	do 30m w obudowie wodoodpornej
Wyświetlacz	2' kolorowy
Głośnik	Wbudowany
Mikrofon	Wbudowany
Tryby	Wideo, Zdjęcia, Zdjęcia seryjne, Film poklatkowy,
F-cje modyfikowalne	Rozdzielczość, Ekspozycja, Zdjęcia seryjne, Film poklatkowy, Język, Data i czas, Obrót ekranu Auto Power OFF.
Wielojęzyczne menu	EN/IT/ES/PT/DE/DU/FR/RU/PL/TR/CZ
Czas pracy	Do 90min dla 1080P przy wyłączonym WiFi
Wejścia	USB 2.0, mini HDMI
Pamięć	Karta Micro SD do 32 GB, klasa 10
Akumulator	Li-ion 900mAh
Wymiary	59,3x29,3x41,1 mm
Waga	58g z baterią



Zużyte towary oznaczone tym znakiem mogą stanowić zagrożenie dla środowiska naturalnego, dlatego nie należy ich wyrzucać tylko oddać sprzedawcy, który przekaże je do przedsiębiorstwa zajmującego się utylizacją odpadów.