

# INSTRUKCJA OBSŁUGI

NAZWA URZĄDZENIA:

## INTELIGENTNY DZWONEK Z FUNKCJĄ PODGLĄDU

MODEL:

**KIVOS KDB01s**



**PRZECZYTAJ UWAŻNIE INSTRUKCJĘ OBSŁUGI  
PRZED URUCHOMIENIEM URZĄDZENIA.  
ZACHOWAJ INSTRUKCJĘ NA PRZYSZŁOŚĆ.**

# Moda · Nauka & Technologia · Smak

## Radość z życia — “KIVOS”

“KIVOS” to dedykowany sprzęt nowoczesnego modnego życia połączony z najnowocześniejszymi technologiami. Produkt łączy cechy wizjera, dzwonka, zdjęć i video nagrywania w jedno urządzenie.

Biorąc pod uwagę najnowsze technologie, przede wszystkim w zakresie oszczędzania energii, a także nowoczesny i modny wygląd, dokonaliście wyboru nowej jakości życia, inteligentnego życia.

Ten produkt jest wyjątkowo wygodny w użyciu, a także zapewnia bardzo prosty montaż. Jego cechy eliminują podstawową wadę tradycyjnego dzwonka - "słyszemy głos, nie widząc człowieka" - teraz możliwy jest również podgląd tego, co znajduje się z drugiej strony drzwi.

Niezależnie od wieku (dorośli, dzieci, osoby starsze) w bardzo prosty sposób obsługując urządzenie identyfikujemy gości na zewnątrz naszego mieszkania, zapewniając przy tym wysoki poziom bezpieczeństwa. Automatyczna realizacja zdjęć bądź nagrań video pozwala również na sprawdzenie, kto nas odwiedził podczas naszej nieobecności w domu.

<i>Wprowadzenie</i> .....	3
<i>Ostrzeżenia i Uwagi</i> .....	3
1. Uwagi .....	3
2. Uwagi przy użytkowaniu urządzenia.....	3
3. Uwagi przy użytkowaniu ładowarki .....	3
4. Eksploatacja i konserwacja. ....	4
<i>Informacje o produkcie - Model: KDB01s</i> .....	4
1. Charakterystyka i zastosowanie:.....	4
2. Parametry pracy:.....	5
<i>Przyciski:</i> .....	5
<i>Opis produktu</i> .....	6
<i>Urządzenia peryferyjne</i> .....	6
<i>Instrukcja instalacji urządzenia:</i> .....	7
<i>Instalacja krok po kroku:</i> .....	7
<i>Instalacja baterii</i> .....	8
<i>Instalacja karty pamięci (opcjonalna)</i> .....	8
<i>Uwagi podczas instalacji</i> .....	9
<i>Podstawowe funkcje:</i> .....	9
1. Nocne widzenie.....	9
2. Karta pamięci .....	9
3. Ustawienia dzwonka do drzwi .....	9
4. Włączenie dzwonka .....	9
5. Podgląd i nagrania obiektów na zewnątrz drzwi .....	10
6. Podgląd zdjęć .....	10
<i>Menu:</i> .....	11
1. Menu główne .....	11
2. Znacznik czasu.....	11
3. Ustawienie trybu pracy.....	11
4. Ciągła realizacja zdjęć (w trybie realizacji zdjęć).....	11
5. Czas nagrywania wideo (w trybie nagrywania wideo) .....	11
6. Kasowanie plików (dostępne, gdy karta jest w urządzeniu) .....	11
7. Formatowanie karty pamięci (dostępne, gdy karta jest w urządzeniu) .....	12
8. Ustawienia językowe .....	12
9. Ustawienia fabryczne .....	12
10. Częstotliwość pracy .....	12
11. Ustawienia czasu .....	12
<i>Bateria i ładowanie</i> .....	13
<i>Zawartość zestawu</i> .....	13
<i>Informacja</i> .....	13
<i>Problemy i rozwiązania</i> .....	14
<i>Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych pochodzących z gospodarstw domowych.</i> .....	15

## Wprowadzenie

Inteligentny dzwonek - dziękujemy za wybór naszego produktu. Urządzenie jest bardzo proste w obsłudze, nie mniej, przed rozpoczęciem użytkowania proszę dokładnie przeczytać niniejszy podręcznik, aby w pełni zrozumieć zasady jego użytkowania, a także poznać wszystkie funkcje. Niniejszy produkt oferuje m.in. muzyczne dzwonki, realizację zdjęć i nagrań video, a także funkcję "nocnego widzenia", by zapewnić kompleksowo bezpieczeństwo w twoim domu.

Producent oraz Importer zastrzegają sobie prawo do zmian niniejszej instrukcji obsługi bez uprzedniego zawiadomienia.

Przed użyciem produktu należy uważnie przeczytać poniższe uwagi, aby zapewnić bezpieczne i prawidłowe działanie naszego produktu.

## Ostrzeżenia i Uwagi

### 1. Uwagi

- Nie należy umieszczać urządzenia na nierównej lub niestabilnej powierzchni / płaszczyźnie w celu zapobieganiu awarii lub uszkodzenia w wyniku upadku.
- Nie należy używać zamienników baterii. Tylko załączona bateria i ładowarka może być używana z tym urządzeniem; stosowanie innych baterii i ładowarek może prowadzić do wycieku, przegrzania, rozerwania i pożaru akumulatora.
- Nie należy rzucać, uderzać, wstrząsać lub wykonywać gwałtownych ruchów urządzeniem, celem zapobiegania awarii.
- Nie umieszczaj urządzenia, baterii, ładowarki w pobliżu źródła ognia, źródła ciepła, w kuchence mikrofalowej lub w urządzeniach wysokociśnieniowych, w przeciwnym wypadku może dojść do uszkodzenia urządzenia.
- Nie należy używać tego produktu w miejscach z materiałami, cieczami i gazami palnym i wybuchowymi - może wystąpić ryzyko zapłonu / wybuchu.
- Nie należy umieszczać tego produktu w miejscu o wysokiej temperaturze, wysokiej wilgotności lub dużym zapyleniu - praca w takim środowisku może spowodować uszkodzenie urządzenia.

### 2. Uwagi przy użytkowaniu urządzenia

- Chronić wyświetlacz LCD - wyświetlacza LCD nie należy naciskać, narażać na uderzenia - istnieje ryzyko uszkodzenia wyświetlacza, co może doprowadzić do wydostania się cieczy. Jeżeli ciecz z wyświetlacza dostanie się do oczu - natychmiast przemyj oczy zimną wodą i skontaktuj się z lekarzem.
- Nie demontuj ani nie modyfikuj urządzenia - istnieje ryzyko uszkodzenia układu elektronicznego - urządzenie zasilane jest baterią, która przy uszkodzeniu może rozgrzać się do wysokiej temperatury i rozszczelnić się - istnieje ryzyko poparzenia.
- Do obsługi używaj wyłącznie rąk - nie naciskaj klawiszy za pomocą ostrych narzędzi, długopisu / ołówka i innych przedmiotów o ostrych krawędziach - istnieje ryzyko uszkodzenia urządzenia.
- Nie odkładaj ani nie przechowuj urządzenia w pobliżu drobnych elementów metalowych (takich jak śrubki, opiłki, etc.) - głośnik wbudowany w urządzenie ma właściwości magnetyczne i może przyciągnąć takie elementy, co może doprowadzić do obrażeń ciała użytkownika bądź uszkodzenia głośnika.
- Nie należy kierować obiektywem urządzenia na silne źródła światła (takie jak np. słońce) - może to doprowadzić do uszkodzenia matrycy obrazowej urządzenia.
- Nie należy naciskać elementów urządzenia z dużą siłą - może to uszkodzić urządzenie i spowodować obrażenia ciała.

### 3. Uwagi przy użytkowaniu ładowarki

- Urządzenie można ładować z załączonej do zestawu ładowarki lub przez przewód danych USB podłączony do komputera.
- Ładowarka przystosowana jest do zasilania napięciem 100 ~ 240V prądu zmiennego, stosowanie innego napięcia może spowodować uszkodzenie urządzenia, przegrzanie, pożar.
- Zabronione jest doprowadzanie ładowarki do zwarcia - w takim przypadku może dojść do porażenia prądem elektrycznym, pożaru i / lub uszkodzenia urządzenia.
- Zabronione jest używanie uszkodzonej ładowarki lub ładowarki z uszkodzonym przewodem elektrycznym - w takim przypadku może dojść do porażenia prądem elektrycznym, pożaru i / lub uszkodzenia urządzenia.
- Zabronione jest użytkowanie ładowarki w środowisku wilgotnym bądź w kontakcie z wodą, takich jak łazienki, w takim przypadku może dojść do porażenia prądem elektrycznym, pożaru i / lub uszkodzenia urządzenia.
- Nie używaj w pobliżu ładowarki naczyń z napojami bądź innymi płynami.
- Jeśli jednak ładowarka miała kontakt z wodą lub innymi płynami, natychmiast należy odłączyć zasilanie, aby nie dopuścić do przegrzania, pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenia ładowarki.
- Nie dotykać ładowarki, przewodu elektrycznego oraz gniazdka sieciowego mokrymi rękoma - ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

- Nie umieszczaj przedmiotów na przewodzie elektrycznym, nie zastanij ładowarki innymi przedmiotami - w takim przypadku może dojść do porażenia prądem elektrycznym, pożaru i / lub uszkodzenia urządzenia.
- Wyjmując przewód elektryczny / ładowarkę z gniazdka trzymaj za wtyczkę / obudowę ładowarki. Zabrania się ciągnąć za przewód elektryczny.
- Utrzymuj ładowarkę w czystości, zakurzona może również prowadzić do uszkodzeń.
- Przed przystąpieniem do czyszczenia i konserwacji, w pierwszej kolejności należy wyjąć wtyczkę ładowarki z gniazdka sieciowego.

#### 4. Eksploatacja i konserwacja.

- Urządzenie należy przechowywać i użytkować w warunkach suchych, bez narażania na wilgoć, opady atmosferyczne, kontakt z cieczami, etc.
- Nie przechowuj i nie używaj urządzenia w miejscach narażonych na oddziaływanie wysokich temperatur (np. urządzenia kuchenne, miejsca nasłonecznione, etc.). Wysoka temperatura może skrócić żywotność urządzeń elektronicznych, doprowadzić do uszkodzeń baterii i spowodować deformację lub nadtopienia części / komponentów wykonanych z tworzyw sztucznych.
- Jeżeli urządzenie jest mokre na skutek kontaktu z wodą (np. przez pomyłkę), urządzenie należy niezwłocznie wyłączyć, wyjąć z uchwytu, wyjąć baterię i suszyć przez 24 godziny przed ponownym uruchomieniem.
- Nie przechowuj i nie używaj urządzenia w warunkach, w których występują niskie temperatury. W przypadku, gdy urządzenie było narażone na oddziaływanie niskich temperatur (np. w trakcie przenoszenia czy transportu), urządzenia nie należy uruchamiać, należy je odłożyć do uzyskania temperatury otoczenia. W przeciwnym wypadku może dojść do uszkodzenia obwodów elektrycznych na skutek kondensacji wilgoci.
- Nie należy próbować demontowania urządzenia. Niewłaściwe obchodzenie się z urządzeniem przez niewykwalifikowany personel może spowodować uszkodzenie urządzenia i utratę gwarancji.
- Nie należy urządzeniem rzucać, wstrząsać, narażać na wibrację. Jest to produkt, elektroniczny, tego typu gwałtowne ruchy mogą doprowadzić do uszkodzenia układów elektronicznych wewnątrz urządzenia.
- Do czyszczenia używaj czystej i suchej ściereczki. Zachowaj szczególną ostrożność podczas czyszczenia obiektywu, lampy na podczerwień i czujnika światła.

**UWAGA: niewłaściwa obsługa urządzenia, niezgodnie z niniejszą instrukcją, może powodować utratę gwarancji !!!**

## Informacje o produkcie - Model: **KDB01s**

### **Inteligentny dzwonek z funkcją podglądu**

#### 1. Charakterystyka i zastosowanie:

- Modny wygląd – urządzenie zostało zaprojektowane z uwzględnieniem europejskich wymogów, łącząc w pełni nowoczesny design nadający się do domów i miejsc o różnych stylach dekoracyjnych. Wyśmienite połączenie nauki i technologii z niebanalnym wyglądem.
- Wyjątkowo duży zasięg widzenia - ekran z bardzo szerokim kątem widzenia.
- Kolorowy monitor LCD wysokiej rozdzielczości - 3,5 calowy ekran TFT zapewniający doskonałą klarowność obrazu. Dzieci lub osoby starsze, niezależnie od ich wzrostu i problemów ze wzrokiem, mogą wszystko obserwować jasno i wyraźnie.
- Wysokiej rozdzielczości kamera cyfrowa - o rozdzielczości 300.000 pikseli z funkcją aparatu cyfrowego, daje wyśmienity obraz koncentrując się na jasnym i wyraźnym przekazywaniu obrazu.
- Funkcja **Infrared Night-Vision** - w warunkach niedostatecznego oświetlenia zewnętrznego, urządzenie automatycznie włącza układ podczerwieni, umożliwiając użytkownikowi wewnątrz pomieszczenia obserwację obrazu na monitorze.
- Użytkownicy mogą dowolnie wybierać sobie żądane dzwonki.
- Sterowanie jednym przyciskiem - proste i wygodne w użyciu, bez kłopotów zobaczysz wykonane zdjęcia bądź nagrania wideo zarówno w trybie manualnym jak i automatycznym.
- Wsparcie dla kart pamięci typu TF (do 32 GB).
- Używaj w dowolnym czasie - aktywne połączenie zostanie przyjęte do monitora wewnętrznego, niezależnie od realizowanej w danym momencie funkcji.
- Bardzo proste i wygodne w instalacji - można bezpośrednio zastąpić wizjer optyczny lub dzwonek, zestaw przeznaczony do samodzielnego montażu, użytkownik może zamontować urządzenie bez specjalistycznych narzędzi, bez uszkodzenia drzwi.
- Bardzo długi czas oczekiwania - wysoka pojemność akumulatorów litowych w połączeniu z inteligentną technologią oszczędzania energii, powoduje, że w pełni naładowane baterie zapewniają do 45 dni pracy w trybie czuwania.
- Ładowarka i urządzenie współpracują - nie musisz się martwić, że praca urządzenia będzie miała wpływ na wyczerpanie baterii.


- Automatyczne nadpisywanie danych w pamięci - nie należy się martwić, brakiem możliwości nagrywania w czasie rzeczywistym, ze względu na brak miejsca na karcie pamięci. Opcjonalna karta TF 32 GB zapewnia ogromny zapas pamięci zarówno na zapisywanie zdjęć jak i materiałów wideo.
- Przewód USB transmisja danych i ładowanie akumulatora - interfejs USB może być wykorzystywany do ładowania akumulatora, oraz przesyłania materiałów audio-wideo.
- Uchwyt wielofunkcyjny - używany łącznik monitora z kamerą zewnętrzną oraz jako wspornik roboczy i ochrony dla monitora.

## 2. Parametry pracy:

L.p.	Specyfikacja:	Parametry techniczne:
1	Źródło zasilania	Adapter, akumulator litowy, typ BP-6M (1100 mA)
2	Kamera	300,000 pikseli, Kamera wysokiej rozdzielczości CMOS
3	Wyświetlacz	LCD 3.5" - rozdzielczość 240*320
4	Format dźwięku	Dzwonienie
5	Pamięć zewnętrzna	Opcjonalna karta pamięci typu TF (micro SD), wspierane pojemności do 32 GB
6	Tryb zdjęć	Tryb manualny i automatyczny
7	Pobór prądu w trybie czuwania	Mniej niż 1mA
8	Czas pracy w trybie czuwania	>1000 godzin
9	Czas ładowania	3 godziny
10	Zabezpieczenie elektrostatyczne	>8kV
11	Żywotność przycisków	> 100,000 razy
12	Temperatura pracy	-20°C +50°C

## Przyciski:

### A. Przyciski części wewnętrznej - monitora (7 przycisków)

1. Przycisk OK - włączanie i wyłączanie urządzenia oraz potwierdzenie czynności.
2. Przycisk GÓRA - wybór funkcji, dopasowanie elementów bądź powiększenie obrazu w trybie wideo.
3. Przycisk DÓŁ - wybór funkcji, dopasowanie elementów bądź pomniejszenie obrazu w trybie wideo.
4. Przycisk MENU - wejście / wyjście do / z menu urządzenia.
5. Przycisk FUNKCYJNY - podgląd zdjęć / nagrań wideo.
6. Przycisk wyboru dzwonka  - wybór odpowiedniego rodzaju dzwonka
7. Przycisk RESET - użyj przycisku, aby zresetować urządzenie (w przypadku problemów z oprogramowaniem urządzenia)

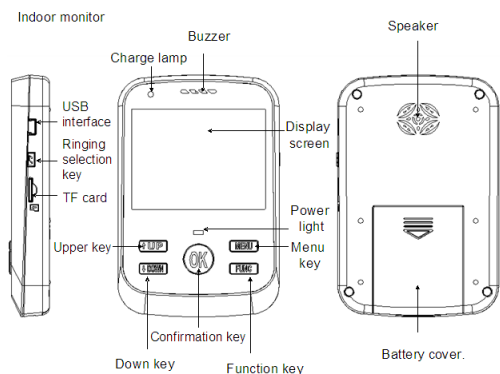
### B. Przycisk części zewnętrznej - kamery

Przycisk dzwonka - użycie przycisków spowoduje uruchomienie zarówno dzwonka jak i nagrywania wideo.

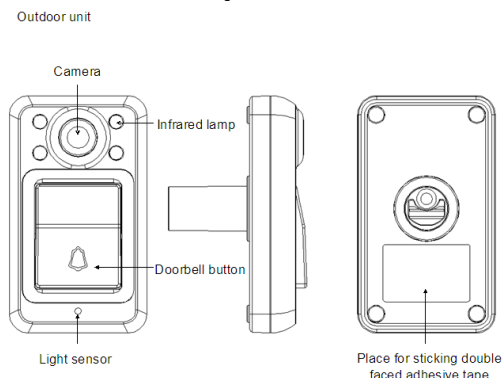


## Opis produktu

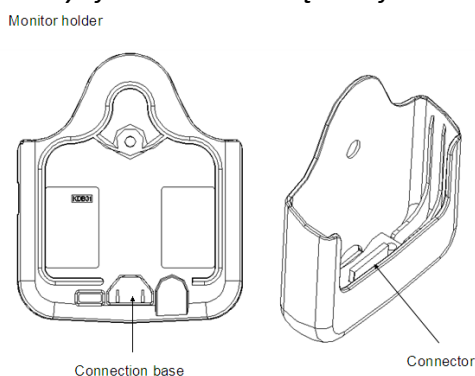
### Jednostka zewnętrzna



### Jednostka wewnętrzna



### Uchwyt jednostki wewnętrznej



**USB interface** – gniazdo interfejsu USB

**Ringing selection key** – przycisk trybu dzwonienia

**TF card** – gniazdo karty TF

**Charge lamp** – kontrolka ładowania

**Buzzer** - brzęczek

**Display screen** – ekran monitora

**Power light** – kontrolka pracy

**Up / Down** – przyciski góra / dół

**Confirmation key** – przycisk OK.

**Menu** – przycisk menu

**Function** – przycisk funkcyjny

**Speaker** – głośnik

**Reset key (under the battery cover)** – przycisk resetujący (pod pokrywą baterii)

**Batter cover** – pokrywa baterii

**Camera** – kamera

**Infrared light** – lampa podczerwieni

**Doorbell button** – przycisk dzwonka

**Light sensor** – czujnik oświetlenia

**Place for sticking double faced adhesive tape**

– miejsce dla dwustronnej taśmy samoprzylepnej

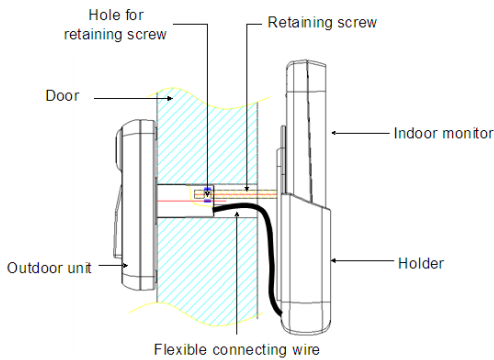
**Connection base** – podstawa przyłączeniowa

**Connector** – złącze

## Urządzenia peryferyjne

1. Czerwona kontrolka świeci ciągłym światłem, jeśli poziom zasilania jest wystarczający, miga - jeśli poziom zasilania jest zbyt niski.
2. Zielona kontrolka świeci się w trakcie ładowania, gaśnie, gdy akumulator jest w pełni naładowany.
3. Brzęczek - dźwiękowa sygnalizacja rozładowania baterii.
4. Gniazdo interfejsu USB2.0 - umożliwia podłączenie urządzenia z komputerem i pobieranie zdjęć. (① Pobierz ② Ładuj ③ Zasilanie z zewnętrznego źródła zasilania).
5. Dekoracyjne oświetlenie części zewnętrznej - po naciśnięciu przycisku dzwonka włączy się oświetlenie diodowe.
6. Oświetlenie nocne - pracujące w trybie podczerwieni, umożliwiając podgląd / rejestracje w warunkach braku oświetlenia.
7. Czujnik oświetlenia - decyduje o użyciu oświetlenia nocnego.
8. Zasilanie - akumulator litowy ładowana przez interfejsy USB.
9. Opcjonalna karta pamięci typu TF (micro SD) o pojemności do 32 GB.
10. Głośnik - dzięki niemu słyszysz melodię, gdy ktoś naciśnie przycisk dzwonka.

## Instrukcja instalacji urządzenia:



Rysunek 1

Zestaw składa się z jednostki zewnętrznej oraz uchwyty - montowanych na drzwiach wejściowych, oraz jednostki wewnętrznej do użytku w dowolnym miejscu pomieszczenia, przy czym łączność z jednostką zewnętrzną możliwa jest tylko w momencie, gdy jednostka wewnętrzna znajduje się w uchwycie.

Elementy montowane na drzwiach przeznaczone są do montażu w miejscu wizjera optycznego (otwór montażowy o średnicy 16,5-40 mm) przy grubości drzwi 30~80mm. Elementy ustalane i zabezpieczone są wkrętami. Ogólną zasadę montażu pokazano na rysunku 1.

**Door** – drzwi

**Outdoor unit** – jednostka zewnętrzna

**Holder** – uchwyt

**Indoor monitor** – jednostka wewnętrzna z monitorem

**Hole for retaining screw** – otwór gwintowany dla śruby

**Retaining screw** – śruba montażowa

**Flexible connecting wire** – elastyczny przewód połączeniowy

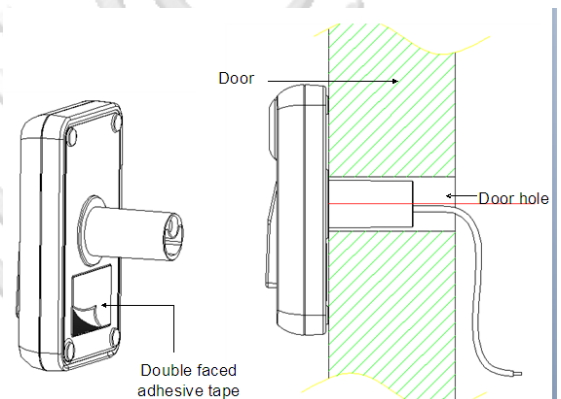
## Instalacja krok po kroku:

1. Zdemontuj wizjer optyczny z drzwi.  
Następnie od strony zewnętrznej, na drzwiach umieść jednostkę zewnętrzną, przeprowadzając wcześniej przez otwór w drzwiach elastyczny przewód połączeniowy.  
Po dopasowaniu, usuń zabezpieczenie na taśmie samoprzylepnej dwustronnej i przyklej jednostkę zewnętrzną do płaszczyzny drzwi, jak na rysunku 2.

**Door** – drzwi

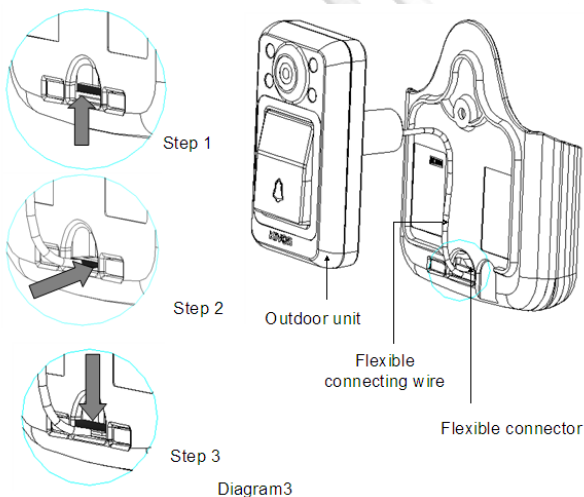
**Door hole** – otwór w drzwiach (do montażu wizjera np. optycznego)

**Double faced adhesive tape** – taśma samoprzylepna dwustronna



Rysunek 2

Rysunek 3



2. Podłącz elastyczny przewód połączeniowy przy użyciu złącza z uchwytem, który powinien być zamontowany na drzwiach od strony wewnętrznej, tak jak na rysunku 3.

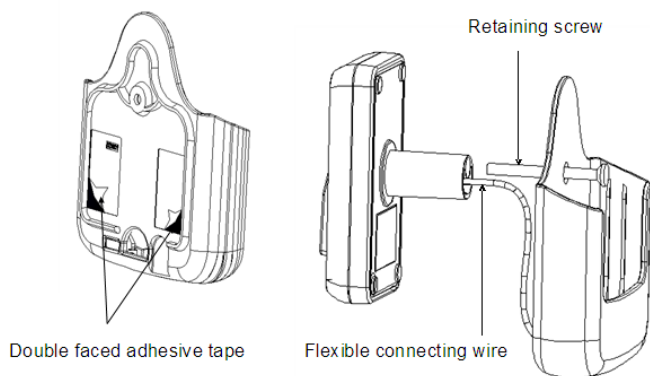
- Otwórz czarne zabezpieczenie złącza.
- Włóż złącze elastycznego przewodu połączeniowego do gniazda znajdującego się w tylnej części uchwyty, tak by metalowa część przyłączeniowa skierowana była w kierunku dolnym.
- Zamknij czarne zabezpieczenie złącza, usłyszysz delikatne kliknięcie.
- Delikatnie pociągnij elastyczne połączenie, aby upewnić się, że jest mocno przytwierdzone do gniazda.

**Uwaga:** powierzchnia metalowa w etapie 2 powinna być skierowana w dół, błędne połączenie spowodowałoby brak pracy dzwonka.

**Outdoor unit** – jednostka zewnętrzna

**Flexible connecting wire** – elastyczny przewód połączeniowy

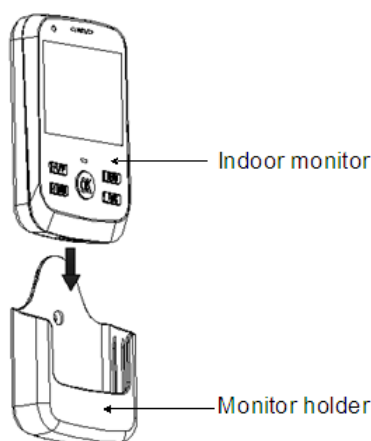
**Flexible connector** – złącze przewodu



Rysunek 4

- Ustaw uchwyt w odpowiedniej pozycji względem jednostki zewnętrznej.  
Dopasuj otwory na śrubę w jednostce zewnętrznej i w uchwycie.  
Jeśli jest OK, odklej zabezpieczenie taśmy samoprzylepnej na uchwycie i zamontuj na stałe.  
Następnie przykręć elementy używając załączonej do zestawu śruby M4.  
Poszczególne operacje pokazuje rysunek 4.

- Włóż jednostkę wewnętrzną z monitorem do uchwytu (jak na rysunku 5) i rozpocznij użytkowanie.  
**UWAGA: jednostka wewnętrzna musi być zamontowana pewnie w uchwycie, tak aby zapewnić kontakt na złączach.**

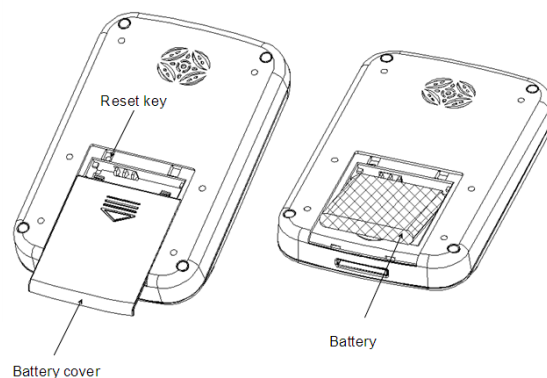


**Double faced adhesive tape** – taśma samoprzylepna dwustronna  
**Flexible connecting wire** – elastyczny przewód połączeniowy  
**Retaining screw** – śruba montażowa  
**Indoor monitor** – jednostka wewnętrzna z monitorem  
**Monitor holder** – uchwyt jednostki wewnętrznej z monitorem

Rysunek 5

## Instalacja baterii

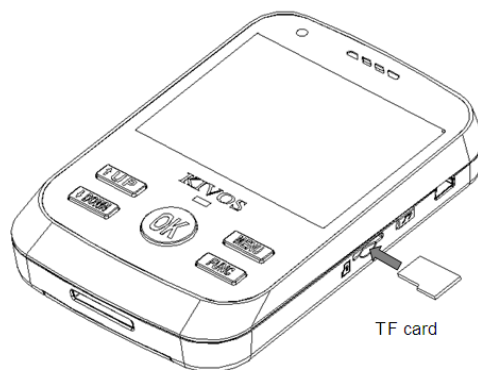
- Przesuń pokrywę baterii równoległe do obudowy urządzenia (w dół) i zdejmij ją.
- Włóż akumulator litowy zgodnie ze złączami i ustaw go odpowiednio w komorze baterii.
- Zamontuj ponownie pokrywę komory baterii.



## Instalacja karty pamięci (opcjonalna)

- Włóż kartę pamięci w sposób pokazany na rysunku, aż usłyszysz charakterystyczny dźwięk kliknięcia.
- Nieprawidłowe włożenie karty pamięci może spowodować awarię zarówno karty pamięci jak i urządzenia.  
Należy zwrócić uwagę na właściwy kierunek włożenia karty pamięci do gniazda.
- Wyjęcie karty pamięci - należy delikatnie nacisnąć kartę pamięci, aż usłyszysz dźwięk kliknięcia, a następnie karta pamięci wysunie się samoczynnie z gniazda.

**UWAGA: urządzenie współpracuje z kartami pamięci typu TF (micro SD) o pojemności do 32 GB**





## **Uwagi podczas instalacji**

1. Zewnętrzny czujnik światła nie powinien być zakryty lub zasłonięty przez inne obiekty.
2. Nie zakrywaj głośnika, w przeciwnym razie dźwięki mogą być nienaturalne bądź zbyt przytłumione.
3. Nie należy narażać kamery na bezpośrednie oddziaływanie promieni słonecznych.
4. Podłączenia należy wykonać starannie, w przeciwnym razie urządzenie może nie funkcjonować poprawnie.
5. Połączenie elementów przewodem elastycznym wykonać należy starannie, bez użycia siły, w celu uniknięcia uszkodzenia przewodu elastycznego i złączy.

## **Podstawowe funkcje:**

### **1. Nocne widzenie**

Z funkcją "Nocnego Widzenia", nawet w środowisku o bardzo słabej widoczności, system może automatycznie włączyć lampę podczerwieni, pokazać obraz na zewnątrz, wykonać zdjęcie lub nagrać film wideo obiektów lub osób w odległości do 1,5 metra od zewnętrznej kamery, obraz wyświetlany jest jako czarno-biały.

**Uwaga: obiektyw oraz lampy podczerwieni należy utrzymywać w czystości.**

### **2. Karta pamięci**

Jako pamięć zewnętrzną do przechowywania danych niniejsze urządzenie wymaga zastosowania karty pamięci typu TF (micro SD). Jeżeli w urządzeniu karty pamięci nie zostanie zainstalowana, funkcje realizacji zdjęć oraz nagrań wideo nie są możliwe do zrealizowania.

Jeśli używamy kartę pamięci - należy pamiętać o:

- obsługiwane są karty pamięci o pojemności do 32 GB,
- przed pierwszym użyciem należy sformatować kartę pamięci (funkcja zawarta w menu urządzenia - "menu" / "Formatted Storage Card",
- urządzenie posiada funkcję automatycznego cyklicznego zapisu danych, tzn. gdy karta pamięci jest pełna, oryginalny plik zostanie zastąpiony przez kolejny plik,

**Uwaga: kartę pamięci nie należy: rzucać, uderzać, narażać na działanie pola elektromagnetycznego, temperatury, etc., w przeciwnym wypadku, pliki zdjęciowe bądź wideo zapisane na karcie mogą zostać uszkodzone.**

**Należy stosować się do zaleceń producenta karty pamięci.**

### **3. Ustawienia dzwonka do drzwi**

Jeśli chcesz wybrać odpowiedni dźwięk dzwonka, naciśnij przycisk wyboru dzwonka na urządzeniu wewnętrznym (Ringing Selection Key).

Urządzenie automatycznie zapisuje aktualnie wybrany dźwięk dla dzwonka.

### **4. Włączenie dzwonka**

Gdy urządzenie wewnętrzne z baterią umieszczone jest w uchwycie wewnętrznym, urządzenie automatycznie podłącza się i aktywuje dzwonek.

Naciśnij zewnętrzny przycisk dzwonka, wewnątrz uruchomiony zostanie dźwięk dzwonka oraz na monitorze wyświetlony zostanie obraz z kamery. W międzyczasie urządzenie może wykonać zdjęcia bądź nagranie wideo, po czym wyłączy się.

Wymij urządzenie z uchwytu wewnętrznego, jeśli chcesz wyłączyć dzwonek.

## 5. Podgląd i nagrania obiektów na zewnątrz drzwi






### Tryb automatyczny

Krótkie naciśnięcie przycisku **"OK"**, wyświetla scenę na zewnątrz i automatycznie wykonuje zdjęcia lub realizuje nagranie wideo, a następnie wyłącza się urządzenie (ustawienie zgodnie z trybem startowym).

### Tryb manualny

Długie naciśnięcie przycisku **"OK"**, wyświetla scenę na zewnątrz, naciśnięcie przycisku górnej lub dolnej strzałki, uruchamia funkcję ZOOM (powiększenie lub pomniejszenie cyfrowo obrazu - max ośmiokrotne).

Kolejno naciśnięcie przycisku funkcyjnego **"FUNC"** ustawi tryb zdjęć  / wideo  / odtwarzania , przy czym odpowiednia ikona wybranego trybu pojawi się w prawym górnym rogu ekranu.

Jeżeli wybrany jest tryb zdjęć, naciśnij **"OK"**, aby zapisać jedno zdjęcie.

Jeżeli wybrany jest tryb nagrywania wideo, to po naciśnięciu klawisza **"OK"** rozpocznie się nagrywanie wideo oraz wyświetlany będzie możliwy do realizacji czas nagrania, w każdym momencie można zatrzymać nagranie wideo przez kolejne naciśnięcie przycisku **"OK"**.

Jeżeli w przeciągu dwóch minut nie zostanie wykonana żadna operacja, urządzenie przejdzie samoczynnie w stan gotowości.

## 6. Podgląd zdjęć

Wymij urządzenie z uchwytu wewnętrznego, a następnie naciśnij przycisk **"OK"**, aby bezpośrednio uruchomić tryb podglądu - pierwsze będzie wyświetlane zdjęcie, które zostało wykonane jako ostatnie.

Naciśnij przycisk górnej lub dolnej strzałki, aby wyświetlać kolejne zdjęcia zapisane w pamięci.

Naciśnij przycisk **"OK"**, aby odtworzyć nagranie wideo.

Informacje o zdjęciu / nagraniu są wyświetlane na ekranie.

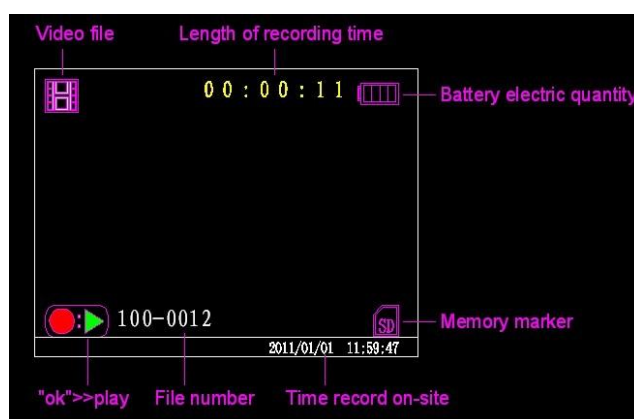
Przytrzymaj dłużej przycisk **"OK"**, żeby wejść do trybu podglądu zdjęć (View), naciśnij przycisk **"FUNC"** aby wybrać tryb odtwarzania (Playback), odpowiednia ikona pojawi się w prawym górnym rogu ekranu.

Można przeglądać zdjęcia zapisane na karcie pamięci.

Naciśnij ponownie przycisk **"FUNC"**, aby wyjść z trybu odtwarzania (Playback)

Przytrzymaj dłużej przycisk **"OK"**, następnie wyjdź z trybu podglądu zdjęć (View) i wyłącz urządzenie.

Urządzenie nie musi znajdować się w uchwycie.



## Menu:

### 1. Menu główne

W stanie gotowości urządzenia, naciśnij przycisk "MENU" aby wejść do menu głównego. Ponowne naciśnięcie przycisku MENU powoduje wyjście.

Naciśnij przycisk górnej lub dolnej strzałki, aby wybrać dowolną funkcję z menu.

Naciśnij przycisk "OK" w celu zatwierdzenia wybranej funkcji.

- Time stamp / znacznik czasu
- Mode setting / ustawienie trybu pracy
- Continue Shut / Ciągła realizacja zdjęć (w trybie realizacji zdjęć)
- Record time / Czas nagrywania wideo (w trybie nagrywania wideo)
- Delete / Kasowanie plików
- Formating / Formatowanie karty pamięci
- Language / Ustawienia językowe
- Default Setting / Ustawienia fabryczne
- Frequency / Częstotliwość pracy
- Date / Ustawienia czasu

### 2. Znacznik czasu

Włączenie / wyłączenie funkcji wyświetlania czasu / daty na zdjęciach / nagraniach wideo.

Naciśnij przycisk strzałki, żeby włączyć / wyłączyć.

Naciśnij przycisk "OK" w celu zatwierdzenia wybranej funkcji.

### 3. Ustawienie trybu pracy

Użytkownik może wybrać tryb "Video mode" (nagranie wideo) lub "DSC mode" (tryb realizacji zdjęć). Ustawienie domyślne - nagrania wideo.

#### UWAGA:

**W trybie nagrania wideo - jeżeli gość użyje przycisku dzwonka, lub użytkownik użyje przycisku OK, urządzenie automatycznie rozpoczyna rejestrację nagrania wideo i zapisuje je na karcie pamięci.**

**W trybie realizacji zdjęć - jeżeli gość użyje przycisku dzwonka, lub użytkownik użyje przycisku OK, urządzenie automatycznie wykona zdjęcia i zapisuje je na karcie pamięci.**

### 4. Ciągła realizacja zdjęć (w trybie realizacji zdjęć)

Możliwe jest ustawienie automatycznej realizacji 5, 10 lub 15 zdjęć (ustawienie domyślne: 5 zdjęć)

Naciśnij przycisk strzałki, żeby wybrać ilość zdjęć.

Naciśnij przycisk "OK" w celu zatwierdzenia wybranej funkcji.

### 5. Czas nagrywania wideo (w trybie nagrywania wideo)

Możliwe jest ustawienie nagrania wideo o czasie trwania: 10, 20 lub 30 sekund. (ustawienie domyślne: 10 sekund)

Naciśnij przycisk strzałki, żeby wybrać ilość zdjęć.

Naciśnij przycisk "OK" w celu zatwierdzenia wybranej funkcji.

### 6. Kasowanie plików (dostępne, gdy karta jest w urządzeniu)

Wybierz pozycję **Delete**.

Naciśnij przycisk strzałki, żeby wybrać plik do skasowania.

Naciśnij przycisk "OK" w celu zatwierdzenia wybranej funkcji.

## 7. Formatowanie karty pamięci (dostępne, gdy karta jest w urządzeniu)

Wybranie funkcji **"Formatting"** z poziomu menu głównego spowoduje przejście do trybu formatowania karty pamięci. System zapyta, czy formatować kartę pamięci, naciśnij przycisk strzałki, aby wybrać opcję **"Yes"** lub **"No"**, i zatwierdź wybraną opcję naciskając **"OK"**.

Wybierz **"Yes"**, aby sformatować kartę pamięci.

Wybierz **"No"**, aby anulować wybór funkcji i wrócić do głównego menu.

**Uwaga: Wybór opcji "Formatting" doprowadzi do trwałej utraty wszystkich danych na karcie - należy być ostrożnym, przed uruchomieniem tej funkcji skopiuj ważne dla Ciebie dane!**

Operacja formatowania zalecana jest w przypadku:

- użycia nowej karty
- po wyświetleniu na ekranie informacji **"File Error"** (Błąd pliku)
- jeśli urządzenie nie działa prawidłowo,

Sformatowanie karty pamięci może rozwiązać powyższe problemy, przed wykonaniem operacji formatowania należy jednak skopiować zawartość z karty pamięci np. do komputera lub innych urządzeń.

## 8. Ustawienia językowe

Użytkownik może wybrać język:

- Język angielski (English)
- Uproszczony zapis języka chińskiego (Simplified Chinese)
- Tradycyjny zapis języka chińskiego (Traditional Chinese)

Producent zastrzega sobie prawo do rozszerzenia / zmiany dostępnych wariantów językowych w urządzeniu w zależności od dostawy, bez konieczności zmiany instrukcji obsługi.

## 9. Ustawienia fabryczne

Wybierz pozycję **Default setting**, aby przywrócić urządzenie do ustawień fabrycznych.

Naciśnij przycisk strzałki, żeby wybrać plik do skasowania.

Naciśnij przycisk **"OK"** w celu zatwierdzenia wybranej funkcji.

**UWAGA: użycie funkcji może pomóc w przypadku nieprawidłowej pracy urządzenia.**

## 10. Częstotliwość pracy

W różnych krajach dostępne są różne częstotliwości napięcia zasilającego.

Urządzenie umożliwia wybór częstotliwości w zakresie: 50Hz/60Hz.

Wybierz **"50 Hz"** lub **"60 Hz"** przy użyciu przycisku strzałki, i naciśnij dla zatwierdzenia przycisk **"OK"**.

Wybierz **"50 Hz"** aby ustawić częstotliwość 50 Hz (właściwe m.in. w Polsce).

Wybierz **"60 Hz"** aby ustawić częstotliwość 60 Hz.

## 11. Ustawienia czasu

W menu głównym wybierz funkcję **"Enter the date"** w celu ustawienia parametrów daty i czasu.

Dostępne są ustawienia: rok / miesiąc / data / godzina / minuta.

Dostępne są również dwa formaty zapisu daty:

- YYYY / MM / DD
- DD / MM / YYYY

gdzie:

YYYY - bieżący rok

MM - bieżący miesiąc

DD - bieżący dzień.

Wybierz format daty za pomocą przycisku strzałki i naciśnij przycisk **"OK"**, aby przesunąć kursor w prawą stronę, celem wyboru kolejnych części daty / czasu.

Ustaw kolejno godzinę / minutę / rok / miesiąc / dzień za pośrednictwem przycisku strzałki.

Po zmianie, naciśnij przycisk **"MENU"**, aby zapisać ustawienia czasu.

**Uwaga: ustawienia daty i czasu muszą zostać każdorazowo wprowadzone po ponownym zainstalowaniu baterii.**

## Bateria i ładowanie

Dla sprawności baterii, proszę całkowicie naładować nową baterię.

Jeśli poziom naładowania baterii (akumulatora) jest niski, wskaźnik poziomu baterii będzie migać.

Jeśli brzęczyk urządzenia będzie sygnalizował dźwięk "tick-tock" należy natychmiast naładować urządzenie. Można również wyjąć baterię do ładowania.

Urządzenie może pracować podczas ładowania.

Urządzenie wykorzystuje wysokiej jakości akumulator litowy, wielokrotnego ładowania. Typ baterii: BP-6M.

Nie stosować innych typów i rodzajów baterii.

**Uwaga: gdy poziom naładowania akumulatora jest zbyt niski, niektóre funkcje urządzenia (np. realizacja zdjęć, nagrań wideo, korzystanie z pamięci) mogą być niedostępne.**

## Zawartość zestawu

Instrukcja obsługi	1szt.
Karta gwarancyjna	1szt.
Jednostka zewnętrzna	1szt
Jednostka wewnętrzna	1szt.
Uchwyt jednostki wewnętrznej	1szt.
Przewód USB	1szt.
Ładowarka sieciowa (DC5V)	1szt.
Bateria litowa (BP-6M)	1 szt.
Śruba M4	1 szt.

## Informacja

Zmiany lub modyfikacje urządzenia nie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą spowodować unieważnienie prawa użytkownika do korzystania z urządzenia, wsparcia technicznego oraz uprawnień wynikających z gwarancji.

Wszystkie prawa zastrzeżone.

Autor instrukcji

Korekty i tłumaczenie na język polski

**KIVOS HK INDUSTRY LIMITED HONG KONG**  
**ELMIC / PHU FENIKS POLAND**



## Problemy i rozwiązania

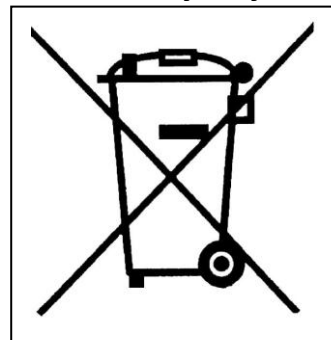
Problem	Przyczyny	Możliwe rozwiązania
Urządzenie nie może się uruchomić	Bateria litowa nie jest zainstalowana	Zainstaluj baterię
	Niski poziom naładowania baterii	Wymień baterię
		Naładuj baterię
Dzonek pracuje bez wyświetlania obrazu.	Nieprawidłowe połączenie przewodu	Sprawdź połączenie, ew. skoryguj
	Jednostka wewnętrzna nie ma styku z uchwytem	Włóż jednostkę do uchwyty poprawnie
Urządzenie nie rejestruje nagrań wideo / zdjęć	Brakuje karty pamięci	Zainstaluj kartę pamięci
Komunikat: <b>card is full, can not circularly record.</b> (karta jest pełna, nie można zapisywać w trybie ciągłym)	Błąd w zapisie plików	Spróbuj skasować plik z błędem
		Sformatuj kartę pamięci
Brak połączenia z komputerem	Komputer automatycznie nie rozpoznaje urządzenia (jako nośnika pamięci)	Podłącz raz jeszcze przewód USB do komputera, po połączeniu naciśnij OK, komputer powinien automatycznie rozpoznać nośnik pamięci.
Awaria urządzenia, brak reakcji na przyciski.	Przerwa w zasilaniu, brak miejsca na karcie, wyjęcie monitora z uchwyty podczas rejestracji danych, etc.	Użyj przycisku RESET lub wyjmij i ponownie włóż baterię. Data i czas zostaną wyzerowane.

**UWAGA:** większość usterek urządzenia można rozwiązać przez zresetowanie urządzenia i / lub sformatowanie karty pamięci. Jeśli te czynności nie rozwiążą problemów, skontaktuj się ze Sprzedawcą.

## Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych pochodzących z gospodarstw domowych.

Przedstawiony symbol umieszczony na produktach lub dołączonej do nich Dokumentacji informuje, że nie można wyrzucać niesprawnych urządzeń elektrycznych lub elektronicznych razem z odpadami gospodarczymi.

Ustawa o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym z dn. 29 lipca 2005r określa zasady postępowania ze zużytym sprzętem w sposób zapewniający ochronę zdrowia i życia ludzi oraz ochronę środowiska zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju.



Należy zbierać zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, ponieważ zawiera składniki niebezpieczne, a niewłaściwe z nimi postępowanie jest szkodliwe dla środowiska.

Głównym celem ustawy jest stworzenie systemu gospodarowania tj. zapewnienie powstania finansowania systemu zbierania, przetwarzania, recyklingu i odzysku wyrobów elektrycznych i elektronicznych oraz zwiększenie świadomości społecznej o ich szkodliwości dla środowiska naturalnego. Są to nowe obowiązki o odpowiedzialności ekologicznej za produkt wprowadzające zasadę „**zanieczyszczający płaci**”.

Prawidłowe postępowanie w razie konieczności utylizacji, powtórnego użycia lub odzysku podzespołów polega na przekazaniu urządzenia do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie będzie bezpłatnie przyjęte. Prawidłowa utylizacja urządzenia umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami i składnikami niebezpiecznymi. Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi w odpowiednich przepisach.

W razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, prosimy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży, dostawcą lub gminną jednostką organizacyjną prowadzącą działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych bądź przedsiębiorcą posiadającym zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odbierania odpadów komunalnych. Szczegółowe informacje o najbliższym punkcie zbiórki można uzyskać u władz lokalnych.

Na konsumentach, czyli Użytkownikach sprzętu dla gospodarstw domowych ciąży obowiązek dostarczenia na własny koszt zużytego sprzętu do zbierającego zużyty sprzęt tj. gminnego punktu zbiórki lub do punktu zbiórki w punkcie sprzedaży.

Sprzedawca detaliczny i sprzedawca hurtowy są obowiązani przy sprzedaży sprzętu elektrycznego i elektronicznego przeznaczonego dla gospodarstw domowych do nieodpłatnego przyjęcia zużytego sprzętu w ilości nie większej niż sprzedawany nowy sprzęt, jeżeli zużyty sprzęt jest tego samego rodzaju. Warunkiem jest dostarczenie sprzętu przez Konsumenta do sklepu na swój koszt.

Konsument może oddać jakikolwiek sprzęt tego samego rodzaju, zgodnie z załącznikiem nr 1 do ustawy o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym, bez względu na markę.

Jeśli posiadasz zużyty, niepotrzebny sprzęt:

- **Zostaw stary sprzęt w sklepie, w którym kupujesz nowe urządzenie.** Każdy sklep ma obowiązek nieodpłatnego przyjęcia starego sprzętu jeśli kupimy w nim nowy sprzęt tego samego typu i w tej samej ilości. Warunkiem jest dostarczenie sprzętu do sklepu na swój koszt.
- **Odnieś zużyty sprzęt do punktu zbierania.** Informację o najbliższej lokalizacji znajdziecie Państwo na gminnej stronie internetowej lub tablicy ogłoszeń urzędu gminy.
- **Zostaw sprzęt w punkcie serwisowym.** Jeżeli naprawa sprzętu jest nieopłacalna lub niemożliwa ze względów technicznych, serwis jest zobowiązany do nieodpłatnego przyjęcia tego urządzenia.
- **Oddaj zużyty sprzęt nie ruszając się z domu.** Jeśli nie mają Państwo czasu lub możliwości przewiezienia swojego sprzętu do punktu zbiórki, można skorzystać z usług specjalistycznych firm.

Zabrania się pod karą grzywny:

- umieszczania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego łącznie z innymi odpadami,
- przeprowadzania demontażu lub usuwania składników niebezpiecznych ze zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego poza zakładem przetwarzania.

Podstawa prawna:

**Ustawa o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym z dn. 29 lipca 2005 r. (Dz.U. 180 poz. 1495)**



Producer:

**KIVOS HK INDUSTRY LIMITED**

Hong Kong

[www.kivos.com.cn](http://www.kivos.com.cn)



**KIVOS**

Importer:

**Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe FENIKS**

ul. Słoneczna 110,

Nowa Kuźnica, 42-350 Koziegłowy

Poland

[www.elmic.pl](http://www.elmic.pl), [elmic@elmic.pl](mailto:elmic@elmic.pl)

**ELMIC**