# *INSTRUKCJA OBSŁUGI*

NAZWA URZĄDZENIA:

## *BEZPRZEWODOWY WIDEO WIZJER DO DRZWI*

MODEL: ***KIVOS KDB307***

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

***www.elmic.pl, elmic@elmic.pl***

***Importer:***
***Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe FENIKS***
***Cyprian Pawlaczyk***

ul. Słoneczna 110,
Nowa Kuźnica, 42-350 Koziegłowy
Polska - Poland

***NIP: 627-114-97-86***
***REGON: 240243739***

# Moda · Nauka & Technologia · Smak

## Radość z życia — “KIVOS”

Bezprzewodowy wideo wizjer do drzwi KIVOS KDB307 pracujący w technologii 2.4G.
Technologie high-tech w Twoim domu - integracja wielu funkcji w jeden produkt - nasze urządzenie to wideo wizjer i aparat fotograficzny - i to wszystko dostępne przy użyciu niewielkiego monitora. Wszystko w jednym.
Automatyczna realizacja zdjęć pozwala dowiedzieć się, kto nas odwiedził, podczas naszej nieobecności. Rejestruje również nieporządanych gości!!!
Urządzenie zapewnia swoistą gwarancję Twojego bezpieczeństwa w Twoim domu.
A wszystko bez jakichkolwiek przewodów. Jest to bardzo wygodne w instalacji i niezwykle proste w użyciu. Specjalnie zaprojektowane do willi, domków jednorodzinnych czy letniskowych. Jednostka zewnętrzna może współpracować nawet z trzema dopasowanymi monitorami z max odległości wynoszącej do 150 metrów (w otwartym terenie).
Najnowsze technologie oszczędzania energii pozwalają na jej długotrwałą i stabilną pracę. Modny design sprawia, że urządzenie doskonale komponuje się z otoczeniem.
Twoja wysokiej jakości inteligentnego życia.


*Wprowadzenie* ..... 3
*Ostrzeżenia i Uwagi* ..... 3
1. Uwagi ..... 3
2. Uwagi przy użytkowaniu urządzenia ..... 3
3. Uwagi przy użytkowaniu ładowarki ..... 3
4. Eksploatacja i konserwacja. ..... 4
*Informacje o produkcie - Model: KDB307* ..... 4
1. Charakterystyka i zastosowanie: ..... 4
2. Parametry pracy: ..... 5
*Opis produktu* ..... 6
*Instrukcja instalacji urządzenia:* ..... 7
*Instalacja krok po kroku:* ..... 7
*Uwagi podczas instalacji* ..... 8
*Instalacja baterii* ..... 8
*Podstawowe funkcje:* ..... 9
1. Uruchomienie jednostki zewnętrznej ..... 9
2. Włączanie i wyłączanie urządzenia ..... 9
3. Monitoring – podgląd z kamery zewnętrznej. ..... 9
4. Realizacja zdjęć ..... 9
7. Dopasowanie urządzeń ..... 9
*Bateria i ładowanie* ..... 10
*Zawartość zestawu* ..... 10
*Informacja* ..... 10
*Problemy i rozwiązania* ..... 11
*Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych pochodzących z gospodarstw domowych.* ..... 12

# *Wprowadzenie*

Inteligentny bezprzewodowy wideo wizjer do drzwi - 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. podgląd sytuacji za drzwiami i realizację zdjęć, by zapewnić 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 gwałtowych 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*

- Chroń 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 rozgrzac 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 elemtnów metalowych (takich jak śrubki, opiłki, etc.) – niektóre podzespoły wbudowane w urządzenie mają właściwości magnetyczne i mogą przyciągnąć takie elementy, co może doprowadzić do obrażeń ciała użytkownika bądź uszkodzenia głośnika.
- Nie należy kierować obiektywu 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 zasłaniaj 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, wpierw 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 urządzenie 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: KDB307*

## *Bezprzewodowy wideo wizjer do drzwi*

### *1. Charakterystyka i zastosowanie:*

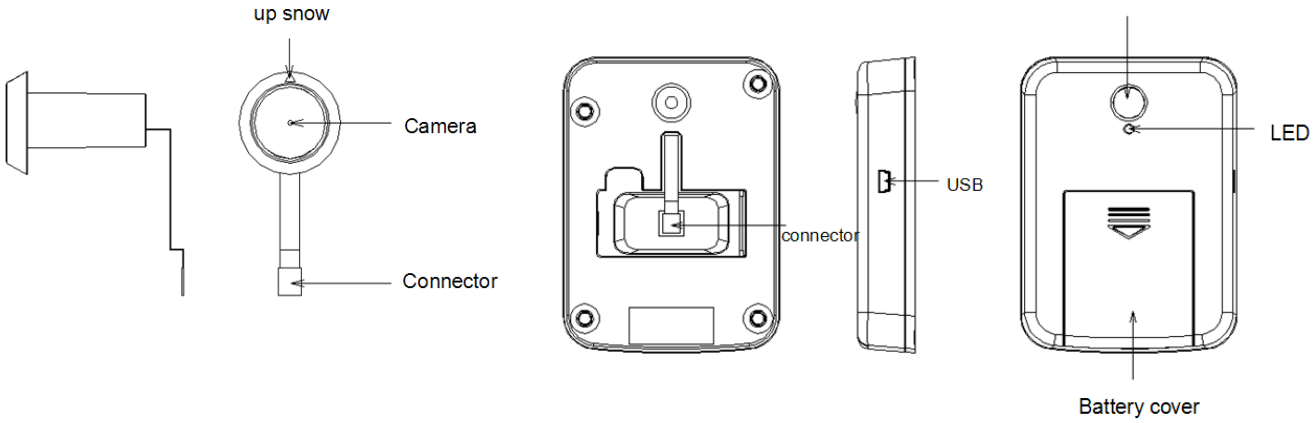
- Modny wygląd – urządzenie zostało zaprojektowane z uwzględnieniem europejskich wymogów, łącząc w pełni nowoczesny design nadający się do domów i miejsc o różnych stylach dekoracyjnych. Wyśmienite połączenie nauki i technologii z niebanalnym wyglądem.
- Ukryta antena - konstrukcyjnie antena wbudowana w urządzenie, skutecznie ochrona przed uszkodzeniem.
- 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.
- Wysoka prędkość transmisji bezprzewodowej - prędkość transmisji obrazu na poziomie 25fps zapewnia obraz jasny, czytelny i płynny.
- Sterowanie jednym przyciskiem - proste i wygodne w użyciu, bez kłopotów zobaczysz wykonane zdjęcia zarówno w trybie manualnym jak i automatycznym.
- Ładowarka i urządzenie współgrają - 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 w pamięci urządzenia. Pamięć wystarczająca na przechowanie do 100 zdjęć.
- Przewód USB transmisja danych i ładowanie akumulatora - interfejs USB może być wykorzystywany do ładowania akumulatora, oraz przesyłania plików.
- Transmisja na dużą odległość - odległość komunikacji może osiągnąć do 150 metrów na otwartej przestrzeni.
- Zakres częstotliwości - dla technologii 2.4G cyfrowy zakres częstotliwości dostępu publicznego: 2402 ~ 2483.5MHz

## 2. *Parametry pracy:*

| ***L.p.*** | ***Specyfikacja:*** | ***Parametry techniczne:*** |
|---|---|---|
| Jednostka zewnętrzna | Zasilanie | bateria litowa BP-6M (1100mAh） |
| | Zużycie energii | 160mA |
| | Wymiary zewnętrzne | 26*5 mm |
| | Waga | 300 g |
| | Temperatura pracy | -10℃~+50℃ |
| | Stopień ochrony | IP66 |
| | Miejsce montażu | Otwór wizjera drzwi wejściowych |
| | Materiał | Metal |
| | Rozdzielczość kamery | 300,000 px |
| | Kąt widzenia | 120° |
| | Podświetlenie nocne | Brak |
| | Czas pracy ciągłej | 3 godziny |
| | Czas czuwania | 300 godzin |
| | Czas ładowania | 3 godziny |
| | Zasilanie zewnętrzne | DC5V 1A |
| Jednostka wewnętrzna z monitorem | Zasilanie | bateria litowa BP-6M (1100mAh） |
| | Zużycie energii | 200 mA |
| | Wymiary zewnętrzne | 126*84*20mm |
| | Waga | 110g |
| | Temperatura pracy | -0℃~+40℃ |
| | Miejsce montażu | Podręczny |
| | Typ monitora | Kolorowy monitor 3.5" TFT |
| | Tryb pracy bezprzewodowej | 2.4GHz |
| | Transfer danych | 25fps |
| | Czas pracy ciągłej | 3 godziny |
| | Czas czuwania | 300 godzin |
| | Czas ładowania | 3 godziny |
| | Zasilanie zewnętrzne | DC5V 1A |
| | Zasięg | około 150m na otwartej przestrzeni |

# *Opis produktu*

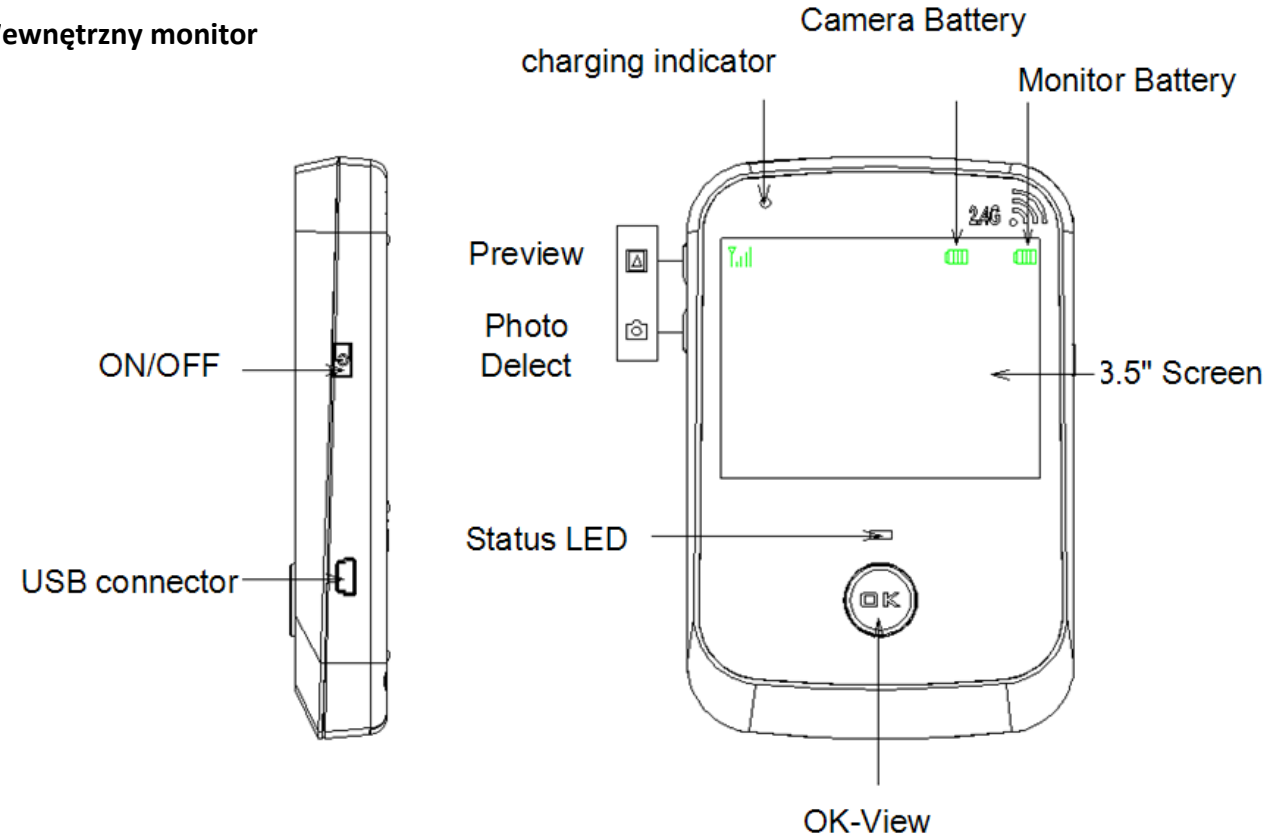
## Jednostka zewnętrzna i nadajnik wewnętrzny




***Connector*** *– złącze*
***Camera*** *– kamera*
***USB*** *– gniazdo interfejsu USB*

***Screw cover*** *– pokrywa śruba*
***Batter cover*** *– pokrywa baterii*
***LED*** *– dioda kontrolna*
***Up snow*** *– znacznik – „do góry”*

## Wewnętrzny monitor




***USB Connector*** *– gniazdo interfejsu USB*
***ON/OFF*** *–wyłącznik*
***3,5” screen*** *– ekran monitora 3,5”*
***Charging indicator*** *– wskaźnik ładowania*
***Camera Battery***
*– wskaźnik naładowania baterii nadajnika*
***Monitor Battery***
*– wskaźnik naładowania baterii monitora*
***Preview*** *– podgląd*
***Photo detect*** *– kontrolka zasilania*
***Status LED*** *– kontrolka pracy*
***OK / View key*** *– przycisk OK. / podgląd.*

## *Przyciski:*

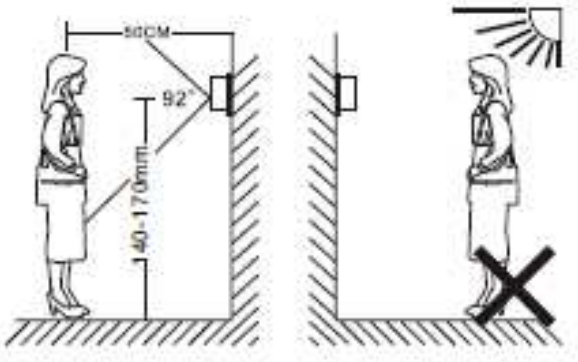
**A.** ***Przyciski części wewnętrznej - monitora (4 przyciski)***

1. ON / OFF – przy długim przyciśnięciu włączanie / wyłączenie urządzenia, przy krótkim użyciu – przycisk nawiązania łączności (dopasowania).
2. Przycisk 📷 - przy krótkim użyciu realizacja zdjęć, przy długim przyciśnięciu – kasowanie pamięci.
3. Przycisk ODTWARZANIE ▶ - przy krótkim użyciu – przeglądanie zdjęć (kolejno)
4. Przycisk OK – przy krótkim użyciu - włączanie / wyłączanie urządzenia podglądu.

**B.** ***Przyciski części wewnętrznej - transmitera (1 przycisk)***

Przycisk RESET, przy użyciu – reset urządzenia i nawiązywanie łączności (dopasowanie).

## *Instrukcja instalacji urządzenia:*



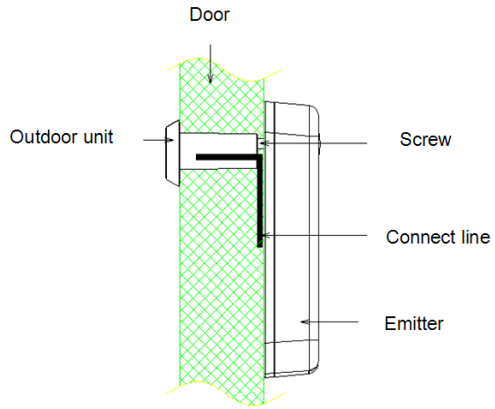

Jednostka zewnętrzna powinna być zainstalowana na wysokości 1,4 ~ 1,7 metra nad poziomem podłogi.
Kamera powinna zostać ustawiona w sposób uniemożliwiający bezpośredni kontakt z silnym źródłem światła (np. światła słonecznego).

Przeznaczony do montażu w drzwiach o otworze wizjera zlokalizowanym na w/w wysokości.

Zestaw składa się z jednostki zewnętrznej, nadajnika - montowanych na drzwiach wejściowych, oraz jednostki wewnętrznej i uchwytu (stacji ładowania) do użytku w dowolnym miejscu pomieszczenia.

Elementy montowane na drzwiach przeznaczone są do montażu w miejscu wizjera optycznego (otwór montażowy o średnicy 14-40 mm) przy grubości drzwi 40~100mm. Elementy ustalane i zabezpieczane są wkrętami. Ogólną zasadę montażu pokazano na rysunku 1.

| | |
|---|---|
| ***Door*** | - drzwi |
| ***Outdoor unit*** | - jednostka zewnętrzna z kamerą |
| ***Screw*** | - śruba |
| ***Connect Line*** | - przewód elastyczny |
| ***Emiter*** | - nadajnik |
| ***Adhesive tape*** | - taśma samoprzylepna dwustronna |

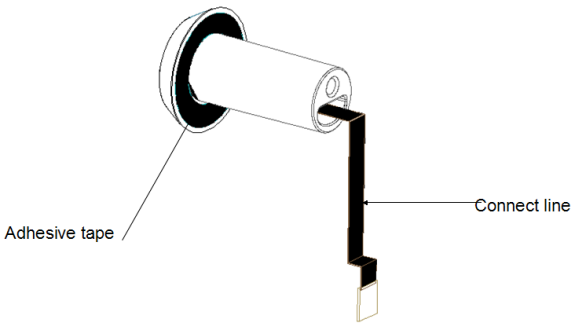



**Rysunek 1**

## *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.
   Podczas montażu zwróć uwagę, by znacznik na trójkątny znajdował się w pozycji górnej.
   Po dopasowaniu, usuń zabezpieczenie na taśmie samoprzylepnej dwustronnej i przyklej jednostkę zewnętrzną do płaszczyzny drzwi, jak na rysunku 2.

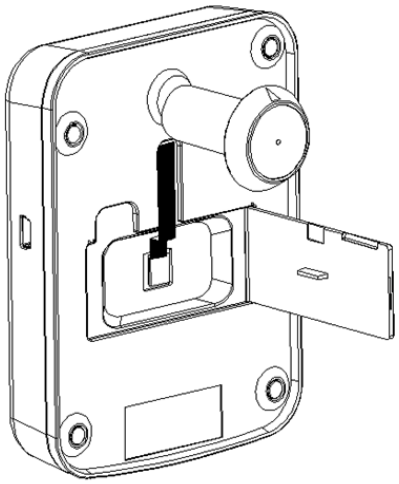
**Rysunek 2**



2. Podłącz elastyczny przewód połączeniowy przy użyciu złącza z nadajnikiem, który powinien być zamontowany na drzwiach od strony wewnętrznej.

- Otwórz czarną pokrywę, tak jak na rysunku 3.
- Włóż złącze elastycznego przewodu połączeniowego do gniazda znajdującego się w tylnej części nadajnika.
- Zamknij delikatnie czarną pokrywę zasilania.

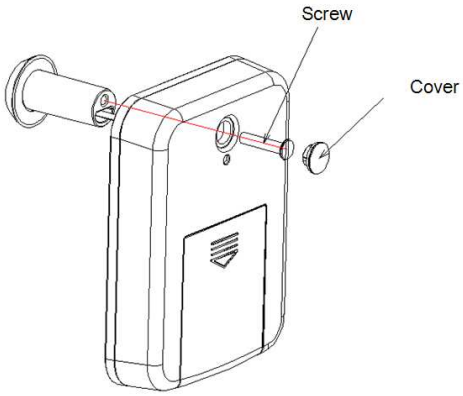
**Uwaga: taśma złącza elastycznego powinna być skierowana do góry, błędne połączenie spowodowałoby brak pracy wideo wizjera.**



**Rysunek 3**

3. Ustaw nadajnik w odpowiedniej pozycji względem jednostki zewnętrznej.
   Dopasuj otwory na śrubę w jednostce zewnętrznej i nadajniku.
   Jeśli jest OK, odklej zabezpieczenie taśmy samoprzylepnej na nadajniku i zamontuj na stałe. Następnie przykręć elementy używając załączonej do zestawu śruby M4.
   Na koniec zabezpiecz śrubę ozdobną nakładką. Poszczególne operacje pokazuje rysunek 4.

**Rysunek 4**



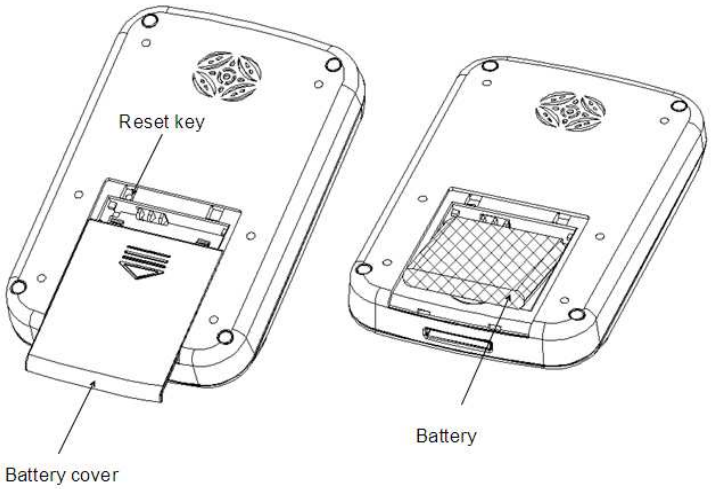

## *Uwagi podczas instalacji*

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

## *Instalacja baterii*

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

Na rysunku pokazano instalację baterii w monitorze urządzenia. Analogicznie baterię należy zamontować w nadajniku.




***Battery*** - bateria (typ BP-6M)
***Battery cover*** - pokrywa komory baterii
***Reset key*** - przycisk RESET

# *Podstawowe funkcje:*

## *1. Uruchomienie jednostki zewnętrznej*

Aby uruchomić urządzenie, należy je podłączyć do zewnętrznego źródła zasilania, którym jest bateria. Główny kontroler sterujący urządzenia jest odświeżany raz na sekundę. W trybie oszczędzania energii, czerwona kontrolka miga raz, na 4 sekundy.
Jeżeli bateria jest już rozładowana, czerwona kontrolka miga raz, co sekundę, przypominając o konieczności naładowania.

## *2. Włączanie i wyłączanie urządzenia*

Zainstaluj baterię do jednostki wewnętrznej z monitorem, następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk “ON/OFF”, po ok. 3 sekundach wyświetlony zostanie ekran powitalny. Urządzenie przechodzi w stan gotowości.
Jeśli naciśniesz i przytrzymasz przycisk “ ON/OFF”, po ok. 3 sekundach urządzenie wyłączy się.

## *3. Monitoring – podgląd z kamery zewnętrznej.*

Jeśli naciśniesz “OK”, zostanie rozpoczęta próba nawiązania połączenia.
Jeśli zostanie nawiązanie połączenie z nadajnikiem w ciągu 5 sekund - uruchomiona zostanie kamera, a na monitorze wyświetlony zostanie obraz z kamery.
Jeśli połączenie nie zostanie nawiązane w ciągu 5 sekund, urządzenia automatycznie wraca do trybu gotowości.
Jeśli ponownie naciśniesz “OK”, urządzenie przejdzie w stan czuwania.

## *4. Realizacja zdjęć*

W trybie podglądu:

- jeśli naciśniesz przycisk "📷" zostanie wykonane jedno zdjęcie.
- jeśli naciśniesz przycisk „OK” urządzenie przejdzie do trybu gotowości.

## *5. Podgląd zdjęć*

W trybie podglądu:

- jeśli naciśniesz i przytrzymasz przycisk "▶" monitor przejdzie do trybu podglądu zapisanych w pamięci zdjęć.
- kolejne użycie przycisku „▶” powoduję zmianę kolejnego zdjęcia zapisanego w pamięci.
- jeśli naciśniesz przycisk "📷" urządzenie powróci do trybu podglądu z kamery zewnętrznej.
- jeśli naciśniesz przycisk „OK” urządzenie przejdzie do trybu gotowości.

W trybie podglądu zdjęć – na monitorze dodatkowo wyświetlany jest symbol ▶ i numer kolejnego zdjęcia.

## *6. Usuwanie zdjęć*

W trybie podglądu:

- jeśli naciśniesz i przytrzymasz przycisk "📷" urządzenie skasuje wszystkie zdjęcia zapisane w pamięci, co potwierdzone zostanie komunikatem “Erase” wyświetlonym na monitorze..

**UWAGA : Skasowane zostaną wszystkie zdjęcia z pamięci wewnętrznej urządzenia !!!**

## *7. Dopasowanie urządzeń*

W trybie podglądu:

- jeśli naciśniesz przycisk “ON/OFF” urządzenie przejdzie do trybu dopasowania urządzeń, co potwierdzone zostanie komunikatem “Pairing start” wyświetlonym na monitorze.
- w czasie wyświetlania komunikatu “Pairing start” należy użyć przycisku RESET zlokalizowanego pod pokrywą baterii nadajnika – urządzenie rozpocznie tryb dopasowania, na nadajniku czerwona dioda zacznie migać.

## *Bateria i ładowanie*

Dla sprawności baterii, proszę całkowicie naładować nową baterię.
Jeżeli jednostka zewnętrzna ma rozładowaną baterię, kontrolka będzie migać. Naładuj baterię.
Baterię jednostki zewnętrznej należy wymienić bądź naładować przy użyciu ładowarki lub przewodu USB. Kontrolka będzie świecić jaśniejszym światłem.
Jeżeli jednostka wewnętrzna ma rozładowaną baterię, kontrolka będzie migać, raz na sekundę. Naładuj baterię.
Jednostkę wewnętrzną można ładować przy pomocy ładowarki lub przewodu USB.
Zielona kontrolka będzie świecić jaśniejszym światłem.
Baterię ładować można podczas pracy urządzenia. Jeśli bateria będzie w pełni naładowana, ładowarka wyłączy się automatycznie.
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 | 1 szt. |
| Jednostka zewnętrzna z kamerą | 1szt. |
| Nadajnik wewnętrzny | 1 szt. |
| Jednostka wewnętrzna z monitorem | 1szt. |
| Stojak jednostki wewnętrznej | 1szt. |
| Ładowarka sieciowa (DC5V) | 1szt. |
| Przewód USB | 1 szt. |
| Bateria litowa (BP-6M) | 2 szt. |
| Śruba M4 | 1 szt. |

## *Informacja*

Urządzenie współpracuje z 1 monitorem na 1 jednostkę zewnętrzną.
Jeśli potrzebujesz więcej sztuk monitorów wewnętrznych, skontaktuj się z lokalnym dystrybutorem celem doboru innego urządzenia.

Zmiany lub modyfikacje urządzenia niezatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą spowodować unieważnienie prawa użytkownika do korzystania z urządzenia, wsparcia technicznego oraz uprawnień wynikających z gwarancji.
To urządzenie zostało przetestowane i uznane za zgodne z warunkami dla urządzeń cyfrowych klasy B (m.in. zgodnie z przepisami FCC). Uwarunkowania te zostały opracowane, aby zapewnić należytą ochronę przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych . Urządzenie to generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a jeśli nie jest zainstalowane i używane zgodnie z instrukcją, może powodować zakłócenia w łączności radiowej. Jednakże zarówno producent jak i importer, nie może zapewnić, mimo uzyskanej zgodności, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeśli urządzenie powoduje szkodliwe zakłócenia odbioru radiowego lub telewizyjnego, co można sprawdzić włączając je i wyłączając, zaleca się wykonanie próby usunięcia zakłóceń w jeden lub więcej z następujących sposobów:

- zmiana kierunku lub położenia anteny odbiorczej,
- zwiększenie odległości między urządzeniem a odbiornikiem RTV,
- podłączenie zasilania urządzenia do gniazdka sieciowego w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik RTV.

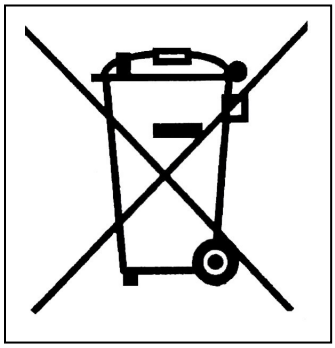
Jeżeli powyższe metody nie pomogą, skonsultuj się ze sprzedawcą lub doświadczonym serwisantem RTV w celu uzyskania pomocy.

Wszystkie prawa zastrzeżone.
Autor instrukcji ***KIVOS HK INDUSTRY LIMITED HONG KONG***
Korekty i tłumaczenie na język polski ***ELMIC / PHU FENIKS POLAND***

# *Problemy i rozwiązania*

| *Problem* | *Przyczyny* | *Możliwe rozwiązania* |
|---|---|---|
| *Urządzenie nie może się uruchomić* | *Nie nacisnąłeś włącznika* | *Naciśnij włącznik* |
| | *Bateria litowa nie jest zainstalowana* | *Zainstaluj baterię* |
| | *Niski poziom naładowania baterii* | *Naładuj baterię* |
| | *Brak połączenia z zasilaniem zewnętrznym, gdy bateria się rozładowała* | *Podłącz zasilacz* |
| *Ładowarka nie ładuje baterii* | *Połączenie między urządzeniem a ładowarką jest nieprawidłowo* | *Podłącz prawidłowo* |
| | *Ładowarka 110V--240V nie ma zasilania* | *Podłącz wtyczkę ładowarki do gniazdka sieciowego* |
| *Kamera zewnętrzna nie funkcjonuje* | *Podłączenie przewodu elastycznego jest nieprawidłowe* | *Sprawdź połączenie, ewentualnie podłącz prawidłowo* |
| *Jednostka zewnętrzna nie może się połączyć z jednostką wewnętrzną* | *Nieprawidłowy kod połączenia* | *Skasuj błędny kod i wprowadź poprawny* |
| *Zakłócenia bądź migotania obrazu* | *Jednostka z monitorem znajduje się zbyt blisko odbiornika telewizyjnego, kuchenki mikrofalowej, telefonu komórkowego lub innego źródła zakłóceń elektromagnetycznych.* | *Przenieś jednostkę z monitorem w inne miejsce, gdzie nie występują zakłócenia* |
| *Brak sygnału na monitorze wewnętrznym* | *Jednostka zewnętrzna nie ma zasilania* | *Podłącz zasilanie* |
| | *Odległość między jednostką zewnętrzną a monitorem jest zbyt duża* | *Zmniejsz odległość* |
| | *Występują zakłócenia pola magnetycznego* | *Przenieś jednostkę z monitorem w inne miejsce, gdzie nie występują zakłócenia* |
| *Jednolity obraz zamiast zdjęcia* | *Próba zbyt szybkiego wykonania kolejnych zdjęć, błędny zapis w pamięci.* | *Skasuj pamięć wewnętrzną urządzenia i spróbuj wykonać zdjęcie ponownie.* |

## *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 najbliżej 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 sprzętu 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)***

ELMIC

| Producer: | Importer: |
| --- | --- |
| ***KIVOS HK INDUSTRY LIMITED***<br>Hong Kong<br>***www.kivos.com.cn*** | ***Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe FENIKS***<br>ul. Słoneczna 110,<br>Nowa Kuźnica, 42-350 Koziegłowy<br>Poland<br>***www.elmic.pl, elmic@elmic.pl*** |