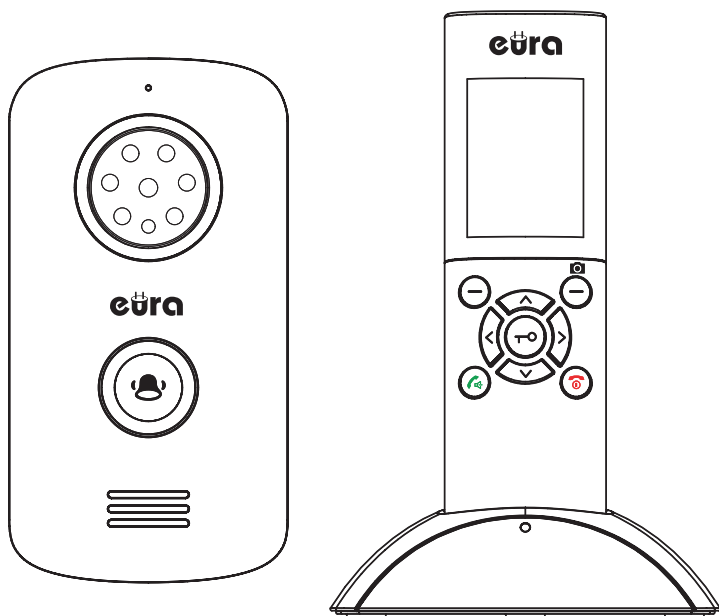




# WIDEODOMOFON BEZPRZEWODOWY

**WVP-02A6**



Instrukcja obsługi oraz  
karta gwarancyjna



## SPIS TREŚCI

1. PRZEZNACZENIE I OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA .....	5
2. ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA.....	5
3. ELEMENTÓW ZESTAWU.....	6
3.2. BUDOWA KASETY ZEWNĘTRZNEJ .....	6
3.3. BUDOWA UNIFONU WRAZ Z BAZĄ ŁADUJĄCĄ.....	6
3.4. INSTALACJA ELEMENTÓW .....	8
3.4.1. INSTALACJA AKUMULATORÓW W SŁUCHAWCE .....	8
3.4.2. INSTALACJA BATERII W KASECIE ZEWNĘTRZNEJ .....	9
3.4.3. INSTALACJA BAZY I SŁUCHAWKI .....	9
3.4.4. INSTALACJA KASETY ZEWNĘTRZNEJ .....	10
3.5. SCHEMATY POŁĄCZEŃ KOMPONENTÓW ZESTAWÓW .....	12
4. OBSŁUGA WIDEODOMOFONU.....	13
4.1. WŁĄCZANIE I WYŁĄCZANIE SŁUCHAWKI.....	13
4.2. GŁOŚNOŚĆ.....	14
4.3. POZIOM JASNOŚCI .....	14
4.4. DŹWIĘK KLAWISZY .....	14
4.5. DZWONEK.....	15
4.6. USTAWIENIE ZDJĘĆ .....	15
4.7. PRZEGLĄDANIE GALERII .....	16
4.8. DATA/CZAS.....	16
4.9. USTAWIENIA OTWIERANIA DRZWI .....	17
4.10. JĘZYK .....	17
4.11. TAPETA .....	18
4.12. WERSJA .....	18
4.13. USTAWIENIA FABRYCZNE .....	18
5. TRYB TECHNICZNY .....	19
5.1. REJESTRACJA .....	19
5.2. TRYB OSZCZĘDZANIA ENERGII .....	20
6. OBSŁUGA.....	20
6.1. MONITOR.....	20
6.2. ALARM ANTYSBOTAŻOWY .....	20
6.3. WYWOŁYWANIE SŁUCHAWKI .....	21
6.4. OTWIERANIE .....	21
6.5. PODŚWIETLENIE.....	21
7. SPECYFIKACJA TECHNICZNA.....	22
KARTA GWARANCYJNA .....	23

## **UWAGI WSTĘPNE**

Przed montażem, podłączeniem i użytkowaniem urządzenia prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi. W razie jakichkolwiek problemów ze zrozumieniem jej treści prosimy o skontaktowanie się ze sprzedawcą urządzenia. Samodzielny montaż i uruchomienie urządzenia jest możliwe pod warunkiem używania odpowiednich narzędzi. Niemniej zalecane jest dokonywanie montażu urządzenia przez wykwalifikowany personel.

Producent nie odpowiada za uszkodzenia mogące wyniknąć z nieprawidłowego montażu czy eksploatacji urządzenia oraz z dokonywania samodzielnych napraw i modyfikacji.

## 1. PRZEZNACZENIE I OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA

Bezprzewodowy wideodomofon Eura WVP-02A6 jest innowacyjnym rozwiązaniem dla osób chcących cieszyć się funkcjonalnością wideodomofonu bez konieczności problematycznego prowadzenia przewodów. Kasetka zewnętrzna komunikuje się z słuchawką w paśmie radiowym DECT (2,4 GHz).

Oprócz standardowych funkcji komunikacji z osobą odwiedzającą, podglądu otoczenia kamery oraz sterowania rygłem przy wejściu na posesję, słuchawka wyposażona jest w pamięć wewnętrzną, umożliwiającą zapis do 100 zdjęć. Ponadto umożliwia regulację głośności rozmowy i jasności ekranu.

Wodoodporna kasetka zewnętrzna o wysokim współczynniku ochrony IP55, wyposażona jest w 6 diod LED umożliwiających podgląd otoczenia przy niedostatecznym natężeniu oświetlenia. Wysokiej jakości kamera z funkcją automatycznego balansu bieli zapewnia doskonałe parametry obrazu. Kasetka posiada podświetlany przycisk wywołania. Dodatkowo istnieje możliwość zasilania kasetki zewnętrznej z 2 baterii typu R14. Antena zewnętrzna zapewnia urządzeniu łączność nawet do 100 m (w terenie otwartym). Cały zestaw można rozbudować do maksymalnie 2 kasetek zewnętrznych oraz 2 unifonów.

## 2. ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

W skład całego zestawu wideodomofonu WVP-02A6 wchodzi:

- baza zasilająca słuchawkę,
- słuchawka do prowadzenia wideo-rozmów,
- kasetka zewnętrzna do zainstalowania na zewnątrz posesji,
- uchwyt kasetki zewnętrznej,
- bateria akumulatorowa LI-ION,
- zasilacz bazy ładującej,
- instrukcja obsługi,
- tylna osłona zacisków,
- osłona baterii
- wkręty montażowe.

Wszystkie elementy wchodzące w skład zestawu znajdują się na rys. 1.

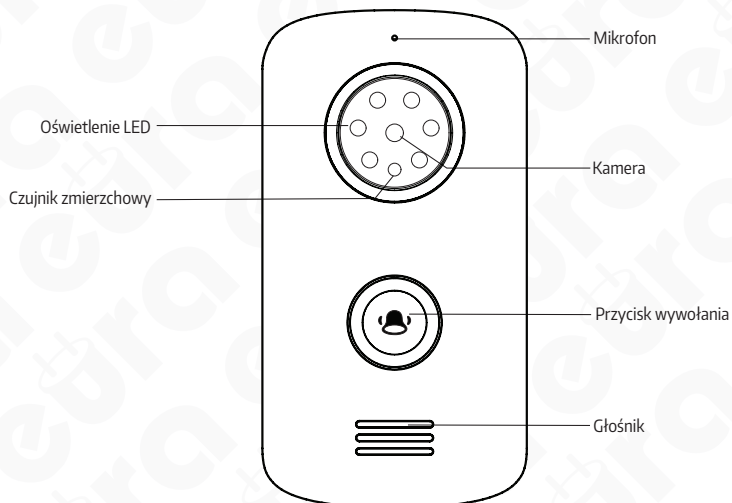


Rys. 1. Elementy wchodzące w skład wideodomofonu bezprzewodowego WVP-02A6

### 3. ELEMENTÓW ZESTAWU

#### 3.2. BUDOWA KASETY ZEWNĘTRZNEJ

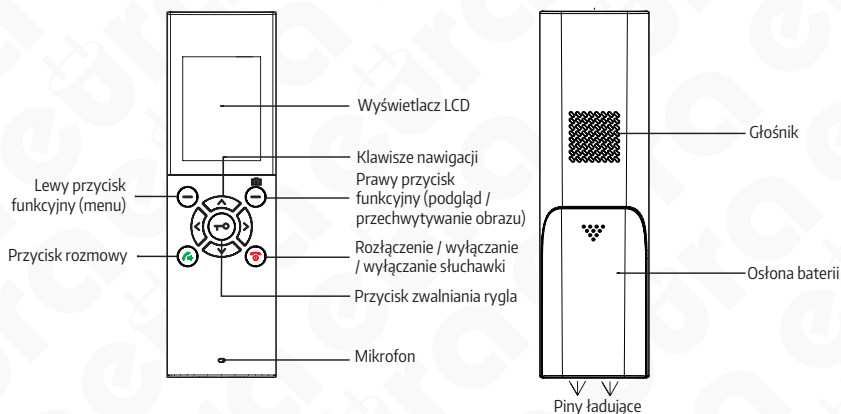
Budowa kasetki zewnętrznej przedstawiona została na rys. 2.



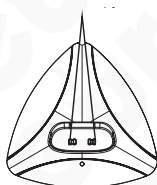
Rys. 2. Budowa kasetki zewnętrznej

#### 3.3. BUDOWA UNIFONU WRAZ Z BAZĄ ŁADUJĄCĄ

Budowa słuchawki przedstawiona została na rys. 3.



Rys.3 Budowa słuchawki



Rys. 4. Budowa bazy

Tabela 1 opisuje funkcjonalność przycisków znajdujących się na froncie słuchawki.

	Lewy przycisk funkcyjny		Menu / Wybierz
	Klawisze nawigacji	Góra	Zwiększenie jasności obrazu / nawigacja – góra
		Prawo	Zwiększenie głośności / regulacja parametrów - więcej
		Dół	Zmniejszenie jasności obrazu / nawigacja – dół
		Lewo	Zmniejszenie głośności / regulacja parametrów - mniej
	Prawy przycisk funkcyjny		Podgląd / Przechwytywanie obrazu / Cofnij
	Przycisk rozmowy		Odbieranie rozmowy / włączanie mikrofonu
	Przycisk zwalniania rygla		Zwalnianie rygla
	Przycisk rozłączania rozmowy		Kończenie rozmowy / wyłączenie / włączenie słuchawki

Tab. 1.

Tabela 2 zawiera opis wskaźników pojawiających się w górnej części ekranu słuchawki.

	Stan naładowania baterii
	Kaseta zewnętrzna jest zasilana sieciowo
	Numer kasety zewnętrznej, z której widoczny jest podgląd
	Mikrofon włączony
	Jakość sygnału

Tab. 2.

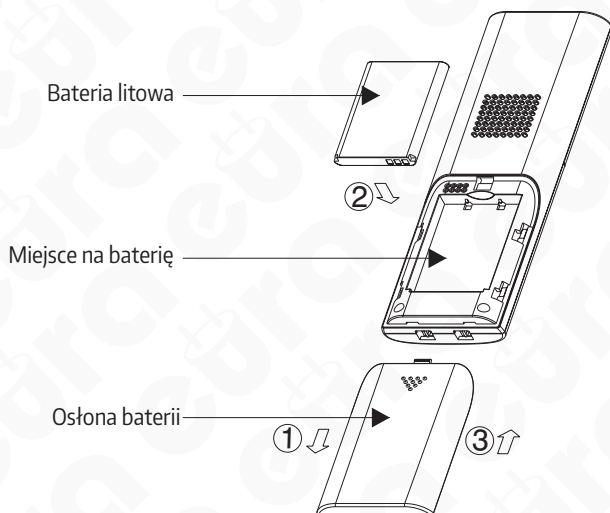
### 3.4. INSTALACJA ELEMENTÓW

#### 3.4.1. INSTALACJA AKUMULATORÓW W SŁUCHAWCE

Na wyposażeniu zestawu wideodomofonu bezprzewodowego znajduje się akumulator LI-ION 3,7V/1100MAh (BL-5C).

Przed pierwszym uruchomieniem zestawu należy ją zainstalować w słuchawce w sposób następujący:

1. Oddzielić od słuchawki pokrywę akumulatora (rys. 5 punkt 1),
2. Włożyć do komory akumulator zachowując właściwą polaryzację (+,-) (rys. 5 punkt 2),
3. Zamknąć pokrywę akumulatora tak, aby znalazła się na pierwotnej pozycji (rys. 5 punkt 3).



Rys. 5. Instalacja baterii w słuchawce

#### UWAGA

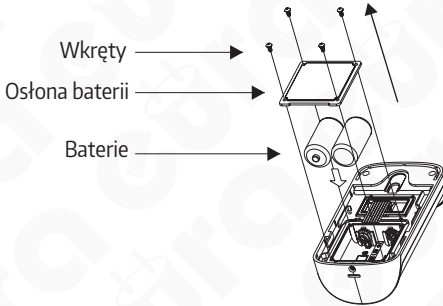
- Odwrócenie polaryzacji akumulatora (zamiana „+” z „-”) może spowodować uszkodzenie słuchawki!
- Akumulator należy wymienić na nowy, jeśli w czasie dłuższego ładowania nie osiąga pełnego stanu naładowania.
- Wymieniając zużyty akumulator na nowy, należy nabyć akumulator BL-5C, 3.7V, 1100mA (LI-ION). Nigdy nie należy używać innych akumulatorów.



### 3.4.2. INSTALACJA BATERII W KASECIE ZEWNĘTRZNEJ

Istnieje możliwość zasilania kasety zewnętrznej za pomocą 2 baterii 1.5V typu LR14 (baterie należy nabyć oddzielnie - nie wchodzi w skład wyposażenia zestawu). Przed pierwszym uruchomieniem zestawu należy je zainstalować w kasecie w sposób następujący:

1. Oddzielić od kasety zewnętrznej pokrywę baterii przesuwając ją zgodnie z kierunkiem strzałki na rys. 6,
2. Włożyć do komory 2 baterie zachowując właściwą polaryzację (+,-),
3. Zamknąć pokrywę baterii tak, aby znalazła się na pierwotnej pozycji, następnie przykręcić ją 4 wkrętami dołączonymi do zestawu.



Rys. 6. Instalacja baterii w kasecie zewnętrznej

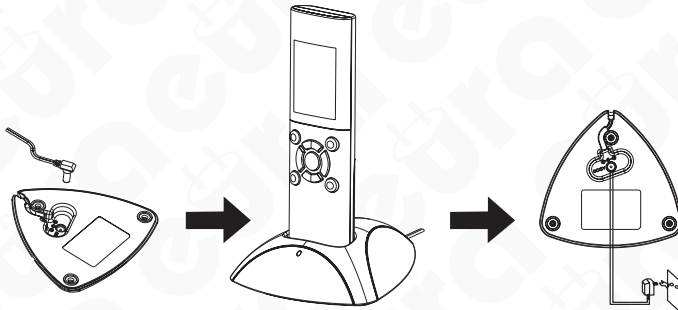
#### **UWAGA:**

- Odwrócenie polaryzacji baterii (zamiana „+” z „-”, może spowodować uszkodzenie kasety zewnętrznej!
- Wymieniając zużyte baterie na nowe, należy nabyć 2 nowe dobrej jakości baterie alkaliczne typu LR14.
- Należy pamiętać, że długość eksploatacji baterii zależy od częstotliwości korzystania z urządzenia oraz od temperatury otoczenia (im niższa tym krótszy okres pracy baterii).

### 3.4.3. INSTALACJA BAZY I SŁUCHAWKI

Instalację wewnętrznych modułów wideodomofonu (bazy oraz słuchawki) należy przeprowadzić w sposób następujący (rys. 7):

1. Do gniazda zasilania bazy wideodomofonu podłączyć końcówkę zasilacza (wyposażenie zestawu), a następnie podłączyć zasilacz do sieci ~230V/50Hz.
2. Aby naładować akumulatory słuchawki, należy umieścić słuchawkę w bazie – po umieszczeniu w bazie, wyłączona słuchawka automatycznie włączy się.



Rys. 7.

**UWAGA:**

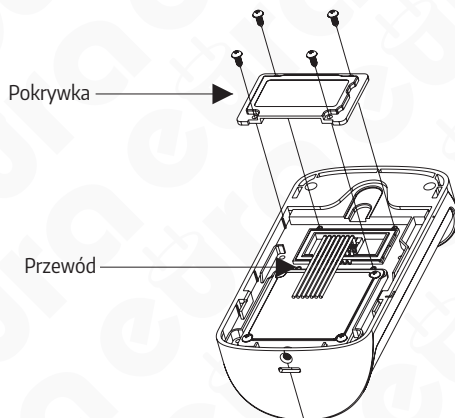
Przed pierwszym uruchomieniem wideodomofonu należy całkowicie naładować akumulatory w słuchawce. Czas ładowania to około 5 godzin.

**3.4.4. INSTALACJA KASETY ZEWNĘTRZNEJ****UWAGA:**

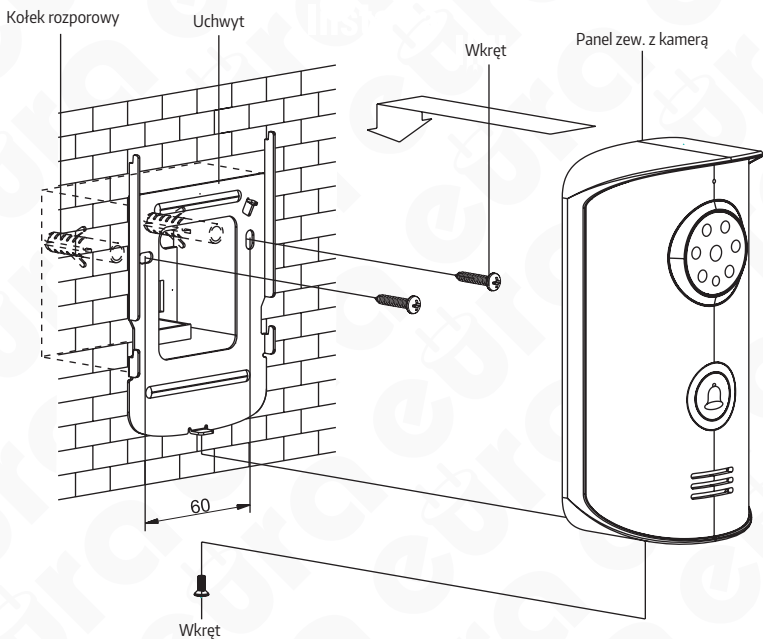
Właściwe umiejscowienie modułu zewnętrznego (na odpowiedniej wysokości) decyduje o komforcie pracy z urządzeniem. Stąd zaleca się przed wykonaniem otworów montażowych doświadczyć dobrego miejsca montażu.

Instalację kasety zewnętrznej wideodomofonu należy przeprowadzić w sposób następujący:

1. Kasecja zewnętrzna znajdować się powinna na wysokości umożliwiającej swobodne prowadzenie rozmowy (w praktyce odległość głośnika kasety zewnętrznej od podłoża wynosi od 150 cm do 160 cm),
2. W wybranym miejscu na ścianie/ słupku poprzez otwory w uchwycie (wyposażenie zestawu) odznaczyć 3 miejsca na kołki i wkręty montażowe (rys. 9),
3. W oznaczonych miejscach wywiercić 3 otwory na kołki i wkręty montażowe,
4. Za pomocą 3 wkrętów i kołków montażowych zawiesić uchwyt na ścianie,
5. Jeśli urządzenie ma pracować jako w pełni funkcjonalny wideodomofon (wraz z możliwością zdalnego sterowania rygłem otwierającym drzwi/ furtkę), należy podłączyć kasetę zgodnie ze schematem na rys. 11 / rys. 12.
6. Po podłączeniu przewodu do zacisków należy je odpowiednio ułożyć, następnie za pomocą 4 wkrętów przykręcić pokrywę do tylnej obudowy kasety (rys. 8).
7. Jeśli kasecja zewnętrzna ma być zasilana z zasilacza prądu stałego (zamiast baterii), komorę baterii należy opróżnić, przykręcić osłonę baterii 4 wkrętami dołączonymi do zestawu.
8. Umieścić kasetę zewnętrzną na zamocowanym uprzednio do ściany uchwycie,
9. Zabezpieczyć kasetę zewnętrzną przykręcając ją dodatkowo do uchwytu montażowego za pomocą dolnej śruby mocującej (rys. 9).



Rys. 8. Instalacja osłony zacisków



Rys. 9. Instalacja kasety zewnętrznej

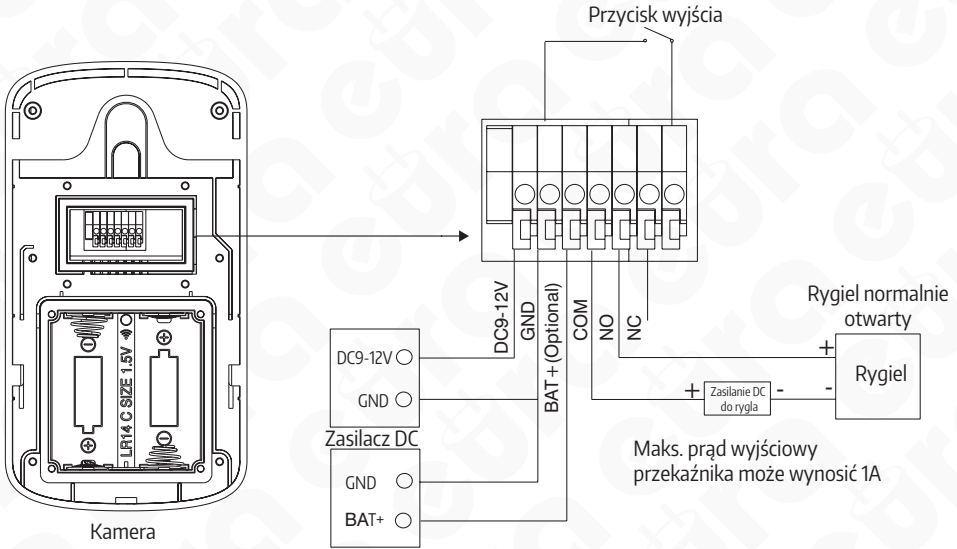
Na zasięg pracy zestawu bezprzewodowego ma wpływ kilka podstawowych czynników:

- a. ilość i rodzaj przeszkód, przez które musi przeniknąć sygnał radiowy (fala elektromagnetyczna) nadawany i odbierany przez wideounifon oraz kasetę zewnętrzną; zastosowane w budynkach materiały budowlane, w różnym stopniu odbijają oraz osłabiają (tłumią) sygnał radiowy:
  - 0 - 10 % - drewno, gips, szkło niepowlekane (bez metalu)
  - 5 - 35% - cegła, płyty pilśniowe
  - 10 - 90% - beton z żelaznym zbrojeniem
  - 90 - 100% - metal, siatka metalowa, aluminium
- b. Umieszczenie wideounifonu oraz kasety zewnętrznej, np. montaż kasety zewnętrznej na słupku metalowym może spowodować zmniejszenie nominalnego zasięgu pracy zestawu o nawet 30% i więcej; tłumienie sygnału, zwane także cieniem radiowym (strefa milczenia), można w znacznym stopniu wyeliminować poprzez zmianę miejsca montażu urządzenia (np. na ścianie wykonanej z płyty karton-gips, drewnianej),
- c. Kąt, z jakim wysłany sygnał radiowy uderza w przeszkody, w trakcie komunikacji wideounifonu z kasetą zewnętrzną; w miarę możliwości, sygnał powinien przenikać przez przeszkody w płaszczyźnie prostopadłej,
- d. Montaż wideounifonu i kasety zewnętrznej w bezpośredniej bliskości z urządzeniami generującymi pola elektromagnetyczne, np. przewody / kable energetyczne czy telekomunikacyjne, stacje transformatorowe, urządzenia emitujące mikrofalę (np. kuchenki mikrofalowe), urządzenia telekomunikacyjne, np. stacje nadawczo-odbiorcze telefonii komórkowej GSM, urządzenia pracujące w systemie DECT oraz w paśmie częstotliwości 2.4GHz (punkty dostępu do Internetu (hotspot), sieci bezprzewodowe WiFi, urządzenia bluetooth itp.); minimalna odległość pomiędzy komponentami zestawu a źródłem zakłóceń wysokiej częstotliwości powinna wynosić 50cm,

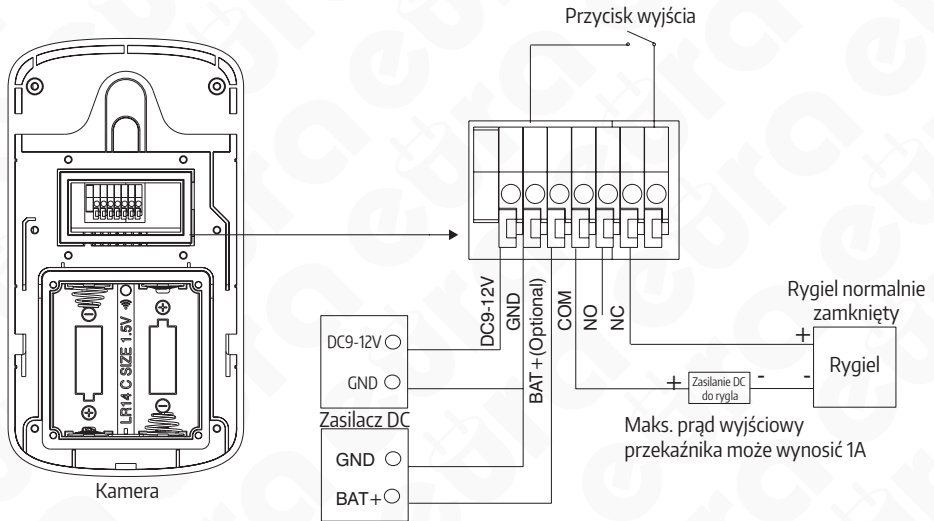
### 3.5. SCHEMATY POŁĄCZEŃ KOMPONENTÓW ZESTAWÓW

#### UWAGA:

Istnieje możliwość zasilania komponentów zestawu zarówno poprzez baterie, jak i zasilacz. Aby w pełni wykorzystywać funkcjonalność wideodomofonu: monitorowanie, podświetlenie kasyty zewnętrznej i zwalnianie rygla zalecane jest podłączenie zasilacza. Poniższe schematy pokazują konfiguracje połączeń komponentów w zależności od rodzaju rygla.



Rys. 11. Schemat połączeń zestawu dla rygla zwykłych




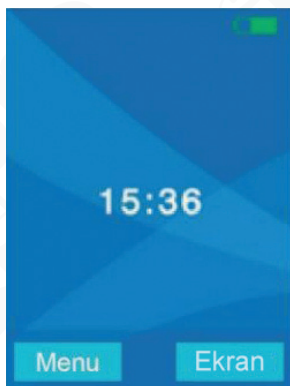
Rys. 12. Schemat połączeń zestawu dla rygla rewersyjnych.

\* opcjonalnie

## 4. OBSŁUGA WIDEODOMOFONU


### 4.1. WŁĄCZANIE I WYŁĄCZANIE SŁUCHAWKI

Aby włączyć/ wyłączyć słuchawkę należy wcisnąć i przytrzymać przycisk  .  
Po włączeniu słuchawki na ekranie pojawi się:

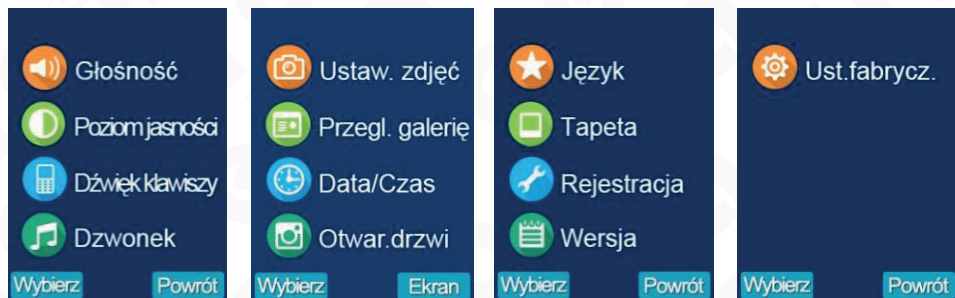


Rys. 14.

#### **UWAGA:**

Jeśli bateria słuchawki jest za słabo naładowana wyświetli się symbol  i wyemitowany zostanie sygnał dźwiękowy. Słuchawka wyłączy się automatycznie. Trzeba ją wówczas doładować.

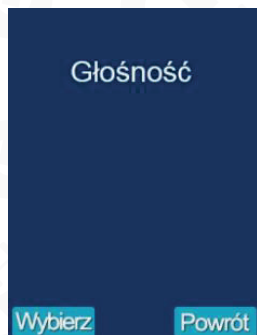
Aby wejść do menu słuchawki wciśnij lewy przycisk  . Na ekranie wyświetli się następujący interfejs użytkownika:













Rys. 15.

## 4.2. GŁOŚNOŚĆ



Funkcja ta umożliwia regulację głośności (9 poziomów) oraz czasu dzwonięcia.



Rys. 16.

1. Przyciskiem  lub  wejdź do menu „Głośność”, a następnie naciśnij przycisk  pod napisem **Wybierz**.
2. Przyciskami  lub  wybieramy z podmenu opcję którą będziemy ustawiać tj głośność mowy, głośność dzwonka lub czas dzwonięcia.
3. Przyciskami  lub  wybierz potrzebny poziom głośności.
4. Istnieje również możliwość ustawienia czasu dzwonięcia, używamy w tym wypadku przycisków  lub , zmniejszając lub zwiększając wartość w sekundach.
5. Aby zapisać ustawienia i powrócić do poprzedniego menu naciśnij przycisk  pod napisem **Wybierz**.

### UWAGA:







Przyciskami  lub  można regulować głośność w trybie czuwania.

## 4.3. POZIOM JASNOŚCI



Funkcja ta pozwala dostosować jasność wyświetlanego obrazu. Możliwych jest 9 poziomów jasności.



Rys. 17.

1. Przyciskiem  lub  wejdź do menu „Poziom jasności”, następnie naciśnij przycisk  pod napisem **Wybierz**.
2. Przyciskami  lub  wybierz żądany poziom jasności. Każde naciśnięcie klawisza w lewo lub w prawo wpływa na jasność wyświetlanego obrazu.
3. Aby zapisać ustawienia i powrócić do poprzedniego menu naciśnij przycisk  pod napisem **Wybierz**.

### UWAGA:







Przyciskami  lub  można regulować jasność w trybie czuwania.

## 4.4. DŹWIĘK KŁAWISZY

Na każde wciśnięcie klawisza słuchawka reaguje sygnałem dźwiękowym. Funkcję tę można wyłączyć. W niektórych sytuacjach słuchawka emituje sygnał ostrzegawczy, jeśli wciśnięty został niewłaściwy klawisz.



Rys. 18.

1. Przyciskiem  lub  wejdź do menu „Dźwięk klawiszy”, a następnie naciśnij przycisk  pod napisem **Wybierz**.
2. Przyciskiem  lub  wybierz Włącz lub Wyłącz, aby włączyć lub wyłączyć funkcję.
3. Aby zapisać ustawienia i powrócić do poprzedniego menu naciśnij przycisk  pod napisem **Wybierz**.











#### 4.5. DZWONEK

Funkcja umożliwia wybór dźwięku dzwonka w słuchawce. Do wyboru są 3 dzwonki.

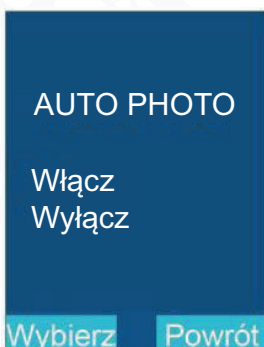


Rys. 19.







1. Przyciskiem  lub  wejdź do menu „Dzwonek”, a następnie naciśnij przycisk  pod napisem **Wybierz**.
2. Przyciskiem  lub  wybierz dzwonek. Za każdym naciśnięciem przycisków  lub  słuchawka wyemituje odpowiedni dzwonek.
3. Aby zapisać ustawienia i powrócić do poprzedniego menu należy nacisnąć przycisk  pod napisem **Wybierz**.

#### 4.6. USTAWIENIE ZDJĘĆ

Funkcja umożliwia ustawienie automatycznego wykonywania zdjęcia osobie podczas wywołania z kasyty zewnętrznej.





Rys. 20.

1. Przyciskiem  lub  wejdź do menu „Ustawienie zdjęć”, następnie naciśnij przycisk  pod napisem **Wybierz**.
2. Przyciskiem  lub  wybierz Włącz lub Wyłącz, aby włączyć lub wyłączyć funkcję.
3. Aby zapisać ustawienia i powrócić do poprzedniego menu wciśnij przycisk  pod napisem **Wybierz**.

Przy włączonej funkcji **Auto Photo** kamera zrobi zdjęcie automatycznie po wciśnięciu przycisku wywołania. Zdjęcie można łatwo zapisać w słuchawce.

#### UWAGI:

1. Podczas rozmowy po wciśnięciu prawego przycisku Foto  kamera zrobi zdjęcie gościa i zapisze je w słuchawce.
2. Podczas monitorowania po wciśnięciu prawego przycisku Foto  kamera zrobi zdjęcie widoku i zapisze je w słuchawce.
3. W słuchawce można zapisać do 100 zdjęć. Po przekroczeniu tego limitu starsze zdjęcia będą nadpisywane.

## 4.7. PRZEGLĄDANIE GALERII

Wszystkie wykonane zdjęcia można przeglądać i usuwać w menu „Przeogl. Galerii”. W lewym górnym rogu zdjęcia wyświetlony jest numer panela zewnętrznego, z którego wykonane zostało zdjęcie.



Rys. 21.

1. Przyciskiem lub wejdź do menu „Przeogl. galerię”.
2. Naciśnij przycisk pod napisem **Wybierz**, a następnie lub aby przeglądać zdjęcia.
3. Aby usunąć zapisane zdjęcie wybieramy za pomocą przycisku lub dane zdjęcie, a następnie naciskając przycisk pod . Na środku wyświetlacza pokaże się czerwona ikonka kosza . Aby zatwierdzić wybór naciśnij pod czerwoną ikonką .
4. Po usunięciu danego zdjęcia, unifon automatycznie wyświetli następne z kolejności zdjęcie.
5. Wcisnąc przycisk pod , aby powrócić do poprzedniego menu.

## 4.8. DATA/CZAS

Funkcja ta pozwala ustawić aktualny czas oraz datę.



Rys. 22.

1. Przyciskiem lub wejdź do menu „Data i godzina”. Wciśnij przycisk pod napisem **Wybierz**.
2. Aby ustawić czas przyciskami lub wybierz godzinę lub minutę, a następnie przyciskiem lub ustaw odpowiednie wartości.
3. Aby ustawić datę, przyciskami lub wybierz rok, miesiąc lub dzień, a następnie przyciskiem lub ustaw odpowiednie wartości.
4. Aby zapisać ustawienia i powrócić do poprzedniego menu wciśnij przycisk pod napisem **Wybierz**.

### UWAGI:

1. Czas pokazywany jest w formacie 24-godzinnym, a data w układzie RRRR- MM- DD.
2. Datę i godzinę należy ustawić wcześniej, aby dane wyświetlane na zdjęciach były poprawne.
3. Po wymianie baterii datę i godzinę należy ustawić ponownie lub jeśli bateria uległa skrajnemu rozładowaniu.
4. Kolejność ustawiania daty i czasu: Godzina-Minuta-Rok-Miesiąc-Dzień.



## 4.9. USTAWIENIA OTWIERANIA DRZWI

Funkcja pozwala na zmianę ustawień fabrycznych panelu zewnętrznego.



Rys. 23.

1. Przyciskiem  lub  wejdź do menu „Otwar. drzwi”, a następnie wciśnij przycisk  pod **Wybierz**.
2. Aby ustawić głośność panelu zew. przyciskiem  lub  wejdź w „Głośność” i nastaw przyciskami  lub  odpowiedni poziom głośności tj. głośność dźwięku wybierania kasety (dostępnych jest 9 poziomów).
3. Aby ustawić czas dzwonienia tj. długość trwania dźwięku wybierania kasety przyciskiem  lub  wejdź w „Czas dzwonka” i nastaw przyciskami  lub  odpowiednią długość (w zakresie od 1 do 15 sekund)
4. Aby ustawić czas odblokowania rygla, przyciskiem  lub  wejdź w „Czas odblok.” i nastaw przyciskami  lub  odpowiedni czas (w zakresie od 1 do 9 sekund).
5. Aby zapisać ustawienia i powrócić do poprzedniego menu naciskamy przycisk  pod napisem **Wybierz**.

### UWAGA:

Jeśli do jednej kamery podłączono dwie słuchawki ich ustawienia powinny być identyczne.

## 4.10. JĘZYK

Istnieje możliwość zmiany języka menu unifonu, w tym celu należy:

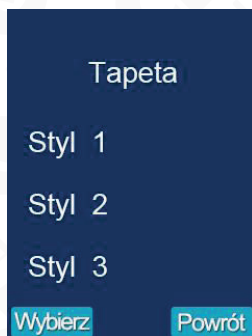


Rys. 24.







1. Przyciskiem  lub  wejdź do menu „Język”, a następnie naciśnij  pod napisem **Wybierz**.
2. Przyciskiem  lub  wybierz odpowiedni język (0: angielski, 1: chiński, 2: polski 3: niemiecki, 4: francuski, 5: włoski, 6: turecki, 7: hiszpański)
3. Aby zapisać ustawienia i powrócić do poprzedniego menu naciśnij przycisk  pod napisem **Wybierz**.

## 4.11. TAPETA

Urządzenie pozwala na zmianę tapety, do wyboru mamy 3 style.






Rys. 25.

1. Przyciskiem  lub  wejdź do menu „Język”, a następnie naciśnij przycisk  pod napisem **Wybierz**.
2. Przyciskiem  lub  wybierz odpowiednią tapetę z trzech dostępnych,
3. Aby zapisać ustawienia i powrócić do poprzedniego menu naciśnij przycisk  pod napisem **Wybierz**.

## 4.12. WERSJA



Rys. 26.







Aby sprawdzić wersję oprogramowania przyciskiem  lub  wejść do menu „Wersja”, następnie naciśnij przycisk  pod napisem **Wybierz**.

## 4.13. USTAWIENIA FABRYCZNE

Funkcja umożliwia przywrócenie ustawień fabrycznych słuchawki.



Rys. 27.

1. Przyciskiem  lub  wejdź do menu „Ust. fabryczne”, następnie naciśnij przycisk  pod napisem **Wybierz**.
2. Przyciskiem  lub  wybierz Tak albo Nie, aby wykonać reset lub z niego zrezygnować.
3. Aby zapisać ustawienia i powrócić do poprzedniego menu należy nacisnąć  pod napisem **Wybierz**.







**Informacja:** po przywróceniu ustawień fabrycznych słuchawka przełączy się w tryb czuwania.

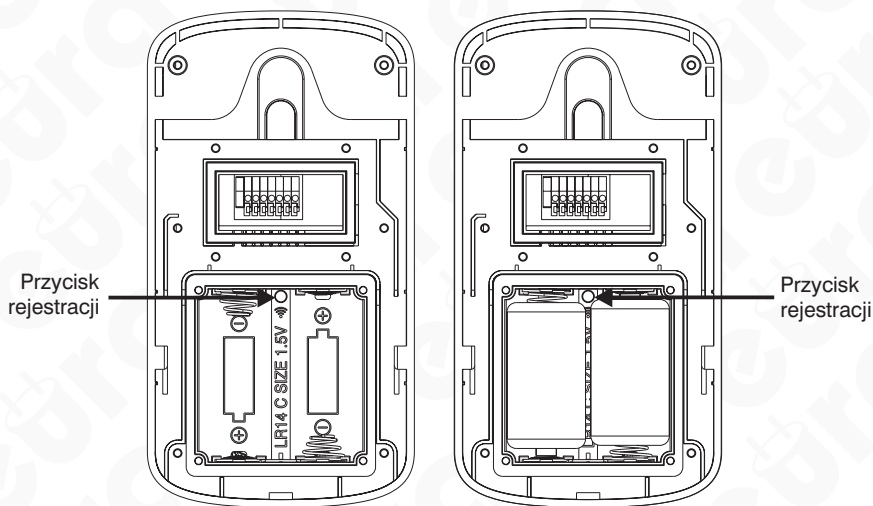
### UWAGA:

Po zresetowaniu słuchawki wszystkie dotychczasowe ustawienia zostaną zastąpione ustawieniami fabrycznymi


## 5. TRYB TECHNICZNY

### 5.1. REJESTRACJA

1. Otwórz pokrywę baterii na panelu zewnętrznym, a następnie niewielkim śrubokrętem naciśnij przez ok. 3 sekundy przycisk rejestracji . Przycisk dzwonienia zostanie podświetlony oraz pojawi się sygnał dźwiękowy. Miganie przycisku wywołania oznacza oczekiwanie kasyty na zgłoszenie parowania od strony unifonu. Następnie w unifonie naciskamy przycisk  wchodząc do menu słuchawki, po czym wybieramy z menu opcje **Rejestracja**. Przyciskiem  lub  wybieramy kamerę (do wyboru 1-2) do podłączenia. Należy wcisnąć  pod zielonym , aby zatwierdzić ustawienia. Kamera wykona teraz auto poszukiwanie słuchawki do zarejestrowania. Poprawne zarejestrowanie słuchawki potwierdzone zostanie pojedynczym sygnałem dźwiękowym.



Rys. 28.

2. Wciśnij  pod **Menu** na słuchawce, po czym wybierz menu **Rejestracja**. Pokaże się poniższy ekran wskazujący, że kamera pomyślnie zarejestrowała słuchawkę.



Rys. 29.

3. Aby usunąć rejestrację naciśnij przycisk  pod . Wyświetlacz pokaże . Naciśnij  pod czerwoną ikonką , aby potwierdzić. Naciśnij przycisk  pod  aby powrócić do menu głównego.

**UWAGI:**

1. Rejestracja panelu zewnętrznego może trwać do 60 sekund.
2. Rejestracja słuchawki może trwać do 20 sekund.
3. Produkt obsługuje maksymalnie 2 kamery i 2 słuchawki.






## 5.2. TRYB OSZCZĘDZANIA ENERGII

1. Jeśli panel zewnętrzny jest zasilany z baterii, słuchawka domyślnie nie obsługuje funkcji monitoringu. Wciśnij przycisk rejestracji (Rys. 29.) na 3 sekundy, aby zmienić status kamery na zarejestrowany. Ponowne wciśnięcie przycisku rejestracji na 3 sekundy spowoduje iż rozlegną się krótkie przerywane dźwięki i panel zewnętrzny przejdzie z trybu oszczędzania energii w tryb poboru energii. Funkcja monitoringu jest teraz dostępna przy zasilaniu kamery z baterii.
2. W stanie zarejestrowanym wciśnij przycisk rejestracji na 3 sekundy (Rys. 29.), następnie rozlegną się krótkie przerywane dźwięki i panel zewnętrzny powróci do trybu oszczędzania energii. Funkcja monitoringu jest teraz wyłączona.

## 6. OBSŁUGA

### 6.1. MONITOR



Ekran automatycznie wyświetla menu związane z zarejestrowanymi panelami zewnętrznymi.

1. W trybie czuwania naciśnij  pod napisem **Ekran**.
2. Jeżeli zarejestrowano tylko jeden panel zewnętrzny, ekran wyświetli jedną pozycję. Po zarejestrowaniu panelu zewnętrznego słuchawka automatycznie przechodzi w tryb monitorowania.
3. Przy rejestracji dwóch paneli zewnętrznych wyświetlacz pokaże Ekran 1 lub Ekran 2. Przyciskiem  lub  należy wybrać odpowiedni panel, a następnie nacisnąć przycisk  pod napisem **Wybierz**.
4. W trybie monitorowania naciśnij klawisz , aby przejść do funkcji rozmowy.

**UWAGA:**

Czas podglądu wynosi do 45 sekund.

### 6.2. ALARM ANTYSBOTAŻOWY

Jeżeli ktoś będzie próbował zdjąć panel zewnętrzny z uchwytu, wyemitowany zostanie sygnał alarmowy na panelu zewnętrznym i na słuchawce. Przycisk wywołania stanie się nieaktywny. Aby wyłączyć dźwięk alarmu należy wcisnąć  lub .


**UWAGA:**

Czas monitorowania wynosi do 5 minut.

### 6.3. WYWOŁYWANIE SŁUCHAWKI

W trybie czuwania, naciśnij przycisk wywołania na panelu zewnętrznym. Powiązana słuchawka zacznie dzwonić, a na ekranie pojawi się obraz osoby odwiedzającej.


Aby rozpocząć rozmowę naciśnij przycisk , aby zakończyć naciśnij przycisk .

Aby odrzucić połączenie bez rozmowy naciśnij przycisk .

#### UWAGI:

1. Czas dzwonienie może wynosić do 15 sekund.
2. Czas rozmowy wynosi maksymalnie 45 sekund. Po tym czasie linia zostanie rozłączona automatycznie.

### 6.4. OTWIERANIE

Podczas rozmowy lub w trakcie podglądu istnieje możliwość zdalnego otwarcia drzwi (po zainstalowaniu odpowiedniego rygla). Aby otworzyć drzwi naciśnij .

### 6.5. PODŚWIETLENIE

1. Jeżeli panel zewnętrzny zasilany jest z zasilacza DC 12V, przycisk dzwonienia będzie podświetlany.
2. Podświetlanie nie działa, jeżeli panel zewnętrzny zasilany jest z baterii.
3. Podczas rejestracji, dzwonienia, alarmu, monitorowania i funkcji rozmowy podświetlenie będzie migać.

#### UWAGA:

Podczas dzwonienia, alarmu i monitorowania panel zewnętrzny zasilany baterijne oraz będący w trybie oszczędzania energii, automatycznie wyłączy podświetlenie kasyety oraz nie będzie emitowane mruganie przycisku podczas wywołania.

## 7. SPECYFIKACJA TECHNICZNA

<b>Zestaw</b>	
Częstotliwość pracy	2,4 ~ 2,4835 GHz
Prędkość przesyłu danych	2.0 Mb/s
Modulacja	GFSK
Interkom	Nie
Moc sygnału	19 dBm
Ilość obsługiwanych kaset	Max. 2
Ilość obsługiwanych słuchawek	Max. 2
Zasięg pracy	max. do 100m zewnątrz (wewnętrzny - zasięg zależny od rodzaju przeszkód)
<b>Kaseta zewnętrzna</b>	
Zasilanie	12V DC / 3V DC (2 x LR14(C))
Pobór mocy	4.8W (zasilacz) / 1.5W (baterie)
Typ przetwornika kamery	CMOS
Rozdzielczość kamey	640*480 pikseli
Przetwarzanie obrazu	H.246
Kąt widzenia kamery	120°
Typ oświetlenia nocnego	6 diod LED (światło białe)
Ilość obsługiwanych wyjść	1
Rodzaje wyjść	Wyjście 1: przekaźnik N.C. & N.O. 1A/ 12VDC
Temperaturowy zakres pracy	-18°C ~ +40°C
Stopień ochrony	IP55
Wymiary zewnętrzne	161 x 86 x 56 mm
Waga netto	240 g
<b>Unifon</b>	
Zasilanie	3,7V/1100MAh LI-ION (BL-5C)
Pobór mocy	1,6 W
Czułość	-85dBm
Rodzaj ekranu	2,4" LCD
Rozdzielczość ekranu	320 x 240 pikseli
Pamięć wewnętrzna	100 zdjęć
Temperaturowy zakres pracy	-10°C ~ +40°C
Wilgotność	20% - 90%
Stopień ochrony	IP20
Wymiary zewnętrzne bazy	35 x 125 x 120 mm
Wymiary zewnętrzne słuchawki	173 x 53 x 20 mm
Waga netto	260 g



# KARTA GWARANCYJNA

nazwa wyrobu: **WIDEODOMOFON  
BEZPRZEWODOWY**

model: **WVP-02A6**

data sprzedaży .....

pieczęć punktu sprzedaży i podpis sprzedawcy

## OGÓLNE WARUNKI NAPRAW GWARANCYJNYCH

- Eura-Tech Sp. z o. o. z siedzibą w Wejherowie przy ul. Przemysłowej 35A (zwany dalej „Gwarantem”), gwarantuje sprawne działanie wskazanego w Gwarancji urządzenia (zwanego dalej „Produktem”).
- Gwarancja jest udzielana na okres 36 miesięcy, pod warunkiem użytkowania Produktu zgodnie z warunkami techniczno-eksploatacyjnymi opisanymi w instrukcji obsługi oraz przyjętymi standardami. Gwarancja obowiązuje na terenie Rzeczypospolitej Polskiej. Na wybrane produkty np. sygnalizatory czadu czas obowiązywania gwarancji może być dłuższy, co każdorazowo określone jest już przy samym produkcie.
- Prawa i obowiązki Gwaranta oraz Nabywcy Produktu reguluje treść postanowień ujętych w niniejszej Gwarancji, z którymi Nabywca powinien się zapoznać przed zakupem. Zakup Produktu jest równoznaczny z akceptacją warunków niniejszej Gwarancji.
- Data, od której obowiązuje czas trwania Gwarancji, jest datą wystawienia dokumentu sprzedaży zapisana w Karcie Gwarancyjnej i dokumentie sprzedaży. Ujawnione w okresie trwania Gwarancji wady będą usunięte bezpłatnie przez Centralny Serwis Eura-Tech Sp. z o. o. (zwany dalej „Serwisem”).
- Dokumentem potwierdzającym zawarcie powyższej umowy i tym samym uprawniającym do dochodzenia swoich praw jest prawidłowo wypełniona Karta Gwarancyjna wraz z dokumentem potwierdzającym zakup (paragon fiskalny, faktura VAT). Jakiegokolwiek zmiany (zamazania, wytarcia, przekreślenia, poprawki itp.) w Karcie Gwarancyjnej powodują jej nieważenie.
- W przypadku Produktów nie posiadających Kart Gwarancyjnych (np. dzwonki bezprzewodowe, gongi, sygnalizatory, wykrywacze i inne), dokumentem potwierdzającym zawarcie umowy jest dokument sprzedaży (paragon fiskalny, faktura VAT).
- Naprawa gwarancyjna nie obejmuje czynności przewidzianych w Instrukcji Obsługi, do wykonania których zobowiązany jest Nabywca we własnym zakresie i na własny koszt (np.: zainstalowanie, konfiguracja, optymalne zabezpieczenie przed działaniem warunków zewnętrznych, konserwacja, ewentualny demontaż itp.).
- Gwarancja nie są objęte:
  - akcesoria i materiały eksploatacyjne takie jak: ramki oraz śruby montażowe, przewody, karty zbliżeniowe, zasilacze wraz z kablami zasilającymi, baterie oraz akumulatory czy inne elementy, które są dodatkowo dołączone do Produktów - ze względu na swój charakter posiadają okres żywotności eksploatacyjnej,
  - uszkodzenia mechaniczne, elektryczne, chemiczne i termiczne lub celowe uszkodzenia Produktu i wywołane nimi wady,
  - uszkodzenia i wady wynikłe na skutek niewłaściwego lub niezgodnego z Instrukcją Obsługi użytkowania, niedbałości użytkownika, niewłaściwym przechowywaniem czy konserwacją Produktu, a także stosowanie Produktu niezgodnie z przepisami bezpieczeństwa i niezgodnie z jego przeznaczeniem,
  - uszkodzenia Produktu, który nie został prawidłowo zabezpieczony podczas transportu do Serwisu (np. brak opakowania transportowego, nie owinięcie Produktu odpowiednio w folię zabezpieczającą, unieruchomienie Produktu w opakowaniu itp.),
  - uszkodzenia Produktu, do którego Nabywca zgubił Kartę Gwarancyjną,
  - uszkodzenia powstałe w wyniku pożaru, powodzi, uderzenia pioruna (także pośredniego), czy też innych klęsk żywiołowych, nieprzewidzianych wypadków, zalania płynami, przepięciem w sieci elektrycznej, podłączenia do sieci elektrycznej w sposób niezgodny z Instrukcją Obsługi,
  - Produkty, w których dokonano przeróbek, zmian konstrukcyjnych, napraw naruszających plomby gwarancyjne lub w jakiegokolwiek inny sposób.
- Gwarant zapewnia bezpłatnie części zamienne oraz robociznę, zgodnie z warunkami podanymi w niniejszej Gwarancji, w okresie trwania Gwarancji, o którym mowa na ostatnich stronach Instrukcji Obsługi w rozdziale „Warunki Gwarancji”. Gwarancja obejmuje tylko i wyłącznie uszkodzenia Produktu spowodowane wadliwymi częściami i/lub defektami produkcyjnymi.
- Zgłoszenie reklamacyjne będzie rozpatrywane jedynie w przypadku, gdy reklamowany Produkt zostanie dostarczony do Serwisu wraz z:
  - Kartą Gwarancyjną (za wyjątkiem urządzeń wymienionych w pkt. 6),
  - prawidłowo wypełnionym Formularzem zgłoszenia naprawy
  - dowodem zakupu zawierającym datę oraz miejsce sprzedaży.
- Otwieranie urządzenia bez wyraźnej zgody Serwisu, dokonywanie wszelkich napraw we własnym zakresie lub w nieautoryzowanym serwisie przez osoby nieupoważnione, będzie podstawą do unieważnienia Gwarancji.
- Uszkodzony Produkt Nabywca zobowiązany jest dostarczyć do punktu sprzedaży lub bezpośrednio do Serwisu. Jeżeli reklamacja zostanie uznana przez Serwis za uzasadnioną, po naprawie Produkt zostaje odesłany do Nabywcy na koszt Gwaranta, korzystając z usług spedycji kurierskich, z którymi Gwarant ma aktualnie nawiązaną współpracę (GLS).
- Dostarczenie uszkodzonego Produktu jakiegokolwiek spedycją na koszt Gwaranta, bez wcześniejszego uzgodnienia z Serwisem, będzie skutkowało odmową przyjęcia paczki.
- Ewentualne wady lub uszkodzenia Produktu ujawnione i zgłoszone w okresie trwania Gwarancji będą usunięte bezpłatnie w terminie 14 dni kalendarzowych. W uzasadnionych przypadkach termin ten może ulec przedłużeniu, wówczas Nabywca zostanie poinformowany o przybliżonym czasie naprawy. Bieg terminu naprawy rozpoczyna się pierwszego dnia roboczego następującego po dniu dostarczenia Produktu do Serwisu
- Wadliwy Produkt lub jego części, które zostaną wymienione, stają się własnością Serwisu.
- Przed przystąpieniem do ewentualnej naprawy, Serwis każdorazowo dokonuje oględzin i oceny stopnia uszkodzenia reklamowanego Produktu. W przypadku stwierdzenia, że Produkt:
  - jest sprawny,
  - był instalowany oraz podłączony niezgodnie z zaleceniami zawartymi w Instrukcji Obsługi,
  - uległ uszkodzeniu ewidentnie z winy Nabywcy,
  - ma zerwaną plombę,
  - spełnia warunki podane w pkt. 8,wówczas Serwis traktuje takie zgłoszenie reklamacyjne za nieuzasadnione i może obciążyć Nabywcę kosztami transportu oraz diagnozy urządzenia, zgodnie z obowiązującym w Serwisie Cennikiem Usług Napraw Odpłatnych.
- Nabywcy przysługuje prawo do wymiany Produktu na inny, posiadający te same lub zbliżone parametry techniczne i eksploatacyjne, jeżeli:
  - w okresie trwania Gwarancji, Serwis dokona 3 napraw, a Produkt nadal będzie wykazywał wady uniemożliwiające używanie go zgodnie z przeznaczeniem,
  - Serwis uzna, że usunięcie wady jest niemożliwe lub w terminie określonym w pkt. 14,
  - naprawa może spowodować nadmierne koszty po stronie Serwisu.
- W skrajnych przypadkach, po wcześniejszym skonsultowaniu się z Nabywcą, Serwis ma możliwość:
  - przedłużenia okresu naprawy Produktu, jeżeli wymagane naprawy nie mogą być wykonane z powodu nieprzewidywalnych okoliczności, takich jak: trudności związane z importem urządzenia i/lub części zamiennych, przepisy prawne uniemożliwiające wykonanie naprawy itp.,
  - podjąć decyzję o zwrocie należności zgodnie i na podstawie ceny z faktury zakupowej, w przypadku, gdy nie ma możliwości wymiany Produktu na inny.
- Gwarant jak i Serwis nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia innych urządzeń w wyniku awarii Produktu.
- Nabywca ma prawo do domagania się zwrotu utraconych korzyści w związku z awarią Produktu.
- Brak odbioru naprawionego Produktu po upływie 4 tygodni od terminu naprawy określonego w pkt. 14, będzie traktowane jako bezpłatne zrzeczenie się Produktu na rzecz Serwisu. Serwis może przekazać Produkt na cele charytatywne lub wykorzystać jego części na potrzeby Serwisu.
- W przypadku podejrzenia naruszenia przesyłki lub uszkodzenia Produktu w trakcie transportu, prosimy o stosowanie następującej procedury:
  - po otrzymaniu przesyłki należy każdorazowo sprawdzić stan opakowania w obecności pracownika Serwisu (przesyłka powinna być zabezpieczona taśmą i/lub pieczęcią Serwisu, jeżeli tak nie jest lub jest w jakiegokolwiek sposób jest naruszona, oznacza to, że przesyłka była otwierana przez osoby nieuprawnione),
  - każdorazowo należy rozpakować i sprawdzić zawartość przesyłki w obecności pracownika spedycji, a w przypadku stwierdzenia uszkodzenia zawartości paczki lub jakichkolwiek braków, wspólnie sporządzić stosowny protokół.
- Gwarancja na Produkt nie wyłącza ani nie ogranicza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

Centralny Serwis Eura-Tech Sp. z o. o.  
Przemysłowa 35a  
84-200 Wejherowo  
pon. - pt. 08:00 - 17:00  
e-mail: serwis@eura-tech.eu

Zużyte urządzenie elektryczne lub elektroniczne nie może być składowane (wyrzucone) wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi, zużyte urządzenie należy składować w miejscach do tego przeznaczonych. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego składowania zużytego produktu należy zwrócić się do organu władz lokalnych lub firmy zajmującej się recyklingiem odpadów.

nr rej. BDO 000015700



Eura-Tech Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego - wideodomofon bezprzewodowy WVP-02A6 (CK-3048) - jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: [www.eura-tech.eu](http://www.eura-tech.eu)



## **EURATECH Sp. z o.o.**

84-200 WEJHEROWO, ul. Przemysłowa 35A  
[www.eura-tech.eu](http://www.eura-tech.eu)

Wszystkie prawa zastrzeżone.

Zdjęcia, rysunki i teksty użyte w niniejszej instrukcji obsługi są własnością firmy „EURATECH” Sp. z o.o.  
Powielanie, rozpowszechnianie i publikacja całości jak i fragmentów instrukcji są bez zgody autora zabronione!

Firma Eura-Tech Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmiany parametrów technicznych i modyfikacji instrukcji obsługi bez powiadamiania.  
Jednocześnie informuje, że najaktualniejsza wersja instrukcji znajduje się na stronie internetowej [www.eura-tech.eu](http://www.eura-tech.eu) na podstronie danego produktu.  
Deklaracja zgodności UE do niniejszego urządzenia znajduje się na stronie internetowej <http://www.eura-tech.eu>